

CONTRACT
Nr.3/24/LC din 03 iunie 2024

Părțile contractante:

1. „**Aluno & Co**” SRL, societate comercială înregistrată în conformitate cu legele Republicii Moldova, cu sediul, mun.Chișinău, str.Industrială, nr.61, IDNO 1003600027443, IBAN MD38ML000000000225160021, BC”Moldindconbank”SA, reprezentă de Administratorul **Baciu Gheorghe**, care acționează în baza Statutului - în continuare **Beneficiar**, si
2. **SC „Aquafilter” SRL** Republica Moldova, mun.Chișinău, str.Igor Vieru, nr.14, ap.90, Administratorul **Morosan Natalia**, care acționează în baza Statutului - în continuare **Antreprenor**, împreună denumiți Părțile, au încheiat prezentul contract privind următoarele:

1. OBIECTUL CONTRACTULUI

- 1.1. Obiectul prezentului contract îl constituie **Construcția traseului de alimentare cu apă a sistemului de irigare prin picurare și bazinului cu geomembrană W-9850m3 pe terenul cu numărul cadastral 9411104.594, S-5,1455 de către SC „Aquafilter” SRL s.Brinza, r-l Cahul**, pe de o parte, și obligațiile **Beneficiarului** de a remunera lucrările prestate, pe de altă parte.
- 1.2. Prezentul contract este valabil din momentul semnării sale și pînă la îndeplinirea completă de către parși a tuturor obligațiilor prevăzute în contract.

2. OBLIGAȚIILE PARȚILOR

- 2.1. **Antreprenorul este obligat:**
 - 2.1.1. Să execute lucrările conform proiectului și devizului și să coordoneze cu **Beneficiarul** amplasarea, organizarea și ansamblul lucrărilor la obiectul **Beneficiarului**.
 - 2.1.2. Să execute lucrările în termen de 60 zile calendaristice din momentul intrării în vigoare a contractului.
- 2.2. **Beneficiarul este obligat:**
 - 2.2.1. Să prezinte **Antreprenorului** reprezentantul său împuternicit cu verificarea obiectului **Beneficiarului**, cu coordonarea acțiunilor în procesul lucrărilor de construcție amenajare.
 - 2.2.2. În baza Planului aprobat (Anexa nr.1), precum și în baza Actului de predare-primire (Anexa nr.2), conform facturilor prezentate de **Antreprenor** în conformitate cu Capitolul 4 al prezentului contract să achite **Antreprenorului** pentru lucrări.

3. ASIGURAREA ÎNDEPLINIRII OBLIGAȚIEI

- 3.1. În cazul neîndeplinirii sau îndeplinirii necorespunzătoare a obligației de plată, **Beneficiarul** trebuie să plătească **Antreprenorului** o penalitate în mărime de 0,25% din suma neachitată în termen a datoriei, pentru fiecare zi de întârziere.
- 3.2. În cazul neîndeplinirii obligației de primire a lucrărilor, conform p.6 al prezentului Contract, **Beneficiarul** trebuie să achite **Antreprenorului** o sumă de bani în mărime de 0,25% din suma prevăzută în **actul de predare-primire a lucrărilor**.
- 3.3. În cazul neîndeplinirii în termen a lucrărilor **Antreprenorul** va achita **Beneficiarului** o penalitate de 0,25% din suma lucrărilor neexecutate în termen pentru fiecare zi de întârziere.

4. COSTUL SERVICIILOR ȘI MODALITATEA DE PLATĂ

- 4.1. Suma totală de plată conform prezentului contract constă în costul serviciilor, acordate de **Antreprenor**, și remunerarea persoanelor terțe implicate la lucrările de construcție la obiectul **Beneficiarului**, ceea ce se determină de Părți conform Listei de prețuri (Anexa nr.1). Părțile convin definitiv asupra sumei ce urmează a fi achitată prin semnarea Actului de predare-primire a lucrărilor.
- 4.2. Valuta contractului: **11 949 014,80 lei MDL inclusiv TVA**.
- 4.3. **Beneficiarul** achită prin transfer pentru serviciile prestate de **Antreprenor** în contul acestuia după cum urmează:

- În mărime de 50 % din suma, stabilită în lista de prețuri, prin plată în avans pînă la începutul lucrărilor;
- 30% pe parcursul executării lucrărilor, în decurs de 5 zile lucrătoare după semnarea *Actului de predare-primire a lucrărilor*;
- 10 % , în decurs de 5 zile lucrătoare după semnarea *Actului de recepție la terminarea lucrărilor* și înlăturarea tuturor obiecțiilor;
- 10% , în decurs de 5 zile lucrătoare după semnarea *Actului de recepție finală*.

Perioada limita între Recepția la terminarea lucrărilor și Recepția finală este stabilit de comun acord nu mai mult de 90 zile calendaristice.

5. PRIMIREA LUCRĂRILOR

5.1. După finisarea lucrului **Beneficiarul** este obligat să primească lucrările în modul, locul și termenul stabilit de **Antreprenor**.

5.2. Primirea lucrărilor se efectuează prin *Actul de predare-primire a lucrărilor*, prin intermediul caruia **Beneficiarul** le primește, cu condiții sau fără.

5.3. Cu primirea este echivalentă situația, cînd **Beneficiarul** nu a primit lucrările în decursul termenului, stabilit cu acest scop de **Antreprenor** și care constituie 5 zile lucrătoare din data prezentării *Actului de predare-primire a lucrărilor*. În cazul, în care Beneficiarul timp de 5 zile din momentul instiințării despre finisarea lucrărilor și prezentarea *Actului de predare-primire a lucrărilor* nu va prezenta careva remarci, se consideră, că lucrările executate au calitatea necesară, sunt conforme clauzelor prezentului contract și urmează a fi achitate.

6. CONFIDENȚIALITATEA ȘI PROTEJAREA DATELOR

6.1. Părțile se obligă să păstreze confidențialitatea cu privire la toată informația, care i-a devenit cunoscută în legătură cu executarea prezentului Contract, și să nu folosească această informație, cu excepția cazurilor, cînd acest lucru este necesar pentru îndeplinirea obligațiilor conform prezentului Contract, precum și în alte cazuri, prevăzute de legislația Republicii Moldova.

7. EXAMINAREA LITIGIILOR

7.1. Toate litigiile, apărute între părțile acestui contract, în urma executării prezentului contract, urmează a fi examinate și soluționate pe calea negocierilor.

7.2. În cazul neajungerii la un acord comun în rezultatul negocierilor, oricare dintre părțile acestui contract este în drept să se adreseze pentru soluționarea litigiului în instanțe competente judecătorești a Republicii Moldova.

8. ANEXE

Nr.1- Lista de prețuri pentru lucrările de montaj și de reglare, pentru programare, materialele și utilajul necesare pentru instalarea Sistemului.

Nr.2 - Actul (actele) de predare-primire a lucrărilor.

9. RECHIZITELE PĂRȚILOR

Antreprenor:

SC „Aquafilter” SRL
mun.Chișinău, str.Igor Vieru, nr.14, ap.90,
IDNO: 1015600008030, TVA: 0610000
IBAN: MD15AG00000002251422269,
BC”Moldova-Agroindbank”SA
SWIFT: AGRNMD2X
Director
Natalia MOROȘAN S.R.L.

Semnătura/Ștampila



Beneficiar:

„Aluno & Co” SRL
mun.Chișinău, str.Industrială, nr.61,
IDNO: 1003600027443, TVA: 0405375
IBAN: MD38ML000000000225160021,
BC”Moldindconbank”SA
SWIFT: MOLDM2X300
Director
Gheorghe BACIU

Semnătura/Ștampila



PROCES-VERBAL DE RECEPȚIE FINALĂ

Nr. 01/2 din 12.12.2024

Privind lucrarea: „*Construcția traseului de alimentare cu apă a sistemului de irigare prin picurare și bazinului cu geomembrana W-9850m³, pe terenul cu nr. Cad. 9411104.594, extravilanul s.Brînza, r-l Cahul*”.

Lucrările au fost executate în baza autorizației nr. 2 din 16.11.2024, valabilă până la 15.02.2025, emisă de către Primăria Brînza.

1. Comisia de recepție finală a lucrărilor și-a desfășurat activitatea în intervalul: 01 noiembrie 2024 - 12 decembrie 2024, fiind formată din:

Președintele comisiei: Gheorghe Baciu - administrator (investor)

Membrii comisiei:

1. Cogălniceanu Alexandru - specialist atestat, Responsabil tehnic
2. Guțu Oleg – specialist atestat, Diriginte de șantier
3. Cogălniceanu Ludmila – specialist atestat, Diriginte de șantier
4. Vladimir Maxian – specialist atestat, Diriginte de șantier

2. Au mai participat la recepție:

3. Comisia de recepție finală, în urma examinării și analizei lucrărilor efectuate și a documentelor cuprinse în Cartea tehnică a construcției, a constatat următoarele:

- 1) lucrările pe specialități au fost executate și recepționate conform listei-anexă nr. 1;
- 2) lucrările au fost complet terminate la data de 01.11.2024;
- 3) observațiile comisiei de recepție finală - nu sunt;
- 4) Cartea tehnică a construcției și fișa sintetică a obiectului au fost completate;
- 5) instrucțiunile de exploatare și urmărire a comportării în timp a obiectului sînt în posesia utilizatorului;
- 6) construcția s-a comportat corespunzător în perioada de la terminarea ei la data de 01.11.2024 pînă în prezent
- 7) valoarea obiectului este de 11.949.014,65 lei.

4. În baza constatărilor făcute, comisia de recepție finală propune: **De recepționat obiectul.**

5. Comisia de recepție finală motivează propunerea făcută prin:

Examinarea vizuală a lucrărilor executate ,examinarea documentației de execuție,evaluarea și analiza comportării obiectului în perioada de garanție

6. Comisia de recepție finală recomandă următoarele:

De exploatat obiectul conform destinației în conformitate cu normele tehnice a legislației în vigoare.

6¹. Descrierea obiectului recomandat spre recepție:

Obiectul cu numărul cadastral: 9411104.594, adresa s.Brinza r-l Cahul, destinația: sistem de irigare, compus din următoarele construcții: Stația pompare 1; traseu CP-1; stația pompare 2; traseu CP-2; bazin de acumulare a apei cu volumul de 9850m³.

Lungimea totală a traseului 5300 m, conform certificatului despre rezultatele inspecției bunului imobil, anexat la prezentul proces-verbal.

7. Prezentul proces-verbal, conținând 2 file, a fost încheiat astăzi 12 decembrie 2024 în 4 exemplare.

Comisia de recepție finală:

Membrii comisiei:

Gheorghe Baci

Cogălniceanu Alexandru

Guțu Oleg

Cogălniceanu Ludmila

Vladimir Maxian

" 12 " decembrie 2024

TRANSMISĂ:

EXECUTANTUL:

Director SRL „AQUAFILTER”

Natalia Morosan


L.S. _____
(semnătura)

PRIMITĂ:

INVESTITORUL:

SRL ALUNO & CO

Gheorghe Baci



(semnătura)



INVESTITOR:
ALUNO &CO SRL
Mun. Chisinau str.Industriala 61

Anexa nr.1

la Regulamentul de recepție
a construcțiilor și instalațiilor aferente

PROCES-VERBAL
DE RECEPȚIE LA TERMINAREA LUCRĂRILOR
Nr. 01 din 01.11.2024

Privind lucrarea: „*Construcția traseului de alimentare cu apă a sistemului de irigare prin picurare și bazinului cu geomembrana W-9850m³, pe terenul cu nr. Cad. 9411104.594, extravilanul s.Brînza, r-l Cahul*” este executat în cadrul contractului nr. din " " .

Lucrările au fost executate în baza autorizației nr. 2 din 16.02.2024 ,
valabilă până la 15.02.2025, emisă de către Primăria Brînza

1. Comisia de recepție la terminarea lucrărilor și-a desfășurat activitatea în intervalul: 01 noiembrie 2024, fiind formată din:

Președintele comisiei: Gheorghe Baciu - administrator (investor), ALUNO &CO SRL

Membrii comisiei:

- 1.Cogălniceanu Alexandru - specialist atestat, Responsabil tehnic
- 2.Guțu Oleg – specialist atestat, Diriginte de șantier
- 3.Cogălniceanu Ludmila – specialist atestat, Diriginte de șantier
- 4.Maxian Vladimir – specialist atestat,Diriginte de șantier

3. Au mai participat la recepție:

(numele, prenumele)

(calitatea)

4. Constatările comisiei de recepție:

- 1) din documentația scrisă și desenată, care trebuia prezentată, au lipsit sau sînt incomplete piesele cuprinse în lista-anexă nr. 1;
- 2) lucrările cuprinse în lista-anexă nr. 2 nu au fost executate;
- 3) în lucrările, cuprinse în lista-anexă nr.3, nu s-au respectat prevederile proiectului.

5. Comisia de recepție, în urma constatărilor făcute, propune:

De recepționat obiectul

6. Comisia de recepție motivează propunerea făcută prin:

Examinarea vizuală a lucrărilor executate ,examinarea documentației de execuție,

7. Comisia de recepție recomandă următoarele:

De exploatat obiectul conform destinației în conformitate cu normele tehnice a legislației în vigoare.

7¹. Descrierea obiectului recomandat spre recepție:

Obiectul cu numărul cadastral: 9411104.594, adresa s.Brinza r-l Cahul, destinația: sistem de irigare, compus din următoarele construcții: Stația pompare 1; traseu CP-1; stația pompare 2; traseu CP-2; bazin de acumulare a apei cu volumul de 9850m³.

Lungimea totală a traseului 5300 m, conform certificatului despre rezultatele inspecției bunului imobil, anexat la prezentul proces-verbal.

8. Prezentul proces-verbal, conținând 2 file și anexe numerotate, cu un total de 2 file, a fost încheiat astăzi 01.11.2024 în 4 exemplare.

9. Comisia de recepție:

Gheorghe Baciu

Cogălniceanu Alexandru

Guțu Oleg

Cogălniceanu Ludmila

Vladimir Maxian



10. Lucrarea „*Construcția traseului de alimentare cu apă a sistemului de irigare prin picurare și bazinului cu geomembrana W-9850m³, pe terenul cu nr. Cad. 9411104.594, extravilanul s.Brinza, r-l Cahul*” este.

TRANSMISĂ:

EXECUTANTUL:

Director SRL „AQUAFILTER”
Natalia Morosan

" 01 " noiembrie 2024

L.Ș.

