

"DEVASTCOM" S.R.L.

Cod fiscal 1006600051009

MD-2069, mun. Chişinău, str. Mesager nr.11, Director:069166411, Contabilitate: 069166385

OFERTĂ

Către **PRIMĂRIA SATULUI COBUSCA NOUĂ**,
cu adresa în **MD-6517, MOLDOVA, Anenii Noi, s.Cobusca Nouă, str. Stefan cel Mare 42**

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnatul, **Țîmbaliuc Victor** reprezentant ai ofertantului "**Devastcom**" S.R.L. ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm **Apă pentru viitor: modernizare și extinderea sistemului de apeduct în s. Cobusca Nouă, r-nul Anenii Noi**.

Pentru suma fără TVA de **9 851 791.69 lei** (nouă milioane opt sute cincizeci și unu mii șapte sute nouăzeci și unu lei, 69), la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **1 970 358.34 lei** (un milion nouă sute șaptezeci mii trei sute cincizeci și opt lei, 34).

Pentru suma totală inclusiv TVA de **11 822 150.03 lei** (unusprezece milioane opt sute douăzeci și două mii una sută cincizeci lei, 03).

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexat în **8 luni** calendaristice.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60** (șasezeci) zile, respectiv pînă la data de **04.02.2025** (patru Februarie două mii douăzeci și cinci), și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

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

nu depunem ofertă alternativă.

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

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

Data 05 / 12 / 2024, Țîmbaliuc Victor, în calitate de Director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele "**Devastcom**" S.R.L.

“DEVASTCOM” S.R.L.

Cod fiscal 1006600051009

MD-2069, mun. Chișinău, str. Mesager nr.11, Director:069166411, Contabilitate: 069166385

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor ----- (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă emisă de o bancă comercială sau rețineri succesive din facturi din valoarea contractului în cuantum de 5 % (din prețul total oferat) și constituie 591107.50 lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 3 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 zile calendaristice

Data completării: 05.12.2024

Semnat: _____

Nume/prenume: Țîmbaliuc Victor

Funcția persoanei juridice: Director

Denumirea firmei: "Devastcom" S.R.L.

"DEVASTCOM" S.R.L.

Cod fiscal 1006600051009

MD-2069, mun. Chişinău, str. Mesager nr.11, Director:069166411, Contabilitate: 069166385

Anexa nr. 7
la Documentația standard
nr. ocde-b3wdp1-MD-1731657611159
din 15.11.2024

CERERE DE PARTICIPARE

Către: **PRIMĂRIA SATULUI COBUSCA NOUĂ,**
Adresa: **MD-6517, MOLDOVA, Anenii Noi, s.Cobusca Nouă, str. Stefan cel Mare 42**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni, Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr **ocde-b3wdp1-MD-1731657611159** din **15.11.2024** (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului **Apă pentru viitor: modernizare și extinderea sistemului de apeduct în s. Cobusca Nouă, r-nul Anenii Noi** (denumirea contractului de achiziție publică), noi "**Devastcom**" S.R.L. (denumirea/numele ofertantului/candidatului), am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării: 05.12.2024

Semnat: _____

Nume/prenume: Țîmbaliuc Victor

Funcția persoanei juridice: Director

Denumirea firmei: "Devastcom" S.R.L.

"DEVASTCOM" S.R.L.

Cod fiscal 1006600051009

MD-2069, mun. Chișinău, str. Mesager nr.11, Director:069166411, Contabilitate: 069166385

Anexa nr. 8
la Documentația standard
nr. ocds-b3wdp1-MD-1731657611159
din 15.11.2024

DECLARAȚIE Privind valabilitatea ofertei

Către: **PRIMĂRIA SATULUI COBUSCA NOUĂ**, Adresa: **MD-6517, MOLDOVA, Anenii Noi, s.Cobusca Nouă, str. Stefan cel Mare 42**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni, Ne angajăm să menținem oferta valabilă, privind achiziționarea **Apă pentru viitor: modernizare și extinderea sistemului de apeduct în s. Cobusca Nouă, r-nul Anenii Noi** (se indică obiectul achiziției) prin procedura de achiziție **Licitație deschisă**, (tipul procedurii de achiziție) pentru o durată de **60** (șasezeci) zile, (durata în litere și cifre), respectiv până la data de **04.02.2025** (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării:	<u>05.12.2024</u>
Semnat:	<u></u>
Nume/prenume:	<u>Țîmbaliuc Victor</u>
Funcția persoanei juridice:	<u>Director</u>
Denumirea firmei:	<u>"Devastcom" S.R.L.</u>



MOLDINDCONBANK

Sucursala „Poșta Veche”

Data 05.12.2024

Nr.177/3-21-10

Republica Moldova, MD 2020
mun. Chișinău, str. Calea Orheiului, 105/1
Tel. (373 22) 46 76 99
Fax: (373 22) 46 76 99
SWIFT: MOLDMD2X
info@moldindconbank.com
www.micb.md

La solicitare

Prin prezenta, BC „Moldindconbank” S.A., confirmă existența contului curent multivalutar în MDL și EUR, cod IBAN MD24ML000000000222432924 al F.A.P.C. „Devastcom” SRL (c/f 1006600051009), deschis în Sucursala „Poșta Veche” a BC „Moldindconbank” S.A., cu sold la 05.12.2024 în sumă de 3.797.329-89 (trei milioane șapte sute nouăzeci și șapte mii trei sute douăzeci și nouă lei 89 bani), 12.034-42 EUR (douăsprezece mii treizeci și patru EUR 42 eurocenți), cont de card coporativ în MDL cod IBAN MD07ML02258000000002416 cu sold la 05.12.2024 în sumă de 515.618-26 (cinci sute cincisprezece mii șase sute optsprezece lei 26 bani) și conturi de depozit-garanție cu sold cumulativ în sumă de 588000-00 (cinci sute optzeci și opt mii lei 00 bani).

Certificatul este eliberat pentru prezentarea la solicitare.

Codul băncii MOLDMD2X307.

Director financiar



Nadejda Cebanu

Acest document conține informații cu accesibilitate limitată, care poate fi utilizat doar de către destinatarii împuterniciți.
Dacă l-ați recepționat din greșeală, vă rugăm să ne anunțați neîntârziat.



Data 05.12.2024

Nr. ML315607-24-81

Republica Moldova, MD 2020
mun. Chișinău, str. Calea Orheiului, 105/1

Tel. (373 22) 46 76 99

Fax: (373 22) 46 76 99

SWIFT: MOLDMD2X

info@moldindconbank.com

www.micb.md

Beneficiar: PRIMĂRIA SATULUI COBUSCA NOUĂ

IDNO 1007601007170

Garanție bancară

- Cu privire la procedura de atribuire a contractului „Apă pentru viitor: modernizare și extinderea sistemului de apeduct în s. Cobusca Nouă, r-nul Anenii Noi”, subsemnații BC „Moldindconbank” S.A. sucursala ”Poșta Veche”, având sediul înregistrat la str. Calea Orheiului 105/1, mun. Chișinău, IDNO 1002600028096, în persoana Directorului sucursalei dl Mantaluța Vladislav, care activează în baza procurii nr. 2-3011 din 08.10.2024, ne obligăm față de PRIMĂRIA SATULUI COBUSCA NOUĂ, IDNO 1007601007170 să plătim suma de 100 000 MDL (una sută mii lei), la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:
 - Ofertantul FPC” DEVASTCOM” SRL IDNO 1006600051009 își retrage sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
 - Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul FPC” DEVASTCOM” SRL IDNO 1006600051009 nu a constituit garanția de bună execuție;
 - Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul FPC” DEVASTCOM” SRL IDNO 1006600051009 a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de lucrări;
 - Nu se execută vreo condiție, specificată în documentele de licitație înainte de semnarea contractului de achiziție publică de lucrări.
- Prezenta garanție este valabilă până la data de **04.02.2025** inclusiv.
- Prin urmare, orice cerere de plată în conformitate cu această garanție trebuie să fie primită de către noi la birou la sau înainte de această dată.
- Prezenta garanție se eliberează în original Ordonatorului spre a-i fi transmisă în original Beneficiarului.

**Director al sucursalei
Mantaluța Vladislav**

Executor: Breazu Olga
Tel+373 22 46 41 40

**FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC
DE ACHIZIȚII EUROPEAN**

1. Documentul unic de achiziții europene, (în continuare, DUAЕ) este o declarație pe proprie răspundere, prin care operatorul economic confirmă îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție necesare în cadrul procedurilor de achiziție publică în Republica Moldova.
 2. Formularul este completat, semnat electronic și transmis autorității contractante la depunerea ofertei.
 3. Un DUAЕ depus de către operatorul economic în cadrul unei proceduri de achiziție publică anterioară poate fi reutilizat, cu condiția ca informațiile cuprinse în formular să fie corecte și valabile la data depunerii acestuia.
 4. Ofertantul care prezintă în DUAЕ informații false sau documentele justificative prezentate nu confirmă informația indicată în documentul prezentat este exclus din procedura de achiziție publică și/sau poate răspunde conform legislației.
 5. Formularul DUAЕ este constituit din 7 capitole, și anume:
 - 1) Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă;
 - 2) Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic;
 - 3) Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică;
 - 4) Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici;
 - 5) Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de selecție a operatorilor economici;
 - 6) Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică;
 - 7) Capitolul VII. Declarații finale.
 6. Prezentarea formularului DUAЕ la depunerea ofertei care nu este conform cu cerințele stabilite în Documentația de atribuire duce la respingerea ofertei.
- Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă**

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Informații despre publicare		

1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	ocds-b3wdp1-MD-1731657611159
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	PRIMĂRIA SATULUI COBUSCA NOUĂ
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1007601007170

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	“DEVASTCOM” S.R.L.
2A.2	Țara	Republica Moldova
2A.3	Cod poștal	MD-2069
2A.4	Oraș/Localitate	Mun. Chișinău
2A.5	Adresa juridică	Str. Mesager, 11
2A.6	Pagina web	-----
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Țîmbaliuc Victor
2A.7.1	<i>Telefon</i>	069166411
2A.7.2	<i>Adresa de e-mail</i>	<i>Devastcom@mail.ru</i>
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1006600051009
2A.9	Numărul cod TVA	0505167
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenariat	SRL
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Țîmbaliuc Victor
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare</i>	Țîmbaliuc Victor

	<i>fiduciară]</i>	
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv (<i>legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)</i>	Republica Moldova
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele 	întreprindere mică
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	Da <input type="checkbox"/> Nu <input checked="" type="checkbox"/>
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	număr
2A.13.2	<i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	text
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.</i>		
B. Informații privind reprezentanții operatorului economic		
Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.		
2B.1	Nume și prenume	Țîmbaliuc Victor
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	Director
2B.3	Țară	Republica Moldova
2B.4	Telefon	069166411
2B.5	Adresa de e-mail	Devastcom@mail.ru
C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități		
2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAE separat</i>		

care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.

D. Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează

2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
2D.1.1	Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.		

Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
A. Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești		
1	2	3
3A.1	Participare la o organizație criminală. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru participare la o organizație criminală, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.2	Corupție. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

	control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	
3A.3	<p>Fraude.</p> <p>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.4	<p>Infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activitățile teroriste.</p> <p>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.5	<p>Spălare de bani sau finanțarea terorismului.</p> <p>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.6	<p>Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane.</p> <p>Operatorul economic însuși sau orice persoană</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

	care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3A.7.1	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>/text/</i>
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale		
	Plata impozitelor	
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	<i>/text/</i>
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>	<i>/text/</i>
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Notă: <i>Se completează doar în cazul în care ați</i>	

	<i>răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.</i>	
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale		
	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	<i>3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Insolvabilitatea	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Active administrate de lichidator	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Activitățile economice sunt suspendate	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței	

3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	<input type="checkbox"/> Da	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da	<input type="checkbox"/> Nu
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/	
Conflict de interese			
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	<input type="checkbox"/> Da	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da	<input type="checkbox"/> Nu
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/	
Etica profesională			
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	<input type="checkbox"/> Da	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.9.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da	<input type="checkbox"/> Nu
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/	
Integritatea			
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	<input type="checkbox"/> Da	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.10.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da	<input type="checkbox"/> Nu
3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/	

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea (coloana nr.2) contractantă și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i>	<i>Certificatul de înregistrare Nr. 1006600051009 din "23" septembrie 1998, CAMERA ÎNREGISTRĂRII DE STAT, Construcțiile de clădiri, instalații și rețele tehnicoedilitare, reconstrucții</i>
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet: /text/</i> <i>Autoritatea sau organismul emitent(ă): /text/</i> <i>Referința exactă a documentației: /text/</i>
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația</i>	<i>Adresa de internet: /text/</i> <i>Autoritatea sau</i>

	<i>care ar permite verificarea.</i>	<i>organismul emitent(ă):</i> /text/
		<i>Referința exactă a documentației:</i> /text/
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.1.1	<i>Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.</i>	<i>Adresa de internet:</i> /text/
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> /text/
		<i>Referința exactă a documentației:</i> /text/
	Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare 33_970_589 Perioada 2023 <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	<i>Valoarea</i> [33 970 589]
		<i>Anul</i> /2023/
		<i>Valoarea</i> [21 429 069]
		<i>Anul</i> /2022/
		<i>Valoarea</i> [12 490 589.00]
		<i>Anul</i> /2021/

		Valoarea [9 371 188.00]
		Anul /2020/
		Valoarea [33 968 466.86]
		Anul /2019/
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare 22_630_082,33 Perioada 3 ani - 2021,2022,2023	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	Valoarea [33 970 589]
		Anul /2023/
		Valoarea [21 429 069]
		Anul /2022/
		Valoarea [12 490 589.00]
		Anul /2021/
		Valoarea [9 371 188.00]
		Anul /2020/
		Valoarea [33 968 466.86]
		Anul /2019/
		Valoarea [37 286 618.85]
		Anul /2018/
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației:

		text
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> /text/
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> /text/
		<i>Referința exactă a documentației:</i> /text/
Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității		
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> /text/
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> /text/
		<i>Referința exactă a documentației:</i> /text/

	Utilaje, instalații și echipament tehnic	
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Pregătirea profesională și calificarea personalului	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2019
		Angajați [32]
		Anul 2020
		Angajați [17]
		Anul 2021
		Angajați [19]
		Anul 2022
		Angajați [28]
		Anul 2023
Angajați [25]		
	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2019
		Persoane [5]
		Anul 2020
		Persoane [4]
		Anul 2021
		Persoane [4]
		Anul 2022
		Persoane [4]
		Anul 2023
Persoane [4]		

	Mostre, descrieri, fotografii	
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eşantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Pentru contractele de achiziție publică de lucrări	
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<p><i>Sistemul de aprovizionare cu apa și canalizare din satul Șaptebani r-nul Rîșcani 7654700.50 Nr. 1 din 13.01.2018</i></p> <p><i>Complex sportiv raional din s. Pânășești, r-nul Strășeni, 56 945 000, 01.09.2018, Nr. 31/RT din 11.12.2020, Consiliul raional Strășeni, Aparatul Președintelui raionului Strășeni</i></p> <p><i>Alimentarea cu apa a satului Rediul Mare, comuna Grinauti Moldova, raionul Ocnita, 4 242 000.00, 06.10.2018 Nr. 3 din 20.12.2020, Primaria com. Grinauti Moldova,</i></p>

r-nul Ocnita

Sistemul de alimentare cu apă a s. Corbu, r-nul Dondușeni, 7 101 707.00, 27.07.2018 Nr. 2 din 26.03.2021, Primaria s. Corbu, r-nul Dondușeni

Sistemul de alimentare cu apă a s. Sturzovca, r-nul Glodeni 14346751.16 06.02.2017 Nr. 1 din 16.03.2022

Rețele de canalizare și stația de epurare din s.Plop, r-nul Dondușeni 4 210 000.00 Nr. 1 din 29.06.2021

Lucrări de alimentare cu apă și canalizare a masivului locativ din partea de nord-vest din

*Corjeuți, r-nul
Briceni
2 500 000.00
Nr. 1A din 20.05.
2022*

*Sistemul de
alimentare cu apă
în s. Fundurii Noi,
raionul Glodeni
3 000 000.00
Nr. 1 din 24.05.
2022*

*Retele exterioare
de canalizare și
stăția de epurare
din s. Gribova, r-
nul Drochia
1 672 000.00
Nr. 1 din 27.05.
2022*

*Construcția
sistemei de
alimentare cu apă
potabilă a satelor
Grinăuți-Raia și
Grinăuți-Moldova
11 847 201.42*

*PV nr. 1 din
28.10.2022*

*Lucrări de
construcție - rețele
de apeduct pentru
aprovizionarea cu
apa potabilă a s.
Ulmu, forarea a
două sonde
arteziene pentru*

*aprovizionarea cu
apa potabila a s.
Ulmu
5 000 000.00
2022*

Lucrari de
termoizolare a
fatadei Casei de
Cultura a s.
Micleuseni. r-nul
Straseni, str.
Independentei nr.
16

876 289.26
Nr. 1 din
13.01.2023
*Primăria com.
Micleușeni, r-nul
Strășeni*

Constructia anexei
Gradinitei de copii
1 539 031,26
8 luni
*Primăria s. Aluniș,
r-nul Rîșcani*

lucrări capitale la
amenajarea
parcului de
agrement din s.
Cîșla r-ul Telenești

3 471 491,23
*Octombie 2022
PV 11.09.2023*

Reabilitarea și
consolidarea
Centrului
comunitar
”Poienița
copilăriei” din
satul Rediul Mare
pentru dezvoltarea
durabilă a
localității

3 934 250.13

Mai 2023

PV 1 din
26.09.2023

Lucrări de
construcție a
rețelelor de
canalizare în s.
Cigîrleni, r-nul
Ialoven

9 767 435.21

Octombrie 2022

*PV 1 din
28.09.2023*

*Extinderea
rețelelor de
alimentare cu apă
și canalizare în
sectoarele B și C
din satul Budești,
mun. Chișinău*

8 358 888,99

Octombrie 2022

*PV 1 din
03.10.2023*

Primăria s.

