

Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
Codul băncii AGRNMD2X685
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.1

OFERTANT
„Laiola” S.R.L.

SCRISOARE DE INAINTARE

Către **Primăria Suri, raionul Drochia**

Ca urmare a anunțului de participare, apărut în SIA “RSAP” nr. 21001073 din 08.11.2018 privind organizarea procedurii pentru atribuirea contractului **„Forarea sondelor arteziene / prima etapă / și construcția rețelilor de apeduct în comuna Suri, raionul Drochia”**, (Licităția publică nr. ocds-b3wdp1-MD-1541658742695)

Subsemnații **„Laiola” S.R.L.**

Vă transmitem alăturat următoarele:

1. Documentul **NR. CA 1264 din 26 noiembrie 2018 BC „Moldova - Agroindbank” SA** privind garanția pentru ofertă, în cuantumul și în forma stabilite de dumneavoastră prin documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

2. Coletul sigilat și marcat în mod vizibil, conținând:

- a) oferta;
- b) documentele care însoțesc oferta.

Avem speranța că oferta noastră este corespunzătoare și va satisface cerințele.

Data completării: 30.11.2018
Semnat: _____
Nume: Comanac Ion
Funcția în cadrul firmei: Director
Denumirea firmei și sigiliul: „Laiola” S.R.L.



Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
Codul băncii: AGRJIMD2X885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.2

IMPUTERNICIRE

Împuternicirea (împuternicirile) se atașează acestui formular.

Numele în clar: Comanac Ion

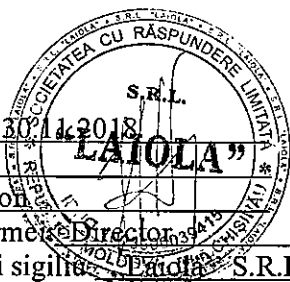
Semnătura: _____

În calitate de: Director

Legal autorizat să semnez documentele din cadrul ofertei pentru și în numele „Laiola” SRL

Data completării: 30.11.2018

Data completării: 30.11.2018
Semnat: _____
Nume: Comanac Ion
Funcția în cadrul firmei: Director
Denumirea firmei și sigiliu: S.R.L.



Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
Codul băncii AGRNMD2X885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

IMPUTERNICIRE

„Laiola” S.R.L. (în calitate de Mandant) împuternicește prin prezenta procură pe:

Ghenadie Vizitiu/Comanac Ion/Goncearenco Alexei (în calitate de mandatar) pentru ca, în numele și pe seama sa să îndeplinească următoarele acte:

a) să reprezinte mandantul în fața oricăror persoane fizice și juridice, autorități publice centrale sau locale, autorități jurisdicționale, oficii și instituții private sau publice;

b) să redacteze, să semneze, să depună și să ia în primire cereri, declarații, înștiințări, reclamații sau contestații, precum și orice alte documente și formulare în vederea îndeplinirii unor proceduri administrative, care sunt necesare în activitatea operativă a Mandantului;

c) să acorde procuri terților pentru exercitarea tuturor atribuțiilor menționate mai sus.

Prezenta procură a fost acordată astăzi, 30.11.2018, pe termen nelimitat și rămâne în vigoare până la revocarea ei scrisă.

Numele în clar: Comanac Ion

Semnătura: _____

În calitate de: Director

Legal autorizat să semnez documentele din cadrul ofertei pentru și în numele: Laiola SRL

Data completării: 30.11.2018

Data completării: 30.11.2018

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: Laiola S.R.L.



Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chisinau
Codul băncii AGRNMD2X885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.6

DECLARAȚIE

de neîncadrare în situațiile ce determină excluderea de la procedura de atribuire, ce vin în aplicarea art. 18 din Legea nr. 131 din 03.07.2015

Subsemnatul, Comanac Ion reprezentant împuternicit al Laiola S.R.L. în calitate de ofertant/ofertant asociat, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situația prevăzută la art. 18 din Legea nr. 131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice, respectiv în ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Subsemnatul, Comanac Ion reprezentant împuternicit al Laiola S.R.L., în calitate de ofertant, la procedura ocds-b3wdp1-MD-1541658742695 pentru atribuirea contractului de achiziție publică avînd ca obiect „Forarea sondelor arteziene / prima etapă / si construcția rețelelor de apeduct în comuna Suri, raionul Drochia”, codul CPV 45247130-0, la data de 03.12.2018, organizată de Primăria Suri, raionul Drochia, declar pe propria răspundere că:

- nu am intrat în proces de insolabilitate ca urmare a hotărârii judecătorești;
- mi-am îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în RM sau în țara în care sunt stabilit până la data solicitată;
- nu am fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;
- nu sunt inclus în Lista de interdicție a operatorilor economici.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Data completării: 30.11.2018

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: Laiola S.R.L.



Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
Codul băncii: AGRIMD2X885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.7

DECLARAȚIE

privind conduita etică și neimplicarea în practici frauduloase și de corupere

Data: 30.11.2018

Numărul procedurii: ocds-b3wdp1-MD-1541658742695

Către: Primăria Suri, raionul Drochia

Subsemnatul, Comanac Ion reprezentant împuternicit al Laiola S.R.L. în calitate de ofertant, confirm prin prezenta că:

1. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociați ai lor nu este în relații care ar fi putut considerate ca un conflict de interese.
2. În cazul în care vom afla despre faptul unui conflict potențial, vom raporta imediat informația respectivă către autoritatea contractantă.
3. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu a fost angajat în practici de corupere, escrocherie, complotare, constrângere sau alte practici anticoncurențiale în procesul pregătirii ofertei din cadrul prezentei licitații, conform prevederilor din documentele de atribuire, punctul IPO10.
4. În legătură cu procedura respectivă de achiziție și cu orice contract care, eventual, ne va fi adjudecat ca rezultat al acesteia, nu au fost, nici nu vor fi efectuate nici un fel de plăți către angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele lor, care sînt implicați în achiziția publică, implementarea contractului și aprobarea plăților contractuale în numele autorității contractante.

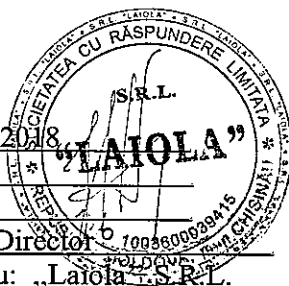
Data completării: 30.11.2018

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: „Laiola” S.R.L.



REPUBLICA



MOLDOVA

CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE

SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ "LAIOLA"
ESTE ÎNREGISTRATĂ LA CAMERA ÎNREGISTRĂRII DE STAT

Numărul de indentificare de stat - codul fiscal
1003600039415

Data înregistrării

03.08.1998

Data eliberării

11.01.2005

Dragomir Ala, registrator de stat
Funcția, numele, prenumele persoanei
care a eliberat certificatul


semnătura

MD 0013511





I.P. "AGENȚIA SERVICII PUBLICE"
Departamentul înregistrare și licențiere a unităților de drept

EXTRAS
din Registrul de stat al persoanelor juridice

nr. 11197 din 27.07.2018

Denumirea completă: **SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ**
«LAIOLA»

Denumirea prescurtată: **«LAIOLA» S.R.L.**

Forma juridică de organizare: **Societate cu Răspundere Limitată.**

Numărul de identificare de stat și codul fiscal: **1003600039415.**

Data înregistrării de stat: **03.08.1998.**

Sediul: **MD-2002, str. Calea Basarabiei, 26/6, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Modul de constituire: **nou creată.**

Obiectul principal de activitate:

- 1 Alte tipuri de comerț cu amănuntul în magazine specializate;**
- 2 Comerțul cu amănuntul al articolelor și aparatelor electrice de uz casnic și aparatelor de radio;**
- 3 Comerțul cu amănuntul al articolelor de fierărie, al vopselelor și sticlei;**
- 4 Comerțul cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și produse din tutun;**
- 5 Comerțul cu ridicata al materialelor lemnoase, al materialelor de construcție și echipamentului sanitar;**
- 6 Intermedieri pentru vânzarea unor anumite categorii de mărfuri cu caracter specific;**
- 7 Intermedieri pentru vânzarea unui asortiment larg de mărfuri;**
- 8 Alte activități de servicii prestate întreprinderilor, neincluse în alte categorii.**

Capitalul social: **4750651 lei.**

Administrator: **COMANAC ION, IDNP 0961505015899,**

Asociați:

1. COMANAC ION, IDNP 0961505015899

cota 2375325.50 lei, ce constituie 50 %

2. VIZITIU GHENADIE, IDNP 0982108010560

cota 2375325.50 lei, ce constituie 50 %.

Prezentul extras este eliberat în temeiul art. 34 al Legii nr. 220-XVI din 19 octombrie 2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali și confirmă datele din Registrul de stat la data de: 27.07.2018.

Specialist coordonator
tel. 022-207-838

B. B.



Bargan Ecaterina





REPUBLICA MOLDOVA

LICENȚĂ

Seria A MMII

Nr. 032511

Denumirea autorității de licențiere

Camera de Licențiere

Denumirea, forma juridică de organizare, sediul (adresa juridică) a titularului de licență

**Societatea cu Răspundere Limitată
„LAIOLA”**

mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6

Data și numărul certificatului de înregistrare de stat a titularului de licență

11.01.2005 MD 0013511

Numărul de înregistrare a întreprinderii sau IDNO

1003600039415

Codul fiscal

Genul de activitate, integral sau parțial, pentru a cărui desfășurare se eliberează licența

* **Construcțiile de clădiri și de rețele tehnico-edilitare, reconstrucții** *(se permit lucrările conform listei indicate în anexă)

Data eliberării licenței

16 iunie 2005

Reperfectată: 1) 25.11.2005; 2) 11.08.2009

3) 25.11.2013

Valabilă pînă la

16 iunie 2010

Prelungită pînă la: 15.06.2020

Prelungită pînă la: 16.06.2015

Semnătura conducătorului autorității de licențiere

Director general al Camerei de Licențiere

Zinaida CHISTRUGA

Notă: Licența este valabilă numai cu anexa autenticată de autoritatea de licențiere în care sînt indicate condițiile de licențiere pentru genul de activitate specificat în licență



ANEXĂ LA LICENȚA

Seria A MMII

Nr.

032511

Titular de licență Societatea cu Răspundere Limitată „LAIOLA”

Titularul de licență este obligat să respecte următoarele condiții de licențiere pentru desfășurarea activității:

**** Construcțiile de clădiri și de rețele tehnico-edilitare, reconstrucții ****

Reperfectată: 20.01.2016

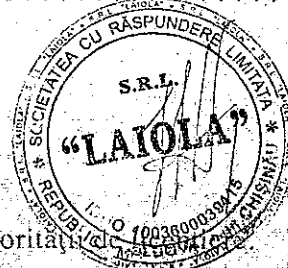
1. Desfășurarea activității licențiate în conformitate cu cadrul legislativ și normativ.
2. Efectuarea lucrărilor de construcții numai pe baza autorizației de construire, obținute pentru fiecare obiect separat.
3. Asigurarea nivelului de calitate corespunzător exigențelor esențiale printr-un sistem propriu de calitate conceput și realizat prin personal propriu, cu diriginți de șantier atestați
4. Începerea execuției lucrărilor numai la construcții autorizate în condițiile legii și numai pe baza și în conformitate cu proiecte verificate de verificatori de proiecte;
5. Utilizarea în execuția lucrărilor numai a produselor și procedeele prevăzute în proiect, certificate sau pentru care există agremente tehnice, care conduc la realizarea exigențelor esențiale.
6. Neadmiterea executării altor lucrări de construcții, decât a celor indicate în anexa la licență.
7. Dispunerea de baza de producție corespunzătoare genului de activitate practicat și de un sistem intern de dirijare și asigurare a calității, conform actelor tehnico-normative și regulilor în construcții.
8. Dispunerea de cadre calificate și atestate în domeniu conform lucrărilor, permise spre realizare.
9. Respectarea normelor ecologice și antiincendiare, normelor și regulilor privind protecția muncii și securitatea industrială.

Se permit următoarele lucrări:

- | | |
|--|--|
| 1. Terasamente și lucrări de teren | 5. Instalații și rețele interioare |
| 1.1 Lucrări de terasare. | 5.1 Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare. |
| 1.2 Consolidarea și compactarea terenurilor. | 5.2 Instalații și rețele termice. |
| 1.4 Baraje, diguri, terasamente. | 5.3 Instalații și rețele de gaze cu presiunea joasă. |
| 1.3 Lucrări de drenaj. | 5.4 Instalații și rețele de alimentare cu energie electrică. |
| 2. Executarea construcțiilor | 5.6 Sisteme de ventilare și condiționare a aerului. |
| 2.1 Fundații din piloți. | 6. Instalații și rețele exterioare |
| 2.2 Construcții din zidărie cu înălțimea limitată la două nivele. | 6.1 Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare. |
| 2.4 Clădiri și edificii cu înălțimea limitată la două nivele din elemente prefabricate din beton și beton armat. | 6.2 Instalații și rețele termice. |
| 2.9 Lucrări de amenajare a teritoriului. | 6.3 Instalații și rețele de alimentare cu gaze cu presiunea sub 0,3 MPa. |
| 2.10 Construcții rutiere categoriile III-V. | 6.7 Instalații și rețele de alimentare cu energie electrică. |
| 2.11 Construcții de piste de decolare și aterizare. | 7. Montarea utilajelor și instalațiilor tehnologice |
| 2.13 Poduri. | 7.1 Contoare de apă. |
| 2.15 Construcții hidrotehnice din beton și beton armat. | 7.2 Contoare de energie termică. |
| 2.25 Construcții din lemn. | 7.3 Contoare de gaze |
| 2.27 Produse și elemente din profile de aluminiu și policlorură de vinil. | 7.5 Centrale termice echipate cu cazane de apă caldă cu temperatura sub 115 grade C și cazane de abur cu presiunea sub 0,07 MPa. |
| 3. Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor | 7.11 Utilaje la întreprinderi din industria electronică. |
| 3.1 Înnelitori și șarpante, izolații hidrofuge. | 7.16 Utilaje și instalații la obiective de aprovizionare și epurare a |
| 3.2 Izolații termice. | apelor. |
| 3.3 Izolații anticorozive. | 7.17 Utilaje și instalații termoelectrice. |
| 4. Lucrări de finisare a construcțiilor | 7.18 Utilaje și instalații electrotehnice. |
| 4.1 Tencuieli, placaje exterioare și interioare. | 7.22 Utilaje la construcții hidrotehnice. |
| 4.2 Pădăceli. | |
| 4.3 Produse de finisare. | |
| 4.4 Profile și ornamente decorative. | |



L.S.



Notă: Anexa și copiile ei sînt valabile numai cu ștampila originală a autorității.

Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chişinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chisinau
Codul băncii: AGRIMD2X885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.8

FORMULAR INFORMATIV DESPRE OFERTANT

1. Denumirea/numele: Societate cu Răspundere Limitată: „LAIOLA” S.R.L.
2. Codul fiscal: 1003600039415, IBAN - MD23AG000000022511670152
3. Adresa sediului central: municipiul Chişinău, Calea Basarabiei 26/6
4. Telefon: 022/ 47 47 29
Fax: 022/ 47 76 99
E-mail: info@laiola.md
5. Certificatul de înregistrare 1003600039415, data înregistrării 03.08.1998
Camera Înregistrării de Stat din 11.01.2005
6. Obiectul de activitate, pe domenii: Construcţii de clădiri şi de reţele tehnico-edilitare, reconstrucţii
 - produse şi elemente din aluminiu şi policlorură de vinil;
 - instalaţii şi reţele de alimentare cu apă şi canalizare;
 - instalaţii şi reţele termice;
 - Instalaţii a sistemelor de ventilaţie şi condiţionare.
7. Licenţa (certificat): seria A MMII Nr. 032511, Camera de Licenţiere, 16 iunie 2005.
8. Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul: Nu este cazul
9. Principala piaţă de afaceri: Republica Moldova
10. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:

Nr. crt.	Anul	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie (mii lei)	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie (echivalent dolari SUA)
1.	2015	65.405.088,00	3.327.064,02
2.	2016	59.375.415,00	2.971.534,28
3.	2017	42.519.419,00	2.486.486,65
Media anuală:		55.766.641,00	2.928.361.65

Data completării: 30.11.2018
Semnat: _____
Nume: Comanac Ion
Funcţia în cadrul firmei: Director
Denumirea firmei şi sigilă: „LAIOLA” S.R.L.



Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chişinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chişinău
Codul băncii: AGRNMD2X885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.9

DECLARAȚIE

privind obligațiile contractuale față de alți beneficiari

Nr.	Denumirea beneficiarului	Natura obligațiilor contractuale	Suma obligațiilor contractuale
1.	ADR Nord Mun. Bălți, piața Vasile Alecsandri 8	Lucrari la apeductul Bălți-Sîngerei etapa III inclusiv stația de dezinfectare și conectare s. Biliceni Vechi la apeductul magistral	Suma contractului 34.306.740,48LEI Executate și achitate 23.001.071,76 LEI
2.	s.Stolniceni, r.Hîncești, MD-3450, RM	Construcția rețelei de apeduct și canalizare, Stolniceni Partea II	Suma contractului 22.377.407,98 LEI Executate 3.800.000 LEI
3.	Primăria comunei Șîșcani, r. Nisporeni, str. Ștefan cel Mare nr.113	Sistem de alimentare cu apă în satul Șîșcani	Suma contractului 22.088.956,28 LEI Proces verbal în sumă de 5.600.000 lei, În execuție
4.	Primăria s.Petrunea, r-ul Glodeni	Lucrări de construcție a sistemului de canalizare a apelor uzate din s.Petrunea, r.Glodeni	Suma contractului 15.980.531,74 LEI Proces verbal în sumă de 1.400.000 lei, În execuție

Data completării: 30.11.2018

Semnat: _____

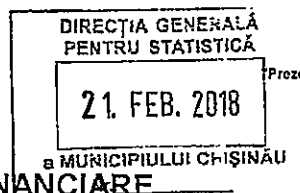
Nume: Comanac Ion

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: Laiola SRL



21.02.18
Data primirii



Anexa la SNC
Prezentarea rapoartelor financiare
Aprobat de Ministerul Finanțelor
al Republicii Moldova

SITUAȚIILE FINANCIARE

pentru perioada _____ an _____ 2017

Entitatea LAIOLA S.R.L. (Denumirea completă) 38884361
Cod CUIO

1003600039415
Cod IDNO

Sediul: MD 2002 BOTANICA
Cod poștal Raionul (municipiul, UTA); Localitatea

0110
Cod QUATM

CHISINAU, STR. CALEA BASARABIEI, 26/6
strada, nr, bl

Activitatea principală Коммерческая деятельность 45208/4322
Cod CAEM, rev.2

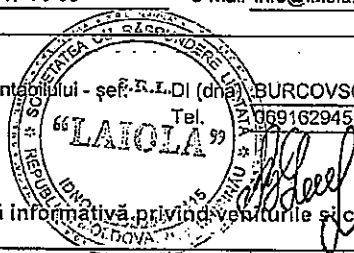
Forma de proprietate PRIVATA 16
Cod CFP

Forma organizatorico-juridică SRL 07774
Cod CFOJ

Date de contact: Tel. 022-47-76-99 e-mail info@laiola.md
WEB _____

Unitatea de măsură: leu

Numele și coordonatele al contabilului - șef: R.L. DI (dnă) BURCOVSCI LUDMILA VASILE
Tel. 2069162945



Anexa 8

Notă informativă privind veniturile și cheltuielile clasificate după natură

Indicatori	Cod rd.	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Venituri din vânzări	010	59 375 415	42 519 419
Alte venituri din activitatea operațională	020	115 847	261 740
Venituri din alte activități	030	1 484 465	1 608 941
Total venituri (rd.010 + rd.020 + rd.030)	040	60 975 727	44 390 101
Variația stocurilor	050		2 606
Costul vânzărilor mărfurilor vândute	060	3 164 383	3 995 427
Cheltuieli privind stocurile	070	115 634	20 341 776
Cheltuieli cu personalul privind remunerarea muncii	080	2 016 385	3 751 149
Contribuții de asigurări sociale de stat obligatorii și prime de asigurare obligatorie de asistență medicală	090	554 505	1 030 345
Cheltuieli cu amortizarea și deprecierea activelor imobilizate	100	882 234	895 335
Alte cheltuieli	110	41 148 014	8 824 004
Cheltuieli din alte activități	120	1 291 045	1 859 725
Total cheltuieli (rd.050 + rd.060 + rd.070 + rd.080 + rd.090 + rd.100 + rd.110 + rd.120)	130	49 172 200	40 500 366
Profit (pierdere) până la impozitare (rd.040 - rd.130)	140	11 803 527	3 889 735
Cheltuieli privind impozitul pe venit	150	1 413 792	466 768
Profit (pierdere) net al perioadei de gestiune (rd.140 - rd.150)	160	10 389 735	3 422 967



BILANȚUL

la _____ anul 2017

DIRECȚIA GENERALĂ
PENTRU STATISTICĂ

21. FEB. 2018

Nr. d/o	Activ	Cod. rd.	Sold la	
			începutul perioadei de gestiune	Sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
1.	Active imobilizate			
	Imobilizări necorporale	010	7 986	5 642
	Imobilizări corporale în curs de execuție	020		
	Terenuri	030		
	Mijloace fixe	040	13 002 466	11 618 182
	Resurse minerale	050		
	Active biologice imobilizate	060		
	Investiții financiare pe termen lung în părți neafiliate	070		
	Investiții financiare pe termen lung în părți afiliate	080		
	Investiții imobiliare	090		
	Creanțe pe termen lung	100		
	Avansuri acordate pe termen lung	110		
	Alte active imobilizate	120		
	Total active imobilizate (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040 + rd.050 + rd.060 + rd.070 + rd.080 + rd.090 + rd.100 + rd.110 + rd.120)	130	13 010 452	11 623 824
2.	Active circulante			
	Materiale	140	162 824	166 105
	Active biologice circulante	150		
	Obiecte de mică valoare și scurtă durată	160	31 429	1
	Producția în curs de execuție și produse	170	2 606	
	Mărfuri	180	8 387 751	15 700 301
	Creanțe comerciale	190	12 454 705	22 599 272
	Creanțe ale părților afiliate	200	764 414	1 070 102
	Avansuri acordate curente	210	514 776	543 545
	Creanțe ale bugetului	220	3 614 691	2 891 383
	Creanțe ale personalului	230	9 281	17 900
	Alte creanțe curente	240		802 150
	Numerar în casierie și la conturi curente	250	3 711 047	1 551 258
	Alte elemente de numerar	260		
	Investiții financiare curente în părți neafiliate	270		
	Investiții financiare curente în părți afiliate	280		
	Alte active circulante	290	187 156	200 248
	Total active circulante (rd.140 + rd.150 + rd.160 + rd.170 + rd.180 + rd.190 + rd.200 + rd.210 + rd.220 + rd.230 + rd.240 + rd.250 + rd.260 + rd.270 + rd.280 + rd.290)	300	29 840 679	45 542 265
	TOTAL ACTIVE (rd.130+rd.300)	310	42 851 131	57 166 089



21. FEB. 2018

NR. _____



21. FEB. 2018

a MUNICIPIULUI CHIȘINĂU

SITUAȚIA DE PROFIT ȘI PIERDERE

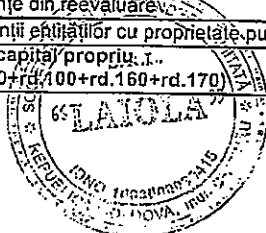
de la ianuarie până la decembrie 20 17

Indicatori	Cod rd.	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Venituri din vânzări	010	59 375 415	42 519 419
Costul vânzărilor	020	41 275 175	31 708 574
Profit brut (pierdere brută) (rd.010-rd.020)	030	18 100 240	10 810 846
Alte venituri din activitatea operațională	040	115 847	261 740
Cheltuieli de distribuție	050	87 570	631 465
Cheltuieli administrative	060	5 374 005	6 044 029
Alte cheltuieli din activitatea operațională	070	1 144 405	456 574
Rezultatul din activitatea operațională: profit (pierdere) (rd.030+rd.040-rd.050-rd.060-rd.070)	080	11 610 107	3 940 519
Rezultatul din alte activități: profit (pierdere)	090	193 420	(50 784)
Profit (pierdere) până la Impozitare (rd.080 + rd.090)	100	11 803 527	3 889 735
Cheltuieli privind impozitul pe venit	110	1 413 792	466 768
Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune (rd.100 - rd.110)	120	10 389 735	3 422 967

SITUAȚIA MODIFICĂRIILOR CAPITALULUI PROPRIU

de la ianuarie pînă la decembrie 20 17

Nr. cap.	Indicatori	Cod rd.	Soldul la începutul perioadei de gestiune	Majorări	Diminuări	Soldul la sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5	6	7
1	Capital social și suplimentar					
	Capital social	010	4 750 651			4 750 651
	Capital suplimentar	020				
	Capital nevarsat	030	0			0
	Capital neînregistrat	040				
	Capital retras	050	0			0
	Total capital social și suplimentar (rd.010+rd.020+rd.030+rd.040 +rd.050)	060	4 750 651			4 750 651
2	Rezerve					
	Capital de rezervă	070				
	Rezerve statutare	080				
	Alte rezerve	090				
	Total rezerve (rd.070+rd.080+rd.090)	100				
3	Profit nerepartizat (pierdere neacoperită)					
	Corecții ale rezultatelor anilor precedenți	110	X			
	Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	120	27 674 401		2 296 633	25 377 768
	Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	130	X	3 422 967		3 422 967
	Profit utilizat al perioadei de gestiune	140	X			0
	Rezultatul din tranziția la noile reglementări contabile	150				
	Total profit nerepartizat (pierdere neacoperită) (rd.110+rd.120+rd.130+rd.140 +rd.150)	160	27 674 401	3 422 967	2 296 633	28 800 735
4	Alte elemente de capital propriu, din care	170				
	Diferențe din reevaluare	171				
	Subvenții de investiții cu proprietate publică	172				
	Total capital propriu, r. (rd.060+rd.100+rd.160+rd.170)	180	32 425 052	3 422 967	2 296 633	33 551 386



SITUAȚIA FLUXURILOR DE NUMERAR

de la ianuarie până la decembrie

Indicatori	Cod. rd.	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Fluxuri de numerar din activitatea operațională			
Încasări din vânzări	010	59 372 157	52 937 025
Plăți pentru stocuri și servicii procurate	020	43 640 597	40 720 518
Plăți către angajați și organe de asigurare socială și medicală	030	2 326 800	3 997 820
Dobânzi plătite	040	66 705	104 789
Plata impozitului pe venit	050	1 372 066	1 871 267
Alte încasări	060	4 724 628	482 296
Alte plăți	070	8 419 438	9 103 152
Fluxul net de numerar din activitatea operațională (rd.010 – rd.020 – rd.030 – rd.040 – rd.050 + rd.060 – rd.070)	080	8 271 179	(2 378 225)
Fluxuri de numerar din activitatea de investiții			
Încasări din vânzarea activelor imobilizate	090	418 472	42 520
Plăți aferente intrărilor de active imobilizate	100	482 080	394 706
Dobânzi încasate	110		
Dividende încasate	120		
Alte încasări (plăți)	130		
Fluxul net de numerar din activitatea de investiții (rd.090 – rd.100 + rd.110 + rd.120 ± rd.130)	140	(63 608)	(352 186)
Fluxuri de numerar din activitatea financiară			
Încasări sub formă de credite și împrumuturi	150	378 232	5 258 501
Plăți aferente rambursării creditelor și împrumuturilor	160	2 650 818	2 510 555
Dividende plătite	170	7 426 073	2 301 260
Încasări din operațiuni de capital	180		
Alte încasări (plăți)	190	38 106	
Fluxul net de numerar din activitatea financiară (rd.150 – rd.160 – rd.170 + rd.180 ± rd.190)	200	(9 660 553)	446 686
Fluxul net de numerar total (± rd.080 ± rd.140 ± rd.200)	210	(1 452 982)	(2 283 725)
Diferențe de curs valutar favorabile (nefavorabile)	220	193 420	123 936
Sold de numerar la începutul perioadei de gestiune	230	4 970 609	3 711 047
Sold de numerar la sfârșitul perioadei de gestiune (± rd.210 ± rd.220 + rd.230)	240	3 711 047	1 551 258



Date generale

1. Certificat de înregistrare a entității, eliberat de Camera Înregistrării de Stat.

Număr de înregistrare 1003600039415 Data înregistrării 03.08.1998 Seria MD Numar 1003600039415

2. Capital social înregistrat de Camera Înregistrării de Stat:

data 24.10.2014 suma 4 750 651 lei, inclusiv:

1) cota statului _____ lei,

2) cota deținătorilor a cel puțin 20% _____ lei.

Modificări ulterioare:

a) _____ suma _____ lei, inclusiv cota statului _____ lei,

b) _____ suma _____ lei, inclusiv cota statului _____ lei.

3. Entitățile, activitatea cărora necesită licență, indică:

Licența în vigoare:

1) Numar 016204 data eliberării 16.06.2005Termen de valabilitate 15.06.2020Tipul de activitate Construcții clădiri și rețele inginerestiOrganul care a eliberat licența Camera Licențiere RM2) Numar 032511 data eliberării 16.06.2005Termen de valabilitate 15.06.2020Tipul de activitate Construcții clădiri și rețele inginerestiOrganul care a eliberat licența Camera Licențiere RM

3) Numar _____ data eliberării _____

Termen de valabilitate _____

Tipul de activitate _____

Organul care a eliberat licența _____

4. Numărul mediu scrisorilor al personalului în perioada de gestiune 52 : 20 adm, 32 munc persoane, inclusiv pe categorii:

1) personal administrativ _____ persoane,

2) muncitori _____ persoane,

5. Numărul personalului la 31 decembrie 2017 52 persoane.6. Remunerarea personalului entității în perioada de gestiune _____ 3 751 149 lei.

7. Remunerarea membrilor organelor de administrare, de conducere și supraveghere și alte angajamente spăruite sau asumate în legătură cu pensiile membrilor actuali sau ale foștilor membri ai acestor organe, pe categorii _____ lei.

8. Avansurile și creditele acordate membrilor organelor specificate la pct.7 _____ lei, inclusiv rambursate _____

9. Valoarea activelor imobilizate și circulante, înregistrate în calitate de gaj

1) valoarea de gaj 24660020 lei,2) valoarea contabilă 22442643 lei.

10. Numărul acțiunilor ordinare la finele perioadei de gestiune _____ unități.

11. Profil net (pierdere netă) a perioadei de gestiune pentru o acțiune ordinară:

1) profil 3422967 lei,

2) pierdere _____ lei.

12. Dividende calculate pentru o acțiune ordinară pentru perioada de gestiune:

1) plătite 2296633 lei,

2) planificate pentru plată _____ lei.

13. Valută străină disponibilă, recalculată în monedă națională a Republicii Moldova – total _____ 42 lei, inclusiv (lei, denumirea și codul valutei):1) EURO (978) - 42

2) - _____

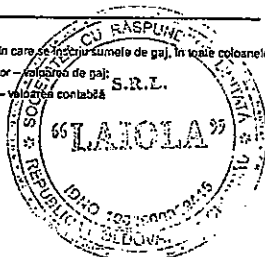
3) - _____

14. Numerar legat – total _____ lei.

În vînduție, în care se înregistrează suma de gaj, în toate coloanele prin frânghie se reflectă:

a) la numărator – valoarea de gaj: _____ S.R.L.

b) la numitor – valoarea contabilă _____

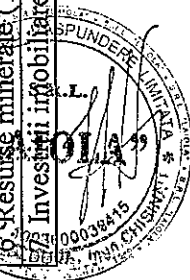


Anexa 2. Informații cerute de Standardele Naționale de Contabilitate

LAIOLA SRL A/2017

1. Informațiile privind activele imobilizate

Indicatori	Nr. rând	Existența la începutul perioadei (la costul de intrare)	Amortizarea acumulată la începutul perioadei	Deprecierea acumulată la începutul perioadei	Intrarea în cursul perioadei (la costul de intrare)	Ieșirea în cursul perioadei (la costul de intrare)	Existența la sfârșitul perioadei (la costul de intrare)	Amortizarea acumulată la sfârșitul perioadei	Deprecierea acumulată la sfârșitul perioadei
A	I	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Imobilizări necorporale în curs de execuție (111)	100								
2. Imobilizări necorporale în utilizare, total (112)	200	143199	135213				147199	141557	5642
inclusiv:									
2.1. brevete și mărci (1122)	210	130907	122921				130907	127088	3819
2.2. licențe de activitate (1124)	220	12292	12292		4000.00		16292	14469	1823
2.3. programe informatice (1125)	230								
3. Imobilizări corporale în curs de execuție (121)	300								
4. Terenuri (122)	400		x					x	
5. Mijloace fixe, total (123)	500	18620122	5617656		328922	826136	18122908	6504726	11618182
din care:	510	13642644	2592979				13642644	3025133	10617511
5.1. clădiri (1231)	520								
5.2. construcții speciale (1232)	530	2235124	1369244		114046	1921	2347249	1687814	659435
5.3. mașini, utilaje, instalații de transmisie (1233)	531								
Inclusiv: tehnică de calcul									
5.4. mijloace de transport (1234)	540	2742354	1655433		214876	824215	2133015	1791779	341236
5.5. instrumente și inventar (1235)	550								
5.6. costuri ulterioare aferente obiectelor neînregistrate în bilanț (1236)	560								
5.7. mijloace fixe primite în leasing financiar (1237)	570								
5.8. mijloace fixe primite în gestiune economică (1238)	580								
5.9. alte mijloace fixe (1239)	590								
6. Resurse minierale (125)	600								
Investiții imobiliare, total (151)	700								



Laiola SRL

Republica Moldova

mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6

Tel / Fax: +373 22 47 76 99

info@laiola.md, www.laiola.md



LAÍOLA®

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015

BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău

Codul băncii: AGRNMD2X885

Cod IBAN MD23AG000000022511670152

Surse de finanțare

Nr.	Sursa de finanțare	Suma și valuta
1	<u>BC "Moldova Agroindbank" SA</u>	1.300.000 EURO

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

În calitate de: Director

Ofertantul: Laiola SRL

Adresa: mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei 26/6



L.Ș.

Laiola SRL

Republica Moldova

mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6

Tel / Fax: +373 22 47 76 99

info@laiola.md, www.laiola.md



LAÍOLA®

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015

BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău

Codul băncii: AGRNMD2X885

Cod IBAN MD23AG000000022511670152

Resursele financiare

Sursa de finanțare	Suma (echivalent în valuta națională a Beneficiarului)
MOLDOVA AGROINDBANK S.A.	27.454.000,00 LEI

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

În calitate de: Director

Ofertantul: Laiola SRL

Adresa: mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei 26/6



Acord adițional nr. C170146-G

la Acordul de emitere a garanțiilor bancare nr. C15134-A din 06 martie 2015
în redacția Acordurilor Adiționale: nr.C15189 din 27 martie 2015 și nr.C15227 din 09 aprilie 2015

Data: 06 aprilie 2017

mun. Chișinău

PREZENTUL Acord Adițional la Acordul de emitere a garanțiilor bancare nr. C15134-A din 06 martie 2015, denumit în continuare „Acord Adițional”, este încheiat între:

BC „Moldova-Agroindbank” S.A., cu sediul pe str. Constantin Tănase 9/1, mun. Chișinău, MD - 2005, Republica Moldova, înregistrată la Î.S. „Camera Înregistrării de Stat” la 21 mai 2001 cu numărul de identificare de stat - codul fiscal 1002600003778, licența seria A MMII nr. 004496, eliberată de Banca Națională a Moldovei la 28.07.2016, denumită în continuare „Garant”, în persoana dlui Victor Iuraș, Vicepreședinte al Comitetului de Conducere al băncii, care acționează în temeiul procurii nr.22016/157 din 29.07.2016, și

„Laiola” SRL, cu sediul pe str. Calea Basarabiei, 26/6, mun. Chișinău, MD-2002, Republica Moldova, înregistrată la Î.S. „Camera Înregistrării de Stat” la 03 august 1998, cu numărul de identificare de stat - codul fiscal 1003600039415, numit în continuare „Ordonator”, în persoana dlui Ion Comanac, Administrator, care acționează în temeiul Statutului societății.

Garantul și Ordonatorul, împreună denumiți în continuare după caz „Parte” sau „Părți”, au convenit asupra următoarelor:

1. Acordul de emitere a garanțiilor bancare nr. C15134-A din 06 martie 2015 în redacția Acordurilor adiționale: nr.C15189 din 27 martie 2015 și nr.C15227 din 09 aprilie 2015 („Acordul de emitere a garanțiilor bancare”) se modifică după cum urmează:

1.1. Punctul 1. se expune în redacție nouă, după cum urmează:

“1. Garantul își asumă obligația să emită la cererea Ordonatorului Garanții bancare, în continuare „Garanții”, în favoarea instituțiilor, organizațiilor și altor întreprinderi din Republica Moldova, inclusiv Birourilor Vamale, numite în continuare „Beneficiari”, pentru asigurarea obligațiilor Ordonatorului față de Beneficiari de:

- a) efectuare a plăților;
- b) respectare a condițiilor Ofertelor;
- c) executare corespunzătoare a contractelor;
- d) returnare a avansului;
- e) achitare a TVA.

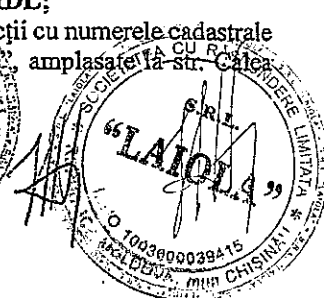
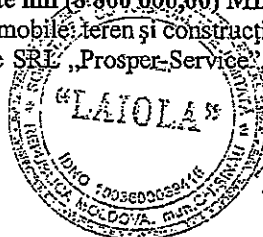
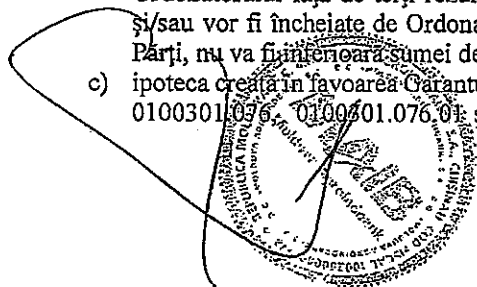
Garantiile pot fi emise în MDL / USD / EUR cu condiția ca echivalentul sumei totale a Garantiilor emise în cadrul prezentului Acord să nu depășească limita de un milion trei sute mii (1 300 000,00) EUR. Totodată datoria totală la garanțiile/acreditivile emise de către Garant la cererea Ordonatorului și creditele acordate Ordonatorului de către Garant nu va depăși echivalentul sumei de un milion trei sute mii (1 300 000,00) EUR.

Termenul limită de valabilitate a Garanțiilor eliberate în cadrul Acordului este până la data de 31 decembrie 2019, inclusiv.”.

1.2. Punctul 10. se expune în redacție nouă, după cum urmează:

”10. Efectuarea de către Ordonator a tuturor plăților datorate Garantului conform prezentului Acord se asigură prin:

- a) gajul creat în favoarea Garantului asupra universalității bunurilor mobile (aparate de condiționare, boilere și cazane în asortiment, pompe și generatoare în asortiment, alte utilaje și accesorii sanitare în asortiment) aflate în proprietatea Ordonatorului, estimate de Părți în sumă de șapte milioane treizeci și șase mii șapte sute șaptezeci și trei (7 036 773,00) MDL.
- b) gajul creat în favoarea Garantului asupra universalității de bunuri mobile – creanțele bănești ale Ordonatorului față de terți rezultate, din contractele de cumpărare-vînzare și alte contracte care sunt și/sau vor fi încheiate de Ordonator, cu condiția că valoarea totală a obiectului gajului convenită între Părți, nu va fi mai mică decât suma de opt milioane opt sute mii (8 800 000,00) MDL;
- c) ipoteca creată în favoarea Garantului asupra bunurilor imobile: teren și construcții cu numerele cadastrale 0100301.076.01, 0100301.076.01 și 0100301.076.02 ale SRL „Prosper-Service”, amplasate la str. Calea



Basarabiei, 26/6, mun. Chișinău, cu condiția că valoarea totală a obiectului ipotecii, convenită între Părți, nu va fi inferioară sumei de șaptesprezece milioane șase sute douăzeci și trei mii două sute patruzeci și șapte (17 623 247,00) MDL;

- d) fidejusiunea contractată de către Ordonator în favoarea Garantului de la Ion Comanac (codul personal 0961505015899), cu condiția că volumul obligației financiare a fidejutorului nu va fi inferior tuturor obligațiilor de plată ale Ordonatorului stabilite în prezentul Acord;
- e) fidejusiunea contractată de către Ordonator în favoarea Garantului de la Ghenadie Vizitiu (codul personal 0982108010560), cu condiția că volumul obligației financiare a fidejutorului nu va fi inferior tuturor obligațiilor de plată ale Ordonatorului stabilite în prezentul Acord.”

2. Celelalte prevederi ale Acordului de emiteră a garanțiilor bancare nu se modifică.

3. Prezentul Acord Adițional este parte componentă a Acordului de emiteră a garanțiilor bancare.

4. Prezentul Acord Adițional intră în vigoare din momentul semnării lui de către ambele Părți și acționează până la onorarea integrală de către Părți a tuturor obligațiilor contractuale.

5. Părțile își asumă obligația să asigure evidența și păstrarea adecvată a prezentului Acord Adițional

6. Părțile au încheiat prezentul Acord Adițional în 2 exemplare originale, prin reprezentanții lor autorizați în modul corespunzător, la data indicată mai sus.

GARANTUL:

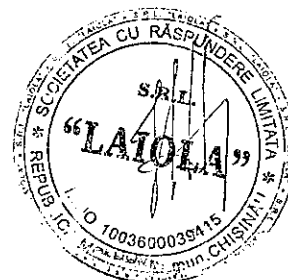
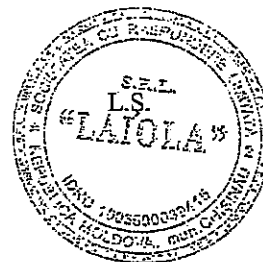
Victor Iuraș
Vicepreședinte al Comitetului de Conducere
al băncii



L.S.

ORDONATORUL:

Ion Comanac
Administrator



Laiola SRL

Republica Moldova

mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6

Tel / Fax: +373 22 47 76 99

info@laiola.md, www.laiola.md



LAÍOLA®

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015

BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău

Codul băncii: AGRNMD2X885

Cod IBAN MD23AG000000022511670152

Cifra de afaceri medie anuală în construcții

Anul	Date privind cifra de afaceri anuală (numai în construcții)		
	Suma Valuta	Cursul de schimb, dacă suma este în valută străină (Nu se aplică)	Echivalent în valuta națională a Beneficiarului (Nu se aplică)
2015	65405088		
2016	59375415		
2017	42519419		
Cifra de afaceri medie anuală în construcții în ultimii 3 ani	55766641		

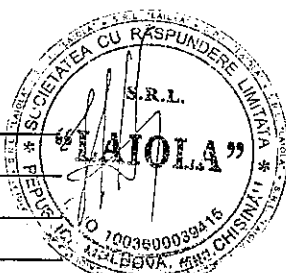
Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

În calitate de: Director

Ofertantul: Laiola SRL

Adresa: mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei 26/6



L.Ș.

Laiola SRL
 Republica Moldova
 mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
 Tel / Fax: +373 22 47 76 99
 info@laiola.md, www.laiola.md



LAÍOLA®

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
 BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
 Codul băncii: AGRNMD2X885
 Cod IBAN MD23AG000000022511670152

Situația și performanța financiară

1. Date financiare

Tipul informațiilor financiare în (valuta națională a Beneficiarului)	Informații istorice pentru precedenții 3 ani (suma în valuta națională a Beneficiarului (indicați ratele de schimb în cazul în care informațiile sunt valută străină)) EURO				
	Anul 1 2015	Anul 2 2016	Anul 3 2017	Anul 4 -	Anul 5 -
Situația poziției financiare (Informații din bilanț)					
Total active (TA)	45705942	42851131	57166089		
Total pasive (TP)	15766458	10426078	21071613		
Total capital propriu/Activ net (TCP)	29939484	32425053	36094476		
Active curente (AC)	32071199	29840679	45542265		
Pasive curente (PC)	13415642	10426061	21071613		
Capital circulant (CC)	7561052	8584610	15866407		
Informații din declarația de venit					
Total venituri (TV)	65405088	59375415	42519419		
Profit înainte de impozitare (PÎI)	4715052	11803527	3889735		
Informații privind fluxul de numerar					
Fluxul de numerar din activitatea operațională	5190122	8271179	2378225		

Semnat: _____
 Nume: Comanac Ion
 În calitate de: Director
 Ofertantul: Laiola SRL
 Adresa: mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei 26/6



Laiola SRL

Republica Moldova

mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6

Tel / Fax: +373 22 47 76 99

info@laiola.md, www.laiola.md



LAÍOLA®

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015

BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău

Codul băncii: AGRNMD2X885

Cod IBAN MD23AG000000022511670152

Cifra de afacere/Lichiditatea Generală

Nr. ord.	Indicator	2015 (lei)	2016 (lei)	2017 (lei)
1	Cifra de afacere	65.405.088,00	59.375.415,00	42519419
2	Lichiditatea generală	239	349	216

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

În calitate de: Director

Ofertantul: Laiola SRL

Adresa: mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei 26/6



Laiola SRL
 Republica Moldova
 mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
 Tel / Fax: +373 22 47 76 99
 info@laiola.md, www.laiola.md



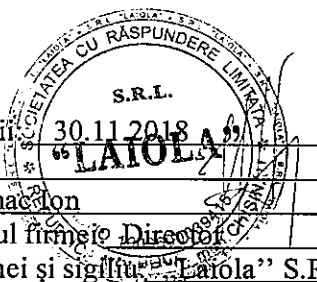
LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
 BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
 Codul băncii: AGRNMD2X885
 Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F 3.10
DECLARAȚIE PRIVIND EXPERIENȚA SIMILARĂ

Nr crt	Obiect contract	Denumirea/ nume beneficiar/ Adresa	Calitatea antreprenorului ^{*)}	Preț contract/ valoarea lucrărilor executate	Perioada de execuție a lucrării (luni)	Numărul și data procesului verbal de recepție la terminare a lucrărilor
1	Reconstrucția Sistemului de Aprovizionare cu apă în Nisporeni, Vărzărești și Grozești, Republica Moldova, Lot Nr. 1,2,3.	Primaria Nisporeni, str.Alexandru cel Bun 55, MD-6401 Nisporeni, Republica Moldova.	Contractant	98.366.616,00 LEI	30.03.2015 23.06.2016	Proces Verbal 24.06.2016
2	Construcția stației de epurare și sistemului de canalizare din s. Sipoteni, r.Călărași	Primăria comunei Sipoteni, r. Calarași, str. 31 august nr.100 Telefon : +373 244-76-236; fax : + 373 244-76-723	Contractant	22.490.887,62 LEI	17.01.2014 16.11.2016	Proces Verbal 16.11.2016

Data completării: 30.11.2018
 Semnat: _____
 Nume: Comanaș Ion
 Funcția în cadrul firmei: Director
 Denumirea firmei și sigla: „Laiola” S.R.L.



Laiola SRL
 Republica Moldova
 mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
 Tel / Fax: +373 22 47 76 99
 info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
 BC „Moldova-Agroindbank” SA. fil. 1 Chișinău
 Codul băncii: AGRIMD2X885
 Cod IBAN MD23AG000000022511670152

3	Construcția Stației de Epurare a apelor uzate în orașul Drochia	Consiliul Raional Drochia, bul. Independentei 15	Contractant	12.199.125,54 LEI	18.06.2015 23.12.2017	Proces Verbal 23.12.2016 Proces Verbal recepție finală 13.09.2017
4	Rețele exterioare de canalizare și stație de epurare a apelor uzate din s.Curchi, com. Vatici, r.Orhei	Primăria comunei Vatici, r.Orhei, com.Vatici tel: 0235-55-90-18	Contractant	3.191.534,57 LEI	22.10.2014	Finisat

Data completării: 30.11.2018
 Semnat:
 Nume: Comanac Ion
 Funcția în cadrul firmei: Director
 Denumirea firmei și sigiliu: „Laiola” S.R.L.



Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
Codul băncii: AGRNMD2X885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.10

EXPERIENȚĂ SIMILARĂ

1. Denumirea și obiectul contractului Rehabilitation of the Water Supply System in the Rayon Nisporeni: Municipalities of Nisporeni, Vărzărești and Grozești, Republic of Moldova, Lot No.1,2,3
2. Numărul și data contractului _____
3. Denumirea/numele beneficiarului Primăria Nisporeni
4. Adresa beneficiarului Nisporeni, Alexandru cel Bun 55, 6401 Nisporeni, Republica Moldova.
5. Țara Republica Moldova
6. Calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului conform prevederilor proiectului tehnic
(se notează opțiunea corespunzătoare)
 - antreprenorul sau antreprenorul general (lider de asociație)
 - antreprenor asociat
 - subantreprenor
7. Valoarea contractului

	exprimată în moneda în care s-a încheiat contractul	exprimată în echivalent dolari SUA
a) inițială		
(la data semnării contractului)	<u>98.366.616,00 LEI</u>	<u>-</u>
b) finală		
(la data finalizării contractului)	<u>98.366.616,00 LEI</u>	<u>-</u>
8. Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare: Nu au fost litigii, după experiența și lista lucrărilor executate, și anexate.
9. Perioada de executare a lucrării (luni)
contractată 12 luni
efectiv realizată 16 luni
motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul: nu sunt
10. Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor - PV din 27/06/2016
11. Principalele remedieri și completări înscrise în procesul-verbal de recepție Conform cerințelor Caietului de Sarcini
12. Alte aspecte relevante prin care ofertantul își susține experiența similară, cu referire în mod special la suprafețe sau volume fizice ale principalelor capacități și categorii de lucrări prevăzute în contracte utilaje performante economice în exploatare, lucrări de cea mai înaltă calitate

Data completării: 30.11.2018
Semnat: _____
Nume: Comanac Ion
Funcția în cadrul firmei: Director
Denumirea firmei și sigiliu: Laiola S.R.L.



CONTRACT AGREEMENT

COPIE

Project / Contract title:

Rehabilitation of the Water Supply System in the Rayon Nisporeni: Municipalities of Nisporeni, Vărzărești and Grozești, Republic of Moldova

Network "Supply Zone Nisporeni Central" Part 1 + Part 2; Network "Supply Zone Vărzărești West" & Sub-TM "Vărzărești West"; Reservoir "Vărzărești West" & Reservoir "Grozești" – WORKS – LOT 1

This contract is concluded between:

Municipality of Nisporeni

Alexandru cel Bun 55

6401 Nisporeni, REPUBLIC OF MOLDOVA

(hereinafter called "the Employer") of the one part, and

JV Laiola Ltd and Tvarita-Transgaz Ltd

Calea Basarabiei 26/6,

MD-2002, Chisinau, REPUBLIC OF MOLDOVA

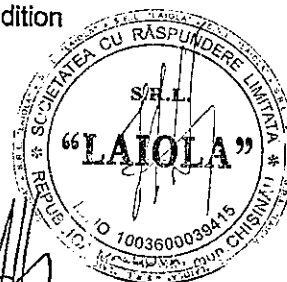
(hereinafter called "the Contractor") of the other part.

Whereas the Employer desires that the Works known as "Rehabilitation of the Water Supply System in the Rayon Nisporeni: Municipalities of Nisporeni, Vărzărești and Grozești, Republic of Moldova, Network Supply Zone Nisporeni Central Part 1 + Part 2; Network "Supply Zone Vărzărești West" & Sub-TM "Vărzărești West"; Reservoir "Vărzărești West" & Reservoir "Grozești" – WORKS – LOT 1" should be executed by the Contractor, and has accepted a Tender by the Contractor for the execution and completion of these Works and the remedying of any defects therein.

The Employer and the Contractor agree as follows:

- 1) In this Agreement words and expressions shall have the same meanings as are respectively assigned to them in the Conditions of the Contract set out below.
- 2) The following documents shall be deemed to form and be read and construed as part of this contract, in the following order of precedence:
 - (a) The Contract Agreement
 - (b) The Memorandum of Contract Clarification/Negotiations (if any)
 - (c) The Addenda, Modifications and Clarifications to the Tender Documents (if any)
 - (d) The Minutes of Meeting of Clarification Meetings (if any)
 - (e) The Appendix to Tender
 - (f) The Particular Conditions of Contract
 - (g) The General Conditions of Contract
 - (h) The Particular Technical Specifications
 - (i) The General Items of the Technical Specifications
 - (k) The General Technical Specifications
 - (m) The priced Bill of Quantities (after arithmetical corrections)
 - (n) The Drawings
 - (o) The Form of Tender
 - (p) The completed Schedules (if any)
 - (q) The Contractor's Technical Proposal
 - (r) Any other documents forming part of the Contract

- 3) In consideration of the payments to be made by the Employer to the Contractor as hereinafter mentioned, the Contractor hereby covenants with the Employer to execute and complete the Works and remedy any defects therein in conformity, with the provisions of the Contract.
- 4) The Employer hereby covenants to pay the Contractor, in consideration of the execution and completion of the Works and the remedying of defects therein, the amount of:
- Accepted Contract Amount** (including Contingency, but excluding VAT and other taxes and duties): 1.991.198,74 EUR (in words: one million nine hundred ninety-one thousand and one hundred ninety-eight EURO and seventy-four Cents)
- 5) **Contract Period**
Valid from: *date of signature of this Contract Agreement*
Expiry date: *755 days from the date of signature of this Agreement (after the issue of the Performance Certificate)*
- 6) **Construction period and Defects Notification period**
Start of the Construction period: *latest 42 days from the date of this Contract Agreement*
Construction period duration: *320 days*
Defects Notification Period duration: *365 days (12 months)*
Completion of the Contractor's obligations: *within 28 days after the latest of the expiry dates of the Defects Notification Periods (after the issue of the Performance Certificate).*
- 7) **Terms of payments**
All payments under this Contract are governed by the clause 14 of the General and Particular Conditions of Contract and by relevant parts of Appendix to Tender.
- 8) **Payments will be made in MDL applying the currency exchange rate published by the National Bank of Moldova on the date of the fiscal invoice.**
Payments in MDL shall be made to the Contractor's account number:
fiscal Code: 1003600039415
Bank name: BC Moldova Agroindbank SA filial nr 1 Chisinau
A/C Holder Name: AGRNMD2X885
A/C Number: 22511670152
- 9) **Requests for payments shall be addressed to the Municipality, and in addition to Apa Canal Nisporeni:**



Municipality of Nisporeni
Attn.: Mayor Ion Gangan
Alexandru cel Bun Nr. 55
MD-6401 Nisporeni
Republic of Moldova

APA Canal Nisporeni
68 Alexandru cel Bun Str.
MD-6400 Nisporeni
Republic of Moldova

and will be paid by:

Municipality of Nisporeni

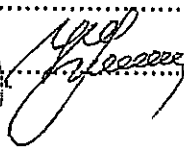
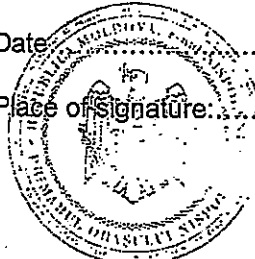
- 10) The following is to be understood as supplement to sub-clause 15.2 of Conditions of contract: ONE SINGLE "Notice to Correct" as per 15.1 of CoC shall be sufficient to cancel the contract, in case the performance is continuing to be not satisfactorily still after giving this "Notice to Correct".
- 11) In Witness whereof the parties hereto have signed the Contract. This Contract shall take effect on the date on which it is signed by the last party, namely the Contractor.
- 12) This CONTRACT AGREEMENTS is prepared, beside the English version, also in Romanian. In case of discrepancies, the English version is prevailing.