(semnătura)



PRIMITĂ:

INVESTITORUL:
SRL ALUNO&CO
Gheorghe Baciu

" 01 " noiembrie 2024

(semnătura)



Antreprenor **AQUAFILTER SRL**
 (denumirea)

Investitor **ALUNO & CO**
 (denumirea)

Obiect **Constructia traseului de
 alimentare cu apa a sistemului de
 irigare prin picurare si bazinului
 cu geomembrana W-9850m3 pe
 terenul cu nr. cad. 9411104.594,
 extravilanul s.Brinza, r-l Cahul**

Valoarea lucrarilor executate **1 857 193,66 lei**

P r o c e s - v e r b a l 3

de receptie a lucrarilor executate
 pe decembrie an 2024

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea utilajului				
1	AcC07A	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de aspiratie de pina la 80 mm Mat. marunte (petrol, cirpe, fitinguri etc.)=1,0200	buc	2,0000	317,50	635,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,9000	70,00	203,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,3056	68,20	89,04
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0800	48,00	195,84
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	4,0800	14,00	57,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	450,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			635,00
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			48,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			24,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			28,32
		Total capitol: Inclusiv salariu				736,40 203,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Utilaj				
2		POMPA P9C/6/Y	buc	1,0000	611 482,00	611 482,00
	1111	POMPA P9C/6/Y	buc	1,0000	611 482,00	611 482,00
3		POMPA NC65-250/225D	buc	1,0000	387 297,00	387 297,00
	2222	POMPA NC65-250/225D	buc	1,0000	387 297,00	387 297,00
4		Convertizor V4185-0121	buc	1,0000	284 615,00	284 615,00
	333	Convertizor V4185-0121	buc	1,0000	284 615,00	284 615,00
5		Convertizor V485-0121	buc	1,0000	216 840,00	216 840,00
	444	Convertizor V485-0121	buc	1,0000	216 840,00	216 840,00
6		Senzor DST - P140,0-10bar	buc	4,0000	7 087,00	28 348,00
	555	Senzor DST - P140,0-10bar	buc	4,0000	7 087,00	28 348,00
		<i>Total</i>	lei			1 528 582,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			18 342,98
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 546 924,98

		Total	lei	1 547 661,38
		TVA	20 %	309 532,28
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu	1 857 193,66	

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)
AQUAFILTER SRL

Investitor
ALUNO & CO

(denumirea)

(denumirea)

AQUAFILTER SRL

ALUNO&CO SRL

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.

**Construcția traseului de
alimentare cu apă a sistemului de
irigare prin picurare și bazinului
cu geomembrana W-9850m³ pe
terenul cu nr. cad. 9411104.594,
extravilanul s.Brinza, r-l Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 857 193,66 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea utilajului				
1	AcC07A	Montarea pe poziție existentă a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, având diametrul de aspirație de până la 80 mm Mat. marunte (petrol, cirpe, fittinguri etc.)=1,0200	buc	2,0000	317,50	635,00
		<i>Total</i>	lei			635,00
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			48,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			24,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			28,32
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				736,40 203,00
		2. Utilaj				
2		POMPA P9C/6/Y	buc	1,0000	611 482,00	611 482,00
3		POMPA NC65-250/225D	buc	1,0000	387 297,00	387 297,00
4		Convertizor V4185-0121	buc	1,0000	284 615,00	284 615,00
5		Convertizor V485-0121	buc	1,0000	216 840,00	216 840,00
6		Senzor DST - P140,0-10bar	buc	4,0000	7 087,00	28 348,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 528 582,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			18 342,98
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 546 924,98

		Total	lei			1 547 661,38
		TVA	20 %			309 532,28
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 857 193,66

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția traseului de
alimentare cu apă a sistemului de
irigare prin picurare și bazinului
cu geomembrana W-9850m³ pe
terenul cu nr. cad. 9411104.594,
extravilanul s.Brinza, r-l Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 857 193,66 lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,9000	70,00	203,00
Total manopera						203,00

Materiale:

1.	1111	POMPA P9C/6/Y	buc	1,0000	611 482,00	611 482,00
2.	2222	POMPA NC65-250/225D	buc	1,0000	387 297,00	387 297,00
3.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,3056	68,20	89,04
4.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0800	48,00	195,84
5.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	4,0800	14,00	57,12
6.	333	Convertizor V4185-0121	buc	1,0000	284 615,00	284 615,00
7.	444	Convertizor V485-0121	buc	1,0000	216 840,00	216 840,00
8.	555	Senzor DST - P140,0-10bar	buc	4,0000	7 087,00	28 348,00
Total materiale de construcții						1 528 924,00

Utilaje de construcții:

1.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	450,00	90,00
Total utilaje de construcții						90,00

Total	lei	1 547 661,38
TVA	20 %	309 532,28

Total deviz:**1 857 193,66**

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia traseului de alimentare cu apa a sistemului de irigare prin picurare si bazinului cu geomembrana W-9850m3 pe terenul cu nr. cad. 9411104.594, extravilanul s.Brinza, r-l Cahul

Investitor ALUNO & CO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Montarea utilajului						
1	AcC07A	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul	buc			317,50

1	2	3	4	5	6	7
		de aspiratie de pina la 80 mm Mat. marunte (petrol, cirpe, fittinguri etc.)=1,0200				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4500	70,00	101,50
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,6400	68,20	44,52
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	48,00	97,92
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	14,00	28,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			635,00
		2. Utilaj				
2		POMPA P9C/6/Y	buc			611 482,00
	1111	POMPA P9C/6/Y	buc	1,0000	611 482,00	611 482,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			611 482,00
3		POMPA NC65-250/225D	buc			387 297,00
	2222	POMPA NC65-250/225D	buc	1,0000	387 297,00	387 297,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			387 297,00
4		Convertizor V4185-0121	buc			284 615,00
	333	Convertizor V4185-0121	buc	1,0000	284 615,00	284 615,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			284 615,00
5		Convertizor V485-0121	buc			216 840,00
	444	Convertizor V485-0121	buc	1,0000	216 840,00	216 840,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216 840,00
6		Senzor DST - P140,0-10bar	buc			7 087,00
	555	Senzor DST - P140,0-10bar	buc	1,0000	7 087,00	7 087,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 348,00

APROBAT:

Intocmit
AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia traseului de
alimentare cu apa a sistemului de
irigare prin picurare si bazinul
cu geomembrana W-9850m3
cad. 9411104.594, extravilanul
s.Brinza, r-l Cahul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 3 355 785,05 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	13,5100	1 125,00	15 198,75
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	135,0000	92,40	12 474,00
3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	123,0000	558,50	68 695,50
4	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	394,0000	1 042,21	410 628,93

1	2	3	4	5	6	7
5	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	226,0000	1 042,20	235 538,31
6	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	227,0000	985,54	223 718,33
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	137,0000	865,01	118 505,87
8	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	278,0000	620,84	172 594,39
9	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	738,0000	620,84	458 182,31
10	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de	m	43,0000	588,91	25 322,93

1	2	3	4	5	6	7
		160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150				
11	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc	3,0000	15 724,50	47 173,50
12	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm	m	91,0000	5 568,71	506 752,16
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	276,0000	21,70	5 989,20
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	276,0000	52,50	14 490,00
15	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	1,3400	325,00	435,50
16	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	9,0000	420,00	3 780,00
17		Suporturi din polietilena d=200mm		17,0000	252,50	4 292,50
18	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	2 043,0000	1,06	2 167,21
		<i>Total</i>	lei			2 325 939,39

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 325 939,39 159 153,95

		Total	lei	2 325 939,39
		Asigurari sociale	24 %	38 196,95
		Transportarea materialelor	2 %	36 694,30
		Cheltuieli de regie	12 %	288 099,68
		Beneficiu de deviz	4 %	107 557,22
		Total		2 796 487,54
		TVA	20 %	559 297,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 355 785,05

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția traseului de
alimentare cu apă a sistemului de
irigare prin picurare și bazinul
cu geomembrana W-9850m³
cad. 9411104.594, extravilanul
s.Brinza, r-l Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 3 355 785,05 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 № :				
--	--	-------------------------------	--	--	--	--

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	219,1500	70,00	15 340,50
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	339,1380	70,00	23 739,66
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	15,1999	70,00	1 063,99
4.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1 118,6800	70,00	78 307,60
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	581,4600	70,00	40 702,20
		Total manopera				159 153,95

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	135,3000	250,00	33 825,00
2.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	9 937,2000	3,00	29 811,60
3.	200	suporturi din polietilena d=200mm	buc	17,1700	250,00	4 292,50
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	7,4652	2 300,00	17 169,96
5.	252121670100110	Teava din polietilena PE100 Pn10 SDR17 d200mm	m	141,1408	810,00	114 324,05
6.	252121670100112,5	Teava din polietilena PE100 Pn12,5 SDR13,6 d200mm	m	233,8611	927,00	216 789,24
7.	252121670100116	Teava din polietilena PE100 Pn16 SDR11 d200mm	m	232,8308	982,00	228 639,85
8.	252121670100120	Teava din polietilena PE100 PN20 SDR9 d200	m	405,9087	982,00	398 602,34
9.	25212167010015	Teava din polietilena PE100 Pn5 SDR33 d200mm	m	44,2997	542,00	24 010,44
10.	25212167010016,3	Teava din polietilena PE100 Pn6,3 SDR26 d200mm	m	760,3060	573,00	435 655,34
11.	25212167010018	Teava din polietilena PE100 Pn8 SDR21 d200mm	m	286,4026	573,00	164 108,69
12.	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	91,2730	1 835,00	167 485,96
13.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	27,6000	0,00	0,00
14.	4100126202818	Apa	m3	177,9200	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				1 834 714,97

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	51,6600	450,00	23 247,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	7,3548	150,00	1 103,22
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,8300	150,00	3 874,50
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	25,5375	120,00	3 064,50
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	30,3975	500,00	15 198,75
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,5600	500,00	3 780,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8710	500,00	435,50
8.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	219,1500	1 200,00	262 980,00
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	61,2900	300,00	18 387,00
		Total utilaje de constructii				332 070,47

Total	lei	2 325 939,39
Asigurari sociale	24 %	38 196,95
Transportarea materialelor	2 %	36 694,30

Cheltuieli de regie	12 %	288 099,6 8
Beneficiu de deviz	4 %	107 557,2 2
Total		2 796 487, 54
TVA	20 %	559 297,5 1

Total deviz:

**3 355 785,
05**

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia traseului de alimentare cu
apa a sistemului de irigare prin picurare si
bazinul cu geomembrana W-9850m3 cad.
9411104.594, extravilanul s.Brinza, r-l Cahul**

Investitor ALUNO & CO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 198,75
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			92,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	70,00	92,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 474,00
3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			558,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 695,50
4	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			1 042,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100120	Teava din polietilena PE100 PN20 SDR9 d200	m	1,0150	982,00	1 011,68
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 300,00	8,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410 628,93
5	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			1 042,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100116	Teava din polietilena PE100 Pn16 SDR11 d200mm	m	1,0150	982,00	1 011,68
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 300,00	8,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235 538,31
6	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			985,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100112,5	Teava din polietilena PE100 Pn12,5 SDR13,6 d200mm	m	1,0150	927,00	955,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 300,00	8,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223 718,33
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			865,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100110	Teava din polietilena PE100 Pn10 SDR17 d200mm	m	1,0150	810,00	834,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 300,00	8,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118 505,87
8	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			620,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010018	Teava din polietilena PE100 Pn8 SDR21 d200mm	m	1,0150	573,00	590,32
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 300,00	8,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172 594,39
9	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de	m			620,84

1	2	3	4	5	6	7
		presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010016,3	Teava din polietilena PE100 Pn6,3 SDR26 d200mm	m	1,0150	573,00	590,32
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 300,00	8,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			458 182,31
10	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			588,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010015	Teava din polietilena PE100 Pn5 SDR33 d200mm	m	1,0150	542,00	558,38
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 300,00	8,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 322,93
11	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc			15 724,50
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	70,00	3 850,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	70,00	654,50
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	1 200,00	11 220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 173,50
12	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm	m			5 568,71
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	70,00	733,60
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	70,00	147,00
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	1,0030	1 835,00	1 840,51
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	0,00	0,00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	3,00	327,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	1 200,00	2 520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			506 752,16
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 989,20
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 490,00
15	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			325,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,50
16	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			420,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	500,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 780,00
17		Suporturi din polietilena d=200mm				252,50
	200	suporturi din polietilena d=200mm	buc	1,0100	250,00	252,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 292,50
18	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	70,00	0,52
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	150,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 167,21

APROBAT:

Intocmit
AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Antreprenor **AQUAFILTER SRL**
(denumirea)

Investitor **ALUNO & CO**
(denumirea)

Obiect **Constructia traseului de alimentare cu apa a sistemului de irigare prin picurare si bazinului cu geomembrana W-9850m3 pe terenul cu nr. cad. 9411104.594, extravilanul s.Brinza, r-l Cahul**

Valoarea lucrarilor executate **3 355 785,05 lei**

P r o c e s - v e r b a l l

de receptie a lucrarilor executate
pe _decembrie _an 2024

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	13,5100	1 125,00	15 198,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	30,3975	500,00	15 198,75
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	135,0000	92,40	12 474,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	178,2000	70,00	12 474,00
3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	123,0000	558,50	68 695,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	110,7000	70,00	7 749,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	135,3000	250,00	33 825,00
	4100126202818	Apa	m3	12,3000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,8300	150,00	3 874,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	51,6600	450,00	23 247,00
4	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	394,0000	1 042,21	410 628,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	65,4040	70,00	4 578,28
	2521216701001 20	Teava din polietilena PE100 PN20 SDR9 d200	m	405,9087	982,00	398 602,34
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,4397	2 300,00	3 311,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,8200	300,00	3 546,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,9250	120,00	591,00
5	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	226,0000	1 042,20	235 538,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,5160	70,00	2 626,12
	2521216701001 16	Teava din polietilena PE100 Pn16 SDR11 d200mm	m	232,8308	982,00	228 639,85
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,8258	2 300,00	1 899,34
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,7800	300,00	2 034,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,8250	120,00	339,00
6	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind	m	227,0000	985,54	223 718,33