		<i>Budești, mun. Chișinău</i>
		Lucrări de reparație la acoperișul, uzina Palplast <i>Suma 507 720,58</i> <i>Uzina palplast</i>
	Pentru contractele de achiziție publică de bunuri	
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<i>/text/</i> <hr/> <hr/> <hr/>
	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<i>/text/</i> <hr/> <hr/> <hr/>
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
D. Standarde de asigurare a calității		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
E. Standarde de protecție a mediului		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
F. Permiteerea controalelor		
4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea contractantă (coloana nr.2) și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	<p>documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire?</p> <p><u>Termen 2 zile de la solicitare</u> <i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i></p>	
5A.2	<p>Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</p>	<p>Adresa de internet: text </p> <p>Autoritatea sau organismul emitent(ă): text </p> <p>Referința exactă a documentației: text </p>

Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Compartimentul se solicită de către autoritatea contractantă doar în cadrul procedurilor de achiziție publică: licitația restrânsă, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
6A.1	Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

Capitolul VII. Declarații finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în capitolele II – V (după caz II-VI) sunt exacte și corect furnizate, cunoscând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial, că poate să furnizeze la solicitarea autorității/entității contractante fără întârziere, certificatele și documentele justificative solicitate, cu excepția cazului în care autoritatea/entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei baze de date relevante, care este disponibilă gratuit, cu condiția că operatorul economic să fi furnizat informațiile necesare (adresa de internet, autoritatea sau organismul emitent(ă), referința exactă a documentației) care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să facă acest lucru și se consimte accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca **PRIMĂRIA SATULUI COBUSCA NOUĂ**, astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAЕ în scopul desfășurării procedurii de achiziție [**Licitație deschisă** pentru obiectul: **Apă pentru viitor: modernizare și extinderea sistemului de apeduct în s. Cobusca Nouă, r-nul Anenii Noi**, în cadrul proiectului, **ocds-b3wdp1-MD-1731657611159**].

(Se va completa și semna de către operatorul economic)

Nume: [Țîmbaliuc Victor]

Funcția: [director]

Data: [05.12.2024]

Adresa: [Adresa juridica: Mun. Chișinău, str. Mesager, 11]

Semnătura

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Apă pentru viitor: modernizare și extinderea sistemului de apeduct în s. Cobusca Nouă, r-nul Anenii Noi

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2024 - 2025								
		Luna								
		1	2	3	4	5	6	7	8	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	Sistemul de alimentare cu apa									
2	Castele de apa V=50m ³ , H=15m.(2buc). Lucrari de constructii si TH.Platforma B1.									
3	Constructia ВЛН-0,4кВ (L=100m)									
4	Amenajarea teritoriului. Sonda de adincime. Platforma A.									
5	Amenajarea teritoriului. Castele de apa. Platforma B.									
6	Forarea sondei arteziene									

Data completării: 05.12.2024

Nume/prenume: Țîmbaliuc Victor

Funcția persoanei juridice: Director

Denumirea firmei: "Devastcom" S.R.L.

Apă pentru viitor: modernizare și extinderea sistemului de apeduct în s. Cobusca Nouă, r-nul Anenii Noi

Valoarea deviz lei

2-1-1	Sistemul de alimentare cu apa	8936297,52
2-2-1	Castele de apa V=50m ³ , H=15m.(2buc). Lucrari de constructii si TH.Platforma	1541074,7
4-1-1	Constructia ВЛН-0,4кВ (L=100m)	76 931,78
7-1-1	Amenajarea teritoriului. Sonda de adincime. Platforma A.	154 091,48
7-2-1	Amenajarea teritoriului. Castele de apa. Platforma B.	117 390,35
01/23	Forarea sondei arteziene	996 364,20
	Total inclusiv TVA	11 822 150,03
	Total exclusiv TVA	9 851 791,69

**Proiectarea sondei arteziene si a
retelelor de alimentare cu apa in
sat. Cobusca Noua, r-nul Anenii
Noi. №01/23-AE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Sistemul de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 8 936 297,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	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	69,84	1 690,15 0,00	118 040,08 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	216,00	144,20 144,20	31 147,20 31 147,20
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	309,00	185,50 185,50	57 319,50 57 319,50
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	2,51	1 012,50 0,00	2 541,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	427,00	24,00 0,00	10 248,00 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,51	185,20 25,20	464,85 63,25
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	72,58	436,00 0,00	31 644,88 0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	72,58	1 466,10 617,40	106 409,54 44 810,89
		<i>Total</i>	lei			357 815,43
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				357 815,43 133 340,84
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10A	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 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2, standart de referinta: PAS 1075 - A1)	m	501,00	125,86 10,29	63 058,21 5 155,29
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2, standart de referinta: PAS 1075 - A1)	m	5 781,00	105,16 10,29	607 922,38 59 486,49
11	AcA10A	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-	m	1 075,00	84,45 10,29	90 786,64 11 061,75

1	2	3	4	5	6	7
		PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: PAS 1075 - A1)				
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2, standart de referinta: PAS 1075 - A1)	m	5 668,00	35,96 3,78	203 835,45 21 425,04
13		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	13 025,00	2,50 0,00	32 562,50 0,00
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 743,00	11,55 2,80	77 881,65 18 880,40
15	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 282,00	19,28 4,90	121 085,55 30 781,80
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	13 025,00	0,89 0,29	11 553,18 3 738,18
17	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	3,87	1 939,61 597,10	7 506,31 2 310,78
18	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 (Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm)	m	10,00	348,21 11,62	3 482,10 116,20
19		Inel distantier PA 3-36	buc	9,00	385,00	3 465,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
20	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)	buc	88,00	127,51 66,50	11 220,76 5 852,00
21	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 (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm)	buc	34,00	1 556,90 38,50	52 934,60 1 309,00
22	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 (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm)	buc	10,00	1 556,90 38,50	15 569,00 385,00
23	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 (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm)	buc	31,00	1 121,14 38,50	34 755,34 1 193,50
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	3,00	1 840,40 62,30	5 521,20 186,90
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,00	1 400,40 62,30	1 400,40 62,30
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	20,00	1 440,40 62,30	28 808,00 1 246,00

1	2	3	4	5	6	7
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	2,00	1 265,40 62,30	2 530,80 124,60
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	9,00	1 265,40 62,30	11 388,60 560,70
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	2,00	1 140,40 62,30	2 280,80 124,60
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	4,00	1 040,40 62,30	4 161,60 249,20
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	1,00	1 015,40 62,30	1 015,40 62,30
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	2,00	1 005,40 62,30	2 010,80 124,60
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	8,00	865,40 62,30	6 923,20 498,40
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc	1,00	156,48 40,60	156,48 40,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm				
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	46,00	159,05 40,60	7 316,30 1 867,60
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	10,00	149,61 40,60	1 496,05 406,00
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc	31,00	104,46 40,60	3 238,26 1 258,60
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,00	465,40 62,30	465,40 62,30
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	46,00	415,40 62,30	19 108,40 2 865,80
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	10,00	340,40 62,30	3 404,00 623,00
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	31,00	290,40 62,30	9 002,40 1 931,30
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	31,00	272,35	8 442,83

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm)			56,00	1 736,00
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm)	buc	57,00	243,14 56,00	13 858,98 3 192,00
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm)	buc	23,00	242,64 56,00	5 580,61 1 288,00
45	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm)	buc	7,00	393,96 56,00	2 757,74 392,00
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din	buc	12,00	446,99 56,00	5 363,86 672,00

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 45* electrosudabil PEHD RC PE100 d50mm				
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	3,00	321,28 40,60	963,83 121,80
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	2,00	355,60 40,60	711,21 81,20
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,00	321,28 40,60	321,28 40,60
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	7,00	271,84 40,60	1 902,85 284,20
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,00	319,56 40,60	639,11 81,20
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	7,00	293,47 40,60	2 054,26 284,20
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	19,00	626,85 40,60	11 910,06 771,40

1	2	3	4	5	6	7
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,00	198,96 40,60	397,93 81,20
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,00	232,87 40,60	465,74 81,20
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	5,00	275,44 40,60	1 377,20 203,00
		<i>Total</i>	lei			1 504 594,25
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 504 594,25 183 300,23
		1.3. Tub de protectie prin metoda inchisa (foraj orizontal dirijat)				
57	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm)	m	15,00	1 154,16 394,80	17 312,33 5 922,00
58		Inel distantier PA 3-36	buc	11,00	385,00 0,00	4 235,00 0,00
59	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm)	m	15,00	1 154,16 394,80	17 312,33 5 922,00
60		Inel distantier PA 3-36	buc	11,00	385,00 0,00	4 235,00 0,00
61	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (PEID PE100 SDR17	m	13,00	1 154,16 394,80	15 004,02 5 132,40

1	2	3	4	5	6	7
		PN10 d200mm)				
62		Inel distantier PA 3-36	buc	10,00	385,00 0,00	3 850,00 0,00
63	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d160mm)	m	6,00	1 028,78 394,80	6 172,68 2 368,80
64		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	7,00	270,00 0,00	1 890,00 0,00
65	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d160mm)	m	10,00	1 028,78 394,80	10 287,80 3 948,00
66		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	9,00	270,00 0,00	2 430,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			82 729,16
		Total Tub de protectie prin metoda inchisa (foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				82 729,16 23 293,20
		1.4. Demolarea si restabilirea				
		1.4.1. Drumul din asfalt (L=4060m, b=700mm)				
67	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	8 120,00	48,10 20,30	390 572,00 164 836,00
68	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	284,00	383,08 112,00	108 796,14 31 808,00
69	TsC03C1	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 depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	12,50	1 057,50 0,00	13 218,75 0,00
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate	m3	426,00	463,75	197 557,50

1	2	3	4	5	6	7
		fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)			63,00	26 838,00
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	412,00	486,30 69,30	200 355,60 28 551,60
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3	412,00	112,55 69,30	46 370,60 28 551,60
73	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	1,989	12 535,64 0,00	24 933,38 0,00
74	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	2 842,00	255,62 11,20	726 481,90 31 830,40
75	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,853	12 535,64 0,00	10 692,90 0,00
76	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	2 842,00	183,06 8,40	520 269,31 23 872,80
		<i>Total</i>	lei			2 239 248,08
		Total Drumul din asfalt (L=4060m, b=700mm) Inklusiv salariu				2 239 248,08 336 288,40
		1.4.2. Drumul din pietris (L=6030m, b=700mm)				
77	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	13,93	1 057,50 0,00	14 730,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
78	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	633,00	463,75 63,00	293 553,75 39 879,00
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	380,00	486,30 69,30	184 794,00 26 334,00
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3	380,00	112,55 69,30	42 769,00 26 334,00
		<i>Total</i>	lei			535 847,73
		Total Drumul din pietris (L=6030m, b=700mm) Inklusiv salariu				535 847,73 92 547,00
		1.4.3. Drumul din beton de ciment (L=1300m, b=700mm)				
81	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 600,00	48,10 20,30	125 060,00 52 780,00
82	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	164,00	340,92 239,40	55 911,70 39 261,60
83	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si balast cilindrat)	100 m3	3,19	1 057,50 0,00	3 373,43 0,00
84	TsC54B	Strat de fundatie din balast cilindrat STAS 6400, h=100mm	m3	91,00	497,80 69,30	45 299,80 6 306,30
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=250mm (conform SM SR EN 12620+A1-2010)	m3	228,00	486,30 69,30	110 876,40 15 800,40
86	CA02A2	Beton de ciment simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi	m3	164,00	1 463,59 406,00	240 029,15 66 584,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (amestecat intr-un singur strat SR 183-1 STAS 10107/0, h=180mm)				
87	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2	910,00	183,60 12,60	167 076,00 11 466,00
		<i>Total</i>	lei			747 626,48
		Total Drumul din beton de ciment (L=1300m, b=700mm) Inklusiv salariu				747 626,48 192 198,30
		1.4.4. Transportarea gunoiului				
88	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	4,48	1 170,00 0,00	5 241,60 0,00
89	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	851,00	24,00 0,00	20 424,00 0,00
90	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,48	185,20 25,20	829,70 112,90
		<i>Total</i>	lei			26 495,30
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				26 495,30 112,90
		<i>Total</i>	lei			3 549 217,59
		Total Demolarea si restabilirea Inklusiv salariu				3 549 217,59 621 146,60
		1.5. Camine circulare				
91	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3	35,49	2 966,31 963,90	105 274,41 34 208,81

1	2	3	4	5	6	7
		apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 1,20 m3)				
92	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3	6,91	3 142,11 782,60	21 711,97 5 407,77
93		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	24,00	1 250,00 0,00	30 000,00 0,00
94		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	4,00	2 500,00 0,00	10 000,00 0,00
95		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	24,00	816,67 0,00	19 600,08 0,00
96		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	24,00	1 200,00 0,00	28 800,00 0,00
97		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	4,00	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00
98		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,00	1 833,33 0,00	7 333,32 0,00
99		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	12,00	1 250,00 0,00	15 000,00 0,00
100		Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	12,00	1 280,00 0,00	15 360,00 0,00
101		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	3,00	2 500,00 0,00	7 500,00 0,00
102		Placi prefabricate pt. camine KЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
103		Inel de reazem KЦО-1 (0,02 m3)	buc	56,00	185,00 0,00	10 360,00 0,00
104		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	28,00	300,00 0,00	8 400,00 0,00
105		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	583,68	24,00 0,00	14 008,32 0,00
106		Scara cu vanguri din otel	kg	478,24	24,00 0,00	11 477,76 0,00

1	2	3	4	5	6	7
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	403,20	33,74 14,70	13 602,85 5 927,04
108	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,465	1 235,17 450,80	1 809,52 660,42
109		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	25,00	1 916,67 0,00	47 916,75 0,00
110		Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	buc	3,00	2 090,83 0,00	6 272,49 0,00
111	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLO-1)	m3	1,40	1 691,76 315,00	2 368,46 441,00
112	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	262,00	161,91 61,60	42 421,08 16 139,20
		<i>Total</i>	lei			426 717,01
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				426 717,01 62 784,24
		<i>Total</i>	lei			5 921 073,44
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24 %			245 727,63
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			154 109,69
		<i>Total</i>				6 320 910,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			632 091,07
		<i>Total</i>				6 953 001,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			417 180,11
		<i>Total</i>				7 370 181,95
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 370 181,95 1 023 865,11
		2. Lucrari de montare				
113	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm	buc	13,00	1 262,27 190,40	16 409,54 2 475,20
114	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Nota: doar manopera	buc	13,00	72,10 72,10	937,30 937,30
		<i>Total</i>	lei			17 346,84
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24 %			819,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			557,37
		<i>Total</i>				18 723,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 593,50
		<i>Total</i>				21 316,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 279,00
		<i>Total</i>				22 595,71
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 595,71 3 412,50
		3. Utilaj				
115	Pret de piata	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m	buc	13,00	3 865,00 0,00	50 245,00 0,00
116	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	13,00	250,00 0,00	3 250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			53 495,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de achiziționare-depozitare</i>	1,2 %			641,94
		Total Utilaj Inclusiv salariu				54 136,94

		Total	lei			7 446 914,60
		TVA	20 %			1 489 382,92
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 936 297,52
						1 027 277,61

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea sondei arteziene si a retelelor de alimentare cu apa in sat. Cobusca Noua, r-nul Anenii Noi. №01/23-AE

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Sistemul de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 8 936 297,52 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	55,46	70,00	3 882,20
2.	7122050013400	Zidar	h-om	99,56	70,00	6 969,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	4 303,19	70,00	301 223,30
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	904,96	70,00	63 347,20
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	33,0111	70,00	2 310,78
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	83,60	70,00	5 852,00
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 470,0779	70,00	172 905,45
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	257,4505	70,00	18 021,54
9.	7137010011500	Electrician	h-om	74,16	70,00	5 191,20
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,4346	70,00	660,42
11.	7212030022700	Sudor	h-om	108,032	70,00	7 562,24
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,39	70,00	937,30
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	76,608	70,00	5 362,56
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	277,30	70,00	19 411,00
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 723,992	70,00	330 679,44
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	561,046	70,00	39 273,22
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	169,7222	70,00	11 880,55
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	454,40	70,00	31 808,00
		Total manopera				1 027 277,61

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 252,047	1,80	2 253,68
2.	111100010001310.	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021)	t	400,722	1 667,67	668 272,06
3.	111100010002.1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021)	t	267,148	1 782,50	476 191,31
4.	14111222011.	Piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, (conform SM SR EN 13242+A1-	m3	910,80	325,00	296 010,00

		2010) (Nota: 50% din volumul total)				
5.	141112220175.0 1	Balast cilindrat STAS 6400,	m3	104,65	335,00	35 057,75
6.	14111222711.	Piatra sparta M400 (conform SM SR EN 12620+A1-2010)	m3	262,20	325,00	85 215,00
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	17,052	782,00	13 334,66
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	120,089	325,00	39 028,92
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	131,1121	290,00	38 022,52
10.	14211022005250	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	1 164,90	325,00	378 592,50
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,3168	290,00	91,87
12.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 982,40	0,80	1 585,92
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,4284	1,00	1,43
14.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	198,5264	32,00	6 352,84
15.	2001144122052	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	16,00	270,00	4 320,00
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	27,0514	20,00	541,03
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,4233	4 200,00	1 777,66
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,7883	165,00	955,07
19.	221-1	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	583,68	24,00	14 008,32
20.	221-2	Scara cu vanguri din otel	kg	478,24	24,00	11 477,76
21.	222	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	13 025,00	2,50	32 562,50
22.	22215541	Inel distantier PA 3-36	buc	41,00	385,00	15 785,00
23.	2320156200901	Motorina	kg	109,3407	20,40	2 230,55
24.	2320166200676	White spirit	kg	2,8567	42,50	121,41
25.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,728	12 000,00	8 736,00
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 774,1111	12,00	21 289,33
27.	23203226000401 .1	Bitum rutier 50/70 (conform SM SR EN 12591-2010)	t	2,9273	12 000,00	35 127,12
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	26,40	22,50	594,00
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	11,616	39,80	462,32
30.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	209,60	125,00	26 200,00
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	11,427	62,50	714,19
32.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	6,16	48,50	298,76
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,7135	48,50	277,10
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8058	43,40	34,97
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	141,40	30,00	4 242,00
36.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,7857	35,00	62,50
37.	2521216701001.	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat	m	518,6853	110,00	57 055,38
38.	25212167010013	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm	m	10,3022	325,00	3 348,23
39.	2521216701002.	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	5 985,0693	90,00	538 656,24
40.	2521216701003.	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1 112,9475	70,00	77 906,33
41.	25212167100011 .4	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	5 685,004	27,50	156 337,61
42.	25212167160022 1	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm (prin foraj orizontal dirijat)	m	43,129	325,00	14 016,92