THE EMPLOYER:

Signed and stamped by

GANGAN ION
(Name and Surname in capital letters)

In the capacity of:
Mayor of the municipality Nisporeni

Date:
Place of signature: 


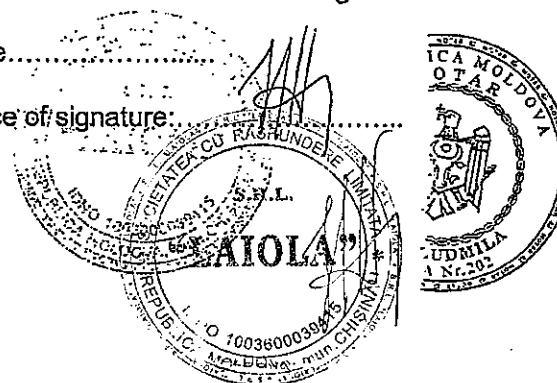
THE CONTRACTOR:

Signed and stamped by

COMANAC ION
(Name and Surname in capital letters)

In the capacity of

Being fully authorized by and on behalf of
"JV Laiola Ltd and Tvarita-Transgaz Ltd"

Date:
Place of signature: 


Republica Moldova

Notarul Gîscă Ludmila

Sediul biroului: MD 2005, mun. Chișinău

str. Constantin Tănase nr. 6, bir. nr. 330; tel./fax: 022 23 20 56

ziua: douăzeci și cinci, luna: mai, anul: două mii șaptesprezece

Eu, notar, Gîscă Ludmila, legalizez această copie identică cu originalul documentului prezentat mie, care nu conține ștersături sau adăugiri, cuvinte șterse sau alte corectări nespecificate.

S-a înregistrat cu nr. 2682

S-a încasat taxa de stat 100 lei

S-a perceput plata pentru serviciul notarial 310 lei



LUDMILA GÎSCĂ



Tradus din limba engleză

ACORD DE CONTRACT

Proiect/Titlul Contractului

Denumirea contractului și Succinta descriere a Lucrărilor executate de către licitant:

Reabilitarea sistemului de aprovizionare cu apă din raionul Nisporeni: municipalitatea Nisporeni, Vărzăreși și Grozești, Republica Moldova.
Rețeau „Zona Centrală de Alimentare Nisporeni” partea 1 + Partea 2; Rețeau „Zona de Alimentare Vărzăreși Vest” & Sub-TM „Vărzăreși Vest”; rezervor „Vărzăreși Vest & rezervor „Grozești” – LUCRĂRI - LOT1

Contractul este încheiat între:

Municipiul Nisporeni

Alexandru cel Bun 55

6401 Nisporeni, REPUBLICA MOLDOVA

(în continuare numit „Beneficiar”) pe de o parte.

Deoarece Beneficiarul dorește ca lucrările cunoscute ca "Reabilitarea sistemului de aprovizionare cu apă din raionul Nisporeni: municipalitatea Nisporeni, Vărzăreși și Grozești, Republica Moldova, Rețeau „Zona Centrală de Alimentare Nisporeni” partea 1 + Partea 2; Rețeau „Zona de Alimentare Vărzăreși Vest” & Sub-TM „Vărzăreși Vest”; rezervor „Vărzăreși Vest & rezervor „Grozești” – LUCRĂRI - LOT1” trebuie să fie executate de către antreprenor și a acceptat oferta antreprenorului pentru executarea și finalizarea acestor Lucrări și remedierea eventualelor defecte.

Angajatorul și antreprenorul au convenit următoarele:

- 1) 1) În acest Acord, cuvintele și expresiile au aceleași semnificații care le sunt atribuite, respectiv, în Condițiile Contractului prezentate mai jos.
- 2) Următoarele documente vor fi considerate a fi formate și vor fi citite și interpretate ca parte a acestui contract, în ordinea următoare:
 - (A) Acordul de contract
 - (B) Memorandumul de clarificare / negociere a contractului (dacă este cazul)
 - (C) Anexele, modificările și clarificările aduse documentelor de licitație (dacă există)
 - (D) Procesul-verbal al Adunării Adunărilor de Clarificare (dacă există)
 - (E) Anexa la Licitatie
 - (F) Condițiile particulare ale contractului
 - (G) Condițiile generale ale contractului
 - (H) Specificațiile tehnice particulare
 - (I) Elementele generale ale specificațiilor tehnice
 - (K) Specificațiile Tehnice Generale
 - (M) Specificarea volumului lucrărilor (după corecțiile aritmetice)
 - (N) Desenele
 - (O) Forma licitației
 - (P) Planurile completate (dacă există)
 - (Q) Propunerea tehnică a contractantului
 - (R) Orice alte documente care fac parte din Contract



3) Având în vedere plățile efectuate de către Beneficiar Antreprenorului, astfel cum este menționat mai sus, Antreprenorul prin prezenta convine cu Antreprenorul să execute și să finalizeze Lucrările și să remedieze orice defecte în conformitate cu prevederile Contractului.

4) Beneficiarul se obligă să plătească Antreprenorului, cu privire la executarea și finalizarea Lucrărilor și remedierea defectelor din acestea, suma:

Suma acceptată a contractului (inclusiv contingentul, dar fără TVA și alte taxe și impozite): 1.991.198,74 EUR (cu cuvintele: un milion nouă sute nouăzeci și una mii o sută nouăzeci și opt euro șaptezeci și patru cenți)

5) Perioada de contract

Valabil de la: data semnării prezentului Contract

Data expirării: 755 de zile de la data semnării prezentului Contract (după emiterea Certificatului de Performanță)

6) Perioada de construcție și Perioada de Notificare a Defectelor

Începutul perioadei de construcție: cel târziu 42 de zile de la data prezentului acord

Durata construcției: 320 de zile

Perioada de Notificare a Defectelor: 365 zile (12 luni)

Finalizarea obligațiilor contractantului: în termen de 28 de zile de la ultima dată de expirare a perioadelor de notificare a defectelor (după emiterea certificatului de performanță).

7) Termenii de plată

Toate plățile efectuate în temeiul prezentului Contract sunt reglementate de clauza 14 din Condițiile Generale și Condiții Speciale ale Contractului și de părțile relevante ale Anexei la Licitație.

8) Plățile se vor efectua în MDL, aplicând cursul valutar publicat de Banca Națională a Moldovei la data facturii fiscale.

Plățile în MDL se efectuează în contul antreprenorului:

cod fiscal: 1003600039415

Numele băncii: BC Moldova Agroindbank SA filial nr. 1 Chișinău

Cod bancar: AGRNMD2X885

Cod de decontare: 22511670152

(9) Solicitățile de plată se adresează municipalității și suplimentar la Apă Canal Nisporeni:

Municipiul Nisporeni

Attn: Primarul Ion Gangan

Alexandru cel Bun 55

6401 Nisporeni,

REPUBLICA MOLDOVA

Apă Canal Nisporeni

Str. Alexandru cel Bun 68

MD-6400 Nisporeni

REPUBLICA MOLDOVA

Și vor fi plătite de către:

Municipiul Nisporeni



10) Următoarele trebuie înțelese ca o completare la sub-clauza 15.2 din Condițiile contractuale: UNA SINGURĂ "Comunicare pentru corectare" în conformitate cu punctul 15.1 din Condițiile contractuale va fi suficientă pentru anularea contractului, în cazul în care performanța continuă să nu fie satisfăcătoare după înaintarea " Comunicării pentru corectare ".

11) Prept mărturie la prezenta părțile au semnat contractul. Prezentul Contract intră în vigoare din data la care acesta este semnat de ultima parte, și anume de Antreprenor.

12) ACESTE ACORDURI DE CONTRACT sunt perfectate înafara versiunii în limba engleză în limba română. În caz de discrepanțe, prevalcă versiunea în limba engleză.

BENEFICIARUL Semnat și ștampilat de către Gangan Ion În calitate de: Primar al municipiului Nisporeni Data: Semnătura /Ștampila/	ANTREPRENORUL Semnat și ștampilat de către Comanac Ion În calitate de: -- Împuternicit pentru și în numele ÎM LAIOLA SRL și Tvarita-Transgaz SRL Semnătura /Ștampila/
---	---



REPUBLICA MOLDOVA

BIROUL NOTARULUI LUDMILA GÎSCĂ

SEDIUL: MD-2005, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, 6, bir. nr. 330

Tel./fax: 23-20-56

Anul două mii șaptesprezece Luna: mai Ziua: douăzeci și cinci

Eu, notar, Ludmila Gîscă, legalizez prezenta copie identică cu originalul documentului prezentat mie, care nu conține ștersături sau adăugiri, cuvinte suprimate sau alte corectări nespecificate.

S-a înregistrat cu nr. 2682

S-a încasat taxa de stat 1100 lei

S-A PERCEPUT PLATA PENTRU SERVICIUL NOTARIAL 3600 LEI

NOTAR PUBLIC

(semnătura)

/ Ludmila Gîscă /

Ștampila: *Republica Moldova * Ludmila Gîscă – Notar, 202

Subsemnata, Lascu Angela, traducător autiruzat în limba engleză, certific exactitatea traducerii cu textul înscrisului în copie legalizată, care a fost vizat de mine.
Data: 25.05.2017

The undersigned, Lascu Angela, authorized translator in English languages, confirm the translation correctness of this text in original that has been authenticated by me.
Date: 25.05.2017

Autorizația nr. 159 din 13 august 2010

Authorization No. 159 of August 13, 2010

Înregistrat cu Nr. 565
Semnătura traducătorului
Signature of the translator

TRADUCĂTOR AUTORIZAT
FRANCEZĂ, RUSĂ Seria AT nr. 51/23.02.2010
ENGLEZĂ Seria AT nr. 159/13.08.2010
INTERPRET AUTORIZAT
ENGLEZĂ Seria AI nr. 470/10.02.2014
LAȘCU ANGELA

REPUBLICA MOLDOVA

BIROUL NOTARULUI LUDMILA GÎSCĂ

SEDIUL: MD-2005, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, 6, bir. nr. 330

Tel./fax: 23-20-56

Anul două mii șaptesprezece Luna: mai Ziua: douăzeci și cinci

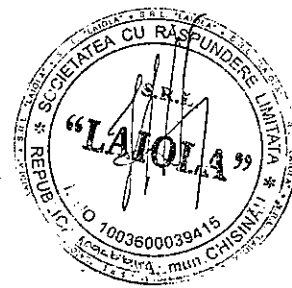
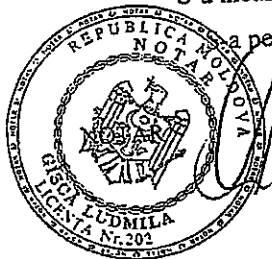
Eu, notar, Ludmila Gîscă, legalizez semnătura traducătorului Lașcu Ângela care îmi este cunoscută.

S-a înregistrat cu nr. 2685

S-a încasat taxa de stat 1 lei

S-a perceput plata pentru serviciul notarial 24 lei

/ Ludmila Gîscă /



MIT WEITBLICK
ZU KLAREN
LÖSUNGEN

COPIE

Consortium "Laiola Ltd and Tvarita-Transgaz Ltd"

Att. Mr. Comanac Ion
SC Laiola SRL
Calea Basarabiei 26/6, Chisinau
MD-2002
REPUBLIC OF MOLDOVA

via e-mail: info@laiola.md
tvarita.transgaz@gmail.com

**HYDRO
INGENIEURE**
UMWELTECHNIK GMBH

Office Nisporeni:
Str. Viltor 146 A, 6400
Nisporeni, Rep. of Moldova

133413p
vask/tra

Nisporeni, 27 June 2016

Rehabilitation of the Water Supply System in the Rayon Nisporeni: Municipalities of Nisporeni, Vărzărești and Grozești, Republic of Moldova COMPONENT B+C) Network "Supply Zone Nisporeni Central" Part 1 + Part 2:
Network "Supply Zone Varzaresti West" & Sub-TM "Varzaresti West" – WORKS – LOT 1

TAKING-OVER CERTIFICATE
ACCORDING TO SUB-CLAUSE 10.1 OF CoC

WE HEREBY CERTIFY THAT THE WORKS WERE COMPLETED IN ACCORDANCE WITH THE ABOVE CONTRACT ON

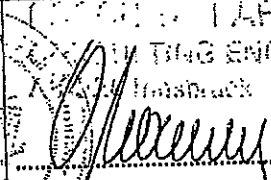
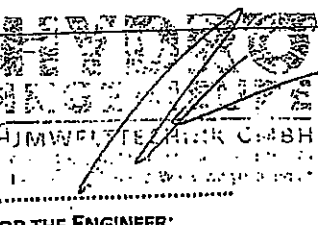
24/06/2016

EXCEPT FOR MINOR OUTSTANDING WORKS (WHICH INCLUDE THOSE LISTED IN THE ATTACHED SNAGGING LIST) WHICH SHOULD NOT SUBSTANTIALLY AFFECT THE USE OF THE WORKS FOR THEIR INTENDED PURPOSE.

THE ABOVE WORKS ARE HEREWITH TAKEN OVER BY THE EMPLOYER.

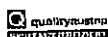
THE DEFECTS NOTIFICATION PERIOD (OF 365 DAYS) COMMENCES ON 25/06/2016 AND ENDS ON 24/06/2017.

IN ACCORDANCE WITH THE SUB-CLAUSE 11.1 A) OF CONDITIONS OF THE CONTRACT, WE INSTRUCT YOU TO COMPLETE THE ABOVE OUTSTANDING WORKS LATEST BY 29 JULY 2016.

 FOR THE EMPLOYER: MR. ROBU GRIGORII, MAYOR	 FOR THE ENGINEER: MR. ORTWIN MAURER	 FOR THE ENGINEER: MR. MARTIN VASKO
--	---	--

Attachments: Snagging list Lot 1 dated 27/06/2016

TOC_Comp B+C_Nisporeni network Lot 1_2016-06-24.docx



Republica Moldova

Notarul Gîscă Ludmila

Sediul biroului: MD 2005, mun. Chişinău

str. Constantin Tănase nr. 6, bir. nr. 330; tel./fax: 022 23 20 56

ziua: douăzeci şi cinci, luna: mai, anul: două mii şaptesprezece

Eu, notar, Gîscă Ludmila, legalizez această copie identică cu originalul documentului prezentat mie, care nu conţine ştersături sau adăugiri, cuvinte suprimate sau alte corectări nespecificate.

S-a înregistrat cu nr.

1690

S-a încasat taxa de stat

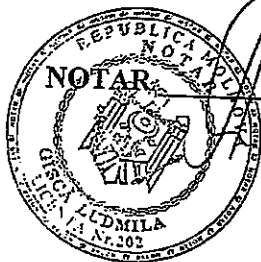
950

lei

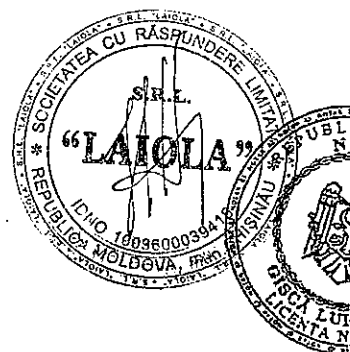
S-a perceput plata pentru serviciul notarial

1950

lei



LUDMILA GÎSCĂ



Tradus din limba engleză



Consortium «Laiola» SRL și «Tvarita-Transgaz» SRL

Att.D. Comanac Ion SC «Laiola» SRL Calea Basarabiei 26/6 Chișinău MD-2002 Republica Moldova e-mail: info@laiola.md tvarita.transgaz@gmail.com	HYDRO INGENIEURE Oficiul Nisporeni Str. Viilor 146 A, 6400 Nisporeni, Republica Moldova 133413 p
---	---

Nisporeni, 27 iunie 2016
Reabilitarea sistemului de aprovizionare cu apă din raionul Nisporeni: municipalitatea
Nisporeni, Vărzăreși și Grozești, Republica Moldova. Component B+C, Rețeau „Zona
Centrală de Alimentare Nisporeni” Partea 1 + Partea 2;
Rețeau „Zona de Alimentare Vărzăreși Vest” & Sub-TM „Vărzăreși Vest” LUCRĂRI - LOT1

ADEVERINȚĂ DE CERTIFICARE

ÎN CONFORMITATE CU SUB-CLAUZA 10.1 DIN CONDIȚIILE CONTRACTUALE
Prin prezenta se confirmă că lucrările au fost finalizate în conformitate cu contractul de mai sus
24/06/2016

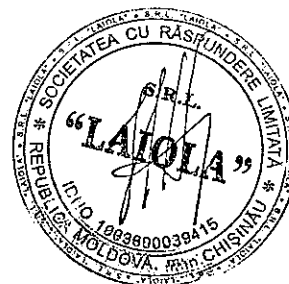
cu excepția lucrărilor minore neexecutate (incluse în lista restanțelor atașată) care nu pot afecta
substanțial utilizarea Lucrărilor în scopul lor destinat.
Lucrările de mai sus sunt preluate de la Beneficiar.

Perioada de notificare a defectelor (de 365 zile) începe din 25/06/2016 și durează până la
24/06/2017.

În conformitate cu sub-clauza 11.1 A) a condițiilor contractului, vă instructăm să finalizați
lucrările nefinalizate de mai sus mai târziu până la 29 iulie 2016.

/semnătura/ Pentru Beneficiar D. Robu Grigorii, Primar	/semnătura/ Pentru PIU Ortwin Maurer	/semnătura/ Pentru inginer Martin Vasko
--	--	---

Anexată: lista restanțelor Lot 1 din data de 27/06/2016



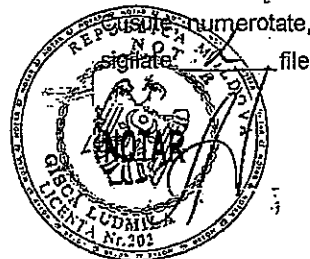
REPUBLICA MOLDOVA

BIROUL NOTARULUI LUDMILA GÎSCĂ

SEDIUL: MD-2005, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, 6, bir. nr. 330

Tel./fax: 23-20-56

Anul două mii șaptesprezece Luna: mai Ziua: douăzeci și cinci



Eu, notar, Ludmila Gîscă, legalizez prezenta copie identică cu originalul documentului prezentat mie, care nu conține ștersături sau adăugiri, cuvinte suprimate sau alte corectări nespecificate.

S-a înregistrat cu nr. 2690

S-a încasat taxa de stat 90 lei

S-A PERCEPUT PLATA PENTRU SERVICIUL NOTARIAL 19,50 LEI

NOTAR PUBLIC

(semnătura)

/ Ludmila Gîscă /

Stampila: *Republica Moldova * Ludmila Gîscă – Notar, 202

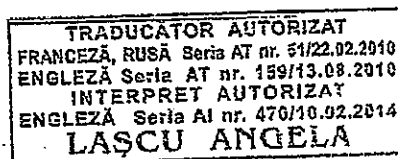
Subsemnata, Lasca Angela, traducător autorizat în limba engleză, certific exactitatea traducerii cu textul înscrisului în copie legalizată, care a fost vizat de mine.
Data: 25.05.2017

The undersigned, Lasca Angela, authorized translator in English languages, confirm the translation correctness of this text in original that has been authenticated by me.
Date: 25.05.2017

Autorizația nr. 159 din 13 august 2010

Authorization No. 159 of August 13, 2010

Înregistrat cu Nr. 564
Semnătura traducătorului
Signature of the translator



REPUBLICA MOLDOVA

BIROUL NOTARULUI LUDMILA GÎSCĂ

SEDIUL: MD-2005, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, 6, bir. nr. 330

Tel./fax: 23-20-56

Anul două mii șaptesprezece Luna: mai Ziua: douăzeci și cinci

Eu, notar, Ludmila Gîscă, legalizez semnătura traducătorului Lasca Angela care îmi este cunoscută.

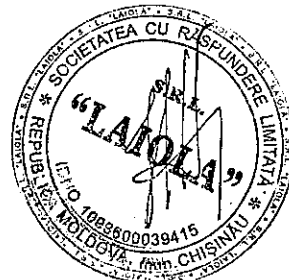
S-a înregistrat cu nr. 2691

S-a încasat taxa de stat 1 lei

perceput plata pentru serviciul notarial 24 lei



/ Ludmila Gîscă /



CONTRACT AGREEMENT

COPIE

Project / Contract title:

Rehabilitation of the Water Supply System in the Rayon Nisporeni: Municipalities of Nisporeni, Vărzărești and Grozești, Republic of Moldova

Network "Supply Zone Nisporeni Central" Part 1 + Part 2; Network "Supply Zone Vărzărești West" & Sub-TM "Vărzărești West"; Reservoir "Vărzărești West" & Reservoir "Grozești" – WORKS – LOT 2

This contract is concluded between:

Municipality of Nisporeni

Alexandru cel Bun 55

6401 Nisporeni, REPUBLIC OF MOLDOVA

(hereinafter called "the Employer") of the one part, and

JV Laiola Ltd and Tvarita-Transgaz Ltd

Calea Basarabiei 26/6,

MD-2002, Chisinau, REPUBLIC OF MOLDOVA

(hereinafter called "the Contractor") of the other part.

Whereas the Employer desires that the Works known as "Rehabilitation of the Water Supply System in the Rayon Nisporeni: Municipalities of Nisporeni, Vărzărești and Grozești, Republic of Moldova, Network Supply Zone Nisporeni Central Part 1 + Part 2; Network "Supply Zone Vărzărești West" & Sub-TM "Vărzărești West"; Reservoir "Vărzărești West" & Reservoir "Grozești" – WORKS – LOT 2" should be executed by the Contractor, and has accepted a Tender by the Contractor for the execution and completion of these Works and the remedying of any defects therein.

The Employer and the Contractor agree as follows:

- 1) In this Agreement words and expressions shall have the same meanings as are respectively assigned to them in the Conditions of the Contract set out below.
- 2) The following documents shall be deemed to form and be read and construed as part of this contract, in the following order of precedence:
 - (a) The Contract Agreement
 - (b) The Memorandum of Contract Clarification/Negotiations (if any)
 - (c) The Addenda, Modifications and Clarifications to the Tender Documents (if any)
 - (d) The Minutes of Meeting of Clarification Meetings (if any)
 - (e) The Appendix to Tender
 - (f) The Particular Conditions of Contract
 - (g) The General Conditions of Contract
 - (h) The Particular Technical Specifications
 - (i) The General Items of the Technical Specifications
 - (k) The General Technical Specifications
 - (m) The priced Bill of Quantities (after arithmetical corrections)
 - (n) The Drawings
 - (o) The Form of Tender
 - (p) The completed Schedules (if any)
 - (q) The Contractor's Technical Proposal
 - (r) Any other documents forming part of the Contract



3) In consideration of the payments to be made by the Employer to the Contractor as hereinafter mentioned, the Contractor hereby covenants with the Employer to execute and complete the Works and remedy any defects therein in conformity, with the provisions of the Contract.

4) The Employer hereby covenants to pay the Contractor, in consideration of the execution and completion of the Works and the remedying of defects therein, the amount of:

Accepted Contract Amount (including Contingency, but excluding VAT and other taxes and duties): 1.969.407,01 EUR (in words: one million nine hundred sixty-nine thousand and four hundred seven EURO and one Cent)

5) Contract Period

Valid from: *date of signature of this Contract Agreement*

Expiry date: *815 days from the date of signature of this Agreement (after the issue of the Performance Certificate)*

6) Construction period and Defects Notification period

Start of the Construction period: *latest 42 days from the date of this Contract Agreement*

Construction period duration: *380 days*

Defects Notification Period duration: *365 days (12 months)*

Completion of the Contractor's obligations: *within 28 days after the latest of the expiry dates of the Defects Notification Periods (after the issue of the Performance Certificate).*

7) Terms of payments

All payments under this Contract are governed by the clause 14 of the General and Particular Conditions of Contract and by relevant parts of Appendix to Tender.

8) Payments will be made in MDL applying the currency exchange rate published by the National Bank of Moldova on the date of the fiscal invoice.

Payments in MDL shall be made to the Contractor's account number:

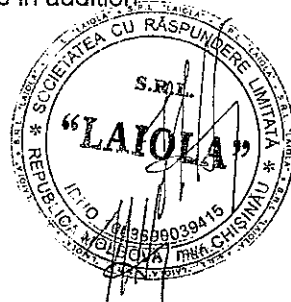
fiscal Code: 1003600039415

Bank name: BC Moldova Agroindbank SA filial nr 1 Chisinau

A/C Holder Name: AGRNMD2X885

A/C Number: 22511670152

9) Requests for payments shall be addressed to the Municipality, and in addition to Apa Canal Nisporeni:



Municipality of Nisporeni
Attn.: Mayor Ion Gangan
Alexandru cel Bun Nr. 55
MD-6401 Nisporeni
Republic of Moldova

APA Canal Nisporeni
68 Alexandru cel Bun Str.
MD-6400 Nisporeni
Republic of Moldova

and will be paid by:

Municipality of Nisporeni

- 10) The following is to be understood as supplement to sub-clause 15.2 of Conditions of contract: ONE SINGLE „Notice to Correct” as per 15.1 of CoC shall be sufficient to cancel the contract, in case the performance is continuing to be not satisfactorily still after giving this “Notice to Correct”.
- 11) In Witness whereof the parties hereto have signed the Contract. This Contract shall take effect on the date on which it is signed by the last party, namely the Contractor.
- 12) This CONTRACT AGREEMENTS is prepared, beside the English version, also in Romanian. In case of discrepancies, the English version is prevailing.

THE EMPLOYER:

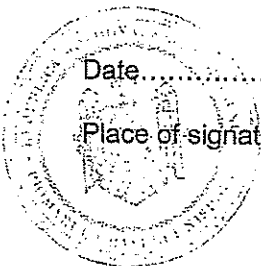
Signed and stamped by

GANGAN ION
(Name and Surname in capital letters)

In the capacity of:
Mayor of the municipality Nisporeni

Date.....

Place of signature:.....



THE CONTRACTOR:

Signed and stamped by

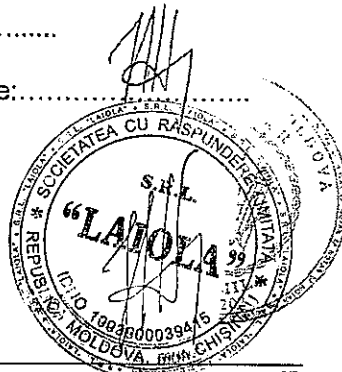
COMANAC ION
(Name and Surname in capital letters)

In the capacity of

Being fully authorized by and on behalf of
“JV Laiola Ltd and Tvarita-Transgaz Ltd”

Date.....

Place of signature:.....



Republica Moldova

Notarul Gîscă Ludmila

Sediul biroului: MD 2005, mun. Chişinău

str. Constantin Tănase nr. 6, bir. nr. 330; tel./fax: 022 23 20 56

ziua: douăzeci şi cinci, luna: mai, anul: două mii şaptesprezece

Eu, notarul, Gîscă Ludmila, legalizez această copie identică cu originalul documentului prezentat mie, care nu conţine ştersături sau adăugiri, cuvinte şterse sau alte corectări nespecificate.

S-a înregistrat cu nr. 1692

S-a încasat taxa de stat 1.50 lei

S-a perceput plata pentru serviciul notarial 31.50 lei



LUDMILA GÎSCĂ



ACORD DE CONTRACT

Proiect/Titlul Contractului

Denumirea contractului și Succinta descriere a Lucrărilor executate de către licitant:

Reabilitarea sistemului de aprovizionare cu apă din raionul Nisporeni: municipalitatea Nisporeni, Vărzăreși și Grozești, Republica Moldova.
Rețeau „Zona Centrală de Alimentare Nisporeni” partea 1 + Partea 2; Rețeau „Zona de Alimentare Vărzăreși Vest” & Sub-TM „Vărzăreși Vest”; rezervor „Vărzăreși Vest & rezervor „Grozești” – LUCRĂRI – LOT2

Contractul este încheiat între:

Municipiul Nisporeni

Alexandru cel Bun 55

6401 Nisporeni, REPUBLICA MOLDOVA

(în continuare numit „Beneficiar”) pe de o parte.

Deoarece Beneficiarul dorește ca lucrările cunoscute ca "Reabilitarea sistemului de aprovizionare cu apă din raionul Nisporeni: municipalitatea Nisporeni, Vărzăreși și Grozești, Republica Moldova, Rețeau „Zona Centrală de Alimentare Nisporeni” partea 1 + Partea 2; Rețeau „Zona de Alimentare Vărzăreși Vest” & Sub-TM „Vărzăreși Vest”; rezervor „Vărzăreși Vest & rezervor „Grozești” – LUCRĂRI – LOT2” trebuie să fie executate de către antreprenor și a acceptat oferta antreprenorului pentru executarea și finalizarea acestor Lucrări și remedierea eventualelor defecte.

Angajatorul și antreprenorul au convenit următoarele:

- 1) 1) În acest Acord, cuvintele și expresiile au aceleași semnificații care le sunt atribuite, respectiv, în Condițiile Contractului prezentate mai jos.
- 2) Următoarele documente vor fi considerate a fi formate și vor fi citite și interpretate ca parte a acestui contract, în ordinea următoare:
 - (A) Acordul de contract
 - (B) Memorandumul de clarificare / negociere a contractului (dacă este cazul)
 - (C) Anexele, modificările și clarificările aduse documentelor de licitație (dacă există)
 - (D) Procesul-verbal al Adunării Adunărilor de Clarificare (dacă există)
 - (E) Anexa la Licitație
 - (F) Condițiile particulare ale contractului
 - (G) Condițiile generale ale contractului
 - (H) Specificațiile tehnice particulare
 - (I) Elementele generale ale specificațiilor tehnice
 - (K) Specificațiile Tehnice Generale
 - (M) Specificarea volumului lucrărilor (după corecțiile aritmetice)
 - (N) Desenele
 - (O) Forma licitației
 - (P) Planurile completate (dacă există)
 - (Q) Propunerea tehnică a contractantului
 - (R) Orice alte documente care fac parte din Contract



3) Având în vedere plățile efectuate de către Beneficiar Antreprenorului, astfel cum este menționat mai sus, Antreprenorul prin prezenta convine cu Antreprenorul să execute și să finalizeze Lucrările și să remedieze orice defecte în conformitate cu prevederile Contractului.

4) Beneficiarul se obligă să plătească Antreprenorului, cu privire la executarea și finalizarea Lucrărilor și remedierea defectelor din acestea, suma:

Suma acceptată a contractului (inclusiv contingentul, dar fără TVA și alte taxe și impozite): 1.969.407,01 EUR (cu cuvintele: un milion nouă sute șazeci și nouă mii patru sute șapte Euro unu cenți)

5) Perioada de contract

Valabil de la: data semnării prezentului Contract

Data expirării: 815 de zile de la data semnării prezentului Contract (după emiterea Certificatului de Performanță)

6) Perioada de construcție și Perioada de Notificare a Defectelor

Începutul perioadei de construcție: cel târziu 42 de zile de la data prezentului acord

Durata construcției: 380 de zile

Perioada de Notificare a Defectelor: 365 zile (12 luni)

Finalizarea obligațiilor contractantului: în termen de 28 de zile de la ultima dată de expirare a perioadelor de notificare a defectelor (după emiterea certificatului de performanță).

7) Termenii de plată

Toate plățile efectuate în temeiul prezentului Contract sunt reglementate de clauza 14 din Condițiile Generale și Condiții Speciale ale Contractului și de părțile relevante ale Anexei la Licitatie.

8) Plățile se vor efectua în MDL, aplicând cursul valutar publicat de Banca Națională a Moldovei la data facturii fiscale.

Plățile în MDL se efectuează în contul antreprenorului:

cod fiscal: 1003600039415

Numele băncii: BC Moldova Agroindbank SA filial nr. 1 Chișinău

Cod bancar: AGRNMD2X885

Cod de decontare: 22511670152

(9) Solicitățile de plată se adresează municipalității și suplimentar la Apă Canal Nisporeni:

Municipiul Nisporeni

Attn: Primarul Ion Gangan

Alexandru cel Bun 55

6401 Nisporeni,

REPUBLICA MOLDOVA

Apă Canal Nisporeni

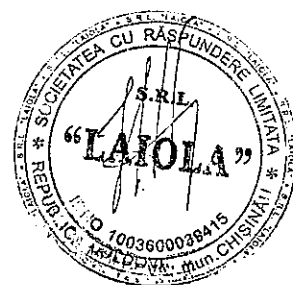
Str. Alexandru cel Bun 68

MD-6400 Nisporeni

REPUBLICA MOLDOVA

Și vor fi plătite de către:

Municipiul Nisporeni

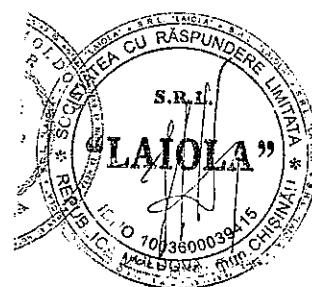


10) Următoarele trebuie înțelese ca o completare la sub-clauza 15.2 din Condițiile contractuale: UNA SINGURĂ "Comunicare pentru corectare" în conformitate cu punctul 15.1 din Condițiile contractuale va fi suficientă pentru anularea contractului, în cazul în care performanța continuă să nu fie satisfăcătoare după înaintarea " Comunicării pentru corectare ".

11) Prept mărturie la prezenta părțile au semnat contractul. Prezentul Contract intră în vigoare din data la care acesta este semnat de ultima parte, și anume de Antreprenor.

12) ACESTE ACORDURI DE CONTRACT sunt perfectate înafara versiunii în limba engleză în limba română. În caz de discrepanțe, prevalează versiunea în limba engleză.

BENEFICIARUL	ANTREPRENORUL
Semnat și ștampilat de către Gangan Ion În calitate de: Primar al municipiului Nisporeni Data: Semnătura /Ștampila/	Semnat și ștampilat de către Comanac Ion În calitate de: -- Împuternicit pentru și în numele ÎM LAIOLA SRL și Tvarita-Transgaz SRL Semnătura /Ștampila/

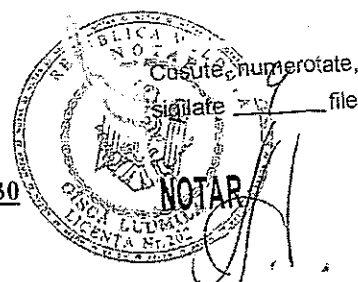


REPUBLICA MOLDOVA

BIROUL NOTARULUI LUDMILA GÎSCĂ

SEDIUL: MD-2005, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, 6. bir. nr. 330

Tel./fax: 23-20-56



Anul două mii șaptesprezece Luna: mai Ziua: __douăzeci și cinci

Eu, notar, Ludmila Gîscă, legalizez prezenta copie identică cu originalul documentului prezentat mie, care nu conține ștersături sau adăugiri, cuvinte șterse sau alte corectări nespecificate.

S-a înregistrat cu nr. 2692

S-a încasat taxa de stat 100 lei

S-A PERCEPUT PLATA PENTRU SERVICIUL NOTARIAL 3150 LEI

NOTAR PUBLIC

(semnătura)

/ Ludmila Gîscă /

Ștampila: *Republica Moldova * Ludmila Gîscă – Notar, 202

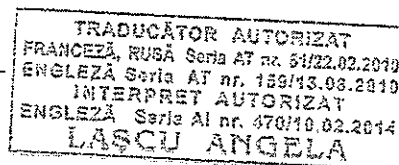
Subsemnata, Lascu Angela, traducător autorizat în limba engleză, certific exactitatea traducerii cu textul înscrisului în copie legalizată, care a fost vizat de mine.
Data: 25.05.2017

The undersigned, Lascu Angela, authorized translator in English languages, confirm the translation correctness of this text in original that has been authenticated by me.
Date: 25.05.2017

Autorizația nr. 159 din 13 august 2010

Authorization No. 159 of August 13, 2010

Înregistrat cu Nr.
Semnătura traducătorului
Signature of the translator



REPUBLICA MOLDOVA

BIROUL NOTARULUI LUDMILA GÎSCĂ

SEDIUL: MD-2005, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, 6. bir. nr. 330

Tel./fax: 23-20-56

Anul două mii șaptesprezece Luna: mai Ziua: __douăzeci și cinci

Eu, notar, Ludmila Gîscă, legalizez semnătura traducătorului Lașcu Angela care îmi este cunoscută.

S-a înregistrat cu nr. 2693

S-a încasat taxa de stat 1 lei

S-a perceput plata pentru serviciul notarial 24 lei



/ Ludmila Gîscă /



MIT WEITBLICK
ZU KLAREN
LÖSUNGEN

Consortium "Laiola Ltd and Tvarita-Transgaz Ltd"

Att. Mr. Comanac Ion
SC Laiola SRL
Calea Basarabiei 26/6, Chisinau
MD-2002
REPUBLIC OF MOLDOVA

via e-mail: info@laiola.md
tvarita.transgaz@gmail.com

HYDRO
INGENIEURE
UMWELTECHNIK GMBH

Office Nisporeni:
Str. Viilor 146 A, 6400
Nisporeni, Rep. of Moldova

133413p
vask/trai

Nisporeni, 27 June 2016

Rehabilitation of the Water Supply System in the Rayon Nisporeni: Municipalities of Nisporeni, Vărzărești and Grozești, Republic of Moldova COMPONENT B+C) Network "Supply Zone Nisporeni Central" Part 1 + Part 2:
Network "Supply Zone Varzaresti West" & Sub-TM "Varzaresti West" – WORKS – LOT 2

TAKING-OVER CERTIFICATE
ACCORDING TO SUB-CLAUSE 10.1 OF CoC

WE HEREBY CERTIFY THAT THE WORKS WERE COMPLETED IN ACCORDANCE WITH THE ABOVE CONTRACT ON

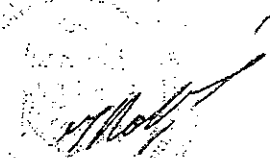
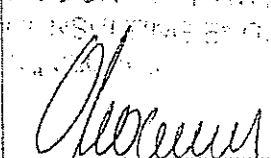
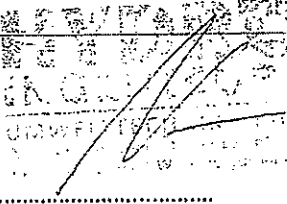
24/06/2016

EXCEPT FOR MINOR OUTSTANDING WORKS (WHICH INCLUDE THOSE LISTED IN THE ATTACHED SNAGGING LIST) WHICH SHOULD NOT SUBSTANTIALLY AFFECT THE USE OF THE WORKS FOR THEIR INTENDED PURPOSE.

THE ABOVE WORKS ARE HERewith TAKEN OVER BY THE EMPLOYER.

THE DEFECTS NOTIFICATION PERIOD (OF 365 DAYS) COMMENCES ON 25/06/2016 AND ENDS ON 24/06/2017.

IN ACCORDANCE WITH THE SUB-CLAUSE 11.1 A) OF CONDITIONS OF THE CONTRACT, WE INSTRUCT YOU TO COMPLETE THE ABOVE OUTSTANDING WORKS LATEST BY 20 JULY 2016.

 FOR THE EMPLOYER: MR. ROBU GRIGORII, MAYOR	 FOR PIU MR. ORTWIN MAURER	 FOR THE ENGINEER: MR. MARTIN VASKO
--	---	--

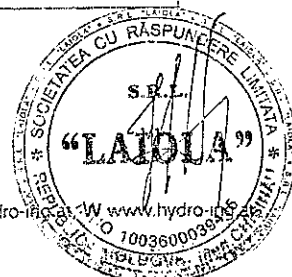
Attachments: Snagging list Lot 2 dated 27/06/2016

TOC_Comp B+C_Nisporeni network Lot 2_2016-06-27.docx



quality
100% SATISFACTION

A-3504 Krems-Stein, Steiner Landstraße 27a, T +43 (0)2732 806-0, F +43 (0)2732 806-555, E office@hydro-ing.at
A-1070 Wien, Burggasse 116, T +43 (0)1 52520-600, F +43 (0)1 52520-690, E office.wien@hydro-ing.at



Republica Moldova

Notarul Gîscă Ludmila

Sediul biroului: MD 2005, mun. Chişinău

str. Constantin Tănase nr. 6, bir. nr. 330; tel./fax: 022 23 20 56

ziua: douăzeci şi cinci, luna: mai, anul: două mii şaptesprezece

Eu, notarul, Gîscă Ludmila, legalizez această copie identică cu originalul documentului prezentat mie, care nu conţine ştersături sau adăugiri, cuvinte şterse sau alte corectări nespecificate.

S-a înregistrat cu nr.

2686

S-a încasat taxa/de stat

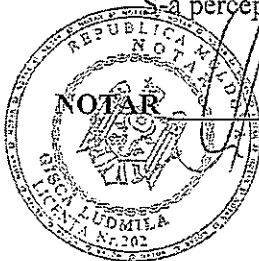
900

lei

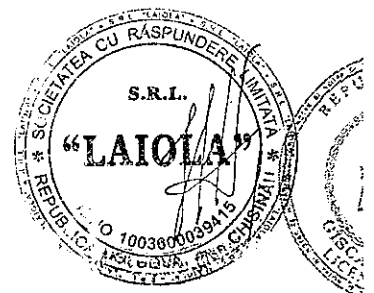
S-a perceput plata pentru serviciul notarial

1950

lei



LUDMILA GÎSCĂ



Tradus din limba engleză



Consortium «Laiola» SRL și «Tvarita-Transgaz» SRL

Att.D. Comanac Ion SC «Laiola» SRL Calea Basarabiei 26/6 Chișinău MD-2002 Republica Moldova e-mail: info@laiola.md tvarita.transgaz@gmail.com	HYDRO INGENIEURE Oficiul Nisporeni Str. Viilor 146 A, 6400 Nisporeni, Republica Moldova 133413 p
---	---

Nisporeni, 27 iunie 2016

Reabilitarea sistemului de aprovizionare cu apă din raionul Nisporeni: municipalitatea Nisporeni, Vărzăreși și Grozești, Republica Moldova. Component B+C, Rețeau „Zona Centrală de Alimentare Nisporeni” Partea 1 + Partea 2;
Rețeau „Zona de Alimentare Vărzăreși Vest” & Sub-TM „Vărzăreși Vest” LUCRĂRI – LOT2

ADEVERINȚĂ DE CERTIFICARE

ÎN CONFORMITATE CU SUB-CLAUZA 10.1 DIN CONDIȚIILE CONTRACTUALE

Prin prezenta se confirmă că lucrările au fost finalizate în conformitate cu contractul de mai sus
24/06/2016

cu excepția lucrărilor minore neexecutate (incluse în lista restanțelor atașată) care nu pot afecta substanțial utilizarea Lucrărilor în scopul lor destinat.

Lucrările de mai sus sunt preluate de la Beneficiar.

Perioada de notificare a defectelor (de 365 zile) începe din 25/06/2016 și durează până la 24/06/2017.

În conformitate cu sub-clauza 11.1 A) a condițiilor contractului, vă instructăm să finalizați lucrările nefinalizate de mai sus mai târziu până la 20 iulie 2016.

<u>/semnătura/</u> Pentru Beneficiar D. Robu Grigorii, Primar	<u>/semnătura/</u> Pentru PIU Ortwin Maurer	<u>/semnătura/</u> Pentru inginer Martin Vasko
---	---	--

Anexată: lista restanțelor Lot 2 din data de 27/06/2016



REPUBLICA MOLDOVA

BIROUL NOTARULUI LUDMILA GÎSCĂ

SEDIUL: MD-2005, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, 6, bir. nr. 330

Tel./fax: 23-20-56

Anul două mii șaptesprezece Luna: mai Ziua: __douăzeci și cinci

Eu, notar, Ludmila Gîscă, legalizez prezenta copie identică cu originalul documentului prezentat mie, care nu conține ștersături sau adăugiri, cuvinte suprimate sau alte corectări nespecificate.

S-a înregistrat cu nr. 2686

S-a încasat taxa de stat 980 lei

S-A PERCEPUT PLATA PENTRU SERVICIUL NOTARIAL 190 LEI

NOTAR PUBLIC

(semnătura)

/ Ludmila Gîscă /

Stampila: *Republica Moldova * Ludmila Gîscă – Notar, 202

Subsemnata, Lascu Angela, traducător autorizat în limba engleză, certific exactitatea traducerii cu textul înscrisului în copie legalizată, care a fost vizat de mine.
Data: 25.05.2017

The undersigned, Lascu Angela, authorized translator in English languages, confirm the translation correctness of this text in original that has been authenticated by me.
Date: 25.05.2017

Autorizația nr. 159 din 13 august 2010

Authorization No. 159 of August 13, 2010

Înregistrat cu Nr. 562
Semnătura traducătorului
Signature of the translator

REPUBLICA MOLDOVA

BIROUL NOTARULUI LUDMILA GÎSCĂ

SEDIUL: MD-2005, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, 6, bir. nr. 330

Tel./fax: 23-20-56

Anul două mii șaptesprezece Luna: mai Ziua: __douăzeci și cinci

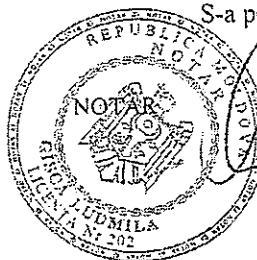
Eu, notar, Ludmila Gîscă, legalizez semnătura traducătorului Lașcu Angela care îmi este cunoscută.

S-a înregistrat cu nr. 2687

S-a încasat taxa de stat 1 lei

S-a perceput plata pentru serviciul notarial 24 lei

/ Ludmila Gîscă /



CONTRACT AGREEMENT

COPIE

Project / Contract title:

Rehabilitation of the Water Supply System in the Rayon Nisporeni: Municipalities of Nisporeni, Vărzărești and Grozești, Republic of Moldova

Network "Supply Zone Nisporeni Central" Part 1 + Part 2; Network "Supply Zone Vărzărești West" & Sub-TM "Vărzărești West"; Reservoir "Vărzărești West" & Reservoir "Grozești" – WORKS – LOT 3

This contract is concluded between:

Municipality of Nisporeni

Alexandru cel Bun 55

6401 Nisporeni, REPUBLIC OF MOLDOVA

(hereinafter called "the Employer") of the one part, and

JV Laiola Ltd and Tvarita-Transgaz Ltd

Calea Basarabiei 26/6,

MD-2002, Chișinău, REPUBLIC OF MOLDOVA

(hereinafter called "the Contractor") of the other part.

Whereas the Employer desires that the Works known as "Rehabilitation of the Water Supply System in the Rayon Nisporeni: Municipalities of Nisporeni, Vărzărești and Grozești, Republic of Moldova, Network Supply Zone Nisporeni Central Part 1 + Part 2; Network "Supply Zone Vărzărești West" & Sub-TM "Vărzărești West"; Reservoir "Vărzărești West" & Reservoir "Grozești" – WORKS – LOT 3" should be executed by the Contractor, and has accepted a Tender by the Contractor for the execution and completion of these Works and the remedying of any defects therein.

The Employer and the Contractor agree as follows:

- 1) In this Agreement words and expressions shall have the same meanings as are respectively assigned to them in the Conditions of the Contract set out below.
- 2) The following documents shall be deemed to form and be read and construed as part of this contract, in the following order of precedence:
 - (a) The Contract Agreement
 - (b) The Memorandum of Contract Clarification/Negotiations (if any)
 - (c) The Addenda, Modifications and Clarifications to the Tender Documents (if any)
 - (d) The Minutes of Meeting of Clarification Meetings (if any)
 - (e) The Appendix to Tender
 - (f) The Particular Conditions of Contract
 - (g) The General Conditions of Contract
 - (h) The Particular Technical Specifications
 - (i) The General Items of the Technical Specifications
 - (k) The General Technical Specifications
 - (m) The priced Bill of Quantities (after arithmetical corrections)
 - (n) The Drawings
 - (o) The Form of Tender
 - (p) The completed Schedules (if any)
 - (q) The Contractor's Technical Proposal
 - (r) Any other documents forming part of the Contract



3) In consideration of the payments to be made by the Employer to the Contractor as hereinafter mentioned, the Contractor hereby covenants with the Employer to execute and complete the Works and remedy any defects therein in conformity, with the provisions of the Contract.

4) The Employer hereby covenants to pay the Contractor, in consideration of the execution and completion of the Works and the remedying of defects therein, the amount of:

Accepted Contract Amount (including Contingency, but excluding VAT and other taxes and duties): 411.241,85 EUR (in words: four hundred eleven thousand and two hundred forty-one EURO and eighty-five Cents)

5) Contract Period

Valid from: *date of signature of this Contract Agreement*

Expiry date: *625 days from the date of signature of this Agreement (after the issue of the Performance Certificate)*

6) Construction period and Defects Notification period

Start of the Construction period: *latest 42 days from the date of this Contract Agreement*

Construction period duration: *190 days*

Defects Notification Period duration: *365 days (12 months)*

Completion of the Contractor's obligations: *within 28 days after the latest of the expiry dates of the Defects Notification Periods (after the issue of the Performance Certificate).*

7) Terms of payments

All payments under this Contract are governed by the clause 14 of the General and Particular Conditions of Contract and by relevant parts of Appendix to Tender.

8) Payments will be made in MDL applying the currency exchange rate published by the National Bank of Moldova on the date of the fiscal invoice.

Payments in MDL shall be made to the Contractor's account number:

fiscal Code: 1003600039415

Bank name: BC Moldova Agroindbank SA filial nr 1 Chisinau

A/C Holder Name: AGRNMD2X885

A/C Number: 22511670152

9) Requests for payments shall be addressed to the Municipality, and in addition to Apa Canal Nisporeni:



Municipality of Nisporeni
Attn.: Mayor Ion Gangan
Alexandru cel Bun Nr. 55
MD-6401 Nisporeni
Republic of Moldova

APA Canal Nisporeni
68 Alexandru cel Bun Str.
MD-6400 Nisporeni
Republic of Moldova

and will be paid by:

Municipality of Nisporeni

- 10) The following is to be understood as supplement to sub-clause 15.2 of Conditions of contract: ONE SINGLE „Notice to Correct” as per 15.1 of CoC shall be sufficient to cancel the contract, in case the performance is continuing to be not satisfactorily still after giving this “Notice to Correct”.
- 11) In Witness whereof the parties hereto have signed the Contract. This Contract shall take effect on the date on which it is signed by the last party, namely the Contractor.
- 12) This CONTRACT AGREEMENTS is prepared, beside the English version, also in Romanian. In case of discrepancies, the English version is prevailing.

THE EMPLOYER:

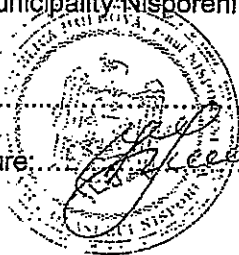
Signed and stamped by

GANGAN ION
(Name and Surname in capital letters)

In the capacity of:
Mayor of the municipality Nisporeni

Date.....

Place of signature.....



THE CONTRACTOR:

Signed and stamped by

COMANAC ION
(Name and Surname in capital letters)

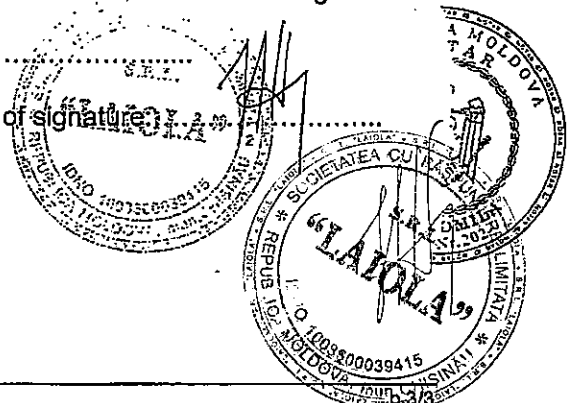
In the capacity of

.....

Being fully authorized by and on behalf of
“JV Laiola Ltd and Tvarita-Transgaz Ltd”

Date.....

Place of signature.....



Republica Moldova

Notarul Gîscă Ludmila

Sediul biroului: MD 2005, mun. Chişinău

str. Constantin Tănase nr. 6, bir. nr. 330; tel./fax: 022 23 20 56

ziua: douăzeci şi cinci, luna: mai, anul: două mii şaptesprezece

Eu, notarul, Gîscă Ludmila, legalizez această copie identică cu originalul documentului prezentat mie, care nu conţine ştersături sau adăugiri, cuvinte suprimate sau alte corectări nespecificate.

S-a înregistrat cu nr.

2684

S-a încasat taxa de stat

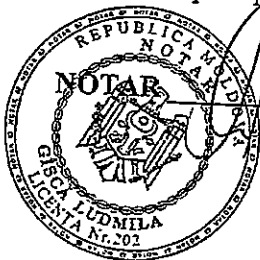
1.00

lei

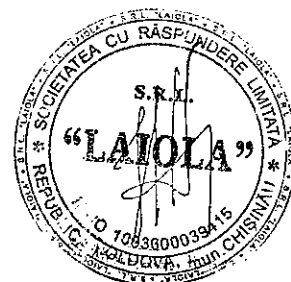
S-a perceput plata pentru serviciul notarial

31.00

lei



LUDMILA GÎSCĂ



ACORD DE CONTRACT

Proiect/Titlul Contractului

Denumirea contractului și Succinta descriere a Lucrărilor executate de către licitant:

Reabilitarea sistemului de aprovizionare cu apă din raionul Nisporeni: municipalitatea Nisporeni, Vărzăreși și Grozești, Republica Moldova.

Rețeau „Zona Centrală de Alimentare Nisporeni” partea 1 + Partea 2; Rețeau „Zona de Alimentare Vărzăreși Vest” & Sub-TM „Vărzăreși Vest”; rezervor „Vărzăreși Vest & rezervor „Grozești” – LUCRĂRI – LOT3

Contractul este încheiat între:

Municipiul Nisporeni

Alexandru cel Bun 55

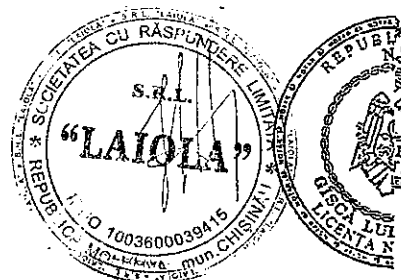
6401 Nisporeni, REPUBLICA MOLDOVA

(în continuare numit „Beneficiar”) pe de o parte.

Deoarece Beneficiarul dorește ca lucrările cunoscute ca "Reabilitarea sistemului de aprovizionare cu apă din raionul Nisporeni: municipalitatea Nisporeni, Vărzăreși și Grozești, Republica Moldova, Rețeau „Zona Centrală de Alimentare Nisporeni” partea 1 + Partea 2; Rețeau „Zona de Alimentare Vărzăreși Vest” & Sub-TM „Vărzăreși Vest”; rezervor „Vărzăreși Vest & rezervor „Grozești” – LUCRĂRI – LOT3” trebuie să fie executate de către antreprenor și a acceptat oferta antreprenorului pentru executarea și finalizarea acestor Lucrări și remedierea eventualelor defecte.

Angajatorul și antreprenorul au convenit următoarele:

- 1) În acest Acord, cuvintele și expresiile au aceleași semnificații care le sunt atribuite, respectiv, în Condițiile Contractului prezentate mai jos.
- 2) Următoarele documente vor fi considerate a fi formate și vor fi citite și interpretate ca parte a acestui contract, în ordinea următoare:
 - (A) Acordul de contract
 - (B) Memorandumul de clarificare / negociere a contractului (dacă este cazul)
 - (C) Anexele, modificările și clarificările aduse documentelor de licitație (dacă există)
 - (D) Procesul-verbal al Adunării Adunărilor de Clarificare (dacă există)
 - (E) Anexa la Licitatie
 - (F) Condițiile particulare ale contractului
 - (G) Condițiile generale ale contractului
 - (H) Specificațiile tehnice particulare
 - (I) Elementele generale ale specificațiilor tehnice
 - (K) Specificațiile Tehnice Generale
 - (M) Specificarea volumului lucrărilor (după corecțiile aritmetice)
 - (N) Desenele
 - (O) Forma licitației
 - (P) Planurile completate (dacă există)
 - (Q) Propunerea tehnică a contractantului
 - (R) Orice alte documente care fac parte din Contract



3) Având în vedere plățile efectuate de către Beneficiar Antreprenorului, astfel cum este menționat mai sus, Antreprenorul prin prezenta convine cu Antreprenorul să execute și să finalizeze Lucrările și să remedieze orice defecte în conformitate cu prevederile Contractului.