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,6820	70,00	2 637,74
	2521216701001 12,5	Teava din polietilena PE100 Pn12,5 SDR13,6 d200mm	m	233,8611	927,00	216 789,24
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,8295	2 300,00	1 907,85
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,8100	300,00	2 043,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,8375	120,00	340,50
7	AcA10B	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 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	137,0000	865,01	118 505,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,7420	70,00	1 591,94
	2521216701001 10	Teava din polietilena PE100 Pn10 SDR17 d200mm	m	141,1408	810,00	114 324,05
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,5006	2 300,00	1 151,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,1100	300,00	1 233,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,7125	120,00	205,50
8	AcA10B	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 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	278,0000	620,84	172 594,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	46,1480	70,00	3 230,36
	2521216701001 8	Teava din polietilena PE100 Pn8 SDR21 d200mm	m	286,4026	573,00	164 108,69
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,0158	2 300,00	2 336,34
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,3400	300,00	2 502,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,4750	120,00	417,00
9	AcA10B	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	m	738,0000	620,84	458 182,31

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	122,5080	70,00	8 575,56
	2521216701001 6,3	Teava din polietilena PE100 Pn6,3 SDR26 d200mm	m	760,3060	573,00	435 655,34
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,6967	2 300,00	6 202,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	22,1400	300,00	6 642,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	9,2250	120,00	1 107,00
10	AcA10B	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 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	43,0000	588,91	25 322,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,1380	70,00	499,66
	2521216701001 5	Teava din polietilena PE100 Pn5 SDR33 d200mm	m	44,2997	542,00	24 010,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1571	2 300,00	361,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2900	300,00	387,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,5375	120,00	64,50
11	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc	3,0000	15 724,50	47 173,50
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	165,0000	70,00	11 550,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	28,0500	70,00	1 963,50
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	28,0500	1 200,00	33 660,00
12	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm	m	91,0000	5 568,71	506 752,16
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	953,6800	70,00	66 757,60
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	191,1000	70,00	13 377,00
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	91,2730	1 835,00	167 485,96
	4100126202818	Apa	m3	165,6200	0,00	0,00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	9 937,2000	3,00	29 811,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	191,1000	1 200,00	229 320,00
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3	276,0000	21,70	5 989,20

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,5600	70,00	5 989,20
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	276,0000	52,50	14 490,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	207,0000	70,00	14 490,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	27,6000	0,00	0,00
15	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	1,3400	325,00	435,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8710	500,00	435,50
16	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	9,0000	420,00	3 780,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,5600	500,00	3 780,00
17		Suporturi din polietilena d=200mm		17,0000	252,50	4 292,50
	200	suporturi din polietilena d=200mm	buc	17,1700	250,00	4 292,50
18	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	2 043,0000	1,06	2 167,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	15,1999	70,00	1 063,99

1	2	3	4	5	6	7
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	7,3548	150,00	1 103,22
		<i>Total</i>	lei			2 325 939,39
		Total capitol: Inclusiv salariu				2 325 939,39 159 153,95

		Total	lei	2 325 939,39
		Asigurari sociale	24 %	38 196,95
		Transportarea materialelor	2 %	36 694,30
		Cheltuieli de regie	12 %	288 099,68
		Beneficiu de deviz	4 %	107 557,22
		Total		2 796 487,54
		TVA	20 %	559 297,51
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		3 355 785,05

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)
AQUAFILTER SRL

Investitor
ALUNO & CO

(denumirea)

(denumirea)

AQUAFILTER SRL
(funcția, numele, prenumele, semnătura)

ALUNO&CO SRL
(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.

Antreprenor **AQUAFILTER SRL**
(denumirea)

Investitor **ALUNO & CO**
(denumirea)

Obiect **Constructia traseului de alimentare cu apa a sistemului de irigare prin picurare si bazinului cu geomembrana W-9850m3 pe terenul cu nr. cad. 9411104.594, extravilanul s.Brinza, r-l Cahul**

Valoarea lucrarilor executate **3 265 255,06 lei**

Proces - verbal 2

de receptie a lucrarilor executate
pe decembrie an 2024

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. lucrari de constructii				
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	8,0500	1 025,00	8 251,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,5025	500,00	8 251,25
2	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	100 m3	14,2600	1 125,00	16 042,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	32,0850	500,00	16 042,50
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca	m3	202,0000	298,95	60 387,90

1	2	3	4	5	6	7
		substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	9312040019600	Sapator	h-om	123,2200	70,00	8 625,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	207,0500	250,00	51 762,50
4	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	24,5000	177,61	4 351,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,9000	70,00	343,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	34,3000	70,00	2 401,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,9600	24,00	47,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,4500	25,00	61,25
	2320187315789	Decofrol	kg	2,9400	38,00	111,72
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0368	3 800,00	139,84
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0098	3 800,00	37,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2695	3 800,00	1 024,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4900	380,00	186,20
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	7,0000	2 729,14	19 103,99
	7123010010200	Betonist	h-om	28,0000	70,00	1 960,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	70,00	196,00
	2663102100000	Beton	m3	7,2826	2 166,67	15 778,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7105	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,2000	120,00	504,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,7500	380,00	665,00
6	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	3 000,0000	621,22	1 863 654,38

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	498,0000	70,00	34 860,00
	2521216701001 6,3	Teava din polietilena PE100 Pn6,3 SDR26 d200mm	m	3 090,6750	573,00	1 770 956,78
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	10,9620	2 300,00	25 212,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	90,0000	300,00	27 000,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	37,5000	150,00	5 625,00
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	353,0000	621,22	219 290,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	58,5980	70,00	4 101,86
	2521216701001 8	Teava din polietilena PE100 Pn8 SDR21 d200mm	m	363,6694	573,00	208 382,57
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,2899	2 300,00	2 966,77
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,5900	300,00	3 177,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,4125	150,00	661,88
8	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	30,0000	2 019,65	60 589,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	45,9000	70,00	3 213,00
	2521216701000 3	Teava din otel d 325x6mm	m	31,5120	1 645,00	51 837,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,6640	18,00	263,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	43,9920	24,00	1 055,81
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	12,7920	65,00	831,48
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	101,4000	15,90	1 612,26
	2320322600374	Citom	kg	1,8720	25,00	46,80
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	4,6800	45,00	210,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	20,2800	18,00	365,04
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14	h-ut	4,5000	150,00	675,00

1	2	3	4	5	6	7
		kw				
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,2300	380,00	467,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0900	120,00	10,80
9	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	14,2600	325,00	4 634,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,2690	500,00	4 634,50
10	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	14,2600	325,00	4 634,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,2690	500,00	4 634,50
11	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	3 353,0000	1,06	3 556,86
	7136080025000	Montator conducte	h-om	24,9463	70,00	1 746,24
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	12,0708	150,00	1 810,62
		<i>Total</i>	lei			2 264 496,73
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			13 787,16
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			42 654,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			278 512,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			103 978,02
		<i>Total</i>				2 703 428,56
		Total capitol: Inclusiv salariu				2 703 428,56 57 446,50
		2. Montaj				
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	3,0000	38,50	115,50

1	2	3	4	5	6	7	
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400					
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	70,00	115,50	
		<i>Total</i>	lei			115,50	
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			27,72	
		<i>Cheptuieii de regie</i>	12 %			13,86	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			6,28	
		Total capitol: Inclusiv salariu				163,36 115,50	
		3. Utilaj					
13		Vantuz d=100mm	buc	3,0000	5 749,00	17 247,00	
	100	Vantuz d=100mm	buc	3,0000	5 749,00	17 247,00	
		<i>Total</i>	lei			17 247,00	
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			206,96	
		Total capitol: Inclusiv salariu				17 453,96	
		Total	lei			2 721 045,88	
		TVA	20 %			544 209,18	
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu					3 265 255,06

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)
AQUAFILTER SRL

Investitor
ALUNO & CO

(denumirea)

(denumirea)

AQUAFILTER SRL

ALUNO&CO SRL

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.

**Constructia traseului de
alimentare cu apa a sistemului de
irigare prin picurare si bazinului
cu geomembrana W-9850m3 pe
terenul cu nr. cad. 9411104.594,
extravilanul s.Brinza, r-l Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 3 265 255,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. lucrari de constructii				
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	8,0500	1 025,00	8 251,25
2	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	100 m3	14,2600	1 125,00	16 042,50
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	m3	202,0000	298,95	60 387,90
4	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de	m2	24,5000	177,61	4 351,39

1	2	3	4	5	6	7
		utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	7,0000	2 729,14	19 103,99
6	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	3 000,0000	621,22	1 863 654,38
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	353,0000	621,22	219 290,08
8	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	30,0000	2 019,65	60 589,38
9	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	14,2600	325,00	4 634,50
10	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	14,2600	325,00	4 634,50

1	2	3	4	5	6	7
11	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	3 353,0000	1,06	3 556,86
		<i>Total</i>	lei			2 264 496,73
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			13 787,16
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			42 654,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			278 512,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			103 978,02
		<i>Total</i>				2 703 428,56
		Total lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 703 428,56 57 446,50
		2. Montaj				
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	3,0000	38,50	115,50
		<i>Total</i>	lei			115,50
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			27,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			13,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			6,28
		Total Montaj Inclusiv salariu				163,36 115,50
		3. Utilaj				
13		Vantuz d=100mm	buc	3,0000	5 749,00	17 247,00
		<i>Total</i>	lei			17 247,00
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			206,96
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 453,96

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

		Total	lei	2 721 045,88
		TVA	20 %	544 209,18
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 265 255,06

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția traseului de
alimentare cu apă a sistemului de
irigare prin picurare și bazinului
cu geomembrana W-9850m³ pe
terenul cu nr. cad. 9411104.594,
extravilanul s.Brinza, r-l Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2 Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 3 265 255,06 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	28,0000	70,00	1 960,00
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	34,3000	70,00	2 401,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	604,1480	70,00	42 290,36
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	24,9463	70,00	1 746,24
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,7000	70,00	539,00
6.	9312040019600	Sapator	h-om	123,2200	70,00	8 625,40
		Total manopera				57 562,00

Material:

1.	100	Vantuz d=100mm	buc	3,0000	5 749,00	17 247,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	207,0500	250,00	51 762,50
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0368	3 800,00	139,84
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	12,2519	2 300,00	28 179,37
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2695	3 800,00	1 024,10
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0098	3 800,00	37,24
7.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	4,6800	45,00	210,60
8.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	20,2800	18,00	365,04
9.	2320187315789	Decofrol	kg	2,9400	38,00	111,72
10.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	101,4000	15,90	1 612,26
11.	2320322600374	Citom	kg	1,8720	25,00	46,80
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,6640	18,00	263,95
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	43,9920	24,00	1 055,81
14.	25212167010003	Teava din otel d 325x6mm	m	31,5120	1 645,00	51 837,24
15.	25212167010016,3	Teava din polietilena PE100 Pn6,3 SDR26 d200mm	m	3 090,6750	573,00	1 770 956,78
16.	25212167010018	Teava din polietilena PE100 Pn8 SDR21 d200mm	m	363,6694	573,00	208 382,57
17.	2663102100000	Beton	m3	7,2826	2 166,67	15 778,99
18.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,9600	24,00	47,04
19.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,4500	25,00	61,25
20.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	12,7920	65,00	831,48
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7105	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				2 150 158,54

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	12,0708	150,00	1 810,62
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	41,9125	150,00	6 286,88
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	48,5875	500,00	24 293,75
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	18,5380	500,00	9 269,00
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,2000	120,00	504,00
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0900	120,00	10,80
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	100,5900	300,00	30 177,00
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,5000	150,00	675,00
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,2300	380,00	467,40
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,2400	380,00	851,20
		Total utilaje de constructii				74 345,65

Total	lei	2 721 045,88
TVA	20 %	544 209,18

Total deviz:

3 265 255,06

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia traseului de alimentare cu
apa a sistemului de irigare prin picurare si
bazinului cu geomembrana W-9850m3 pe terenul
cu nr. cad. 9411104.594, extravilanul s.Brinza, r-l
Cahul**

Investitor ALUNO & CO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. lucrari de constructii				
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			1 025,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 251,25
2	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	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 042,50
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	m3			298,95
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 387,90
4	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			177,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	70,00	98,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	24,00	1,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	38,00	4,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 800,00	5,71
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 800,00	1,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 800,00	41,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	380,00	7,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 351,39
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu	m3			2 729,14

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton armat clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	2 166,67	2 254,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	120,00	72,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	380,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 103,99
6	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			621,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010016,3	Teava din polietilena PE100 Pn6,3 SDR26 d200mm	m	1,0150	573,00	590,32
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 300,00	8,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	150,00	1,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 863 654,38
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			621,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010018	Teava din polietilena PE100 Pn8 SDR21 d200mm	m	1,0150	573,00	590,32
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 300,00	8,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	150,00	1,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219 290,08
8	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			2 019,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	70,00	107,10
	25212167010003	Teava din otel d 325x6mm	m	1,0100	1 645,00	1 727,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	18,00	8,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	24,00	35,19
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	65,00	27,72
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	15,90	53,74
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	25,00	1,56
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	45,00	7,02
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	18,00	12,17
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	380,00	15,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	120,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 589,38
9	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			325,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 634,50
10	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			325,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 634,50
11	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	70,00	0,52
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	150,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 556,86
		2. Montaj				
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,50
		3. Utilaj				
13		Vantuz d=100mm	buc			5 749,00
	100	Vantuz d=100mm	buc	1,0000	5 749,00	5 749,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 247,00

APROBAT:

Intocmit
AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Antreprenor **AQUAFILTER SRL**
 (denumirea)

Investitor **ALUNO & CO**
 (denumirea)

Obiect **Constructia traseului de
 alimentare cu apa a sistemului de
 irigare prin picurare si bazinul cu
 geomembrana W-9850m3 cad.
 9411104.594, extravilanul
 s.Brinza, r-l Cahu**

Valoarea lucrarilor executate **530 632,69 lei**

P r o c e s - v e r b a l 4

de receptie a lucrarilor executate
 pe _decembrie_ an 2024

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	59,2200	228,47	13 529,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,6596	70,00	746,17
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	107,7804	70,00	7 544,63
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,9610	28,10	83,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,9220	29,00	171,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,1064	23,00	163,45
	2320187315789	Decofrol	kg	7,1064	45,00	319,79
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1777	3 800,00	675,26
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0592	3 800,00	224,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,9475	3 800,00	3 600,50
2	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	2,8100	2 657,86	7 468,60