43.	25212167160022 1.1	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d160mm (prin foraj orizontal dirijat)	m	16,048	200,00	3 209,60
44.	2523156713.1	Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,03	112,50	115,88
45.	2523156713.2	Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	47,38	115,00	5 448,70
46.	2523156713.3	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	10,30	105,83	1 090,05
47.	2523156713.4	Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc	31,93	62,00	1 979,66
48.	2523156713.5	Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	3,09	272,50	842,02
49.	2523156713.6	Cot 60* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	2,06	305,83	630,01
50.	2523156713.7	Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,03	272,50	280,67
51.	2523156713.8	Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	7,21	224,50	1 618,64
52.	2523156713.9	Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	2,06	270,83	557,91
53.	2523156713.91	Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	7,21	245,50	1 770,06
54.	2523156713.92	Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	19,57	569,17	11 138,66
55.	2523156713.93	Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,06	153,75	316,72
56.	2523156713.94	Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,06	186,67	384,54
57.	2523156713.95	Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	5,15	228,00	1 174,20
58.	2523157134811. 1	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm	buc	31,31	112,92	3 535,53
59.	2523157134811. 2	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	57,57	84,00	4 835,88
60.	2523157134811. 3	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	23,23	83,50	1 939,70
61.	2523157134811. 4	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d50mm	buc	7,07	233,33	1 649,64
62.	2523157134811. 5	Cot 45* electrosudabil PEHD RC PE100 d50mm	buc	12,12	285,83	3 464,26
63.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	56,496	2,40	135,59
64.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30 974,68	2,40	74 339,23
65.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0264	5 600,00	147,84
66.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	24,00	1 250,00	30 000,00
67.	26611264331520 .1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	4,00	2 500,00	10 000,00
68.	26611264331520 .2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	24,00	816,67	19 600,08
69.	26611264331520 .3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	24,00	1 200,00	28 800,00
70.	26611264331520 .4	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	4,00	1 250,00	5 000,00
71.	26611264331520 .5	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,00	1 833,33	7 333,32
72.	26611264331520 .6	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	12,00	1 250,00	15 000,00
73.	26611264331520 .7	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	12,00	1 280,00	15 360,00
74.	26611264331520 .8	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	3,00	2 500,00	7 500,00
75.	26611264331520 .9	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
76.	266112651520.9	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	56,00	185,00	10 360,00
77.	266112651520.9 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	28,00	300,00	8 400,00
78.	266112651520.9 2	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	25,00	1 916,67	47 916,75
79.	266112651520.9 3	Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	buc	3,00	2 090,83	6 272,49
80.	266112651520.9	Hidrant subteran de incendiu PN10	buc	13,00	3 865,00	50 245,00

	4	DN80mm H=1,0m				
81.	266112651520.95	Indicator hidrant de incendiu	buc	13,00	250,00	3 250,00
82.	2663102100000.1	Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	4,026	1 250,00	5 032,45
83.	26631021000007	Beton B10	m3	1,4493	1 208,33	1 751,29
84.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,8076	1 180,00	2 132,95
85.	2663102100933.	Beton pentru masiv ancoraj M100	m3	1,20	1 208,33	1 450,00
86.	2663102100945.	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	9,5819	1 200,00	11 498,33
87.	2663102100957.	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,00	1 350,00	0,00
88.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	76,44	1 850,00	141 414,00
89.	2664102101126	Var	kg	4,9884	4,85	24,19
90.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,9604	1 050,00	1 008,45
91.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	37,52	1 500,00	56 280,00
92.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	45,472	18,50	841,23
93.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	31,262	18,50	578,35
94.	272210331501	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	17,60	206,67	3 637,39
95.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,032	22,50	90,72
96.	27752769886.1	Confectii metalice inglobate in beton - (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	403,20	18,50	7 459,20
97.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,016	58,70	118,34
98.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	560,00	18,20	10 192,00
99.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	105,04	12,70	1 334,01
100.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	105,04	1,20	126,05
101.	2874117300071	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	35,36	1 460,00	51 625,60
102.	2874117300072	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	10,40	1 460,00	15 184,00
103.	2874117300073	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	32,24	1 041,00	33 561,84
104.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	3,5099	25,00	87,75
105.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	13,13	925,00	12 145,25
106.	2875274110100.1	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	3,00	1 675,00	5 025,00
107.	2875274110100.2	Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,00	1 235,00	1 235,00
108.	2875274110100.3	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	20,00	1 275,00	25 500,00
109.	2875274110100.4	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	2,00	1 100,00	2 200,00
110.	2875274110100.5	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	9,00	1 100,00	9 900,00
111.	2875274110100.6	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	2,00	975,00	1 950,00
112.	2875274110100.7	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	4,00	875,00	3 500,00
113.	2875274110100.8	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	1,00	850,00	850,00
114.	2875274110100.9	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	2,00	840,00	1 680,00

115.	2875274110100.91	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	8,00	700,00	5 600,00
116.	2875274110100.92	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,00	300,00	300,00
117.	2875274110100.93	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	46,00	250,00	11 500,00
118.	2875274110100.94	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	10,00	175,00	1 750,00
119.	2875274110100.95	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	31,00	125,00	3 875,00
120.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,2256	2,34	7,55
121.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	428,80	12,50	5 360,00
122.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	60,0051	12,50	750,06
123.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 616,6792	12,50	20 208,49
124.	4100126202818	Apa	m3	329,24	12,50	4 115,50
		Total materiale de constructii				3 920 171,47

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	220,10	300,00	66 030,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1 244,04	90,00	111 963,60
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	26,05	300,00	7 815,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	622,02	20,00	12 440,40
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	47,56	300,00	14 268,00
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	24,60	25,00	615,00
7.	2922140007000	Macara	h-ut	41,35	425,00	17 573,75
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	84,7305	75,50	6 397,15
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	78,00	75,50	5 889,00
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	226,72	25,00	5 668,00
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,8526	585,45	499,15
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,8844	600,00	6 530,64
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	85,036	400,00	34 014,40
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	86,9025	450,00	39 106,12
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	306,5976	385,00	118 040,08
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	79,1122	400,00	31 644,88
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,796	400,00	1 118,40
18.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	55,46	425,00	23 570,50
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	66,16	45,80	3 030,13
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	267,66	35,00	9 368,10
21.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	53,30	25,00	1 332,50
22.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,2578	25,00	31,44
23.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,322	40,00	92,88
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	684,4294	90,00	61 598,65

		termic 6 cp (4 kw)				
25.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	6,366	75,80	482,54
26.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	3 151,68	75,00	236 376,00
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	222,3645	25,00	5 559,11
28.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	78,00	95,00	7 410,00
29.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	226,72	90,00	20 404,80
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	84,2975	425,00	35 826,44
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	81,792	375,00	30 672,00
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	516,39	250,00	129 097,50
		Total utilaje de construcții				1 044 466,20

Total	lei	7 446 914,60
TVA	20 %	1 489 382,92

Total deviz: 8 936 297,52

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea sondei arteziene si a retelelor de alimentare cu apa in sat. Cobusca Noua, r-nul Anenii Noi. №01/23-AE **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	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			1 690,15 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	385,00	1 690,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118 040,08
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 147,20
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			185,50 185,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	70,00	168,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	70,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 319,50
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 541,38
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	375,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 248,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			185,20 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,85
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu	100 m3			436,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 644,88
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 466,10 ----- 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	90,00	848,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106 409,54
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10A	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 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2, standart de referinta: PAS 1075 - A1)	m			125,86 ----- 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	2521216701001.	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat	m	1,0150	110,00	113,88
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	20,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 058,21
10	AcA10A	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 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2, standart de referinta: PAS 1075 - A1)	m			105,16 ----- 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	2521216701002.	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,0150	90,00	93,18
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	20,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			607 922,38
11	AcA10A	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 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: PAS 1075 - A1)	m			84,45 ----- 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	2521216701003.	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1,0150	70,00	72,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	20,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 786,64
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2, standart de referinta: PAS 1075 - A1)	m			35,96 ----- 3,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	25212167100011.4	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,0030	27,50	27,58
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	90,00	3,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203 835,45
13		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			2,50
	222	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	2,50	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 562,50
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	70,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,50	1,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 881,65
15	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			19,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,50	1,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121 085,55
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,89
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 553,18
17	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 939,61
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	70,00	597,10
	2663102100000.1	Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	1,0300	1 250,00	1 300,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 506,31
18	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 (Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm)	m			348,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010013	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm	m	1,0150	325,00	334,82
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	20,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	75,50	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 482,10
19		Inel distantier PA 3-36	buc			385,00
	22215541	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 465,00
20	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie PVC SN8	buc			127,51
						66,50

1	2	3	4	5	6	7
		d200mm L=200mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	70,00	66,50
	272210331501	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	0,2000	206,67	41,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	22,50	6,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	39,80	5,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	48,50	3,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,40	1,54
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	290,00	1,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	5 600,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 220,76
21	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 (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm)	buc			1 556,90 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2874117300071	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000	1 460,00	1 518,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 934,60
22	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 (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm)	buc			1 556,90 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2874117300072	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,0000	1 460,00	1 518,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 569,00
23	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 (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm)	buc			1 121,14 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2874117300073	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	1 041,00	1 082,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 755,34
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 840,40 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.1	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	1 675,00	1 675,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 521,20
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			1 400,40 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.2	Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,0000	1 235,00	1 235,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 400,40
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 440,40 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.3	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 808,00
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			1 265,40

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm				62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.4	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 530,80
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			1 265,40 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.5	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 388,60
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			1 140,40 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.6	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,0000	975,00	975,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 280,80
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			1 040,40 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.7	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,0000	875,00	875,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 161,60
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc			1 015,40 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.8	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 015,40
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			1 005,40 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.9	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,0000	840,00	840,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 010,80
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			865,40 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.9 1	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,0000	700,00	700,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 923,20
34	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare).	buc			156,48

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm				40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.1	Capat flansa PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	112,50	115,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,48
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc			159,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.2	Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	115,00	118,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 316,30
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			149,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.3	Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	105,83	109,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 496,05
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc			104,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.4	Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc	1,0300	62,00	63,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 238,26
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			465,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.9 2	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,40
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			415,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.9 3	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 108,40
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			340,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.9 4	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	175,00	175,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 404,00
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d63mm	buc			290,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100.9	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	1,0000	125,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
	5					
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,20	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 002,40
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm)	buc			272,35 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2523157134811.1	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm	buc	1,0100	112,92	114,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	95,00	57,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 442,83
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm)	buc			243,14 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2523157134811.2	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	84,00	84,84
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	95,00	57,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 858,98
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm)	buc			242,64 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2523157134811.3	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	83,50	84,34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	95,00	57,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 580,61
45	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm)	buc			393,96 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2523157134811.4	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,0100	233,33	235,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	95,00	57,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 757,74
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 45* electrosudabil PEHD RC PE100 d50mm	buc			446,99 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2523157134811.5	Cot 45* electrosudabil PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,0100	285,83	288,69
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	95,00	57,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 363,86
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc			321,28 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.5	Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	272,50	280,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			963,83
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d110 mm	buc			355,60 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.6	Cot 60* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,0300	305,83	315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			711,21
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			321,28 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.7	Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	272,50	280,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			321,28
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			271,84 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.8	Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	224,50	231,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 902,85
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			319,56 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.9	Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	270,83	278,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,11
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			293,47 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.91	Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	245,50	252,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 054,26
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			626,85 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.92	Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,0300	569,17	586,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 910,06
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			198,96 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.93	Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	153,75	158,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			397,93

1	2	3	4	5	6	7
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			232,87 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.94	Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	186,67	192,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,74
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			275,44 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713.95	Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	1,0300	228,00	234,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 377,20
		1.3. Tub de protectie prin metoda inchisa (foraj orizontal dirijat)				
57	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm)	m			1 154,16 394,80
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	70,00	329,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	70,00	65,80
	252121671600221	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm (prin foraj orizontal dirijat)	m	1,0030	325,00	325,98
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	12,50	7,00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,80	26,88
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	425,00	399,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 312,33
58		Inel distantier PA 3-36	buc			385,00 0,00
	22215541	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 235,00
59	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm)	m			1 154,16 394,80
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	70,00	329,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	70,00	65,80
	252121671600221	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm (prin foraj orizontal dirijat)	m	1,0030	325,00	325,98
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	12,50	7,00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,80	26,88
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	425,00	399,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 312,33
60		Inel distantier PA 3-36	buc			385,00 0,00
	22215541	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 235,00
61	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm)	m			1 154,16 394,80
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	70,00	329,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	70,00	65,80
	252121671600221	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm (prin foraj orizontal dirijat)	m	1,0030	325,00	325,98
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	12,50	7,00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,80	26,88
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	425,00	399,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 004,02
62		Inel distantier PA 3-36	buc			385,00
						0,00
	22215541	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 850,00
63	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d160mm)	m			1 028,78
						394,80
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	70,00	329,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	70,00	65,80
	252121671600221 .1	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d160mm (prin foraj orizontal dirijat)	m	1,0030	200,00	200,60
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	12,50	7,00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,80	26,88
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	425,00	399,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 172,68
64		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			270,00
						0,00
	2001144122052	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 890,00
65	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d160mm)	m			1 028,78
						394,80
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	70,00	329,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	70,00	65,80
	252121671600221 .1	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d160mm (prin foraj orizontal dirijat)	m	1,0030	200,00	200,60
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	12,50	7,00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,80	26,88
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	425,00	399,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 287,80
66		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			270,00
						0,00
	2001144122052	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 430,00
		1.4. Demolarea si restabilirea				
		1.4.1. Drumul din asfalt (L=4060m, b=700mm)				
67	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,10
						20,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	70,00	20,30
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390 572,00
68	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			383,08
						112,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	70,00	112,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	35,00	27,12
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108 796,14
69	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 057,50

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 218,75
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			463,75 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	14211022005250.	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	1,1000	325,00	357,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197 557,50
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			486,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	14111222011.	Piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200 355,60
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3			112,55 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 370,60
73	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			12 535,64 0,00
	23203226000401.1	Bitum rutier 50/70 (conform SM SR EN 12591-2010)	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	585,45	175,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 933,38
74	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			255,62 11,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	70,00	11,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021)	t	0,1410	1 667,67	235,14
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	782,00	2,35
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,50	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14t	h-ut	0,0166	400,00	6,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726 481,90
75	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			12 535,64 0,00
	23203226000401.1	Bitum rutier 50/70 (conform SM SR EN 12591-2010)	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	585,45	175,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 692,90
76	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			183,06 8,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	8,40
	111100010002.1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021)	t	0,0940	1 782,50	167,56
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	782,00	2,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,50	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520 269,31
		1.4.2. Drumul din pietris (L=6030m, b=700mm)				
77	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 730,98
78	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			463,75 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	14211022005250.	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	1,1000	325,00	357,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293 553,75
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			486,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	14111222011.	Piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184 794,00
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3			112,55 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 769,00
		1.4.3. Drumul din beton de ciment (L=1300m, b=700mm)				
81	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,10 20,30

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	70,00	20,30
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125 060,00
82	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			340,92
						239,40
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	70,00	147,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	70,00	92,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,50	0,62
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	300,00	87,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	35,00	10,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 911,70
83	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si balast cilindrat)	100 m3			1 057,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 373,43
84	TsC54B	Strat de fundatie din balast cilindrat STAS 6400, h=100mm	m3			497,80
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	141112220175.01	Balast cilindrat STAS 6400,	m3	1,1500	335,00	385,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 299,80
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=250mm (conform SM SR EN 12620+A1-2010)	m3			486,30
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	14111222711.	Piatra sparta M400 (conform SM SR EN 12620+A1-2010)	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110 876,40
86	CA02A2	Beton de ciment simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (amestecat intr-un singur strat SR 183-1 STAS 10107/0, h=180mm)	m3			1 463,59
						406,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	70,00	360,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,40	453,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	290,00	230,22
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	325,00	237,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,41
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	425,00	106,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,80	18,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240 029,15
87	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu	m2			183,60
						12,60

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica (b=4.0 cm)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	8,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0300	70,00	4,20
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,0420	1 850,00	155,40
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	12 000,00	9,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0030	600,00	3,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0030	400,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167 076,00
		1.4.4. Transportarea gunoiului				
88	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 241,60
89	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t			24,00 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0640	375,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 424,00
90	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			185,20 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			829,70
		1.5. Camine circulare				
91	AcE11B	Executarea căminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren cu apă subterană (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 1,20 m3)	m3			2 966,31 963,90
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	9,6400	70,00	674,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	70,00	289,10
	2663102100933.	Beton pentru masiv ancoraj M100	m3		1 208,33	40,86
	2663102100945.	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 200,00	323,99
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,1200	165,00	20,10
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,00	10,66
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	40,9600	12,00	498,89
	1714227322926	Fringhie de cinepă gudronată	kg	4,0000	32,00	129,92
	2320156200901	Motorină	kg	2,5200	20,40	52,18
	1111000100010	Mixtură asfaltică	kg	29,2300	1,80	53,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,85	0,54
	2874145893787	Cuie de construcții	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bară de lemn	m3	0,0040	4 200,00	17,05
	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	1,9800	425,00	841,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	75,80	11,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105 274,41
92	AcE12B	Executarea căminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 2,0 m, în teren cu apă subterană (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3			3 142,11 782,60
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	7,8300	70,00	548,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	70,00	234,50
	2663102100957.	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 350,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 180,00	308,68
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,2100	165,00	35,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,00	91,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	42,7900	12,00	518,61
	1714227322926	Fringhie de cinepă gudronată	kg	7,8000	32,00	252,10
	2320156200901	Motorină	kg	2,6600	20,40	54,81
	1111000100010	Mixtură asfaltică	kg	28,5300	1,80	51,87
	2664102101126	Var	kg	0,1470	4,85	0,72
	2874145893787	Cuie de construcții	kg	0,0900	25,00	2,27

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 200,00	169,68
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	425,00	862,75
	2952270004030	Topitor bitum de 400 1	h-ut	0,1560	75,80	11,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 711,97
93		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 250,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 000,00
94		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 500,00
						0,00
	26611264331520.1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 000,00
95		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc			816,67
						0,00
	26611264331520.2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	816,67	816,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 600,08
96		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 200,00
						0,00
	26611264331520.3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 800,00
97		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc			1 250,00
						0,00
	26611264331520.4	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00
98		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 833,33
						0,00
	26611264331520.5	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 333,32
99		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 250,00
						0,00
	26611264331520.6	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,00
100		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc			1 280,00
						0,00
	26611264331520.7	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 360,00
101		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 500,00
						0,00
	26611264331520.8	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 500,00
102		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc			2 500,00
						0,00
	26611264331520.9	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
103		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			185,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	266112651520.9	Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 360,00
104		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			300,00
						0,00
	266112651520.91	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 400,00
105		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			24,00
						0,00
	221-1	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 008,32
106		Scara cu vanguri din otel	kg			24,00
						0,00
	221-2	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 477,76
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			33,74
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	27752769886.1	Confectii metalice inglobate in beton - (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	1,0000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,70	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 602,85
108	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 235,17
						450,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,50	487,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,15
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	43,40	23,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 809,52
109		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 916,67
						0,00
	266112651520.92	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 916,67	1 916,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 916,75
110		Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	buc			2 090,83
						0,00
	266112651520.93	Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	buc	1,0000	2 090,83	2 090,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 272,49
111	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			1 691,76
						315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	26631021000007	Beton B10	m3	1,0250	1 208,33	1 250,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	425,00	106,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,80	18,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 368,46
112	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			161,91 ----- 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	125,00	100,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,50	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 421,08
		2. Lucrari de montare				
113	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm	buc			1 262,27 ----- 190,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	70,00	190,40
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	925,00	934,25
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	35,00	4,81
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	12,70	102,62
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	290,00	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 409,54
114	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Nota: doar manopera	buc			72,10 ----- 72,10
	7213050013100	Timichigiu	h-om	1,0300	70,00	72,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,30
		3. Utilaj				
115	Pret de piata	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m	buc			3 865,00 ----- 0,00
	266112651520.94	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,0000	3 865,00	3 865,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 245,00
116	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			250,00 ----- 0,00
	266112651520.95	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 250,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proiectarea sondei arteziene si a retelelor de alimentare cu apa in sat. Cobusca Noua,

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Castele de apa V=50m³, H=15m.(2buc). Lucrari de constructii si TH.Platforma B1.