4) Beneficiarul se obligă să plătească Antreprenorului, cu privire la executarea și finalizarea Lucrărilor și remedierea defectelor din acestea, suma:

Suma acceptată a contractului (inclusiv contingentul, dar fără TVA și alte taxe și impozite):
411.241,85 EUR (în cuvinte: patru sute unsprezece mii două sute patruzeci și unu euro optzeci și cinci cenți)

5) Perioada de contract

Valabil de la: data semnării prezentului Contract

Data expirării: 625 de zile de la data semnării prezentului Contract (după emiterea Certificatului de Performanță)

6) Perioada de construcție și Perioada de Notificare a Defectelor

Începutul perioadei de construcție: cel târziu 42 de zile de la data prezentului acord

Durata construcției: 380 de zile

Perioada de Notificare a Defectelor: 365 zile (12 luni)

Finalizarea obligațiilor contractantului: în termen de 28 de zile de la ultima dată de expirare a perioadelor de notificare a defectelor (după emiterea certificatului de performanță).

7) Termenii de plată

Toate plățile efectuate în temeiul prezentului Contract sunt reglementate de clauza 14 din Condițiile Generale și Condiții Speciale ale Contractului și de părțile relevante ale Anexei la Licitație.

8) Plățile se vor efectua în MDL, aplicând cursul valutar publicat de Banca Națională a Moldovei la data facturii fiscale.

Plățile în MDL se efectuează în contul antreprenorului:

cod fiscal: 1003600039415

Numele băncii: BC Moldova Agroindbank SA filial nr. 1 Chișinău

Cod bancar: AGRNMD2X885

Cod de decontare: 22511670152

(9) Solicitățile de plată se adresează municipalității și suplimentar la Apă Canal Nisporeni:

Municipiul Nisporeni

Attn: Primarul Ion Gangan

Alexandru cel Bun 55

6401 Nisporeni,

REPUBLICA MOLDOVA

Apă Canal Nisporeni

Str. Alexandru cel Bun 68

MD-6400 Nisporeni

REPUBLICA MOLDOVA

Și vor fi plătite de către:

Municipiul Nisporeni

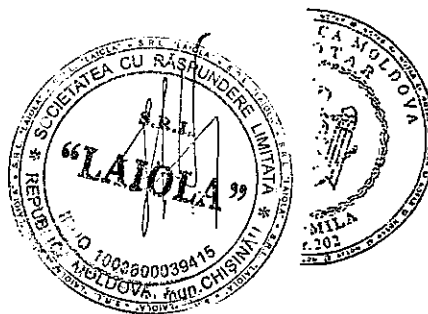


10) Următoarele trebuie înțelese ca o completare la sub-clauza 15.2 din Condițiile contractuale: UNA SINGURĂ "Comunicare pentru corectare" în conformitate cu punctul 15.1 din Condițiile contractuale va fi suficientă pentru anularea contractului, în cazul în care performanța continuă să nu fie satisfăcătoare după înaintarea " Comunicării pentru corectare ".

11) Prept mărturie la prezenta părțile au semnat contractul. Prezentul Contract intră în vigoare din data la care acesta este semnat de ultima parte, și anume de Antreprenor.

12) ACESTE ACORDURI DE CONTRACT sunt perfectate înafara versiunii în limba engleză în limba română. În caz de discrepanțe, prevalează versiunea în limba engleză.

BENEFICIARUL Semnat și ștampilat de către Gangan Ion În calitate de: Primar al municipiului Nisporeni Data: Semnătura /Ștampila/	ANTREPRENORUL Semnat și ștampilat de către Comanac Ion În calitate de: -- Împuternicit pentru și în numele ÎM LAIOLA SRL și Tvarita-Transgaz SRL Semnătura /Ștampila/
---	---

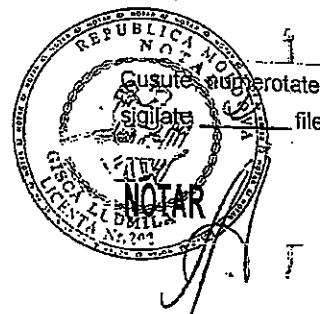


REPUBLICA MOLDOVA

BIROUL NOTARULUI LUDMILA GÎSCĂ

SEDIUL: MD-2005, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, 6, bir. nr. 330

Tel./fax: 23-20-56



Anul două mii șaptesprezece Luna: mai Ziua: __douăzeci și cinci

Eu, notar, Ludmila Gîscă, legalizez prezenta copie identică cu originalul documentului prezentat mie, care nu conține ștersături sau adăugiri, cuvinte șterse sau alte corectări nespicate.

S-a înregistrat cu nr. 2684

S-a încasat taxa de stat 1,50 lei

S-A PERCEPUT PLATA PENTRU SERVICIUL NOTARIAL 3,50 LEI

NOTAR PUBLIC

(semnătura)

/ Ludmila Gîscă /

Ștampila: *Republica Moldova * Ludmila Gîscă – Notar, 202

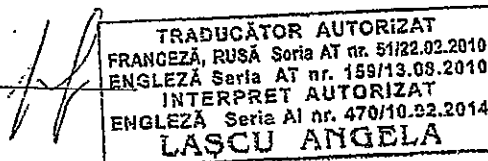
Subsemnata, Lascu Angela, traducător autorizat în limba engleză, certific exactitatea traducerii cu textul înscrisului în copie legalizată, care a fost vizat de mine.
Data: 25.05.2017

The undersigned, Lascu Angela, authorized translator in English languages, confirm the translation correctness of this text in original that has been authenticated by me.
Date: 25.05.2017

Autorizația nr. 159 din 13 august 2010

Authorization No. 159 of August 13, 2010

Înregistrat cu Nr. 566
Semnătura traducătorului
Signature of the translator



REPUBLICA MOLDOVA

BIROUL NOTARULUI LUDMILA GÎSCĂ

SEDIUL: MD-2005, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, 6, bir. nr. 330

Tel./fax: 23-20-56

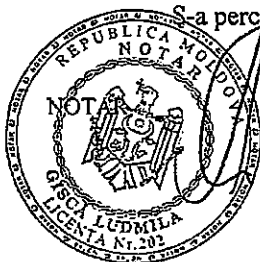
Anul două mii șaptesprezece Luna: mai Ziua: __douăzeci și cinci

Eu, notar, Ludmila Gîscă, legalizez semnătura traducătorului Lașcu Angela care îmi este cunoscută.

S-a înregistrat cu nr. 2685

S-a încasat taxa de stat 1 lei

S-a perceput plata pentru serviciul notarial 24 lei



/ Ludmila Gîscă /



MIT WEITBLICK
ZU KLAREN
LÖSUNGEN

COPIE

Consortium "Laiola Ltd and Tvarita-Transgaz Ltd"

Att. Mr. Comanac Ion

SC Laiola SRL

Calea Basarabiei 26/6, Chisinau

MD-2002

REPUBLIC OF MOLDOVA

via e-mail: info@laiola.md

tvarita.transgaz@gmail.com

HYDRO
INGENIEURE
UMWELTECHNIK GMBH

Office Nisporeni:

Str. Viilor 146 A, 6400

Nisporeni, Rep. of Moldova

133413p

vask/trai

Nisporeni, 27 June 2016

Rehabilitation of the Water Supply System in the Rayon Nisporeni: Municipalities of Nisporeni, Vărzărești and Gîrcești, Republic of Moldova COMPONENT B+C) Network "Supply Zone Nisporeni Central" Part 1 + Part 2:
Network "Supply Zone Varzaresti West" & Sub-TM "Varzaresti West" – WORKS – LOT 3

TAKING-OVER CERTIFICATE

ACCORDING TO SUB-CLAUSE 10.1 OF CoC

WE HEREBY CERTIFY THAT THE WORKS WERE COMPLETED IN ACCORDANCE WITH THE ABOVE CONTRACT ON

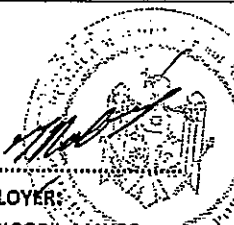
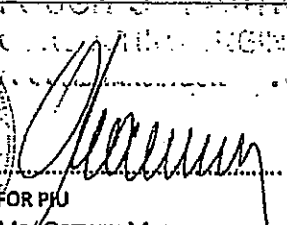
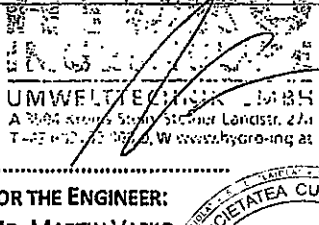
28/03/2016

EXCEPT FOR MINOR OUTSTANDING WORKS (WHICH INCLUDE THOSE LISTED IN THE ATTACHED SNAGGING LIST) WHICH SHOULD NOT SUBSTANTIALLY AFFECT THE USE OF THE WORKS FOR THEIR INTENDED PURPOSE.

THE ABOVE WORKS ARE HERewith TAKEN OVER BY THE EMPLOYER.

THE DEFECTS NOTIFICATION PERIOD (OF 365 DAYS) COMMENCES ON 29/03/2016 AND ENDS ON 28/03/2017.

IN ACCORDANCE WITH THE SUB-CLAUSE 11.1 A) OF CONDITIONS OF THE CONTRACT, WE INSTRUCT YOU TO COMPLETE THE ABOVE OUTSTANDING WORKS LATEST BY 20 JULY 2016.

 FOR THE EMPLOYER: MR. ROBU GRIGORI, MAYOR	 FOR PHU MR. ORTWIN MAURER	 UMWELTECHNIK GMBH A 3504 Krems-Stein, Steiner Landstraße 27a T +43 (0)2732 806-0, W www.hydro-ing.at FOR THE ENGINEER: MR. MARTIN VASKO
---	---	--

Attachments: Snagging list Lot 3 dated 27/06/2016

TOC_Comp B+C_Nisporeni network Lot 3_2016-06-27.docx



quality partner
HYDRO-INGENIEURE
UMWELTECHNIK GMBH

A-3504 Krems-Stein, Steiner Landstraße 27a, T +43 (0)2732 806-0, F +43 (0)2732 806-555, E office@hydro-ing.at, W www.hydro-ing.at
A-1070 Wien, Burggasse 116, T +43 (0)1 52520-600, F +43 (0)1 52520-690, E office.wien@hydro-ing.at

Republica Moldova

Notarul Gîscă Ludmila

Sediul biroului: MD 2005, mun. Chişinău

str. Constantin Tănase nr. 6, bir. nr. 330; tel./fax: 022 23 20 56

ziua: douăzeci şi cinci, luna: mai, anul: două mii şaptesprezece

Eu, notar, Gîscă Ludmila, legalizez această copie identică cu originalul documentului prezentat mie, care nu conţine ştersături sau adăugiri, cuvinte şterse sau alte corectări nespecificate.

S-a înregistrat cu nr.

2688

S-a încasat taxa de stat

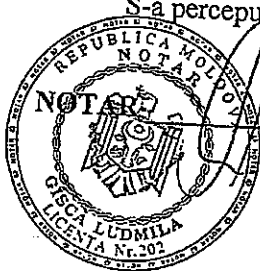
980

lei

S-a perceput plata pentru serviciul notarial

1980

lei



LUDMILA GÎSCĂ



Tradus din limba engleză



Consortium «Laiola» SRL și «Tvarita-Transgaz» SRL

Att.D. Comanac Ion SC «Laiola» SRL Calea Basarabiei 26/6 Chișinău MD-2002 Republica Moldova e-mail: info@laiola.md tvarita.transgaz@gmail.com	HYDRO INGENIEURE Oficiul Nisporeni Str. Viilor 146 A, 6400 Nisporeni, Republica Moldova 133413 p
---	---

Nisporeni, 27 iunie 2016

Reabilitarea sistemului de aprovizionare cu apă din raionul Nisporeni: municipialitatea Nisporeni, Vărzăreși și Grozești, Republica Moldova. Component B+C, Rețeau „Zona Centrală de Alimentare Nisporeni” Partea 1 + Partea 2;
Rețeau „Zona de Alimentare Vărzăreși Vest” & Sub-TM „Vărzăreși Vest” LUCRĂRI – LOT3

ADEVERINȚĂ DE CERTIFICARE

ÎN CONFORMITATE CU SUB-CLAUZA 10.1 DIN CONDIȚIILE CONTRACTUALE

Prin prezenta se confirmă că lucrările au fost finalizate în conformitate cu contractul de mai sus
28/03/2016

cu excepția lucrărilor minore neexecutate (incluse în lista restanțelor atașată) care nu pot afecta substanțial utilizarea Lucrărilor în scopul lor destinat.

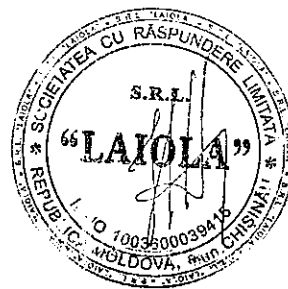
Lucrările de mai sus sunt preluate de la Beneficiar.

Perioada de notificare a defectelor (de 365 zile) începe din 29/03/2016 și durează până la 28/03/2017.

În conformitate cu sub-clauza 11.1 A) a condițiilor contractului, vă instructăm să finalizați lucrările nefinalizate de mai sus mai târziu până la 20 iulie 2016.

<u>/semnătura/</u> Pentru Beneficiar D. Robu Grigorii, Primar	<u>/semnătura/</u> Pentru PIU Ortwin Maurer	<u>/semnătura/</u> Pentru inginer Martin Vasko
---	---	--

Anexată: lista restanțelor Lot 3 din data de 27/06/2016

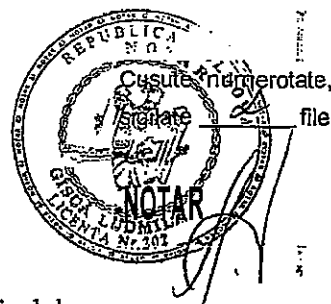


REPUBLICA MOLDOVA

BIROUL NOTARULUI LUDMILA GÎSCĂ

SEDIUL: MD-2005, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, 6, bir. nr. 330

Tel./fax: 23-20-56



Anul două mii șaptesprezece Luna: mai Ziua: __douăzeci și cinci

Eu, notar, Ludmila Gîscă, legalizez prezenta copie identică cu originalul documentului prezentat mie, care nu conține ștersături sau adăugiri, cuvinte șterse sau alte corectări nespecificate.

S-a înregistrat cu nr. 2678

S-a încasat taxa de stat 0,10 lei

S-A PERCEPUT PLATA PENTRU SERVICIUL NOTARIAL 10,10 LEI

NOTAR PUBLIC

(semnătura)

/ Ludmila Gîscă /

Ștampila: *Republica Moldova * Ludmila Gîscă – Notar, 202

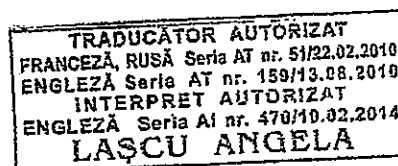
Subsemnata, Lascu Angela, traducător autorizat în limba engleză, certific exactitatea traducerii cu textul înscrisului în copie legalizată, care a fost vizat de mine.
Data: 25.05.2017

The undersigned, Lascu Angela, authorized translator in English languages, confirm the translation correctness of this text in original that has been authenticated by me.
Date: 25.05.2017

Autorizația nr. 159 din 13 august 2010

Authorization No. 159 of August 13, 2010

Înregistrat cu Nr. 563
Semnătura traducătorului
Signature of the translator



REPUBLICA MOLDOVA

BIROUL NOTARULUI LUDMILA GÎSCĂ

SEDIUL: MD-2005, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, 6, bir. nr. 330

Tel./fax: 23-20-56

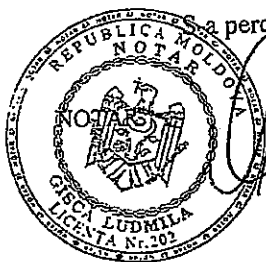
Anul două mii șaptesprezece Luna: mai Ziua: __douăzeci și cinci

Eu, notar, Ludmila Gîscă, legalizez semnătura traducătorului Lașcu Angela care îmi este cunoscută.

S-a înregistrat cu nr. 2679

S-a încasat taxa de stat 1 lei

S-a perceput plata pentru serviciul notarial 24 lei



/ Ludmila Gîscă /



Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA
Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
Codul băncii AGRHMD2X885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F 3.10

EXPERIENȚĂ SIMILARĂ

1. Denumirea și obiectul contractului Construcția Stației de Epurare și sistemului de canalizare din satul Sipoteni, raionul Călărași

2. Numărul și data contractului Nr.3 din 17.01.2014

3. Denumirea/numele beneficiarului Primăria comunei Sipoteni, rn. Călărași

4. Adresa beneficiarului Primăria comunei Sipoteni, rn. Călărași

5. Țara Republica Moldova

6. Calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului conform prevederilor proiectului tehnic.

- antreprenorul sau antreprenorul general (lider de asociație)
- antreprenor asociat
- subantreprenor

7. Valoarea contractului

exprimată în moneda
în care s-a încheiat
contractul, LEI

exprimată
în echivalent
dolari SUA

a) inițială

22.490.887,62 LEI

1622883.05

(la data semnării contractului)

b) finală

---- LEI

(la data finalizării contractului)

8. Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare: Nu au fost litigii:

9. Perioada de execuție a lucrării (luni)

a) contractată - 9 luni

b) efectiv realizată -----

c) motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul nu sunt

10. Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor : nr. 1 din 16.11.2016

11. Principalele remedieri și completări înscrise în procesul-verbal de recepție Conform cerintelor Caietului de Sarcini

12. Alte aspecte relevante prin care ofertantul își susține experiența similară, cu referire în mod special la suprafețe sau volume fizice ale principalelor capacități și categorii de lucrări prevăzute în contracte utilaje performante economie în exploatare, lucrări de cea mai înaltă calitate.

Data completării: 30.11.2018

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: Laiola S.R.L.





ACHIZIȚII PUBLICE



CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr. 3 privind achiziția prin Licitatie Publică

"17" ianuarie 2014

Primăria Comunei Sipoteni
(municipiu, oraș, județ)

1. Părțile contractante

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii de **Licitatie Publică nr. 2316/13** din data de „10,,
ianuarie 2014, între primăria comunei Sipoteni, raionul Călărași, cu sediul în

(denumirea autorității contractante)

Comuna Sipoteni, raionul Călărași, str. 31 august nr.100, telefon/fax: 0244-76-236, 0244-76-723

(localitatea)

e-mail: info@sipoteni-primaria.md, înregistrat la Camera Înregistrării de Stat, cu nr 19640
din "21" martie 2012, reprezentat prin RATA Vasile,

(numele, prenumele și funcția conducătorului)

în calitate de Beneficiar, pe de o parte, și SRL „LAIOLA”,

(denumirea operatorului economic)

cu sediul în orasul Chișinău, str. Calea Basarabiei 26/6, telefon: 022 47 76 99, fax: 022 47 76 99

(localitatea)

e-mail: info@laiola.md, înregistrat la Camera Înregistrării de Stat, cu nr. MD 0013511.

din "11" ianuarie 2005, autorizat pentru activitatea în construcții: autorizația nr. 032511

din "25" noiembrie 2013, eliberată de Camera de Licențiere,

pe un termen de 2 ani, pentru genurile de activitate – Construcții de cladiri și rețele tehnico edilitare,
reconstrucții,

reprezentat prin COMANAC Ion, în calitate administrator.

(numele și funcția conducătorului)

de Antreprenor, pe de altă parte.

2. Obiectul contractului

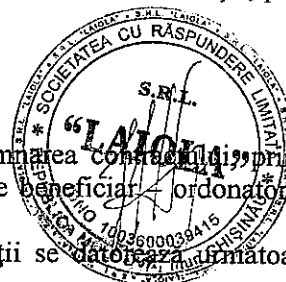
Antreprenorul se obligă să execute lucrările „Construcția Stației de Epurare și sistemului de Canalizare
în Comuna Sipoteni, raionul Călărași.” (descrierea succintă),

Cod CPV: 45252000-8 în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum
și a normativelor, standardelor și prescripțiilor tehnice în vigoare.

3. Perioada de execuție

3.1. Durata de execuție a lucrărilor contractate este de **9 luni** de la semnarea contractului, primirea
ordinului de începere a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar – ordonatorul de
credite.

3.2. Perioada de execuție poate fi prelungită dacă constrângerea activității se datorează întârzierilor



cauze:

- a) generate de Beneficiar;
 - b) datorită unor greve organizate de federația sindicatelor de ramură la nivel național și recunoscute ca legale prin justiție ale personalului Antreprenorului general sau ca urmare a unor evenimente similare desfășurate la un operator economic care este un furnizor al Antreprenorului general;
 - c) datorită forței majore sau altei situații extreme neimputabile și imprevizibile pentru Antreprenorul general;
 - d) influenței factorilor climatici, care împiedică respectarea în execuție a normelor și reglementărilor tehnice în vigoare a prevederilor caietelor de sarcini;
 - e) calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.
- 3.3. Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul general va sista execuția lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată și în modul în care Beneficiarul consideră necesar. Pe timpul suspendării, Antreprenorul general va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, așa cum va dispune Beneficiarul. Cheltuielile suplimentare generate în urma sistării lucrărilor suportate de Antreprenorul general vor fi plătite de Beneficiar.
- 3.4. La terminarea lucrărilor, Antreprenorul general va notifica Beneficiarul că sînt îndeplinite condițiile de recepție, solicitînd convocarea comisiei. În baza acestei notificări, Beneficiarul va convoca comisia de recepție.
- 3.5. În baza documentelor de confirmare a execuției și a constatărilor efectuate pe teren, Beneficiarul va aprecia dacă sînt întrinite condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sînt lipsuri și deficiențe acestea vor fi aduse la cunoștința Antreprenorului general, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere. După constatarea lichidării tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a Antreprenorului general, Beneficiarul va convoca comisia de recepție. Comisia de recepție va constata realizarea lucrărilor în conformitate cu documentația de execuție, cu reglementările în vigoare și cu prevederile din contract. În funcție de constatările făcute Beneficiarul va aproba sau va respinge recepția. Recepția poate fi făcută și pentru părți de construcție distincte fizic și funcțional.

4. Valoarea lucrărilor și modalitățile de plată

- 4.1. Valoarea lucrărilor de construcției-montaj ce reprezintă obiectul prezentului contract este de 22 490 887,622 (două zeci și două mii patru sute nouă zeci mii opt sute opt zeci și șapte lei) (inclusiv TVA).
- 4.2. Achitățile vor fi efectuate în limitele alocărilor bugetare anuale.
- 4.3. Plata facturii finale se va face imediat după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către Beneficiar. Dacă verificarea se prelungește din diferite motive, dar în special datorită unor eventuale litigii, contravaloarea lucrărilor care nu sînt în litigiu va fi plătită imediat.
- 4.4. Contractul nu va fi considerat terminat pînă cînd procesul-verbal de recepție finală nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului.
- 4.5. Recepția finală va fi efectuată conform prevederilor legale. Plata ultimelor sume datorate de Beneficiar Antreprenorului general pentru lucrările executate nu va fi condiționată de semnarea procesului-verbal de recepție finală.
- 4.6. Garanția de bună execuție se va restitui Antreprenorului general în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de recepție finală.

5. Ajustarea valorii contractului

Pentru cazurile cînd urmează să fie făcute modificări la valoarea contractului privind majorarea sau reducerea acesteia, părțile se vor conforma prevederilor actelor normative cu incidență în domeniul achizițiilor publice ce reglementează modalitățile de ajustare a valorii contractelor de achiziții publice.

6. Antreprenorul general și subantreprenorii de specialitate

- 6.1. Antreprenorul general este obligat să execute toate lucrările, prevăzute în contract, în termenele stabilite prin graficul general de realizare a lucrărilor și graficul de execuție de calitate

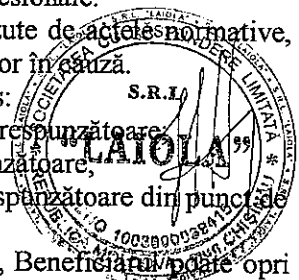


- corespunzătoare prevederilor actelor normative în vigoare și prezentului contract.
- 6.2. În cazul în care părțile din lucrarea ce se contractează se execută în subantrepriză, Antreprenorul general trebuie să prezinte, cu ocazia ofertării, lista subantreprenorilor de specialitate și lucrările pe care aceștia le vor executa.
- 6.3. Pe parcursul execuției lucrărilor, Antreprenorul general este obligat să comunice, la cererea Beneficiarului, datele de recunoaștere ale subantreprenorilor de specialitate.
- 6.4. Angajarea forței de muncă pe bază de acord nu este considerată ca făcând obiectul unei subcontractări.

7. Drepturile și obligațiunile antreprenorului general și ale beneficiarului

- 7.1. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor contractate se pune de către Beneficiar la dispoziția Antreprenorului general în trei exemplare, în termenele stabilite în contract, prin graficul general de realizare a lucrărilor publice.
- 7.2. Antreprenorul general are obligația să execute lucrarea, în termenele stabilite în contract, pe proprie răspundere. Pentru aceasta el este obligat să respecte proiectul, documentația de execuție și prevederile actelor normative în vigoare în construcții. De asemenea, are obligația de a conduce execuția lucrării contractate și de a veghea asupra menținerii ordinii la locul unde se desfășoară activitatea.
- 7.3. Documentația pusă la dispoziția Antreprenorului general se repartizează astfel:
- a) un exemplar integral al documentației se prevede pentru completarea cărții tehnice;
 - b) două exemplare rămân la dispoziția Antreprenorului general dintre care un exemplar se păstrează la șantier, iar
 - c) altul va fi ținut de către acesta la dispoziție pentru consultare de către Inspekția de Stat în Construcții, precum și de către alte persoane autorizate, inclusiv responsabilul tehnic atestat.
- 7.4. Desenele, calculele, verificările calculelor, caietele de măsurări (atașamentele) și alte documente, pe care Beneficiarul sau Antreprenorul general trebuie să le întocmească și sînt cerute de subantreprenorul proiectant, vor fi puse la dispoziția acestuia de către Beneficiar sau Antreprenorul general, după caz, la cererea și în termenele precizate în anexele contractelor. Documentele respective nu pot fi publicate, multiplicare sau folosite în alte scopuri decît cele stabilite în contract și trebuie să fie restituite la cerere, dacă nu s-a convenit altfel.
- 7.5. Oferta adjudecată face parte integrantă din contract. Ea trebuie să fie corectă și completă. Prețurile stabilite vor acoperi toate obligațiunile din contract și toate operațiunile pentru terminarea și întreținerea corespunzătoare a lucrărilor. După acceptarea ofertei sale, Antreprenorul general va prezenta Beneficiarului, spre aprobare, graficul de eșalonare valorică a mijloacelor financiare necesare execuției lucrărilor, corelate cu graficul de execuție a lucrărilor, conform ordinii tehnologice de execuție.
- 7.6. Dacă Beneficiarul nu emite în timp util dispoziții suplimentare care să conțină instrucțiuni sau aprobări, ordine, directive, sau detalii, Antreprenorul general va notifica Beneficiarul prin scrisori, de cîte ori este posibil, că acestea pot să provoace întârzieri sau întreruperi în desfășurarea lucrărilor. Notificarea va conține detaliile sau dispozițiile ce se cer și va specifica data la care acestea au fost necesare, precum și întârzierile sau întreruperile ce survin datorită lipsei acestor documente.
- 7.7. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor de subantrepriză va fi pusă la dispoziția subantreprenorilor de către Antreprenorul general, fără plată, în două exemplare, în termenele din subcontracte (contracte de subantrepriză), stabilite prin graficul de execuție.
- 7.8. Antreprenorul general va executa și va întreține toate lucrările, va asigura forța de muncă, materialele, utilajele de construcții și obiectele cu caracter provizoriu pentru executarea lucrărilor. Acesta își asumă întreaga responsabilitate pentru toate operațiunile executate pe șantier și pentru procedeele de execuție utilizate.
- 7.9. Antreprenorul general, prin adjudecarea ofertei în favoarea sa, se angajează să obțină garanția din partea unei bănci, pentru o sumă care reprezintă garanția de bună execuție a contractului, în cuantumul de 2% din valoarea contractului atribuit.
- 7.10. Forma de garanție bancară agreată de Beneficiar este reținerea succesivă din facturile parțiale pentru situațiile de lucrări, în cuantumul de 1% din valoarea lunară a acestora pînă la atingerea unui procent de ___% din valoarea contractului. Aceste rețineri vor fi efectuate pînă la completarea garanției de bună execuție. Sumele astfel reținute vor fi comunicate la o bancă, aleasă de ambele părți –

- Antreprenor general și Beneficiar – și se vor depune pe un cont special. În acest scop transferul va fi efectuat în cel mult 10 zile lucrătoare de la efectuarea reținerii. Beneficiarul trebuie să dispună ca banca să înștiințeze Antreprenorul general de transferul efectuat, precum și de destinația lui.
- 7.11. Garanția de bună execuție se va restitui Antreprenorului general în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de recepție finală.
- 7.12. Antreprenorul general trebuie să constituie garanția de bună execuție după primirea scrisorii de acceptare, dar nu mai târziu de data încheierii contractului. Atâta timp cât el nu și-a îndeplinit această obligațiune, Beneficiarul poate să rețină Antreprenorului general garanția pentru ofertă.
- 7.13. Beneficiarul trebuie să restituie Antreprenorului general garanția la termenul fixat, cel târziu la expirarea duratei de bună execuție, dacă acesta nu a înaintat pînă la acea dată pretenții asupra ei. Atîta timp înșă cît pretențiile înaintate în termen nu s-au rezolvat, Beneficiarul poate reține o parte corespunzătoare din valoarea garanției, în limitele prejudiciului cauzat.
- 7.14. Antreprenorul general garantează că, la data recepției, lucrarea executată are calitățile stipulate în contract, corespunde reglementărilor tehnice în vigoare și nu este afectată de vicii care ar diminua sau chiar anula valoarea sau posibilitatea de utilizare, conform condițiilor normale de folosire sau a celor explicate în contract.
- 7.15. La lucrările la care se fac încercări, se consideră calitatea probei îndeplinită atîta timp cît rezultatele se înscriu în limitele admise prin reglementările tehnice în vigoare.
- 7.16. Beneficiarul are dreptul de a supraveghea desfășurarea lucrărilor în conformitate cu prevederile contractului, prin responsabilii tehnici atestați. Acestora li se va asigura accesul la locul de muncă, în ateliere, depozite și oriunde se desfășoară activități legate de realizarea obligațiilor contractuale. La cerere, trebuie să i se pună la dispoziție desenele și documentația de execuție pentru examinare și să i se dea toate lămuririle, condiția fiind ca prin aceasta să nu se divulge taine ale Antreprenorului general. Informațiile secrete, precum și documentațiile secrete vor fi considerate de Beneficiar drept confidențiale.
- 7.17. Beneficiarul este autorizat să emită dispozițiile pe care le consideră necesare executării lucrărilor, cu respectarea drepturilor Antreprenorului general. Dispozițiile se adresează în principiu numai Antreprenorului general și dirigintelui de șantier, cu excepția cazurilor în care trebuie de intervenit împotriva unui pericol iminent sau declarat. Beneficiarului trebuie să i se comunice numele dirigintelui de șantier atestat tehnico-profesional, care va dirija execuția lucrărilor și va verifica calitatea lor din partea Antreprenorului general.
- 7.18. Dacă Antreprenorul general consideră că dispozițiile Beneficiarului sînt nejustificate sau inoportune, el poate ridica obiecții, dar acestea nu îl absolvă de a executa dispozițiile primite, în afara cazului în care ele contravin prevederilor legale. Dacă prin executarea dispozițiilor Beneficiarului se creează dificultăți în execuție, care generează cheltuieli suplimentare, acestea vor fi suportate de către Beneficiar.
- 7.19. Trasarea axelor principale, bornelor de referință, căilor de circulație și limitelor terenului pus la dispoziția Antreprenorului general, precum și materializarea cotelor de nivel în imediata apropiere a terenului, sînt obligațiuni ale Beneficiarului.
- 7.20. Pentru verificarea trasării de către Beneficiar sau proiectant, Antreprenorul general este obligat să protejeze și să păstreze toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.
- 7.21. Ridicările de teren, trasările și cotele de nivel, precum și alte documente puse la dispoziția Antreprenorului general de către Beneficiar pentru executarea contractului sînt hotărîtoare. Antreprenorul general este obligat să verifice documentele primite și să înștiințeze Beneficiarul cu privire la erorile și inexactitățile constatate sau presupuse.
- 7.22. Antreprenorul general are obligația să stabilească toate relațiile care reglementează raporturile cu subantreprenorii de specialitate și este răspunzător față de Beneficiar pentru respectarea de către subantreprenorii de specialitate a prevederilor și obligațiunilor legale și profesionale.
- 7.23. Beneficiarul are obligația să-și procure toate autorizațiile și avizele prevăzute de actele normative, precum și regulamentele (documentele) care să-i permită executarea lucrărilor în cauză.
- 7.24. Pe parcursul executării lucrărilor, Beneficiarul are dreptul să dispună în scris:
- a) îndepărtarea de pe șantier a oricăror materiale care sînt calitativ necorespunzătoare,
 - b) înlocuirea materialelor necorespunzătoare calitativ cu altele corespunzătoare,
 - c) îndepărtarea sau refacerea oricărei lucrări sau părți de lucrare necorespunzătoare din punct de vedere calitativ.
- 7.25. În cazul neexecutării de către Antreprenor a dispozițiilor din punctul 7.24., Beneficiarul poate opri



lucrările, angaja și plăti alți antreprenori pentru executarea acestor lucrări, punând în întârziere în acest sens Antreprenorul, care va fi obligat, în condițiile legii, să compenseze cheltuielile aferente suportate de beneficiar în legătură cu faptul neexecutării.

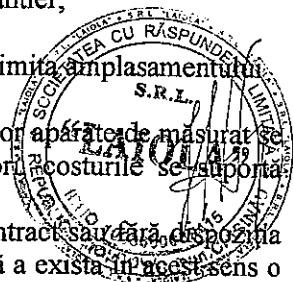
- 7.26. În cazul în care în timpul executării lucrărilor, pe amplasamente se descoperă valori istorice, artistice sau științifice, Antreprenorul general este obligat să oprească execuția lucrărilor în zona respectivă și să comunice Beneficiarului, organelor de poliție sau organelor competente acest fapt.
- 7.27. În timpul desfășurării lucrărilor, Antreprenorul general are obligația să mențină căile de acces libere, să retragă utilajele, să îndepărteze surplusurile de materiale, deșeuri și lucrări provizorii de orice fel, care nu sînt necesare, iar la terminarea lucrărilor, Antreprenorul general va evacua de pe șantier toate utilajele de construcție, surplusurile de materiale, deșeurile și lucrările provizorii.
- 7.28. Antreprenorul general trebuie să obțină, pe propria cheltuială, toate avizele și aprobările și să plătească toate taxele necesare legate de execuția lucrărilor, precum și pentru bunuri sau drepturi afectate sau care pot fi afectate de execuția lucrărilor. Beneficiarul va restitui Antreprenorului general toate aceste sume în urma confirmării de către acesta.

8. Forța de muncă

Antreprenorul general și subantreprenorii vor îndeplini toate formalitățile necesare angajării întregii forțe de muncă pentru realizarea lucrărilor contractate în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.

9. Materialele și execuția lucrărilor propriu-zise

- 9.1. Materialele vor fi de calitate prevăzută în documentația de executare, urmînd a fi supuse periodic la diverse testări de către proiectantul sau Beneficiarul ce le va solicita. Antreprenorul general va asigura, la cerere, forța de muncă, instrumentele, utilajul și materialele necesare pentru examinarea, măsurarea și testarea lucrărilor.
- 9.2. Costul probelor și încercărilor va fi suportat de Antreprenorul general, dacă acesta este prevăzut în documentație, în caz contrar cheltuielile vor fi suportate de Beneficiar.
- 9.3. Probele neprevăzute și comandate de Beneficiar pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în operă vor fi suportate de Antreprenorul general, dacă se dovedește că materialele nu sînt corespunzător calitative sau manopera nu este în conformitate cu prevederile contractului. În caz contrar, Beneficiarul va suporta aceste cheltuieli.
- 9.4. Beneficiarul, proiectantul sau orice altă persoană autorizată de aceștia au acces tot timpul la lucrări pe șantier și în locurile unde se pregătește lucrarea, în depozite de materiale prefabricate etc.
- 9.5. Lucrările care devin ascunse nu vor fi acoperite fără aprobarea responsabilului tehnic atestat și, după caz, a proiectantului, Antreprenorul general asigurînd posibilitatea acestora să examineze și să urmărească orice lucrare care urmează să fie ascunsă. Antreprenorul general va anunța responsabilul tehnic atestat, proiectantul ori de cîte ori astfel de lucrări, inclusiv fundațiile clădirii, sînt gata pentru a fi examinate. Responsabilul tehnic atestat și proiectantul vor participa la examinarea și măsurarea lucrărilor de mai sus.
- 9.6. Antreprenorul general va dezveli orice parte sau părți de lucrare la dispoziția Beneficiarului și va reface această parte sau părți de lucrare, dacă este cazul. Dacă se constată că lucrările au fost de calitate corespunzătoare și realizate conform documentației de execuție, dezvelirea, refacerea și/sau repararea vor fi suportate de Beneficiar, iar în caz contrar, de Antreprenorul general.
- 9.7. Beneficiarul trebuie să pună la dispoziția Antreprenorului general, în cazul în care nu s-a convenit altfel, fără plată:
- a) suprafețele de teren necesare pentru depozite și locuri de muncă pe șantier;
 - b) căile de acces rutier și racordurile de cale ferată;
 - c) racordurile pentru utilități (apă, gaz, energie, canalizare etc.) pînă la limita amplasamentului șantierului.
- 9.8. Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către Antreprenorul general. În cazul mai multor antreprenori, costurile se suportă proporțional de către aceștia.
- 9.9. Lucrările executate de Antreprenorul general în afara celor prevăzute în contract sau fără dispoziția Beneficiarului, precum și cele care nu respectă prevederile contractului, fără a exista în acest sens o dispoziție expresă a Beneficiarului, nu vor fi plătite Antreprenorului general. Antreprenorul general



trebuie să înlăture aceste lucrări, în termenul stabilit cu Beneficiarul. De asemenea, el răspunde în fața Beneficiarului de toate pagubele pe care le-a provocat acestuia. Lucrările respective vor fi plătite Antreprenorului general numai dacă se dovedesc a fi necesare și se presupune că ele corespund voinței Beneficiarului, în care caz vor fi notificate imediat.

- 9.10. Lucrările vor începe după 10 zile de la semnarea și înregistrarea contractului în modul corespunzător și primirea ordinului de execuție.

10. Perioada de garanție și remedieri în perioada de garanție

- 10.1. Perioada de garanție pentru lucrările prevăzute la art. 2 al prezentului contract-model este de 7 ani.
10.2. Perioada de garanție curge de la data recepției finale și pînă la expirarea termenului prevăzut la punctul 10.1 din prezentul articol.
10.3. Antreprenorul general are obligația ca în perioada de garanție să înlăture toate defecțiunile ce țin de nerespectarea clauzelor contractului, pe cheltuială proprie, în urma unei notificări transmise de către Beneficiar.
10.4. Dacă defecțiunile nu se datorează neglijenței sau lipsurilor Antreprenorului general, lucrările fiind executate de către acesta, conform prevederilor contractului, costul remedierilor va fi evaluat și plătit ca lucrări suplimentare.

11. Răspunderea părților

- 11.1. Părțile de contract răspund, fiecare, pentru greșelile proprii, precum și pentru cele ale reprezentanților lor legali și ale persoanelor fizice și juridice pe care le utilizează pentru îndeplinirea obligațiilor ce le revin.
11.2. Dacă în legătură cu executarea lucrărilor de construcții se produce o daună unui terț, părțile contractante răspund solidar, conform prevederilor legale. Pentru stabilirea între părți a cuantumului răspunderii pentru dauna provocată se va ține seama de gradul de vinovăție a fiecărui partener în producerea acesteia, dacă în clauzele contractuale nu s-a prevăzut altfel. Dacă prejudiciul cauzat terței persoane este urmare a unei măsuri dispuse de beneficiar în forma în care a fost aplicată, atunci acesta poartă singur răspunderea, numai dacă Antreprenorul general l-a înștiințat în prealabil de pericolul legat de executarea dispoziției.
11.3. Antreprenorul general este obligat, conform prevederilor legale, la plata daunelor pentru încălcarea sau deteriorarea drumurilor de acces sau a rețelelor de utilități, a terenurilor limitrofe prin depozitarea de pământ, materiale sau alte obiecte, precum și ca urmare a unor îngrădiri sau limitări din proprie vină.
11.4. În cazul în care Antreprenorul general are dubii cu privire la modul de execuție a lucrării, la modul de asigurare împotriva accidentelor, la calitatea materialelor sau părților de construcție, utilaje tehnologice etc., livrate de Beneficiar, precum și cu privire la lucrările executate de alți agenți economici, atunci el trebuie să-i comunice obiecțiile, în scris, Beneficiarului, imediat și pe cît posibil, înainte de începerea lucrărilor. Beneficiarul rămîne răspunzător pentru informațiile, dispozițiile și livrările sale.
11.5. Antreprenorul general trebuie să asigure lucrările executate și dotările pe care le are la dispoziție împotriva degradării și furturilor pînă la predarea lucrărilor către Beneficiar. El trebuie să ia măsuri de protecție contra degradării lucrării datorită acțiunilor atmosferice și a apei și să îndepărteze zăpada și gheața.
11.6. Dacă nerespectarea de către Antreprenorul general a prevederilor oricărui regulament sau hotărîri ale autorităților administrației publice locale sau ale altor organe locale, legal constituite, și care au caracter obligatoriu la executarea lucrărilor, provoacă pagube pentru Beneficiar, acesta va fi despăgubit de Antreprenorul general în mărimea sumei prejudiciului.
11.7. Dacă motivele constrîngerii sau ale întreruperii sînt imputabile uneia dintre părțile contractante, atunci cealaltă parte poate emite pretenții privind despăgubirea pentru daunele intervenite și care pot fi dovedite.
11.8. Dacă întîrzierea în execuția lucrărilor este în culpa unuia din părți a contractului, partea culpabilă va plăti celeilalte părți penalizări și/sau despăgubiri în cuantum de 0,01% (de la 0,01% pînă la 0,1%) din valoarea lucrărilor executate pentru fiecare zi de întîrziere. Penalizarea devine operantă în momentul în care partea inculpă a intrat în întîrziere.



- 11.9. Beneficiarul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune – interese, compensații plătibile conform prevederilor legale, în privința sau ca urmare a unui accident sau prejudiciu adus unui muncitor sau altei persoane angajate de Antreprenorul general, cu excepția unui accident sau prejudiciu rezultând din vina Beneficiarului, a agenților sau a angajaților acestora.

12. Soluționarea litigiilor

În cazul litigiilor privind calitatea și proprietățile materialelor de construcție, procedurile de verificare, corectitudinea efectuării probelor, a utilajelor de construcție folosite, fiecare parte poate, după o înștiințare prealabilă a celeilalte părți, să ceară efectuarea unor cercetări de către o instituție publică de cercetare. Costurile cercetărilor efectuate se suportă de partea a cărei culpă a fost dovedită.

13. Rezilierea contractului

13.1. Antreprenorul general poate cere rezilierea contractului, dacă :

- a) Beneficiarul nu-și îndeplinește o obligație care este în sarcina sa și prin aceasta pune pe Antreprenorul general în situația de a nu putea executa lucrarea;
- b) Beneficiarul nu onorează o plată scadentă mai mult de 3 luni;
- c) Beneficiarul notifică antreprenorul general că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice îi este imposibil să continue îndeplinirea obligațiilor contractuale.

13.2. Beneficiarul poate cere rezilierea contractului, dacă:

- a) Antreprenorul general a fost declarat falit, intră în lichidare în vederea fuzionării sau are o ipotecă pe capital;
- b) Antreprenorul general a abandonat contractul;
- c) Antreprenorul general nu începe lucrările fără să aibă un motiv justificat sau nu reia lucrările suspendate, în termen rezonabil de la primirea dispoziției scrise de reîncepere a lucrărilor;
- d) Antreprenorul general nu a îndepărtat materialele necorespunzătoare de pe șantier sau nu a refăcut o lucrare în termenul stabilit prin prezentul contract.

13.3. Cererea de reziliere a contractului pentru motivele menționate la punctele 13.1. și 13.2. din prezentul articol se va comunica în scris părții contractante cu cel puțin 15 zile lucrătoare anterior dății solicitate de reziliere.

13.4. Beneficiarul, în caz de reziliere a contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate.

13.5. În cazul rezilierii contractului, Beneficiarul va întocmi situația lucrărilor efectiv executate, inventarul materialelor, utilajelor și lucrărilor provizorii, după care se vor stabili sumele care urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum și daunele pe care trebuie să le suporte Antreprenorul general din vina căruia s-a reziliat contractul.

13.6. Plata garanției de bună execuție se va efectua numai după expirarea perioadei de garanție (după efectuarea recepției finale), iar în cazurile prevăzute la literele c) și d) punctul 13.1. din prezentul articol după rezilierea contractului.

13.7. După rezilierea contractului, Beneficiarul poate continua execuția lucrărilor cu respectarea prevederilor legale.

13.8. Beneficiarul va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate în maximum 15 zile de la data rezilierii contractului.

14. Dispoziții finale

14.1. Următoarele documente (anexe la prezentul contract) vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:

- a) scrisoarea de acceptare;
- b) prezentul formular de contract completat și semnat;
- c) oferta, formularul de ofertă și anexa la formularul de ofertă;
- d) caietele de sarcini (specificatiile tehnice);
- e) listele cu cantități de lucrări și utilaje, devizele-ofertă și listele cu consumurile de materiale și servicii, anexate;
- f) planșele (partea desenată a proiectului tehnic);



- g) tabelele cu informațiile suplimentare.
- 14.2. Documentele contractului vor fi întocmite în limba de stat , iar în caz de necesitate, în altă limbă de circulație internațională.
- 14.3. În cazurile în care apar ambiguități sau discrepanțe în clauzele prezentului contract, acestea vor fi clarificate de Beneficiar, care va emite instrucțiuni în acest sens pentru Antreprenorul general.
- 14.4. În documentele contractului nu se pot face modificări fără acordul ambelor părți.
- 14.5. În mărturisirea celor expuse mai sus, părțile pun în aplicare executivă prezentul contract la data și anul indicat mai sus, fiind valabil până la finalizarea lucrărilor și efectuarea plăților integrale, aferente acestora.

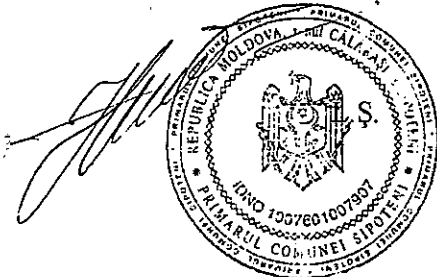
15. Rechizitele juridice, poștale și de plăți ale părților

“ Primăria Comunei Sipoteni,,
Adresa: **Comuna Sipoteni, raionul Călărași**
str. 31 august 1989.
Tel./Fax: **0244-76-236**
Denumirea **Trezoreria de Stat**
Băncii:
Adresa **orașul Călărași, str. Mihai**
Băncii: **Eminescu.**
Cod **TREZ MD2X**
Bancar:
Cont de **226646**
decontare:
Cod fiscal: **1007601007907**

“ SRL LAIOLA,,
Adresa: **or.Chișină, str. Calea**
Basarabiei 26/6
Tel./Fax:**022 47 76 99**
Denumirea **BC,,Moldova Agroindbank,,**
Băncii: **Filiala Nr.1 orașul Chișinău**
Cod Bancar: **AGRNMD2X885**
Cont de **22516670152**
decontare:
Cod fiscal: **1003600039415**
Cod TVA: **0302015**

16. Semnăturile părților

“ BENEFICIAR”:
Primăria Comunei Sipoteni
Primar Vasile RAȚA



“ ANTREPRENOR”:
SRL „Laiola,,
Administrator Ion COMANAC



INVESTITOR

Anexa nr. 1
la Regulamentul de recepție
a construcțiilor și instalațiilor
aferente

**PROCES-VERBAL
DE RECEPȚIE LA TERMINAREA LUCRĂRILOR**
Nr. 1 din 16.11.2016

privind lucrarea Construcția Stației de Epurare și a Sistemului de Canalizare în com. Sipoteni, r-l Călărași în cadrul contractului nr. 3 din 17 ianuarie 2014 încheiat între SRL Laiola și Primăria com. Sipoteni, r-nul Călărași pentru lucrările de Construcție a Stației de Epurare și a Sistemului de Canalizare din com. Sipoteni, r-nul Călărași.

1. Lucrările au fost executate în baza autorizației nr. 1, eliberată de Primăria Sipoteni, r-l Călărași la 01.04.2014, cu valabilitate până la _____.

2. Comisia de recepție și-a desfășurat activitatea în intervalul 16.11.2016, fiind formată din:

- RAȚA Vasile, Primarul comunei Sipoteni, Președinte al Comisiei.
- LAZARCHEVICI Serghei, Viceprimar, Secretar al Comisiei.
- BOLDURESCU Ludmila, Contabil-șef al Primăriei com. Sipoteni.
- RĂU Gheorghe, Responsabil tehnic.
- STRATAN Veaceslav, Șef al Direcției Construcții, Arhitectură și Urbanism.
- POPOVICI Ion, consilier.
- Reprezentantul Inspecției Ecologice Călărași.
- Reprezentantul Centrului de Sănătate Publică Raional Călărași.
- Reprezentantul Secției Situațiilor Excepționale Călărași.
- SUSARENCO Gheorghe, Administrator al IMGCI Sipoteni.
- TRIFAN Andrei, Inginer IMGCI Sipoteni.
- COMANAC Ion, Director LAIOLA SRL.

3. Au mai participat la recepție:

Petresco Ion Diriginte de șantier
(numele, prenumele) (calitatea)

(numele, prenumele) (calitatea)

4. Constatările comisiei de recepție:



1) din documentația scrisă și desenată, care trebuia prezentată, au lipsit sau sînt incomplete piesele cuprinse în lista-anexă nr. 1;

2) lucrările cuprinse în lista-anexă nr. 2 nu au fost executate;

3) în lucrările, cuprinse în lista-anexă nr.3, nu s-au respectat prevederile proiectului.

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

admiterea recepției la terminarea lucrărilor.

6. Comisia de recepție motivează propunerea făcută prin:

lucrările s-au îndeplinit conform proiectului și elaborării cărții tehnice.

7. Comisia de recepție recomandă următoarele:

- de primit în recepție la terminarea lucrărilor cu obiecțiile din listă (anexa nr.2)

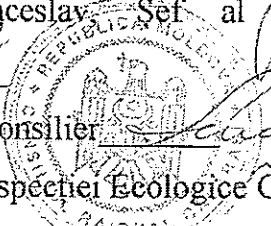
7¹. Descrierea obiectului recomandat spre recepție:

Obiectul cu numărul cadastral 254/2/0/1/6, adresa poștală _____, destinația pentru construcții, compus din următoarele construcții _____, suprafața la sol _____, suprafața totală, _____, numărul de etaje _____, conform certificatului despre rezultatele inspectării bunului imobil, anexat la prezentul proces-verbal.

8. Prezentul proces-verbal, conținând 3 file și _____ anexe numerotate, cu un total de _____ file, a fost încheiat astăzi 16.11.16 la _____ în 5 exemplare.

Comisia de recepție:

- RAȚA Vasile, Primarul comunei Sipoteni, Președinte al Comisiei
- LAZARCHEVICI Serghei, Viceprimar, Secretar al Comisiei
- BOLDURESCU Ludmila, Contabil-șef al Primăriei com. Sipoteni
- RĂU Gheorghe, Responsabil tehnic
- STRATAN Veaceslav, Șef al Direcției Construcții, Arhitectură și Urbanism
- POPOVICI Ion, consilier
- Reprezentantul Inspecției Ecologice Călărași
- Reprezentantul Centrului de Sănătate Publică Raional Călărași



- Reprezentantul Secției Situațiilor Excepționale Călărași
- SUSARENCO Gheorghe, Administrator al IMGC Sipoteni
- TRIFAN Andrei, Inginer IMGC Sipoteni
- COMANAC Ion, Director LAIOLA SRL

9. Concluzia Inspecției de Stat în Construcții:

Lucrarea se recomandă admiterea recepției la terminarea lucrărilor cu condiție remedierii defectelor și a serviciilor de resort în termenii stabiliți.

" 28 " 11. 2016

L.S. (semnătura)

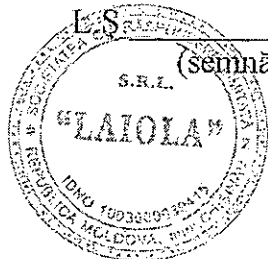
ref. adiunct TIC „Centru” C. Mitrea
(funcția, numele, prenumele)

10. Lucrarea Construcția Stației de Epurare și a Sistemului de Canalizare în com. Sipoteni, r-l Călărași este.

TRANSMISĂ:
EXECUTANTUL:

"LAIOLA" SRL

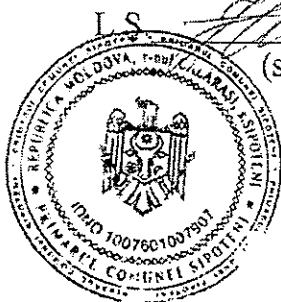
L.S. (semnătura)



PRIMITĂ:
INVESTITORUL:

Primăria com. Sipoteni, r-l Călărași

L.S. (semnătura)



Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
Codul băncii: AGRIMD2X885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F 3.10

EXPERIENȚĂ SIMILARĂ

1. Denumirea și obiectul contractului Construcția Stației de Epurare a apelor uzate în orasul Drochia
2. Numărul și data contractului Nr.86 din 18.06.2015
3. Denumirea/numele beneficiarului Consiliu Raional Drochia
4. Adresa beneficiarului: or. Drochia, bul. Independentei 15
5. Țara Republica Moldova
6. Calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului conform prevederilor proiectului tehnic, antreprenorul sau antreprenorul general (lider de asociație) antreprenor asociat subantreprenor
7. Valoarea contractului
exprimată în moneda
în care s-a încheiat
contractul, LEI
a) inițială 12.199.125,54 LEI
(la data semnării contractului)
b) finală ---- LEI
(la data finalizării contractului)
8. Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare: Nu au fost litigii:
9. Perioada de execuție a lucrării (luni)
a) contractată 4,5 luni
b) efectiv realizată -----
c) motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul nu sunt
10. Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor 23.12.2016
11. Principalele remedieri și completări înscrise în procesul-verbal de recepție Conform cerintelor Caietului de Sarcini
12. Alte aspecte relevante prin care ofertantul își susține experiența similară, cu referire în mod special la suprafețe sau volume fizice ale principalelor capacități și categorii de lucrări prevăzute în contracte utilaje performante economice în exploatare, lucrări de cea mai înaltă calitate.