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	9,6945	70,00	678,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1240	70,00	78,68
	2663102100000	Beton	m3	2,8949	2 180,00	6 310,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2852	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,6860	50,00	84,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7025	450,00	316,12
3	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	14,1100	2 657,89	37 502,89
	7123010010200	Betonist	h-om	48,6795	70,00	3 407,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6440	70,00	395,08
	2663102100000	Beton	m3	14,5365	2 180,00	31 689,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4322	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,4660	50,00	423,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,5275	450,00	1 587,38
4	CC03A1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	7 087,0000	33,47	237 222,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	283,4800	70,00	19 843,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,8700	70,00	4 960,90
	2873122004100	Plase sudate	kg	7 157,8700	28,40	203 283,51
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	35,4350	16,79	594,95
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	70,8700	29,00	2 055,23
	2010237318750	Distantieri	buc	2 126,1000	2,00	4 252,20
	2922140007000	Macara	h-ut	4,9609	450,00	2 232,40
5	41-01-008-5	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum diluat in doua straturi	100m2	0,9700	3 779,32	3 665,94
	1	Muncitor	h-om	51,9920	70,00	3 639,44
	101-1757	Cirpe	kg	0,2910	10,00	2,91
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0194	15,80	0,31
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1552	150,00	23,28
6	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina	kg	14,0000	54,38	761,37

1	2	3	4	5	6	7
		la 5 kg Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	70,00	294,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5611	26,20	14,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8417	2,18	1,83
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	14,5891	16,79	244,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2806	46,00	12,91
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0281	250,00	7,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2806	25,00	7,02
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2806	29,00	8,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,1200	150,00	168,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1400	20,00	2,80
7	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	6,0000	894,70	5 368,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,1800	70,00	642,60
	2521216701000	Teava din otel	m	6,3024	570,00	3 592,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,9328	25,00	73,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,7984	26,20	230,52
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,5584	54,00	138,15
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	20,2800	15,80	320,42
	2320322600374	Citom	kg	0,3744	21,00	7,86
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,9360	45,00	42,12
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	4,0560	18,00	73,01
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9000	150,00	135,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2460	450,00	110,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0180	120,00	2,16
8	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual	m2	113,7000	176,75	20 096,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	97,7820	70,00	6 844,74
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	36,3840	19,00	691,30
	2430226102197	Chit pe baza de rasini	kg	14,7810	19,00	280,84

1	2	3	4	5	6	7
		alchidice				
	2430116104170	Vopsea anticoroziva pe baza de asfalt natural	kg	96,6450	124,00	11 983,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	56,8500	4,00	227,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,8220	10,00	68,22
9	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfit tip I	m2	4,1400	62,82	260,07
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,4490	70,00	101,43
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0828	70,00	5,80
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,3342	15,80	100,08
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,7719	18,00	31,89
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4637	45,00	20,87
		<i>Total</i>	lei			325 876,07
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			11 803,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			5 432,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			41 173,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			15 371,43
		Total capitol: Inclusiv salariu				399 657,10 49 183,25
		2. Montaj				
10	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	2,0000	2 726,50	5 453,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0000	70,00	140,00
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	2,0600	2 400,00	4 944,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8200	450,00	369,00
11	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm	buc	4,0000	610,60	2 442,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,4000	70,00	518,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110100	Piese de legatura	buc	4,0000	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,0400	102,08	412,40
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	36,0000	42,00	1 512,00
12	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	2,0000	2 726,50	5 453,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0000	70,00	140,00
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	2,0600	2 400,00	4 944,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8200	450,00	369,00
		<i>Total</i>	lei			13 348,40
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			191,52
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			236,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			95,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			554,88
		Total capitol: Inclusiv salariu				14 426,81 798,00
		3. Utilaj				
13		Clapeta de retinere 16c 42r d=200mm		2,0000	7 250,00	14 500,00
	200	clapeta de retinere d=200mm	buc	2,0000	7 250,00	14 500,00
14		Flanse		4,0000	70,00	280,00
	20	flanse d=200mm	buc	4,0000	70,00	280,00
15		Obturator		2,0000	6 500,00	13 000,00
	90	obturator	buc	2,0000	6 500,00	13 000,00
		<i>Total</i>	lei			27 780,00
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			330,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				28 110,00 280,00

		Total	lei			442 193,91
		TVA	20 %			88 438,78
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				530 632,69

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)
AQUAFILTER SRL

Investitor
ALUNO & CO

(denumirea)

(denumirea)

AQUAFILTER SRL
(funcția, numele, prenumele, semnătura)

ALUNO&CO SRL
(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.

**Construcția traseului de
alimentare cu apă a sistemului de
irigare prin picurare și bazinul
cu geomembrana W-9850m³
cad. 9411104.594, extravilanul
s.Brinza, r-l Cahu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4

Valoarea de deviz 530 632,69 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în construcția apeductelor, canalelor și anexelor, inclusiv sprijinirile	m ²	59,2200	228,47	13 529,70
2	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m ³	2,8100	2 657,86	7 468,60
3	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m ³	14,1100	2 657,89	37 502,89
4	CC03A1	Montare plase sudate la înălțimi peste 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp	kg	7 087,0000	33,47	237 222,79

1	2	3	4	5	6	7
5	41-01-008-5	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum diluat in doua straturi	100m2	0,9700	3 779,32	3 665,94
6	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc.)=1,0020	kg	14,0000	54,38	761,37
7	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	6,0000	894,70	5 368,23
8	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual	m2	113,7000	176,75	20 096,48
9	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfite tip I	m2	4,1400	62,82	260,07
		<i>Total</i>	lei			325 876,07
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			11 803,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			5 432,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			41 173,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			15 371,43
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				399 657,10 49 183,25
		2. Montaj				
10	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	2,0000	2 726,50	5 453,00
11	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	4,0000	610,60	2 442,40

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm				
12	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	2,0000	2 726,50	5 453,00
		<i>Total</i>	lei			13 348,40
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			191,52
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			236,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			95,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			554,88
		Total Montaj Inclusiv salariu				14 426,81 798,00
		3. Utilaj				
13		Clapeta de retinere 16c 42r d=200mm		2,0000	7 250,00	14 500,00
14		Flanse		4,0000	70,00	280,00
15		Obturator		2,0000	6 500,00	13 000,00
		<i>Total</i>	lei			27 780,00
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			330,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				28 110,00 280,00

		Total	lei			442 193,91
		TVA	20 %			88 438,78
		Total deviz: Inclusiv salariu				530 632,69

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția traseului de
alimentare cu apă a sistemului de
irigare prin picurare și bazinul
cu geomembrana W-9850m³
cad. 9411104.594, extravilanul
s.Brinza, r-l Cahu**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4

Valoarea de deviz 530 632,69 lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	51,9920	70,00	3 639,44
2.	20	flanse d=200mm	buc	4,0000	70,00	280,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	58,3740	70,00	4 086,18
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	283,4800	70,00	19 843,60
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	107,7804	70,00	7 544,63
6.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,4490	70,00	101,43
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,5800	70,00	1 440,60
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	70,00	294,00
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	97,7820	70,00	6 844,74
10.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0828	70,00	5,80
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	88,2976	70,00	6 180,83
Total manopera						50 261,25

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe	kg	0,2910	10,00	2,91
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,0281	250,00	7,02
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,8220	10,00	68,22
4.	200	clapeta de retinere d=200mm	buc	2,0000	7 250,00	14 500,00
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m ³	0,1777	3 800,00	675,26
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m ³	0,9475	3 800,00	3 600,50
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m ³	0,0592	3 800,00	224,96
8.	2010237318750	Distantieri	buc	2 126,1000	2,00	4 252,20

9.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,3997	45,00	62,99
10.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	5,8279	18,00	104,90
11.	2320187315789	Decofrol	kg	7,1064	45,00	319,79
12.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	26,6142	15,80	420,50
13.	2320322600374	Citom	kg	0,3744	21,00	7,86
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,2134	25,00	80,34
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2806	46,00	12,91
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,3595	26,20	245,22
17.	2430116104170	Vopsea anticoroziva pe baza de asfalt natural	kg	96,6450	124,00	11 983,98
18.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	14,7810	19,00	280,84
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	36,3840	19,00	691,30
20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,0400	102,08	412,40
21.	2521216701000	Teava din otel	m	6,3024	570,00	3 592,37
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8417	2,18	1,83
23.	2663102100000	Beton	m3	17,4314	2 180,00	38 000,45
24.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	56,8500	4,00	227,40
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	35,4350	16,79	594,95
26.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	14,5891	16,79	244,95
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,9220	29,00	171,74
28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	70,8700	29,00	2 055,23
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2806	29,00	8,14
30.	2873122004100	Plase sudate	kg	7 157,8700	28,40	203 283,51
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,1064	23,00	163,45
32.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,5584	54,00	138,15
33.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	36,0000	42,00	1 512,00
34.	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	4,1200	2 400,00	9 888,00
35.	2875274110100	Piese de legatura	buc	4,0000	0,00	0,00
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,9610	28,10	83,20
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,7174	0,00	0,00
38.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0194	15,80	0,31
39.	90	obturator	buc	2,0000	6 500,00	13 000,00
		Total materiale de constructii				311 249,78

Utilaje de constructii:

1.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1552	150,00	23,28
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1400	20,00	2,80
3.	2922140007000	Macara	h-ut	4,9609	450,00	2 232,40
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,1520	50,00	507,60
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0180	120,00	2,16
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,1200	150,00	168,00
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9000	150,00	135,00
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8860	450,00	848,70
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,2300	450,00	1 903,50
		Total utilaje de constructii				5 823,44

Total	lei	442 193,91
TVA	20 %	88 438,78

Total deviz:

530 632,69

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Constructia traseului de alimentare cu
apa a sistemului de irigare prin picurare si
bazinul cu geomembrana W-9850m3 cad.
9411104.594, extravilanul s.Brinza, r-l Cahu**

Investitor **ALUNO & CO**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			228,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	70,00	127,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	28,10	1,40
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	29,00	2,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 800,00	11,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 800,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 800,00	60,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 529,70
2	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 657,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0150	2 180,00	2 245,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 468,60
3	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 657,89
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0150	2 180,00	2 245,89

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 502,89
4	CC03A1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			33,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,40	28,68
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,79	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	450,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237 222,79
5	41-01-008-5	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum diluat in doua straturi	100m2			3 779,32
	1	Muncitor	h-om	53,6000	70,00	3 752,00
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	10,00	3,00
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	15,80	0,32
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	150,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 665,94
6	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg			54,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	26,20	1,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,18	0,13
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	16,79	17,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	46,00	0,92
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	250,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	29,00	0,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			761,37
7	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			894,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	570,00	598,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	25,00	12,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	26,20	38,42
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	54,00	23,02
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	15,80	53,40
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	21,00	1,31
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	45,00	7,02
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	18,00	12,17
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	450,00	18,45
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	120,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 368,23
8	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual	m2			176,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8600	70,00	60,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3200	19,00	6,08
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1300	19,00	2,47
	2430116104170	Vopsea anticoroziva pe baza de asfalt natural	kg	0,8500	124,00	105,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 096,48
9	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfite tip I	m2			62,82
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3500	70,00	24,50
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,5300	15,80	24,17
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,4280	18,00	7,70
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	45,00	5,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,07
		2. Montaj				
10	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			2 726,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	2 400,00	2 472,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	450,00	184,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 453,00
11	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm	buc			610,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	70,00	129,50
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	102,08	103,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	42,00	378,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 442,40
12	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			2 726,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	2 400,00	2 472,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	450,00	184,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 453,00
		3. Utilaj				
13		Clapeta de retinere 16c 42r d=200mm				7 250,00
	200	clapeta de retinere d=200mm	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 500,00
14		Flanse				70,00
	20	flanse d=200mm	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
15		Obturator				6 500,00
	90	obturator	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 000,00

APROBAT:

Intocmit
AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția traseului de
alimentare cu apă a sistemului de
irigare prin picurare și bazinul
cu geomembrana W-9850m³
cad. 9411104.594, extravilanul
s.Brinza, r-l Cahu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5

Valoarea de deviz 783 345,74 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
1	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esențe rășinoase, inclusiv transportarea manuală a materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii având diametrul de 31...50 cm	buc	3,0000	291,55	874,65
2	TsG15A	Tararea în depozite a arborilor sau cioatelor izolate, până la distanța de 150 m, cu sufa sau troliul, montată pe tractor S-1500, în terenuri neaccidentate	buc	3,0000	101,81	305,44
3	TsC19B1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. II	100 m ³	0,9600	646,80	620,93
4	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TsC19B1 teren cat. II	100 m ³	0,9600	336,00	322,56
5	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul	100	1,6000	925,90	1 481,44

1	2	3	4	5	6	7
		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	m3			
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	240,0000	8,12	1 948,80
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,6000	195,59	312,95
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,6000	65,97	105,56
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,1000	925,90	1 944,38
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	315,0000	9,00	2 835,00
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,1000	65,98	138,55
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,1000	195,59	410,74
13	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	2,1000	273,00	573,30
14	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	2,1000	1 158,54	2 432,93
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	6,2000	925,90	5 740,56

1	2	3	4	5	6	7
		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	m3			
16	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	930,0000	1,35	1 255,50
17	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	6,2000	65,98	409,05
18	36-01-004-1	Executarea barajelor, digurilor, rambleurilor prin metoda descarcarii pamintului in apa, in iazuri si bazine de apa naturale	1000 m3	0,6200	230 934,00	143 179,08
19	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,0000	843,60	1 687,19
20	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	2,0000	646,80	1 293,60
21	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	2,0000	644,00	1 288,00
22	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	1,0000	843,60	843,60
23	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1,0000	644,00	644,00

1	2	3	4	5	6	7
24	TsC03F2	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	3,0000	1 156,34	3 469,03
25	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	450,0000	0,90	405,00
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,0000	195,59	586,78
27	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	3,0000	65,98	197,93
28	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	160,0000	269,50	43 120,00
29	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	3,0000	273,00	819,00
30	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	3,0000	644,00	1 932,00
31	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	100 m3	3,0000	925,90	2 777,69
32	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	3,0000	65,98	197,93

1	2	3	4	5	6	7
33	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 251-315 mm	m	27,0000	2 610,87	70 493,45
34	GD60D	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 251-315 mm	buc	1,0000	6 397,61	6 397,61
35	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I	m2	31,2600	102,68	3 209,85
36	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm	m	28,0000	635,17	17 784,72
37	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm	m	28,0000	635,17	17 784,72
38	AcA34C	Inchiderea capetelor la conductele din azbociment, pentru efectuarea probei de etanseitate la presiune, avind diametrul de 300-400 mm Materiale marunte (oxigen, carbid etc.)=1,0400	buc	2,0000	400,42	800,84
39	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid Mat. marunte=1,0500	m	2,3700	248,45	588,83
40	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	32,0000	269,50	8 624,00
41	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	4,3000	925,90	3 981,36