Valoarea de deviz 1 541 074,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului.				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m/3 H=15m	buc	2,00	325 000,00 0,00	650 000,00 0,00
2	Pret de piata	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,00	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			665 000,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			7 980,00
		Total Valoarea utilajului. Inklusiv salariu				672 980,00
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	346,45 165,90	346,45 165,90
		<i>Total</i>	lei			346,45
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24 %			39,82
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			0,57
		<i>Total</i>				386,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			126,08
		<i>Total</i>				512,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			30,78
		<i>Total</i>				543,70
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				543,70 165,90
		3. Lucrari de constructii.				
		3.1. Lucrari terasamente.				
		3.1.1. Lucrari terasamente.(Pe conducte L=273M)				
4	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	2,30	1 690,15 0,00	3 887,35 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,00	144,20 144,20	1 009,40 1 009,40
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	10,10	185,50 185,50	1 873,55 1 873,55
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,34	1 091,26 0,00	371,03 0,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	57,80	24,00 0,00	1 387,20 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,34	186,59 25,21	63,44 8,57
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,13	436,00 0,00	928,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,13	1 466,10 617,40	3 122,79 1 315,06
		<i>Total</i>	lei			12 643,44
		Total Lucrari terasamente.(Pe conducte L=273m) Inclusiv salariu				12 643,44 4 206,58
		3.1.2. Groapa de fundatie (7.5x7.5x3.0m)-2buc				
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	16,00	144,20 144,20	2 307,20 2 307,20
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Pierna din pamint H=1,5m	100 m3	2,14	3 567,74 13,30	7 634,96 28,46
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat)	100 m3	0,476	1 091,26 0,00	519,44 0,00
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	81,00	24,00 0,00	1 944,00 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,476	186,60 25,21	88,82 12,00
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,57	436,00 0,00	1 120,52 0,00
18	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	2,57	1 552,50 617,40	3 989,93 1 586,72

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			17 604,87
		Total Groapa de fundatie (7.5x7.5x3.0m)-2buc Inclusiv salariu				17 604,87 3 934,38
		<i>Total</i>	lei			30 248,31
		Total Lucrari terasamente. Inclusiv salariu				30 248,31 8 140,96
		3.2. Lucrari de constructii.				
19	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.(V=50m3. H=15m-2buc)	t	11,836	<u>10 625,75</u> 6 370,00	<u>125 766,38</u> 75 395,32
20	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... (Fundatie din beton cl.C16/20)	m3	47,60	<u>1 713,98</u> 308,00	<u>81 585,36</u> 14 660,80
21	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 utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	42,40	<u>180,24</u> 112,00	<u>7 642,18</u> 4 748,80
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piese de tasabila ЗД-1)	kg	357,12	<u>40,24</u> 14,70	<u>14 370,05</u> 5 249,66
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Верхний слой грунт.подушки пропитать битумом-113m2 x0,8кг)	t	0,181	<u>12 555,03</u> 0,00	<u>2 272,46</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese de tasabila 3Д-1)	t	0,36	1 412,89 450,81	508,64 162,29
25	IzF04F (K=2)	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Обмазка нар.поверхности бет. основания битумом)	m2	74,00	54,51 8,40	4 034,08 621,60
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (H=10cm). (Pereu cu latimea de 3m)	m3	2,30	509,30 69,30	1 171,39 159,39
27	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala. (Pereu cu latimea de 3m)	m2	23,00	116,13 5,60	2 671,04 128,80
		<i>Total</i>	lei			240 021,58
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				240 021,58 101 126,66
		3.3. Conducte si accesorii.				
28	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x3.5 mm	m	8,00	288,24 35,00	2 305,90 280,00
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d89x4.0 mm	m	8,00	225,49 35,00	1 803,90 280,00
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura	m	26,00	238,74	6 207,34

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, avind diametrul de 76x3.0 mm			35,00	910,00
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d16x1.4 mm	m	0,50	90,26 35,00	45,13 17,50
32	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,20	191,87 56,70	2 148,92 635,04
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	1,00	2 258,90 38,50	2 258,90 38,50
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,00	1 510,96 38,50	1 510,96 38,50
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,00	1 573,02 38,50	1 573,02 38,50
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc	2,00	522,10 38,50	1 044,20 77,00
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	2,00	108,40 40,60	216,81 81,20
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/80 mm	buc	1,00	443,52 73,50	443,52 73,50
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	1,00	314,88	314,88

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, Teu sudat din otel $\varnothing 80/50$ mm			73,50	73,50
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel $\varnothing 100/15$ mm	buc	1,00	448,62 73,50	448,62 73,50
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el.sudabil $\varnothing 110$ mm	buc	2,00	463,94 70,00	927,88 140,00
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el.sudabil $\varnothing 90$ mm	buc	1,00	379,35 70,00	379,35 70,00
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil $\varnothing 75$ mm	buc	2,00	383,22 56,00	766,45 112,00
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel $90*45* \varnothing 65$ mm	buc	3,00	152,82 73,50	458,46 220,50
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEID RC PE100 $\varnothing 110$ MM	buc	1,00	163,35 40,60	163,35 40,60
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEID RC PE100 $\varnothing 90$ MM	buc	1,00	159,05 40,60	159,05 40,60
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 $\varnothing 75$ MM	buc	1,00	134,33 40,60	134,33 40,60
48	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si	buc	1,00	484,14	484,14

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d110mm			40,60	40,60
49	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,00	547,66 40,60	547,66 40,60
50	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	467,84 40,60	467,84 40,60
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 100 mm	buc	5,00	363,75 62,30	1 818,73 311,50
52	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm	buc	3,00	323,06 62,30	969,18 186,90
53	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65 mm	buc	3,00	276,25 62,30	828,75 186,90
54	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50 mm	buc	1,00	286,31 62,30	286,31 62,30
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"	buc	1,00	207,43 62,30	207,43 62,30
		<i>Total</i>	lei			28 921,01
		Total Conducte si accesorii. Inklusiv salariu				28 921,01 4 212,74
		3.4. Rețele de distribuție a apei				
56	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	44,00	126,25 10,29	5 555,21 452,76

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2(A1)				
57	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat tip 2(A9)	m	273,00	84,84 10,29	23 162,06 2 809,17
58	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat tip 2(A11)	m	29,00	40,84 10,29	1 184,43 298,41
59	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	31,00	105,55 10,29	3 272,01 318,99
60		Banda de avertizare apa	m	377,00	2,50 0,00	942,50 0,00
61	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	302,00	11,55 2,80	3 488,10 845,60
62	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	75,00	19,28 4,90	1 445,63 367,50
63	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	377,00	0,93 0,29	349,48 108,20
64	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	1,00	242,25 56,00	242,25 56,00

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 SDR11 d50mm				
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,00	234,68 56,00	234,68 56,00
66	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	buc	9,00	124,50 66,50	1 120,51 598,50
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila d100/100mm	buc	1,00	1 929,93 62,30	1 929,93 62,30
68	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila d65/65mm	buc	1,00	1 254,10 62,30	1 254,10 62,30
69	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	3,00	2 258,90 38,50	6 776,70 115,50
70	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	3,00	1 573,02 38,50	4 719,06 115,50
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	3,00	163,35 40,60	490,04 121,80
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	3,00	149,60 40,60	448,81 121,80

1	2	3	4	5	6	7
73	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	3,00	437,79 40,60	1 313,38 121,80
74	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	3,00	467,84 40,60	1 403,52 121,80
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,00	275,44 40,60	275,44 40,60
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,00	128,56 40,60	514,25 162,40
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEID RC PE100 d75MM	buc	3,00	236,30 40,60	708,90 121,80
78	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEID RC PE100 d75MM	buc	1,00	236,30 40,60	236,30 40,60
79	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEID RC PE100 d75MM	buc	1,00	236,30 40,60	236,30 40,60
80	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 B20 pentru sprijine. (f.5)	m3	0,14	1 740,00 308,00	243,60 43,12

1	2	3	4	5	6	7
81	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale	m3	100,00	27,74 8,40	2 773,50 840,00
		<i>Total</i>	lei			64 320,69
		Total Rețele de distributie a apei Inclusiv salariu				64 320,69 8 043,05
		3.5. Supapa de sens d50mm -1buc				
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	12,00	40,24 14,70	482,86 176,40
83	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,012	1 413,33 450,83	16,96 5,41
84	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,00	304,25 62,30	304,25 62,30
85	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm	buc	1,00	99,83 40,60	99,83 40,60
86	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	1,00	435,22 40,60	435,22 40,60
87	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila redusa PE100 d63/50mm	buc	1,00	257,40 56,00	257,40 56,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 596,52
		Total Supapa de sens d50mm - 1buc Inclusiv salariu				1 596,52 381,31
		3.6. Supapa de sens d80mm -2buc				
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	24,00	40,24 14,70	965,73 352,80
89	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,024	1 412,92 450,83	33,91 10,82
90	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc	2,00	440,76 62,30	881,51 124,60
91	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,00	161,62 40,60	323,25 81,20
92	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,00	547,66 40,60	1 095,33 81,20
		<i>Total</i>	lei			3 299,73
		Total Supapa de sens d80mm - 2buc Inclusiv salariu				3 299,73 650,62
		3.7. Supapa de sens d100mm -1buc				
93	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	16,00	40,24 14,70	643,82 235,20

1	2	3	4	5	6	7
94	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,016	1 412,50 450,62	22,60 7,21
95	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,00	363,75 62,30	363,75 62,30
96	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,00	163,35 40,60	163,35 40,60
97	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,00	437,79 40,60	437,79 40,60
		<i>Total</i>	lei			1 631,31
		Total Supapa de sens d100mm - 1buc Inclusiv salariu				1 631,31 385,91
		3.8. Camine circulare				
98	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana.(Beton M100 pentru masiv ancraj -0.10m3)	m3	6,16	2 958,16 963,90	18 222,26 5 937,62
99	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,55	3 502,54 782,60	12 434,03 2 778,23
100	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KLD-15 (0,38 m3)	buc	4,00	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
101	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
102	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,00	1 166,67 0,00	4 666,68 0,00
103	Pret de piata	. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,39 m3)	buc	4,00	1 166,67 0,00	4 666,68 0,00
104	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,00	1 833,33 0,00	7 333,32 0,00
105	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	4,00	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00
106	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
107	Pret de piata4	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	10,00	180,00 0,00	1 800,00 0,00
108	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,00	300,00 0,00	1 500,00 0,00
109		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	5,00	2 090,83 0,00	10 454,15 0,00
110		Scara	kg	133,70	24,00 0,00	3 208,80 0,00
111		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	120,72	25,00 0,00	3 018,00 0,00
112	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	32,25	40,24 14,70	1 297,70 474,08
113	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,287	1 412,89 450,80	405,50 129,38
114	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi:	m2	66,75	211,91 61,60	14 145,16 4 111,80

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata rugoasa				
115	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	2,50	609,20 80,50	1 523,01 201,25
116	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu	m3	1,25	1 710,23 315,00	2 137,79 393,75
		<i>Total</i>	lei			101 813,08
		Total Camine circulare Inklusiv salariu				101 813,08 14 026,11
		3.9. Scara monolita Sm1				
117	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,50	1 649,86 315,00	824,93 157,50
118	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3	0,80	1 701,49 269,50	1 361,19 215,60
119	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,50	128,22 84,00	833,45 546,00
120	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,84	24,58 4,83	389,39 76,51

1	2	3	4	5	6	7
121	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	81,72	23,74 3,99	1 940,23 326,06
122	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,20	48,70 14,70	155,85 47,04
123	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	73,80	40,50 14,70	2 988,69 1 084,86
124	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,077	1 412,86 450,78	108,79 34,71
		<i>Total</i>	lei			8 602,52
		Total Scara monolita Sm1 Inclusiv salariu				8 602,52 2 488,28
		<i>Total</i>	lei			480 454,75
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24 %			33 469,35
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			9 836,80
		<i>Total</i>				523 760,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			52 376,10
		<i>Total</i>				576 137,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			34 568,22
		<i>Total</i>				610 705,22
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				610 705,22 139 455,64
		Total	lei			1 284 228,92
		TVA	20 %			256 845,78

1	2	3	4	5	6	7	
							1 541 074,70
		Total deviz:					<hr/>
		Inclusiv salariu					139 621,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea sondei arteziene si a retelelor de alimentare cu apa in sat. Cobusca Noua,

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Castele de apa V=50m³, H=15m.(2buc). Lucrari de constructii si TH.Platforma B1.

Valoarea de deviz 1 541 074,70 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,37	70,00	165,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	25,365	70,00	1 775,55
3.	7123010010200	Betonist	h-om	200,4575	70,00	14 032,02
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,4425	70,00	380,97
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	59,36	70,00	4 155,20
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,825	70,00	477,75
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2,875	70,00	201,25
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,84	70,00	128,80
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,272	70,00	1 139,04
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,55	70,00	598,50
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	238,4779	70,00	16 693,45
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,5457	70,00	108,20
13.	7136080025001	Montator	h-om	0,672	70,00	47,04
14.	7137010011500	Electrician	h-om	2,424	70,00	169,68
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,448	70,00	31,36
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,9974	70,00	349,82
17.	7212030022700	Sudor	h-om	12,1517	70,00	850,62
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	97,8823	70,00	6 851,76
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	116,9778	70,00	8 188,44
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	69,2503	70,00	4 847,52
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	43,3333	70,00	3 033,33
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 077,076	70,00	75 395,32
		Total manopera				139 621,54

Materiale:

1.	1-1	Castel de apa V=50 m ³ H=15m	buc	2,00	325 000,00	650 000,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,0966	0,10	0,81
3.	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,10	58,70	5,87
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	65,40	6,54
5.	1019852	Vopsea	kg	0,02	87,50	1,75
6.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	285,052	1,80	513,09
7.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,357	1 782,50	2 418,85
8.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,336	25,00	8,40

9.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	25,536	22,00	561,79
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,6483	345,00	913,65
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,069	785,00	54,16
12.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0324	290,00	9,40
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,2775	350,00	1 147,12
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7566	15,00	11,35
15.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	52,9765	32,50	1 721,74
16.	2-21	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,00	15 000,00	15 000,00
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0669	4 200,00	280,77
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,3843	20,00	27,69
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4891	4 200,00	2 054,43
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,017	4 200,00	71,23
21.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1684	4 200,00	707,40
22.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,5032	165,50	248,79
23.	2010237318750	Distantieri	buc	27,3168	0,50	13,66
24.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,65	165,00	107,25
25.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	167,24	1,00	167,24
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0888	800,00	71,04
27.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,0496	25,00	51,24
28.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,8925	25,00	22,31
29.	221-1	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	120,72	25,00	3 018,00
30.	221-42	Scara	kg	133,70	24,00	3 208,80
31.	2222	Banda de avertizare apa	m	377,00	2,50	942,50
32.	2320156200901	Motorina	kg	25,2935	20,50	518,52
33.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,2475	20,50	128,07
34.	2320166200676	White spirit	kg	1,9276	43,20	83,27
35.	2320187315789	Decofrol	kg	5,868	10,50	61,61
36.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	661,1218	12,00	7 933,46
37.	23203226000401	Bitum	t	0,1864	12 000,00	2 237,16
38.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,1238	12,00	37,48
39.	2320322600374	Citom	kg	0,8925	22,00	19,64
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,7162	22,50	151,12
41.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0646	42,50	2,75
42.	2413217309637	Cloramina B	kg	6,75	142,00	958,50
43.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	10,113	39,50	399,46
44.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	80,10	125,00	10 012,50
45.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,0528	85,50	517,51
46.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,63	52,50	33,08
47.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,60	43,50	243,60
48.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	43,50	32,10
49.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,0264	43,50	131,65
50.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4268	48,50	20,70
51.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	16,5539	12,50	206,92
52.	25212167010000	Teava din otel 108x3.5 mm	m	8,484	212,50	1 802,85
53.	25212167010001	Teava din otel d89x4.0 mm	m	8,484	153,33	1 300,85
54.	25212167010002	Teava din otel d76x3.0 mm	m	27,573	165,83	4 572,43
55.	25212167010003	Teava din otel d16x1.4 mm	m	0,5302	25,83	13,70

56.	25212167017001	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2(A1)	m	45,5532	110,00	5 010,85
57.	25212167017002	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat tip 2(A9)	m	282,6369	70,00	19 784,58
58.	25212800002	Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	32,0943	90,00	2 888,49
59.	25212817002	Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat tip 2(A11)	m	30,0237	27,50	825,65
60.	25230156.4311	Cot 30* PEID RC PE100 d75MM	buc	1,03	190,00	195,70
61.	25230156011	Cot 30* PEID RC PE100 d75MM	buc	1,03	190,00	195,70
62.	25230156311	Cot 60* PEID RC PE100 d75MM	buc	3,09	190,00	587,10
63.	252310551101	Capat flansa PEHD RC PE100 d75MM	buc	1,03	91,00	93,73
64.	25231551101	Capat flansa PEID RC PE100 d90MM	buc	1,03	115,00	118,45
65.	2523155511	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,03	228,00	234,84
66.	2523156047811	Cot PE100 45* el.sudabil d110mm	buc	2,02	270,83	547,08
67.	252315607811	Cot PE100 45* el.sudabil d90mm	buc	1,01	187,08	188,95
68.	25231563101	Capat flansa PEID RC PE100 d110MM	buc	1,03	119,17	122,75
69.	2523156311	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,12	85,40	351,85
70.	252315647001	Capat flansa PEHD RC PE100 d75MM	buc	3,09	105,83	327,01
71.	252315651	Mufa electrosudabila redusa PE100 d63/50mm	buc	1,01	110,00	111,10
72.	25231567001	Capat flansa PEHD RC PE100 d110MM	buc	3,09	119,17	368,24
73.	25231567011	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	95,00	95,95
74.	252315671331	Cot PE 45* el.sudabil d75mm	buc	2,02	234,58	473,85
75.	25231567138101	Cap mufa conexiune PE d50MM	buc	2,06	65,83	135,61
76.	25231568811	Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm	buc	1,03	57,50	59,22
77.	252315688118	Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,06	117,50	242,05
78.	2523156881182	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,03	119,17	122,75
79.	252315767011	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	87,50	88,38
80.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,778	2,40	13,87
81.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,476	2,40	3,54
82.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,2512	4,80	10,81
83.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0027	4 800,00	12,96
84.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	50,32	0,12	6,04
85.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,00	1 250,00	5 000,00
86.	26611264331520.1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
87.	26611264331520.3	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,00	1 166,67	4 666,68
88.	26611264331520.5	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,00	1 833,33	7 333,32
89.	26611264331520.6	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	4,00	1 250,00	5 000,00
90.	26611264331520.8	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
91.	26611264520.3	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,39 m3)	buc	4,00	1 166,67	4 666,68
92.	266112651520.9	Inel de reazem KЦО-1 (0,02 m3)	buc	10,00	180,00	1 800,00
93.	266112651520.91	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,00	300,00	1 500,00
94.	2661126550.93	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	5,00	2 090,83	10 454,15
95.	2663100M50	Beton M50	m3	0,5176	1 150,00	595,27