Data completării:

Semnat:

Nume: Comanac

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigla: Laiola S.R.L.





Proiect finanțat de
Uniunea Europeană



România-Ucraina-Republica Moldova
PROGRAM DE COOPERARE TRANSFRONTALIERĂ

CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr. 86

" 18 " iunie 2015

or. Drochia, Republica Moldova

Articolul 1. PĂRȚILE CONTRACTANTE

1.1. Prezentul contract este încheiat în urma desfășurării licitației publice locale deschise nr. 6 din 15 aprilie 2015, publicată în Monitorul Oficial, nr. 74-77 (5116-5119) din 27 martie 2015, între **Consiliul raional Drochia, care implementează Proiectul "Îmbunătățirea situației ecologice a bazinelor Prut și Nistru, prin îmbunătățirea sistemelor de epurare a apelor uzate în Cernăuți și Drochia", cod MIS-ETC 1535, finanțat de Uniunea Europeană, în cadrul Programului Operațional Comun „România-Ucraina-Republica Moldova 2007-2013”, cu sediul în Republica Moldova, orașul Drochia, bul. Independenței 15, telefon/fax: 025222058, mobil: 078330404, e-mail: proiectedrochia@gmail.com, luat la evidența de stat la Camera Înregistrării de Stat din 20.12.2007 cu IDNO/codul fiscal: 1007601011445, reprezentat prin Domnul Andrei MARIAN, Președintele raionului Drochia, ales în funcție în baza Deciziei nr.7/3 din 13 iulie 2011 a Consiliului raional Drochia, în calitate de Beneficiar, pe de o parte,**

și SRL „LAIOLA”, cu sediul în mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6, telefon/fax 022 477699, e-mail: info@laiola.md, înregistrat la Camera Înregistrării de Stat, cu nr. MD 0013511, din 03.08.1998, autorizat pentru activitatea în construcții: autorizația nr. _____ din _____ 201, eliberată de _____, pe un termen de _____ ani, pentru genurile de activitate _____, reprezentat prin Domnul Ghenadie Vizitiu - Director, în calitate de Antreprenor, pe de altă parte.

Articolul 2. OBIECTUL CONTRACTULUI

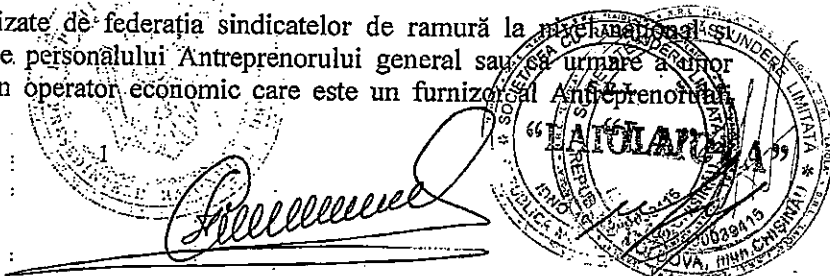
Antreprenorul se obligă să execute lucrările **"Construcția Stației de epurare a apelor uzate în orașul Drochia", Cod CPV: 45252100-9 în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum și a normativelor, standardelor și prescripțiilor tehnice în vigoare.**

Articolul 3. PERIOADA DE EXECUȚIE

3.1. Durata de execuție a lucrărilor contractate este de 4,5 luni (135 zile calendaristice) de la semnarea contractului, primirea ordinului de începere a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar.

3.2. Perioada de execuție poate fi prelungită dacă constrângerea activității se datorează următoarelor cauze:

- a) generate de Beneficiar;
- b) datorită unor greve organizate de federația sindicatelor de ramură la nivel național sau de urmare a unor recunoscute ca legale prin justiție ale personalului Antreprenorului general sau de urmare a unor evenimente similare desfășurate la un operator economic care este un furnizor al Antreprenorului general;





Proiect finanțat de
Uniunea Europeană



România-Ucraina-Republica Moldova
PROGRAM DE COOPERARE TRANSFRONTALIERĂ

c) datorită forței majore sau altei situații extreme: neimputabile și imprevizibile pentru Antreprenorul general;

d) influenței factorilor climatici, care împiedică respectarea în execuție a normelor și reglementărilor tehnice în vigoare a prevederilor caietelor de sarcini;

e) calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.

3.3. Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul general va sista execuția lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată și în modul în care Beneficiarul consideră necesar. Pe timpul suspendării, Antreprenorul general va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, așa cum va dispune Beneficiarul. Cheltuielile suplimentare generate în urma sistării lucrărilor suportate de Antreprenorul general vor fi plătite de Beneficiar.

3.4. La terminarea lucrărilor, Antreprenorul general va notifica Beneficiarul că sînt îndeplinite condițiile de recepție, solicitînd convocarea comisiei. În baza acestei notificări, Beneficiarul va convoca comisia de recepție.

3.5. În baza documentelor de confirmare a execuției și a constatărilor efectuate pe teren, Beneficiarul va aprecia dacă sînt îndeplinite condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sînt lipsuri și deficiențe acestea vor fi aduse la cunoștința Antreprenorului general, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere. După constatarea lichidării tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a Antreprenorului general, Beneficiarul va convoca comisia de recepție. Comisia de recepție va constata realizarea lucrărilor în conformitate cu documentația de execuție, cu reglementările în vigoare și cu prevederile din contract. În funcție de constatările făcute Beneficiarul va aproba sau va respinge recepția. Recepția poate fi făcută și pentru părți de construcție distincte fizic și funcțional.

Articolul 4. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ

4.1. Valoarea lucrărilor de construcție-montaj ce reprezintă obiectul prezentului contract este de 12.199.125,54 lei MD (cota zero TVA).

4.2. Achitățile vor fi efectuate în limitele alocărilor bugetare anuale, conform finanțării obținute. Plata se va efectua prin transfer în termen de pînă la 30 zile lucrătoare după finalizarea lucrărilor conform facturilor fiscale. Prima achitare pentru procurarea echipamentului se va efectua prin transfer în avans în termen de 15 zile lucrătoare în volum de 20% din suma contractului.

4.3. Plata facturii finale se va face imediat după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către Beneficiar. Dacă verificarea se prelungește din diferite motive, dar în special datorită unor eventuale litigii, contravaloarea lucrărilor care nu sînt în litigiu va fi plătită imediat.

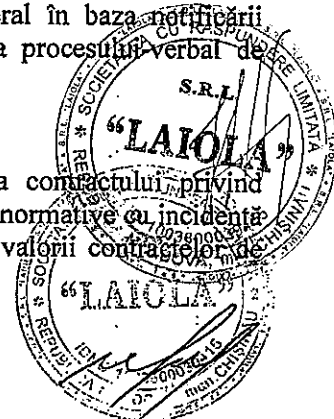
4.4. Contractul nu va fi considerat terminat pînă cînd procesul-verbal de recepție finală nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului.

4.5. Recepția finală va fi efectuată conform prevederilor legale. Plata ultimelor sume datorate de Beneficiar Antreprenorului general pentru lucrările executate nu va fi condiționată de semnarea procesului-verbal de recepție finală.

4.6. Garanția de bună execuție se va restitui Antreprenorului general în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de recepție finală.

Articolul 5. AJUSTAREA VALORII CONTRACTULUI

Pentru cazurile cînd urmează să fie făcute modificări la valoarea contractului privind majorarea sau reducerea acesteia, părțile se vor conforma prevederilor actelor normative cu incidență în domeniul achizițiilor publice ce reglementează modalitățile de ajustare a valorii contractelor de achiziții publice.





Proiect finanțat de
Uniunea Europeană



România-Ucraina-Republica Moldova
PROGRAM DE COOPERARE TRANSFRONTALIERĂ

Articolul 6. ANTREPRENORUL GENERAL SI SUBANTREPRENORII DE SPECIALITATE

6.1. Antreprenorul general este obligat să execute toate lucrările, prevăzute în contract, în termenele stabilite prin graficul general de realizare a lucrărilor și graficul de execuție și de o calitate corespunzătoare prevederilor actelor normative în vigoare și prezentului contract.

6.2. În cazul în care părțile din lucrarea ce se contractează se execută în subantrepriză, Antreprenorul general trebuie să prezinte, cu ocazia ofertării, lista subantreprenorilor de specialitate și lucrările pe care aceștia le vor executa.

6.3. Pe parcursul execuției lucrărilor, Antreprenorul general este obligat să comunice, la cererea Beneficiarului, datele de recunoaștere ale subantreprenorilor de specialitate.

6.4. Angajarea forței de muncă pe bază de acord nu este considerată ca făcând obiectul unei subcontractări.

Articolul 7. DREPTURILE SI OBLIGATIUNILE ANTREPRENORULUI GENERAL SI ALE BENEFICIARULUI

7.1. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor contractate se pune de către Beneficiar la dispoziția Antreprenorului general în trei exemplare, în termenele stabilite în contract, prin graficul general de realizare a lucrărilor publice.

7.2. Antreprenorul general are obligația să execute lucrarea, în termenele stabilite în contract, pe proprie răspundere. Pentru aceasta el este obligat să respecte proiectul, documentația de execuție și prevederile actelor normative în vigoare în construcții. De asemenea, are obligația de a conduce execuția lucrării contractate și de a veghea asupra menținerii ordinii la locul unde se desfășoară activitatea.

7.3. Documentația pusă la dispoziția Antreprenorului general se repartizează astfel:
un exemplar integral al documentației se prevede pentru completarea cărții tehnice;
două exemplare rămân la dispoziția Antreprenorului general dintre care un exemplar se păstrează la șantier, iar altul va fi ținut de către acesta la dispoziție pentru consultare de către Inspekția de Stat în Construcții, precum și de către alte persoane autorizate, inclusiv responsabilul tehnic atestat.

7.4. Desenele, calculele, verificările calculelor, caietele de măsurări (atașamentele) și alte documente, pe care Beneficiarul sau Antreprenorul general trebuie să le întocmească și sînt cerute de subantreprenorul proiectant, vor fi puse la dispoziția acestuia de către Beneficiar sau Antreprenorul general, după caz, la cererea și în termenele precizate în anexele contractelor. Documentele respective nu pot fi publicate, multiplicare sau folosite în alte scopuri decît cele stabilite în contract și trebuie să fie restituite la cerere, dacă nu s-a convenit altfel.

7.5. Oferta adjudecată face parte integrantă din contract. Ea trebuie să fie corectă și completă. Prețurile stabilite vor acoperi toate obligațiunile din contract și toate operațiunile pentru terminarea și întreținerea corespunzătoare a lucrărilor. După acceptarea ofertei sale, Antreprenorul general va prezenta Beneficiarului, spre aprobare, graficul de eșalonare valorică a mijloacelor financiare necesare execuției lucrărilor, corelate cu graficul de execuție a lucrărilor, conform ordinii tehnologice de execuție.

7.6. Dacă Beneficiarul nu emite în timp util dispoziții suplimentare care să conțină instrucțiuni sau aprobări, ordine, directive, sau detalii, Antreprenorul general va notifica Beneficiarul prin scrisori, de cîte ori este posibil, că acestea pot să provoace întârzieri sau întreruperi în desfășurarea lucrărilor. Notificarea va conține detaliile sau dispozițiile ce se cer și va specifica data la care acestea au fost necesare, precum și întârzierile sau întreruperile ce survin datorită lipsei acestor documente.

7.7. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor de subantrepriză va fi pusă la

[Signature]

[Circular stamp: ÎNTRUNIRI CU RĂSPUNDERE ÎN ÎNTRUNIRI CU RĂSPUNDERE ÎN ÎNTRUNIRI CU RĂSPUNDERE]



Proiect finanțat de
Uniunea Europeană



România-Ucraina-Republica Moldova
PROGRAM DE COOPERARE TRANSFRONTALIERĂ

dispoziția subantreprenorilor de către Antreprenorul general, fără plată, în două exemplare, în termenele din subcontracte (contracte de subantrepriză), stabilite prin graficul de execuție.

7.8. Antreprenorul general va executa și va întreține toate lucrările, va asigura forța de muncă, materialele, utilajele de construcții și obiectele cu caracter provizoriu pentru executarea lucrărilor. Acesta își asumă întreaga responsabilitate pentru toate operațiunile executate pe șantier și pentru procedeele de execuție utilizate.

7.9. Antreprenorul general, prin adjudecarea ofertei în favoarea sa, se angajează să obțină garanția din partea unei bănci, pentru o sumă care reprezintă garanția de bună execuție a contractului, în cuantum de 10% din valoarea contractului atribuit.

7.10. Garanția de bună execuție se va restitui Antreprenorului general în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de recepție finală.

7.11. Antreprenorul general trebuie să constituie garanția de bună execuție după primirea scrisorii de acceptare, dar nu mai târziu de data încheierii contractului. Atâta timp cât el nu și-a îndeplinit această obligațiune, Beneficiarul poate să rețină Antreprenorului general garanția pentru ofertă.

7.12. Beneficiarul trebuie să restituie Antreprenorului general garanția la termenul fixat, cel târziu la expirarea duratei de bună execuție, dacă acesta nu a înaintat pînă la acea dată pretenții asupra ei. Atâta timp însă cît pretențiile înaintate în termen nu s-au rezolvat, Beneficiarul poate reține o parte corespunzătoare din valoarea garanției, în limitele prejudiciului cauzat.

7.13. Antreprenorul general garantează că, la data recepției, lucrarea executată are calitățile stipulate în contract, corespunde reglementărilor tehnice în vigoare și nu este afectată de vicii care ar diminua sau chiar anula valoarea sau posibilitatea de utilizare, conform condițiilor normale de folosire sau a celor explicate în contract.

7.14. La lucrările la care se fac încercări, se consideră calitatea probei îndeplinită atîta timp cît rezultatele se înscriu în limitele admise prin reglementările tehnice în vigoare.

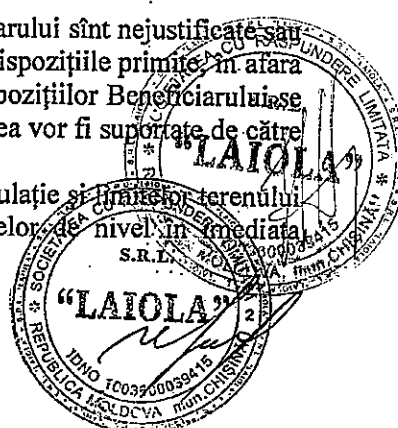
7.15. Beneficiarul are dreptul de a supraveghea desfășurarea lucrărilor în conformitate cu prevederile contractului, prin responsabili tehnici atestați. Acestora li se va asigura accesul la locul de muncă, în ateliere, depozite și oriunde se desfășoară activități legate de realizarea obligațiilor contractuale. La cerere, trebuie să i se pună la dispoziție desenele și documentația de execuție pentru examinare și să i se dea toate lămuririle, condiția fiind ca prin aceasta să nu se divulge taine ale Antreprenorului general. Informațiile secrete, precum și documentațiile secrete vor fi considerate de Beneficiar drept confidențiale.

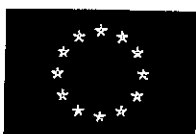
7.16. Beneficiarul este autorizat să emită dispozițiile pe care le consideră necesare executării lucrărilor, cu respectarea drepturilor Antreprenorului general. Dispozițiile se adresează în principiu numai Antreprenorului general și dirigintelui de șantier, cu excepția cazurilor în care trebuie de intervenit împotriva unui pericol iminent sau declarat. Beneficiarului trebuie să i se comunice numele dirigintelui de șantier atestat tehnico-profesional, care va dirija execuția lucrărilor și va verifica calitatea lor din partea Antreprenorului general.

7.17. Dacă Antreprenorul general consideră că dispozițiile Beneficiarului sînt nejustificate sau inoportune, el poate ridica obiecții, dar acestea nu îl absolvă de a executa dispozițiile primite, în afara cazului în care ele contravin prevederilor legale. Dacă prin executarea dispozițiilor Beneficiarului se creează dificultăți în execuție, care generează cheltuieli suplimentare, acestea vor fi suportate de către Beneficiar.

7.18. Trasarea axelor principale, bornelor de referință, căilor de circulație și a liniei terenului pus la dispoziția Antreprenorului general, precum și materializarea cotelor de nivel în imediata apropiere a terenului, sînt obligațiuni ale Beneficiarului.

[Handwritten signature]





Proiect finanțat de
Uniunea Europeană



România-Ucraina-Republica Moldova
PROGRAM DE COOPERARE TRANSFRONTALIERĂ

7.19. Pentru verificarea trasării de către Beneficiar sau proiectant, Antreprenorul general este obligat să protejeze și să păstreze toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.

7.20. Ridicările de teren, trasările și cotele de nivel, precum și alte documente puse la dispoziția Antreprenorului general de către Beneficiar pentru executarea contractului sînt hotărîtoare. Antreprenorul general este obligat să verifice documentele primite și să înștiințeze Beneficiarul cu privire la erorile și inexactitățile constatate sau presupuse.

7.21. Antreprenorul general are obligația să stabilească toate relațiile care reglementează raporturile cu subantreprenorii de specialitate și este răspunzător față de Beneficiar pentru respectarea de către subantreprenorii de specialitate a prevederilor și obligațiilor legale și profesionale.

7.22. Beneficiarul are obligația să-și procure toate autorizațiile și avizele prevăzute de actele normative, precum și regulamentele (documentele) care să-i permită executarea lucrărilor în cauză.

7.23. Pe parcursul executării lucrărilor, Beneficiarul are dreptul să dispună în scris:

a) îndepărtarea de pe șantier a oricăror materiale care sînt calitativ necorespunzătoare;

b) înlocuirea materialelor necorespunzătoare calitativ cu altele corespunzătoare;

c) îndepărtarea sau refacerea oricărei lucrări sau părți de lucrare necorespunzătoare din punct de vedere calitativ.

7.24. În cazul neexecutării de către Antreprenor a dispozițiilor din punctul 7.23., Beneficiarul poate opri lucrările, angaja și plăti alți antreprenori pentru executarea acestor lucrări, punînd în întîrziere în acest sens Antreprenorul, care va fi obligat, în condițiile legii, să compenseze cheltuielile aferente suportate de beneficiar în legătură cu faptul neexecutării.

7.25. În cazul în care în timpul executării lucrărilor, pe amplasamente se descoperă valori istorice, artistice sau științifice, Antreprenorul general este obligat să oprească execuția lucrărilor în zona respectivă și să comunice Beneficiarului, organelor de poliție sau organelor competente acest fapt.

7.26. În timpul desfășurării lucrărilor, Antreprenorul general are obligația să mențină căile de acces libere, să retragă utilajele, să îndepărteze surplusurile de materiale, deșeuri și lucrări provizorii de orice fel, care nu sînt necesare, iar la terminarea lucrărilor, Antreprenorul general va evacua de pe șantier toate utilajele de construcție, surplusurile de materiale, deșeurile și lucrările provizorii.

7.27. Antreprenorul general trebuie să obțină, pe propria cheltuială, toate avizele și aprobările suplimentare și să plătească toate taxele necesare legate de execuția lucrărilor, precum și pentru bunuri sau drepturi afectate sau care pot fi afectate de execuția lucrărilor. Beneficiarul va restitui Antreprenorului general toate aceste sume în urma confirmării de către acesta.

7.28. Antreprenorul trebuie să prezinte dovada de origine a echipamentului, utilajului montat, cel tîrziu atunci cînd este prezentată prima factură. Certificatul de origine trebuie să se facă de către autoritățile competente din țara de origine a bunurilor și trebuie să respecte normele stabilite de legislația relevantă a Uniunii Europene;

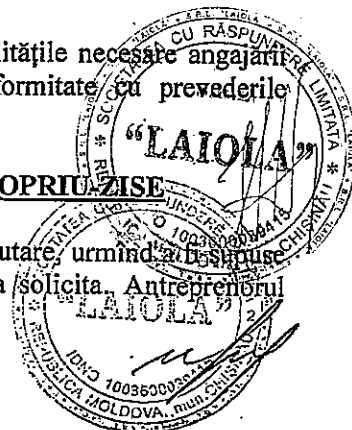
Articolul 8. FORȚA DE MUNCĂ

Antreprenorul general și subantreprenorii vor îndeplini toate formalitățile necesare angajării întregii forțe de muncă pentru realizarea lucrărilor contractate în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.

Articolul 9. MATERIALELE ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PROPRIU ZISE

9.1. Materialele vor fi de calitate prevăzută în documentația de executare, urmînd a fi supuse periodic la diverse testări de către proiectantul sau Beneficiarul ce le va solicita. Antreprenorul

[Signature]





Proiect finanțat de
Uniunea Europeană



România-Ucraina-Republica Moldova
PROGRAM DE COOPERARE TRANSFRONTALIERĂ

general va asigura, la cerere, forța de muncă, instrumentele, utilajul și materialele necesare pentru examinarea, măsurarea și testarea lucrărilor.

9.2. Costul probelor și încercărilor va fi suportat de Antreprenorul general, dacă acesta este prevăzut în documentație, în caz contrar cheltuielile vor fi suportate de Beneficiar.

9.3. Probele neprevăzute și comandate de Beneficiar pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în operă vor fi suportate de Antreprenorul general, dacă se dovedește că materialele nu sînt corespunzător calitative sau manopera nu este în conformitate cu prevederile contractului. În caz contrar, Beneficiarul va suporta aceste cheltuieli.

9.4. Beneficiarul, proiectantul sau orice altă persoană autorizată de aceștia au acces tot timpul la lucrări pe șantier și în locurile unde se pregătește lucrarea, în depozite de materiale prefabricate etc.

9.5. Lucrările care devin ascunse nu vor fi acoperite fără aprobarea responsabilului tehnic atestat și, după caz, a proiectantului, Antreprenorul general asigurînd posibilitatea acestora să examineze și să urmărească orice lucrare care urmează să fie ascunsă. Antreprenorul general va anunța responsabilul tehnic atestat, proiectantul ori de cîte ori astfel de lucrări, inclusiv fundațiile clădirii, sînt gata pentru a fi examinate. Responsabilul tehnic atestat și proiectantul vor participa la examinarea și măsurarea lucrărilor de mai sus.

9.6. Antreprenorul general va dezveli orice parte sau părți de lucrare la dispoziția Beneficiarului și va reface această parte sau părți de lucrare, dacă este cazul. Dacă se constată că lucrările au fost de calitate corespunzătoare și realizate conform documentației de execuție, dezvelirea, refacerea și/sau repararea vor fi suportate de Beneficiar, iar în caz contrar, de Antreprenorul general.

9.7. Beneficiarul trebuie să pună la dispoziția Antreprenorului general, în cazul în care nu s-a convenit altfel, fără plată:

- a) suprafețele de teren necesare pentru depozite și locuri de muncă pe șantier;
- b) căile de acces rutier și racordurile de cale ferată;
- c) racordurile pentru utilități (apă, gaz, energie, canalizare etc.) pînă la limita amplasamentului șantierului.

9.8. Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către Antreprenorul general. În cazul mai multor antreprenori, costurile se suportă proporțional de către aceștia.

Lucrările executate de Antreprenorul general în afara celor prevăzute în contract sau fără dispoziția Beneficiarului, precum și cele care nu respectă prevederile contractului, fără a exista în acest sens o dispoziție expresă a Beneficiarului, nu vor fi plătite Antreprenorului general. Antreprenorul general trebuie să înlăture aceste lucrări, în termenul stabilit cu Beneficiarul. De asemenea, el răspunde în fața Beneficiarului de toate pagubele pe care le-a provocat acestuia. Lucrările respective vor fi plătite Antreprenorului general numai dacă se dovedesc a fi necesare și se presupune că ele corespund voinței Beneficiarului, în care caz vor fi notificate imediat.

9.9. Lucrările vor începe după 5-10 zile de la semnarea și înregistrarea contractului în modul corespunzător și primirea ordinului de execuție.

Articolul 10. PERIOADA DE GARANTIE SI REMEDIERI ÎN PERIOADA DE GARANTIE

10.1. Perioada de garanție pentru lucrările executate este de 240 luni și 24 luni pentru utilaj tehnologic.

10.2. Perioada de garanție curge de la data recepției finale și pînă la expirarea termenului prevăzut la punctul 10.1 din prezentul articol.

[Signature]





Proiect finanțat de
Uniunea Europeană



România-Ucraina-Republica Moldova
PROGRAM DE COOPERARE TRANSFRONTALIERĂ

10.3. Antreprenorul general are obligația ca în perioada de garanție să înlăture toate defecțiunile ce țin de nerespectarea clauzelor contractului, pe cheltuială proprie, în urma unei notificări transmise de către Beneficiar.

10.4. Dacă defecțiunile nu se datorează neglijenței sau lipsurilor Antreprenorului general, lucrările fiind executate de către acesta, conform prevederilor contractului, costul remedierilor va fi evaluat și plătit ca lucrări suplimentare.

Articolul 11. RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR

11.1. Părțile de contract răspund, fiecare, pentru greșelile proprii, precum și pentru cele ale reprezentanților lor legali și ale persoanelor fizice și juridice pe care le utilizează pentru îndeplinirea obligațiilor ce le revin.

11.2. Dacă în legătură cu executarea lucrărilor de construcții se produce o daună unui terț, părțile contractante răspund solidar, conform prevederilor legale. Pentru stabilirea între părți a cuantumului răspunderii pentru dauna provocată se va ține seama de gradul de vinovăție a fiecărui partener în producerea acesteia, dacă în clauzele contractuale nu s-a prevăzut altfel. Dacă prejudiciul cauzat terței persoane este urmare a unei măsuri dispuse de beneficiar în forma în care a fost aplicată, atunci acesta poartă singur răspunderea, numai dacă Antreprenorul general l-a înștiințat în prealabil de pericolul legat de executarea dispoziției.

11.3. Antreprenorul general este obligat, conform prevederilor legale, la plata daunelor pentru încălcarea sau deteriorarea drumurilor de acces sau a rețelelor de utilități, a terenurilor limitrofe prin depozitarea de pământ, materiale sau alte obiecte, precum și ca urmare a unor îngrădiri sau limitări din proprie vină.

11.4. În cazul în care Antreprenorul general are dubii cu privire la modul de execuție a lucrării, la modul de asigurare împotriva accidentelor, la calitatea materialelor sau părților de construcție, utilaje tehnologice etc., livrate de Beneficiar, precum și cu privire la lucrările executate de alți agenți economici, atunci el trebuie să-i comunice obiecțiile, în scris, Beneficiarului, imediat și pe cât posibil, înainte de începerea lucrărilor. Beneficiarul rămâne răspunzător pentru informațiile, dispozițiile și livrările sale.

11.5. Antreprenorul general trebuie să asigure lucrările executate și dotările pe care le are la dispoziție împotriva degradării și furturilor până la predarea lucrărilor către Beneficiar. El trebuie să ia măsuri de protecție contra degradării lucrării datorită acțiunilor atmosferice și a apei și să îndepărteze zăpada și gheața.

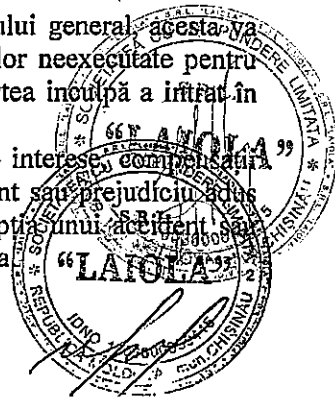
11.6. Dacă nerespectarea de către Antreprenorul general a prevederilor oricărui regulament sau hotărâri ale autorităților administrației publice locale sau ale altor organe locale, legal constituite, și care au caracter obligatoriu la executarea lucrărilor, provoacă pagube pentru Beneficiar, acesta va fi despăgubit de Antreprenorul general în mărimea sumei prejudiciului.

11.7. Dacă motivele constrângerii sau ale întreruperii sînt imputabile uneia dintre părțile contractante, atunci cealaltă parte poate emite pretenții privind despăgubirea pentru daunele intervenite și care pot fi dovedite.

11.8. Dacă întârzierea în execuția lucrărilor este în culpa Antreprenorului general, acesta va plăti penalizări și/sau despăgubiri în cuantum de 0,05% din valoarea lucrărilor neexecutate pentru fiecare zi de întârziere. Penalizarea devine operantă în momentul în care partea în culpă a intrat în întârziere.

11.9. Beneficiarul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune – interese, compensații plătitabile conform prevederilor legale, în privința sau ca urmare a unui accident sau prejudiciu cauzat unui muncitor sau altei persoane angajate de Antreprenorul general, cu excepția unui accident sau prejudiciu rezultînd din vina Beneficiarului, a agenților sau a angajaților acestora.

[Signature]





Articolul 12. SOLUTIONAREA LITIGIILOR

În cazul litigiilor privind calitatea și proprietățile materialelor de construcție, procedurile de verificare, corectitudinea efectuării probelor, a utilajelor de construcție folosite, fiecare parte poate, după o înștiințare prealabilă a celeilalte părți, să ceară efectuarea unor cercetări de către o instituție publică de cercetare. Costurile cercetărilor efectuate se suportă de partea a cărei culpă a fost dovedită.

Articolul 13. REZILIEREA CONTRACTULUI

13.1. Antreprenorul general poate cere rezilierea contractului, dacă :

- a) Beneficiarul nu-și îndeplinește o obligație care este în sarcina sa și prin aceasta pune pe Antreprenorul general în situația de a nu putea executa lucrarea;
- b) Beneficiarul nu onorează o plată scadentă mai mult de 3 luni;
- c) Beneficiarul notifică antreprenorul general că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice îi este imposibil să continue îndeplinirea obligațiilor contractuale.

13.2. Beneficiarul poate cere rezilierea contractului, dacă:

- a) Antreprenorul general a fost declarat falit, intră în lichidare în vederea fuzionării sau are o ipotecă pe capital;
- b) Antreprenorul general a abandonat contractul;
- c) Antreprenorul general nu începe lucrările fără să aibă un motiv justificat sau nu reia lucrările suspendate, în termen rezonabil de la primirea dispoziției scrise de reîncepere a lucrărilor;
- d) Antreprenorul general nu a îndepărtat materialele necorespunzătoare de pe șantier sau nu a refăcut o lucrare în termenul stabilit prin prezentul contract.

13.3. Cererea de reziliere a contractului pentru motivele menționate la punctele 13.1. și 13.2. din prezentul articol se va comunica în scris părții contractante cu cel puțin 15 zile lucrătoare anterior datei solicitate de reziliere.

13.4. Beneficiarul, în caz de reziliere a contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate.

13.5. În cazul rezilierii contractului, Beneficiarul va întocmi situația lucrărilor efectiv executate, inventarul materialelor, utilajelor și lucrărilor provizorii, după care se vor stabili sumele care urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum și daunele pe care trebuie să le suporte Antreprenorul general din vina căruia s-a reziliat contractul.

13.6. Plata garanției de bună execuție se va efectua numai după expirarea perioadei de garanție (după efectuarea recepției finale), iar în cazurile prevăzute la literele c) și d) punctul 13.1. din prezentul articol după rezilierea contractului.

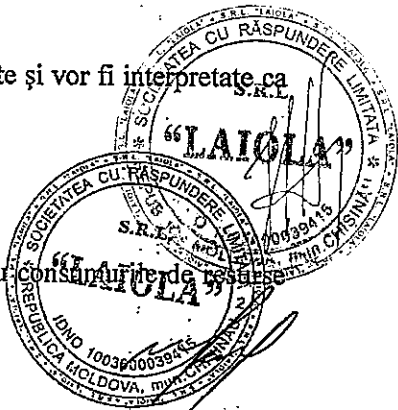
13.7. După rezilierea contractului, Beneficiarul poate continua execuția lucrărilor cu respectarea prevederilor legale.

13.8. Beneficiarul va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate în maximum 15 zile de la data rezilierii contractului.

Articolul 14. DISPOZIȚII FINALE

14.1. Următoarele documente (anexe la prezentul contract) vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:

- a) scrisoarea de acceptare;
- b) prezentul formular de contract completat și semnat;
- c) oferta, formularul de ofertă și anexa la formularul de ofertă;
- d) caietele de sarcini (specificațiile tehnice);
- e) listele cu cantități de lucrări și utilaje, devizele-ofertă și listele cu consănuirile de reziliere





Proiect finanțat de
Uniunea Europeană



România-Ucraina-Republica Moldova
PROGRAM DE COOPERARE TRANSFRONTALIERĂ

anexate;

- f) planșele (partea desenată a proiectului tehnic);
- g) tabelele cu informațiile suplimentare.

14.2. Documentele contractului vor fi întocmite în limba de stat, iar în caz de necesitate, în altă limbă de circulație internațională.

14.3. În cazurile în care apar ambiguități sau discrepanțe în clauzele prezentului contract, acestea vor fi clarificate de Beneficiar, care va emite instrucțiuni în acest sens pentru Antreprenorul general.

14.4. În documentele contractului nu se pot face modificări fără acordul ambelor părți.

14.5. În mărturisirea celor expuse mai sus, părțile pun în aplicare executivă prezentul contract la data și anul indicat mai sus, fiind valabil până la finalizarea lucrărilor și efectuarea plăților integrale, aferente acestora. Prezentul contract este semnat în patru exemplare la data de 18 iunie 2015.

BENEFICIAR

Consiliul raional Drochia,
Proiectul „Îmbunătățirea situației
ecologice a bazinelor Prut și Nistru,
prin îmbunătățirea sistemelor de epurare
a apelor uzate în Cernăuți și Drochia”,
cod MIS-ETC 1535
adresa poștală
MD-5201, Republica Moldova
or. Drochia, bd. Independenței 15
cont de decontare
c/b 22717154982
c/t 263129102985909
Trezoreria Teritorială Drochia
banca BC „Banca de economii”
filiala 15 Drochia
cod BECOMD2X615
cod fiscal 1007601011445
D70 art. 291.02

ANTREPRENOR

SRL „LAIOLA”

adresa poștală
MD-2002, Republica Moldova
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei 26/6
cont de decontare
Nr. 22511670152

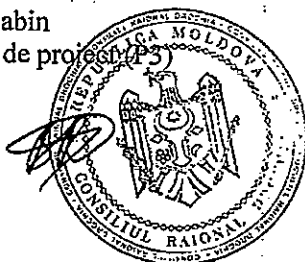
banca BC „Moldova-Agroindbank” SA
filiala 1 Chișinău
cod AGRNMD2X885

cod fiscal 1003600039415

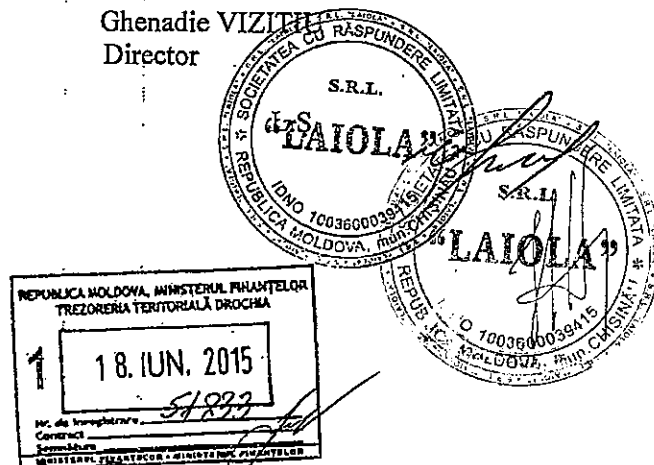
Andrei MARIAN
Președintele raionului Drochia

L.S.

Ruslan Babin
Manager de proiect



Ghenadie VIZITH
Director



CONSILIUL RAIONAL DROCHIA

INVESTITOR

PROCES-VERBAL DE RECEPȚIE FINALĂ

Nr. 3 din 13.09.2017

Obiectul Construcția stației de epurare a apelor uzate în or. Drochia este executat în cadrul contractului nr. 86 din 18.06.2015 și Amendamentului nr. 113 din 10.10.2016.

Lucrările au fost executate în baza autorizației nr. 40 din 15.06.2016, valabilă până la 30.06.2017 apoi extinsă cu 12 luni, de către „LAIOLA” S.R.L.

1. Comisia de recepție finală și-a desfășurat activitatea în intervalul 13-26 septembrie 2017, fiind formată din:

1. Grădinaru Vasile	– Președintele comisiei, Președintele raionului Drochia,
2. Chilari Tudor	– Consilier raional
3. Rotaru Andrian	– Consilier raional, Manager, ÎM “APĂ-CANAL” din Drochia
4. Gavriliuc Serghei	– Consilier raional
5. Cereteu Nina	– Primar al or. Drochia
6. Leah Anatolie	– Manager interimar, ÎM “APĂ-CANAL” din Drochia
7. Prutean Ana	– Arhitect-șef interimar al or. Drochia
8. Pascaru Ana	– Șef interimar, Secția construcții, gospodărie comună și drumuri
9. Babin Ruslan	– Ex-Manager de proiect MIS-ETC 1535

2. Au mai participat la recepție:

Vizitiu Ghenadie	– Director “LAIOLA” S.R.L.
Petrenco Ion	– Diriginte de șantier, reprezentant “LAIOLA” S.R.L.
Luchian Nicolae	– Inginer tehnolog, reprezentant “LAIOLA” S.R.L.
Roșca Haralampie	– Șef, Inspekția Ecologică Drochia
Babin Iurie	– Șef Centrul de Sănătate Publică Raional Drochia
Irodoi Alexandru	– Șef Serviciul Situații excepționale Drochia
Pînzaru Boris	– Responsabil tehnic, reprezentant Consiliul raional Drochia
Slenzac Iaroslava	– Maistru sector canalizare, ÎM “APĂ-CANAL” din Drochia
Munteanu Leonid	– Serviciul Protecției Civile și Situațiilor Excepționale

(numele, prenumele)

(calitatea)



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

- 1) lucrările pe specialități au fost executate și recepționate conform listei-anexă nr. 1;
- 2) lucrările au fost complet terminate la data de 13.09.2017;
- 3) observațiile comisiei de recepție finală sînt prezentate în lista-anexă nr. 2;
- 4) Cartea tehnică a construcției și fișa sintetică a obiectului au fost (nu au fost) completate;
- 5) instrucțiunile de exploatare și urmărire a comportării în timp a obiectului (nu) sînt în posesia utilizatorului;
- 6) construcția s-a comportat corespunzător în perioada de la terminarea ei la data de 22.12.2017 pînă în prezent, respectiv pe o durată de 8,5 luni, constatările comisiei fiind enumerate în anexa nr. 3;
- 7) valoarea obiectului este de 13 337 957,40 lei, conform listei-anexă nr. 1.

4. În baza constatărilor făcute, comisia de recepție finală propune: _____

ADMITEREA RECEPȚIEI FINALE

5. Comisia de recepție finală motivează propunerea făcută prin:

LUCRĂRILE SUNT COMPLET TERMINATE

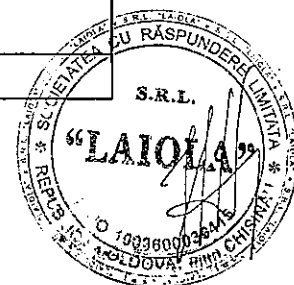
6. Comisia de recepție finală recomandă următoarele:

ANTREPRENORUL SĂ PREZINTE CARACTERISTICA
APEI UZATE

6¹. Descrierea obiectului recomandat spre recepție:

Obiectul cu numărul cadastral _____, adresa poștală or. Drochia, str. Grădinilor, destinația epurarea apelor uzate, compus din următoarele construcții:

1	Stație de epurare. Rezistența
2	Bazin de omogenizare
3	Bazin biologic
4	Stație de pompare proiectată
5	Stație de epurare. Reconstrucția TH
6	Transformator reconstruit. Rezistența
7	Stație de epurare. Utilaj
8	Rețele electrice externe. REAE
9	Substație de transformatoare. Rețele electrice externe. AEES
10	Amenajarea teritoriului. Plan general



suprafața la sol 403,58m², suprafața totală, _____, numărul de etaje 1, conform certificatului despre rezultatele inspecției bunului imobil, anexat la prezentul proces-verbal.

7. Prezentul proces-verbal, conținând _____ file și _____ anexe numerotate, cu un total de _____ file, a fost încheiat astăzi 13.03.2017 la 11.00 în 5 exemplare.

8. Concluzia Inspecției de Stat în Construcții: _____

Comisia de recepție finală:

Specialist/Invitați:

Președinte: Grădinaru Vasile

Membri: Chilari Tudor

Gavriluc Serghei

Rotaru Andrian

Sin Drochia

Cereteu Nina

Prutean Ana

Pascaru Ana

Babin Ruslan

Vizitiu Ghenadie

Petrescu Ion

Haralampie Roșca

Babin

Alexandru Irodoi

Panzaru Boris



(numele, prenumele, semnătura)

(numele, prenumele, semnătura)

" " 2017

L.Ș. _____



Laiola SRL
 Republica Moldova
 mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
 Tel / Fax: +373 22 47 75 99
 info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
 BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
 Codul băncii: AGRHMD2X885
 Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.11

DECLARAȚIE PRIVIND LISTA PRINCIPALELOR LUCRĂRI EXECUTATE ÎN ULTIMUL AN DE ACTIVITATE

Nr. crt.	Obiect contract	Denumirea/ nume beneficiar/ Adresa	Calitatea antreprenorului*)	Preț contract/ valoarea lucrărilor executate	Perioada de execuție a lucrării (luni)	Numărul și data procesului verbal de recepție la terminare a lucrărilor
1	Rețele de alimentare cu apă și canalizare din s.Trifești r.Rezina	Primăria Trifești, s.Trifești, r.Rezina, tel: 0254-49-236 fax:0254-49-236	Contractant	6.899.581,00 LEI	15.03.2017	În execuție
2	Lucrari la apeductul Bălți-Sîngerei etapa III inclusiv stația de dezinfectare si conectare s. Biliceni Vechi la apeductul magistral	ADR Nord Mun. Bălți, piața Vasile Alecsandri 8, Telefon : +373 231 61980; fax : + 373 23161980	Contractant	34.306.740,48 LEI	18 luni	PV în sumă de 22.000.000 lei În execuție

Data completării: 30.11.2017
 Semnat: _____
 Nume: Comanac Ion
 Funcția în cadrul firmei: Director General
 Denumirea firmei și sigla: „Laiola” S.R.L.



Laiola SRL

Republica Moldova

mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6

Tel / Fax: +373 22 47 76 99

info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015

BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chisinau

Codul băncii: AGRNMD2X885

Cod IBAN MD23AG000000022511670152

3	Construcția rețelei de alimentare cu apă și canalizare în satul Pîrlița, r-ul Fălești	Primăria satului Pîrlița, r-ul Fălești	Contractant	24 416 674,61 LEI	19 luni	În execuție
4	Lucrări de Construcție a Cazangeriei, Sistem de Încălzire, Sistem Tratare Apă, Sistem de Ventilare/ Condiționare. Contract nr. 09/03 din 09 Martie 2017	Î.C.S. „CONSTAR INVEST” SRL, Bloc Administrativ/ Hotel, mun. Chișinău, str. Armenească.	Contractant	590 000,00 EURO	3,5 luni	Finisat
5	Sistem de alimentare cu apă în satul Șîșcani	Primăria comunei Șîșcani, r. Nisporeni, str. Ștefan cel Mare nr.113	Contractant	22.088.956,28 LEI	9 luni	În execuție
6	Lucrări de construcție a sistemului de canalizare a apelor uzate din s.Petrunea, r.Gloden	Primăria s.Petrunea, r-ul Gloden	Contractant	15.980.531,74 LEI	9 luni	În execuție

Data completării: 30.11.2018

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: „Laiola” SRL



Laiola SRL
 Republica Moldova
 mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
 Tel / Fax: +373 22 47 76 99
 info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
 BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
 Codul băncii: AGRNMD2X885
 Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.12

DECLARAȚIE

privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea
 corespunzătoare a contractului

Nr. d/o	Denumirea principalelor utilaje, echipamente, mijloace de transport, baze de producție (ateliere, depozite, spații de cazare) și laboratoare propuse de ofertant ca necesare pentru executarea lucrării, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte	Unitatea de măsură (bucăți și seturi)	Asigurate din dotare	Asigurate de la terți sau din alte surse
0	1	2	3	4
1	Motopompa 12 kw; H 16m	buc.	1	propriu
2	Buldozer 65-80SP	buc.	1	arenda
3	Excavator cu cupă 0,7m3	buc.	3	propriu
4	Buldozer T-170	buc.	1	arenda
5	Autocisternă	buc.	1	arenda
6	Aparat de sudură Electrofuziune	buc.	3	propriu
7	Compresor	buc.	1	propriu
8	Aparat de sudare țevi PE cap la cap, computerizat	buc.	2	propriu
9	Mașină de tăiat beton și asfalt ATB 450/13	buc.	1	propriu
10	Generator electric, “Sincro R80”, 2002	buc.	2	propriu
11	Aparat de sudură mobil 35kW	buc.	1	propriu
12	Macara MKK 0,60-0,80TF	buc.	1	arenda
13	Bormașina HILTI	buc.	4	propriu
14	Șurubelnița HILTI	buc.	4	propriu
15	Automobil MITSUBISHI CANTAR	buc.	2	propriu
16	Automobil Volkswagen Caddy	buc.	1	propriu
17	Automobil Volkswagen Caddy	buc.	3	propriu
18	Automobil Ford Tranzit	buc.	1	propriu
19	Compactor	buc.	4	propriu
20	Autogreider	buc.	1	arenda
21	Pavator de tevi	buc.	1	propriu
22	Perforator HR 2450	buc.	2	propriu
23	Perforator 3000 HR	buc.	3	propriu
24	Perforator GBH2SF	buc.	3	propriu

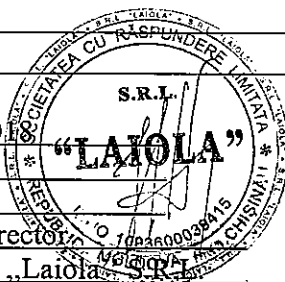
Data completării: 30.11.2018

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: „Laiola” S.R.L.



Laiola SRL

Republica Moldova

mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6

Tel / Fax: +373 22 47 76 99

info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015

BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău

Codul băncii: AGRIMDX885

Cod IBAN MD23AG000000022511670152

25	Perforator CBH745DE	buc.	3	propriu
26	Perforator DH 40 MR	buc.	5	propriu
27	Perforator CHE 28	buc.	5	propriu
28	Perforator KHE 32	buc.	5	propriu
29	Aparat de sudură mobil 35kW	buc.	1	propriu
30	Aparat de sudat polietilena	buc.	3	propriu
31	Aparat de sudat CE 210 EC	buc.	3	propriu
32	Aparata de sudat USP	buc.	3	propriu
33	Mașină de lipit	buc.	5	propriu
34	Mașină debitat	buc.	5	propriu
35	Mașină debavurat cu 4 cutite	buc.	5	propriu
36	Mașină debitat bagheta	buc.	5	propriu
37	Mașină pentru metal WX21 230	buc.	2	propriu
38	Pantograf	buc.	5	propriu
39	Mașină frezat teu	buc.	5	propriu
40	Mașină ACUM SURUPE BSZ 14.4	buc.	5	propriu
41	Laser BSE CANON 3110 P/C/S	buc.	5	propriu
42	Betoniere TOP 1202H	buc.	5	propriu
43	Placa compactoare PC 1512	buc.	5	propriu
44	Burghiu 750950 SDS MAX 40*570	buc.	5	propriu
45	Fereastră electric JR 3050T	buc.	5	propriu
46	Motostivuator 702053R FD 30T-16R	buc.	5	propriu
47	Aspirator 304366	buc.	5	propriu
48	Sfredel de almaz DD B- 112/430	buc.	5	propriu
49	Sfredel de almaz DD B82/430 F	buc.	5	propriu
50	Sfredel de almaz DD B67/430 F	buc.	5	propriu
51	Benzopila MS 260 N	buc.	5	propriu
52	Motocompresor 15 m ³ /h	buc.	1	propriu
53	Motocompresor 3,9 m ³ /h presiune joasă	buc.	1	propriu
54	Trusa de niplare UNVER	buc.	10	propriu

Data completării: 30.11.2018

Semnăt:

Nume: Comanac Ion

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: Laiola S.R.L.



MD REPUBLICA MOLDOVA
CERTIFICAT DE INMATRICULARE

CRT463

DI AUTOCAMION **Z X**
D2 MERCEDES **G 2020 - P 3500**
D3 SPRINTER 311 CDI **S1 2 - P 2148**
D4 FURGON **P5 61198150961919**
D5 2004 **P6 MOTORINA**
E WDB9036621R713077 **X ALB**
F WDB9036621R713077 **Q X**
I 09 07 2014
H X

147604864

CLI "LAIOLA" S.R.L.

C12 1003600039415
C13 MDA CHISENAU
C4 PROPRIETAR
I S "CRIS" REGISTRU"

ANumărul de înmatriculare; B Anul fabricației; C1.1 Tipul și C1.2 Numărul de
identificare al motorului; C1.3 Adresa; C4 Dreptul asupra vehiculului;
D1 Marcă; D2 Modelul; D3 Tipul caroseriei; E Numărul de identificare al
vehiculului (VIN); E1 Numărul caroseriei (tag); E2 Numărul șasiului; F1 Masa
maximă autorizată; G Masa proprie; H1 Perioada valabilității; I Data
înmatriculării; J1 Tipul vehiculului; P1 Capacitatea motorului, cm³; P2 Tipul de
combustibil sau de sursă de putere; P5 Numărul motorului; Q Raportul
putere/greutate, kW/kg; R Culoarea; S1 Numărul de locuri pe scaune;
X Montaj special; Z Autoritatea emitentă.

IDNV (Codul vehiculului în RST) - 3014076014259



MD		REPUBLICA MOLDOVA	
CERTIFICAT DE ÎNMATRICULARE			
A1	AA1133	E2	X
V1	AUTOCAMION	G	1457 P1 2198
D1	VOLKSWAGEN	S1	2 P1 1896
D2	CADDY	P2	BLS863851
D3	FURGON	P3	MOTORINĂ
H	2008	R	ALB
E	WV1ZZZ2KZ8X156048	Q	X
S1	WV1ZZZ2KZ8X156048	I	11 06 2015
		H	11 06 2030
157602997			

C1.1 "LAIOLA" S.R.L.	
C1.2 1003600039415	
C1.3 MDA CHIȘINĂU	
C1 UZUFRACTUAR	
Z IS "CRIS" REGISTRU	
X LOCAȚIUNE	
A Numărul de înmatriculare; B Anul fabricației; C1.1 Titlul; C1.2 Numărul de identificare al vehiculului; C1.3 Adresa; C4 Drepturi asupra vehiculului; D1 Marca; D2 Modelul; D3 Tipul caroseriei; E Numărul de identificare al vehiculului (VIN); E1 Numărul european (RHS); E2 Numărul postului; F1 Masa maximă autorizată, kg; G Masa proprie, kg; H Perioada valabilității; I Data înmatriculării; J1 Tipul vehiculului; P1 Capacitatea motorului, cm³; P3 Tipul de combustibil sau de sursă de putere; P5 Numărul motorului; Q Raportul putere/producție, kW/kg; R Culoarea; S1 Numărul de locuri pe șosea; X Mențiuni speciale; Z Autoritatea emitentă.	
IDNV (Codul vehiculului în RST)	3015003004763





REPUBLICA MOLDOVA

CERTIFICAT DE ÎNMATRICULARE

A CQS303 B TYBFB631E4DM01050
C AUTOCAMION D 1800 E 3500
D MITSUBISHI S 7 P 2835
E CANTER F CA6412
G BENĂ H MOTORINĂ
I 1997 J VERDE
K TYBFB631E4DM01050 L X
M X N 13 11 2013
O 08 06 2023

137609060

C1.1 "LATOLA" S.R.L.

C1.2 1003600039415

C1.3 MDA CHIȘINAU

C4 UZUFRACTUAR

Z ÎS "CRIS" REGISTRU

X LOCATIUNE

CU PRELATĂ

A Numărul de înmatriculare; B Anul fabricației; C1.1 Titularul; C1.2 Numărul de identificare al titularului; C1.3 Adresa; C4 Drepturi asupra vehiculului;
D1 Marca; D2 Modelul; D3 Tipul caroseriei; E Numărul de identificare al vehiculului (VIN); E1 Numărul caroseriei (atag); E2 Numărul șasiului; F1 Masa maximă autorizată, kg; G Masa proprie, kg; H Perioada valabilității; I Data înmatriculării; J1 Tipul vehiculului; P1 Capacitatea motorului, cm³; P3 Tipul de combustibil sau de sursă de putere; P5 Numărul motorului; Q Raportul putere/greutate, kW/kg; R Culoarea; S1 Numărul de locuri pe scaune; X Merituri speciale; Z Autoritatea emitentă.

IDNV (Codul vehiculului în RST)

3006072003407



**CONTRACT
DE PRESTARE A SERVICIILOR nr. 02/06**

DISPOZIȚII GENERALE

PREZENTUL CONTRACT este încheiat la data de „02” Iunie 2016
în municipiul Chișinău ÎNTRE:

„**Petrenco Ion**” II, denumită în continuare «Prestator», pe de o parte, în persoana directorului D-lui Petrenco Ion, și

„**Laiola**” SRL denumit în continuare «Beneficiar», pe de altă parte, în persoana directorului D-lui Comanac Ion, acționând în baza statutului.

Prestatorul și Beneficiarul se vor numi în continuare Parte sau Părți, în conformitate cu textul prezentului Contract.

Părțile prezentului Contract au convenit asupra următoarelor:

**ARTICOLUL 1.
DEFINIȚII**

În prezentul Contract se utilizează următoarele definiții:

1.1. „Contract” înseamnă prezentul Contract de prestare a serviciilor cu modificările și completările operate.

1.2. „Anexe” înseamnă acte suplimentare, semnate de ambele Părți, care reglementează aspecte separate ale executării Contractului. Anexe sunt parte integrantă a Contractului și sunt pasibile executării de către Părți.

1.3. „Serviciile” înseamnă asigurarea beneficiarului cu următorul echipament tehnic: Autobasculante cu capacitatea de cel puțin 5 tone, Buldozer 170-250 CP, Macara auto de cel puțin 14 m lungime, Macara auto de cel puțin 25 t.
a Obiectului indicat la punctul 1.4 al Contractului.

1.4. „Obiect” înseamnă „Achiziția publică a lucrărilor de reconstrucție a laboratorului zonal din mun. Bălți”.

**ARTICOLUL 1.
OBIECTUL CONTRACTULUI**

1.5. În conformitate cu prezentul Contract, Prestatorul va acorda Beneficiarului serviciile de asigurarea cu următorul echipament tehnic: Autobasculante cu capacitatea de cel puțin 5 tone, Buldozer 170-250 CP, Macara auto de cel puțin 14 m lungime, Macara auto de cel puțin 25 t.
a Obiectului „Achiziția publică a lucrărilor de reconstrucție a laboratorului zonal din mun. Bălți”.
iar Beneficiarul se obligă să achite remunerația convenită.

1.6. Pentru executarea anumitor acțiuni legate de asigurarea beneficiarului cu următorul echipament tehnic: Autobasculante cu capacitatea de cel puțin 5 tone, Buldozer 170-250 CP, Macara auto de cel puțin 14 m lungime, Macara auto de cel puțin 25 t, Obiectului, Prestatorul poate apela la serviciile persoanelor terțe, fiind responsabil pentru acțiunile lor ca pentru acțiunile proprii.

1.3. Prestatorul prestează Serviciile folosind materialele proprii sau materialele Beneficiarului conform acordului dintre Părți.



ARTICOLUL 2. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR

2.1. Părțile se obligă se execute cu bună-credință obligațiile stipulate în prezentul Contract și documentele aferente acestuia.