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
42	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	645,0000	1,35	870,75
43	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	4,3000	65,98	283,70
44	TsC08K1	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina peste 2 m adincime cu descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,7000	1 658,39	2 819,26
45	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	255,0000	1,35	344,25
46	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,7000	65,98	112,16
47	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	1,7000	273,00	464,10
48	36-01-001-1	Executarea barajelor, digurilor, rambleurilor si a partii inferioare a ecranelor si nucleelor pe uscat din pamint necoeziv cu rulouri compactoare, masa: pina la 16 t	1000 m3	0,6000	236 274,50	141 764,70
49	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	1,7000	273,00	464,10
50	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus,	100 m3	1,7000	644,00	1 094,80

1	2	3	4	5	6	7
		peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II				
51	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	3,0000	273,00	819,00
52	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	3,0000	644,00	1 932,00
53	42-02-015-6	Montarea masivelor, masa pina la 100 t, dreptunghiulare linga litoral deschis, de pe slepuri neautopropulsate, cu macarale plutitoare, in constructii de consolidare a malurilor si de ingradire	1 masiv	1,0000	2 861,10	2 861,10
54	42-02-015-6	Montarea masivelor, masa pina la 100 t, dreptunghiulare linga litoral deschis, de pe slepuri neautopropulsate, cu macarale plutitoare, in constructii de consolidare a malurilor si de ingradire	1 masiv	1,0000	2 861,10	2 861,10
55		Costul tevelor din otel d=219x6mm		5,5000	643,75	3 540,62
56		Costul tevelor din otel d=89x4mm		5,5000	179,22	985,71
57	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I	m2	3,7800	102,68	388,14
58	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I	m2	1,5400	102,68	158,13
59	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm	m	6,0000	649,85	3 899,12

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400				
60	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I	m2	4,1200	102,68	423,06
61	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	6,0000	126,33	757,97
62	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I	m2	1,6800	102,68	172,51
63	TrB04A2	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-2 lopatari	t	240,0000	72,80	17 472,00
64	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	1,6000	273,00	436,80
65	CE28A	Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru	m3	0,2400	10 788,00	2 589,12
		<i>Total</i>	lei			541 332,75
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				541 332,75 49 823,00

		Total	lei			541 332,75
		Asigurari sociale	24 %			11 957,52
		Transportarea materialelor	2 %			7 139,10
		Cheltuieli de regie	12 %			67 251,52
		Beneficiu de deviz	4 %			25 107,23
		Total				652 788,12
		TVA	20 %			130 557,62
		Total deviz:				783 345,74

1	2	3	4	5	6	7	
		Inclusiv salariu					

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALLUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția traseului de
alimentare cu apă a sistemului de
irigare prin picurare și bazinul
cu geomembrana W-9850m³
cad. 9411104.594, extravilanul
s.Brinza, r-l Cahu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5

Valoarea de deviz 783 345,74 lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	29,9740	70,00	2 098,18
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	46,5800	70,00	3 260,60
3.	6141120100300	Stivuitor	h-om	2,2200	70,00	155,40
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,1850	70,00	82,95
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,4000	70,00	1 008,00
6.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	20,7662	70,00	1 453,63
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	59,6360	70,00	4 174,52
8.	7212030022700	Sudor	h-om	23,2960	70,00	1 630,72
9.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,8476	70,00	59,33
10.	7422090100200	Corhonitor	h-om	4,6800	70,00	327,60
11.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	240,6700	70,00	16 846,90
12.	8141260100100	Fasonator	h-om	7,1100	70,00	497,70
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	258,8370	70,00	18 118,59

14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5555	70,00	108,88
		Total manopera				49 823,00

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2896	598,00	173,19
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	237,50	1,19
3.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 701,0000	5,80	9 865,80
4.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	1,7419	209,00	364,06
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0840	4 400,00	369,60
6.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0720	4 400,00	316,80
7.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,0229	4 400,00	100,76
8.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0960	4 400,00	422,40
9.	2010237318750	Distantieri	buc	18,4800	5,00	92,40
10.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	11,3180	29,70	336,15
11.	219	tevi din otel 219x6mm	m	5,6650	625,00	3 540,62
12.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2488	19,24	4,79
13.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	32,1460	16,40	527,19
14.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	150,4038	16,10	2 421,52
15.	2320322600374	Citom	kg	0,5004	21,00	10,51
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,4998	25,00	87,50
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	10,0584	26,20	263,53
18.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,7419	19,00	33,10
19.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,2488	25,00	6,22
20.	2521216701000	Teava din otel	m	6,3630	64,00	407,23
21.	2521216701000-61	Teava din otel	m	6,3024	364,00	2 294,07
22.	2521216701003	Teava din polietilena diam. 160-315 mm*	m	56,8400	420,00	23 872,80
23.	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	27,0810	1 308,15	35 426,01
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,9954	2,18	2,17
25.	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	3,7440	26,50	99,22
26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,2000	29,00	34,80
27.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,3774	27,20	91,87
28.	2874115802501	Surub M 20	buc	2,8800	28,00	80,64
29.	2874115825456	Suruburi M 16	buc	4,8000	24,00	115,20
30.	2874115840559	Piulita M16	buc	4,8000	10,00	48,00
31.	2874115840601	Piulita M20	buc	2,8800	12,00	34,56
32.	2874115883079	Saiba plata M 16	buc	4,8000	8,00	38,40
33.	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	2,8800	9,00	25,92
34.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	1,1200	33,00	36,96
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9954	0,00	0,00
36.	403-9080	Masive de beton	buc	2,0000	680,00	1 360,00
37.	407-9085	Pamint, Argila nisipoasa	m3	1 241,2000	220,00	273 064,00
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	0,00	0,00
39.	4100126202818	Apa	m3	28,3500	0,00	0,00
40.	411-0001	Apa	m3	78,0000	0,00	0,00
41.	89	tevi din otel d=89x6mm	m	5,6650	174,00	985,71
		Total materiale de constructii				356 954,89

Utilaje de constructii:

1.	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	9,5200	500,00	4 760,00
2.	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79	h-ut	16,3196	500,00	8 159,80

		(108) kW (c. p.)				
3.	120801	Rulouri compactoare semiremorcate pe pneuri cu autotractor, 15 t	h-ut	2,3580	500,00	1 179,00
4.	120910	Rulouri compactoare rutiere autopropulsate pe pneuri, 16 t	h-ut	1,6500	500,00	825,00
5.	210121	Slepuri neautopropulsate, rada deschisa, 400-450 t	h-ut	2,8800	400,00	1 152,00
6.	210211	Remorhere diesel, rada deschisa, 294 kW (400 c.p.)	h-ut	2,1800	400,00	872,00
7.	210306	Statii de scufundare, pe nava mica autopropulsata, cu compresor, rada deschisa, putere 110 (150) kW (c.p.)	h-ut	1,3200	500,00	660,00
8.	210521	Macarale plutitoare, autopropulsate, rada deschisa, 100 t	h-ut	2,8800	450,00	1 296,00
9.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2370	284,14	67,34
10.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	2,8000	284,14	795,60
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0711	30,00	2,13
12.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	9,5200	89,26	849,76
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3600	30,00	10,80
14.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	7,7280	35,00	270,48
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	53,2800	411,51	21 925,25
16.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	6,8510	411,51	2 819,26
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	17,2270	400,00	6 890,80
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	19,5874	420,00	8 226,71
19.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	46,5800	246,71	11 491,75
20.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0240	16,00	0,39
21.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	192,0000	51,00	9 792,00
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,9800	16,00	31,68
23.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	7,7280	218,00	1 684,70
24.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,8520	218,00	185,74
25.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,5460	25,00	13,65
26.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	9,5200	69,16	658,40
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,0000	120,06	120,06
28.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2600	120,06	151,27
29.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	192,0000	218,50	41 952,00
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2460	211,35	51,99
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	31,7250	180,00	5 710,50
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,5680	350,00	1 948,80
		Total utilaje de constructii				134 554,86

Total	lei	541 332,75
Asigurari sociale	24 %	11 957,52
Transportarea materialelor	2 %	7 139,10
Cheltuieli de regie	12 %	67 251,52
Beneficiu de deviz	4 %	25 107,23

Total		652 788,1 2
TVA	20 %	130 557,6 2
Total deviz:		783 345,7 4

Intocmit AQUAFILTER SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat ALLUNO&CO SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia traseului de alimentare cu apa a sistemului de irigare prin picurare si bazinul cu geomembrana W-9850m3 cad. 9411104.594, extravilanul s.Brinza, r-l Cahu

Investitor ALUNO & CO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			291,55
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,7400	70,00	51,80
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,3700	70,00	165,90
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,9900	70,00	69,30
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1820	25,00	4,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			874,65
2	TsG15A	Tararea in depozite a arborilor sau cioatelor izolate, pina la distanta de 150 m, cu sufa sau troliul, montata pe tractor S-1500, in terenuri neaccidentate	buc			101,81
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,5700	70,00	39,90
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,2840	218,00	61,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305,44
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			646,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	420,00	646,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,93
4	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			336,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	420,00	336,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,56
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			925,90
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	411,51	925,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 481,44
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 948,80
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			195,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	598,00	2,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,95
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			65,97
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	598,00	7,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	420,00	58,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,56
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			925,90
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	411,51	925,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 944,38
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 835,00
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			65,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	598,00	7,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	420,00	58,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,55
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			195,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	598,00	2,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,74
13	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			273,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	420,00	273,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			573,30
14	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 158,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	70,00	227,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	218,00	802,24
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	35,00	128,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 432,93
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	100 m3			925,90
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	411,51	925,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 740,56
16	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			1,35
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0075	180,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 255,50
17	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			65,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	598,00	7,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	420,00	58,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409,05
18	36-01-004-1	Executarea barajelor, digurilor, rambleurilor prin metoda descarcarii pamintului in apa, in iazuri si bazine de apa naturale	1000 m3			230 934,00
	1	Muncitor	h-om	24,2000	70,00	1 694,00
	407-9085	Pamint, Argila nisipoasa	m3	1 010,0000	220,00	222 200,00
	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	14,0800	500,00	7 040,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143 179,08
19	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			843,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	411,51	843,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 687,19
20	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			646,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	420,00	646,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 293,60
21	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			644,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	644,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 288,00
22	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			843,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	411,51	843,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			843,60
23	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			644,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	644,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			644,00
24	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 156,34

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	411,51	1 156,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 469,03
25	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			0,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0050	180,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,00
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			195,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	598,00	2,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			586,78
27	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			65,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	598,00	7,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	420,00	58,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,93
28	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			269,50
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	51,00	51,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	218,50	218,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 120,00
29	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			273,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	420,00	273,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			819,00
30	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			644,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	644,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 932,00
31	TsC03F1	Saptura 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	100 m3			925,90
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	411,51	925,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 777,69
32	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			65,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	598,00	7,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	420,00	58,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,93
33	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 251-315 mm	m			2 610,87
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	7,0000	70,00	490,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,4000	70,00	98,00
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	1,0030	1 308,15	1 312,07
	4100126202818	Apa	m3	1,0500	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	63,0000	5,80	365,40
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,4000	246,71	345,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 493,45
34	GD60D	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 251-315 mm	buc			6 397,61
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	51,6700	70,00	3 616,90
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,7800	70,00	614,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,7800	246,71	2 166,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 397,61
35	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 strat-uri de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I	m2			102,68
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	70,00	34,30
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	16,10	49,27
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6420	16,40	10,53
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	29,70	7,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 209,85
36	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevile de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm	m			635,17
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	70,00	29,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	70,00	50,82
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3300	5,00	1,65
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	33,00	0,66
	2521216701003	Teava din polietilena diam. 160-315 mm*	m	1,0150	420,00	426,30
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	284,14	14,21
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	500,00	85,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	89,26	15,17
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	69,16	11,76
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	16,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 784,72
37	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevile de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm	m			635,17
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	70,00	29,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	70,00	50,82
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3300	5,00	1,65
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	33,00	0,66
	2521216701003	Teava din polietilena diam. 160-315 mm*	m	1,0150	420,00	426,30
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	284,14	14,21
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	500,00	85,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	89,26	15,17
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	69,16	11,76
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	16,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 784,72
38	AcA34C	Inchiderea capetelor la conductele din azbociment, pentru efectuarea probei de etanseitate la presiune, avind diametrul de 300-400 mm Materiale marunte (oxigen, carbid etc.)=1,0400	buc			400,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,4000	70,00	238,00
	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	1,8000	26,50	49,61
	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,0110	4 400,00	50,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	120,06	60,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	16,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,84
39	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau horizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid Mat. marunte=1,0500	m			248,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	70,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	209,00	153,61
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	19,00	13,97
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	25,00	2,62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	2,18	0,92
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	237,50	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	19,24	2,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	284,14	28,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,83
40	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			269,50
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	51,00	51,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	218,50	218,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 624,00
41	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	100 m3			925,90
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	411,51	925,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 981,36
42	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			1,35
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0075	180,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			870,75
43	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			65,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	598,00	7,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	420,00	58,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,70
44	TsC08K1	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina peste 2 m adincime cu descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 658,39
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	4,0300	411,51	1 658,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 819,26
45	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			1,35
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0075	180,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			344,25
46	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			65,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	598,00	7,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	420,00	58,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,16
47	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			273,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	420,00	273,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,10
48	36-01-001-1	Executarea barajelor, digurilor, rambleurilor si a partii inferioare a ecranelor si nucleelor pe uscat din pamint necoeziv cu rulouri compactoare, masa: pina la 16 t	1000 m3			236 274,50
	1	Muncitor	h-om	15,8500	70,00	1 109,50
	407-9085	Pamint, Argila nisipoasa	m3	1 025,0000	220,00	225 500,00
	411-0001	Apa	m3	130,0000	0,00	0,00
	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	12,6500	500,00	6 325,00
	120801	Rulouri compactoare semiremorcate pe pneuri cu autotractor, 15 t	h-ut	3,9300	500,00	1 965,00
	120910	Rulouri compactoare rutiere autopropulsate pe pneuri, 16 t	h-ut	2,7500	500,00	1 375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141 764,70
49	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratari de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			273,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	420,00	273,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,10
50	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			644,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	644,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 094,80
51	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratari de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			273,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	420,00	273,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			819,00
52	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			644,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	644,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 932,00
53	42-02-015-6	Montarea masivelor, masa pina la 100 t, dreptunghiulare linga litoral deschis, de pe slepuri neautopropulsate, cu macarale plutitoare, in constructii de consolidare a malurilor si de ingradire	1 masiv			2 861,10
	1	Muncitor	h-om	2,7300	70,00	191,10
	403-9080	Masive de beton	buc	1,0000	680,00	680,00
	210121	Slepuri neautopropulsate, rada deschisa, 400-450 t	h-ut	1,4400	400,00	576,00
	210211	Remorchere diesel, rada deschisa, 294 kW (400 c.p.)	h-ut	1,0900	400,00	436,00
	210306	Statii de scufundare, pe nava mica autopropulsata, cu compresor, rada deschisa, putere 110 (150) kW (c.p.)	h-ut	0,6600	500,00	330,00
	210521	Macarale plutitoare, autopropulsate, rada deschisa, 100 t	h-ut	1,4400	450,00	648,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 861,10
54	42-02-015-6	Montarea masivelor, masa pina la 100 t, dreptunghiulare linga litoral deschis, de pe slepuri neautopropulsate, cu macarale plutitoare, in constructii de consolidare a malurilor si de ingradire	1 masiv			2 861,10
	1	Muncitor	h-om	2,7300	70,00	191,10
	403-9080	Masive de beton	buc	1,0000	680,00	680,00
	210121	Slepuri neautopropulsate, rada deschisa, 400-450 t	h-ut	1,4400	400,00	576,00