96.	26631021000001	Beton C16/20	m3	49,5218	1 225,00	60 664,27
97.	2663102100000 B20	Beton B20	m3	0,1457	1 250,00	182,07
98.	2663102100502	Beton B10	m3	1,2941	1 208,33	1 563,65
99.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,9286	1 180,00	1 095,80
100.	26631021009330	Beton de ciment clasa Beton M100	m3	0,10	1 183,33	118,33
101.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,6631	1 250,00	2 078,92
102.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0183	1 250,00	1 272,85
103.	2663102101	Beton M200	m3	0,8323	1 250,00	1 040,38
104.	2664102101126	Var	kg	1,2148	4,83	5,87
105.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3709	1 050,45	389,59
106.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	16,236	18,50	300,37
107.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	18,50	1 549,62
108.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,161	18,50	2,98
109.	27221033100088	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	1,80	191,63	344,93
110.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,4137	22,50	99,31
111.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,717	22,50	83,63
112.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9756	22,50	21,95
113.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	52,00	25,00	1 300,00
114.	27752763098860	Confectii metalice inglobate in beton (Piese de tasabila 3D-1)	kg	357,12	25,00	8 928,00
115.	277527692886.1	Confectii metalice inglobate in beton - Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	32,25	25,00	806,25
116.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,80	25,00	1 845,00
117.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,3613	25,00	84,03
118.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,112	10,00	1,12
119.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,76	25,00	119,00
120.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0323	58,70	1,90
121.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,5758	58,70	151,20
122.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,8013	58,70	340,53
123.	28741133200	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	3,12	1 475,50	4 603,56
124.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	107,12	18,50	1 981,72
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-	buc	12,00	12,50	150,00

125.		16x240				
126.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,95	18,58	36,23
127.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,95	0,32	0,62
128.	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	1,04	2 135,00	2 220,40
129.	28741173000002	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,04	1 415,83	1 472,46
130.	28741173000003	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,04	1 475,50	1 534,52
131.	28741173000004	Robinet antiincendiar d50mm	buc	2,08	465,00	967,20
132.	28741173500	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	3,12	2 135,00	6 661,20
133.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0325	62,50	2,03
134.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,8229	25,00	20,57
135.	2875218000100	Flansa din otel pentru sudura d 50 mm	buc	1,05	184,58	193,81
136.	287521800100	Flansa din otel pentru sudura d 80 mm	buc	3,15	219,58	691,68
137.	287521830100	Flansa din otel pentru sudura d 65 mm	buc	3,15	175,00	551,25
138.	28752741101030	Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"	buc	1,00	82,50	82,50
139.	28752741101502	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,02	218,88	223,26
140.	28752741101503	Teu sudat din otel d100/15 mm	buc	1,02	350,00	357,00
141.	28752741101507	Teu sudat din otel d100/80 mm	buc	1,02	345,00	351,90
142.	287527413	Cot din otel 90*45* d65 mm	buc	3,06	60,00	183,60
143.	28752744110100	Teu cu flanse fonta ductila d100/100mm	buc	1,00	1 805,00	1 805,00
144.	28752744282007	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,03	270,00	278,10
145.	28752744507	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,03	254,17	261,80
146.	28752744582007	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,03	331,67	341,62
147.	2875274500	Teu cu flanse fonta ductila d65/65mm	buc	1,00	1 129,17	1 129,17
148.	28752745200	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	1,03	222,50	229,18
149.	287527452004	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,06	331,67	683,24
150.	287527454	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,03	225,00	231,75
151.	287527500	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	3,09	225,00	695,25
152.	2875275040	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	3,09	254,17	785,39
153.	2875275100	Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,05	201,67	211,75
	28752751008	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	2,10	331,67	696,51

154.						
155.	287527514008	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,05	258,33	271,25
156.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,195	18,50	3,61
157.	287527800100	Flansa din otel pentru sudura d 100 mm	buc	5,25	258,33	1 356,23
158.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,1214	2,34	9,64
159.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,58	12,50	7,25
160.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,7723	12,50	84,65
161.	4100116202820	Apa potabila	m3	41,4581	12,50	518,23
162.	4100126202818	Apa	m3	51,086	12,50	638,58
		Total materiale de constructii				910 934,28

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	450,00	31,50
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	85,00	60,35
3.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	285,00	62,70
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	22,00	4,84
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	58,5882	425,00	24 899,98
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,966	90,00	86,94
7.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,754	320,00	241,28
8.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,483	20,00	9,66
9.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,032	25,00	0,80
10.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,148	25,00	3,70
11.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,6384	425,00	271,32
12.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5351	425,00	227,40
13.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,3355	83,33	361,28
14.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,2624	145,00	328,05
15.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,40	75,00	405,00
16.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0543	650,00	35,29
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,5481	400,00	219,24
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,836	485,00	890,46
19.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	10,097	385,00	3 887,34
20.	2952260003540	Buldozer	h-ut	66,4383	400,00	26 575,31
21.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,123	400,00	2 049,20
22.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3264	400,00	130,56
23.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,70	92,00	64,40
24.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,4368	45,00	19,66

25.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	29,124	40,00	1 164,96
26.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	10,00	35,00	350,00
27.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0425	35,00	1,49
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	46,7882	90,00	4 210,94
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,924	75,50	145,26
30.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,4716	60,00	88,30
31.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,31	35,00	395,85
32.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,84	75,50	591,92
33.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	5,40	75,50	407,70
34.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	75,50	19,33
35.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,55	75,50	192,52
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	19,4033	425,00	8 246,40
37.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	12,983	425,00	5 517,78
38.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	5,1788	150,00	776,82
39.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	5,3072	150,00	796,08
40.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	5,2216	385,00	2 010,32
41.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,2397	295,00	70,71
42.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	4,3656	650,00	2 837,64
43.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,8832	375,00	3 331,20
44.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,8675	250,00	3 216,88
45.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	100,00	7,00
		Total utilaje de constructii				95 245,38

Total	lei	1 284 228,92
TVA	20 %	256 845,78

Total deviz:

1 541 074,70

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea sondei arteziene si a retelelor de alimentare cu apa in sat. Cobusca Noua, Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului.				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m/3 H=15m	buc			325 000,00 0,00
	1-1	Castel de apa V=50 m/3 H=15m	buc	1,0000	325 000,00	325 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650 000,00
2	Pret de piata	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc			15 000,00 0,00
	2-21	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,00
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			346,45 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	58,70	5,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,40	6,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	87,50	1,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	285,00	62,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	22,00	4,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			346,45
		3. Lucrari de constructii.				
		3.1. Lucrari terasamente.				
		3.1.1. Lucrari terasamente.(Pe conducte L=273m)				
4	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			1 690,15 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	385,00	1 690,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 887,35
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 009,40
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			185,50 ----- 185,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	70,00	168,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	70,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 873,55
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 091,26 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	485,00	1 091,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,03
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,00 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	375,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 387,20
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			186,59 ----- 25,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,44
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,68
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 466,10 ----- 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	90,00	848,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 122,79
		3.1.2. Groapa de fundatie (7.5x7.5x3.0m)-2buc				
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 ----- 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 307,20
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Pierna din pamint H=1,5M	100 m3			3 567,74 ----- 13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	12,50	5,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	295,00	33,04
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	385,00	939,40
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	650,00	1 326,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	150,00	363,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	150,00	372,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	400,00	516,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 634,96
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat)	100 m3			1 091,26 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	485,00	1 091,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			519,44
15	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t			24,00 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0640	375,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 944,00
16	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			186,60 25,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	345,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,82
17	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,52
18	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			1 552,50 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	90,00	935,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 989,93
		3.2. Lucrări de construcții.				
19	CL51A	Turn din oțel, montat fără tiranți, înălțime până la 50 m. (V=50m ³ . H=15m-2buc)	t			10 625,75 6 370,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	70,00	6 370,00
	2410520006700	Automacară	h-ut	4,9500	425,00	2 103,75
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	400,00	2 152,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125 766,38
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton cl.C16/20)	m3			1 713,98 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,0250	1 225,00	1 274,46
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	425,00	106,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 585,36
21	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în elemente de tip special (cadre cu secțiuni variabile, planșee casetate, consolele poligonale ale planșeilor ciuperci, fundații de utilaje cu canale vizibile și pentru suprafețele poligonale), exclusiv susținerile la construcții având înălțimea până	m2			180,24 112,00

1	2	3	4	5	6	7
		la 20 m inclusiv				
	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	22,50	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,50	1,26
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	4 200,00	1,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	4 200,00	46,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	425,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 642,18
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piese de tasabila 3Д-1)	kg			40,24 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	27752763098860	Confectii metalice inglobate in beton (Piese de tasabila 3Д-1)	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,70	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 370,05
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Верхний слой грунт.подушки пропитать битумом-113m2 x0,8кг)	t			12 555,03 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 272,46
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese de tasabila 3Д-1)	t			1 412,89 450,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	85,50	666,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	43,50	169,65
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,50	26,68
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,20	84,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			508,64
25	IzF04F (K=2)	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Обмазка нар.поверхности бет. основания битумом)	m2			54,51 8,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	70,00	8,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,12	0,08
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	75,50	1,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 034,08
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (H=10cm). (Pereu cu latimea de 3m)	m3			509,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 171,39
27	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala. (Pereu cu latimea de 3m)	m2			116,13 5,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	70,00	5,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 782,50	105,17
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	785,00	2,36
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	18,50	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	400,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 671,04
		3.3. Conducte si accesorii.				
28	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x3.5 mm	m			288,24 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	25212167010000	Teava din otel 108x3.5 mm	m	1,0100	212,50	225,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	22,50	2,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	39,50	8,30
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	58,70	8,01
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfite 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	20,50	3,01
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,50	4,53
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 305,90
29	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d89x4.0 mm	m			225,49 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	25212167010001	Teava din otel d89x4.0 mm	m	1,0100	153,33	162,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	22,50	2,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	39,50	8,30
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	58,70	8,01
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfite 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	20,50	3,01
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,50	4,53
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 803,90
30	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x3.0 mm	m			238,74 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	25212167010002	Teava din otel d76x3.0 mm	m	1,0100	165,83	175,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	22,50	2,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	39,50	8,30
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	58,70	8,01
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfite 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	20,50	3,01
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,50	4,53
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 207,34
31	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d16x1.4 mm	m			90,26 35,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	25212167010003	Teava din otel d16x1.4 mm	m	1,0100	25,83	27,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	22,50	2,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	39,50	8,30
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	58,70	8,01
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfite 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	20,50	3,01
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,50	4,53
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,13
32	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			191,87 56,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	70,00	46,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	70,00	7,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	4,80	0,96
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	43,50	21,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	43,20	1,60
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	22,00	50,16
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	25,00	0,75
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	25,00	4,58
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	10,00	0,10
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	45,00	1,76
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	425,00	24,23
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	145,00	29,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 148,92
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc			2 258,90 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	1,0000	2 135,00	2 220,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 258,90
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc			1 510,96 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	28741173000002	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000	1 415,83	1 472,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 510,96
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc			1 573,02 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	28741173000003	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,0000	1 475,50	1 534,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 573,02
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc			522,10 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	28741173000004	Robinet antiincendiar d50mm	buc	1,0000	465,00	483,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 044,20
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PTE d50mm	buc			108,40 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25231567138101	Cap mufa conexiune PTE d50mm	buc	1,0300	65,83	67,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,81
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/80 mm	buc			443,52
						73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	28752741101507	Teu sudat din otel d100/80 mm	buc	1,0000	345,00	351,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,50	18,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			443,52
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc			314,88
						73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	28752741101502	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,0000	218,88	223,26
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,50	18,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,88
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/15 mm	buc			448,62
						73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	28752741101503	Teu sudat din otel d100/15 mm	buc	1,0000	350,00	357,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,50	18,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			448,62
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el.sudabil d110mm	buc			463,94
						70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2523156047811	Cot PE100 45* el.sudabil d110mm	buc	1,0100	270,83	273,54
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,50	60,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			927,88
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el.sudabil d90mm	buc			379,35
						70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	252315607811	Cot PE100 45* el.sudabil d90mm	buc	1,0100	187,08	188,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,50	60,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,35
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d75mm	buc			383,22
						56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315671331	Cot PE 45* el.sudabil d75mm	buc	1,0100	234,58	236,93
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,50	45,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			766,45
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d65 mm	buc			152,82
						73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527413	Cot din otel 90*45* d65 mm	buc	1,0000	60,00	61,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,50	18,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			458,46
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEID RC PE100 d110mm	buc			163,35
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25231563101	Capat flansa PEID RC PE100 d110mm	buc	1,0300	119,17	122,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,35
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			159,05

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEID RC PE100 d90MM				40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25231551101	Capat flansa PEID RC PE100 d90MM	buc	1,0300	115,00	118,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,05
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75MM	buc			134,33
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252310551101	Capat flansa PEHD RC PE100 d75MM	buc	1,0300	91,00	93,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,33
48	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			484,14
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	28752744282007	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	270,00	278,10
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	13,00
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	18,50	152,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			484,14
49	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			547,66
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	28752744582007	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	331,67	341,62
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	13,00
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	18,50	152,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			547,66
50	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			467,84
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	28752744507	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	254,17	261,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	13,00
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	18,50	152,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			467,84
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 100 mm	buc			363,75
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527800100	Flansa din otel pentru sudura d 100 mm	buc	1,0000	258,33	271,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,50	30,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 818,73
52	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm	buc			323,06
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287521800100	Flansa din otel pentru sudura d 80 mm	buc	1,0000	219,58	230,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,50	30,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			969,18
53	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65 mm	buc			276,25
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287521830100	Flansa din otel pentru sudura d 65 mm	buc	1,0000	175,00	183,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,50	30,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			828,75
54	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50 mm	buc			286,31
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875218000100	Flansa din otel pentru sudura d 50 mm	buc	1,0000	184,58	193,81
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,50	30,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			286,31
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"	buc			207,43 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	28752741101030	Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"	buc	1,0000	82,50	82,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	12,62
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,43
		3.4. Retele de distributie a apei				
56	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2(A1)	m			126,25 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	25212167017001	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2(A1)	m	1,0150	110,00	113,88
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	20,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	83,33	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 555,21
57	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat tip 2(A9)	m			84,84 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	25212167017002	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat tip 2(A9)	m	1,0150	70,00	72,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	20,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	83,33	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 162,06
58	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat tip 2(A11)	m			40,84 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	25212817002	Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat tip 2(A11)	m	1,0150	27,50	28,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	20,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	83,33	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 184,43
59	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m			105,55 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	25212800002	Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	1,0150	90,00	93,18
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	20,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	83,33	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 272,01
60		Banda de avertizare apa	m			2,50 0,00
	2222	Banda de avertizare apa	m	1,0000	2,50	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			942,50
61	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,55 2,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	70,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,50	1,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 488,10
62	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			19,28
						4,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,50	1,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 445,63
63	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,93
						0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	320,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,48
64	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			242,25
						56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	25231567011	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	95,00	95,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,50	45,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,25
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			234,68
						56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315767011	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	87,50	88,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,50	45,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,68
66	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	buc			124,50
						66,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	70,00	66,50
	27221033100088	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	0,2000	191,63	38,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	22,50	6,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	39,50	5,21
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	52,50	3,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,40	1,54
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	290,00	1,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 800,00	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,51
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila d100/100mm	buc			1 929,93
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	28752744110100	Teu cu flanse fonta ductila d100/100mm	buc	1,0000	1 805,00	1 805,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	12,62
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 929,93
68	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila d65/65mm	buc			1 254,10
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274500	Teu cu flanse fonta ductila d65/65mm	buc	1,0000	1 129,17	1 129,17
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	12,62

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 254,10
69	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucata fonta d100mm	buc			2 258,90
						38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	28741173500	Robinet cu sertar cauciucata fonta d100mm	buc	1,0000	2 135,00	2 220,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 776,70
70	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucata fonta d65mm	buc			1 573,02
						38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	28741133200	Robinet cu sertar cauciucata fonta d65mm	buc	1,0000	1 475,50	1 534,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 719,06
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc			163,35
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25231567001	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	119,17	122,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			490,04
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc			149,60
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315647001	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300	105,83	109,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			448,81
73	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			437,79
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527500	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	225,00	231,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	13,00
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	18,50	152,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 313,38
74	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			467,84
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2875275040	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	254,17	261,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	13,00
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	18,50	152,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 403,52
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc			275,44
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523155511	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	228,00	234,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,44
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc			128,56
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156311	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300	85,40	87,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			514,25
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			236,30

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEID RC PE100 d75MM				40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25230156311	Cot 60* PEID RC PE100 d75MM	buc	1,0300	190,00	195,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			708,90
78	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEID RC PE100 d75MM	buc			236,30 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25230156.4311	Cot 30* PEID RC PE100 d75MM	buc	1,0300	190,00	195,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,30
79	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEID RC PE100 d75MM	buc			236,30 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25230156011	Cot 30* PEID RC PE100 d75MM	buc	1,0300	190,00	195,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,30
80	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 B20 pentru sprijine. (f.5)	m3			1 740,00 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000B20	Beton B20	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	425,00	106,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,60
81	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale	m3			27,74 8,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0600	70,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	70,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	1,0000	12,50	6,25
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,1350	142,00	9,58
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 773,50
		3.5. Supapa de sens d50mm -1buc				
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg			40,24 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,70	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			482,86
83	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 413,33 450,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	85,50	666,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	43,50	169,65
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,50	26,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,20	84,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,96
84	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc			304,25
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875275100	Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,0000	201,67	211,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,50	30,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,25
85	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm	buc			99,83
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25231568811	Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm	buc	1,0300	57,50	59,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,83
86	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm	buc			435,22
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	28752745200	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	1,0000	222,50	229,18
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	13,00
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	18,50	152,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,22
87	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila redusa PE100 d63/50mm	buc			257,40
						56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315651	Mufa electrosudabila redusa PE100 d63/50mm	buc	1,0100	110,00	111,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,50	45,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257,40
		3.6. Supapa de sens d80mm -2buc				
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg			40,24
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,70	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			965,73
89	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 412,92
						450,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	85,50	666,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	43,50	169,65
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,50	26,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,20	84,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,91
90	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc			440,76
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	28752751008	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,0000	331,67	348,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,50	30,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			881,51
91	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm	buc			161,62
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315688118	Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	117,50	121,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,25
92	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			547,66
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527452004	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	331,67	341,62
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	13,00
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	18,50	152,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 095,33
		3.7. Supapa de sens d100mm -1buc				
93	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg			40,24
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,70	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			643,82
94	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 412,50
						450,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	85,50	666,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	43,50	169,65
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,50	26,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,20	84,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,60
95	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc			363,75
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527514008	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,0000	258,33	271,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,50	30,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,75
96	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc			163,35
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156881182	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	119,17	122,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,35