2.2. Prestatorul se obligă:

2.1.1. Să poarte răspundere pentru calitatea și termenii de prestare a Serviciilor.

2.1.2. Să înlăture din cont propriu defectele pe care le-a admis la prestarea Serviciilor.

2.1.3. La finisarea prestării serviciilor de asigurare a beneficiarului cu următorul echipament tehnic: Autobasculante-cu capacitatea de cel puțin 5 tone, Buldozer-170-250 CP, Macara auto de cel puțin 14 m lungime, Macara auto de cel puțin 25 t, prestatorul este obligat ca în curs de 3 (trei) zile calendaristice până la predarea Obiectului, să informeze Beneficiarul despre terminarea lucrării și să transmită documentația necesară.

2.2. În conformitate cu prezentul Contract, Beneficiarul își asumă următoarele obligații:

2.2.1. Să transmită Prestatorului documentația de proiect și devizul de cheltuieli, avizată de către instanțele competente. Dacă această conform actului adițional semnat de ambele Părți este pusă pe seama Prestatorului, Beneficiarul este obligat să compenseze suma lucrărilor de proiectare, precum și elaborarea devizului de cheltuieli.

2.2.2. Să recepționeze fără rețineri la cererea Prestatorului Serviciile prestate și să plătească Prestatorului retribuția în cuantumul și termenul prevăzut de prezentul Contract și Anexe.

2.2.3. Să notifice Prestatorul despre viciile Serviciilor prestate, constatate după recepționarea acesteia, în termen de 2 zile lucrătoare din momentul constatării viciilor. Remedierea viciilor se efectuează de către Prestator conform legislației în vigoare.

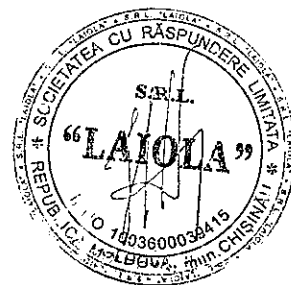
2.2.4. În cazul operării de către Beneficiar în procesul prestării Serviciilor a unor modificări în documentația de proiect, Prestatorului îi sunt acoperite suplimentar cheltuielile apărute în legătură cu efectuarea acestora, iar termenul de prestare a serviciilor se amână corespunzător.

2.2.5. Beneficiarul asigură din cont propriu sau compensează Prestatorului cheltuielile suportate pentru depășirea devizului, dacă a fost informat și a dat acord pentru aceasta.

2.3. În cazul întreruperii finanțării lucrărilor de către Beneficiar, Prestatorul este în drept de a amâna termenul de finisare pe termenul întreruperii finanțării.

2.4. Serviciile prestate de Prestator se consideră recepționate de Beneficiar în momentul semnării de către Beneficiar a Actului de executare a lucrărilor.

2.5. După ce Beneficiarul a acceptat recepția cu sau fără obiecții, el nu mai poate solicita alte remedieri de lucrări, penalizări, diminuări de valori și altele decât cele consemnate în Actul de executare a lucrărilor. Fac excepție numai viciile ascunse, descoperite în termenul stabilit conform legii.



ARTICOLUL 3

MODALITATEA ACHITĂRII ȘI PREȚUL PENTRU SERVICII

- 3.1. Mărimea retribuției pentru prestarea Serviciilor 600000,00 LEI
- 3.2. În cazul necesității depășirii devizului Prestatorul este obligat să informeze imediat în scris Beneficiarul despre acest fapt.
- 3.3. Achitarea serviciilor Prestatorului se efectuează conform următorului grafic:
- a) Achitarea avansului în sumă de 50 % din suma aprobată prin devizul de cheltuieli în termen de 3 zile din momentul semnării Contractului;
 - b) Achitarea restului remunerației în termen de 3 zile din momentul recepționării Serviciilor.
- 3.4. Prestatorul începe prestarea Serviciilor pe fiecare parte componentă a proiectului după semnarea actelor de primire a Obiectului și transferarea de către Beneficiar a avansului în sumă de 50 % din suma aprobată prin devizul de cheltuieli și completarea deplină cu materiale necesare părții corespunzătoare a proiectului.

ARTICOLUL 4.

RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR

- 4.1. În caz de neexecutare sau executare necorespunzătoare a obligațiilor stabilite în prezentul Contract Părțile poartă răspundere în conformitate cu legislația în vigoare a Republicii Moldova.
- 4.2. În caz de nerespectare de către Beneficiar a termenului de achitare a retribuiției, acestuia i se aplică o penalitate în mărime de 0,3 % din suma neachitată pentru fiecare zi de întârziere.
- 4.3. În caz de întrerupere forțată în lucru a Prestatorului, Beneficiarul plătește cheltuielile legate de întreținerea șantierului de construcție până la momentul reînceperii lucrărilor.
- 4.4. Părțile nu poartă răspundere pentru neexecutare sau executare necorespunzătoare a obligațiilor stabilite în prezentul Contract dacă acestea sunt rezultatul unei forțe majore (incendiu, cutremur, inundație etc.), confirmate potrivit legislației în vigoare a Republicii Moldova și notificate celeilalte Părți.

ARTICOLUL 5.

TERMENUL CONTRACTULUI

- 5.1. Contractul intră în vigoare din momentul semnării acestuia și acționează până la executarea integrală de către Părți a obligațiilor asumate în conformitate cu prezentul Contract.

ARTICOLUL 6.

SOLUȚIONAREA LITIGIILOR

- 6.1. Litigiile decurgând din sau în legătură cu prezentul Contract se soluționează în conformitate cu legislația în vigoare a Republicii Moldova.
- 6.2. În caz de încălcare de către una din Părți a dispozițiilor prezentului Contract, cealaltă Parte expediază Părții vinovate o reclamație scrisă cu privire la înlăturarea încălcărilor în termenul indicat.



6.3. Dacă Partea nu este de acord cu rezultatele examinării reclamației sau nu a primit răspuns în termen de 10 de zile din momentul expedierii reclamației, litigiul se va soluționa de către instanța de judecată competentă din Republica Moldova

ARTICOLUL 7. DISPOZIȚII FINALE

7.1. În cazul rezilierii Contractului de către Beneficiar, Prestatorului i se va achita retribuiția proporțională părții efectuate a Serviciilor.

7.2. Modificările și completările la prezentul Contract se vor semna de către Părți și vor avea aceeași forță juridică ca și prezentul Contract.

7.3. Contractul este perfectat în două exemplare cu aceeași forță juridică și intră în vigoare din ziua semnării acestuia de către Părți.

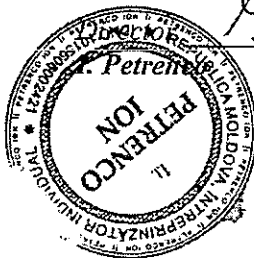
ARTICOLUL 8. NOTIFICĂRI ȘI ADRESE

8.1. În conformitate cu prezentul Contract, toate notificările expediate între Părți pot fi expediate prin telefax, poștă electronică sau scrisori recomandate și se consideră recepționate a doua zi lucrătoare după expediere în cazul faxului sau poștei electronice, iar în cazul scrisorilor recomandate prin poștă – la data ștampilei de pe plic.

8.2. Adresele și rechizitele Părților:

PRESTATOR:

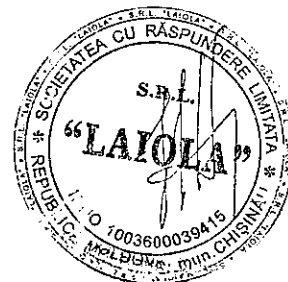
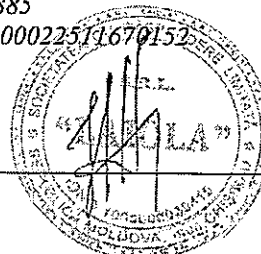
"Petrenco Ion" II
c/f. 1015606002421
or. Orhei, str. Victoriei 3
BC „MOLDOVA-AGROINDBANK” S.A
c/b: AGRNMD2X766,
c/d: MD50AG000000022512606880



BENEFICIAR:

„Laiola” S.R.L.
c/f 1003600039415, cod TVA 0302015
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei 26/6
tel/fax: (+373) 47 76 99
BC „Moldova Agroindbank” SA, fil. nr. 1, Chișinău,
c/b: AGRNMD2X885
c/d MD23AG000000022511670152

Director _____
I. Comanac



Laiola SRL
 Republica Moldova
 mun. Chişinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
 Tel / Fax: +373 22 47 76 99
 info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
 BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chişinău
 Codul bancar: AGRIMD2X885
 Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.13

DECLARAȚIE privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

Nr. d/o	Funcția	Studii de specialitate	Vechimea în munca în specialitate (ani)	Numărul și denumirea lucrărilor similare executate în calitate de conducător	Numărul certificatului de atestare Data eliberării
	1	2	3	4	5
1	Diriginte de șantier (rețele de alimentare cu apa si canalizare)	Petrenco Ion	38 ani	100	Seria 2016- DLȘ № 1228
2	Diriginte de șantier (Construcții hidrotehnice)	Petrenco Ion	38 ani	55	Seria 2016- DȘ № 3293
3	Diriginte de șantier (rețele de apa si canalizare)	Comanac Alexandru	8 ani	32	Seria 2016- DLȘ № 1211
4	Diriginte de șantier (Construcție)	Cepoi Sergiu	30 ani	49	Seria 2016- DȘ № 3363
5	Diriginte de șantier Electricitate	Lupu Mihai	15 ani	24	Seria 2016- DLȘ № 1313
6	Inginer-sef	Gumenita Sergiu	12 ani, termoficare ventilare si climatizare	79	Seria 2005- DLS. Numărul 241 din 8 aprilie 2015
7	Inginer gazificare	Goncearenco Alexei	4 ani, ISACGV	15	Nr.510426637 081
8	Inginer termotehnica	Coibanu Corneliu	11 ani	60	Nr.0696-10 din 21 iunie 2010,ISTD
9	Inginer termotehnica	Crucicovschi Vladimir	10 ani	58	

Data completării: 30.12.2018
 Semnat: _____
 Nume: Comanac Ion
 Funcția în cadrul firmei: Director
 Denumirea firmei și sigiliu: Laiola S.R.L.



Laiola SRL

Republica Moldova

mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6

Tel / Fax: +373 22 47 76 99

info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015

BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău

Codul băncii: AGRNMD2X885

Cod IBAN MD23AG000000022511670152

10	Inginer Tehnolog	Povar Toader	2 ani	2	-
11	Sudor electro și gaze	Oprea Petru	24 ani cat V	97	03.aug.16
12	Electrician	Demidov Alexandru	14 ani cat. IV	60	Autorizația Nr.199 din 14.12.2007
13	Lacatus tehnico - sanitar	Munteanu Tudor	5 ani	8	-
14	Lacatus tehnico - sanitar	Roga Denis	3 ani	5	-
15	Lacatus tehnico - sanitar	Onila Nicolaie	5 ani	7	-
16	Lacatus tehnico - sanitar	Onila Alexandr	4 ani	4	-
17	Sofer	Panainte Victor	4 ani	-	-
18	Excavatorist	Vetrila Valerian	30 ani	7 ani	-

Data completării: 30.11.2018

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: Laiola S.R.L.



REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL DEZVOLTĂRII
REGIONALE ȘI CONSTRUCȚIILOR

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2016-DLS

Numarul 1228

Eliberat domnului (doamnei) **Petrenco Ion**

Pentru a activa în calitate de **Diriginte cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor**

Domeniile

I. Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare.

Exigențele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate
- B - siguranță în exploatare
- C - siguranță la foc
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător
- E - izolație termică, hidrofuga și economie de energie
- F - protecție împotriva zgomotului

Data eliberării **3 februarie 2016**

Valabil până la **3 februarie 2021**



Anatolie ZOLOTCOV

Anatolie ZOLOTCOV
Viceministru



REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL DEZVOLTĂRII
REGIONALE ȘI CONSTRUCȚIILOR

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2016-DS

Numărul 3293

Eliberat domnului (doamnei) **Petrenco Ion**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte de șantier**

Domeniile:

**4. Construcții hidrotehnice și pentru îmbunătățiri
funciare.**

Exigențele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate;
- B - siguranța în exploatare;
- C - siguranța la foc;
- D - igiena, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidrofuga și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului.

Data eliberării: **29 ianuarie 2016**

Valabil până la: **29 ianuarie 2021**



Anatolie ZOLOTCOV

Anatolie ZOLOTCOV
Viceministru

SAIB

REPUBLICA



MOLDOVA

**MINISTERUL DEZVOLTĂRII
REGIONALE ȘI CONSTRUCȚIILOR**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2016-DLS

Numărul 1211

Eliberat domnului (doamnei): **Comanac Alexandru**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte cu executarea lucrărilor specializate
și instalațiilor aferente construcțiilor**

Domeniile:

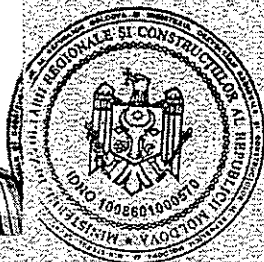
- 1. Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare.**
- 2. Instalații și rețele de încălzire.**

Exigentele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate;**
- B - siguranță în exploatare;**
- C - siguranță la foc;**
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;**
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;**
- F - protecție împotriva zgomotului.**

Data eliberării: **3 februarie 2016**

Valabil până la: **3 februarie 2021**



Anatolie ZOLOTCOV

Anatolie ZOLOTCOV
Viceministru



REPUBLICA



MOLDOVA

**MINISTERUL DEZVOLTĂRII
REGIONALE ȘI CONSTRUCȚIILOR**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2016-DLS

Numărul 1313

Eliberat domnului (doamnei): **Lupu Mihail**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte cu executarea lucrărilor specializate
și instalațiilor aferente construcțiilor**

Domeniile:

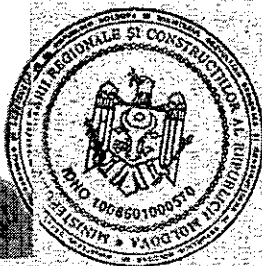
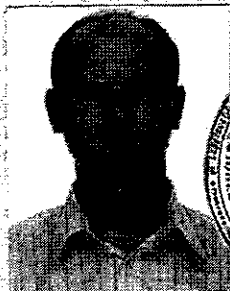
4. Instalații și rețele electrice.

Exigențele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate;
- B - siguranță în exploatare;
- C - siguranță la foc;
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului.

Data eliberării **26 aprilie 2016**

Valabil până la **26 aprilie 2021**



Anatolie ZOLOTCHOV

Anatolie ZOLOTCHOV
Viceministru



REPUBLICA



MOLDOVA

**MINISTERUL DEZVOLTĂRII
REGIONALE ȘI CONSTRUCȚIILOR**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2016-DS

Numărul 3363

Eliberat domnului (doamnei): **Cepoi Sergiu**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte de șantier**

Domeniile:

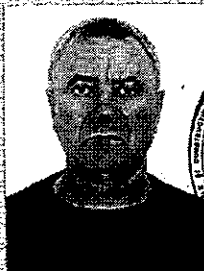
1. Construcții civile, industriale și agrozootehnice.
2. Construcții rutiere:
 - a) drumuri și piste de aviație;
 - b) poduri.

Exigențele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate;
- B - siguranță în exploatare;
- C - siguranță la foc;
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului.

Data eliberării: **26 februarie 2016**

Valabil până la **26 februarie 2021**



Anatolie ZOLOTCOV

Viceministru





CONTRACT DE COLABORARE
Nr.133 din 19.07.2017

Cod: CC-4.4
Ediția: 5
Data: 01.02.2016
Pagina: 1 / 2

Institutul de Cercetări Științifice în Construcții, str.Independenței, 6/1, mun.Chișinău, MD 2043, Republica Moldova, tel: 77-46-38; 77-68-36 fax:77-69-30, IBAN MD79ML000000222401900285, BC„Moldindconbank”SA filiala Onest, cod MOLDMD2x319, cod fiscal 1003600051547, numit în continuare **EXECUTANT**, reprezentat de Director dl. Anatolie Izbînda care activează în baza Statului și:

SRL„Laiola”

Rep. Moldova, or. Chișinău str. Calea Basarabiei 26/6

c/f: 1003600039415 cod TVA: 0302015

IBAN: MD23AG000000022511670152

B.C„Moldova-Agroindbank” fil.1

AGRNMD2X885 (tel: 0/22/47-76-99)

reprezentat de Director **Ion Comanac**

au încheiat prezentul contract după cum urmează:

1 OBIECTUL CONTRACTULUI:

Obiectul contractului constituie executarea de către **EXECUTANT** controlul calității materialelor pentru construcție și construcțiilor prin metode distructive și nedistructive.

2 OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR CONTRACTANTE:

EXECUTANTUL își asumă următoarele obligații:

2.1.1 Să efectueze, la comanda beneficiarului, încercări în vederea calității și certificării produselor conform standartului de referință (documentului normativ) și/sau conform programului de încercări aprobat în ordinea stabilită de OCP sau în baza cererii.

2.1.2 Să documenteze și să păstreze informația privind rezultatele încercărilor.

2.1.3 Să întocmească rapoarte de încercări, indiferent de rezultate, în termen de, cel mult 2 zile după efectuarea încercărilor.

2.1.4 Să asigure conformitatea permanentă cu exigențele pentru laboratoarele (centrele) de încercări acreditate conform certificatului de acreditare.

2.1.5 Să asigure obiectivitatea, veridicitatea, exactitatea și forma de prezentare a rezultatelor încercărilor conform exigențelor certificatului de acreditare.

2.1.6 Să nu participe direct sau indirect în proiectarea și fabricarea produselor similare cu cele încercate în scopul calității sau certificării.

2.1.7 Să informeze privind amendamentele la contract și în caz de necesitate să coordoneze subcontractantul.

2.1.8 Să asigure reprezentanților beneficiarului (caz de necesitate) posibilitatea de a asista la încercări.

2.1.9 Să asigure confidențialitatea informației clientului, cu excepția rezultatelor negative obținute pentru produs solicitat la certificare pentru care CÎ este obligat să anunțe OCP.

2.1.10 Să efectueze schimb de informații cu beneficiarul privind modificările recente a documentelor normative.

2.1.11 Să efectueze lucrările de laborator din data achitării conturilor eliberate.





CONTRACT DE COLABORARE
Nr.133 din 19.07.2017

Cod: CC-4.4
Ediția: 5
Data: 01.02.2016
Pagina: 2 / 2

2.1 BENEFICIARUL își asumă următoarele obligații:

2.1.1 Să completeze feedbackul.

2.1.2 Să asigure confidențialitatea informației pe parcursul colaborării cu laboratorul (centrul de încercări) cu excepția rezultatelor negative ale încercărilor de securitate.

2.1.3 Să achite lucrările prestate conform manoperei de calcul.

2.1.4 Achitarea pentru serviciile prestate, se efectuează **preventiv și integral**, prin virament sau numerar, în baza conturilor de plată eliberate.

3 CLAUZE FINALE:

3.1 După semnarea prezentului contract își pierde valabilitatea toate acordurile încheiate anterior (dacă au existat) cu privire la relațiile dintre beneficiar și centrul de încercări.

3.2 Consultările și informațiile obținute pe parcursul negocierii prezentului contract sunt confidențiale.

3.3 Litigiile care ar putea apărea pe parcursul colaborării se vor rezolva pe cale amiabilă sau, în caz de imposibilitate de a le rezolva conform legislației în vigoare a RM.

3.4 Contractul poate fi modificat numai cu acordul ambelor Părți Contractante.

3.5 Contractul intră în vigoare din momentul semnării și este valabil pe perioada a 1 an de zile.

3.6 În cazul când una din Părțile Contractante solicită rezilierea contractului, solicitarea de reziliere trebuie înaintată celei de a doua Părți Contractate cu 30 zile înaintea datei rezilierii.

3.7 Contractul este întocmit în 2 exemplare, câte un exemplar pentru fiecare parte, ambele avînd aceeași putere juridică.

EXECUTANT:

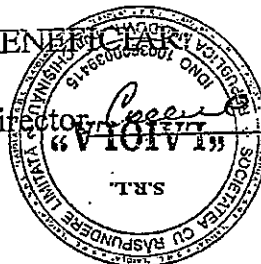
Director _____



BENEFICIAR

Director _____

I. Comanac



CONTRACTUL Nr.1304 din 23.07.2018
cu privire la îndeplinirea lucrărilor de certificare a produselor

Organismul de certificare a produselor cu grad sporit de pericol al întreprinderii de Stat „Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare” (OC P_{GSP} CTSIC), cu numărul de înregistrare 1003600118109 la Camera Înregistrării de Stat al Republicii Moldova (în continuare – Executant) în persoana Directorului dlui Vadim Șargarovschi, care activează în baza regulamentului OC P_{GSP} și Statutului ÎS “Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare” de o parte și firma

«LAIOLA» SRL

(în continuare – Client) în persoana directorului Ion Comanac, de altă parte, au încheiat prezentul Contract în ceea ce urmează:

1 OBIECTUL CONTRACTULUI**1.1 Executantul îndeplinește:**

- lucrări de certificare a produselor solicitate;
- lucrări de supraveghere a produselor certificate;
- extinderea domeniului de certificare (după caz) cu ieșire la locul de producție – „PIETRO FIORENTINI S.p.A.”, Italia

1.2 Certificarea produselor se efectuează în conformitate cu cerințele stabilite în „Legea privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității nr.235 din 01.12.11” cu modificări și procedura de certificare a produselor cu grad sporit de pericol din cadrul OC P_{GSP}.

1.3 Identificarea produsului și prelevarea probelor de produs se efectuează în cadrul uzinei-productoare de către experți.

1.4 Efectuarea încercărilor de laborator a probelor prelevate în cadrul laboratorului de încercări a uzinei-productoare și în prezența grupului de experți și/sau în laboratorul acreditat pe teritoriul Republicii Moldova (după necesitate).

1.5 Produsele certificate sunt supuse supravegheților în decursul termenului de valabilitate al certificatului cu scopul de a stabili dacă produsele continuă să corespundă cerințelor conform cărora au fost certificate. Supraveghețile se stabilesc de către OC P_{GSP} cu periodicitatea de nu mai puțin de o dată pe an.

2 OBLIGAȚIUNILE PĂRȚILOR**2.1 Clientul este obligat:**

2.1.1 Clientul îndeplinește întotdeauna cerințele pentru certificare, inclusiv implementarea modificărilor adecvate atunci când acestea sunt comunicate de OC P_{GSP};

2.1.2 Dacă certificarea se aplică producției în curs de desfășurare, produsul certificat continuă să îndeplinească cerințele pentru produs;

2.1.3 Clientul ia toate măsurile necesare pentru:

- 1) desfășurarea certificării și supravegheții, inclusiv furnizarea documentației și a înregistrărilor, pentru examinarea și accesul la echipamentul relevant, la sediu, la zonă, la personal și la subcontractorii Clientului;
- 2) investigarea reclamațiilor;
- 3) participarea observatorilor, dacă este aplicabil;

2.1.4 Clientul face referiri la certificare în conformitate cu domeniul acreditării;

2.1.5 Clientul nu utilizează certificarea produselor sale într-o astfel de manieră, încât să discrediteze OC și nu face nici o declarație, privind certificarea produselor sale, pe care OC să o poată

AGREEMENT No.1304 of 23.07.2018
on performance of works on products conformity assessment

The certification body of products with a high degree of risk of the State Enterprise “Technical Centre for Industrial Security and Certification” (OC P_{GSP} CTSIC), registered with the State Registration Chamber of the Republic of Moldova under no. 1003600118109 (hereinafter referred to as the Contractor) represented by the Director, Mr. Vadim Șargarovschi, acting under the OC P_{GSP} regulations and the Statute of the SE “Technical Center for Industrial Security and Certification” on the one hand and the company

«LAIOLA» SRL

(hereinafter - the Client) in the person of the director Ion Comanac, on the other hand, have concluded this Contract regarding the following:

1 OBJECT OF THE AGREEMENT**1.1 The Contractor carries out the following works:**

- certification of requested products;
- supervision of certified products;
- extension of the scope of certification (if necessary) with a visit to the place of production – „PIETRO FIORENTINI S.p.A.”, Italy

1.2 Products certification is carried out in accordance with the requirements of the Law № 235 from 01.12.2011 on accreditation and conformity assessment, as amended, and according to the procedure OC P_{GSP} product certification of gas equipment.

1.3 Product identification and product sampling is carried out within the manufacturing factory and in the presence of expert group.

1.4 Laboratory tests of samples are carried out at the test laboratory of the manufacturing factory and in the presence of the experts group and/or in an accredited laboratory in the Republic of Moldova (if necessary).

1.5 Certified products are subject to periodic supervision during the term of the issued certificate in order to establish compliance with the requirements for certification to it. Supervisions OC P_{GSP} have a periodicity at least once a year.

2 THE PARTIES OBLIGATIONS**2.1 The Client undertakes:**

2.1.1 The client always meets the requirements for certification, including implementing appropriate changes when they are communicated by the OC;

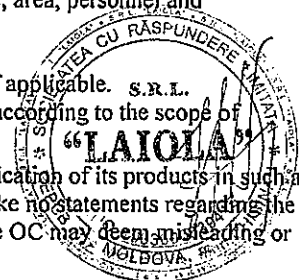
2.1.2 If the certification applies to production in the manufacturing process, the certified product continues to meet the product requirements;

2.1.3 The client takes all necessary measures to:

- 1) performing certification and supervision including the provision of documentation and records for examination and access to the relevant equipment at the premises, area, personnel and subcontractors of the Client
- 2) investigation of complaints;
- 3) the participation of observers, if applicable.

2.1.4 Client refers to certification according to the scope of accreditation;

2.1.5 Client does not use the certification of its products in such a way as to discredit the OC and make no statements regarding the certification of its products that the OC may deem misleading or



considera înșelătoare sau neautorizată;

2.1.6 La suspendarea, retragerea sau încetarea certificatului, Clientul încetează utilizarea tuturor materialelor publicitare care conțin orice referire la acesta și întreprinde acțiunile solicitate de schema, sistemul, modulul de certificare (de exemplu, returnarea documentelor de certificare) și orice alte acțiuni solicitate;

2.1.7 Dacă Clientul furnizează altcuiva copii ale documentelor de certificare, documentele trebuie reproduse în întregime sau așa cum se specifică în schema, sistemul, modulul de certificare;

2.1.8 Atunci când se face referire la certificarea produselor sale în mijloace de comunicare, cum ar fi documente, broșuri sau materiale publicitare, Clientul se conformează cu cerințele organismului de certificare sau așa cum este specificat în schema, sistemul, modulul de certificare;

2.1.9 Clientul se conformează cu toate cerințele care pot fi prevăzute în schema, sistemul, modulul de certificare referitoare la utilizarea mărcilor de conformitate și informațiilor referitoare la produs.

2.1.10 Clientul respectă cerințele ce țin de proprietatea, utilizarea și expunerea certificatelor, copiilor certificatelor și a mărcilor de conformitate pentru indicarea faptului că un produs este certificat.

2.1.11 Produsele supuse certificării în domeniul reglementat, înainte de introducerea lor pe piață și/sau înainte de utilizare, trebuie marcate de către producător cu marcajul de conformitate;

2.1.11 Clientul păstrează o înregistrare a tuturor reclamațiilor aduse, ia cunoștință, referitoare la conformitatea cu cerințele de certificare și face disponibile aceste înregistrări organismului de certificare atunci când sunt solicitate, și

- 1) întreprinde acțiunile adecvate cu privire la astfel de reclamații și la orice deficiențe ale produselor, care afectează conformarea cu cerințele pentru certificare;
- 2) documentează acțiunile întreprinse.

2.1.13 Clientul informează organismul de certificare, fără întârziere, despre modificările care îi pot afecta abilitatea de a se conforma cerințelor pentru certificare.

2.2 Executantul este obligat:

2.2.1 Să respecte regulile stipulate în Legea Republicii Moldova nr. 235 din 01.12.11 privind activitățile de acreditare și evaluare a conformității, ordinea îndeplinirii lucrărilor de evaluare stabilită de documentația internă și angajamentul său conform prezentului Contract.

2.2.2 Să nu întreprindă, față de Client, acțiuni de discriminare care pot fi cauzate de volumele producerii, de apartenența la diverse asociații sau grupuri, precum și de numărul certificatelor deja eliberate.

2.2.3 Să-și limiteze cerințele, acțiunile și deciziile concret numai la specificul certificării sau supravegherii produselor Clientului.

2.2.4 La solicitare, să prezinte Clientului: procedurile privind certificarea produsului prezentat la certificare; instrucțiunile de lucru destinate pentru uz general; tarifele în vigoare; lista subcontractanților, care pot fi implicați în efectuarea încercărilor de laborator a produsului prezentat pentru certificare.

2.2.5 Să asigure Clientul cu toate formularele necesare, dându-i explicațiile necesare privind îndeplinirea acestora.

2.2.6 Să respecte confidențialitatea informației obținute în cursul activităților de certificare referitoare la produs sau Client și să nu dezvăluie această informație unei terțe părți fără consimțământul scris al Clientului. În cazul când legea prevede că informațiile să fie dezvăluite unei terțe părți, Clientul trebuie informat despre informațiile furnizate conform prevederilor legale.

2.2.7 Să informeze Clientul despre modificările sale referitor la eta-

unauthorized;

2.1.6 Upon suspension, withdrawal or termination of the certificate, the Client no longer uses all the advertising materials that contain any reference to it and undertakes the actions required by the scheme, the system, the certification module (eg, the return of the certification documents) and any other actions requested;

2.1.7 If the Client provides other copies of the certification documentation, the documents must be reproduced in full or as specified in the scheme, system, certification Module;

2.1.8 Where reference is made to the certification of its products in communication media such as documents, brochures or advertising materials, the Client shall comply with the requirements of the certification body or as specified in the scheme, the system, the certification module;

2.1.9 The Client complies with all the requirements that may be set out in the scheme, system, certification module for the use of conformity marks and product information;

2.1.10 The Client complies with the requirements of ownership, use and exposure of certificates, copies of certificates, and conformity marks to indicate that a product is certified.

2.1.11 Products subject to certification in the regulated field, before being placed on the market and/or before use, must be marked by the manufacturer with the conformity marking;

2.1.12 The Client keeps a record of all complaints made, becomes aware of compliance with the certification requirements and makes these records available to the certification body when requested, and

- 1) take appropriate action on these complaints and any product deficiencies affecting compliance with the certification requirements;
- 2) documents all taken actions.

2.1.13 The Client shall inform the certification body without delay of any changes that may affect its ability to comply with the certification requirements.

2.2 The Contractor undertakes:

2.2.1 To respect the rules stipulated in Law of the Republic of Moldova no. 235 of 01.12.11 on the accreditation and conformity assessment activities, the order of performance of the evaluation work established by the internal documentation and its commitment under this Contract.

2.2.2 To not undertake, in relation with the Client, discriminatory actions that may be caused by production volumes, membership of various associations or groups and by the number of certificates already issued.

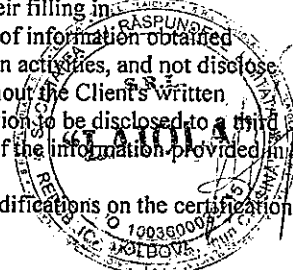
2.2.3 To limit its requirements, actions and decisions only to the certification specific of Client products.

2.2.4 Upon request, to submit to the Client: procedures on certification of the product submitted for certification; work instructions intended for general use; current tariff rates; subcontractors list, that may be involved in conducting laboratory tests of the product submitted for certification.

2.2.5 To provide the Client with all necessary forms sheets, giving necessary explanations on their filling in.

2.2.6 To respect the confidentiality of information obtained during product or Client Certification activities, and not disclose this information to a third party without the Client's written consent. If the law requires information to be disclosed to a third party, the Client must be informed of the information provided in accordance with the law.

2.2.7 To inform the Client on its modifications on the certification



pele și procesul de certificare sau supraveghere. Informarea se efectuează prin intermediul surselor de informare din cadrul OC PGSP prevăzute pentru Client (panoul informativ, „Mapa Clientului”, site-ului întreprinderii: www.otsic.md). Accesul la sursele de informare este liber și necondiționat.

2.2.8 Să-și asume responsabilitatea pentru exercitarea controlului asupra proprietății, utilizării și expunerii certificatelor, copiilor certificatelor și a mărcilor de conformitate pentru indicarea faptului că un produs este certificat.

Dacă Clientul face referințe incorecte la schema de certificare sau se utilizează înșelător de certificate, copiile certificatelor și mărcilor pentru identificarea faptului că un produs este certificat, atunci Executantul tratează aceste referințe prin acțiuni adecvate.

2.2.9 Să informeze Clientul, timp de 30 zile până la data planificată, despre intențiile sale de a îndeplini supravegherea produselor certificate, care au fost stabilite în certificatul eliberat.

În cazul, dacă Clientul nu acceptă efectuarea supravegherii stabilite, Executantul este în drept de a suspenda pe o perioadă de timp sau de a retrage certificatul eliberat. Informația privind suspendarea sau retragerea certificatului, Executantul o aduce la cunoștința consumatorilor și organelor de supraveghere de stat.

2.2.10 Să prezinte Clientului toate confirmările documentate referitor la desfășurarea procesului de certificare a produselor solicitate.

2.2.11 La timp și conform modului stabilit să examineze reclamațiile primite de la Client.

2.2.12 Să-și asume responsabilitatea pentru activitățile externalizate către alt organism.

3 DREPTURILE PĂRȚILOR

3.1 Drepturile Clientului:

3.1.1 Clientul are dreptul de a avea acces la toate informațiile ce țin de procedura de certificare a produsului solicitat.

3.1.2 Clientul are dreptul de a negocia, în limitele prevăzute de procedura de certificare, data exactă a efectuării procedurii de identificare și prelevare a produsului certificat, inclusiv și durata efectuării acestor activități.

3.1.3 Clientul are dreptul de a propune schema, sistemul, modulul de certificare a produselor, însă aceasta se aplică numai la determinarea de către expertul organismului de certificare.

3.1.4 Clientul are dreptul de a propune laboratorul de încercări, în care dorește de a efectua încercările de certificare, cu condiția că laboratorul este acreditat și desemnat pe domeniul solicitant pentru certificare.

3.1.5 Clientul are dreptul de a retrage cererea de certificare pe motive bine întemeiate.

3.1.6 Clientul are dreptul de a negocia, în limitele prevăzute de procedura de certificare, data executării supravegherii stabilite.

3.1.7 Clientul are dreptul de a depune apeluri și/sau reclamații în adresa directorului CTSIC, dar numai acelea care se referă nemijlocit la activitatea de certificare și serviciile prestate de OC PGSP.

3.2 Drepturile Executantului:

3.2.1 Executantul are dreptul de a stabili și modifica cerințele și procedura de certificare, în conformitate cu legislația în vigoare.

3.2.2 Executantul are dreptul de a modifica tarifele serviciilor prestate, în conformitate cu legislația în vigoare și coordonate respectiv. Executantul este obligat să înștiințeze în prealabil cu 30 de zile și în formă scrisă Clientul despre intrarea în vigoare a tarifelor noi.

stages and process. The information is provided through information sources within the OC PGSP foreseen for the Client (information panel, "Client folder", site of the enterprise: www.otsic.md). Access to information sources is free and unconditioned.

2.2.8 To take responsibility for exercising control over the ownership, use and exposure of the certificates, copies of certificates and conformity marks to indicate that a product is certified.

If the Client makes incorrect references to the certification scheme or misleads the certificates, copies of the certificates, and the marks to identify that a product is certified, then the Executor treats these references by appropriate actions.

2.2.9 To inform the Client, for 30 days before the scheduled date, of his intentions to perform the supervision of certified products, which have been established in the issued certificate.

If, when making Client not accept regular set, Contractor is entitled to suspend for a period of time or cancel the certificate issued. Information regarding the suspension or cancellation of certificate performer brings to consumers and state supervisors.

2.2.10 To submit to the Client all documented confirmations on the assessment process of conformity of required products.

2.2.11 To examine complaints received from the Client on time and in the established order.

2.2.12 Take responsibility for outsourced activities to another body.

3 THE PARTIES RIGHTS

3.1 Client's rights:

3.1.1 The Client has the right to access all information related to the certification procedure of the requested product.

3.1.2 The Client has the right to negotiate, within the limits of the certification procedure, the exact date of the procedure for identification and sampling of the certified product, including the duration of such activities.

3.1.3 The Client has the right to propose the scheme, the system, the certification module for the products, but this only applies to the determination by the expert of the certification body.

3.1.4 The Client has the right to propose the testing laboratory in which he wishes to perform the certification tests, provided that the laboratory is accredited and designated in the certification area.

3.1.5 The Client has the right to withdraw the request for certification on well-founded grounds.

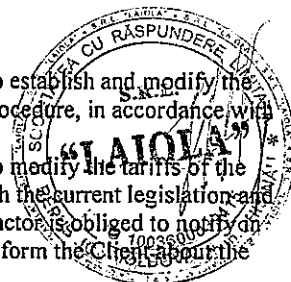
3.1.6 The Client has the right to negotiate, within the limits of the certification procedure, the date of execution of the established supervision.

3.1.7 The Client has the right to make calls and/or complaints to the Director of the TCISC, but only those that directly refer to the certification activity and services provided by OC PGSP.

3.2 Rights of the Contractor:

3.2.1 The Contractor has the right to establish and modify the requirements and the certification procedure, in accordance with the legislation in force.

3.2.2 The Contractor has the right to modify the tariffs of the services provided, in accordance with the current legislation and coordinated respectively. The Contractor is obliged to notify in advance with 30 days and in written form the Client about the



3.2.3 Executantul are dreptul de a solicita de la Client toată informația necesară pentru a efectua o certificare adecvată și imparțială.

3.2.4 Executantul are dreptul de a refuza efectuarea certificării, dacă:

- produsul solicitat nu este în domeniul de acreditare al OC P_{GSP};
- pentru produsul solicitat nu există laboratoare acreditate și desemnate;
- pentru produsul solicitat nu există standarde relevante în vigoare.

3.2.5 Executantul are dreptul de a efectua evaluări inopinate cu înștiințarea și ieșirea la fața locului la Client, în cazul când:

- către CTSIC sunt depuse reclamații din partea consumatorilor sau instanțelor de supraveghere de stat, referitor la calitatea produsului certificat;
- certificatul este aplicat incorect și sunt încălcate cerințele p.2.1.9-2.1.11 ale prezentului contract.

3.2.6 Certificarea poate fi efectuată de un singur reprezentant al Executantului (expertul OC ori un reprezentant al OC P_{GSP}) sau de un grup de evaluare care poate include reprezentanți ai OC P_{GSP} și reprezentanți ai Organismului Național de Acreditare (MOLDAC) fiind în calitate de evaluatori a activităților OC P_{GSP}.

4 RECEPȚIA-PREDAREA LUCRĂRILOR

4.1 În cazul rezultatelor pozitive a certificării, Executantul eliberează Clientului următoarele documente:

- certificatul OC P_{GSP} MD;
- anexa certificatului (după caz);
- copiile certificatului autentificate de către Executant (după caz).

4.2 În cazul refuzului în eliberarea certificatului, de către Executant se eliberează Clientului următoarele documente:

- decizia privind refuzul eliberării certificatului;
- raportul de evaluare.

4.3 În baza rezultatelor supravegherii și ținând cont de analiza informației despre produsele certificate, Executantul întocmește Decizia de menținere, suspendare sau retragere a certificatului.

4.4 Ca confirmare a recepției-predării lucrărilor executate, este semnat de către ambele părți „Actul de recepție a lucrărilor executate”.

5 TERMENUL DE ÎNDEPLINIRE A LUCRĂRILOR DE CERTIFICARE

5.1 Lucrările de certificare se îndeplinesc în termene-tipi, care sunt stabilite în procedura generală de certificare din cadrul OC P_{GSP}.

6 PĂSTRAREA BUNURILOR PRIMITE DE CĂTRE EXECUTANT DE LA CLIENT

6.1 Executantul primește de la Client următoarele bunuri:

- documentele care se anexează la cererea cu privire la certificare;
- documente primite la locul evaluării;
- probele produselor necesare pentru efectuarea încercărilor în scopul certificării sau supravegherii (după caz);
- rapoarte de încercări a produselor certificate sau din cadrul supravegherii (după caz).

6.2 Documentele, care au fost anexate la cerere, nu sunt restituite Clientului. Ele sunt păstrate la Executant timp de 10 ani după expirarea termenului de valabilitate a certificatului.

6.3 Probele produselor prelevate de către Executant se transmit în laboratorul de încercări, care îndeplinește încercările produsului în

entry into force of new tariffs.

3.2.3 The Contractor has the right to request from the Client all the information necessary to perform a proper and impartial certification.

3.2.4 The Contractor has the right to refuse certification if:

- the requested product is not in the scope of the OC P_{GSP} accreditation;
- there are no accredited and designated laboratories for the requested product;
- there are no relevant standards for the requested product.

3.2.5 The Contractor has the right to make unannounced assessments with the notification and the on-site exit to the Client if:

- in the CTSIC address complaints are filed by consumers or state supervisors regarding the quality of the certified product;
- the certificate is applied incorrectly and the requirements of p.2.1.9-2.1.11 of this contract are violated.

3.2.6 The certification may be performed by a single representative of the Contractor (the OC expert or a representative of the OC P_{GSP}) or by an evaluation group that may include representatives of the OC P_{GSP} and representatives of the National Accreditation Body (MOLDAC) as evaluators of the activities OC P_{GSP}.

4 DELIVERY AND RECEIPT OF WORKS

4.1 In case of positive results of certification, the Contractor shall prepare and issue to the Client the following documents:

- certificate OCP_{GSP} MD;
- annex of the certificate (if applicable);
- copies of the certificate authenticated by the Contractor (if applicable).

4.2 In case of refusal to issue certificate, the Contractor shall prepare and issue to the Client the following documents:

- decision on refusal to issue the certificate;
- report of evaluation.

4.3 On the basis of surveillance results and taking into account the analysis of information on certified products, the Contractor shall issue a Decision on keeping, suspension or revocation of the certificate.

4.4 As confirmation of delivery-receipt of performed works, the “Act of acceptance of works is signed by both parties”.

5 TERM OF PERFORMANCE OF CERTIFICATION WORKS

5.1 Certification works are performed within the time limits set out in the general certification procedure of OC P_{GSP}.

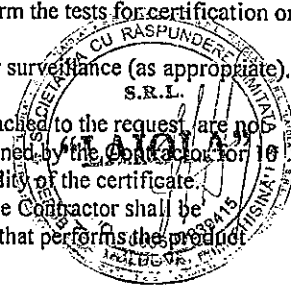
6 STORAGE OF GOODS RECEIVED BY THE CONTRACTOR FROM THE CLIENT

6.1 The Contractor receives from the Client the following goods:

- documents accompanying the application on certification;
- documents obtained on the place of evaluation;
- products samples required to perform the tests for certification or surveillance works (as appropriate);
- test reports on certified products or surveillance (as appropriate).

6.2 The documents, which were attached to the request, are not returned to the Client. They are retained by the Contractor for 10 years after the expiration of the validity of the certificate.

6.3 Samples of products taken by the Contractor shall be transmitted to the testing laboratory that performs the product



scopul certificării sau supravegherii.

7 FINANȚAREA LUCRĂRILOR

7.1 Costul lucrărilor se va stabili în Anexe la prezentul contract (se întocmesc separat pentru fiecare tip de activitate conform p.1.1) și poate include:

- costul lucrărilor conform p.1.1;
- încercări de laborator efectuate în laboratorul acreditat pe teritoriul Republicii Moldova (după caz);
- cheltuielile de deplasare: cazare, diurna, transport (tur-retur) (după caz).

Cursul de schimb valutar se stabilește în dependență de cursul oficial al Băncii Naționale a Moldovei.

7.2 Condițiile de plată ce către Client vor fi stipulate în Anexe.

7.3 Plățile se vor efectua prin transfer bancar pe contul de decontare al Executantului conform Facturei.

8 CONDIȚII SPECIALE

8.1 Clientul este obligat să asigure Executantului accesul liber la toate întreprinderile sale pentru a efectua lucrările conform p. 1 al prezentului contract, totodată să prezinte Executantului documentația normativ-tehnică necesară (la solicitare, cu traducere în limba accesibilă pentru Executant).

8.2 În caz, dacă certificarea se efectuează în afara Republicii Moldova, Clientul este obligat să asigure echipa de experți cu translator/traducător, care posedă una din limbile vorbite de Executant și anume limba română sau rusă.

8.3 În cazul dacă, Clientul nu respectă condițiile prezentului contract, Executantul are drept de a stopa activitatea la orice etapă de desfășurare.

9 RESPONSABILITĂȚI ȘI ARBITRAJ

9.1 Ambele părți duc responsabilitate pentru respectarea:

- condițiilor prezentului Contract;
- legislației în vigoare a Republicii Moldova.

9.2 Divergențele, apărute între părțile contractante, vor fi puse la discuție. În cazul dacă nu se va ajunge la un numitor comun, conflictul va fi înaintat spre examinare în Judecata Competentă la fața locului pârītului. Legea aplicabilă – este legea țării care examinează litigiul.

10 DURATA CONTRACTULUI

10.1 Prezentul contract este întocmit în două exemplare juridic echivalente, întră în vigoare din momentul semnării de ambele părți contractuale și acționează timp de trei ani.

10.2 Prezentul contract poate fi prelungit după expirarea termenului de valabilitate.

10.3 Prezentul contract poate fi anulat în cazul modificării statutului Executantului sau suspendării activității Clientului.

10.4 Orice modificare și/sau completare al prezentului contract este valabilă în cazul întocmirii acestor modificări în formă scrisă și semnate de ambele părți.

10.5 Modificările vor fi prezentate în formă de acord adiționat la prezentul contract.

11 CONDIȚII FORSS-MAJOR

11.1 Țara, pentru care îndeplinirea obligațiilor indicate în prezentul contract este imposibilă din cauza creării condițiilor forss-majore și anume: incendii, calamități naturale, blocadă, interzicerea exportului sau importului și alte obstacole care nu depind de părțile contractante, este obligată în termen de două zile lucrătoare, din

testing for certification or surveillance purposes.

7 WORKS FUNDING

7.1 The cost of works will be included in the Annex to this contract (concluded separately for each type of work according to clause 1.1), and may include, as appropriate:

- the cost of works according to clause 1.1;
- laboratory tests carried out by an accredited laboratory in the Republic of Moldova;
- costs of: accommodation, per diem and travel of experts (in both directions).

The exchange rate will be set according to the official rate of the National Bank of Moldova

7.2 Customer Payment terms will be indicated in the Annexes.

7.3 Payment will be made by bank transfer to the Contractor's account according to the Invoice

8 CONDIȚII SPECIALE

8.1 The Client undertakes to provide to the Contractor free access to all its companies to perform works under p. 1 of this agreement, to provide to the Contractor the necessary regulatory-technical documentation (upon request, with translation into the language available for the Contractor).

8.2 In case, if the evaluation is performed outside the Republic of Moldova, the Client shall provide the auditors group (experts) with the translator, who holds one of the languages spoken by the Contractor - Romanian or Russian.

8.3 If the Client does not comply with the terms of this Contract, the Contractor have the right to suspend at any stage of the certification procedure.

9 RESPONSABILITIES AND SETTLEMENT OF CONFLICTS

9.1 Both parties bear responsibility for failure to respect:

- conditions of this Agreement;
- legislation of the Republic of Moldova.

9.2 The conflicts arising between the contracting parties will be subjected to discussions. In case of failure to reach a common agreement, the conflict will be submitted for examination by the Competent Court on the ground of the defendant. Applicable law - is examining the law of dispute.

10 TERM OF AGREEMENT

10.1 This agreement is drawn up in two legally equivalent copies. It enters into force upon signature by both contractual parties and is valid for three years.

10.2 This agreement may be extended after expiry of validity term.

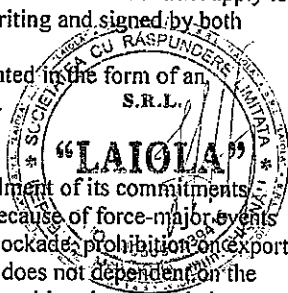
10.3 This agreement may be cancelled if the Contractor's status is amended or Client activity suspension.

10.4 Any modification and/or completion of this contract apply to the preparation of such changes in writing and signed by both contracting parties.

10.5 The amendments will be presented in the form of an additional agreement to this contract.

11 FORCE-MAJOR EVENTS

11.1 The country, for which the fulfilment of its commitments under this agreement is impossible because of force-major events and namely: fire, natural disasters, blockade, prohibition on export or import and other obstacles, which does not depend on the contracting parties shall, within two working day from their



momentul apariției acestora, să anunțe cealaltă parte prin intermediul serviciului de fax, poștă sau altă sursă de transmitere a informației. Documentul corespunzător, eliberat de instituție împuternicită, va fi luat drept dovadă apariției condițiilor for-major în cazul dacă îndeplinirea obligațiilor nu va fi efectuată în întregime sau parțial timp de una lună, părțile vor fi în drept să desfacă prezentul contract în întregime sau parțial fără obligații de a compensa paguba părții contractante.

12 ADRESA JURIDICĂ ALE CONTRACTANȚILOR EXECUTANT:

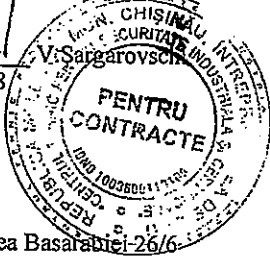
Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare
MD-2004, mun.Chisinau, str.S.Lazo, 48
RECHIZITE:
SWIFT: MOLDMD2X300
IBAN: MD38ML000000002251900622
COD FISCAL: 1003600118109
tel. +373-022-208-151, fax: +373-022-208-166,
www.ctsic.md, e.mail: agentia@mdl.net, office@ctsic.md

Director

"23"

2018

V. Sargarovschi



CLIENT:

LAIOLA SRL

Moldova, mun.Chisinau, str.Calea Basarabiei-26/6

Director

"23"

2018

Ion Comanac



occurrence, to notify the other party through fax, mail or other source of information. The corresponding document, issued by the authorised institution, will be taken as evidence of force-major events.

If the obligations will not be entirely or partially fulfilled within one month, the parties shall be entitled to suspend entirely or partially this agreement without obligations to cover the damage to the contracting party.

12 LEGAL ADDRESS OF THE PARTIES EXECUTOR:

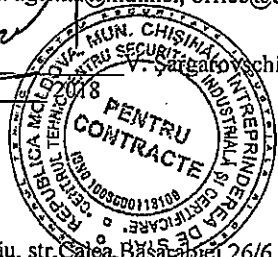
Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare
MD-2004, mun.Chisinau, str.S.Lazo, 48
DETAILS:
SWIFT: MOLDMD2X300
IBAN: MD38ML000000002251900622
COD FISCAL: 1003600118109
tel. +373-022-208-151, fax +373-022-208-166,
www.ctsic.md, e.mail: agentia@mdl.net, office@ctsic.md

Director

"23"

2018

V. Sargarovschi



CLIENT:

LAIOLA SRL

Moldova, mun.Chisinau, str.Calea Basarabiei 26/6

Director

"23"

2018

Ion Comanac



**ANEXA Nr.1 din 23.07.2018
la contractul Nr.1304 din 23.07.2018
cu privire la îndeplinirea lucrărilor de certificare a
produselor**

Organismul de certificare a produselor cu grad sporit de pericol al întreprinderii de Stat „Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare” (OC P_{GSP} CTSIC), cu numărul de înregistrare 1003600118109 la Camera Înregistrării de Stat al Republicii Moldova (în continuare – Executant) în persoana Directorului dlui Vadim Șargarovschi, care activează în baza regulamentului OC P_{GSP} și Statutului ÎS “Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare” de o parte și firma

«LAIOLA» SRL

(în continuare – Client) în persoana directorului Ion Comanac, de altă parte, au încheiat prezentul Contract în ceea ce urmează:

FINANȚAREA LUCRĂRILOR

Costul lucrărilor include:

- lucrări de supraveghere a produselor certificate;
- cheltuieli de diurna

și constituie suma de - 46209,49lei conform Facturei de plată, parte integrantă a acestui contract.

Cheltuielile de cazare și transport se suportă de către Client.

Clientul, timp de 5 zile lucrătoare din data vizării prezentei Anexa la contract de ambele părți contractante, achită Executantul în avans 100% de la costul lucrărilor.

Certificatele vor fi eliberate numai după achitarea sumei totale a costului lucrărilor.

Indiferent de rezultatele lucrărilor, Clientul achită 100% de la costul lucrărilor susmenționate.

**ADRESA JURIDICĂ ALE CONTRACTANȚILOR
EXECUTANT:**

Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare
MD-2004, mun.Chisinau, str.S.Lazo, 48

RECHIZITE:

SWIFT: MOLDMD2X300

IBAN: MD38ML000000002251900622

COD FISCAL: 1003600118109

tel. +373-022-208-151, fax: +373-022-208-166

www.ctsic.md, e.mail: agentia@mdl.net, office@ctsic.md

Director

„23” 2018

CLIENT:

LAIOLA SRL

Moldova, mun.Chisinau, str.Calea Basarabiei 26/6

Director

„23” 2018

Ion Comanac

**ANNEX No.1 of 23.07.2018
contract No.1304 of 23.07.2018**

**on performance of works on products conformity
assessment**

The certification body of products with a high degree of risk of the State Enterprise “Technical Center for Industrial Security and Certification” (OC P_{GSP} CTSIC), registered with the State Registration Chamber of the Republic of Moldova under no. 1003600118109 (hereinafter referred to as the Contractor)

represented by the Director, Mr. Vadim Șargarovschi, acting under the OC P_{GSP} regulations and the Statute of the SE “Technical Center for Industrial Security and Certification” on the one hand and the company

«LAIOLA» SRL

(hereinafter – the Client) in the person of the director Ion Comanac, on the other hand, have concluded this Contract regarding the following:

WORKS FUNDING

Cost of works includes:

- supervision of certified products;
- per diem expert

and amounts of - 46209,49lei according to the Invoice, integral part of this contract.

Accommodation and travel costs are paid by the Client.

The Client carries 100% payment of cost of works to the Contractor not later than 5 business days from the date of signing of the annex to the contract by both parties.

Certificates will be issued once the total cost of the works has been paid.

Regardless of the results of certification, the Client shall pay 100% of the cost of works mentioned above.

**ADRESA JURIDICĂ ALE CONTRACTANȚILOR
EXECUTANT:**

Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare
MD-2004, mun.Chisinau, str.S.Lazo, 48

RECHIZITE:

SWIFT: MOLDMD2X300

IBAN: MD38ML000000002251900622

COD FISCAL: 1003600118109

tel. +373-022-208-151, fax: +373-022-208-166

www.ctsic.md, e.mail: agentia@mdl.net, office@ctsic.md

Director

„23” 2018

CLIENT:

LAIOLA SRL

Moldova, mun.Chisinau, str.Calea Basarabiei 26/6

Director

„23” 2018

Ion Comanac

Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
Codul băncii AGRNMD2X885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.14

**LISTA SUBCONTRACTORILOR
ȘI PARTEA/PĂRȚILE DIN CONTRACT CARE SUNT
ÎNDEPLINITE DE ACEȘTIA**

Nr. d/o	Numele și adresa subantreprenorilor	Activități din contract	Valoarea aproximativă	% din valoarea contractului
1.				
2.				
3.				
4.				

SUB ANTREPRENORI NU SUNT

Data completării: 30.11.2018
Semnat: _____
Nume: Comanac Ion
Funcția în cadrul firmei: Director
Denumirea firmei și sigiliu: „Laiola” S.R.L.



Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
Codul băncii: AGRIMDX885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.15

OFERTANT

„Laiola” S.R.L.