1	2	3	4	5	6	7
	210211	Remorchere diesel, rada deschisa, 294 kW (400 c.p.)	h-ut	1,0900	400,00	436,00
	210306	Statii de scufundare, pe nava mica autopropulsata, cu compresor, rada deschisa, putere 110 (150) kW (c.p.)	h-ut	0,6600	500,00	330,00
	210521	Macarale plutitoare, autopropulsate, rada deschisa, 100 t	h-ut	1,4400	450,00	648,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 861,10
55		Costul tevelor din otel d=219x6mm				643,75
	219	tevi din otel 219x6mm	m	1,0300	625,00	643,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 540,62
56		Costul tevelor din otel d=89x4mm				179,22
	89	tevi din otel d=89x6mm	m	1,0300	174,00	179,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			985,71
57	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I	m2			102,68
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	70,00	34,30
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	16,10	49,27
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6420	16,40	10,53
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	29,70	7,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			388,14
58	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I	m2			102,68
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	70,00	34,30
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	16,10	49,27
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6420	16,40	10,53
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	29,70	7,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,13
59	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			649,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2521216701000-61	Teava din otel	m	1,0100	364,00	382,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	25,00	12,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	26,20	38,42
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	27,20	11,60
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	16,10	54,42
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	21,00	1,31
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	29,70	4,63
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6500	16,40	11,09
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	120,06	18,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	211,35	8,66
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	16,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 899,12
60	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I	m2			102,68
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	70,00	34,30
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	16,10	49,27
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6420	16,40	10,53
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	29,70	7,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			423,06
61	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			126,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	64,00	67,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	26,20	5,50
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	27,20	3,71
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,10	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	21,00	0,44
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	29,70	0,62
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	16,40	2,41
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,06	7,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	16,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			757,97
62	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I	m2			102,68
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	70,00	34,30
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	16,10	49,27
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6420	16,40	10,53
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	29,70	7,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,51
63	TrB04A2	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderența-2 lopatari	t			72,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0400	70,00	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 472,00
64	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			273,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	420,00	273,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			436,80
65	CE28A	Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru	m3			10 788,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	60,0000	70,00	4 200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	70,00	350,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,4000	4 400,00	1 760,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3500	4 400,00	1 540,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,3000	4 400,00	1 320,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	29,00	145,00
	2874115802501	Surub M 20	buc	12,0000	28,00	336,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	12,0000	12,00	144,00
	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	12,0000	9,00	108,00
	2874115825456	Suruburi M 16	buc	20,0000	24,00	480,00
	2874115840559	Piulita M16	buc	20,0000	10,00	200,00
	2874115883079	Saiba plata M 16	buc	20,0000	8,00	160,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,5000	30,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 589,12

APROBAT:

Intocmit
AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ALLUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Antreprenor **AQUAFILTER SRL**
(denumirea)

Investitor **ALUNO & CO**
(denumirea)

Obiect **Constructia traseului de alimentare cu apa a sistemului de irigare prin picurare si bazinul cu geomembrana W-9850m3 cad. 9411104.594, extravilanul s.Brinza, r-l Cahu**

Valoarea lucrarilor executate **783 345,74 lei**

P r o c e s - v e r b a l 5

de receptie a lucrarilor executate
pe decembrie an 2024

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	3,0000	291,55	874,65
	6141120100300	Stivuitor	h-om	2,2200	70,00	155,40
	8141260100100	Fasonator	h-om	7,1100	70,00	497,70
	7422090100200	Corhonitor	h-om	2,9700	70,00	207,90
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,5460	25,00	13,65
2	TsG15A	Tararea in depozite a arborilor sau cioatelor izolate, pina la distanta de 150 m, cu sufa sau troliul, montata pe tractor S-1500, in terenuri neaccidentate	buc	3,0000	101,81	305,44
	7422090100200	Corhonitor	h-om	1,7100	70,00	119,70
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,8520	218,00	185,74
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe	100 m3	0,9600	646,80	620,93

1	2	3	4	5	6	7
		senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,4784	420,00	620,93
4	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,9600	336,00	322,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7680	420,00	322,56
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,6000	925,90	1 481,44
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,6000	411,51	1 481,44
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	240,0000	8,12	1 948,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,5680	350,00	1 948,80
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,6000	195,59	312,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5760	70,00	40,32
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0064	598,00	3,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6400	420,00	268,80
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,6000	65,97	105,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0192	598,00	11,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2240	420,00	94,08
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	2,1000	925,90	1 944,38

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,7250	411,51	1 944,38
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 1 km	t	315,0000	9,00	2 835,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,7500	180,00	2 835,00
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,1000	65,98	138,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0252	598,00	15,07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2940	420,00	123,48
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,1000	195,59	410,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7560	70,00	52,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0084	598,00	5,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8400	420,00	352,80
13	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	2,1000	273,00	573,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3650	420,00	573,30
14	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	2,1000	1 158,54	2 432,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8250	70,00	477,75
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	7,7280	218,00	1 684,70
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	7,7280	35,00	270,48
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu	100 m3	6,2000	925,90	5 740,56

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,9500	411,51	5 740,56
16	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	930,0000	1,35	1 255,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,9750	180,00	1 255,50
17	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	6,2000	65,98	409,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0744	598,00	44,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8680	420,00	364,56
18	36-01-004-1	Executarea barajelor, digurilor, rambleurilor prin metoda descarcarii pamintului in apa, in iazuri si bazine de apa naturale	1000 m3	0,6200	230 934,00	143 179,08
	1	Muncitor	h-om	15,0040	70,00	1 050,28
	407-9085	Pamint, Argila nisipoasa	m3	626,2000	220,00	137 764,00
	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	8,7296	500,00	4 364,80
19	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,0000	843,60	1 687,19
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,1000	411,51	1 687,19
20	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	2,0000	646,80	1 293,60

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,0800	420,00	1 293,60
21	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	2,0000	644,00	1 288,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,2200	400,00	1 288,00
22	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	1,0000	843,60	843,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	411,51	843,60
23	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1,0000	644,00	644,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	644,00
24	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,0000	1 156,34	3 469,03
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,4300	411,51	3 469,03
25	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	450,0000	0,90	405,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,2500	180,00	405,00

1	2	3	4	5	6	7
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,0000	195,59	586,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	70,00	75,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	598,00	7,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2000	420,00	504,00
27	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	3,0000	65,98	197,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0360	598,00	21,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	420,00	176,40
28	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	160,0000	269,50	43 120,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	160,0000	51,00	8 160,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	160,0000	218,50	34 960,00
29	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	3,0000	273,00	819,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,9500	420,00	819,00
30	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	3,0000	644,00	1 932,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,8300	400,00	1 932,00
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	3,0000	925,90	2 777,69

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,7500	411,51	2 777,69
32	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	3,0000	65,98	197,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0360	598,00	21,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	420,00	176,40
33	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 251-315 mm	m	27,0000	2 610,87	70 493,45
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	189,0000	70,00	13 230,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	37,8000	70,00	2 646,00
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	27,0810	1 308,15	35 426,01
	4100126202818	Apa	m3	28,3500	0,00	0,00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 701,0000	5,80	9 865,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	37,8000	246,71	9 325,64
34	GD60D	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 251-315 mm	buc	1,0000	6 397,61	6 397,61
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	51,6700	70,00	3 616,90
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,7800	70,00	614,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,7800	246,71	2 166,11
35	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I	m2	31,2600	102,68	3 209,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	15,3174	70,00	1 072,22
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,6252	70,00	43,76
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	95,6556	16,10	1 540,06
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	20,0689	16,40	329,13
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	7,5649	29,70	224,68
36	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de	m	28,0000	635,17	17 784,72

1	2	3	4	5	6	7
		protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	11,6480	70,00	815,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,3280	70,00	1 422,96
	2010237318750	Distantieri	buc	9,2400	5,00	46,20
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,5600	33,00	18,48
	2521216701003	Teava din polietilena diam. 160-315 mm*	m	28,4200	420,00	11 936,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,4000	284,14	397,80
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	4,7600	500,00	2 380,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	4,7600	89,26	424,88
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,7600	69,16	329,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8400	16,00	13,44
37	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevide de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm	m	28,0000	635,17	17 784,72
	7212030022700	Sudor	h-om	11,6480	70,00	815,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,3280	70,00	1 422,96
	2010237318750	Distantieri	buc	9,2400	5,00	46,20
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,5600	33,00	18,48
	2521216701003	Teava din polietilena diam. 160-315 mm*	m	28,4200	420,00	11 936,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,4000	284,14	397,80
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	4,7600	500,00	2 380,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	4,7600	89,26	424,88
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39	h-ut	4,7600	69,16	329,20

1	2	3	4	5	6	7
		kw				
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8400	16,00	13,44
38	AcA34C	Inchiderea capetelor la conductele din azbociment, pentru efectuarea probei de etanseitate la presiune, avind diametrul de 300-400 mm Materiale marunte (oxigen, carbid etc.)=1,0400	buc	2,0000	400,42	800,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,8000	70,00	476,00
	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	3,7440	26,50	99,22
	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,0229	4 400,00	100,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,0000	120,06	120,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	16,00	4,80
39	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid Mat. marunte=1,0500	m	2,3700	248,45	588,83
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,1850	70,00	82,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3555	70,00	24,88
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	1,7419	209,00	364,06
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,7419	19,00	33,10
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,2488	25,00	6,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,9954	2,18	2,17
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	237,50	1,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	0,00	0,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2488	19,24	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9954	0,00	0,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2370	284,14	67,34
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0711	30,00	2,13
40	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	32,0000	269,50	8 624,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	32,0000	51,00	1 632,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	32,0000	218,50	6 992,00
41	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere	100 m3	4,3000	925,90	3 981,36

1	2	3	4	5	6	7
		interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,6750	411,51	3 981,36
42	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	645,0000	1,35	870,75
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,8375	180,00	870,75
43	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	4,3000	65,98	283,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0516	598,00	30,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6020	420,00	252,84
44	TsC08K1	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina peste 2 m adincime cu descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,7000	1 658,39	2 819,26
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	6,8510	411,51	2 819,26
45	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	255,0000	1,35	344,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,9125	180,00	344,25
46	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,7000	65,98	112,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0204	598,00	12,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2380	420,00	99,96
47	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm,	100 m3	1,7000	273,00	464,10

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. I sau II				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,1050	420,00	464,10
48	36-01-001-1	Executarea barajelor, digurilor, rambleurilor si a partii inferioare a ecranelor si nucleelor pe uscat din pamint necoeziv cu rulouri compactoare, masa: pina la 16 t	1000 m3	0,6000	236 274,50	141 764,70
	1	Muncitor	h-om	9,5100	70,00	665,70
	407-9085	Pamint, Argila nisipoasa	m3	615,0000	220,00	135 300,00
	411-0001	Apa	m3	78,0000	0,00	0,00
	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	7,5900	500,00	3 795,00
	120801	Rulouri compactoare semiremorcate pe pneuri cu autotractor, 15 t	h-ut	2,3580	500,00	1 179,00
	120910	Rulouri compactoare rutiere autopropulsate pe pneuri, 16 t	h-ut	1,6500	500,00	825,00
49	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	1,7000	273,00	464,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,1050	420,00	464,10
50	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1,7000	644,00	1 094,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7370	400,00	1 094,80
51	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	3,0000	273,00	819,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,9500	420,00	819,00

1	2	3	4	5	6	7
52	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	3,0000	644,00	1 932,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,8300	400,00	1 932,00
53	42-02-015-6	Montarea masivelor, masa pina la 100 t, dreptunghiulare linga litoral deschis, de pe slepuri neautopropulsate, cu macarale plutitoare, in constructii de consolidare a malurilor si de ingradire	1 masiv	1,0000	2 861,10	2 861,10
	1	Muncitor	h-om	2,7300	70,00	191,10
	403-9080	Masive de beton	buc	1,0000	680,00	680,00
	210121	Slepuri neautopropulsate, rada deschisa, 400-450 t	h-ut	1,4400	400,00	576,00
	210211	Remorchere diesel, rada deschisa, 294 kW (400 c.p.)	h-ut	1,0900	400,00	436,00
	210306	Statii de scufundare, pe nava mica autopropulsata, cu compresor, rada deschisa, putere 110 (150) kW (c.p.)	h-ut	0,6600	500,00	330,00
	210521	Macarale plutitoare, autopropulsate, rada deschisa, 100 t	h-ut	1,4400	450,00	648,00
54	42-02-015-6	Montarea masivelor, masa pina la 100 t, dreptunghiulare linga litoral deschis, de pe slepuri neautopropulsate, cu macarale plutitoare, in constructii de consolidare a malurilor si de ingradire	1 masiv	1,0000	2 861,10	2 861,10
	1	Muncitor	h-om	2,7300	70,00	191,10
	403-9080	Masive de beton	buc	1,0000	680,00	680,00
	210121	Slepuri neautopropulsate, rada deschisa, 400-450 t	h-ut	1,4400	400,00	576,00
	210211	Remorchere diesel, rada deschisa, 294 kW (400 c.p.)	h-ut	1,0900	400,00	436,00
	210306	Statii de scufundare, pe nava mica autopropulsata, cu compresor, rada deschisa, putere 110 (150) kW (c.p.)	h-ut	0,6600	500,00	330,00
	210521	Macarale plutitoare, autopropulsate, rada deschisa, 100 t	h-ut	1,4400	450,00	648,00