1	2	3	4	5	6	7
97	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, piesele de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			437,79 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527454	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	225,00	231,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	13,00
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	18,50	152,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,79
		3.8. Camine circulare				
98	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana.(Beton M100 pentru masiv ancraj -0.10m3)	m3			2 958,16 963,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	70,00	674,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	70,00	289,10
	26631021009330	Beton de ciment clasa Beton M100	m3		1 183,33	19,21
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 250,00	337,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	165,50	20,16
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,45	10,66
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	12,00	498,89
	1714227322926	Fringhie de cinapa gudronata	kg	4,0000	32,50	131,95
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,50	52,43
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,80	53,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,83	0,54
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	17,05
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	425,00	841,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	60,00	8,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 222,26
99	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 502,54 782,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	70,00	548,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	70,00	234,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 250,00	358,55
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 180,00	308,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	165,50	35,10
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,45	91,24
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	12,00	518,61
	1714227322926	Fringhie de cinapa gudronata	kg	7,8000	32,50	256,03
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	20,50	55,08
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,80	51,87
	2664102101126	Var	kg	0,1470	4,83	0,72
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,27
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 200,00	169,68
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	425,00	862,75
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	60,00	9,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 434,03
100	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00
101	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 500,00 0,00
	26611264331520.1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
102	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 166,67 0,00
	26611264331520.3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 666,68

1	2	3	4	5	6	7
103	Pret de piata	. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,39 m3)	buc			1 166,67 0,00
	26611264520.3	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,39 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 666,68
104	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 833,33 0,00
	26611264331520.5	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 333,32
105	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331520.6	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00
106	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 500,00 0,00
	26611264331520.8	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
107	Pret de piata4	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			180,00 0,00
	266112651520.9	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 800,00
108	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			300,00 0,00
	266112651520.91	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
109		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			2 090,83 0,00
	2661126550.93	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	2 090,83	2 090,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 454,15
110		Scara	kg			24,00 0,00
	221-42	Scara	kg	1,0000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 208,80
111		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			25,00 0,00
	221-1	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 018,00
112	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			40,24 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	277527692886.1	Confectii metalice inglobate in beton - Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,70	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 297,70
113	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			1 412,89

1	2	3	4	5	6	7
		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				450,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	85,50	666,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	43,50	169,65
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,50	26,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,20	84,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,50
114	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			211,91 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	125,00	150,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,50	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 145,16
115	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			609,20 80,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	70,00	80,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	350,00	458,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 523,01
116	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu	m3			1 710,23 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100502	Beton B10	m3	1,0250	1 208,33	1 250,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	425,00	106,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	92,00	36,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 137,79
		3.9. Scara monolita Sm1				
117	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 649,86 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663100M50	Beton M50	m3	1,0250	1 150,00	1 190,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	425,00	106,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	92,00	36,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			824,93
118	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3			1 701,49 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102101	Beton M200	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	425,00	106,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 361,19
119	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			128,22 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	18,58	5,57
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	165,00	16,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,50	1,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			833,45
120	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,58 4,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	425,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,39
121	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,74 3,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	425,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 940,23
122	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,70 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	42,50	0,86
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	58,70	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,50	6,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155,85
123	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			40,50 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,70	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	43,50	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,10	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 988,69
124	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			1 412,86

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				450,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	85,50	666,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	43,50	169,65
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,50	26,68
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,20	84,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,79

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Forarea sondei arteziene s.
Cobusca Noua, r-nul Anenii Noi.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01/23

Forarea sondei arteziene

Valoarea de deviz 996 364,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LUCRARI DE FORAJ				
		1.1. Forarea sondei arteziene				
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-3AM (Doar manopera h-om, restul materialelor se exclud) Material marunt=1,05	buc	1,00	11 970,00 11 970,00	11 970,00 11 970,00
2	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	0,30	1 690,17 0,00	507,05 0,00
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3	32,00	493,80 126,00	15 801,60 4 032,00
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190 mm	m	10,00	174,13 75,60	1 741,29 756,00
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190 mm	m	90,00	508,39 218,40	45 754,93 19 656,00
6	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190 mm	m	41,00	752,52 336,00	30 853,22 13 776,00

1	2	3	4	5	6	7
7	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190 mm	m	29,00	1 927,65 798,00	55 901,96 23 142,00
8	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia URB-3AM hidraulica	operati e	1,00	15 560,00 7 000,00	15 560,00 7 000,00
9	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=394 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m	10,00	108,39 36,29	1 083,86 362,88
10	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=394 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m	15,00	318,44 104,83	4 776,59 1 572,48
11	Pretul de piata	Procurarea tevilor pentru tubaj (conductor) d=325x8 mm	m	25,00	1 850,00 0,00	46 250,00 0,00
12	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatia URB-3AM	m	25,00	294,00 176,40	7 350,00 4 410,00
13	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3	0,56	4 504,55 1 099,00	2 522,55 615,44
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=269.9 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m	75,00	273,17 104,83	20 487,86 7 862,40
15	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie	m	41,00	361,21	14 809,54

1	2	3	4	5	6	7
		URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=269.9 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48			161,28	6 612,48
16	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa V. Largirea gaurei sondei d=269.9 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m	29,00	925,27 383,04	26 832,94 11 108,16
17	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj PVC, R16 d=180 mm	m	125,50	750,00 0,00	94 125,00 0,00
18	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=180 mm	m	45,00	750,00 0,00	33 750,00 0,00
19	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica (filtru in fante)	m	45,00	1 183,00 709,80	53 235,00 31 941,00
20	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatia URB-3AM hidraulica	m	125,50	63,00 37,80	7 906,50 4 743,90
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatia URB-3AM hidraulica	m	170,00	39,25 16,80	6 672,50 2 856,00
22	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatia URB-3AM hidraulica	m	45,00	252,00 140,00	11 340,00 6 300,00
23	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica in intervalul 120.90.0 m. Dop de ciment 5 m	m3	1,03	5 446,55 1 099,00	5 609,95 1 131,97
24	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie	m	5,00	713,00	3 565,00

1	2	3	4	5	6	7
		URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Frezarea dopului de ciment			336,00	1 680,00
25	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive in intervalul 170 -0.0 m	m3	3,00	411,13 262,50	1 233,38 787,50
26	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=60.3 mm	m	115,00	245,80 0,00	28 267,00 0,00
27	AcA06C	Montarea in coloana sondei a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 60.3 mm	m	115,00	77,28 66,50	8 887,20 7 647,50
		<i>Total</i>	lei			556 794,92
		Total Forarea sondei arteziene Inklusiv salariu				556 794,92 169 963,71
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora				
28	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	0,16	1 690,12 0,00	270,42 0,00
29	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,60	53,90 53,90	32,34 32,34
30	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc	1,00	196,65 109,20	196,65 109,20
31	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,90	1 385,24 269,50	1 246,72 242,55
32	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,90	1 822,53 539,00	1 640,28 485,10

1	2	3	4	5	6	7
33	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	1,69	1 356,80 618,80	2 292,99 1 045,77
34	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KLI-20-9 - 2 buc; KLIPI1-20-1 - 1 buc)	buc	1,00	6 166,66 0,00	6 166,66 0,00
35	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	2,00	398,80 23,80	797,60 47,60
36	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,00	35,00 35,00	35,00 35,00
37	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. Vana fonta d=50 mm	buc	1,00	1 122,18 38,50	1 122,18 38,50
38	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. Supapa de presiune d=50 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04	buc	1,00	2 170,50 38,50	2 170,50 38,50
39	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". Robinet cu 3 cai pentru manometru Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	1,00	186,11 16,10	186,11 16,10
40	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control.	buc	1,00	317,34 28,00	317,34 28,00

1	2	3	4	5	6	7
		Manometru OBM 1 - 100				
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	3,00	293,05 62,30	879,15 186,90
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc	1,00	161,91 62,30	161,91 62,30
43	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Оголовлк герметизированный ОГ-51 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc	1,00	1 086,27 62,30	1 086,27 62,30
44	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc	1,00	167,89 62,30	167,89 62,30
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Mufa flansa d=50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc	1,00	114,99 62,30	114,99 62,30
46	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului. Teava polietilena d=57 mm	m	1,50	58,37 3,78	87,56 5,67
47	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	0,50	64,12 40,60	32,06 20,30
48	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte	m2	10,00	6,08	60,82

1	2	3	4	5	6	7
		de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)			4,20	42,00
49	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare.	buc	1,00	1 874,17 57,40	1 874,17 57,40
50	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,00	873,33 431,90	873,33 431,90
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,25	586,60 586,60	146,65 146,65
		<i>Total</i>	lei			21 959,59
		Total Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora Inclusiv salariu				21 959,59 3 258,68
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
52	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric (Norma h-om/ora - 1 si electrocentrala pentru curent electric).	ora	120,00	135,00 70,00	16 200,00 8 400,00
		<i>Total</i>	lei			16 200,00
		Total Lucrari de punere in productie a sondei arteziene Inclusiv salariu				16 200,00 8 400,00
		<i>Total</i>	lei			594 954,51
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24 %			43 589,37
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			11 354,82
		<i>Total</i>				649 898,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			64 989,87
		<i>Total</i>				714 888,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			42 893,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				757 781,88
		Total LUCRARI DE FORAJ Inclusiv salariu				757 781,88 181 622,39
		2. Lucrari de montaj				
53	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4VS/45" (Resurse doar manopera h-om si utilajul h-ut, restul se exclud)	buc	1,00	8 471,40 6 181,00	8 471,40 6 181,00
54	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc	1,00	683,90 683,90	683,90 683,90
55	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc	3,00	76,70 60,20	230,10 180,60
56	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol H07RN - F 3x4	m	120,00	64,81 15,40	7 777,45 1 848,00
57	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm. Contor d=50 mm Mat. marunte si montaj (grund miniu plumb, fuior de cinepa, cirpe de sters etc.)=1,00	buc	1,00	120,40 120,40	120,40 120,40
		<i>Total</i>		lei		17 283,25
		<i>Contributii asigurari sociale</i>		24 %		2 163,34
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4 %		239,16
		<i>Total</i>				19 685,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76 %		6 850,56
		<i>Total</i>				26 536,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6 %		1 592,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				28 128,49
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				28 128,49 9 013,90
		3. Procurarea utilajului				
58	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4VS6/45"	buc	1,00	32 200,00 0,00	32 200,00 0,00
59	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc	1,00	4 166,72 0,00	4 166,72 0,00
60	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare "CASCAD"	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 866,72
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			526,40
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				44 393,12

		Total	lei		830 303,50
		TVA	20 %		166 060,70
		Total deviz: Inclusiv salariu			996 364,20 190 636,29

Intocmit _____

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Forarea sondei arteziene s.
Cobusca Noua, r-nul Anenii Noi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01/23
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 996 364,20 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 № 01/23:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	88,30	70,00	6 181,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,71	70,00	49,70
3.	7123010010200	Betonist	h-om	10,035	70,00	702,45
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	70,00	57,40
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	70,00	16,10
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	70,00	28,00
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	128,44	70,00	8 990,80
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,17	70,00	431,90
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,054	70,00	3,78
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	38,75	70,00	2 712,50
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,60	70,00	42,00
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,29	70,00	20,30
13.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,56	70,00	109,20
14.	8113020070100	Sondor	h-om	2 438,803	70,00	170 716,21
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,557	70,00	178,99
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,857	70,00	59,99
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7996	70,00	335,97
		Total manopera				190 636,29

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	182,273	12,50	2 278,41
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,2605	325,00	409,67
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,4242	290,00	413,01
4.	14211022200467	Argila pentru tamponare	m3	3,075	145,00	445,88
5.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	10 240,00	0,80	8 192,00
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	164,50	0,99
7.	221001	Teava din otel d.60.3 mm	m	115,00	245,80	28 267,00
8.	2215550	Procurarea tevilor de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=180 mm	m	45,00	750,00	33 750,00
9.	22155522	Procurarea tevilor pentru tubaj (conductor) d=325x8 mm	m	25,00	1 850,00	46 250,00
10.	221555522	Procurarea tevilor de tubaj PVC, R16 d=180 mm	m	125,50	750,00	94 125,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,0115	43,50	0,50

12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,10	85,00	8,50
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	42,00	0,50
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,065	42,50	2,76
15.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,62	1,25	2,03
16.	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	9,00	5,50	49,50
17.	252121680011	Teava polietilena d=57 mm	m	1,5045	48,50	72,97
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 667,91	2,40	4 002,98
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	529,758	2,40	1 271,42
20.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,00	4,80	14,40
21.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
22.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	1 833,33	3 666,66
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1468	1 050,00	154,13
24.	266444520.94	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc	1,00	4 166,72	4 166,72
25.	26644452555	Procurarea panoului de dirijare "CASCAD"	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
26.	26644520.94	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4VS6/45"	buc	1,00	32 200,00	32 200,00
27.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	8,33	4,16
28.	2735725900951	Electrozi sudura Fox CM 9 KB (IMPORT) D=3,25 mm	kg	0,69	65,50	45,20
29.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	30,00	25,00	750,00
30.	287411450000	Vana fonta d=50 mm	buc	1,04	1 042,00	1 083,68
31.	28741145050	Supapa de presiune d=50 mm	buc	1,04	2 050,00	2 132,00
32.	2875244474100	Cot otel d=50 mm	buc	1,05	75,80	79,59
33.	2875274	Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc	1,05	70,10	73,61
34.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,02	1 733,50	1 768,17
35.	28752744100	Flansa din otel pentru sudura d=50 mm	buc	3,15	195,00	614,25
36.	287550100	Mufa flansa d=50 mm	buc	1,05	25,42	26,69
37.	287555274	Оголовлк герметизированный ОГ-51	buc	1,05	950,45	997,97
38.	29131253150	Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc	1,015	167,50	170,01
39.	295212704190.	Sape foraj cu insertie widia d=269.9 mm	buc	0,8956	9 167,50	8 210,49
40.	2952127344190	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	1,4175	9 167,50	12 994,93
41.	2952127344190.	Sape foraj cu role d190 mm	buc	1,8659	9 167,50	17 105,18
42.	29521273442190	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0525	9 167,50	481,29
43.	29521273442394	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0252	19 010,50	479,06
44.	29521273442699	Sape foraj cu insertie widia d=269,9 mm	buc	0,567	13 022,68	7 383,86
45.	29521273443440	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,105	7 285,75	765,00
46.	2952127344394	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,1134	19 010,50	2 155,79
47.	313016452240	Cablu electric H07RN - F 3x4	m	127,296	46,58	5 929,45
48.	3320500001	Manometru OBM 1 - 100	buc	1,01	285,00	287,85
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4692	12,50	5,86
50.	6377778	Deflector	buc	1,005	425,00	427,12
Total materiale de constructii						333 716,26

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8,18	280,00	2 290,40
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,2342	300,00	970,26

3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,06	25,00	1,50
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,0194	385,00	777,47
5.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	35,7784	280,00	10 017,95
6.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h/ut	4,4275	280,00	1 239,70
7.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	115,3792	280,00	32 306,18
8.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,00	650,00	5 200,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,54	40,00	21,60
10.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	248,94	280,00	69 703,20
11.	29522705711	Electrocentrale mobile 30 kW	h-ut	120,00	65,00	7 800,00
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,80	65,00	182,00
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,22	65,00	14,30
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,65	65,00	42,25
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,06	90,00	5,40
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,8392	385,00	1 093,09
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,225	385,00	86,62
		Total utilaje de construcții				131 751,93

Total	lei	830 303,5 0
TVA	20 %	166 060,7 0

Total deviz: **996 364,2
0**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Forarea sondei arteziene s. Cobusca
Noua, r-nul Anenii Noi.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LUCRARI DE FORAJ				
		1.1. Forarea sondei arteziene				
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-3AM (Doar manopera h-om, restul materialelor se exclud) Material marunt=1,05	buc			11 970,00 11 970,00
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	70,00	11 970,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 970,00
2	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			1 690,17 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	385,00	1 690,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			507,05
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3			493,80 126,00
	8113020070100	Sondor	h-om	1,8000	70,00	126,00
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	320,0000	0,80	256,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8800	12,50	11,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,3600	280,00	100,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 801,60
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190 mm	m			174,13 75,60
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	70,00	75,60
	29521273442190	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0050	9 167,50	48,13
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,1800	280,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 741,29
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190 mm	m			508,39 218,40
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	70,00	218,40
	2952127344190	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0150	9 167,50	144,39
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,5200	280,00	145,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 754,93
6	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190 mm	m			752,52 336,00
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	70,00	336,00
	2952127344190.	Sape foraj cu role d190 mm	buc	0,0200	9 167,50	192,52
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,8000	280,00	224,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 853,22
7	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190 mm	m			1 927,65 798,00

1	2	3	4	5	6	7
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	70,00	798,00
	2952127344190.	Sape foraj cu role d190 mm	buc	0,0330	9 167,50	317,65
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	2,9000	280,00	812,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 901,96
8	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia URB-3AM hidraulica	operatie			15 560,00 7 000,00
	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000	70,00	7 000,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	12,0000	280,00	3 360,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	650,00	5 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 560,00
9	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=394 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m			108,39 36,29
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	70,00	36,29
	29521273442394	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0050	19 010,50	47,91
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,1800	280,00	24,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 083,86
10	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=394 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m			318,44 104,83
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	70,00	104,83
	2952127344394	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0150	19 010,50	143,72
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,5200	280,00	69,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 776,59
11	Pretul de piata	Procurarea tevilor pentru tubaj (conductor) d=325x8 mm	m			1 850,00 0,00
	22155522	Procurarea tevilor pentru tubaj (conductor) d=325x8 mm	m	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 250,00
12	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatia URB-3AM	m			294,00 176,40
	8113020070100	Sondor	h-om	2,5200	70,00	176,40
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,4200	280,00	117,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 350,00
13	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3			4 504,55 1 099,00
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	70,00	1 099,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,40	2 517,60
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	12,50	8,75
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	3,1400	280,00	879,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 522,55
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=269.9 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m			273,17 104,83
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	70,00	104,83
	29521273442699	Sape foraj cu insertie widia d=269,9 mm	buc	0,0150	13 022,68	98,45
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,5200	280,00	69,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 487,86
15	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei	m			361,21 161,28