INFORMAȚII PRIVIND ASOCIEREA

NU SE APLICĂ

1. Părți contractante (agenți economici)

- a) _____
- b) _____
- c) _____

2. Adrese, telefon, telefax a oficiilor partenerilor (părți contractante):

- a) _____
- b) _____
- c) _____

3. Informații privind modul de asociere:

3.1. Data încheierii contractului de asociere

3.2. Locul și data înregistrării
asociației _____

3.3. Activități economice ce se vor realiza în comun

3.4. Contribuția fiecărei părți la realizarea activităților economice comune convenite

3.5. Valoarea și cota procentuală a lucrărilor executate de fiecare asociat

3.6. Condiții de administrare a

asociației _____

3.7. Modalitatea de împărțire a rezultatelor activității economice comune desfășurate

3.8. Cauze de încetare a asociației și modul de împărțire a rezultatelor lichidării

3.9. Repartizarea fizică, valorică și procentuală între fiecare asociat pentru executarea obiectivului supus

licitației _____

3.10. Alte cauze _____

Data completării: 30.11.2018

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: „Laiola” S.R.L.





INSPECȚIA DE STAT
ÎN CONSTRUCȚII

ГОСУДАРСТВЕННАЯ
ИНСПЕКЦИЯ В
СТРОИТЕЛЬСТВЕ

MD 2005 mun. Chișinău, str. Constantin Tanase, 9
tel. 022238024, tel/fax 022242584, www.isc.gov.md

MD 2005 мун. Кишинэу, ул. Константин Танас
тел. 022238024, тел/факс 022242584 www.isc.gov.md

08.08.2017 nr. 290/17
La nr. _____ din _____

A V I Z

pentru participare la licitațiile publice

Eliberat întreprinderii "LAIOLA" SRL conform cererii din „07” august 2017 privind participarea la Licitatiile publice efectuate din bani publici cu respectarea prevederilor genurilor de activitate stipulate în licență.

Prezentul Aviz este valabil pînă la data de 07 august 2018.

În rezultatul verificării efectuate la agentul economic menționat, (procesul-verbal de verificare a întreprinderii (organizației), nr.2273/I-6 din 07.08.2017) Inspecția de Stat în Construcții constată următoarele:

Nr. crt.	Informații rezultate din documentele întocmite cu ocazia inspectărilor/verificărilor privind respectarea legislației în construcții și neconformitățile admise la lucrările generale și similare executate și în curs de execuție din ultimii trei ani au fost înregistrate din vina exclusivă a antreprenorului	Da	Nu
1	Au fost înregistrate cazuri de neconformitate sau defecte care au condus la refaceri parțiale sau totale ale lucrărilor.		Nu
2	Au fost înregistrate cazuri în care neconformitățile au afectat lucrările de consolidare a terenului de fundație, a fundațiilor și a structurii de rezistență.		Nu
3	Au fost înregistrate cazuri de accidente tehnice prin încălcarea normelor tehnice și a legislației în vigoare privind calitatea lucrărilor.		Nu
4	Au fost înregistrate cazuri de respingeri sau amînări de recepții preliminare.		Nu
5	Au fost înregistrate cazuri de exagerări la volume și a valorii lucrărilor executate la un nivel scăzut al calității, cu rebut sau abateri de la soluțiile de proiect.		Nu
6	Au fost înregistrate cazuri de ignorare a prescripțiilor, aplicare a sancțiunilor conform Codului contravențional.		Nu
7	Dispune întreprinderea/organizația de necesarul pentru executarea lucrărilor conform genurilor de activitate: persoane atestate, mecanisme și utilaj, sector de producere, depozite, oficiu, muncitori, contract cu laborator de încercări acreditat sau atestat.	Da	

Notă: Avizul în cauză nu se referă la construcția, reabilitarea și repararea drumurilor și podurilor.

Ghenadie SAJIN



SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ

“LAIOLA”

APROBAT:

Director general
“LAIOLA” S.R.L.

I. COMANAC

28. XII 2008



MANUAL CALITĂȚII

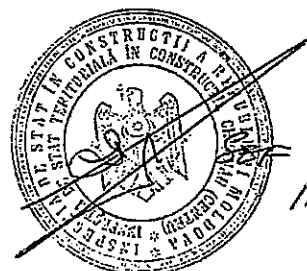
Elaborat:

Responsabil de sistemul
de management al calității

Gh. VIZITIU

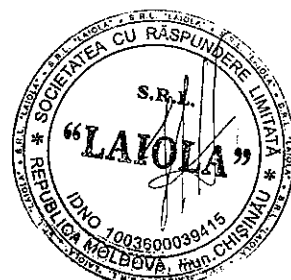
28. XII 2008

Director general
28. XII 2008



ISC "CENTRU"
I. Popa

2008



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Pagina: 3/50		
Exemplar Nr.1		

CUPRINS :

Capitolul 1. Caracteristici generale	4
Capitolul 2. Definiții și prescurtări	9
Capitolul 3. Activități de conducere a lucrărilor	15
Capitolul 4. Activități de execuție	30
Capitolul 5. Activități de confirmare	34
Capitolul 6. Examinări tehnice de asigurare a calității	38
Capitolul 7. Activități corective	41
Capitolul 8. Documente și înregistrări	44
Capitolul 9. Genuri de activitate	46
Capitolul 10. Anexe	47



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Pagina: 4/50		
Exemplar Nr.1		

Capitolul 1. CARACTERISTICI GENERALE

CUPRINS :

- 1.1. Prezentarea "LAIOLA" S.R.L.
- 1.2. Scopul manualului
- 1.3. Domeniu de aplicare
- 1.4. Actualizarea Manualului calității
- 1.5. Gestionarea Manualului calității
- 1.6. Documente de referință



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 5/50

1.1. PREZENTAREA "LAIOLA" S.R.L.

Societatea Comercială "LAIOLA" S.R.L., str. Gagarin 2, mun. Chișinău, RM, este înregistrată la Camera Înregistrării de Stat a Ministerului Dezvoltării Informaționale al Republicii Moldova la 03.08.1998, Nr. de identificare de stat - codul fiscal 1003600039415.

"LAIOLA" S.R.L. are statut de persoană juridică, are un patrimoniu și răspunde pentru obligațiile sale cu acest patrimoniu, poate să dobândească și să execute în nume propriu drepturi patrimoniale, să-și asume obligații, dispune de cont bancar, are ștampilă cu denumirea sa.

Genul de activitate : Construcții de clădiri și de rețele tehnico-edilitare, reconstrucții: Licența seria A MMII Nr.016204 eliberată la 16.06.2005.

Fabricarea blocurilor de ferestre, uși și vitralii din profil de clorură de polivinil cu geam termopan.

Obiectivul societății este îmbunătățirea continuă a calității lucrărilor executate și de prestare a serviciilor.

Pentru menținerea calității produselor, "LAIOLA" S.R.L. va procura materia primă numai de la furnizori autorizați și o va utiliza numai după ce va fi supusă controlului de intrare, totodată va efectua încercări periodice ale caracteristicilor produselor executate la conformitatea condițiilor documentelor normative la laboratoare de încercări acreditate, pe bază de contract.

"LAIOLA" S.R.L. dispune de documente normative conform genului de activitate, este dotată cu mașini și mecanisme necesare pentru execuția lucrărilor. Mijloacele de măsurat sînt verificate metrologic.

"LAIOLA" S.R.L. dispune de personal instruit și calificat și asigură condiții de muncă angajaților conform legislației muncii în vigoare, respectînd cerințele protecției muncii în construcții SNIP III-4-80*.

Responsabil de calitatea lucrărilor executate dl Gh. Vizitiu, vicedirector.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 6/50

1.2. SCOPUL MANUALULUI

1.2.1. Manualul calității este documentul care enunță politica "LAIOLA" S.R.L. în domeniul calității și descrie dispozițiile și prevederile generale ale sistemului de conducere și asigurare a calității, concretizate în Programul de asigurare a calității, cuprinzând organizarea, responsabilitățile, autoritatea și relațiile reciproce între compartimente/șantier/sector și persoanele care dirijează și au incidență asupra calității, scopul final fiind obținerea calității ansamblului activităților desfășurate de "LAIOLA" S.R.L.

1.2.2. Manualul calității definește metodele de conducere, responsabilitățile și obiectivele sistemului de conducere și asigurare a calității astfel încât să se asigure implementarea tuturor cerințelor de calitate în realizarea lucrărilor de construcții-montaj, de fabricare a produselor și de prestare a serviciilor.

1.2.3. Manualul calității descrie sistemul de conducere și asigurare a calității al "LAIOLA" S.R.L. în condițiile prevăzute de Legea privind calitatea în construcții Nr.721-XIII din 02.02.1996 și standardul ISO 9001.

1.2.4. Manualul calității împreună cu procedurile funcțiilor de sistem stabilește măsurile necesare pentru îndeplinirea cerințelor stabilite în legislația aplicabilă activităților în construcții, începând cu aprovizionarea materialelor și terminând cu predarea lucrărilor beneficiarului.

1.2.5. Manualul calității definește autoritatea conducerii "LAIOLA" S.R.L. pentru aprobarea Programului de asigurare a calității destinat tuturor activităților de execuție ale "LAIOLA" S.R.L.

1.2.6. Prin Programul de asigurare a calității descris în prezentul manual, "LAIOLA" S.R.L. asigură:

1.2.6.1. Desfășurarea în mod planificat și procedurat a activităților specifice, în cadrul sistemului legislativ intern, a normelor, standardelor interne sau străine aplicabile;

1.2.6.2. Realizarea și menținerea nivelului calitativ solicitat, pentru documentațiile tehnice și documentele contractuale.

1.2.7. Programul de asigurare a calității include:

- procedurile funcțiilor de sistem, documente și înregistrări utilizate;
- procedurile (instrucțiunile) tehnice de execuție;
- planurile de control de calitate, verificări și încercări.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 7/50

1.3. DOMENIU DE APLICARE

1.3.1. Manualul calității se aplică de către personalul "LAIOLA" S.R.L. implicat în activități determinante pentru calitatea lucrărilor contractante.

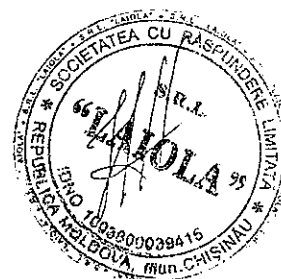
1.3.2. Manualul calității se aplică în activitățile de execuție a lucrărilor pentru toate structurile organizatorice ale societății, precum și în cadrul activităților curente de aprovizionare, identificare, primire, manipulare, depozitare desfășurate de "LAIOLA" S.R.L.

1.4. ANALIZA PERIODICĂ ȘI ACTUALIZAREA MANUALULUI CALITĂȚII

1.4.1. În scopul îmbunătățirii sistemului calității adoptat și evaluării eficiente a acestuia, documentele sistemului calității se examinează și se actualizează periodic, la intervale de maxim un an și ori de câte ori va fi necesar, de către "LAIOLA" S.R.L. cu întocmirea raportului de evaluare.

1.4.2. La efectuarea analizelor anuale ale PAC se iau în considerație rezultatele din:

- rapoartele de ETAC/audituri interne efectuate în cursul anului;
- rapoartele de analiză a tendințelor calității lucrărilor desfășurate de "LAIOLA" S.R.L.;
- programul de acțiuni corective;
- obiecțiile și recomandările făcute de către personalul "LAIOLA" S.R.L.
- rezultatele auditurilor efectuate de către organele de control.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 8/50

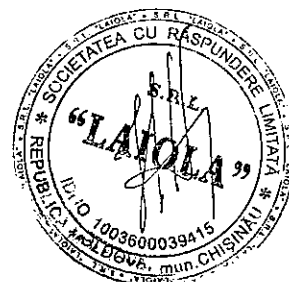
1.5. GESTIONAREA MANUALULUI CALITĂȚII

1.5.1. Manualul calității este ținut sub control de către compartimentul de asigurare a calității de la difuzare și pînă la retragerea acestuia.

1.5.2. Difuzarea Manualului se face conform listei de difuzare aprobată de către directorul "LAIOLA" S.R.L.

1.6. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

1. Legea nr. 721-XIII din 02.02.96 Privind calitatea în construcții
2. Legea nr. 186-XV din 24.04.03 Privind evaluarea conformității produselor
3. Legea nr. 647-XIII din 17.11.95 Privind metrologia
4. Hotărîrea Guvernului Nr.360 din 25.06.96 Regulament privind controlul de Stat în construcții
5. ISO 9001:2000 Sisteme de management al calității. Cerințe



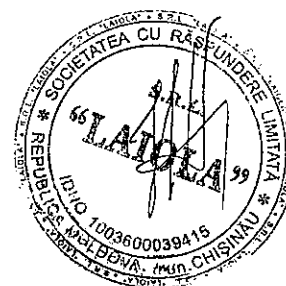
"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Pagina: 9/50		
Exemplar Nr.1		

Capitolul 2. DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI

CUPRINS:

2.1. Definiții

2.2. Prescurtări



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 10/50

2.1. DEFINIȚII

2.1.1. ASIGURAREA CALITĂȚII – ansamblul activităților planificate și sistematice implementat în cadrul sistemului calității și demonstrate atât cât este necesar, pentru furnizarea încrederii corespunzătoare că o entitate va satisface condițiile referitoare la calitate.

2.1.2. ACȚIUNE CORECTIVĂ – acțiune întreprinsă pentru a determina cauza unor neconformități, defecte sau a altor situații nedorite existente, în scopul prevenirii repetării acestora.

2.1.3. ACȚIUNE PREVENTIVĂ – acțiune întreprinsă pentru preîntâmpinarea unor neconformități, defecte sau a altor situații nedorite posibile, în scopul prevenirii apariției acestora.

2.1.4. ANALIZA PROGRAMULUI – evaluarea periodică a eficienței Programului de asigurare a calității în îndeplinirea obiectivelor stabilite.

2.1.5. ANALIZA EFECTUATĂ DE CONDUCERE – analiza sistemului calității la intervale prestabilite efectuată de conducere la cel mai înalt nivel pentru a se asigura că acesta este în permanență corespunzător, adecvat și eficient.

2.1.6. AUDITUL CALITĂȚII (Examinarea Tehnică de Asigurare a Calității) – examinarea sistematică și independentă, în scopul de a determina dacă activitatea referitoare la calitate și rezultatele aferente satisfac dispozițiile prestabilite, precum și dacă aceste dispoziții sunt implementate efectiv și sunt corespunzătoare pentru realizarea obiectivelor.

2.1.7. APROVIZIONARE – totalitatea activităților efectuate de către o unitate pentru obținerea unui produs sau serviciu, începînd cu pregătirea cerințelor specifice și terminînd cu acceptarea acestui produs sau serviciu de către unitatea respectivă.

2.1.8. CALITATE – ansamblul de caracteristici ale unei entități, care îi conferă acesteia aptitudinea de a satisface necesități exprimate și implicite.

2.1.9. CALIFICAREA PERSONALULUI – capacități și aptitudini obținute prin pregătire, instruire sau experiență și verificate prin teste conform cerințelor standardelor prin care se califică o persoană pentru a îndeplini o funcție specifică.

2.1.10. CARACTERISTICĂ – orice proprietate sau atribut destinat unui produs, proces sau serviciu care poate fi descrisă sau măsurată pentru a determina conformitatea sau neconformitatea cu condițiile specifice.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 11/50

2.1.11. CONTROL DE CALITATE, VERIFICĂRI ȘI ÎNCERCĂRI – toate examinările amănunțite și încercările caracteristicilor unui produs (serviciu, lucrare) în raport cu cerințele documentelor normative de referință.

2.1.12. DOCUMENT – orice informație în formă scrisă, desenată sau în alt mod de prezentare care descrie, definește, specifică, consemnează sau atestă activități, cerințe, proceduri și rezultate.

2.1.13. DOCUMENTELE PROGRAMULUI DE ASIGURARE A CALITĂȚII – se compun din Manualul de asigurare a calității, procedurile funcțiilor sistemului, procedurile și planurile de control calitate, verificări și încercări.

2.1.14. DOVEZI OBIECTIVE – orice rezultate înregistrate ale controalelor de calitate, verificărilor și încercărilor sau ale constatărilor prin care se confirmă calitatea lucrărilor.

2.1.15. ETALONARE SAU VERIFICARE METROLOGICĂ – compararea a două mijloace de măsurare sau etalonare, dintre care unul este de o precizie cunoscută și identificabilă în lanț, pînă la un etalon național cunoscut oficial. Se face pentru a detecta, corela, înregistra sau elimina prin corectare orice variație în precizia unui mijloc de măsurare de precizie necunoscută.

2.1.16. EVALUARE – o apreciere pe baze analitice pentru a determina dacă produsele sau sistemul calității sînt sau nu sînt capabile de realizarea unui produs sau serviciu de calitate, precum și de generarea dovezilor obiective pentru a susține decizia de acceptare a produsului, serviciului.

2.1.17. EXAMINARE TEHNICĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII – activitățile periodice și planificate care sînt realizate pentru a confirma că elementele programului de asigurare a calității sînt stabilite și sînt efectiv implementate conform cerințelor specificate.

2.1.18. EXIGENȚĂ ESENȚIALĂ – exigență obligatorie care trebuie satisfăcută de o lucrare pentru a fi conformă cu specificațiile reglementărilor tehnice aplicabile

2.1.19. INSPECȚIE DE ASIGURARE A CALITĂȚII – acțiunea de control efectuată inopinat sau la stádii fizice prestabilite; inspecția se efectuează la unitatea executantă în cadrul procesului de producție de către Inspecția de Stat în construcții.

2.1.20. INSTRUIRE – pregătirea prin cursuri de specialitate planificate periodic, la locul de muncă, în centre specializate sau alte unități pentru însușirea și aprofundarea cunoștințelor de asigurare a calității specifice profilului de lucrări executate.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 12/50

2.1.21. INTERFAȚĂ – limita comună interactivă între organizații/servicii/compartimente care colaborează în scopul îndeplinirii unei activități.

2.1.22. ÎNREGISTRĂRI DE ASIGURARE A CALITĂȚII – document completat care furnizează dovezi referitoare la calitatea unui produs/activitate care reflectă calitatea.

2.1.23. ÎMBUNĂTĂȚIREA CALITĂȚII – acțiuni întreprinse în întreaga organizație pentru creșterea eficacității și eficienței activităților în scopul de a asigura avantaje sporite atât pentru organizație cât și pentru clienții acesteia.

2.1.24. LUCRĂRI DE CONSTRUCȚII – toate lucrările necesare realizării unei clădiri executate de către o unitate de construcții pe șantier.

2.1.25. MANAGEMENTUL CALITĂȚII – ansamblul activităților funcției generale de management care determină politica în domeniul calității, obiectivele și responsabilitățile și care le implementează în cadrul sistemului calității prin mijloace cum ar fi planificarea, controlul calității, asigurarea și îmbunătățirea calității.

2.1.26. MANUALUL CALITĂȚII – documentul care prezintă concepția de asigurare a calității în unitatea executantă de lucrări sau prestatoare de servicii destinate obiectelor și instalațiilor aferente.

2.1.27. NECONFORMITATE – o deficiență în caracteristici, documente sau proceduri care fac ca pentru un produs sau serviciu, calitatea să fie nedeterminată sau neconformă cu cerințele specificate.

2.1.28. ORGAN DE CONTROL – organe care asigură autorizarea și controlul pe activități specifice serviciilor și produselor.

2.1.29. PERSONAL CALIFICAT PENTRU CONTROL – personal calificat specializat și/sau autorizat pentru a îndeplini cerințele de inspectare a procesului de producție.

2.1.30. PROCURARE – suma tuturor activităților efectuate de o organizație pentru obținerea unui produs sau serviciu începând cu pregătirea cerințelor și terminând cu acceptarea produsului/serviciului de către organizația respectivă.

2.1.31. PRODUS – materii prime, materiale, piese componente, subansambluri, echipamente, structuri de sistem sau produse finite contractuale.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 13/50

2.1.32. PROGRAM DE ASIGURARE A CALITĂȚII (PAC) – un ansamblu de măsuri organizatorice pentru activitățile de verificări, inspecții ETAC-uri, pentru prevenirea și detectarea oricărei abateri de la cerințele normative de asigurare a calității, cu precizarea responsabilităților funcționale și cu identificarea activității de conducere pentru asigurarea calității produselor sau serviciilor.

2.1.33. PROCEDURI – documente care specifică scopul, domeniul și modul de îndeplinire a tuturor activităților productive, funcționale, de control de calitate, verificări și încercări de omologare, precum și de control a activității de asigurare a calității.

2.1.34. PLAN DE CONTROL CALITATE, VERIFICĂRI ȘI ÎNCERCĂRI – documentul care enumeră și descrie toate controalele de calitate, verificările și încercările necesare pe faze de execuție și finale pentru un produs sau serviciu.

2.1.35. POLITICA ÎN DOMENIUL CALITĂȚII – obiective și orientări generale ale unei organizații în ceea ce privește calitatea, așa cum sunt exprimate oficial de conducerea la cel mai înalt nivel.

2.1.36. PUNCT DE CONTROL CALITATE, VERIFICĂRI ȘI ÎNCERCĂRI – un punct sau un stadiu din ciclul de producție, în care se efectuează controalele și verificările de către personalul care are responsabilitatea de a termina acceptabilitatea produselor sau serviciilor și de a înregistra rezultatele.

2.1.37. SISTEMUL CALITĂȚII – structuri organizatorice, proceduri, procese și resurse necesare pentru implementarea acestuia.

2.1.38. SUPRAVEGHERE – evaluarea, analiza și confirmarea permanentă a înregistrărilor, metodelor, procedurilor, produselor și serviciilor pentru a asigura îndeplinirea cerințelor.

2.1.39. STRUCTURĂ ORGANIZATORICĂ – responsabilități, autorități și relații redată într-o schemă prin care o organizație își execută funcțiile.

2.1.40. UNITATE FURNIZOARE – unitate care livrează produse sau servicii referitoare la acestea, în concordanță cu documentele de proiectare.

2.1.41. VALIDAREA ÎNREGISTRĂRILOR – ștampilarea, parafarea sau semnarea, precum și datarea documentelor de către persoane autorizate.

3.1.42. VERIFICARE – activitatea de analizare, inspecție, testare, control sau alt mod de determinare și demonstrare că produsele, procesele, serviciile sau documentațiile sînt conforme cu cerințele specificate.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 14/50

2.2 PRESCURTĂRI

AC	– Asigurarea calității
CCVI	– Controale de calitate, verificări și încercări
CTC	– Control tehnic de calitate
DO	– Dispoziție de oprire
DN	– Documentația normativă
ETAC	– Examinare tehnică de asigurare a calității
FCC	– Fișa chestionar de control
ISC	– Inspecția de Stat în Construcții
MC	– Manualul calității
PAC	– Program de Asigurare a Calității
PCCVÎ	– Plan de control calitate, verificări și încercări
PTE	– Procedură tehnică de execuție
PVC	– Proces-verbal de control
PFS	– Proceduri ale funcțiilor de sistem
PL	– Procedură de lucru
P/I	– Procedură/instrucțiune
RAC	– Raport de acțiuni corective
RNC	– Raport de neconformitate
ITE	– Instrucțiuni tehnice de execuție
PIÎ	– Plan de inspecții și încercări

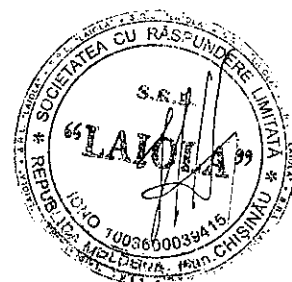


"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 15/50

Capitolul 3. ACTIVITĂȚI DE CONDUCERE A LUCRĂRILOR

CUPRINS :

- 3.1. Responsabilitățile conducerii "LAIOLA" S.R.L.
- 3.2. Organizarea "LAIOLA" S.R.L.
- 3.3. Responsabilități, atribuții
- 3.4. Pregătirea și calificarea personalului
- 3.5. Resurse
- 3.6. Analiza efectuată de conducere
- 3.7. Controlul interfețelor



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 16/50

3.1. RESPONSABILITĂȚILE CONDUCERII "LAIOLA" S.R.L.

3.1.1. Conducerea "LAIOLA" S.R.L. adoptă prezentul MAC și își asumă obligativitatea respectării acestuia la toate nivelurile.

3.1.2. Conducerea "LAIOLA" S.R.L. este responsabilă pentru stabilirea și implementarea unui Program de asigurare a calității pentru toate activitățile necesare realizării lucrărilor de construcții-montaj, de fabricare a produselor și de prestare a serviciilor în toate fazele de execuție.

3.1.3. Conducerea "LAIOLA" S.R.L. asigură prin PAC că toate activitățile desfășurate vor fi conduse, efectuate și controlate în conformitate cu prevederile legilor și normativelor în vigoare.

3.1.4. Conducerea "LAIOLA" S.R.L. asigură prin prezentul MAC că orice activitate desfășurată de "LAIOLA" S.R.L. care cade sub incidența Legii privind calitatea în construcții, va începe numai după ce PAC va fi stabilit și aprobat și vor fi obținute avizele necesare în condițiile prevăzute de lege.

3.1.5. Conducerea "LAIOLA" S.R.L. va încheia contracte pentru produse și servicii destinate "LAIOLA" S.R.L. numai cu unități autorizate în acest scop și va preciza în documente contractuale responsabilitățile privind asigurarea calității ce revin furnizorilor.

3.1.6. Conducerea "LAIOLA" S.R.L. asigură prin măsurile stabilite în prezentul MAC accesul organelor de control pentru efectuarea de inspecții și ETAC-uri în toate zonele și la toate nivelurile de autoritate.

3.1.7. Responsabilitatea implementării Programului de asigurare a calității este atribuită tuturor factorilor de conducere, în sfera lor de activitate.

3.1.8. Responsabilitatea deplină pentru stabilirea, implementarea, evaluarea stadiului și eficienței Programului de asigurare a calității revine directorului "LAIOLA" S.R.L.

3.1.9. Directorul delegă autoritatea urmăririi și evaluării implementării PAC în realizarea lucrărilor de construcții-montaj și de fabricare a produselor șefului compartimentului AC.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 17/50

3.1.10. În vederea garantării îndeplinirii tuturor cerințelor PAC, directorul asigură în activitatea "LAIOLA" S.R.L. următoarele condiții:

- structura organizatorică corespunzătoare implementării și evaluării PAC care să acopere toate funcțiile sistemului;
- independența între funcțiile de implementare și cele de evaluare ale PAC;
- independența între funcțiile de execuție și de verificare, control și examinări tehnice de asigurare a calității.

3.2. ORGANIZAREA "LAIOLA" S.R.L.

3.2.1. Structura organizatorică a întreprinderii este prezentată în Organigrama "LAIOLA" S.R.L., planșa nr.1.

3.2.2. Schema de relații cu organele superioare de reglementare, beneficiari și furnizori este prezentată în planșa nr.2.

3.2.3. Organigrama compartimentului AC este prezentată în planșa nr.3.

3.2.4. Organigrama compartimentului CTC este prezentată în planșa nr.4.

3.3. RESPONSABILITĂȚI, ATRIBUȚII

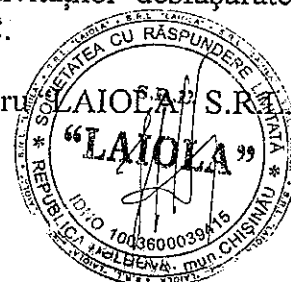
Acest capitol cuprinde responsabilitățile conducerii "LAIOLA" S.R.L. la nivele diferite de decizie pentru dezvoltarea, implementarea și evaluarea PAC în activitățile desfășurate de societate.

3.3.1. DIRECTORUL "LAIOLA" S.R.L.

1. Aprobă prezentul Manual al calității și își asumă obligativitatea respectării acestuia la toate nivelurile.

2. Are întreaga responsabilitate pentru conducerea activităților desfășurate de "LAIOLA" S.R.L., pentru stabilirea și implementarea PAC.

3. Răspunde de obținerea autorizației de activitate pentru "LAIOLA" S.R.L. în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 18/50

4. Răspunde de evaluarea și actualizarea periodică a PAC al "LAIOLA" S.R.L.

5. Semnează MAC și procedurile funcțiilor de sistem elaborate de compartimentul AC.

6. Răspunde de activitatea compartimentului AC asigurându-i o structură organizatorică corespunzătoare și autoritatea necesară pentru evaluarea implementării și eficienței PAC și organigrama compartimentului.

7. Aprobă fișele postului pentru personalul de conducere din subordine directă, în care sînt incluse și responsabilități referitoare la PAC.

8. Răspunde de nivelul de instruire și calificare a întregului personal.

9. Avizează planul anual și rapoartele de ETAC/audit intern semnate de șeful compartimentului AC.

10. Impune tuturor nivelurilor de conducere și personalului de execuție din subordine obligativitatea implementării PAC.

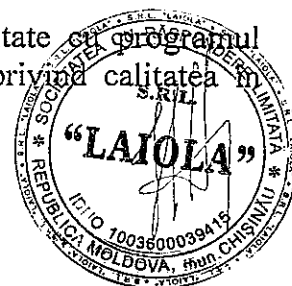
11. Dispune măsurile corective în baza rapoartelor de evaluare privind îndeplinirea PAC întocmite de compartimentul AC.

12. Aprobă procurarea de materiale, produse și angajarea de servicii pentru "LAIOLA" S.R.L. numai de la furnizori autorizați.

13. Întocmește și reactualizează lista furnizorilor acceptați pentru "LAIOLA" S.R.L. în interfață directă cu compartimentul AC.

14. Răspunde de respectarea condițiilor de transport, manipulare, depozitare a materialelor și produselor primite în conformitate cu prevederile procedurilor/instrucțiunilor aplicabile.

15. Asigură ca toate produsele aprovizionate în conformitate cu programul necesar de materiale stabilit să corespundă cerințelor Legii privind calitatea în construcții.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 19/50

3.3.2. ȘEF COMPARTIMENT AC

Este subordonat directorului "LAIOLA" S.R.L. și are următoarele responsabilități și competențe:

1. Răspunde de stabilirea structurii organizatorice a compartimentului AC în vederea îndeplinirii tuturor atribuțiilor ce îi revin și obține aprobarea directorului pentru organigrama compartimentului.

2. Întocmește fișele postului pentru personalul din subordine.

3. Stabilește și organizează programe de instruire pentru compartimentul AC și avizează programele de instruire a personalului din compartimentele/șantierul/sectorul "LAIOLA" S.R.L.

4. Răspunde de elaborarea și actualizarea MAC și a procedurilor funcțiilor de sistem.

5. Analizează și avizează, din punct de vedere al asigurării calității, procedurile/instrucțiunile de lucru, PCCVI-urile elaborate de compartimentele "LAIOLA" S.R.L.

6. Răspunde de efectuarea auditurilor interne pe înregistrările de calitate emise în activitățile desfășurate de "LAIOLA" S.R.L. și furnizori.

7. Răspunde de realizarea activității de ETAC/audit intern și anume:

- întocmirea și obținerea aprobării planului anual ETAC/de audit intern;
- efectuarea ETAC/auditurilor interne și raportarea rezultatelor;
- efectuarea inspecțiilor inopinate;
- stabilirea și verificarea implementării programului de acțiuni corective.

8. Dispune oprirea lucrărilor în cazul nerespectării PAC, informând directorul "LAIOLA" S.R.L.



"LAIOLA" S.R.L. Exemplar Nr.1	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
		Revizia: 0
		Pagina: 20/50

3.3.3. ȘEF COMPARTIMENT CONTROL TEHNIC DE CALITATE (CTC)

Este subordonat și raportează șefului compartimentului AC și răspunde de:

- control calitate pentru lucrările executate;
- control calitate pentru recepția materialelor procurate de "LAIOLA" S.R.L., depozite;
- evidență și urmărire RNC-uri, întocmite PCCVI;
- arhivă.

Are următoarele responsabilități:

1. Stabilirea structurii organizatorice adecvate pentru funcționarea sistemului de control tehnic de calitate în toate fazele de execuție a lucrărilor, de la primirea produselor și până la predarea lucrărilor.

2. Îtocmește programele de instruire și fișele postului pentru personalul din subordine.

3. Utilizarea în cadrul compartimentului CTC numai de personal competent, instruit și autorizat.

4. Implementarea PAC și a programului de acțiuni corective la termenele stabilite în cadrul compartimentului.

5. Analizarea cauzelor care generează neconformități și inițierea de acțiuni corective pentru înlăturarea acestor cauze.

6. Efectuarea controlului tehnic de calitate în toate fazele de execuție a lucrărilor, începând cu recepționarea calitativă a produselor la "LAIOLA" S.R.L. și până la predarea lucrărilor la beneficiar, confirmarea prin consemnare în înregistrările de calitate a conformității lucrărilor cu documentația de execuție.

7. Răspunde de evaluarea RNC-urilor, înregistrările în registrul unic de evidență și ținerea sub control a stadiului de rezolvare a RNC și dispozițiilor de oprire a lucrărilor.

8. Răspunde de întocmirea PCCVI-urilor, de întocmirea și implementarea procedurilor proprii de lucru.

9. Dispune oprirea lucrărilor când se constată abateri de la cerințele de calitate, informând șeful compartimentului AC.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 21/50

3.3.4. DIRIGINTE DE ȘANTIER / ȘEF SECTOR

Este subordonat și raportează sefului compartimentului AC și are următoarele responsabilități și competențe:

1. Este responsabil pentru implementarea PAC în cadrul șantierului/sectorului.
2. Răspunde de implementarea programului de acțiuni corective la termenele respective în cadrul șantierului/sectorului.
3. Întocmește fișele postului pentru personalul din subordine.
4. Răspunde de întocmirea și realizarea programelor de instruire periodică a personalului din cadrul șantierului/sectorului.
5. Răspunde de calitatea lucrărilor executate și are următoarele responsabilități:
 - răspunde de asigurarea tuturor condițiilor necesare începerii lucrărilor pentru realizarea acestora conform documentației, normelor în vigoare și programului de asigurare a calității;
 - răspunde de utilizarea numai de personal calificat, precum și de instruirea acestuia conform procedurilor/instrucțiunilor în vigoare înaintea începerii lucrărilor;
 - răspunde pentru utilizarea în activitatea șantierului/sectorului a aparatelor de măsură și control verificate metrologic conform prevederilor legale;
 - răspunde de folosirea în lucrare numai a materialelor/produselor care corespund cerințelor de calitate conform documentației de execuție și numai după ce au fost recepționate;
 - răspunde de întocmirea în timpul activităților a înregistrărilor de calitate care îi revin conform procedurilor de execuție și transmiterea acestora la compartimentul CTC;
 - răspunde de depistarea neconformităților, precum și de implementarea acțiunilor corective pentru înlăturarea lor.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 22/50

3.3.5. ȘEF COMPARTIMENT TEHNIC PREGĂTIRE, PROGRAMARE, URMĂRIRE PRODUCȚIE, APROVIZIONARE

Este subordonat și raportează șefului compartimentului AC și are următoarele responsabilități:

1. Implementarea Programului de asigurare a calității în activitățile pe care le desfășoară.
2. Implementarea acțiunilor corective la termenele stabilite.
3. Întocmirea și implementarea procedurilor/instrucțiunilor proprii de lucru.
4. Programarea primirii-predării fronturilor de lucru.
4. Întocmirea graficelor anuale și trimestriale de execuție.
5. Întocmirea necesarului de materiale/produse cu precizarea cerințelor de calitate și categoriei de asigurare a calității.
6. Întocmirea și reactualizarea listei furnizorilor acceptați pentru "LAIOLA" S.R.L. în interfață directă cu șeful compartimentului AC.

3.3.6. ȘEF COMPARTIMENT PERSONAL, ORGANIZARE, NORMARE, SALARIZARE

Este subordonat și raportează directorului "LAIOLA" S.R.L. și are următoarele responsabilități:

1. Implementarea PAC în cadrul compartimentului.
2. Elaborarea fișelor posturilor pentru personalul din subordine.
3. Asigură specializarea și instruirea personalului implicat în activități de execuție prin:
 - programe individuale de pregătire;
 - cursuri speciale organizate.
4. Păstrarea pe toată durata de activitate a "LAIOLA" S.R.L. înregistrată privind calificarea și autorizarea personalului.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 23/50

3.4. PREGĂTIREA ȘI CALIFICAREA PERSONALULUI

3.4.1. Activitatea de pregătire și calificare a personalului "LAIOLA" S.R.L. se desfășoară conform procedurii PAC.

3.4.2. "LAIOLA" S.R.L. asigură că toți furnizorii "LAIOLA" S.R.L. stabilesc și realizează programele pentru pregătirea personalului în scopul îndeplinirii atribuțiilor stabilite prin contractele încheiate.

3.4.3. Conducerea "LAIOLA" S.R.L. asigură că utilizează numai personal calificat, instruit și competent pentru aplicarea prevederilor PAC.

3.4.4. Conducerea "LAIOLA" S.R.L. verifică și aprobă programele de instruire, pregătire și reciclare a personalului care desfășoară activități cu implicații asupra calității lucrărilor.

3.4.5. Personalul compartimentului AC este încadrat în urma instruirii și testării privind cunoașterea PAC.

Instruirea are loc periodic pe tot parcursul desfășurării activităților la "LAIOLA" S.R.L. pe baza programelor de instruire întocmite de șeful compartimentului AC și aprobate de director. Membrii echipelor de ETAC/audit sînt instruiți special pe bază de programe și selecționați pe bază de teste din personalului AC.

3.4.6. Personalul CTC este instruit și testat conform programelor de instruire elaborate de șeful compartimentului CTC, avizate de șeful compartimentului AC și aprobate de director.

3.4.7. Personalul care desfășoară activități de execuție și control a proceselor speciale, este calificat și instruit în conformitate cu prescripțiile tehnice și procedurile aplicabile.

3.4.8. Compartimentul PONS păstrează dovezile obiective care reflectă calificarea, autorizarea, instruirea și atestarea pe funcții a întregului personal pe toată durata desfășurării activităților.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 24/50

3.5. RESURSE

Pentru îndeplinirea obiectivelor în domeniul calității conducerea se obligă să asigure resursele adecvate și anume:

- asigurarea numărului de personal suficient și calificat pentru activitățile de management, execuție și verificare, inclusiv pentru auditurile interne;
- asigurarea cu mecanisme, utilaje și echipamente necesare;
- asigurarea cu documentație, norme, standarde și reglementări aplicabile activităților desfășurate;
- asigurarea cu proceduri și instrucțiuni documentate;
- asigurarea condițiilor pentru efectuarea instruirilor.

3.6. ANALIZA EFECTUATĂ DE CONDUCERE

3.6.1. Directorul, șeful compartimentului AC și șefii tuturor compartimentelor se reunesc anual pentru realizarea analizei conducerii.

3.6.2. Analizele efectuate de conducere au rolul de a analiza abaterile constatate (neconformități) și rezultatele de audit în scopul:

- asigurării continuității și eficacității sistemului calității;
- evaluării îndeplinirii politicii și obiectivelor în domeniul calității stabilite și declarate;
- determinării măsurilor necesare pentru creșterea eficienței implementării sistemului calității în vederea îmbunătățirii acestuia.

3.6.3. Șeful compartimentului AC întocmește darea de seamă a acestei reuniuni care se păstrează la compartimentul AC.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
Exemplar Nr.1		Ediția: 1
		Revizia: 0
		Pagina: 25/50

3.7. CONTROLUL INTERFEȚELOR

3.7.1. "LAIOLA" S.R.L. în activitățile pe care le desfășoară are următoarele relații de interfață:

- între compartimentele proprii ale "LAIOLA" S.R.L.;
- cu alte unități executante de pe platforma "LAIOLA" S.R.L.;
- cu laboratoare de încercări;
- cu organisme de certificare;
- cu organe de control;
- cu unitățile furnizoare de materiale și produse.

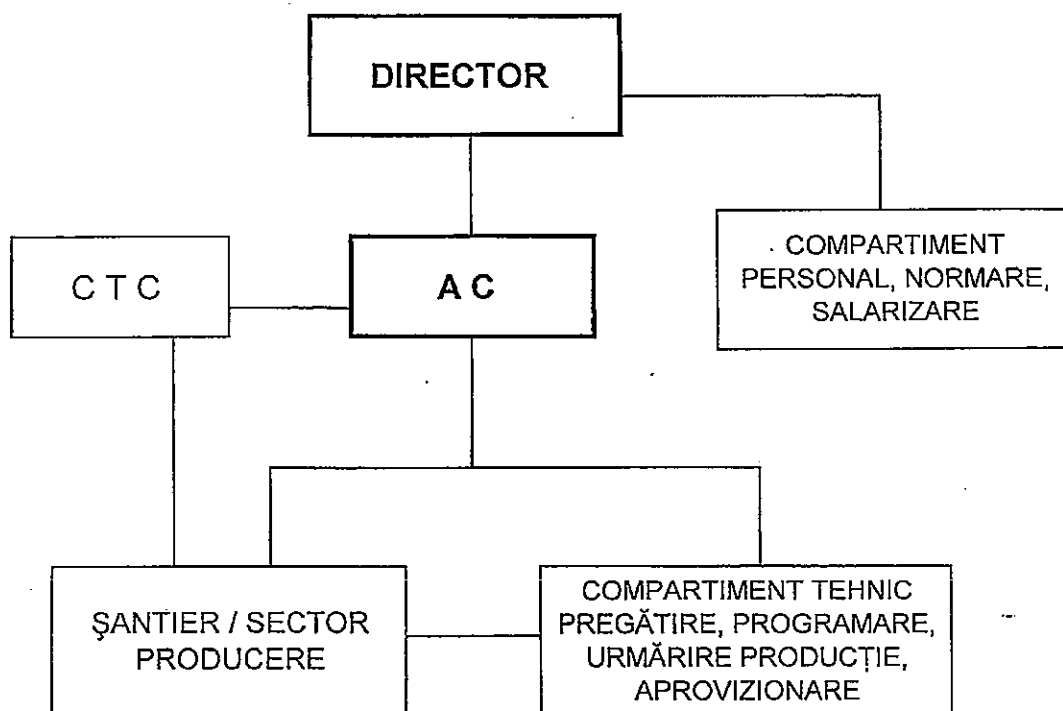
3.7.2 Modul de desfășurare a activităților care necesită relații la interfețe cât și responsabilitățile organizatorice pentru controlul interfețelor sînt stabilite aparte.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 26/50

PLANȘA NR.1

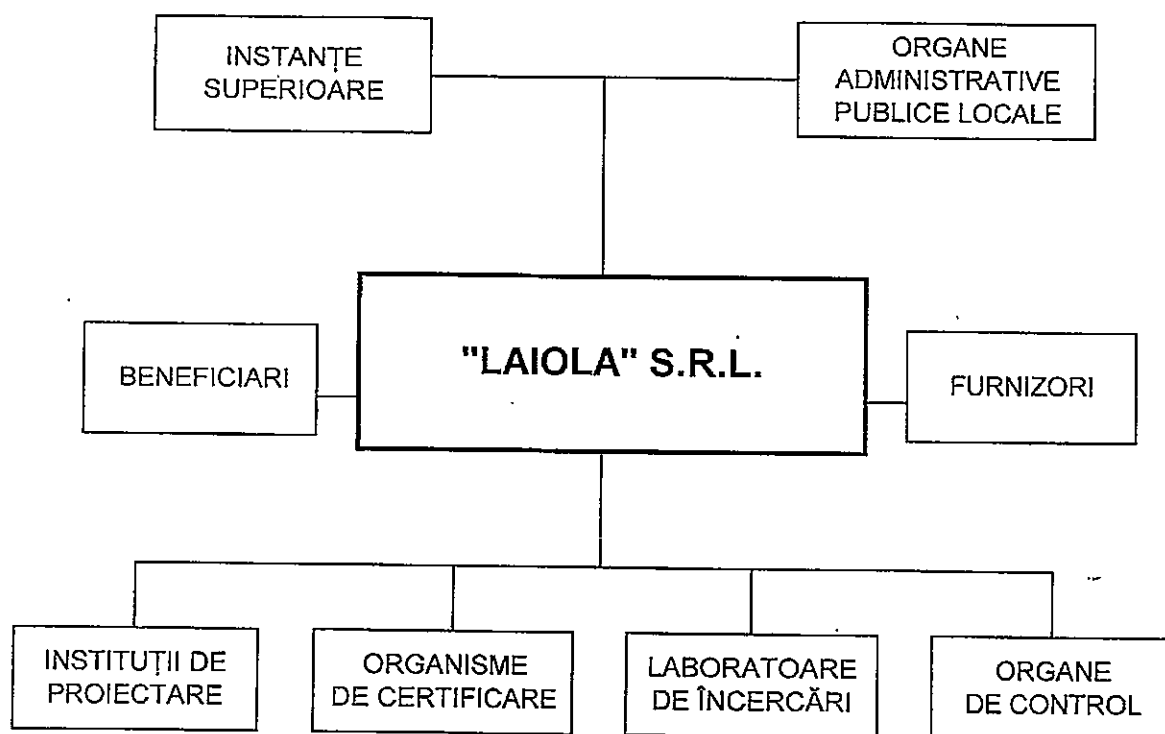
ORGANIGRAMA "LAIOLA" S.R.L.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 27/50

PLANȘA NR.2

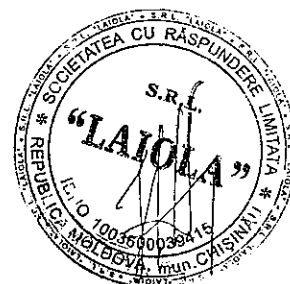
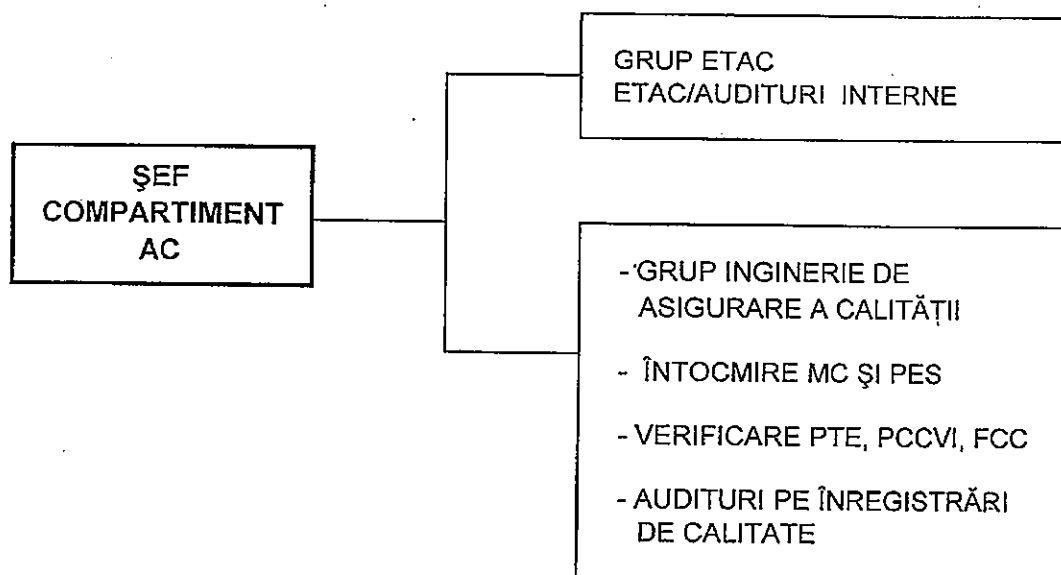
SCHEMA DE RELAȚII A "LAIOLA" S.R.L.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 28/50

PLANȘA NR.3

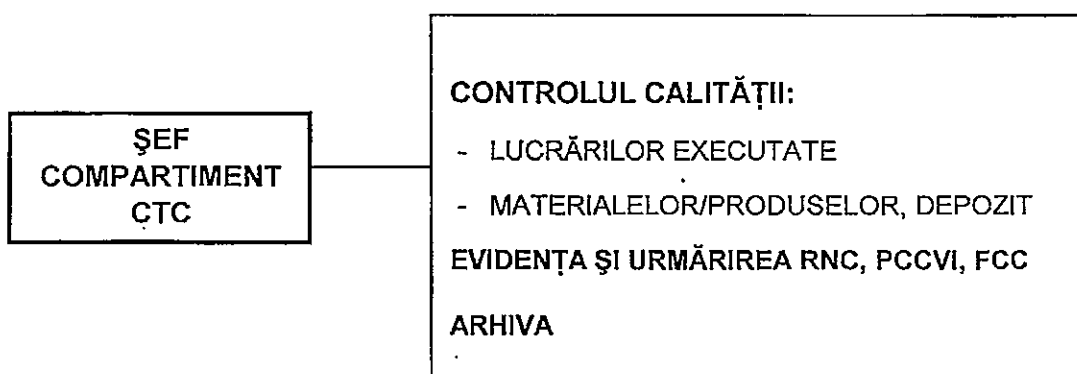
ORGANIGRAMA COMPARTIMENTULUI ASIGURAREA CALITĂȚII



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 29/50

PLANȘA NR.4

ORGANIGRAMA COMPARTIMENTULUI
CONTROL TEHNIC DE CALITATE



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 30/50

Capitolul 4. ACTIVITĂȚI DE EXECUȚIE

CUPRINS:

- 4.1. Condiții prealabile
- 4.2. Planificarea
- 4.3. Proceduri și instrucțiuni
- 4.4. Identificare, regăsire
- 4.5. Aprovizionarea materialelor/produselor
- 4.6. Primirea, depozitarea și manipularea produselor



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 31/50

4.1. CONDIȚII PREALABILE

4.1.1. Prin Programul de asigurare a calității, toate activitățile de execuție efectuate de "LAIOLA" S.R.L., se vor desfășura planificat pe bază de proceduri scrise cu specificarea clară a responsabilităților, a modului de lucru, de confirmare, documentare și control în vederea asigurării îndeplinirii cerințelor de asigurare a calității.

4.1.2. Înaintea începerii oricărei activități se verifică și se documentează îndeplinirea următoarelor condiții inițiale:

- a) personalul este calificat și autorizat corespunzător pentru lucrările pe care le execută și instruit cu prevederile standardelor aplicabile și procedurile de lucru;
- b) lucrările se controlează numai de personal autorizat și instruit, cunoscător a procedurilor de lucru aplicabile;
- c) materialele și produsele utilizate sînt procurate în baza specificațiilor din documentațiile de execuție și au toate documentele care atestă calitatea lor, sînt verificate, acceptate și disponibile;
- d) echipamentele, dispozitivele sînt conforme documentelor de execuție și de procurare și sînt verificate, acceptate și disponibile;
- e) cerințele de execuție din proiecte sînt incluse în procedurile de lucru și instrucțiuni;
- f) documentația tehnică este la ultima revizie și disponibilă la locul de execuție;
- g) PCCVI-urile și procedurile de control sînt elaborate, avizate și difuzate;
- h) neconformitățile din etapele anterioare de execuție au fost înlăturate;
- i) există aprobarea beneficiarului pentru începerea lucrărilor.



“LAIOLA” S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 32/50

4.2. PLANIFICAREA

4.2.1. Funcția de planificare a activității “LAIOLA” S.R.L. este asigurată de către director.

4.2.2. Activitățile de aprovizionare sînt planificate de șeful compartimentului aprovizionare și aprobate de director.

4.2.3. Planificarea activității de ETAC/audit, inspecții, CCVI-uri și confirmare a calității lucrărilor sînt asigurate de șeful compartimentului AC.

4.2.4. Detalierea modalităților și a responsabilităților privind planificarea activităților desfășurate de “LAIOLA” S.R.L. este făcută în procedura PAC.

4.3. PROCEDURI ȘI INSTRUCȚIUNI

4.3.1. Toate activitățile desfășurate de “LAIOLA” S.R.L. care intră sub incidența Legii privind calitatea în construcții se execută numai pe bază de proceduri/instrucțiuni scrise și aprobate.

4.3.2. Procedurile/instrucțiunile conțin: scop, domeniu, responsabilități, condiții prealabile, cerințe de execuție, echipamente, dispozitive necesare, documente de referință, formulare și înregistrări.

4.3.3. Procedurile/instrucțiunile se elaborează de către compartimentele “LAIOLA” S.R.L., se aprobă, se revizuesc și se actualizează în conformitate cu prevederile procedurii PAC.

4.4. IDENTIFICAREA ȘI REGĂSIREA

Activitatea de identificare și regăsire a materialelor/produselor și urmărirea lor de la comandare, fabricație, recepție, punere în operă, realizare, precum și păstrarea identificării lor față de documentația de execuție și înregistrări de calitate se face de către “LAIOLA” S.R.L. conform prevederilor procedurilor PAC.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 33/50

4.5. APROVIZIONAREA MATERIALELOR/PRODUSELOR

4.5.1. Prin PAC se stabilesc măsurile pentru planificarea, procedura, controlul și realizarea activităților de procurare ale "LAIOLA" S.R.L.

4.5.2. Prin aceste măsuri "LAIOLA" S.R.L. asigură desfășurarea activității de procurare conform Legii privind calitatea în construcții, a PAC și anume:

- a) furnizorii sînt aleși prin evaluare și selectare conform procedurilor de aprovizionare;
- b) contractele vor fi încheiate numai cu furnizori autorizați de "LAIOLA" S.R.L.;
- c) aprovizionarea se face planificat prin corelarea activității de aprovizionare cu graficele de execuție a lucrărilor;
- d) supravegherea furnizorilor;
- e) recepționarea și confirmarea calității produselor/materialelor primite;
- f) documentarea tuturor activităților de aprovizionare;
- g) ținerea sub control a evidenței produselor comandate, primite, depozitate, livrate la locul de punere în operă, inclusive a documentelor aferente.

4.6. PRIMIREA, DEPOZITAREA, MANIPULAREA ȘI CONSERVAREA PRODUSELOR

4.6.1. Activitățile de primire, depozitare, manipulare și conservare a produselor procurate de "LAIOLA" S.R.L. se efectuează în conformitate cu procedura PAC și cu procedurile specifice de lucru.

4.6.2. Prin șeful compartimentului AC se realizează organizarea depozitări astfel încît să fie respectate cerințele de separare a produselor acceptate de cele în carantină; de asemenea se asigură menținerea evidenței produselor primite și a stocurilor din deposit.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 34/50

Capitolul 5. ACTIVITĂȚI DE CONFIRMARE

CUPRINS:

- 5.1. Măsuri generale
- 5.2. Plan de control calitate, verificări și încercări
- 5.3. Controale de calitate
- 5.4. Stadiul controalelor de calitate, verificări și încercări
- 5.5. Mijloace de măsurare



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 35/50

5.1. MĂSURI GENERALE

5.1.1 Conducerea "LAIOLA" S.R.L. asigură prin măsurile descrise în acest manual că activitățile de confirmare sînt identificate, planificate și documentate pentru a certifica conformitatea lucrărilor executate cu documentația de execuție, standarde, norme, prescripții, proceduri și instrucțiuni.

5.1.2. Activitățile de confirmare sînt executate și consemnate în conformitate cu cerințele specificate în planurile de control calitate, verificări și încercări întocmite pentru toate activitățile de execuție și avizate conform prevederilor legale.

5.1.3. Activitățile de confirmare a lucrărilor executate de "LAIOLA" S.R.L. și a produselor procurate de la furnizorii întreprinderii, sînt desfășurate de personal calificat din cadrul compartimentului CTC.

5.2. PLAN DE CONTROL CALITATE, VERIFICĂRI ȘI ÎNCERCĂRI (PCCVÎ)

5.2.1. Planurile de control calitate, verificări și încercări sînt documentele de bază pentru desfășurarea activităților de confirmare.

5.2.2. PCCVÎ-urile sînt întocmite planificat, pe baza documentației de execuție și a normelor aplicabile și aprobate astfel încît să fie utilizabile la începerea lucrărilor.

5.2.3. Activitățile de confirmare cuprinse în PCCVÎ-uri sînt corelate cu ordinea operațiilor de execuție a lucrărilor. PCCVÎ-urile cuprind toate controalele de calitate, verificări și încercări, ordinea acestora, condițiile prealabile, criteriile de acceptare și înregistrările de calitate care se întocmesc.