1	2	3	4	5	6	7
55		Costul tevelor din otel d=219x6mm		5,5000	643,75	3 540,62
	219	tevi din otel 219x6mm	m	5,6650	625,00	3 540,62
56		Costul tevelor din otel d=89x4mm		5,5000	179,22	985,71
	89	tevi din otel d=89x6mm	m	5,6650	174,00	985,71
57	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I	m2	3,7800	102,68	388,14
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,8522	70,00	129,65
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0756	70,00	5,29
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,5668	16,10	186,23
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	2,4268	16,40	39,80
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,9148	29,70	27,17
58	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I	m2	1,5400	102,68	158,13
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,7546	70,00	52,82
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0308	70,00	2,16
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,7124	16,10	75,87
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,9887	16,40	16,21
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3727	29,70	11,07
59	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	6,0000	649,85	3 899,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,1800	70,00	642,60
	2521216701000 -61	Teava din otel	m	6,3024	364,00	2 294,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,9328	25,00	73,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,7984	26,20	230,52
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,5584	27,20	69,59
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	20,2800	16,10	326,51
	2320322600374	Citom	kg	0,3744	21,00	7,86
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,9360	29,70	27,80
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	4,0560	16,40	66,52
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14	h-ut	0,9000	120,06	108,05

1	2	3	4	5	6	7
		kw				
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2460	211,35	51,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0180	16,00	0,29
60	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I	m2	4,1200	102,68	423,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,0188	70,00	141,32
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0824	70,00	5,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,6072	16,10	202,98
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	2,6450	16,40	43,38
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,9970	29,70	29,61
61	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	6,0000	126,33	757,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0000	70,00	210,00
	2521216701000	Teava din otel	m	6,3630	64,00	407,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5670	25,00	14,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2600	26,20	33,01
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,8190	27,20	22,28
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,4410	16,10	7,10
	2320322600374	Citom	kg	0,1260	21,00	2,65
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1260	29,70	3,74
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,8820	16,40	14,46
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3600	120,06	43,22
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0060	16,00	0,10
62	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I	m2	1,6800	102,68	172,51
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,8232	70,00	57,62
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0336	70,00	2,35
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,1408	16,10	82,77
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,0786	16,40	17,69
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4066	29,70	12,08
63	TrB04A2	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe	t	240,0000	72,80	17 472,00

1	2	3	4	5	6	7
		verticala, al materialelor, cu aderenta-2 lopatari				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	249,6000	70,00	17 472,00
64	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	1,6000	273,00	436,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,0400	420,00	436,80
65	CE28A	Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru	m3	0,2400	10 788,00	2 589,12
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	14,4000	70,00	1 008,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	70,00	84,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0960	4 400,00	422,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0840	4 400,00	369,60
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0720	4 400,00	316,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,2000	29,00	34,80
	2874115802501	Surub M 20	buc	2,8800	28,00	80,64
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,8800	12,00	34,56
	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	2,8800	9,00	25,92
	2874115825456	Suruburi M 16	buc	4,8000	24,00	115,20
	2874115840559	Piulita M16	buc	4,8000	10,00	48,00
	2874115883079	Saiba plata M 16	buc	4,8000	8,00	38,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3600	30,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			541 332,75
		Total capitol: Inclusiv salariu				541 332,75 49 823,00

	Total	lei	541 332,75
	Asigurari sociale	24 %	11 957,52
	Transportarea materialelor	2 %	7 139,10
	Cheltuieli de regie	12 %	67 251,52
	Beneficiu de deviz	4 %	25 107,23
	Total		652 788,12
	TVA	20 %	130 557,62
			783 345,74

1	2	3	4	5	6	7	
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu					

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

Investitor

AQUAFILTER SRL

ALUNO & CO

(denumirea)

(denumirea)

AQUAFILTER SRL

ALLUNO&CO SRL

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.

Antreprenor **AQUAFILTER SRL**
(denumirea)

Investitor **ALUNO & CO**
(denumirea)

Obiect **Constructia traseului de alimentare cu apa a sistemului de irigare prin picurare si bazinul cu geomembrana W-9850m3 cad. 9411104.594, extravilanul s.Brinza, r-l Cahu**

Valoarea lucrarilor executate **81 459,54 lei**

Proces - verbal 6

de receptie a lucrarilor executate
pe _decembrie_ an 2024

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)	
1	2	3	4	5	6	7	
		1. Instalatia de protectie a pestelui					
1	42-01-005-1	Executarea anrocamentului din piatra in apa cu macarale plutitoare	100 m3	0,1000	79 545,20	7 954,52	
	1	Muncitor	h-om	0,6400	70,00	44,80	
	408-9011	Piatra bruta (marca dupa proiect)	m3	10,6000	620,00	6 572,00	
	021243	Macarale pe senile, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), pina la 16 t	h-ut	0,6060	379,83	230,18	
	230103	Slepuri, 300 t	h-ut	1,4900	450,00	670,50	
	230201	Remorchere, 110 (150) kW (c.p.)	h-ut	0,2090	331,88	69,36	
	230701	Macarale plutitoare, neautopropulsate, 5 t	h-ut	0,7660	480,00	367,68	
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	95,0000	41,33	3 926,35	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,0500	70,00	1 263,50	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	70,00	66,50	
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,9500	29,00	27,55	
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	95,0000	26,80	2 546,00	

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4750	21,00	9,98
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7600	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,4250	9,00	12,82
3	42-01-005-1	Executarea anrocamentului din piatra in apa cu macarale plutitoare	100 m3	0,0290	13 823,79	400,89
	1	Muncitor	h-om	0,1856	70,00	12,99
	021243	Macarale pe senile, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), pina la 16 t	h-ut	0,1757	379,83	66,74
	230103	Slepuri, 300 t	h-ut	0,4321	450,00	194,44
	230201	Remorchere, 110 (150) kW (c.p.)	h-ut	0,0606	331,88	20,11
	230701	Macarale plutitoare, neautopropulsate, 5 t	h-ut	0,2221	480,00	106,61
4	pret de piata	Costuri piatra sparta cu dimensiunea de 2,5-18mm		2,9000	630,00	1 827,00
	18	piatra sparta	m3	3,0450	600,00	1 827,00
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	5,0000	278,90	1 394,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5000	70,00	175,00
	2521216701000	Teava din otel	m	5,3025	207,90	1 102,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4725	25,00	11,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,0500	26,20	27,51
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,6825	27,20	18,56
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,3675	16,10	5,92
	2320322600374	Citom	kg	0,1050	21,00	2,20
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1050	25,00	2,62
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,7350	16,88	12,41
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3000	120,06	36,02
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	16,00	0,08
6	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	180,0000	9,34	1 681,02
	7123010010200	Betonist	h-om	21,6000	70,00	1 512,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	283,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,6700	26,00	147,42
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,0800	20,00	21,60

1	2	3	4	5	6	7
7	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	2,0000	278,90	557,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2521216701000	Teava din otel	m	2,1210	207,90	440,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1890	25,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	26,20	11,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,2730	27,20	7,43
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1470	16,10	2,37
	2320322600374	Citom	kg	0,0420	21,00	0,88
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0420	25,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2940	16,88	4,96
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1200	120,06	14,41
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	16,00	0,03
8	CO06B2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	9,2500	4 133,22	38 232,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,5100	70,00	595,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,5900	70,00	181,30
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	12,8247	310,00	3 975,66
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,5599	18,92	86,27
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0788	1 420,00	111,90
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	5,6999	5 800,00	33 059,42
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,4625	480,00	222,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv	m3	4,4000	21,70	95,48

1	2	3	4	5	6	7
		sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3640	70,00	95,48
10	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	2,3000	87,39	200,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,5300	70,00	177,10
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,2392	37,00	8,85
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,2530	19,00	4,81
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1150	19,00	2,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4600	5,00	2,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1150	12,00	1,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	19,00	4,37
		<i>Total</i>	lei			56 270,83
		Total capitol: Inclusiv salariu				56 270,83 4 194,37

		Total	lei			56 270,83
		Asigurari sociale	24 %			1 006,65
		Transportarea materialelor	2 %			1 001,13
		Cheltuieli de regie	12 %			6 993,44
		Beneficiu de deviz	4 %			2 610,89
		TVA	20 %			13 576,60
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				81 459,54

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

Investitor

AQUAFILTER SRL

ALUNO & CO

(denumirea)

(denumirea)

AQUAFILTER SRL

ALUNO&CO SRL

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.

**Construcția traseului de
alimentare cu apă a sistemului de
irigare prin picurare și bazinul
cu geomembrana W-9850m³
cad. 9411104.594, extravilanul
s.Brinza, r-l Cahu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Valoarea de deviz 81 459,54 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Instalația de protecție a pestelui				
1	42-01-005-1	Executarea anrocamentului din piatra în apă cu macarale plutitoare	100 m ³	0,1000	79 545,20	7 954,52
2	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	95,0000	41,33	3 926,35
3	42-01-005-1	Executarea anrocamentului din piatra în apă cu macarale plutitoare	100 m ³	0,0290	13 823,79	400,89
4	pret de piatră	Costuri piatră spartă cu dimensiunea de 2,5-18mm		2,9000	630,00	1 827,00
5	AcA04A	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (suruburi, bile, șirna)=1,0500	m	5,0000	278,90	1 394,52
6	RCsB21A	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de pînă la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	180,0000	9,34	1 681,02

1	2	3	4	5	6	7
7	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	2,0000	278,90	557,81
8	CO06B2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	9,2500	4 133,22	38 232,25
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,4000	21,70	95,48
10	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	2,3000	87,39	200,99
		<i>Total</i>	lei			56 270,83
		Total Instalatia de protectie a pestelui Inclusiv salariu				56 270,83 4 194,37

	Total	lei	56 270,83
	Asigurari sociale	24 %	1 006,65
	Transportarea materialelor	2 %	1 001,13
	Cheltuieli de regie	12 %	6 993,44
	Beneficiu de deviz	4 %	2 610,89
	TVA	20 %	13 576,60
	Total deviz: Inclusiv salariu		81 459,54

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția traseului de
alimentare cu apă a sistemului de
irigare prin picurare și bazinul
cu geomembrana W-9850m³
cad. 9411104.594, extravilanul
s.Brinza, r-l Cahu**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6

Valoarea de deviz 81 459,54 lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,8256	70,00	57,79
2.	7123010010200	Betonist	h-om	21,6000	70,00	1 512,00
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,5100	70,00	595,70
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,5000	70,00	245,00
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,5300	70,00	177,10
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,0500	70,00	1 263,50
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3640	70,00	95,48
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5400	70,00	247,80
Total manopera						4 194,37

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,4250	9,00	12,82
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1150	12,00	1,38
3.	18	piatra sparta	m ³	3,0450	600,00	1 827,00
4.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1470	25,00	3,67
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,0290	16,88	17,37
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	19,00	4,37
7.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,5145	16,10	8,29
8.	2320322600374	Citom	kg	0,1470	21,00	3,08
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	0,6615	25,00	16,53
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,4700	26,20	38,51
11.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,2392	37,00	8,85

12.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1150	19,00	2,18
13.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,2530	19,00	4,81
14.	2521216701000	Teava din otel	m	7,4235	207,90	1 543,35
15.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0788	1 420,00	111,90
16.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4600	5,00	2,30
17.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,5599	18,92	86,27
18.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	12,8247	310,00	3 975,66
19.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,9500	29,00	27,55
20.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	95,0000	26,80	2 546,00
21.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	5,6999	5 800,00	33 059,42
22.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,6700	26,00	147,42
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4750	21,00	9,98
24.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,9555	27,20	25,99
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	284,2600	0,00	0,00
26.	408-9011	Piatra bruta (marca dupa proiect)	m3	10,6000	620,00	6 572,00
Total materiale de constructii						50 056,70

Utilaje de constructii:

1.	021243	Macarale pe senile, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), pina la 16 t	h-ut	0,7817	379,83	296,92
2.	230103	Slepuri, 300 t	h-ut	1,9221	450,00	864,94
3.	230201	Remorchere, 110 (150) kW (c.p.)	h-ut	0,2696	331,88	89,47
4.	230701	Macarale plutitoare, neautopropulsate, 5 t	h-ut	0,9881	480,00	474,29
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,4625	480,00	222,00
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,0800	20,00	21,60
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0070	16,00	0,11
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,4200	120,06	50,43
Total utilaje de constructii						2 019,76

Total	lei	56 270,83
Asigurari sociale	24 %	1 006,65
Transportarea materialelor	2 %	1 001,13
Cheltuieli de regie	12 %	6 993,44
Beneficiu de deviz	4 %	2 610,89
TVA	20 %	13 576,60

Total deviz:

81 459,54

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Instalatia de protectie a pestelui				
1	42-01-005-1	Executarea anrocamentului din piatra in apa cu macarale plutitoare	100 m3			79 545,20
	1	Muncitor	h-om	6,4000	70,00	448,00
	408-9011	Piatra bruta (marca dupa proiect)	m3	106,0000	620,00	65 720,00
	021243	Macarale pe senile, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), pina la 16 t	h-ut	6,0600	379,83	2 301,80
	230103	Slepuri, 300 t	h-ut	14,9000	450,00	6 705,00
	230201	Remorchere, 110 (150) kW (c.p.)	h-ut	2,0900	331,88	693,60
	230701	Macarale plutitoare, neautopropulsate, 5 t	h-ut	7,6600	480,00	3 676,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 954,52
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,80	26,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	21,00	0,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	9,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 926,35
3	42-01-005-1	Executarea anrocamentului din piatra in apa cu macarale plutitoare	100 m3			13 823,79
	1	Muncitor	h-om	6,4000	70,00	447,93
	021243	Macarale pe senile, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), pina la 16 t	h-ut	6,0600	379,83	2 301,38
	230103	Slepuri, 300 t	h-ut	14,9000	450,00	6 704,83
	230201	Remorchere, 110 (150) kW (c.p.)	h-ut	2,0900	331,88	693,45
	230701	Macarale plutitoare, neautopropulsate, 5 t	h-ut	7,6600	480,00	3 676,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,89
4	pret de piata	Costuri piatra sparta cu dimensiunea de 2,5-18mm				630,00
	18	piatra sparta	m3	1,0500	600,00	630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 827,00
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			278,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	207,90	220,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	26,20	5,50
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	27,20	3,71
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,10	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	21,00	0,44
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,88	2,48
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,06	7,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	16,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 394,52

1	2	3	4	5	6	7
6	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc			9,34
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	8,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0300	26,00	0,82
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 681,02
7	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			278,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	207,90	220,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	26,20	5,50
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	27,20	3,72
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,10	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	21,00	0,44
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,88	2,48
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,06	7,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	16,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			557,81
8	CO06B2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			4 133,22
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	70,00	19,60
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,3500	310,00	429,80
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	18,92	9,33
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0083	1 420,00	12,10
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,6000	5 800,00	3 573,99
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	480,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 232,25
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,48
10	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			87,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	37,00	3,85
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	19,00	2,09
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	19,00	0,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	19,00	1,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,99

APROBAT:

Intocmit
AQUAFILTER SRL

Investitor
ALUNO&CO SRL

L.S.