1	2	3	4	5	6	7
		d=269.9 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48				
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	70,00	161,28
	295212704190.	Sape foraj cu insertie widia d=269.9 mm	buc	0,0200	9 167,50	92,41
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,8000	280,00	107,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 809,54
16	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa V. Largirea gaurei sondei d=269.9 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m			925,27 ----- 383,04
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	70,00	383,04
	295212704190.	Sape foraj cu insertie widia d=269.9 mm	buc	0,0330	9 167,50	152,47
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	2,9000	280,00	389,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 832,94
17	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj PVC, R16 d=180 mm	m			750,00 ----- 0,00
	221555522	Procurarea tevilor de tubaj PVC, R16 d=180 mm	m	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94 125,00
18	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=180 mm	m			750,00 ----- 0,00
	2215550	Procurarea tevilor de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=180 mm	m	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 750,00
19	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica (filtru in fante)	m			1 183,00 ----- 709,80
	8113020070100	Sondor	h-om	10,1400	70,00	709,80
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	1,6900	280,00	473,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 235,00
20	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatia URB-3AM hidraulica	m			63,00 ----- 37,80
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	70,00	37,80
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,0900	280,00	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 906,50
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatia URB-3AM hidraulica	m			39,25 ----- 16,80
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	12,50	11,25
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,0400	280,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 672,50
22	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatia URB-3AM hidraulica	m			252,00 ----- 140,00
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,4000	280,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 340,00
23	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica in intervalul 120.90.0 m. Dop de ciment 5 m	m3			5 446,55 ----- 1 099,00
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	70,00	1 099,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,40	2 517,60
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	12,50	8,75
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	3,1400	280,00	879,20
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	300,00	942,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 609,95

1	2	3	4	5	6	7
24	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Frezarea dopului de ciment	m			713,00 ----- 336,00
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	70,00	336,00
	29521273443440	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0200	7 285,75	153,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu URB-3AM	h-ut	0,8000	280,00	224,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 565,00
25	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive in intervalul 170 -0.0 m	m3			411,13 ----- 262,50
	8113020070100	Sondor	h-om	3,7500	70,00	262,50
	14211022200467	Argila pentru tamponare	m3	1,0250	145,00	148,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 233,38
26	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=60.3 mm	m			245,80 ----- 0,00
	221001	Teava din otel d.60.3 mm	m	1,0000	245,80	245,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 267,00
27	AcA06C	Montarea in coloana sondei a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 60.3 mm	m			77,28 ----- 66,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	70,00	66,50
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h/ut	0,0385	280,00	10,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 887,20
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora				
28	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			1 690,12 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	385,00	1 690,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,42
29	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H<0,60 m teren mijlociu	m3			53,90 ----- 53,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	70,00	53,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,34
30	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc			196,65 ----- 109,20
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	70,00	109,20
	2735725900951	Electrozi sudura Fox CM 9 KB (IMPORT) D=3,25 mm	kg	0,6900	65,50	45,20
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	65,00	42,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,65
31	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 385,24 ----- 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	2,40	674,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	290,00	216,34
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	325,00	222,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	12,50	2,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,72
32	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 822,53 ----- 539,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	70,00	511,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,40	701,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	290,00	225,47
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	325,00	232,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,50	3,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	385,00	96,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 640,28
33	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			1 356,80 618,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	70,00	420,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	70,00	198,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,00	91,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	385,00	646,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 292,99
34	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KLI-20-9 - 2 buc; KLIPII-20-1 - 1 buc)	buc			6 166,66 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLI-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	1 833,33	3 666,66
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 166,66
35	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			398,80 23,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	70,00	23,80
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	25,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			797,60
36	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			35,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	70,00	32,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00
37	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. Vana fonta d=50 mm	buc			1 122,18 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411450000	Vana fonta d=50 mm	buc	1,0000	1 042,00	1 083,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 122,18
38	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. Supapa de presiune d=50 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04	buc			2 170,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411450050	Supapa de presiune d=50 mm	buc	1,0000	2 050,00	2 132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 170,50
39	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". Robinet cu 3 cai pentru manometru Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc			186,11 16,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	70,00	16,10
	29131253150	Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc	1,0000	167,50	170,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,11
40	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire	buc			317,34

1	2	3	4	5	6	7
		centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru OBM 1 - 100				28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	3320500001	Manometru OBM 1 - 100	buc	1,0100	285,00	287,85
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	164,50	0,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	42,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,34
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			293,05
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	28752744100	Flansa din otel pentru sudura d=50 mm	buc	1,0000	195,00	204,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	65,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			879,15
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc			161,91
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274	Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc	1,0000	70,10	73,61
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	65,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,91
43	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Оголовлк герметизированный ОГ-51 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc			1 086,27
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287555274	Оголовлк герметизированный ОГ-51	buc	1,0000	950,45	997,97
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	65,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 086,27
44	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc			167,89
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875244474100	Cot otel d=50 mm	buc	1,0000	75,80	79,59
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	65,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,89
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Mufa flansa d=50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc			114,99
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287550100	Mufa flansa d=50 mm	buc	1,0000	25,42	26,69
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	65,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,99
46	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului. Teava polietilena d=57 mm	m			58,37
						3,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	252121680011	Teava polietilena d=57 mm	m	1,0030	48,50	48,65
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,25	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	90,00	3,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,56
47	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de	m2			64,12
						40,60

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	85,00	17,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	42,50	5,52
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	43,50	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,06
48	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			6,08 4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	70,00	4,20
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	4,80	1,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	8,33	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,82
49	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare.	buc			1 874,17 57,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	70,00	57,40
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 733,50	1 768,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	290,00	15,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 874,17
50	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc			873,33 431,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	70,00	431,90
	6377778	Deflector	buc	1,0000	425,00	427,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	65,00	14,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,33
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			586,60 586,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	70,00	586,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,65
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
52	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric (Norma h-om/ora - 1 si electrocentrala pentru curent electric).	ora			135,00 70,00
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	29522705711	Electrocentrale mobile 30 kW	h-ut	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 200,00
		2. Lucrari de montaj				
53	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4VS/45" (Resurse doar manopera h-om si utilajul h-ut, restul se exclud)	buc			8 471,40 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8,1800	280,00	2 290,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 471,40
54	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc			683,90 683,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	70,00	683,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			683,90
55	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de	buc			76,70

1	2	3	4	5	6	7
		hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw				60,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8600	70,00	60,20
	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	3,0000	5,50	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,10
56	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol H07RN - F 3x4	m			64,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	70,00	15,40
	313016452240	Cablu electric H07RN - F 3x4	m	1,0200	46,58	49,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 777,45
57	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm. Contor d=50 mm Mat. marunte si montaj (grund miniu plumb, fuior de cinepa, cirpe de sters etc.)=1,00	buc			120,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	70,00	120,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,40
		3. Procurarea utilajului				
58	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4VS6/45"	buc			32 200,00
	26644520.94	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4VS6/45"	buc	1,0000	32 200,00	32 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 200,00
59	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc			4 166,72
	266444520.94	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc	1,0000	4 166,72	4 166,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 166,72
60	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare "CASCAD"	buc			7 500,00
	26644452555	Procurarea panoului de dirijare "CASCAD"	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu energie electrica
(Rețele exterioare) a Sondei de
apa din s. Cobusca Noua r-ul
Anenii Noi (Nr.Ob 34/2024)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Constructia ВЛН-0,4кВ (L=100m)**

Valoarea de deviz 76 931,78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor terminali din beton armat K21 , cu un singur picior (SV-105-5)	buc	1,00	4 724,61 266,00	4 724,61 266,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00	243,68 30,80	243,68 30,80
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu	m3	2,10	93,10 93,10	195,51 195,51
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	2,10	70,15 67,90	147,32 142,59
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=27m)	m3	8,10	93,10 93,10	754,11 754,11
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	8,10	70,15 67,90	568,22 549,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 633,45
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24 %			465,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			160,92
		<i>Total</i>				7 259,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			725,98
		<i>Total</i>				7 985,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			479,15
		<i>Total</i>				8 464,85
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				8 464,85 1 939,00
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m	0,04	16 898,25 4 566,75	675,93 182,67
8	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,06	3 302,33 3 290,00	198,14 197,40
9	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,00	238,72 165,90	238,72 165,90
10	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,00	223,89 162,40	223,89 162,40
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	181,29 109,20	362,58 218,40
12	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	246,82 196,70	246,82 196,70
13	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	23,80 23,80	23,80 23,80
14	08-01-066-	Paratrasnet, tensiune pina la 10	set	1,00	333,58	333,58

1	2	3	4	5	6	7
	1	kV			210,00	210,00
15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, l=3m	10 buc	0,06	1 622,17 580,33	97,33 34,82
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m	0,09	4 338,56 1 330,00	390,47 119,70
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,08	6 831,00 2 429,00	546,48 194,32
18	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,04	9 024,00 2 632,00	360,96 105,28
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,08	1 005,50 868,00	80,44 69,44
20	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	1,88	1 009,01 812,00	1 896,94 1 526,56
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,20	4 880,25 464,10	976,05 92,82
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,20	1 580,45 959,00	316,09 191,80
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, l=3m	10 buc	0,60	1 912,88 580,30	1 147,73 348,18
24	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,18	3 497,83 1 162,00	629,61 209,16
25	335000198-021	Conductor de aluminiu SIP2 3x25+1x35	m	40,00	44,17 0,00	1 766,80 0,00
26	335000196-12	Cablu APVBbSn 5x16mm	m	24,00	49,17 0,00	1 180,08 0,00
27	33321277-02	Cablu KГ 4x10	m	180,00	155,00 0,00	27 900,00 0,00
28	33510006-01	Cablu de forta ABBГ-1 4x16,0mm ²	m	12,00	28,75 0,00	345,00 0,00
29	201-92856-03	Lenta de bandaj F2007	m	8,00	12,50 0,00	100,00 0,00
30	335000519-05	Clame (склепа) A200	buc	8,00	3,80 0,00	30,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	33501514-02	Curelusa de cablu CSB-180	buc	8,00	3,80 0,00	30,40 0,00
32	33500527-051	Consola de ancoraj CA2000	buc	6,00	52,00 0,00	312,00 0,00
33	3350516-46	Clema de conexiune PS-1-1	buc	3,00	20,00 0,00	60,00 0,00
34	335000516-24	Dispozitiv de stringere de ramificare CDR/CN 1S 95IK	buc	3,00	48,73 0,00	146,19 0,00
35	4440074-02	Furtun metalic P3-II-X D=40MM	m	8,00	20,83 0,00	166,64 0,00
36	33370012-02	Canal neperforat pentru cabluri 80x80x120	m	4,00	124,50 0,00	498,00 0,00
37	33371012-05	Capac pentru canal de cabluri , baza 80	m	4,00	75,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			41 581,07
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24 %			1 019,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 400,03
		<i>Total</i>				44 000,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 229,51
		<i>Total</i>				47 230,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 833,82
		<i>Total</i>				50 064,27
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				50 064,27 4 249,35
		3. Utilaj				
38	555053-05	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-01-09	buc	1,00	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
39	5550086-091	Dulap de distributie ИЦРН-32	buc	1,00	575,00 0,00	575,00 0,00
40	5551011-06	Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 100A	buc	1,00	950,45 0,00	950,45 0,00
41	5550244-9	-Intrerupator automat cu 3 pol, 12A, BA47-29//3/12C	buc	1,00	94,50 0,00	94,50 0,00
42	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,00	88,70 0,00	88,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
43	55501552-12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,00	1 354,17 0,00	1 354,17 0,00
44	130-10032	Limitator de supratensiune SPD- 3PC	buc	1,00	351,70 0,00	351,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 514,52
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	1,2 %			66,17
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 580,69

		Total	lei			64 109,82
		TVA	20 %			12 821,96
		Total deviz: Inclusiv salariu				76 931,78
						6 188,35

Intocmit _____

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu energie electrica
(Rețele exterioare) a Sondei de
apa din s. Cobusca Noua r-ul
Anenii Noi (Nr.Ob 34/2024)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Constructia ВЛН-0,4кВ (L=100m)**

Valoarea de deviz 76 931,78 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	64,945	70,00	4 546,15
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,224	70,00	85,68
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,236	70,00	1 556,52
Total manopera						6 188,35

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	65 000,00	11,34
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	22 500,00	5,40
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0486	13 850,00	673,11
4.	1011618	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0036	13 850,00	49,86
5.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,018	13 850,00	249,30
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,002	18 500,00	37,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0041	18 500,00	76,22
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0014	42 500,00	57,53
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,4784	58,50	86,49
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,48	58,50	28,08
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,244	15,00	33,66
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,016	75,00	1,20
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,244	7,50	16,83
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0234	14 500,00	339,30
15.	1019852	Vopsea	kg	0,172	88,70	15,26
16.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,80	45,00	36,00
17.	111-1	Conductor de aluminiu SIP2 3x25+1x35	m	40,00	44,17	1 766,80
18.	111-2	Cablu APVBbSn 5x16mm	m	24,00	49,17	1 180,08
19.	111-250	Cablu КГ 4x10	m	180,00	155,00	27 900,00

20.	111-2500	Cablu de forta ABBГ-1 4x16,0mm2	m	12,00	28,75	345,00
21.	111-25200	Lenta de bandaj F2007	m	8,00	12,50	100,00
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	24 500,00	49,00
23.	266005	Contor electronic ZMR A110CreS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,00	1 354,17	1 354,17
24.	2660055.	Limitator de supratensiune SPD-3PC	buc	1,00	351,70	351,70
25.	26611265.945	Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 100A	buc	1,00	950,45	950,45
26.	26611265.95	Dulap de distributie ЦПН-32	buc	1,00	575,00	575,00
27.	2661158.945	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,00	88,70	88,70
28.	266118.945	-Intrerupator automat cu 3 pol, 12A, BA47-29//3/12C	buc	1,00	94,50	94,50
29.	2664520.94	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-01-09	buc	1,00	2 100,00	2 100,00
30.	40111-402	Capac pentru canal de cabluri , baza 80	m	4,00	75,00	300,00
31.	40111-42	Canal neperforat pentru cabluri 80x80x120	m	4,00	124,50	498,00
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,02	22,50	22,95
33.	4111-2	Furtun metalic P3-II-X D=40mm	m	8,00	20,83	166,64
34.	446-20110	Sustineri pentru stilpi (SV-105-5)	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
35.	5009031	Scoabe	10 buc	5,384	35,00	188,44
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,80	3,80	3,04
37.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,30	4,20	76,86
38.	5009070	Racordari	10 buc	0,08	75,00	6,00
39.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,40	4,00	13,60
40.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0017	200,00	0,33
41.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1962	75,00	14,72
42.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0461	25,00	1,15
43.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,5288	155,00	81,96
44.	5245222-1	Consola de ancoraj CA2000	buc	6,00	52,00	312,00
45.	524542022-1	Dispozitiv de stringere de ramificare CDR/CN 1S 95ИК	buc	3,00	48,73	146,19
46.	52454222-1	Clema de conexiune PS-1-1	buc	3,00	20,00	60,00
47.	525222	Clame (склепа) A200	buc	8,00	3,80	30,40
48.	525222-1	Curelusa de cablu CSB-180	buc	8,00	3,80	30,40
49.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,06	42,00	2,52
50.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,096	115,00	11,04
Total materiale de constructii						44 538,23

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24	142,00	34,08
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24	295,00	70,80
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2256	450,00	551,52
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	450,00	108,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,054	10,00	60,54

6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,3904	10,00	3,90
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,054	10,00	60,54
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,478	10,00	4,78
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,46	480,00	220,80
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,9764	480,00	468,67
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,8037	65,00	377,24
12.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	35,00	7,70
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	25,00	5,50
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	482,00	375,96
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,14	15,00	2,10
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,3552	15,00	5,33
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,0328	485,00	15,91
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38	35,00	13,30
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19	435,00	82,65
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2256	435,00	533,14
		Total utilaje de constructii				3 002,46

Total	lei	64 109,82
TVA	20 %	12 821,96

Total deviz:

76 931,78

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu energie electrica (Rețele exterioare) a Sondei de apa din s. Cobusca Noua r-ul Anenii Noi (Nr.Ob 34/2024) **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor terminali din beton armat K21 , cu un singur picior (SV-105-5)	buc			4 724,61 266,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	70,00	266,00
	446-20110	Sustineri pentru stilpi (SV-105-5)	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	482,00	375,96
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	435,00	82,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 724,61
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			243,68 30,80
	1	Muncitor	h-om	0,4400	70,00	30,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	142,00	34,08
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	295,00	70,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	450,00	108,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,68
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu	m3			93,10 93,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	70,00	84,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,51
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			70,15 67,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,00	67,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147,32
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=27m)	m3			93,10 93,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	70,00	84,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			754,11
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			70,15 67,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,00	67,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			568,22
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensurului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			16 898,25 4 566,75
	1	Muncitor	h-om	65,2400	70,00	4 566,80
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	485,00	397,70
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	480,00	11 716,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			675,93
8	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 302,33 3 290,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	70,00	3 290,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	65,00	12,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,14
9	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			238,72 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	58,50	5,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,50	5,85
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	88,70	1,77
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,72
10	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			223,89 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	58,50	8,77
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	88,70	2,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	65,00	50,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223,89
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			181,29 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,50	4,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	88,70	3,19
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 500,00	24,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,20	25,62
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,00	4,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	115,00	1,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			362,58
12	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			246,82 196,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,20	25,62
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	42,00	2,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	115,00	8,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	35,00	13,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,82
13	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			23,80
						23,80
	1	Muncitor	h-om	0,3400	70,00	23,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,80
14	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			333,58
						210,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	70,00	210,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	58,50	22,23
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	435,00	47,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,58
15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, l=3m	10 buc			1 622,17
						580,33
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011618	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0600	13 850,00	831,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	58,50	45,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	65,00	165,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,33
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m			4 338,56
						1 330,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	70,00	1 330,00
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2000	13 850,00	2 770,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	58,50	35,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	65,00	203,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,47
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 831,00
						2 429,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	70,00	2 429,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	65 000,00	141,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	22 500,00	67,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 500,00	952,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	58,50	61,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	7,50	163,50
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	45,00	450,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	35,00	875,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,80	38,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	75,00	75,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	4,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	65,00	1 163,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			546,48
18	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			9 024,00
						2 632,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	70,00	2 632,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	58,50	400,14