5.2.4. Atunci cînd cerințele cuprinse în PCCVÎ sînt îndeplinite, prin consemnarea în înregistrările de calitate se confirmă că:

- lucrările sînt executate, controlate, verificate conform cerințelor stabilite pe bază de proceduri scrise;
- lucrările executate nu au fost confirmate în punctele cu staționare obligatorii decît numai atunci cînd în documentele prevăzute au fost obținute acordurile scrise din partea organelor de control care au indicat punctele;
- activitățile de control calitate, verificări și încercări și înregistrările acestora semnate, controlate și acceptate asigură că lucrările s-au executat corect și complet.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 36/50

5.3. CONTROALE DE CALITATE, VERIFICĂRI ȘI ÎNCERCĂRI (CCVÎ)

5.3.1. Controalele de calitate, verificările și încercările se desfășoară conform procedurii PAC care conține cerințe pentru:

- identificarea documentelor de referință care specifică cerințele controalelor de calitate, verificărilor și încercărilor;
- identificarea caracteristicilor ce trebuiesc controlate, verificate;
- criteriile de acceptare;
- descrierea metodelor de efectuare a controalelor;
- identificarea persoanelor care efectuează CCVÎ-uri.

5.3.2. Rezultatele controalelor de calitate, verificărilor și încercărilor vor fi consemnate în rapoarte, FCC-uri și înregistrări de calitate care vor identifica lucrările și vor face referire la procedurile aplicate.

5.3.3. Rezultatele CCVÎ-urilor sînt analizate pentru asigurarea faptului că au fost îndeplinite criteriile de acceptare.

Acceptarea este documentată iar persoanele care execută analiza și confirmă acceptarea sînt nominalizate.

5.4. STADIUL CONTROALELOR DE CALITATE, VERIFICĂRI ȘI ÎNCERCĂRI (CCVÎ)

5.4.1. Indicarea stadiului CCVÎ se face în conformitate cu procedurile PAC care asigură că toate CCVÎ-urile sînt executate și acceptabilitatea produselor/lucrărilor este cunoscută pe toată durata executării lucrărilor, pînă la predarea la beneficiar.

5.4.2. În urma CCVÎ-urilor efectuate se aplică de către personalul CTC indicatorii de stadiu care să indice stadiul de funcționare și acceptabilitate al produselor, lucrărilor.



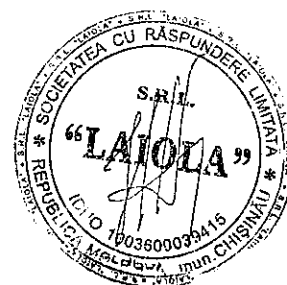
"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 37/50

5.5. MIJLOACE DE MĂSURARE

5.5.1. Toate mijloacele de măsurare folosite în activitățile "LAIOLA" S.R.L. sînt supuse etalonărilor/verificărilor metrologice conform prevederilor legale.

5.5.2. Mijloacele de măsurare și încercare sînt identificate fizic prin marcacaj sau etichete și în documente pentru a se cunoaște permanent starea lor de etalonare sau verificare.

5.5.3. În urma verificărilor și etalonărilor metrologice se emit înregistrări de calitate, conform procedurilor de lucru specifice.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 38/50

Capitolul 6. EXAMINĂRI TEHNICE DE ASIGURARE A CALITĂȚII

CUPRINS:

6.1. Planificarea ETAC/audit

6.2. Sistemul de ETAC/audit



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
Exemplar Nr.1		Ediția: 1
		Revizia: 0
		Pagina: 39/50

6.1. PLANIFICAREA EXAMINĂRILOR TEHNICE DE ASIGURARE A CALITĂȚII (ETAC/audit)

6.1.1. "LAIOLA" S.R.L., prin compartimentul AC, aplică un sistem planificat și documentat de examinări tehnice de asigurare a calității/audit pentru evaluarea implementării și eficienței PAC propriu și PAC furnizori.

6.1.2. ETAC/auditurile interne și externe se desfășoară pe baza planurilor anuale elaborate de compartimentul AC și acceptate de directorul "LAIOLA" S.R.L.

6.1.3. Planurile de ETAC/audit se întocmesc astfel încât să acopere toate elementele aplicabile ale sistemului calității.

6.1.4. În realizarea planului de ETAC/audit se utilizează următoarele tipuri de examinări:

- ETAC/audit pe organizare/funcționare;
- ETAC/audit pe sistem;
- ETAC/audit în proces.

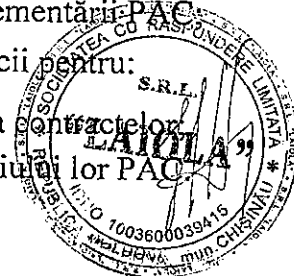
6.1.5. Planurile de ETAC/audit stabilesc frecvența examinărilor și trebuie să țină seama de:

- maturitatea PAC la care se face examinarea;
- rezultatele evaluării implementării și eficienței PAC din anul anterior;
- acoperirea tipurilor de ETAC/audit (conform 6.1.4.).

6.2. SISTEMUL DE EXAMINĂRI TEHNICE DE ASIGURARE A CALITĂȚII (ETAC/audit)

6.2.1. "LAIOLA" S.R.L. prin compartimentul AC efectuează:

- ETAC/audituri interne la compartimentele/șantierul/sectorul din "LAIOLA" S.R.L. care desfășoară activități în regim de asigurare a calității pentru evaluarea eficienței și stadiului implementării PAC;
- ETAC/audituri externe la furnizori de produse/servicii pentru:
 - a) evaluarea capacității acestora înainte de încheierea contractelor;
 - b) evaluarea stadiului implementării și eficienței propriilor lor PAC.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 40/50

6.2.2. Personalul care desfășoară ETAC/audituri este calificat și instruit și nu este responsabil de execuția sau verificarea activităților examinate.

6.2.3. Efectuarea examinărilor tehnice se face în concordanță cu FCC-urile întocmite în baza procedurilor aplicabile activităților care se examinează.

6.2.4. Raportarea rezultatelor examinărilor se face în Raportul de ETAC/audit. Deficiențele constatate se descriu în rapoarte suficient de detaliat pentru ca să se poată propune și implementa acțiunile corective.

6.2.5. În cazul depistării neconformităților se întocmește un program de acțiuni corective și se stabilește data la care trebuie finalizată implementarea acțiunilor corective.

6.2.6. În urma analizelor efectuate de compartimentul AC și din observațiile rezultate din activitatea de ETAC/audit referitoare la implementarea sistemului calității, se pot stabili ETAC/audituri suplimentare pentru identificarea și corectarea condițiilor contrare calității.

6.2.7. Detalierea acțiunilor implicate în desfășurarea unui ETAC/audit se face în procedura de sistem PAC.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 41/50

Capitolul 7. ACTIVITĂȚI CORECTIVE

CUPRINS:

- 7.1. Neconformități
- 7.2. Acțiuni corective
- 7.3. Acțiuni preventive



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 42/50

7.1. NECONFORMITĂȚI

7.1.1. Prin procedurile sistemului calității sînt stabilite măsurile și responsabilitățile prin care se asigură identificarea, raportarea, analizarea, dispunerea modului de tratare a neconformităților și controlul documentelor produselor care nu sînt conforme cu cerințele specificate.

7.1.2. Conducerea "LAIOLA" S.R.L. asigură că neconformitățile vor fi consemnate în timpul efectuării controalelor de calitate, verificărilor și încercărilor și în punctele de control de calitate, verificări și încercări sau în punctele de control cu staționarea obligatorie și vor fi raportate direct conducerii societății.

7.1.3. "LAIOLA" S.R.L. asigură că atunci cînd sînt detectate neconformități, acestea vor fi identificate prin marcare, etichetare, atașare de tablite sau orice alte metode, precum și separarea acestora atunci cînd aceasta este posibilă.

Cînd separarea nu este posibilă "LAIOLA" S.R.L. asigură prevenirea folosirii neautorizate a acestora.

7.1.4. Raportul de neconformitate se întocmește conform instrucțiunii de completare a formularului RNC. Raportul se întocmește detaliat, pentru ca pe baza datelor conținute să se poată efectua analiza și evaluarea.

7.1.5. În procedurile menționate la 7.1.1 sînt precizate și responsabilitățile referitoare la stabilirea și eliminarea cauzelor care au generat neconformități în vederea prevenirii repetării lor.

7.1.6. Activitățile de control și evaluare a produselor neconforme asigură că acțiunile corective stabilite conduc la prevenirea repetării cauzelor care au generat neconformitatea.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 43/50

7.2. ACȚIUNI CORECTIVE

7.2.1. "LAIOLA" S.R.L. prin procedurile sistemului calității descrie măsurile și precizează responsabilitățile pentru:

- identificarea condițiilor contrare calității;
- determinarea cauzelor care au determinat apariția condițiilor contrare calității;
- analiza tendințelor de evoluție a condițiilor contrare calității;
- inițierea de acțiuni corective în scopul prevenirii repetării acestora;
- implementarea acțiunilor corective.

7.2.2. "LAIOLA" S.R.L. se obligă să identifice condițiile contrare calității, să identifice în înregistrări și să raporteze toate datele necesare unei analize complete a condițiilor și cauzelor și să inițieze acțiuni corective pentru prevenirea repetării lor.

7.2.3. Condițiile contrare calității identificate de grupul CTC în timpul CCVÎ-urilor sînt consemnate în note de constatare prin care se solicită șantierului/sectorului executant inițierea și implementarea acțiunilor corective necesare.

Dacă se constată abateri grave de la cerințele documentației normative sau de la documentele sistemului calității, grupul CTC emite dispoziție de oprire a lucrărilor prin care cere luarea acțiunilor corective necesare.

7.2.4. Pentru deficiențele constatate în timpul ETAC/auditurilor efectuate de compartimentul AC, se urmărește:

- inițierea acțiunilor corective de către compartimentul/șantierul/sectorul examinat;
- modul de îndeplinire a acțiunilor corective;
- determinarea cauzelor care au provocat neconformitățile și stabilirea acțiunilor preventive.

7.3. ACȚIUNI PREVENTIVE

7.3.1. Determinarea acțiunilor menite să prevină apariția neconformităților în timpul desfășurării activităților sau a execuției lucrărilor se face prin:

- analiza factorilor care au determinat apariția neconformităților;
- analiza tendințelor de evoluție a condițiilor contrare calității;
- analiza rezultatelor auditurilor interne.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 44/50

Capitolul 8. DOCUMENTE ȘI ÎNREGISTRĂRI

CUPRINS:

8.1. Controlul documentelor

8.2. Înregistrări de calitate



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 45/50

8.1. CONTROLUL DOCUMENTELOR

8.1.1. "LAIOLA" S.R.L. stabilește prin documentele sistemului calității sistemul de ținere sub control a documentelor pentru realizarea activității de identificare, emitere, analiză, aprobare, distribuție și arhivare a tuturor documentelor utilizate în timpul activităților de aprovizionare și de execuție a lucrărilor.

8.1.2. Pentru documentele sistemului calității sînt stabilite următoarele cerințe:

- modificările și actualizările documentelor sînt analizate, verificate și aprobate înainte de a fi difuzate;
- emiterea, analizarea și aprobarea documentelor se face de către persoane autorizate;
- toate documentele la ultima revizie sînt distribuite la locul de desfășurare a activităților;
- documentele anulate sînt identificate și retrase din uz; sînt păstrate înregistrările pentru ținerea evidenței difuzării și retragerii documentelor;
- sînt păstrate evidențele privind identificarea modificărilor și reviziilor documentelor.

8.2. ÎNREGISTRĂRI DE CALITATE

8.2.1. Prin documentele sistemului calității este stabilită modalitatea de primire, identificare, elaborare, recepție, înregistrare, difuzare, validare, ținere sub control și păstrare a înregistrărilor de calitate rezultate din activitățile "LAIOLA" S.R.L. cît și a înregistrărilor primite de la furnizori.

8.2.2. "LAIOLA" S.R.L. asigură că înregistrările nepermanente se vor păstra o perioadă de timp stabilită prin contract pentru a demonstra că o activitate a fost executată în conformitate cu cerințele stabilite.

8.2.3. Prin procedurile/instrucțiunile aprobate sînt precizate responsabilitățile și măsurile care asigură că:

- sînt stabilite înainte de începerea activităților înregistrările ce trebuie să fie emise în fazele de aprovizionare, predare de lucrări;
- este stabilit un sistem de ținere sub control a înregistrărilor de la emiterea acestora pe parcursul execuției, arhivării și pînă la realizare;
- toate înregistrările de calitate trebuie să fie validate, vizibile, reproducibile, codificate, ușor de regăsit și să asigure corespondența cu produsele activitățile la care se referă.



“LAIOLA” S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 46/50

Capitolul 9. GENURI DE ACTIVITATE

Licența seria A MMII Nr.016204 eliberată la 16.06.2005

Construcții de clădiri și de rețele tehnico-edilitare, reconstrucții:

1. Terasamente și lucrări de teren

- 1.1 Lucrări de terasiere
- 1.4 Lucrări de drenaj

2. Executarea construcțiilor

- 2.3 Construcții din zidărie cu înălțimea peste două nivele
- 2.7 Clădiri și edificii din cadre monolit și prefabricate
- 2.9 Lucrări de amenajare a teritoriului
- 2.25 Construcții din lemn
- 2.27 Produse și elemente din profile de aluminiu și policlorură de vinil

3. Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor

- 3.1 Înelitori și șarpante, izolații hidrofuge
- 3.2 Izolații termice
- 3.3 Izolații anticorozive

4. Lucrări de finisare a construcțiilor

- 4.1 Tencuieli, placaje exterioare și interioare, zugrăveli
- 4.2 Pardoseli
- 4.3 Produse de tîmplărie

5. Instalații și rețele interioare

- 5.1 Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare
- 5.2 Instalații și rețele termice
- 5.3 Instalații și rețele de gaze cu presiunea joasă
- 5.6 Sisteme de ventilare și condiționare a aerului

6. Instalații și rețele exterioare

- 6.1 Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare
- 6.2 Instalații și rețele termice
- 5.3 Instalații și rețele de gaze cu presiunea medie

7. Montarea utilajelor și instalațiilor tehnologice

- 7.1 Contoare de apă
- 7.2 Contoare de energie termică
- 7.3 Contoare de gaze
- 7.5 Centrale termice echipate cu cazane de apă caldă cu temperatură sub 115°C și cazane de abur cu presiunea sub 0,07 MPa.



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 47/50

Capitolul 10

ANEXE



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 48/50

Anexa nr.1

BAZA NORMATIVĂ

1. СНиП 3.01.01-85* Организация строительного производства
2. СНиП 3.01.03-84 Геодезические работы в строительстве
3. СНиП 3.02.01-87 Земляные сооружения, основания и фундаменты
4. СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции
5. СНиП 3.05.01-85 Внутренние санитарно-технические системы
6. СНиП 3.05.03-85 Тепловые сети
7. СНиП III-4-80* Техника безопасности в строительстве
8. СНиП III-10-75 Благоустройство территории
9. ППБ-05-86 Правила пожарной безопасности при производстве
строительно-монтажных работ
10. NCM F.03.03-2004 Construcții din zidărie. Executarea și recepția lucrărilor
de zidărie
11. ГОСТ 23166-99 Блоки оконные. Общие технические условия
12. ГОСТ 30674-99 Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей.
Технические условия
13. ГОСТ 30970-2002 Блоки дверные из поливинилхлоридных профилей.
Технические условия
14. ГОСТ 21519-2003 Блоки оконные из алюминиевых сплавов.
Технические условия
15. ГОСТ 24866-99 Стеклопакеты клееные строительного назначения.
Технические условия
16. Legea nr.721-XIII din 02.02.96 Privind calitatea în construcții
17. Legea nr.186-XV din 24.04.03 Privind evaluarea conformității produselor
18. ISO 9001:2000 Sisteme de management al calității. Cerințe



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 49/50

Anexa nr.2

"LAIOLA" S.R.L. este dotată cu următoarele utilaje, mașini, mecanisme:

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	cantitatea
1	Perforator HR 2450	buc.	2
2	Perforator 3000 HR	buc.	3
3	Perforator GBH2SF	buc.	3
4	Perforator CBH745DE	buc.	3
5	Perforator DH 40MR	buc.	5
6	Perforator CHE 28	buc.	5
7	Perforator KHE 32	buc.	5
8	Aparat de sudat mobil 35kW	buc.	1
9	Aparat de sudat	buc.	3
10	Aparat de sudat CE 210 EC	buc.	3
11	Aparat de sudat USD	buc.	3
12	Cauciuc hidraulic 2000 kg	buc.	3
13	Mașină de lipit	buc.	5
14	Mașină debitat	buc.	5
15	Mașină debavurat cu 4 cuțite	buc.	5
16	Mașină debitat bagheta	buc.	5
17	Mașină pentru metal WX21 230	buc.	
18	Pantograf	buc.	5
19	Mașină frezat teu	buc.	5
20	Mașină ACUM SURUPE BSZ 14.4	buc.	5
21	Laser BSE CANON 3110 P/C/S	buc.	5
22	Betoniere TOP 1202H	buc.	5
23	Placa compactoare PC 1512	buc.	5
24	Burghiu 750950 SDS MAX 40*570	buc.	5
25	Fereastră electric JR 3050T	buc.	5
26	Motostivuator 702053R FD 30T-16R	buc.	5
27	Aspirator 304366	buc.	5
28	Sfredel de almaz DD B-112/430	buc.	5
29	Sfredel de almaz DD B82/430 F	buc.	5
30	Sfredel de almaz DD B67/430 F	buc.	5
31	Benzopila MS 260 N	buc.	5
32	Motocompresor 15 m ³ /h	buc.	1
33	Motocompresor 3,9 m ³ /h presiune joasă	buc.	1
34	Trusa de niplare UNIVER	buc.	10
35	Motopompa 12 kW; H 16 m	buc.	
36	Buldozer 65-80SP	buc.	
37	Aparat de sudură mobil 35 kW	buc.	1
38	Macara MKK 0,60-0,80 TF	buc.	
39	Bormașina HILTI	buc.	
40	Șurubelnița HILTI	buc.	
41	Automobil MIȚUBISI	buc.	
42	Automobil OPEL ASTRA	buc.	2



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Revizia: 0		
Exemplar Nr.1		Pagina: 50/50

Anexa nr.3

INFORMAȚIE PRIVIND PERSONALUL TEHNICO-INGINERESC AL "LAIOLA" S.R.L.

Nr. d/o	Numele	Funcția	Studiile, specialitatea	Vechimea în muncă
1	Comanac Ion	director	superioare	
2	Vizitiu Ghenadie	vicedirector	superioare	
3	Caraman Radu	diriginte șantier	superioare	7
4	Suman Petru	inginer	superioare	5



"LAIOLA" S.R.L.	MANUALUL CALITĂȚII	Cod: MC/01
		Ediția: 1
Exemplar Nr.1		Revizia: 0
		Pagina: 50/50

Anexa nr.3

INFORMAȚIE PRIVIND PERSONALUL TEHNICO-INGINERESC AL "LAIOLA" S.R.L.

Nr. d/o	Numele	Funcția	Studiile, specialitatea	Vechimea în muncă
1	Comanac Ion	director general	superioare	
2	Vizitiu Ghenadie	vicedirector	superioare	
3	Caraman Radu	diriginte șantier	superioare	
4	Suman Petru	inginer	superioare	



acreditat pentru
CERTIFICARE



SR EN ISO/CEI 17021-1 2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 004



C E R T I F I C A T

SRAC certifică organizația/ certifies the organisation

VALROM INDUSTRIE S.R.L.

*Sediul social: B-dul. Preciziei, nr. 28, sector 6, București
pentru următoarele activități/
for the following fields of activities*

*Proiectare, fabricare și comercializare, service produse extrudate, injectate, sudate, strunjite din
materiale termoplastice. Achiziție, comercializare de sisteme și echipamente conexe pentru
rețele de apă, gaz, canalizare, telecomunicații, instalații termice și sanitare*

*Design, manufacturing and sale, servicing of extruded, molded, welded, turned products made
of thermoplastic materials. Acquisition, sale of related systems and equipment for water, gas,
sewerage, telecommunications networks, heating and sanitary installations*

*Sediul de lucru: Str. Biruinței, nr. 151, Pantelimon, jud. Ilfov
pentru următoarele activități/
for the following fields of activities*

*Fabricare, comercializare produse rotoformate din materiale termoplastice. Fabricare și
comercializare de echipamente conexe pentru rețele de apă, canalizare, telecomunicații și sanitare
Manufacturing, sale of rotoformed products made of thermoplastic materials. Manufacture and trade
of related equipment for water networks, sanitation, telecommunications and sanitary*

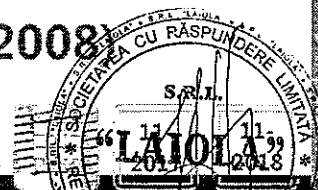
că are implementat și menține un
sistem de managementul calității
conform condițiilor din standardul

which has implemented and maintains a
quality management system
which fulfils the requirements of the standard

SR EN ISO 9001:2008 (ISO 9001:2008)



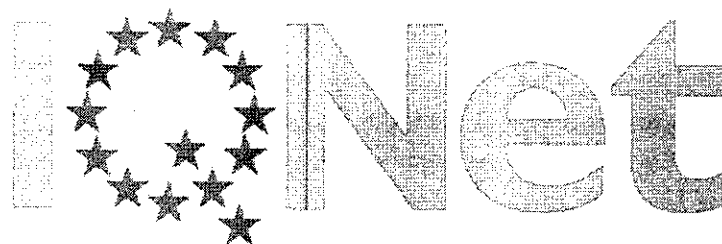
Valabilitatea certificatului este condiționată de
efectuarea supravegheților anuale până la data de:



nr. certificat/ certificate registration no. **8172**
data inițială a certificării/ initial certification date **29 noiembrie 2010**
data recertificării/ reissuing date **29 noiembrie 2016**
data ultimei actualizări/ last update -
valabil până la/ valid until **15 septembrie 2018** (cu condiția vizării anuale)
SRAC CERT SRL, Str. Vasile Părvan Nr. 14, Sector 1, București www.srac.ro

Director General
Ing. Mihaela Cristea





THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

SRAC as an IQNet Partner hereby states that the organization:

VALROM INDUSTRIE S.R.L.

Registered Office: B-dul. Preciziei, nr. 28, sector 6, București

for the following scope:

Design, manufacturing and sale, servicing of extruded, molded, welded, turned products made of thermoplastic materials. Acquisition, sale of related systems and equipment for water, gas, sewerage, telecommunications networks, heating and sanitary installations

Productive Unit: Str. Biruinței, nr. 151, Pantelimon, jud. Ilfov

for the following scope:

Manufacturing, sale of rotoformed products made of thermoplastic materials.
Manufacture and trade of related equipment for water networks, sanitation, telecommunications and sanitary

has implemented and maintains a

Quality Management System

which fulfils the requirements of the following standard:

ISO 9001 : 2008

Issued on: 2016 - 11 - 29

First issued on: 2010 - 11 - 29

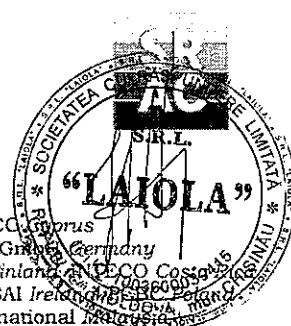
for the validity date, please refer to the original certificate issued by SRAC*

Registration Number: RO - 8172



Michael Drechsel
President of IQNet

ing. Mihaela Cristea
SRAC General Manager



IQNet Partners:**

AENOR Spain AFNOR Certification France Vincotte Belgium APCER Portugal CCC Sprus
CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia IMNC Mexico Inspecta Certification Finland DECO Costa Rica
IRAM Argentina JQA Japan KFO Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland
Quality Austria Austria RR Russia SIGE México SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International
SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia
IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

* This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

** The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com

acreditat pentru
CERTIFICARE



SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 004



C E R T I F I C A T

SRAC certifică organizația/ certifies the organisation

VALROM INDUSTRIE S.R.L.

*Sediul social: B-dul. Preciziei, nr. 28, sector 6, București
pentru următoarele activități/
for the following fields of activities*

Proiectare, fabricare și comercializare, service produse extrudate, injectate, sudate, strunjite din materiale termoplastice. Achiziție, comercializare de sisteme și echipamente conexe pentru rețele de apă, gaz, canalizare, telecomunicații, instalații termice și sanitare

Design, manufacturing and sale, servicing of extruded, molded, welded, turned products made of thermoplastic materials. Acquisition, sale of related systems and equipment for water, gas, sewerage, telecommunications networks, heating and sanitary installations

*Sediul de lucru: Str. Biruinței, nr. 151, Pantelimon, jud. Ilfov
pentru următoarele activități/
for the following fields of activities*

Fabricare, comercializare produse rotoformate din materiale termoplastice. Fabricare și comercializare de echipamente conexe pentru rețele de apă, canalizare, telecomunicații și sanitare
Manufacturing, sale of rotoformed products made of thermoplastic materials. Manufacture and trade of related equipment for water networks, sanitation, telecommunications and sanitary

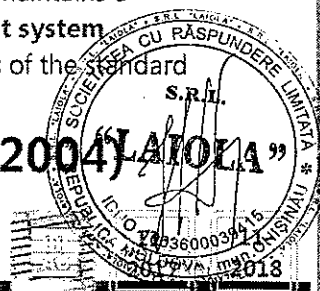
că are implementat și menține un
sistem de management de mediu
conform condițiilor din standardul

which has implemented and maintains a
environmental management system
which fulfils the requirements of the standard

SR EN ISO 14001:2005 (ISO 14001:2004) "LAIOLA"



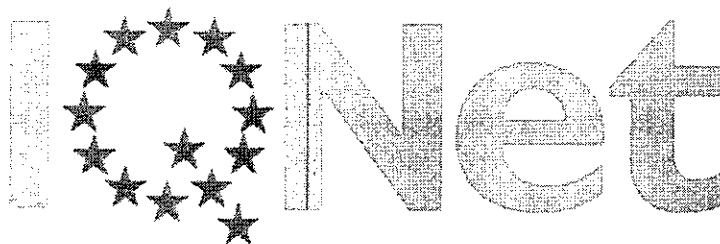
Valabilitatea certificatului este condiționată de
efectuarea supravegheților anuale până la data de:



nr. certificat/ certificate registration no. **3305**
data inițială a certificării/ initial certification date **29 noiembrie 2010**
data recertificării/ reissuing date **29 noiembrie 2016**
data ultimei actualizări/ last update -
valabil până la/ valid until **15 septembrie 2018** (cu condiția vizării anuale)
SRAC CERT SRL, Str. Vasile Pârvan Nr. 14, Sector 1, București www.srac.ro

Director General
Ing. Mihaela Cristea





THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

SRAC as an IQNet Partner hereby states that the organization:

VALROM INDUSTRIE S.R.L.

Registered Office: B-dul. Preciziei, nr. 28, sector 6, București

for the following scope:

Design, manufacturing and sale, servicing of extruded, molded, welded, turned products made of thermoplastic materials. Acquisition, sale of related systems and equipment for water, gas, sewerage, telecommunications networks, heating and sanitary installations

Productive Unit: Str. Biruinței, nr. 151, Pantelimon, jud. Ilfov

for the following scope:

Manufacturing, sale of rotoformed products made of thermoplastic materials.
Manufacture and trade of related equipment for water networks, sanitation, telecommunications and sanitary

has implemented and maintains an

Environmental Management System

which fulfils the requirements of the following standard:

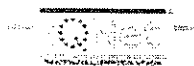
ISO 14001 : 2004

Issued on: 2016 - 11 - 29

First issued on: 2010 - 11 - 29

for the validity date, please refer to the original certificate issued by SRAC*

Registration Number: RO - 3305



Michael Drechsel
President of IQNet

ing. Mihaela Cristea
SRAC General Manager



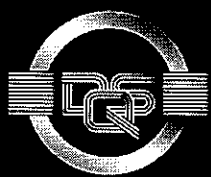
IQNet Partners:**

AENOR Spain AFNOR Certification France Vincotte Belgium APCER Portugal CCC China
CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia IMNC Mexico Inspecta Certification Finland INEQA Bulgaria
IRAM Argentina JQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland PCBC Poland
Quality Austria Austria RR Russia SIGE Mexico SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia
SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia
IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI



* This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

** The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com



CERTIFICATE



This is to certify that

wilo

WILO SE

Northkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

with the organizational units/sites as listed in the annex

has implemented and maintains a **Quality Management System**.

Scope:

Development, manufacture, sales and service of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

Through an audit, documented in a report, it was verified that the management system fulfills the requirements of the following standard:

ISO 9001 : 2015

Certificate registration no. 060313 QM15
Valid from 2018-04-30
Valid until 2021-04-29
Date of certification 2018-04-18

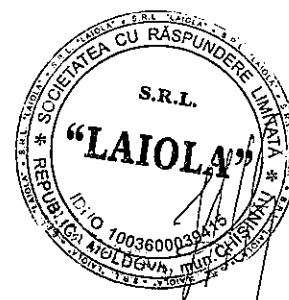


Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZM-16074-01-00

DQS GmbH

Stefan Heinloth

Stefan Heinloth
Managing Director





**Annex to certificate
Registration No. 060313 QM15**

WILO SE

Northkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

Location

Scope

522452
WILO SE
Felicitasstraße 5
44263 Dortmund
Germany

Manufacture and service of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

522453
WILO SE
Strümpfenbusch 3
44357 Dortmund
Germany

Development and manufacture of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

283115
WILO SE
Heimgartenstraße 1-3
95030 Hof
Germany

Development, Manufacture, Sales and Service of:
- Pumps and electrical motors for water supply, lowering of water level and booster plants
- Pumps and electrical motors for sewage disposal and treatment
- Pumps and electrical motors for drainage of pits, sumps, building sites and so on
- Submersible mixers and electrical motors for flow generation or for mixing of liquids for communal or industrial applications
- Technical equipment for sewage and sludge treatment plants, waterworks and pumping stations

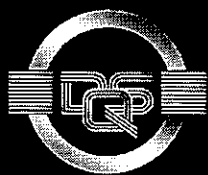
070047
WILO SE
Anderslebener Straße 161
39387 Oschersleben
Germany

Development and manufacture of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

521114
WILO INTEC SAS
50, avenue Eugene Casella
18700 Aubigny-sur-Nère
France

Design, manufacturing and sales of circulators and hydraulic units for Heating Ventilation Air Conditioning industry.





Annex to certificate
Registration No. 060313 QM15

WILO SE

Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

Location

Scope

527816
WILO INTEC SAS organizačná zložka
Slovakia
Trenčianske Stankovce 3083
913 11
Slovakia

Manufacturing of circulators for Heating
Ventilation Air Conditioning industry.

520706
Wilo Salmson France SAS
80 boulevard de l'Industrie
CS 90527
53005 Laval Cedex
France

Development and manufacture of pumps and
pump systems for Building Services, Water
Management and Industry.

522448
Wilo Salmson France SAS
ZA Autoroutière 1005 bd de la
Communication
53950 Louverné
France

Logistics, Sales and Customer Services
related to pumps and pump systems for
Building Services, Water Management and
Industry.

521111
Wilo Salmson France SAS
30, rue du 35e Regiment d'Aviation
69673 Bron
France

Sales and Customer Services related to
pumps and pump systems for Building
Services, Water Management and Industry.

520707
Wilo Salmson France SAS
53, boulevard de la République Espace
Lumière, Bât. 6
78400 Chatou
France

Sales and Customer Services related to
pumps and pump systems for Building
Services, Water Management and Industry.

521113
STEMMA S.R.L.
via postale VECCHIA, 20
36070 Trissino.VI
Italy

Manufacture of stainless steel components for
pumps and Technical products. S.R.L.



This annex (edition: 2018-04-18) is only valid in connection
with the above-mentioned certificate.



Annex to certificate
Registration No. 060313 QM15

WILO SE

Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

Location

Scope

520708

WILO China Ltd.
No. 10 Zhaofeng 2nd Street, Zhaofeng
Industrial Zone,
Zhaoquanying, Shunyi District,
101300 Beijing
China

Manufacturing, Sales and After Sales Service
of Pumps, Pump Systems and Pump Systems
Piece Parts including Control Box for Building,
Municipalities, Industry and Agriculture.

522450

WILO China Ltd.
No.285 Qinhuang West Street,
Qinhuangdao Economic & Technological
Development Zone
066004 Qinhuangdao, Hebei Province
China

Manufacturing, of Pumps for Building, Industry
and Agriculture.

521117

WILO ELEC CO. LTD.
No.285 Qinhuang West Street,
Qinhuangdao Economic & Technological
Development Zone
066004 Qinhuangdao, Hebei Province
China

Research, Design and Production of AC
Motors for Pumps.

521118

WILO Mather and Platt Pumps Private
Limited
S. No. 162,
Mumbai - Pune Road,
Chinchwad
Pune 411 019
India

Design, development, manufacture,
installation and servicing of centrifugal
pumps/pump sets and valves and contracts of
pumping system on turnkey basis.





**Annex to certificate
Registration No. 060313 QM15**

WILO SE

Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

Location

Scope

521120

**WILO Mather and Platt Pumps Private
Limited
Sales
Sales office,
Ground Floor, Elpro Vision Exchange,
Elpro Compound, CTS No.4270,
Chinchwad
Pune 411 033
India**

Design, development, manufacture,
installation and servicing of centrifugal
pumps/pump sets and valves and contracts of
pumping system on turnkey basis.

521119

**WILO Mather and Platt Pumps Private
Limited
E 25, MIDC,
Gokul Shirgaon Industrial Area
Kolhapur 416234
India**

Design, development, manufacture,
installation and servicing of centrifugal
pumps/pump sets and valves and contracts of
pumping system on turnkey basis.

521116

**WILO Pumps Limited
46 Mieumsandan 1-ro
Gangseo-gu
Busan 46730
Republic of Korea**

Design, development, manufacture, sales and
service of pumps and pump systems.

514915

**WILO Pompa Sistemleri A.Ş.
Orhanlı Mah.
Mehmet Akif Ersoy Cad. No 91
Tuzla
34956 Istanbul
Turkey**

Sales, Service of Pumps & Pump Systems
and Development, Assembly of Pump
Systems for Building Services, Water
Management and Industry.





Annex to certificate
Registration No. 060313 QM15

WILO SE

Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

Location

531788
WILO RUS LLC
Industrial site No.1, house 1
Novoe Podvyezno village
Noginsk township
Noginsk district
Moscow region
142434
Russian Federation

Scope

Development, manufacture, sales and service of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

501447
WILO Pumpen Österreich GmbH
WILO Straße 1
2351 Wiener Neudorf
Austria

Sales and service of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

516442
WILO nv
Rusatiralaan 2
1083 Ganshoren
Belgium

Sales and service of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

522451
Wilo Polska Sp. z o.o.
Jedności 5
05-506 Lesznowola
Poland

Implementation to the market, sale and service of pumps, pump systems for heating, ventilation, air conditioning, water supply and sanitary engineering.

518368
WILO Nordic AB
Isbjörnsvägen 6
35245 Växjö
Sweden

Sales and service of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

525082
WILO Magyarország Kft.
Torbágy u. 14
2045 Törökbálint
Hungary

Sales and service of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.





CERTIFICATE



This is to certify that

wilo

WILO SE

Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

with the organizational units/sites as listed in the annex

has implemented and maintains an **Environmental Management System**.

Scope:

Development, manufacture, sales and service of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

Through an audit, documented in a report, it was verified that the management system fulfills the requirements of the following standard:

ISO 14001 : 2015

Certificate registration no. 060313 UM15
Valid from 2018-04-30
Valid until 2021-04-29
Date of certification 2018-04-18



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-2M-16074-01-00

DQS GmbH

Stefan Heinloth

Stefan Heinloth
Managing Director





**Annex to certificate
Registration No. 060313 UM15**

WILO SE

Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

Location

Scope

**522452
WILO SE
Felicitasstraße 5
44263 Dortmund
Germany**

Manufacture and service of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

**522453
WILO SE
Strümpfenbusch 3
44357 Dortmund
Germany**

Development and manufacture of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

**283115
WILO SE
Heimgartenstraße 1-3
95030 Hof
Germany**

Development, Manufacture, Sales and Service of:
- Pumps and electrical motors for water supply, lowering of water level and booster plants
- Pumps and electrical motors for sewage disposal and treatment
- Pumps and electrical motors for drainage of pits, sumps, building sites and so on
- Submersible mixers and electrical motors for flow generation or for mixing of liquids for communal or industrial applications
- Technical equipment for sewage and sludge treatment plants, waterworks and pumping stations

**070047
WILO SE
Anderslebener Straße 161
39387 Oschersleben
Germany**

Development and manufacture of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

**521114
WILO INTEC SAS
50, avenue Eugene Casella
18700 Aubigny-sur-Nère
France**

Design, manufacturing and sales of circulators and hydraulic units for Heating, Ventilation, Air Conditioning industries



This annex (edition: 2018-04-18) is only valid in connection with the above-mentioned certificate.



**Annex to certificate
Registration No. 060313 UM15**

WILO SE

Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

Location

Scope

520706

Wilo Salmson France SAS
80 boulevard de l'Industrie
CS 90527
53005 Laval Cedex
France

Development and manufacture of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

522448

Wilo Salmson France SAS
ZA Autoroutière 1005 bd de la
Communication
53950 Louverné
France

Logistics, Sales and Customer Services related to pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

521111

Wilo Salmson France SAS
30, rue du 35e Régiment d'Aviation
69673 Bron
France

Sales and Customer Services related to pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

520707

Wilo Salmson France SAS
53, boulevard de la République Espace
Lumière, Bât. 6
78400 Chatou
France

Sales and Customer Services related to pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

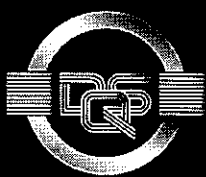
520708

WILO China Ltd.
No. 10 Zhaofeng 2nd Street, Zhaofeng
Industrial Zone,
Zhaoquanying, Shunyi District,
101300 Beijing
China

Manufacturing, Sales and After Sales Service of Pumps, Pump Systems and Pump Systems Piece Parts including Control Box for Building, Municipalities, Industry and Agriculture.



This annex (edition: 2018-04-18) is only valid in connection with the above-mentioned certificate.



Annex to certificate
Registration No. 060313 UM15

WILO SE

Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

Location

Scope

522450
WILO China Ltd.
No.285 Qinhuang West Street,
Qinhuangdao Economic & Technological
Development Zone
066004 Qinhuangdao, Hebei Province
China

Manufacturing, of Pumps for Building, Industry
and Agriculture.

521117
WILO ELEC CO. LTD.
No.285 Qinhuang West Street,
Qinhuangdao Economic & Technological
Development Zone
066004 Qinhuangdao, Hebei Province
China

Research, Design and Production of AC
Motors for Pumps.

521118
**WILO Mather and Platt Pumps Private
Limited**
S. No. 162,
Mumbai - Pune Road,
Chinchwad
Pune 411 019
India

Design, development and manufacture of
centrifugal pumps/pump sets and valves.

521120
**WILO Mather and Platt Pumps Private
Limited**
Sales
Sales office,
Ground Floor, Elpro Vision Exchange,
Elpro Compound, CTS No.4270,
Chinchwad
Pune 411 033
India

Design, development and manufacture of
centrifugal pumps/pump sets and valves.



This annex (edition: 2018-04-18) is only valid in connection
with the above-mentioned certificate.



**Annex to certificate
Registration No. 060313 UM15**

WILO SE

Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

Location

Scope

521119
WILO Mather and Platt Pumps Private
Limited
E 25, MIDC,
Gokul Shirgaon Industrial Area
Kolhapur 416234
India

Design, development and manufacture of
centrifugal pumps/pump sets and valves.

521116
WILO Pumps Limited
46 Mieumsandan 1-ro
Gangseo-gu
Busan 46730
Republic of Korea

Design, development, manufacture, sales and
service of pumps and pump systems.

514915
WILO Pompa Sistemleri A.Ş.
Orhanli Mah.
Mehmet Akif Ersoy Cad. No 91
Tuzla
34956 Istanbul
Turkey

Sales, Service of Pumps & Pump Systems
and Development, Assembly of Pump
Systems for Building Services, Water
Management and Industry.





CERTIFICATE



This is to certify that

wilo

WILO SE

Northkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

with the organizational units/sites as listed in the annex

has implemented and maintains an
Occupational Health and Safety Management System.

Scope:
Development, manufacture, sales and service of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

Through an audit, documented in a report, it was verified that the management system fulfills the requirements of the following standard:

BS OHSAS 18001 : 2007

Certificate registration no. 060313 BSOH
Valid from 2018-04-30
Valid until 2021-04-29
Date of certification 2018-04-18



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZM-16074-01-00

DQS GmbH

Stefan Heinloth

Stefan Heinloth
Managing Director





Annex to certificate
Registration No. 060313 BSOH

WILO SE

Northkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

Location

Scope

522452

WILO SE
Felicitasstraße 5
44263 Dortmund
Germany

Manufacture and service of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

522453

WILO SE
Strümpfenbusch 3
44357 Dortmund
Germany

Development and manufacture of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

283115

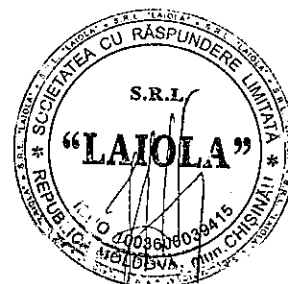
WILO SE
Heimgartenstraße 1-3
95030 Hof
Germany

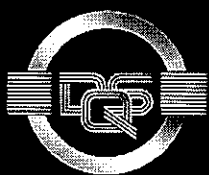
Development, Manufacture, Sales and Service of:
- Pumps and electrical motors for water supply, lowering of water level and booster plants
- Pumps and electrical motors for sewage disposal and treatment
- Pumps and electrical motors for drainage of pits, sumps, building sites and so on
- Submersible mixers and electrical motors for flow generation or for mixing of liquids for communal or industrial applications
- Technical equipment for sewage and sludge treatment plants, waterworks and pumping stations

070047

WILO SE
Anderslebener Straße 161
39387 Oschersleben
Germany

Development and manufacture of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.





**Annex to certificate
Registration No. 060313 BSOH**

WILO SE

Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

Location

Scope

520706

Wilo Salmson France SAS
80 boulevard de l'Industrie
CS 90527
53005 Laval Cedex
France

Development and manufacture of pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

522448

Wilo Salmson France SAS
ZA Autoroutière 1005 bd de la
Communication
53950 Louverné
France

Logistics, Sales and Customer Services related to pumps and pump systems for Building Services, Water Management and Industry.

520708

WILO China Ltd.
No. 10 Zhaofeng 2nd Street, Zhaofeng
Industrial Zone,
Zhaoquanying, Shunyi District,
101300 Beijing
China

Manufacturing, Sales and After Sales Service of Pumps, Pump Systems and Pump Systems Piece Parts including Control Box for Building, Municipalities, Industry and Agriculture.

522450

WILO China Ltd.
No.285 Qinhuang West Street,
Qinhuangdao Economic & Technological
Development Zone
066004 Qinhuangdao, Hebei Province
China

Manufacturing, of Pumps for Building, Industry and Agriculture.

521117

WILO ELEC CO. LTD.
No.285 Qinhuang West Street,
Qinhuangdao Economic & Technological
Development Zone
066004 Qinhuangdao, Hebei Province
China

Research, Design and Production of AC Motors for Pumps.



This annex (edition: 2018-04-18) is only valid in connection with the above-mentioned certificate.



**Annex to certificate
Registration No. 060313 BSOH**

WILO SE

Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

Location

Scope

521118

**WILO Mather and Platt Pumps Private
Limited
S. No. 162,
Mumbai - Pune Road,
Chinchwad
Pune 411 019
India**

Design, development and manufacture of
centrifugal pumps/pump sets and valves.

521120

**WILO Mather and Platt Pumps Private
Limited
Sales
Sales office,
Ground Floor, Elpro Vision Exchange,
Elpro Compound, CTS No.4270,
Chinchwad
Pune 411 033
India**

Design, development and manufacture of
centrifugal pumps/pump sets and valves.

521119

**WILO Mather and Platt Pumps Private
Limited
E 25, MIDC,
Gokul Shirgaon Industrial Area
Kolhapur 416234
India**

Design, development and manufacture of
centrifugal pumps/pump sets and valves.

521116

**WILO Pumps Limited
46 Mieumsandan 1-ro
Gangseo-gu
Busan 46730
Republic of Korea**

Design, development, manufacture, sales and
service of pumps and pump systems.

514915

**WILO Pompa Sistemleri A.Ş.
Orhanlı Mah.
Mehmet Akif Ersoy Cad. No 91
Tuzla
34956 Istanbul
Turkey**

Sales, Service of Pumps & Pump Systems
and Development, Assembly of Pump
Systems for Building Services, Water
Management and Industry.



This annex (edition: 2018-04-18) is only valid in connection
with the above-mentioned certificate.

Republica Moldova



Scrisoare de Gratitudine

Din numele cetățenilor localităților Nisporeni, Vărzărești și Grozești, dorim să ne exprimăm gratitudinea și recunoștința :

JV Laiola-Tvarita, Moldova

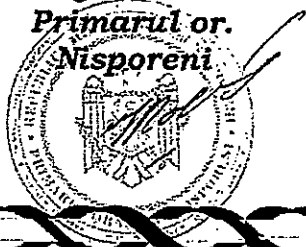
pentru sprijinul profesional în implementarea proiectului „Reabilitarea sistemului de alimentare cu apă în raionul Nisporeni: Primăriile Nisporeni, Vărzărești și Grozești, Republica Moldova”.

Apreciem competența echipei și calitatea serviciilor oferite, care au contribuit în mod semnificativ la atingerea obiectivelor proiectului și la oferirea posibilității cetățenilor din Nisporeni, Vărzărești și Grozești să beneficieze de apă potabilă suficientă și de calitate.

Vă mulțumim foarte mult și Vă urăm numai bine,

22 iulie 2016

Grigorii Robu
Primarul or.
Nisporeni



Silvia Crismaru
Primarul sat.
Grozești

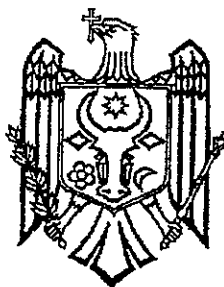


Constantin Ungureanu
Primarul com.
Vărzărești



REPUBLICA MOLDOVA
PRIMĂRIACOMUNEI
SIPOTENI

MD 4438, comuna Sipoteni,
Raionul Călărași,
str. 31 august, tel./fax 244 76725
web: www.sipoteni.md
e-mail: infosipoteni@gmail.com



РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА
ПРИМЭРИЯ КОММУНЫ
СИПОТЕНЬ

МД 4438, коммуна Сипотены,
Каларашский район,
ул. 31 Августа, тел./ф. 244 76725
web: www.sipoteni.md
email: infosipoteni@gmail.com

RECOMANDARE

Prin prezenta, confirmăm faptul că SRL "LAIOLA" a executat pentru Primăria com. Sipoteni, r-nul Călărași: "Construcția Stației de Epurare și a sistemului de canalizare", în cadrul unui proiect finanțat de Fondul Ecologic Național.

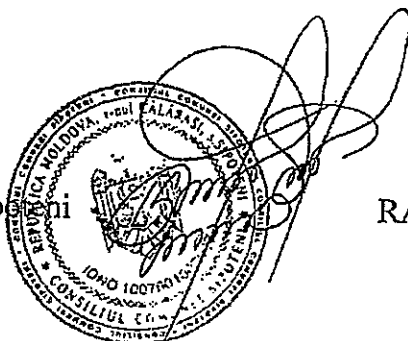
Proiectul prevede construcția unei stații de epurare, a 7 stații de pompare și 20 de km de rețea de canalizare.

Costul proiectului constituie 22 490 887,622 lei.

În cadrul perioadei de execuție a lucrărilor, personalul de conducere și execuție al SRL "LAIOLA" a dat dovadă de profesionalism, promptitudine și competență.

Recomandăm SRL "LAIOLA" pentru capacitatea tehnică și experiență de care dă dovadă în execuția lucrărilor de profil, indiferent de anvergura și complexitatea acestora.

Primarul comunei Sipoteni



RAȚA Vasile

Ex. Viceprimarul com. Sipoteni
Tel: 024476723

LAZARCHEVICI Serghei



Republica Moldova, Raionul Orhei,
Primăria Comunei Vatici,
(+373 235) 59036, 59187, 59018,
MD 3553, com. Vatici, r-n. Orhei,
vatici.primaria@gmail.com



Republic of Moldova, Orhei District,
The Town Hall of The Vatici Commune,
(+373 235) 59036, 59187, 59018,
MD 3553, com. Vatici, r-n. Orhei,
vatici.primaria@gmail.com

Nr. 47

Din: 03 mai 2018

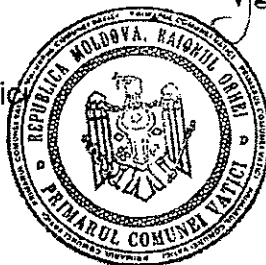
SCRISOARE DE RECOMANDARE

Prin prezenta, aducem sincere mulțumiri și confirmăm faptul că compania „LAIOLA” S.R.L. a executat în totalitate și de calitate lucrările Proiectului de execuție în s. Curchi, com. Vatici – „Rețele exterioare de canalizare și stație de epurare a apelor uzate din s. Curchi, com. Vatici, r-nul Orhei” cu finanțare din bugetul de stat și Fondul Ecologic Național.

Conducerea Primăriei com. Vatici menționează că pe perioada de execuție a lucrărilor, personalul de conducere dar și de execuție al companiei „LAIOLA” S.R.L. au dat dovadă de profesionalism, promptitudine și competență.

Recomandăm compania „LAIOLA” S.R.L. pentru capacitatea tehnică și experiență inginerească de care dă dovadă în realizarea lucrărilor de profil, indiferent de anvergura și complexitatea acestora.

Primarul comunei Vatici



Ruslan Vascan



Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chişinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chisinau
Codul băncii AGRNMD2X885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

FORMULARUL F3.3

OFERTĂ

Către Primăria Suri, raionul Drochia

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, Comanac Ion reprezentanți ai ofertantului „Laiola” S.R.L. ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm executăm „Forarea sondelor arteziene / prima etapă / și construcția rețelilor de apeduct în comuna Suri, raionul Drochia”, Cod CPV 45247130-0,

pentru suma fără TVA de 1.391.843,33 lei (un milion trei sute nouăzeci și unu mii opt sute patruzeci și trei) lei 33 bani,

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum 278.368,66 lei (două sute șaptezeci și opt mii trei sute saizeci și opt) lei 66 bani,

Total cu TVA 1.670.211,99 lei (un milion șase sute șaptezeci mii două sute unsprezece) lei 99 bani.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în 6 (șase) luni calendaristice.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 60 (șaizeci) zile, respectiv pînă la data de 30.01.2019 (Douăzeci și șase ianuarie două mii nouăsprezece), 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”;

[x] 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 30 / 11 / 2018

Comanac Ion, în calitate de director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele „Laiola” S.R.L.

Data completării: 30.11.2018

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și semnătura: „Laiola” S.R.L.



Laiola SRL
Republica Moldova
mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6
Tel / Fax: +373 22 47 76 99
info@laiola.md, www.laiola.md



LAIOLA

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015
BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău
Codul băncii: AGRNMD2X885
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

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 de **garanție bancară** în cuantum de 5 % (din prețul total oferat) și constituie 82.760,11 (optzeci și două mii șapte sute șazeci) lei 11 bani.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 36 (treizeci și șase) luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 7 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 7 zile calendaristice

Ofertant,

„Laiola” S.R.L.

Data completării: 30.11.2018

Semnat: _____

Nume: Comanac Ion

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: „Laiola” S.R.L.



Beneficiar:

Primăria Șuri, raionul Drochia

rn.Drochia, satul Șuri

IDNO: 1007601010688

GARANȚIE PENTRU OFERTĂ nr. CA 7264

26 noiembrie 2018

mun. Chișinău

1. În baza prezentării la 22 noiembrie 2018 de către „LAIOLA” S.R.L. numărul de identificare de stat – codul fiscal 1003600039415 (numit în continuare „Ordonator”) a ofertei pentru participare la **licitația din 03 decembrie 2018**, privind forarea sondelor arteziene/prima etapa/ și construcția de apeduct în comuna Șuri, rn. Drochia (numit în continuare „Concurs”), noi, BC „Moldova-Agroindbank” S.A., adresa: mun. Chișinău, str. Constantin Tănase 9/1, AGRNMD2X, cont corespondent MD91NB000000000035213805, numărul de identificare de stat – codul fiscal 1002600003778 (numit în continuare „Garant”) ne asumăm angajamentul față de Beneficiar de a plăti suma de **patruzeci și șase mii (46 000,00) MDL** în condițiile în care va surveni unul sau mai multe din următoarele cazuri:

- a) după expirarea termenului de depunere a cererii de participare la Concurs, Ordonatorul își reține sau își modifică cererea;
- b) după desfacerea plicurilor cu cererile de participare la Concurs, Ordonatorul refuză participarea la Concurs în perioada valabilității cererii indicată în condițiile Concursului;
- c) Ordonatorul nu acceptă rectificările erorilor aritmetice, efectuate de către grupul de lucru, depistate în timpul derulării Concursului;
- d) după înștiințarea Ordonatorului despre câștigul Concursului, în perioada valabilității cererii indicată în condițiile Concursului Ordonatorul:
 - I) nu semnează sau refuză semnarea contractului în corespundere cu instrucțiunile participanților la Concurs.
 - II) nu prezintă sau refuză să prezinte asigurarea executării contractului în corespundere cu instrucțiunile participanților la Concurs;
- e) Ordonatorul nu execută vreo condiție specificată în instrucțiunile participanților la Concurs înainte de semnarea contractului.

2. Noi, BC "Moldova-Agroindbank" S.A., ne asumăm angajamentul de a plăti suma în limitele indicate mai sus la primirea cererii scrisă a Beneficiarului cu condiția menționării în cererea de plată a survenirii unuia sau a mai multor din cazurile expuse mai sus, cu anexarea documentelor doveditoare ale cazului garantat.

3. Orice plată efectuată de către noi în cadrul acestei garanții, va avea ca efect reducerea proporțională a angajamentului nostru.

4. Prezenta Garanție intră în vigoare la data de **03 decembrie 2018** și este valabilă până la **31 ianuarie 2019**, inclusiv.

5. Orice litigiu, apărut pe parcursul realizării prezentei garanții, va fi soluționat pe calea negocierilor. În cazul când părțile nu vor soluționa litigiile apărute prin negocieri, acestea vor fi soluționate în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

Victor Iuraș

Vicepreședinte al Comitetului
de Conducere al băncii

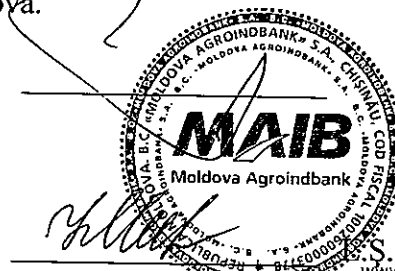
Munteanu Irina

Contabil-șef adjunct al băncii

BC "MOLDOVA AGROINDBANK" S.A.
Str. Constantin Tănase 9/1, MD-2005, mun. Chișinău, Republica Moldova

Numărul înregistrării de stat – 1 002 600 003 778. Mărimea capitalului social – 207 526 800 lei.
Numele Președintelui Comitetului de Conducere – Serghei Cebotari.