L.S.

**Constructia traseului de
alimentare cu apa a sistemului de
irigare prin picurare si bazinului
cu geomembrana W-9850m3 pe
terenul cu nr. cad. 9411104.594,
extravilanul s.Brinza, r-l Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7
Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 2 075 343,01 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Terasamente				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	25,0000	605,00	15 125,00
2	TsC22G1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II	100 m3	25,0000	380,00	9 500,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	20,0000	605,00	12 100,00
4	TsC22G1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II	100 m3	20,0000	380,00	7 600,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	43,0000	1 125,00	48 375,00
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	6 450,0000	11,60	74 820,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	43,0000	227,60	9 786,80
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	43,0000	77,20	3 319,60
9	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri	100 m3	43,0000	3 059,00	131 537,00
10	TsA24C	Umplerea temporara cu apa bazinului in cantitate de 1000 m3, executat cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h(1000m3 200=5 h)	h-ut	5,0000	470,00	2 350,00
11	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	20,0000	605,00	12 100,00
12	TsC22G1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II	100 m3	5,0000	380,00	1 900,00
13	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea	100 m3	5,0000	3 059,00	15 295,00

1	2	3	4	5	6	7
		fiecarui strat in parte prin 8 treceri				
14	36-01-009-2	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu buldozere	1000 m2	5,1000	2 860,50	14 588,55
15	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe taluze, contra ravinarilor	m2	4 263,0000	46,30	197 392,25
16	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	0,6300	2 195,00	1 382,85
17	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-1 lopatare	t	3,0000	36,40	109,20
18	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-1 lopatare	t	30,0000	36,40	1 092,00
19	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,6300	325,00	204,75
20	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe taluze, contra ravinarilor	m2	4 100,0000	155,44	637 318,76
21	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4,5000	770,00	3 465,00
22	TsC22G1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II	100 m3	4,5000	380,00	1 710,00
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	15,0000	1 050,20	15 753,00
24	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la	100m2	15,0000	449,40	6 741,00

1	2	3	4	5	6	7
		cisterna GAZ-53 OG				
25	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,1100	470,00	51,70
26	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	18 900,000 0	11,60	219 240,00
27	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	100 m3	10,5000	1 125,00	11 812,50
28	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	10,5000	77,20	810,60
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,5000	227,60	2 389,80
30	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	10,5000	37,00	388,50
		<i>Total</i>	lei			1 458 258,86
		Total Terasamente Inclusiv salariu				1 458 258,86 41 894,30
		<i>Total</i>	lei			1 458 258,86
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 458 258,86 41 894,30

		Total	lei			1 458 258,86
		Asigurari sociale	24 %			10 054,63
		Transportarea materialelor	2 %			16 450,00
		Cheltuieli de regie	12 %			178 171,62
		Beneficiu de deviz	4 %			66 517,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total				1 729 452,51
		TVA	20 %			345 890,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 075 343,01

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția traseului de
alimentare cu apă a sistemului de
irigare prin picurare și bazinului
cu geomembrana W-9850m³ pe
terenul cu nr. cad. 9411104.594,
extravilanul s.Brinza, r-l Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7 Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 2 075 343,01 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 № :				

Manopera :

1.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	83,6300	70,00	5 854,10
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	72,3000	70,00	5 061,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	250,8900	70,00	17 562,30
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	191,6700	70,00	13 416,90
		Total manopera				51 948,93

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	59,4000	180,00	10 692,00
2.	1212121212121	apa	m ³	22,5000	0,00	0,00

3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,8560	600,00	513,60
4.	1711217329883g	Pinza netesuta polipropilen (Geotextil)	m2	4 348,2600	38,00	165 233,88
5.	1711217329883g m	Geomembrana HDPE 2,0mm	m2	4 182,0000	145,00	606 390,00
6.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1 480,2510	26,80	39 670,73
Total materiale de construcții						822 500,21

Utilaje de construcții:

1.	070101	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, pina la 59 (80) kW (c.p.)	h-ut	9,4350	500,00	4 717,50
2.	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	8,0580	500,00	4 029,00
3.	070104	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 121 (165) kW (c.p.)	h-ut	5,5590	550,00	3 057,45
4.	070105	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,6410	600,00	2 784,60
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	161,2800	500,00	80 640,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	120,3750	500,00	60 187,50
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,7657	500,00	1 382,85
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	157,0765	500,00	78 538,25
9.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	5,1100	120,00	613,20
10.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	161,2800	350,00	56 448,00
11.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	16,0500	350,00	5 617,50
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,1100	350,00	1 788,50
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	588,1200	500,00	294 060,00
Total utilaje de construcții						593 864,35

Total	lei	1 458 258,86
Asigurari sociale	24 %	10 054,63
Transportarea materialelor	2 %	16 450,00
Cheltuieli de regie	12 %	178 171,62
Beneficiu de deviz	4 %	66 517,40
Total		1 729 452,51
TVA	20 %	345 890,50

Total deviz: 2 075 343,01

Intocmit

AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia traseului de alimentare cu apa a sistemului de irigare prin picurare si bazinului cu geomembrana W-9850m3 pe terenul cu nr. cad. 9411104.594, extravilanul s.Brinza, r-l Cahul **Investitor ALUNO & CO**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Terasamente				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			605,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	605,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 125,00
2	TsC22G1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II	100 m3			380,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	500,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 500,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			605,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	605,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 100,00
4	TsC22G1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II	100 m3			380,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	500,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 600,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 375,00
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 820,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			227,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	600,00	2,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 786,80
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			77,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	600,00	7,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	500,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 319,60
9	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri	100 m3			3 059,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	70,00	203,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,3600	350,00	1 176,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3600	500,00	1 680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131 537,00
10	TsA24C	Umplerea temporara cu apa bazinului in cantitate de 1000 m3, executat cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h(1000m3 200=5 h)	h-ut			470,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	120,00	120,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 350,00
11	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			605,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	605,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 100,00
12	TsC22G1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II	100 m3			380,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	500,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
13	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri	100 m3			3 059,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	70,00	203,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,3600	350,00	1 176,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3600	500,00	1 680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 295,00
14	36-01-009-2	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu buldozere	1000 m2			2 860,50
	070101	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, pina la 59 (80) kW (c.p.)	h-ut	1,8500	500,00	925,00
	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c.p.)	h-ut	1,5800	500,00	790,00
	070104	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 121 (165) kW (c.p.)	h-ut	1,0900	550,00	599,50
	070105	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,9100	600,00	546,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 588,55
15	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe taluze, contra ravinarilor	m2			46,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	70,00	2,10
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	26,80	4,74
	1711217329883g	Pinza netesuta polipropilen (Geotextil)	m2	1,0200	38,00	38,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197 392,25

1	2	3	4	5	6	7
16	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			2 195,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 195,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 382,85
17	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-1 lopatare	t			36,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	70,00	36,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109,20
18	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-1 lopatare	t			36,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	70,00	36,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 092,00
19	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			325,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204,75
20	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe taluze, contra ravinarilor	m2			155,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	70,00	2,10
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	26,80	4,74
	1711217329883g m	Geomembrana HDPE 2,0mm	m2	1,0200	145,00	147,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637 318,76
21	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			770,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	500,00	770,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 465,00
22	TsC22G1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II	100 m3			380,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	500,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 710,00
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 050,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	180,00	712,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 753,00
24	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			449,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	70,00	74,90
	1212121212121	apa	m3	1,5000	0,00	0,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	350,00	374,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 741,00
25	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			470,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	120,00	120,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,70

1	2	3	4	5	6	7
26	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219 240,00
27	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	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 812,50
28	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			77,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	600,00	7,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	500,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,60
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			227,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	600,00	2,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 389,80
30	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			37,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	500,00	37,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			388,50

APROBAT:

Intocmit
AQUAFILTER SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ALUNO&CO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Antreprenor **AQUAFILTER SRL**
(denumirea)

Investitor **ALUNO & CO**
(denumirea)

Obiect **Constructia traseului de alimentare cu apa a sistemului de irigare prin picurare si bazinului cu geomembrana W-9850m3 pe terenul cu nr. cad. 9411104.594, extravilanul s.Brinza, r-l Cahul**

Valoarea lucrarilor executate **2 075 343,01 lei**

P r o c e s - v e r b a l 7

de receptie a lucrarilor executate
pe _decembrie_ an 2024

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Terasamente				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	25,0000	605,00	15 125,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	30,2500	500,00	15 125,00
2	TsC22G1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II	100 m3	25,0000	380,00	9 500,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	19,0000	500,00	9 500,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	20,0000	605,00	12 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	24,2000	500,00	12 100,00
4	TsC22G1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II	100 m3	20,0000	380,00	7 600,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	15,2000	500,00	7 600,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	43,0000	1 125,00	48 375,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	96,7500	500,00	48 375,00
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	6 450,0000	11,60	74 820,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	149,6400	500,00	74 820,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	43,0000	227,60	9 786,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,4800	70,00	1 083,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1720	600,00	103,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	17,2000	500,00	8 600,00
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	43,0000	77,20	3 319,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5160	600,00	309,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,0200	500,00	3 010,00
9	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in	100 m3	43,0000	3 059,00	131 537,00

1	2	3	4	5	6	7
		parte prin 8 treceri				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	124,7000	70,00	8 729,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	144,4800	350,00	50 568,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	144,4800	500,00	72 240,00
10	TsA24C	Umplerea temporara cu apa bazinului in cantitate de 1000 m3,executat cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h(1000m3 200=5 h)	h-ut	5,0000	470,00	2 350,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	5,0000	120,00	600,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,0000	350,00	1 750,00
11	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	20,0000	605,00	12 100,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	24,2000	500,00	12 100,00
12	TsC22G1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II	100 m3	5,0000	380,00	1 900,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,8000	500,00	1 900,00
13	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri	100 m3	5,0000	3 059,00	15 295,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,5000	70,00	1 015,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	16,8000	350,00	5 880,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	16,8000	500,00	8 400,00
14	36-01-009-	Nivelarea taluzurilor	1000 m2	5,1000	2 860,50	14 588,55

1	2	3	4	5	6	7
	2	rambleurilor la lucrarile de pamint: cu buldozere				
	070101	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, pina la 59 (80) kW (c.p.)	h-ut	9,4350	500,00	4 717,50
	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	8,0580	500,00	4 029,00
	070104	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 121 (165) kW (c.p.)	h-ut	5,5590	550,00	3 057,45
	070105	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,6410	600,00	2 784,60
15	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe taluze, contra ravinarilor	m2	4 263,0000	46,30	197 392,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	127,8900	70,00	8 952,30
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	42,6300	70,00	2 984,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	754,5510	26,80	20 221,97
	1711217329883 g	Pinza netesuta polipropilen (Geotextil)	m2	4 348,2600	38,00	165 233,88
16	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	0,6300	2 195,00	1 382,85
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,7657	500,00	1 382,85
17	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-1 lopatare	t	3,0000	36,40	109,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5600	70,00	109,20
18	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-1 lopatare	t	30,0000	36,40	1 092,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,6000	70,00	1 092,00
19	TsD03A1	Imprastierea pamintului	100 m3	0,6300	325,00	204,75

1	2	3	4	5	6	7
		afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4095	500,00	204,75
20	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe taluze, contra ravinarilor	m2	4 100,0000	155,44	637 318,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	123,0000	70,00	8 610,00
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	41,0000	70,00	2 870,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	725,7000	26,80	19 448,76
	1711217329883 gm	Geomembrana HDPE 2,0mm	m2	4 182,0000	145,00	606 390,00
21	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4,5000	770,00	3 465,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,9300	500,00	3 465,00
22	TsC22G1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20A1 teren catg. I si II	100 m3	4,5000	380,00	1 710,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,4200	500,00	1 710,00
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	15,0000	1 050,20	15 753,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	72,3000	70,00	5 061,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	59,4000	180,00	10 692,00
24	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	15,0000	449,40	6 741,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,0500	70,00	1 123,50
	1212121212121	apa	m3	22,5000	0,00	0,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	16,0500	350,00	5 617,50
25	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren	h-ut	0,1100	470,00	51,70

1	2	3	4	5	6	7
		cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h				
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1100	350,00	38,50
26	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	18 900,000 0	11,60	219 240,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	438,4800	500,00	219 240,00
27	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	100 m3	10,5000	1 125,00	11 812,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	23,6250	500,00	11 812,50
28	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	10,5000	77,20	810,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1260	600,00	75,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,4700	500,00	735,00
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,5000	227,60	2 389,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,7800	70,00	264,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0420	600,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,2000	500,00	2 100,00
30	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	10,5000	37,00	388,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7770	500,00	388,50
		<i>Total</i>	lei			1 458 258,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 458 258,86 41 894,30
		<i>Total</i>	lei			1 458 258,86
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 458 258,86 41 894,30

		Total	lei		1 458 258,86	
		Asigurari sociale	24 %		10 054,63	
		Transportarea materialelor	2 %		16 450,00	
		Cheltuieli de regie	12 %		178 171,62	
		Beneficiu de deviz	4 %		66 517,40	
		Total			1 729 452,51	
		TVA	20 %		345 890,50	
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				2 075 343,01

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

Investitor

AQUAFILTER SRL

ALUNO & CO

(denumirea)

(denumirea)

AQUAFILTER SRL

ALUNO&CO SRL

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.