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	7,50	93,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	480,00	5 520,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	65,00	160,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,96
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 005,50 868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	155,00	77,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,44
20	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 009,01 812,00
	1	Muncitor	h-om	11,6000	70,00	812,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	42 500,00	30,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	35,00	63,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	75,00	7,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,61
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	155,00	40,30
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	10,00	27,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	10,00	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 896,94
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 880,25 464,10
	1	Muncitor	h-om	6,6300	70,00	464,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	450,00	2 245,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	435,00	2 170,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			976,05
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 580,45 959,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	70,00	959,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 500,00	185,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	88,70	22,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	75,00	3,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	435,00	169,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,09
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, l=3m	10 buc			1 912,88 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3кп5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 850,00	1 121,85
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	58,50	45,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	65,00	165,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 147,73
24	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fise, sectiune 160 mm2	100 m			3 497,83 1 162,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	70,00	1 162,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	58,50	52,65
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 500,00	1 885,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	65,00	203,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	435,00	95,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			629,61
25	335000198-021	Conductor de aluminiu SIP2 3x25+1x35	m			44,17
						0,00
	111-1	Conductor de aluminiu SIP2 3x25+1x35	m	1,0000	44,17	44,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 766,80
26	335000196-12	Cablu APVBbSn 5x16mm	m			49,17
						0,00
	111-2	Cablu APVBbSn 5x16mm	m	1,0000	49,17	49,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 180,08
27	33321277-02	Cablu КГ 4x10	m			155,00
						0,00
	111-250	Cablu КГ 4x10	m	1,0000	155,00	155,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 900,00
28	33510006-01	Cablu de forta ABBГ-1 4x16,0mm2	m			28,75
						0,00
	111-2500	Cablu de forta ABBГ-1 4x16,0mm2	m	1,0000	28,75	28,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,00
29	201-92856-03	Lenta de bandaj F2007	m			12,50
						0,00
	111-25200	Lenta de bandaj F2007	m	1,0000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
30	335000519-05	Clame (склепа) А200	buc			3,80
						0,00
	525222	Clame (склепа) А200	buc	1,0000	3,80	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,40
31	33501514-02	Curelusa de cablu CSB-180	buc			3,80
						0,00
	525222-1	Curelusa de cablu CSB-180	buc	1,0000	3,80	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,40
32	33500527-051	Consola de ancoraj CA2000	buc			52,00
						0,00
	5245222-1	Consola de ancoraj CA2000	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,00
33	3350516-46	Clema de conexiune PS-1-1	buc			20,00
						0,00
	52454222-1	Clema de conexiune PS-1-1	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
34	335000516-24	Dispozitiv de stringere de ramificare CDR/CN 1S 95ИК	buc			48,73
						0,00
	524542022-1	Dispozitiv de stringere de ramificare CDR/CN 1S 95ИК	buc	1,0000	48,73	48,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,19
35	4440074-02	Furtun metalic P3-И-X D=40MM	m			20,83
						0,00
	4111-2	Furtun metalic P3-И-X D=40MM	m	1,0000	20,83	20,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,64
36	33370012-02	Canal neperforat pentru cabluri 80x80x120	m			124,50
						0,00
	40111-42	Canal neperforat pentru cabluri 80x80x120	m	1,0000	124,50	124,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			498,00
37	33371012-05	Capac pentru canal de cabluri , baza 80	m			75,00
						0,00
	40111-402	Capac pentru canal de cabluri , baza 80	m	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
		3. Utilaj				
38	555053-05	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-01-09	buc			2 100,00
						0,00
	2664520.94	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-01-09	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
39	5550086-091	Dulap de distributie ИПН-32	buc			575,00
						0,00
	26611265.95	Dulap de distributie ИПН-32	buc	1,0000	575,00	575,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			575,00
40	5551011-06	Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 100A	buc			950,45
						0,00
	26611265.945	Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 100A	buc	1,0000	950,45	950,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			950,45
41	5550244-9	-Intreruptor automat cu 3 pol, 12A, BA47-29//3/12C	buc			94,50
						0,00
	266118.945	-Intreruptor automat cu 3 pol, 12A, BA47-29//3/12C	buc	1,0000	94,50	94,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,50
42	5550244-10	-Intreruptor automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc			88,70
						0,00
	2661158.945	-Intreruptor automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,0000	88,70	88,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,70
43	55501552-12	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc			1 354,17
						0,00
	266005	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	1 354,17	1 354,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 354,17
44	130-10032	Limitator de supratensiune SPD-3PC	buc			351,70
						0,00
	2660055.	Limitator de supratensiune SPD-3PC	buc	1,0000	351,70	351,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			351,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea sondei arteziene si a
retelelor de alimentare cu apa in
sat. Cobusca Noua, r-nul Anenii
Noi. N01/23-A- PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. Sonda de adincime. Platforma A.**

Valoarea de deviz 154 091,48 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemalizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3	0,20	639,10 0,00	127,82 0,00
2	TsC22D1 K=4	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	0,20	332,00 0,00	66,40 0,00
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 .Solul excendent (surplus)	100 m3	0,60	639,10 0,00	383,46 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Surplusul de sol)	100 m3	0,30	933,77 0,00	280,13 0,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu	t	51,00	21,75	1 109,25

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km			0,00	0,00
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Indiguire a sondei de adincime)	100 m3	0,10	1 702,90 0,00	170,29 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 137,35
		Total Sistematzare verticala Inklusiv salariu				2 137,35
		2. Auto- imbracaminte din piatra sparta =140m2				
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,28	1 552,50 617,39	434,70 172,87
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	21,00	512,50 25,90	10 762,40 543,90
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	21,00	557,76 21,00	11 712,86 441,00
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada EP100.30.15	m	65,00	223,68 46,90	14 538,94 3 048,50
		<i>Total</i>	lei			37 448,90
		Total Auto- imbracaminte din piatra sparta =140m2 Inklusiv salariu				37 448,90 4 206,27
		3. Trotuar- imbracaminte rutiera din piatra sparta =20m2				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,04	1 552,50 617,50	62,10 24,70

1	2	3	4	5	6	7
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	3,00	512,50 25,90	1 537,49 77,70
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	3,20	557,76 21,00	1 784,82 67,20
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.20.8	m	15,00	158,35 46,90	2 375,27 703,50
		<i>Total</i>	lei			5 759,68
		Total Trotuar- imbracaminte rutiera din piatra sparta =20m2 Inklusiv salariu				5 759,68 873,10
		4. Gardul metalic (41sec 101.0m)				
15	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 41 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*41 buc; capac patrat -41buc; element de fixare ECO zincat - 164 buc; beton M150 -2.95m3)	m	101,00	394,87 94,50	39 882,00 9 544,50
16	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,20	1 355,97 119,70	9 762,95 861,84
17	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,80	1 922,87 119,70	3 461,16 215,46
		<i>Total</i>	lei			53 106,11
		Total Gardul metalic (41sec 101.0m) Inklusiv salariu				53 106,11 10 621,80
		5. Spatii verzi				

1	2	3	4	5	6	7
18	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,20	1 148,40 0,00	229,68 0,00
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	20,00	1,02 1,02	20,30 20,30
20	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	20,00	57,05 20,30	1 141,00 406,00
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.Gazon obisnuit	100m2	6,00	474,00 364,00	2 844,00 2 184,00
		<i>Total</i>	lei			4 234,98
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				4 234,98 2 610,30

	Total	lei	102 687,02
	Contributii sigurai sociale	24 %	4 394,75
	Cheltuieli de transport	4 %	3 046,51
	Total		110 128,28
	Cheltuieli de regie	10 %	11 012,83
	Total		121 141,11
	Beneficiu de deviz	6 %	7 268,47
	Total		128 409,57
	TVA	20 %	25 681,91
	Total deviz: Inclusiv salariu		154 091,48 18 311,47

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea sondei arteziene si a
retelelor de alimentare cu apa in
sat. Cobusca Noua, r-nul Anenii
Noi. N01/23-A- PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. Sonda de adincime. Platforma A.**

Valoarea de deviz 154 091,48 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	25,25	70,00	1 767,50
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	92,92	70,00	6 504,40
3.	7129020012800	Pavator	h-om	57,74	70,00	4 041,80
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	31,20	70,00	2 184,00
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,62	70,00	113,40
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,71	70,00	119,70
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,64	70,00	604,80
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,912	70,00	1 463,87
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,60	70,00	1 512,00
Total manopera						18 311,47

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	6,00	110,00	660,00
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	30,734	325,00	9 988,55
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	290,00	10,44
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,72	290,00	208,80
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	31,464	290,00	9 124,56
6.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,00	8 458,33	8 458,33
7.	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set	1,00	3 000,00	3 000,00
8.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,90	42,50	38,25
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	253,60	2,30	583,28
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,25	2,30	25,88
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,60	1 250,00	4 500,00
12.	26631021000015	Beton B12.5	m3	3,238	1 250,00	4 047,50
13.	2666122800286.	Bordura BP100.30.15	m	65,325	110,00	7 185,75

14.	2666122800286. 1	Borduri BP100.20.8	m	15,075	45,00	678,38
15.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	41,00	10,00	410,00
16.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc	41,00	375,00	15 375,00
17.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	41,00	235,00	9 635,00
18.	28301273030011	Artar	buc	21,00	35,00	735,00
19.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,035	58,80	60,86
20.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,00	2,20	79,20
21.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,00	0,40	14,40
22.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,00	0,50	18,00
23.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,07	2,34	4,84
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,778	12,50	84,72
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,489	12,50	6,11
26.	71070370013402	element de fixare ECO zincat	buc	164,00	7,50	1 230,00
Total materiale de constructii						76 162,86

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,464	350,00	162,40
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,464	145,00	67,28
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,18	425,00	76,50
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,168	650,00	1 409,46
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,948	435,00	3 892,21
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,119	525,00	62,58
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,675	415,00	280,12
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,159	415,00	65,98
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,392	415,00	577,68
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,325	90,00	299,23
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,119	350,00	41,72
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,55	435,00	1 109,25
13.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,673	250,00	168,25
Total utilaje de constructii						8 212,69

Total	lei	102 687,0 2
Contributii sigurai sociale	24 %	4 394,75
Cheltuieli de transport	4 %	3 046,51
Total		110 128,2 8
Cheltuieli de regie	10 %	11 012,83
Total		121 141,1 1
Beneficiu de deviz	6 %	7 268,47

Total		128 409,5 7
TVA	20 %	25 681,91
Total deviz:		154 091,4 8

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea sondei arteziene si a retelelor de alimentare cu apa in sat. Cobusca Noua, r-nul Anenii Noi. N01/23-A- PG **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3			639,10 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	415,00	639,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,82
2	TsC22D1 K=4	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			332,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	415,00	332,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,40
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 .Solul excendent (surplus)	100 m3			639,10 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	415,00	639,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,46
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Surplusul de sol)	100 m3			933,77 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	415,00	933,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,13
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			21,75 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	435,00	21,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 109,25
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a sondei de adincime)	100 m3			1 702,90 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	525,00	625,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	415,00	659,85
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	350,00	417,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,29
		2. Auto- imbracaminte din piatra sparta =140m2				
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200	100 m3			1 552,50

1	2	3	4	5	6	7
		kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				617,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	90,00	935,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,70
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			512,50 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	290,00	380,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	435,00	66,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 762,40
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			557,76 21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	70,00	21,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	325,00	412,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,50	0,62
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	435,00	94,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 712,86
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			223,68 46,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	70,00	36,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,30	7,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	290,00	2,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,08
	2666122800286.	Bordura BP100.30.15	m	1,0050	110,00	110,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 538,94
		3. Trotuar- imbracaminte rutiera din piatra sparta =20m2				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 552,50 617,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	90,00	935,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,10
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			512,50 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	290,00	380,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	435,00	66,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 537,49
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			557,76 21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	70,00	21,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	325,00	412,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,50	0,62
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	435,00	94,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 784,82
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.20.8	m			158,35 46,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	70,00	36,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,30	7,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	290,00	2,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,08
	2666122800286.1	Borduri BP100.20.8	m	1,0050	45,00	45,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 375,27
		4. Gardul metalic (41sec 101.0m)				
15	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 41 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*41 buc; capac patrat -41buc; element de fixare ECO zincat - 164 buc; beton M150 -2.95m3)	m			394,87 94,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	70,00	17,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	26631021000015	Beton B12.5	m3		1 250,00	36,51
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc		375,00	152,23
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		10,00	4,06
	71070370013402	element de fixare ECO zincat	buc		7,50	12,18
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc		235,00	95,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 882,00
16	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 355,97 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set		8 458,33	1 174,77
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,20	8,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	42,50	4,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	58,80	6,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,34	0,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,30	2,87
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	26631021000015	Beton B12.5	m3		1 250,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	425,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 762,95
17	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava	m2			1 922,87 119,70

1	2	3	4	5	6	7
		patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set		3 000,00	1 666,67
	26631021000015	Beton B12.5	m3		1 250,00	100,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,20	8,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	42,50	4,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	58,80	6,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,34	0,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,30	2,87
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	425,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 461,16
		5. Spatii verzi				
18	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 148,40 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	350,00	812,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	145,00	336,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,68
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,02 1,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	70,00	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,30
20	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			57,05 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	35,00	36,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 141,00
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.Gazon obisnuit	100m2			474,00 364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 844,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proiectarea sondei arteziene si a retelelor de alimentare cu apa in sat. Cobusca Noua,

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1 Amenajarea teritoriului. Castele de apa. Platforma B.

Valoarea de deviz 117 390,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemalizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3	1,00	639,10 0,00	639,10 0,00
2	TsC22D1 K=4	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	1,00	332,00 0,00	332,00 0,00
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 .Solul excendent (surplus)	100 m3	0,50	639,10 0,00	319,55 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Neajuns de sol)	100 m3	4,50	933,75 0,00	4 201,88 0,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	765,00	21,75 0,00	16 638,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 1 km				
6	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei castele de apa)	100 m3	4,00	1 702,85 0,00	6 811,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 942,68
		Total Sistematzare verticala Inklusiv salariu				28 942,68
		2. Auto- imbracaminte din piatra sparta =160m2				
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,32	1 552,50 617,41	496,80 197,57
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	24,00	512,50 25,90	12 299,88 621,60
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	28,80	557,75 21,00	16 063,34 604,80
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada EP100.30.15	m	75,00	223,36 46,90	16 751,93 3 517,50
		<i>Total</i>	lei			45 611,95
		Total Auto- imbracaminte din piatra sparta =160m2 Inklusiv salariu				45 611,95 4 941,47
		3. Spatii verzi				
11	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,20	1 148,40 0,00	229,68 0,00
12	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	20,00	1,02 1,02	20,30 20,30

1	2	3	4	5	6	7
13	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	20,00	57,05 20,30	1 141,00 406,00
14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.Gazon obisnuit	100m2	9,30	474,00 364,00	4 408,20 3 385,20
		<i>Total</i>	lei			5 799,18
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				5 799,18 3 811,50

		Total	lei	80 353,81
		Contributii sigurai sociale	24 %	2 100,71
		Cheltuieli de transport	4 %	1 443,67
		Total		83 898,19
		Cheltuieli de regie	10 %	8 389,82
		Total		92 288,01
		Beneficiu de deviz	6 %	5 537,28
		Total		97 825,29
		TVA	20 %	19 565,06
		Total deviz: Inclusiv salariu		117 390,35 8 752,97

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea sondei arteziene si a
retelelor de alimentare cu apa in
sat. Cobusca Noua,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Amenajarea teritoriului. Castele de apa. Platforma B.**

Valoarea de deviz 117 390,35 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	56,52	70,00	3 956,40
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	48,36	70,00	3 385,20
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,162	70,00	1 411,37
				Total manopera		8 752,97

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	9,30	110,00	1 023,00
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	36,576	325,00	11 887,20
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,675	290,00	195,75
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	31,464	290,00	9 124,56
5.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	237,75	2,20	523,05
6.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,375	1 250,00	4 218,75
7.	2666122800286.	Bordura БР100.30.15	m	75,375	110,00	8 291,25
8.	28301273030011	Artar	buc	21,00	35,00	735,00
9.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,008	12,50	87,60
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,45	12,50	5,62
				Total materiale de construcții		36 091,79

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,464	350,00	162,40
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,464	145,00	67,28
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,362	650,00	1 535,04
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,95	435,00	4 328,42
5.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,768	525,00	2 503,20
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,125	415,00	4 201,88
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	6,36	415,00	2 639,40
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,11	415,00	1 290,65

9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,325	90,00	299,23
10.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	4,768	350,00	1 668,80
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	38,25	435,00	16 638,75
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,696	250,00	174,00
Total utilaje de construcții						35 509,05

Total	lei	80 353,81
Contributii sigurai sociale	24 %	2 100,71
Cheltuieli de transport	4 %	1 443,67
Total		83 898,19
Cheltuieli de regie	10 %	8 389,82
Total		92 288,01
Beneficiu de deviz	6 %	5 537,28
Total		97 825,29
TVA	20 %	19 565,06
Total deviz:		117 390,35

Intocmit _____

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea sondei arteziene si a retelelor de alimentare cu apa in sat. Cobusca Noua, Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3			639,10 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	415,00	639,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,10
2	TsC22D1 K=4	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			332,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	415,00	332,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
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 .Solul excendent (surplus)	100 m3			639,10 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	415,00	639,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			319,55
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Neajuns de sol)	100 m3			933,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	415,00	933,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 201,88
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			21,75 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	435,00	21,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 638,75
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Indiguire a suprafetei castele de apa)	100 m3			1 702,85 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	525,00	625,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	415,00	659,85
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	350,00	417,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 811,40
		2. Auto- imbracaminte din piatra sparta =160m2				
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a ampliturilor in stratURI succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			1 552,50 617,41

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	90,00	935,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,80
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			512,50 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	290,00	380,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	435,00	66,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 299,88
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			557,75 21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	70,00	21,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	325,00	412,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,50	0,62
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	435,00	94,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 063,34
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			223,36 46,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	70,00	36,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	290,00	2,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,08
	2666122800286.	Bordura BP100.30.15	m	1,0050	110,00	110,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 751,93
		3. Spatii verzi				
11	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 148,40 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	350,00	812,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	145,00	336,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,68
12	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,02 1,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	70,00	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,30
13	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			57,05 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	35,00	36,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 141,00
14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.Gazon obisnuit	100m2			474,00 364,00

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 408,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**REPUBLICA MOLDOVA
RAIONUL ANENII NOI
PRIMĂRIA SATULUI COBUSCA NOUĂ**

MD-6517, r.Anenii Noi, s.Cobusca Nouă,
str.Ștefan cel Mare și Sfânt, 42
tel.: (265) 73- 2-38, fax: (265) 73-2-33
e-mail: primaria.cobuscanoua@mail.ru

Nr. 156 din 02 decembrie 2024

Către: “Devastcom” SRL

De la:Primaria s.Cobusca Nouă

CONFIRMARE

Prin prezentul, Primăria Cobusca Nouă raionul Anenii Noi, în conformitate cu anunțul de participare la procedura de achiziție [ocds-b3wdp1-MD-1731657611159](#) privind achiziționarea lucrărilor: “Apă pentru viitor: modernizare și extinderea sistemului de apeduct în s. Cobusca Nouă, r-nul Anenii Noi” la data de 28 noiembrie 2024, operatorul economic (eventual ofertant) SRL „Devastcom,, reprezentat de către persoana împuternicită Grecu Andrian, a vizitat șantierul de lucru, care face parte obiectul achiziției.

Președintele grupului de lucru pentru
achiziții

Andrian Draguțan