Tel: 022 303 361



www.maib.md
E-mail: aib@maib.md

Tel.: /373 22/ 856 555
Fax: /373 22/ 303 304

CERTIFICAT
privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
№ B1811515

din
от 22.11.2018

1. Destinatar / Получатель

ACHIZITII PUBLICE

2. Date despre contribuabil / Информация о налогоплательщике

Denumirea Наименование	Codul fiscal / Numărul de identificare Фискальный код / Идентификационный номер
LAIOLA S.R.L.	1003600039415
Adresa sediului de bază (strada, numărul) Адрес основного месторасположения (улица, номер)	Codul - Denumirea localității Код - Наименование населенного пункта
Calea Basarabiei nr.26 bl.6	0110-SEC.BOTANICA

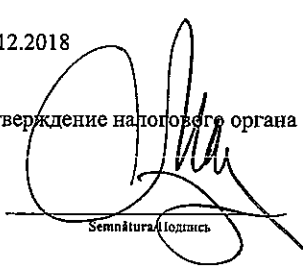
**3. Atestarea lipsei sau existenței restanțelor conform datelor Sistemului Informațional Automatizat /
Подтверждение отсутствия или наличия недоимки согласно данных Автоматизированной Информационной Системы**

La data emiterii prezentului certificat restanța la bugetul public național constituie/ На дату
выдачи данной справки недоимка перед национальным публичным бюджетом составляет:
0,00 lei/лей.

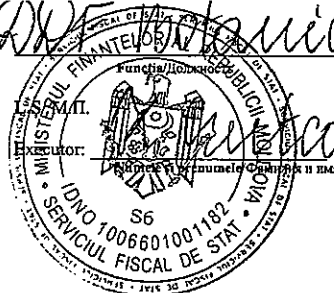
4. Valabil pînă la / Действителен до 07.12.2018

5. Autentificarea organului fiscal / Подтверждение налогового органа

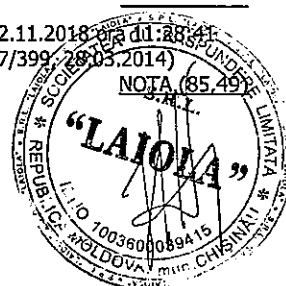
Sef DDF Botanica


Semnatura/Подпись

A. Produtciu
Numele și prenumele/Фамилия и имя



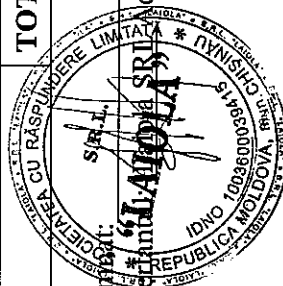
Este extras din Sistemul Informațional al SFS SIA „Contul curent al contribuabilului”// 22.11.2018 ora 18:41
cu aplicarea prevederilor pct. 82-83 Ordin IFPS nr.400 din 14.03.2014 (Monitorul Oficial 72-77/399, 28.03.2014)



Specificații tehnice (F4.1)

Numărul licitației:	ocds-b3wdp1-MD-1541658742695					Data: „3” decembrie 2018	Alternativa nr.: _____
Denumirea licitației:	Forarea sondelor arteziene / prima etapă / și construcția rețelelor de apeduct în comuna Șuri, raionul Drochia					Lot: _____	Pagina: 1 din 1
Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produsul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
	Bunuri/Servicii:						
45247130-0	Pompa submersibila	NR-151A/22	Italia	SAER		Se anexeaza caracteristicile tehnice	
	TOTAL					88 470,72 lei	

Se încheie: _____ Numele, Prenumele Comanac Ion în calitate de: Director.
 Ofertantul: „LA AUTOPIA SRL” Adresa: mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei 26/6

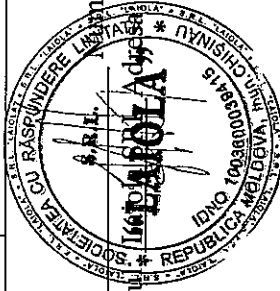


Specificații de preț (F 4.2)

Numărul licitației:	ocds-b3wdp1-MD-1541658742695	Data: „3” decembrie 2018	Alternativa nr.: _____
Denumirea licitației:	Forarea sondelor arteziene / prima etapă / și construcția rețelelor de apeduct în comuna Șuri, raionul Drochia	Lot: _____	Pagina: 1 din 1

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Bunuri/Servicii:							
45247130-0	Pompa submersibila	Buc.	2	36 862,80	73 725,60 lei	73 725,60 lei	88 470,72	2 luni
	TOTAL						88 470,72 lei	

Semnăt: _____, Pnumele Comanac Ion în calitate de: Director.
 Ofertant: La Popa, mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei 26/6



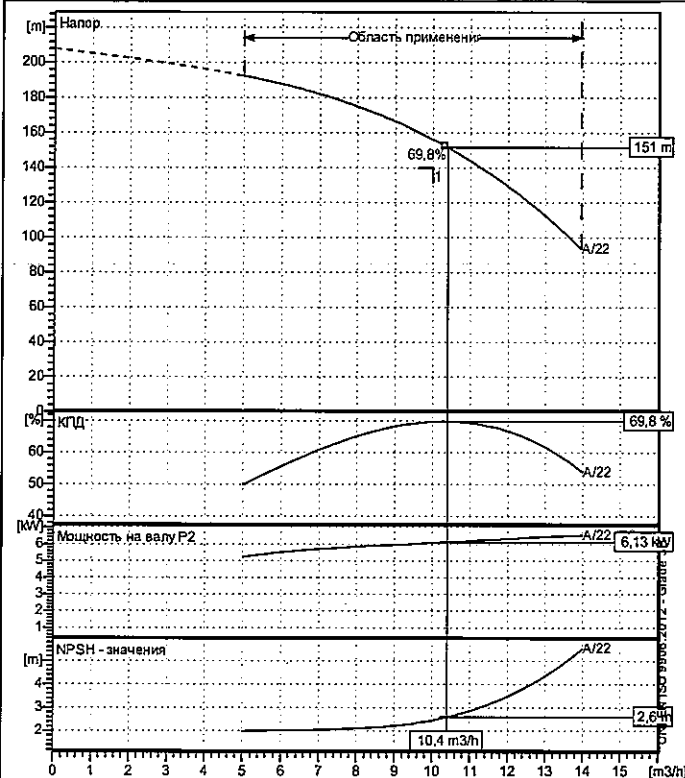
Наименование компании
Ответственный
Ответственный
Номер телефона
Номер факса
Адрес электронной почты

Получатель

Отправитель

SAER Elettropompe spa

Favella, Marco



Рабочие параметры

Номинальная подача	m³/h 10
Номинальный напор	m 140
Статический напор	m 0
NPSH системы	m 0
Давление на входе	bar 0,09793
Жидкость	Чистая вода
Температура перекачиваемой жидкости t A	°C 20
Плотность при t A	kg/dm³ 0,9983
Кинематическая вязкость при t A	mm²/s 1,005

Насос

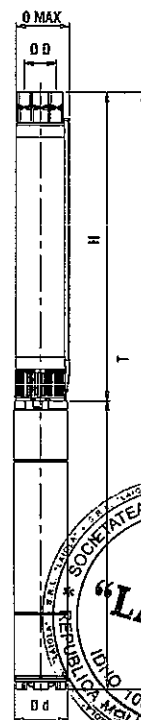
Наименование насоса	NR-151A/22
Размер	
Design	
Частота вращения	2900
Кол-во ступеней	2
Тип рабочего колеса	Радиальное колесо
Подача	Номинальный m³/h 10,4 Max- m³/h 14 Min- m³/h 5
Напор	Номинальный m 151 Max- m 193 Min- m 93,7
Напор H (Q=0)	m 208
NPSH 3%	m 2,6
Максимальное рабочее давление	bar 20,5
Мощность на валу	kW 6,13
КПД	% 69,8
Максимальная мощность	kW 6,5401

Материалы насоса

Вал	Нержавеющая сталь AISI 431 (1.4057)
Рабочее колесо	Поликарбонаты
Диффузор	Поликарбонаты
Всасывающая опора	Чугун EN-GJL-250
Напорный патрубок	Чугун EN-GJL-250
Труба насоса	Нержавеющая сталь AISI 304 (1.4301)
Планка кабеля	Нержавеющая сталь AISI 304 (1.4301)
Клапан	Нержавеющая сталь AISI 304 (1.4301) + Поликарбонат

Размеры в mm

H	1328
od	144
oD	G 2 1/2"
oMax	150
T	1923



Двигатель	Размер	6"		
Производитель/ Тип	SAER MS152-10			
Мощность kW	7,5	КПД 4/4	79,8 %	
Эл. сила тока A	16,3	Число оборотов/min	2880	
Эл. Напряжение V	400 V	3~	Hz	50
Способ запуска	Прямой			
Вид защиты	IP 68	Класс изоляции		

Примечания

Проект	Номер проекта	Исполнитель	Создано	Последнее изменение
			29/11/18	

Получатель

Отправитель

Наименование компании

Ответственный

Ответственный

Номер телефона

Номер факса

Адрес электронной почты

SAER Elettropompe spa

Favella, Marco

Область работы

Подача

Напор

Тип рабочего колеса

Радиальное колесо

Рабочие параметры

10

m³/h

140

m

Конструкция рабочего колеса

Закртыо

Pump data

10,4

m³/h

151

m

Направление вращения

По часовой стрелке

Размеры на выходе

G2?"

Подача

Напор

Мощность на валу P2

Скорость вращения

1/min 2900

Min.

Max.

η

H(Q=0)

η

P2(Q=0)

Max.

η

Max.

Частота

Hz 50 Hz

m³/h

m³/h

m³/h

m

m

kW

kW

kW

5

14

10,3

208

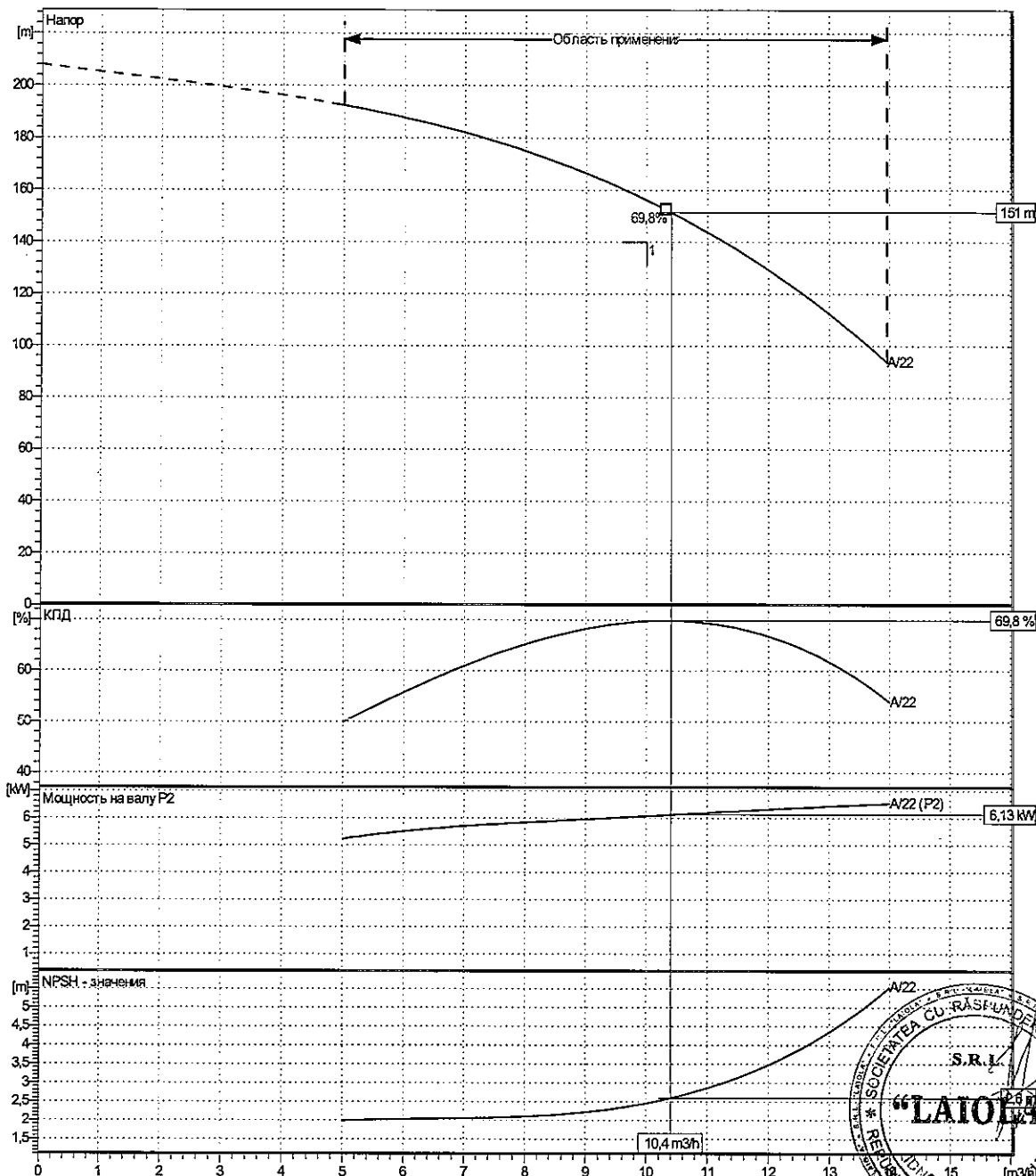
152

6,54

6,12

Параметры основаны на: Чистая вода [100%]; 20°C; 0,998kg/dm³; 1mm²/s

UNI EN ISO 9906:2012 - Grade 3B



Проект

Номер проекта

Исполнитель

Создано

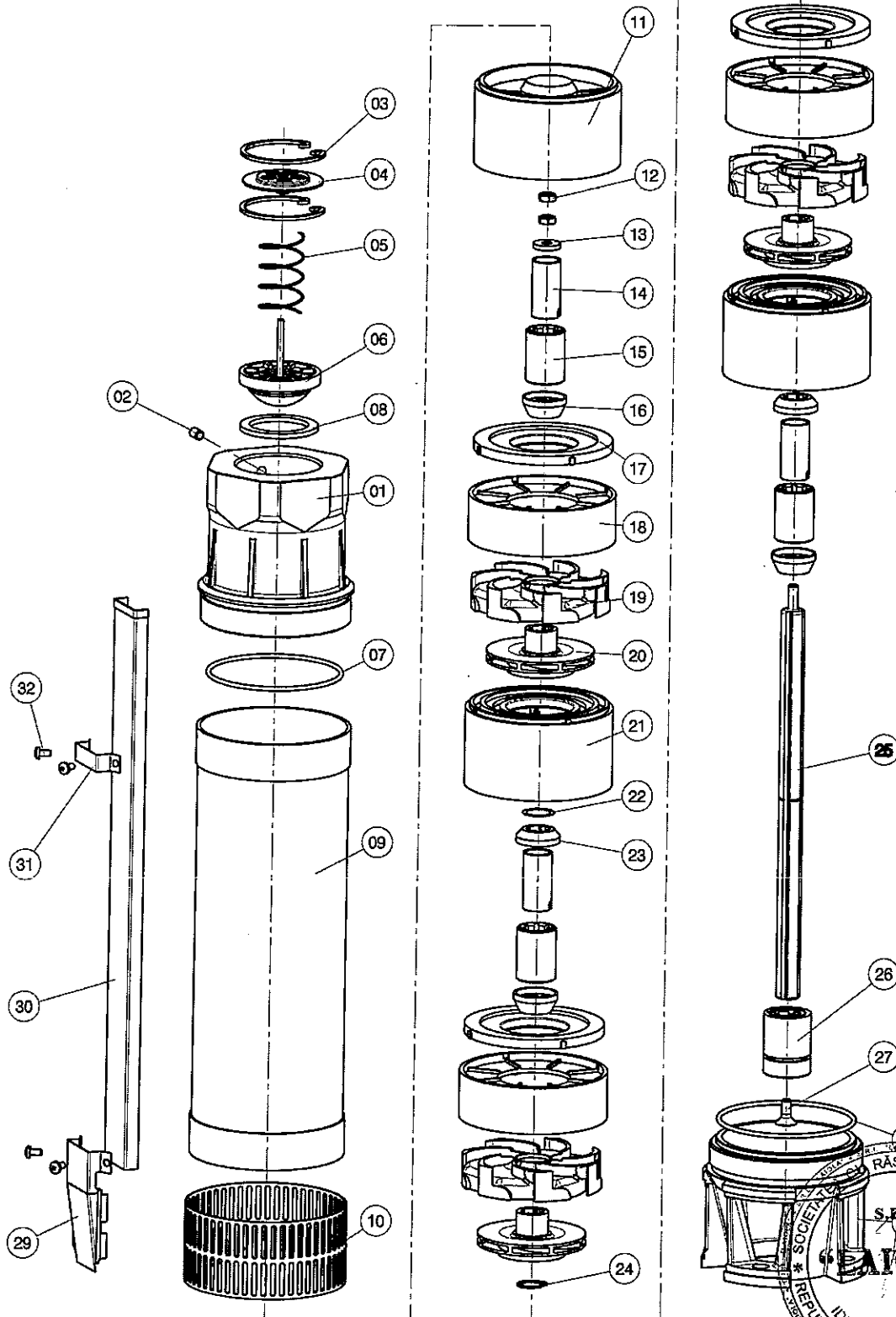
29/11/18

Последнее изменение

Наименование компании
Ответственный
Ответственный
Номер телефона
Номер факса
Адрес электронной почты

SAER Elettropompe spa

Favella, Marco



Проект

Номер проекта

Исполнитель

Создано/Изменено

29/11/18

Laiola SRL

Republica Moldova

mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei, 26/6

Tel / Fax: +373 22 47 76 99

info@laiola.md, www.laiola.md



LAÍOLA®

Cod fiscal: 1003600039415; Cod TVA: 0302015

BC „Moldova-Agroindbank” SA, fil. 1 Chișinău

Codul băncii: AGRNMD2X885

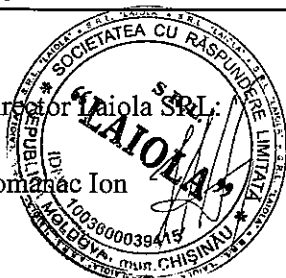
Cod IBAN MD23AG000000022511670152

Totalizator

1	Forarea si utilarea a sondei Nr.1 de exploatare	424 697,106
2	Statia de pompare de asupra sondei arteziene Nr.1 .	65 065,800
3	Forarea si utilarea a sondei Nr.2 de exploatare	422 923,571
4	Statia de pompare de asupra sondei arteziene Nr.2 .	63 397,520
5	Iluminarea exterioare	14 466,230
6	Rețele electrice exterioare vl 10kv	108 486,400
7	Iluminarea exterioare	14 920,870
8	Utilaj KTP 25/10/0,4	136 794,350
9	Rețele electrice exterioare vl 10kv	177 384,590
10	Rețele KL-0.4 kv	91 894,690
11	Utilaj KTP 25/10/0,4	137 312,510
12	Iluminarea exterioare	12 868,360
	Total cu TVA	1 670 211,997
	Total fara TVA	1 391 843,331
	TVA	278 368,666
	5%	83 510,600

Director Laiola SRL:

Comanac Ion



**Forarea sondelor arteziene in
scopul aprovizionarii cu apa a
com. Suri, r-nul Drochia (s.Suri
Noi si s. Suri)**

(denumirea obiectivului)

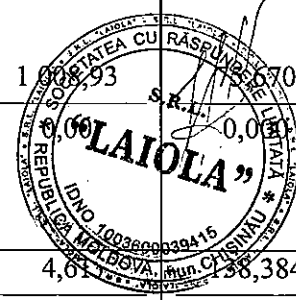
DEVIZ LOCAL

Forarea si utilarea a sondei Nr.1 de exploatare

Valoarea de deviz 424 697,106 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	Pret de peata	Transportare instrumentului , vagonului de lucru si instalatiei de foraj hidraulica (в обе стороны)	км пути	570,000	2,00 0,00	1 140,000 0,000
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,150	483,19 483,19	72,479 72,479
3	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(Устройстве зумпфа)	100 m3	0,250	1 009,24 0,00	252,310 0,000
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(Устройстве траншеи для временного водоотвода -30м)	100 m3	0,075	1 009,24 0,00	252,310 0,000
5	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul	m	30,000	4,61 0,00	138,384 0,000



1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm -временный водовод из труб ПВХ д=50мм			4,61	138,384
6	AcA07A	Demontarea din pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водовод из труб ПВХ д=50мм-К=0.5 Коэффициент к осн. зарплате=0,500 Коэффициент к стоимости материалов=5,000 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,500	m	30,000	4,61 4,61	138,384 138,384
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 - обратная засыпка зумпфа	100 m3	0,250	240,79 0,00	60,197 0,000
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II -глина для заполнения затрубного пространства	100 m3	0,060	1 096,33 0,00	65,780 0,000
9	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km(подвоз глины)	t	9,980	12,53 0,00	125,070 0,000
10	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,000	1 383,84 1 383,84	1 383,840 1 383,840
		<i>Total</i>	lei			3 452,114
		Total Lucrari de pregatitoare pentru foraj Inclusiv salariu				3 452,114 1 733,087
		1.2. Forarea				
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m	10,000	109,47 599,664 599,664	1094,664 599,664 599,664
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=145mm	m	16,000	20,76 604,522 604,522	331,222 604,522 604,522

1	2	3	4	5	6	7
13	FjB03E	Foraj hidrolic cu circulaie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m	38,000	109,45 59,97	4 159,023 2 278,723
14	FjB03I	Foraj hidrolic cu circulaie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm	m	26,000	583,75 334,43	15 177,628 8 695,128
15	FjB03E	Foraj hidrolic cu circulaie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m	3,000	109,40 59,97	328,199 179,899
16	FjB03I	Foraj hidrolic cu circulaie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V l d=145mm -ksal=1.65, kmas-1.71	m	36,000	991,78 578,56	35 704,096 20 828,176
17	FjB03I	Foraj hidrolic cu circulaie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm	m	31,000	583,75 334,43	18 096,268 10 367,268
18	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidrolica (	operati e	1,000	2 782,56 922,56	2 782,560 922,560
19	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidrolica	m	160,000	8,76 4,61	1 402,048 738,048
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidrolic cu circulaie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m	19,000	75,28 28,78	1 430,265 546,905
21	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidrolic cu circulaie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m	16,000	25,62 9,98	409,990 159,430
22	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a	m	35,000	8,67	303,373

1	2	3	4	5	6	7
		forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica			4,61	161,448
23	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 50-ст тpyба d=325x8mm	m	35,000	448,99 25,37	15 714,764 887,964
24	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m3	4,850	2 178,28 262,93	10 564,656 1 275,209
25	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=269,9mm -Forarea dopului de cement	m	5,000	220,29 103,79	1 101,440 518,940
26	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m	29,000	67,63 28,78	1 961,284 834,744
27	FjB03I	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m	26,000	313,14 160,53	8 141,521 4 173,661
28	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m	3,000	67,93 28,79	203,795 86,375
29	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V I d=145mm -ksal=1.65, kmas-1.71, k=0.48	m	36,000	4 173,661 28,79	15 714,764 887,964
30	FjB03I	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu	m	31,000	313,18	9 708,449

1	2	3	4	5	6	7
		instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480			160,53	4 976,289
31	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica-d=180mm-трубы ПВХ	m	93,000	478,90 10,38	44 537,378 965,228
32	FjD02C	Tubarea coloanelor filtranta si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica-d=180mm- щелевой фильтр из труб ПВХ	m	67,000	612,17 10,38	41 015,080 695,380
33	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica -в интервале 93-63м	m3	2,780	2 324,74 362,10	6 462,784 1 006,628
34	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=151mm -Forarea dopului de cement	m	5,000	187,76 92,26	938,780 461,280
35	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica -очистка ствола скважины после разбурки цементного пробки	m	67,000	8,67 4,61	580,743 309,058
36	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Установка промывочного обратного клапана	buc	1,000	90,36 40,36	90,362 40,362
37	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica -промывка скважины чистой водой	m	160,000	8,67 4,61	1386,848 738,048
38	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50	m	67,000	13,13 40,36	884,576 3 090,576

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica в интервале фильтровой зоны				
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu-заброска затрубного пространства глиной до устья скважины	m3	6,050	17,87 17,87	108,112 108,112
40	Pret de peata	Cablu ВПП-10 (спецификация на листе Desen tehnic №2)	m	250,000	17,50 0,00	4 375,000 0,000
41	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, -эксплуатационным насосом	h-ut	120,000	25,00 0,00	3 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			253 744,557
		Total Forarea Inclusiv salariu				253 744,557 75 969,934
		<i>Total</i>	lei			257 196,671
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			17 483,180
		<i>Transportare materialelor</i>	7 %			8 521,868
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			1 460,892
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			14 233,131
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			11 955,830
		<i>Total</i>				310 851,572
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				310 851,572 77 703,021
		2. Lucrari de montaj				
42	07-04-030- 05	Montarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-140"-без стоимости насоса для откачки воды и определения параметров скважины	buc	1,000	976,600 576,600	976,600 576,600

1	2	3	4	5	6	7
43	07-04-030-05	Demontarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-140" k-0.8	buc	1,000	781,28 461,28	781,280 461,280
		<i>Total</i>	lei			1 757,880
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			233,523
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			788,789
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			166,811
		<i>Total</i>				2 947,003
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				2 947,003 1 037,880
		3. Procurarea utilajului				
44	Pret de peata	Statia de comanda "Каскад" (спецификация на листе Desen tehnic Nr2)	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,000 0,000
45		Pompa SAER NR-151A/22	buc	1,000	36 140,00 0,00	36 140,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			39 640,000
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			475,680
		<i>Total</i>				40 115,680
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				40 115,680

		Total	lei	353 914,255
		Tva	20 %	70 782,851
		Total deviz: Inclisiv salariu		424 697,106 78 740,901

Intocmit

Verificat

Laiola
(funcția, semnătura, numele, prenumele)
S.R.L. LAIOLA
ID NO 1003R00039415
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Forarea sondelor arteziene in scopul
aprovizionarii cu apa a com. Suri, r-nul Drochia
(s.Suri Noi si s. Suri)

Investitor Primaria com. Suri, r-nul
Drochia

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	Pret de peata	Transportare instrumentului , vagonului de lucru si instalatiei de foraj hidraulica (в обе стороны)	км пути			2,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0250	80,00	2,00
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
3	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(Устройстве зумпфа)	100 m3			1 009,24
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	230,00	1 009,24
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(Устройстве траншеи для временного водоотвода -30м)	100 m3			1 008,93
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	230,00	1 008,93
5	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm -временный водовод из труб ПВХ д=50мм	m			4,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
6	AcA07A	Demontarea din pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm -временный водовод из труб ПВХ д=50мм-K=0.5 Коэффициент к осн. зарплате=0,500 Коэффициент к стоимости материалов=5,000 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,500	m			4,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
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 -обратная засыпка зумпфа	100 m3			240,79
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,80	240,79
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II -глина для заполнения затрубного пространства	100 m3			1 096,33
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	230,80	1 096,33

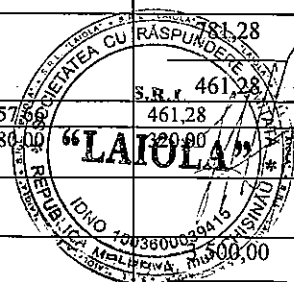
1	2	3	4	5	6	7
9	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km(подвоз глины)	t			12,53 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	165,00	12,53
10	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			1 383,84 1 383,84
	8113020070100	Sondor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
		1.2. Forarea				
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m			109,47 59,97
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	59,97
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0150	500,00	7,90
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	41,60
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=145mm	m			37,78 20,76
	8113020070100	Sondor	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0050	500,00	2,62
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	80,00	14,40
13	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m			109,45 59,97
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	59,97
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0150	500,00	7,88
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	41,60
14	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm	m			583,75 334,43
	8113020070100	Sondor	h-om	5,8000	57,66	334,43
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0330	500,00	17,33
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	80,00	232,00
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m			109,40 59,97
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	59,97
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0150	500,00	7,83
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	41,60
16	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V l d=145mm -ksal=1.65, kmas-1.71	m			991,78 578,56
	8113020070100	Sondor	h-om	5,8000	57,66	578,56
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0330	500,00	16,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	80,00	396,72
17	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm	m			583,75 334,43
	8113020070100	Sondor	h-om	5,8000	57,66	334,43
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0330	500,00	17,32
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	80,00	232,00
18	Fjf01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica (	operatie			2 782,56 822,56
	8113020070100	Sondor	h-om	16,0000	57,66	922,56
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	12,0000	55,00	660,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	159,00	1 200,00
19	Fjf04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			48,76 3,20
	8113020070100	Sondor	h-om	0,0800	57,66	45,97
	1212121212121	Apa	m3	0,1000	9,50	9,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20

1	2	3	4	5	6	7
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm K=0,48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m			75,28 28,78
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	28,78
	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,0150	3 500,00	26,53
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	19,97
21	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm K=0,48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m			25,62 9,96
	8113020070100	Sondor	h-om	0,3600	57,66	9,96
	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,0050	3 500,00	8,75
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	80,00	6,91
22	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			8,67 4,61
	8113020070100	Sondor	h-om	0,0800	57,66	4,61
	1212121212121	Apa	m3	0,0900	9,50	0,85
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
23	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 50-ст труба d=325x8mm	m			448,99 25,37
	8113020070100	Sondor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2722103303721	Teava sudata elicoidal d=325x8mm	m	1,0100	400,00	406,02
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,2200	80,00	17,60
24	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m3			2 178,28 262,93
	8113020070100	Sondor	h-om	4,5600	57,66	262,93
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,70	1 783,30
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	9,50	6,65
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	2,2800	55,00	125,40
25	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=269,9mm -Forarea dopului de cement	m			220,29 103,79
	8113020070100	Sondor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=269,9mm	buc	0,0200	2 500,00	52,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	80,00	64,00
26	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=269,9mm K=0,48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m			67,63 28,78
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	28,78
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=269,9mm	buc	0,0150	2 500,00	18,88
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	64,00
27	FjB03I	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=269,9mm K=0,48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости	m			160,53



1	2	3	4	5	6	7
		материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480				
	8113020070100	Sondor	h-om	5,8000	57,66	160,53
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=269,9mm	buc	0,0330	2 500,00	41,25
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	80,00	111,36
28	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m			67,93 28,79
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	28,79
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=269,9mm	buc	0,0150	2 500,00	19,17
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	19,97
29	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V l d=145mm -ksal=1.65, kmas=1.71, k=0.48	m			475,73 277,58
	8113020070100	Sondor	h-om	5,8000	57,66	277,58
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0330	500,00	7,92
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	80,00	190,24
30	FjB03I	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m			313,18 160,53
	8113020070100	Sondor	h-om	5,8000	57,66	160,53
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=269,9mm	buc	0,0330	2 500,00	41,29
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	80,00	111,36
31	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica-d=180mm-трубы ПВХ	m			478,90 10,38
	8113020070100	Sondor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=180mm трубы ПВХ	m	1,0100	450,00	461,32
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0900	80,00	7,20
32	FjD02C	Tubarea coloanelor filtranta si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica-d=180mm- шелевой фильтр из труб ПВХ	m			612,17 10,38
	8113020070100	Sondor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	1111000100039	Coloane filtrante si piesa de fund d=180mm шелевой фильтр из труб ПВХ	m	1,0100	580,00	594,59
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0900	80,00	7,20
33	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica -в интервале 93-63м	m3			2 324,74
	8113020070100	Sondor	h-om	6,2800	57,66	362,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,70	\$ 181,30
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	9,50	6,65
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	3,1400	55,00	173,34
34	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=151mm -Forarea dopului de cement	m			187,67 22,26
	8113020070100	Sondor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	29521273442451	Sape foraj cu insertie widia d=151.0mm	buc	0,0200	1 500,00	31,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	80,00	64,00
35	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica -очистка ствола скважины после разбурки цементного пробки	m			8,67 4,61
	8113020070100	Sondor	h-om	0,0800	57,66	4,61
	1212121212121	Apa	m3	0,0900	9,50	0,85
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
36	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Установка промывочного обратного клапана)	buc			90,36 40,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2874117300000	Промывочный обратный клапан д-140мм	buc	1,0000	50,00	50,00
37	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica -промывка скважины чистой водой	m			8,67 4,61
	8113020070100	Sondor	h-om	0,0800	57,66	4,61
	1212121212121	Apa	m3	0,0900	9,50	0,85
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
38	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтровой зоны	m			78,13 46,13
	8113020070100	Sondor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,4000	80,00	32,00
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu-заброска затрубного пространства глиной до устья скважины	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
40	Pret de peata	Cablu ВПП-10 (спецификация на листе Desen tehnic №2)	m			17,50 0,00
	31301348174001	Cablu ВПП-10	m	1,0000	17,50	17,50
41	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, -эксплуатационным насосом	h-ut			25,00 0,00
	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,0000	25,00	25,00
		2. Lucrari de montaj				
42	07-04-030-05	Montarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-140"-без стоимости насоса для откачки воды и определения параметров скважины	buc			976,60 576,60
	8113020070100	Sondor	h-om	10,0000	57,66	576,60
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	5,0000	80,00	400,00
43	07-04-030-05	Demontarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-140" k-0.8	buc			781,28 461,28
	8113020070100	Sondor	h-om	10,0000	57,66	461,28
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	5,0000	80,00	320,00
		3. Procurarea utilajului				
44	Pret de peata	Statia de comanda "Каскад" (спецификация на листе Desen tehnic Nr2)	buc			3 500,00 0,00
	2874117300001	Statia de comanda "Каскад"	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
45		Pompa SAER NR-151A/22	buc			36 140,00



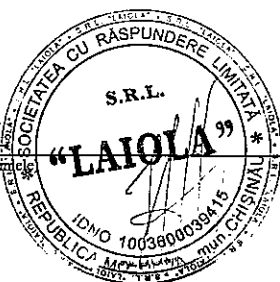
1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1212121211	Pompa SAER NR-151A/22	buc	1,0000	36 140,00	36 140,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Forarea sondelor arteziene in
scopul aprovizionarii cu apa a
com. Suri, r-nul Drochia (s.Suri
Noi si s. Suri)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local

Forarea si utilarea a sondei Nr.1 de exploatare

-Valoarea de deviz -424 697,106 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,500	57,66	317,130
2.	8113020070100	Sondor	h-om	1 356,975	57,66	78 243,180
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,132	57,66	180,591
		Total manopera				78 740,901

Materiale:

1.	1111000100039	Coloane filtrante si piesa de fund d=180mm щелевой фильтр из труб ПВХ	m	68,685	580,00	39 837,300
2.	1212121211	Pompa SAER NR-151A/22	buc	1,000	36 140,00	36 140,000
3.	12121212121	Apa	m3	44,921	9,50	426,749
4.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8 003,870	1,70	13 606,579
5.	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=180mm трубы ПВХ	m	95,339	450,00	42 902,550
6.	2722103303721	Teava sudata elicoidal d=325x8mm	m	35,527	400,00	14 210,800
7.	2874117300000	Промывочный обратный клапан д-140mm	buc	1,000	50,00	50,000
8.	2874117300001	Statia de comanda "Каскад"	buc	1,000	3 500,00	3 500,000
9.	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,184	3 500,00	644,000
10.	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=269,9mm	buc	1,288	2 500,00	3 220,000
11.	29521273442451	Sape foraj cu insertie widia d=151.0mm	buc	0,105	1 500,00	157,500
12.	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	4,621	500,00	2 310,500
13.	31301348174001	Cablu ВПП-10	m	250,000	17,50	4 375,000
		Total materiale de construcții				161 380,978

Utilaje de construcții:

1.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,712	230,00	393,760
2.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,273	220,50	60,197
3.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	31,787	55,00	1 748,285
4.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	150,00	1 200,000
5.	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa	h-ut	120,000	25,00	3 000,000

		presiune 8,1 - 14,9 kw				
6.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	649,317	80,00	51 945,360
7.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,758	165,00	125,070
		Total utilaje de constructii				58 472,672

Total	lei	353 914,2 55
Tva	20 %	70 782,85 1

Total deviz: 424 697,1
06

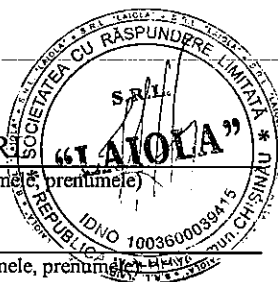
Intocmit

Laiola SR

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenume)



**Forarea sondelor arteziene in
scopul aprovizionarii cu apa a
com. Suri, r-nul Drochia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

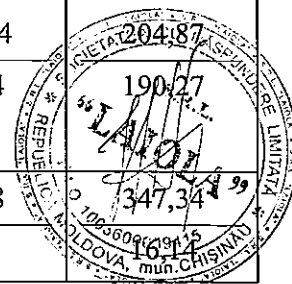
Statia de pompare de asupra sondei arteziene Nr.1 .

Valoarea de deviz 65 065,80 lei

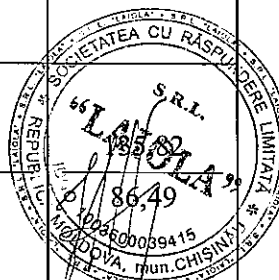
Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Rezistenta				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,17	514,71 0,00	87,50 0,00
2	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	2,50	93,87 93,87	234,68 234,68
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,13	50,01 50,01	56,51 56,51
4	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны и	buc	2,00	176,43 89,95	266,38 179,96

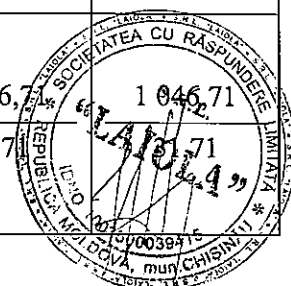
1	2	3	4	5	6	7
		кондуктора)				
5	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,82	1 110,72 444,11	3 132,23 1 252,38
6	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,71	761,59 509,84	1 302,32 871,82
7	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -KIIQ-1	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
8	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KIIII-20-1	buc	1,00	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
9	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KII20-9	buc	2,00	1 050,00 0,00	2 100,00 0,00
10	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
11	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc	2,00	102,44 95,14	204,87 190,27
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	27,60	12,58 0,58	347,34 16,14



1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Consumul de metale pentru consolidarea caminului				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scobe))	kg	8,00	12,58 0,58	100,61 4,61
14	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	0,01	777,00 346,00	7,77 3,46
15	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	20,00	7,98 3,46	159,57 69,19
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,50	17,99 17,99	44,97 44,97
17	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,50	44,31 43,36	110,78 108,40
18	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 - в пазухи	100 m3	0,17	246,47 0,00	41,90 0,00
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,17	798,94 508,76	

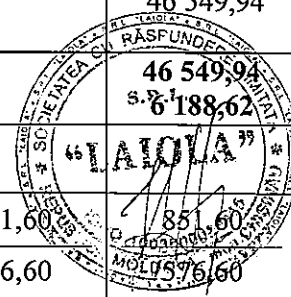


1	2	3	4	5	6	7
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	0,53	316,91 66,36	167,96 35,17
21	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. (Устройство бетонной отмостки)	m3	0,38	1 308,24 221,53	497,13 84,18
		<i>Total</i>	lei			11 734,82
		Total Rezistenta Inclusiv salariu				11 734,82 3 238,17
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
22	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,00	1 383,84 1 383,84	1 383,84 1 383,84
23	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 60,3x5mm- водоподъёмные трубы с резьбами и муфтами	m	80,00	199,80 5,77	15 983,68 461,28
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-51)	buc	1,00	941,52 51,32	941,52 51,32
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm-Cot din otel d=57x3,0mm	buc	1,00	107,94 60,54	107,94 60,54
26	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare(кран трёхходовой и манометр)	buc	1,00	238,02 26,52	238,02 26,52
27	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 din fonta d=50mm	buc	1,00	1 046,71 31,7	1 046,71 31,7



1	2	3	4	5	6	7
		-монтаж чугунной задвижки д=50мм PN=1.6МПа				
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa din otel sudabila D=50mm)-фланцы и сварка	buc	3,00	158,11 60,54	474,34 181,63
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - болтовое соединение без стоимости фланцев	buc	3,00	91,61 51,32	274,82 153,95
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -racord din otel d=57x3.5mm L=0.4m	buc	1,00	129,24 60,54	129,24 60,54
31	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 Clapeta de retinere d=50mm	buc	1,00	380,11 31,71	380,11 31,71
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm.-mufa- flansa d=50mm	buc	1,00	270,34 33,44	270,34 33,44
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm.	m	1,50	40,35 3,07	60,52 4,61
34	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie -шкаф для станции управления (спецификация на листе Desen tehnic Nr.8)	buc	1,00	164,69 71,50	164,69 71,50
		Total	lei			
		Total Montarea teviliilor si				

1	2	3	4	5	6	7
		armaturi Inclusiv salariu				2 552,59
		1.3. Ventilarea				
35	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 15cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K=3.0	buc	1,00	56,58 20,76	56,58 20,76
36	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00 - дефлектор д=150мм	buc	1,00	397,61 85,91	397,61 85,91
37	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polipropilen de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 150 mm	m	2,00	98,28 9,52	196,56 19,03
38	AcA13C	Sudarea tevilor din polipropilen de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm -Cot 90gr. d=150mmmm-1buc	buc	1,00	913,07 272,16	913,07 272,16
		<i>Total</i>	lei			1 563,82
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				1 563,82 397,86
		<i>Total</i>	lei			34 754,41
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 392,44
		<i>Transportare materialelor</i>	8 %			2 206,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 561,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 634,90
		<i>Total</i>				46 549,94
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				46 549,94 6 188,62
		2. Lucrari de montare				
39	07-04-030-05	Montarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca	buc	1,00	851,60 576,60	851,60 576,60



1	2	3	4	5	6	7
		"1ЭЦВ6-10-140"-без стоимости насоса				
40	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	141,27 141,27	141,27 141,27
		<i>Total</i>	lei			992,87
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			161,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			545,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			101,99
		<i>Total</i>				1 801,96
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				1 801,96 717,87
		3. Procurarea utilajului				
41	Pret de peata	Contor de apa d=50mm	buc	1,00	5 800,00 0,00	5 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 800,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			69,60
		Total Procurarea utilajului Inklusiv salariu				5 869,60

		Total	lei	54 221,50
		Tva	20 %	10 844,30
		Total deviz: Inklusiv salariu		65 065,80 6 906,49

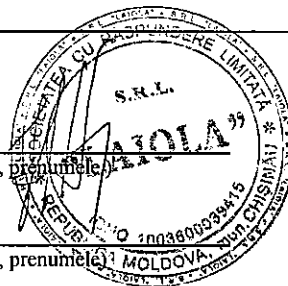
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

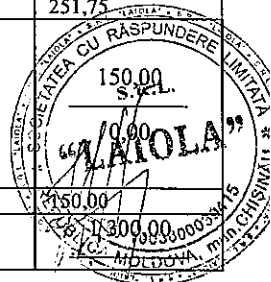


Obiect Forarea sondelor arteziene in scopul
aprovizionarii cu apa a com. Suri, r-nul Drochia

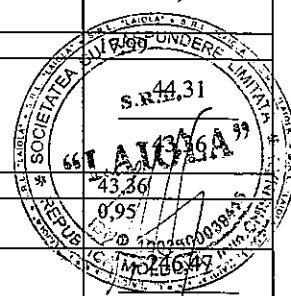
Investitor Primaria com. Suri, r-nul
Drochia

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Rezistenta				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			514,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	514,71
2	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3			93,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	57,66	93,87
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,01
4	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны и кондуктора)	buc			176,43
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	57,66	89,95
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	25,80	79,98
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	10,00	6,50
5	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 110,72
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	421,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,70	322,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	170,00	135,04
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	185,00	135,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	9,50	2,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	8,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,06
6	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	m3			761,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	150,00	251,75
7	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -К110-1	buc			150,00
	26611264330911	Inel de reazem К110-1(0,02 m3)	buc	2,0000	75,00	150,00
8	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			150,00

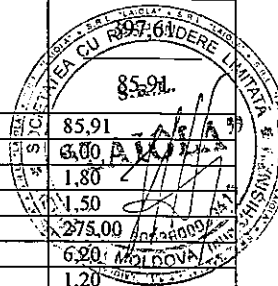


1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului-KI20-1				0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KI20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului-KI20-9	buc			1 050,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
10	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип II)	buc			1 200,00 0,00
	28752742000010	Capac cu rama тип "JI"	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
11	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc			102,44 95,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	57,66	54,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	730,00	7,30
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Consumul de metale pentru consolidarea caminului	kg			12,58 0,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scobe))	kg			12,58 0,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton -Scara	kg	1,0000	12,00	12,00
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a 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			777,00 346,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	346,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	240,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	30,00	120,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	44,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,70	5,00
15	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			7,98 3,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	15,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	9,50	0,02
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,99 17,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,99
17	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,26
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	9,50	0,95
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			



1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm -в пазухи				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,50	246,47
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			798,94 508,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,83	290,18
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			316,91 66,36
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,36
	1421402200393	Petris	m3	1,3110	185,00	240,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,50	2,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	50,00	7,55
21	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. (Устройство бетонной отмостки)	m3			1 308,24 221,53
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	22,76
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 077,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,08
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
22	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			1 383,84 1 383,84
	8113020070100	Sondor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
23	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 60,3x5mm- водоподъёмные трубы с резьбами и муфтами	m			199,80 5,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2521216701060	Teava din otel d=60.3x5mm	m	1,0200	186,50	194,03
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-51)	buc			941,52 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,8900	57,66	51,32
	2875274110109	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	9,00	9,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,80	31,20
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm-Cot din otel d=57x3,0mm	buc			107,94 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110157	Cot din otel) d=57x3,0mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	10,00	2,40
26	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare(кран трёхходовой и манометр)	buc			238,02 26,52
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	16,00	16,00
	2875274201100	Robinet 3-cai bronz Dn15	buc	1,0000	65,50	65,50
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=100; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	130,00	130,00
27	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 din fonta d=50mm -монтаж чугунной задвижки d=50mm PN=1.6МПа	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300053	Vana din fonta D=50mm PN=1.6 MPA	buc	1,0000	1 015,00	1 015,00
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de	buc			158,11

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa din otel sudabila D=50mm)-фланцы и сварка				60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110119	Flansa D=50mm	buc	1,0000	95,17	95,17
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	10,00	2,40
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm -болтовое соединение без стоимости фланцев	buc			91,61 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,80	31,20
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -racord din otel d=57x3.5mm L=0.4m	buc			129,24 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	0002	Racord din otel d=57x3.5mm L=0.4m	buc	1,0000	65,00	66,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	10,00	2,40
31	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 Clapeta de retinere d=50mm	buc			380,11 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300115	Clapeta de retinere d=50mm	buc	1,0000	335,00	348,40
32	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.-mufa-flansa d=50mm	buc			270,34 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156713817	Mufa-flansa d=50mm	buc	1,0300	230,00	236,90
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm.	m			40,35 3,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,15
	25212167100011	Teava polietilena d=50mm	m	1,0030	30,50	30,50
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,90	0,97
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
34	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie -шкаф для станции управления (спецификация на листе Desen tehnic Nr.8)	buc			164,69 71,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2400	57,66	71,50
	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,0000	86,50	86,50
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,01	0,04
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4,0000	0,05	0,20
	2653102100830	lpsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	10,75	6,45
		1.3. Ventilarea				
35	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 15cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K=3.0	buc			56,58 20,76
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	20,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,16	9,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	22,50
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	3,60
36	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centraalizate D315.00.00 -дефлектор d=150mm	buc			85,91 6,00 1,80 1,50 275,00 6,20 1,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	57,66	85,91
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	30,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	7,50	1,50
	2710403600315	Deflector D=150mm	buc	1,0000	275,00	275,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,6250	10,00	6,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,20	1,20



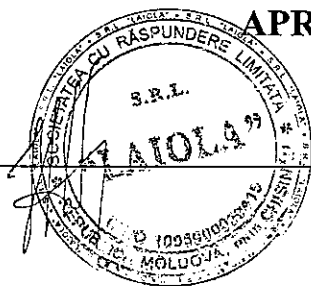
1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	3,50	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
37	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polipropilen de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 150 mm	m			98,28 9,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,52
	2521216701200	Teava din polipropilen d=150mm	m	1,0150	85,50	87,64
	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	25,20	0,38
38	AcA13C	Sudarea tevilor din polipropilen de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm -Cot 90gr. d=150mmmm-1buc	buc			913,07 272,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	57,66	272,16
	2523156715165	Cot PE d=150mm	buc	1,0000	520,00	520,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	25,20	114,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		2. Lucrari de montare				
39	07-04-030-05	Montarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-140"-без стоимости насоса	buc			851,60 576,60
	8113020070100	Sondor	h-om	10,0000	57,66	576,60
	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	5,0000	55,00	275,00
40	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			141,27 141,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	57,66	141,27
		3. Procurarea utilajului				
41	Pret de peata	Contor de apa d=50mm	buc			5 800,00 0,00
	3320634625050	Contor de apa d=50mm	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00

APROBAT:

**Intocmit
Laiola SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Forarea sondelor arteziene in
scopul aprovizionarii cu apa a
com. Suri, r-nul Drochia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Statia de pompare de asupra sondei arteziene Nr.1 .**

Valoarea de deviz 65 065,80 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,90	57,66	109,55
2.	7123010010200	Betonist	h-om	22,26	57,66	1 283,51
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,61	57,66	35,17
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	57,66	26,52
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	35,36	57,66	2 038,85
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,89	57,66	51,32
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,49	57,66	85,91
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,05	57,66	2,88
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,24	57,66	71,50
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,20	57,66	69,19
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,06	57,66	3,46
12.	7212030022750	Sudor electric	h-om	3,12	57,66	179,90
13.	8113020070100	Sondor	h-om	34,00	57,66	1 960,44
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,21	57,66	531,05
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,67	57,66	96,29
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,26	57,66	360,95
		Total manopera				6 906,49

Materiale:

1.	0002	Racord din otel d=57x3.5mm L=0.4m	buc	1,02	65,00	66,30
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,06	185,00	381,10
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,24	170,00	380,80
4.	1421402200393	Petris	m3	0,69	185,00	127,65
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	4,70	0,05
6.	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	0,01	0,04
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,02	22,00	0,44
8.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,08	30,00	2,40
9.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,14	30,00	4,20
10.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,01	22,00	0,22



11.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,62	0,90	1,46
12.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,03	9,00	36,27
13.	2521216701060	Teava din otel d=60.3x5mm	m	83,23	186,50	15 522,40
14.	2521216701200	Teava din polipropilen d=150mm	m	2,05	85,50	175,27
15.	25212167100011	Teava polietilena d=50mm	m	1,50	30,50	45,75
16.	2523156713817	Mufa-flansa d=50mm	buc	1,03	230,00	236,90
17.	2523156715165	Cot PE d=150mm	buc	1,00	520,00	520,00
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	535,46	1,70	910,28
19.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	6,00	15,00	90,00
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,60	10,75	6,45
21.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,00	75,00	150,00
22.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
23.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	1 050,00	2 100,00
24.	2663102100000	Beton	m3	0,39	1 050,00	409,50
25.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,02	730,00	14,60
26.	2710403600315	Deflector D=150MM	buc	1,00	275,00	275,00
27.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,62	10,00	6,20
28.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	6,20	25,80	159,96
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,20	7,50	1,50
30.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	27,60	12,00	331,20
31.	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton - Scara	kg	8,00	12,00	96,00
32.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,90	25,00	22,50
33.	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,00	86,50	86,50
34.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,00	7,80	124,80
35.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,00	3,50	21,00
36.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4,00	0,05	0,20
37.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,00	0,20	1,20
38.	2874117300053	Vana din fonta D=50mm PN =1.6 MPA	buc	1,00	1 015,00	1 015,00
39.	2874117300115	Clapeta de retinere d=50mm	buc	1,04	335,00	348,40
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,30	1,80
41.	2875274110109	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,00	850,00	850,00
42.	2875274110119	Flansa D=50mm	buc	3,00	95,17	285,51
43.	2875274110157	Cot din otel) d=57x3,0mm	buc	1,00	45,00	45,00
44.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00	16,00	16,00
45.	28752742000010	Capac cu rama тип "Л"	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
46.	2875274201100	Robinet 3-cai bronz Dn15	buc	1,00	65,50	65,50
47.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=100; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,00	130,00	130,00
48.	3320634625050	Contor de apa d=50mm	buc	1,00	5 800,00	5 800,00
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,50	2,16	9,72
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,37	9,50	3,52
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,81	9,50	7,70
Total materiale de constructii					38 386,29	

Utilaje de constructii:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,58	25,20	115,42
----	---------------	--	------	------	-------	--------

2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,18	20,00	3,60
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,06	25,00	1,50
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,08	50,00	4,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,35	250,00	87,50
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,19	220,50	41,90
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,92	15,00	28,80
8.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	5,00	55,00	275,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,60	30,83	49,33
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,31	25,00	7,75
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,20	10,00	12,00
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	10,00	2,00
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,30	10,00	13,00
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,06	120,00	7,20
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,87	150,00	430,50
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,70	250,00	175,00
		Total utilaje de constructii				1 254,50

Total	lei	54 221,50
Tva	20 %	10 844,30

Total deviz:

65 065,80

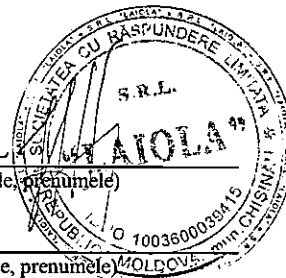
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Forarea sondelor arteziene in
scopul aprovizionarii cu apa a
com. Suri, r-nul Drochia (s.Suri
Noi si s. Suri)**

(denumirea obiectivului)

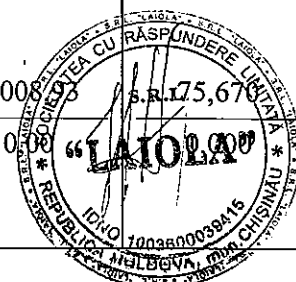
DEVIZ LOCAL

Forarea si utilarea a sondei Nr.2 de exploatare

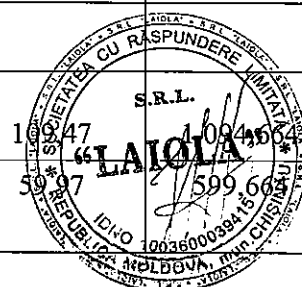
Valoarea de deviz 422 923,571 lei

Intocmit in prețuri curente 22.10.2018

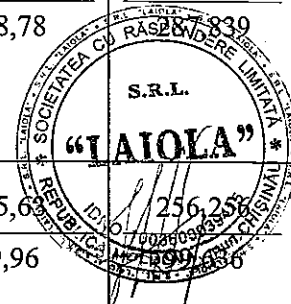
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	Pret de peata	Transportare instrumentului , vagonului de lucuit si instalatiei de foraj hidraulica (в обе стороны)	км пути	190,000	2,00 0,00	380,000 0,000
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,150	483,19 483,19	72,479 72,479
3	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(Устройстве зумпфа)	100 m3	0,250	1 009,24 0,00	252,310 0,000
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(Устройство траншеи для временного водоотвода -30м)	100 m3	0,075	1 008,00 0,00	75,675 0,000



1	2	3	4	5	6	7
5	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm -временный водовод из труб ПВХ д=50мм	m	30,000	4,61 4,61	138,384 138,384
6	AcA07A	Demontarea din pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водовод из труб ПВХ д=50мм-К=0.5 Коэффициент к осн. зарплате=0,500 Коэффициент к стоимости материалов=5,000 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,500	m	30,000	50,74 50,74	1 522,224 1 522,224
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 - обратная засыпка зумпфа	100 m3	0,250	240,79 0,00	60,197 0,000
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II -глина для заполнения затрубного пространства	100 m3	0,064	1 096,09 0,00	70,150 0,000
9	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km(подвоз глины)	t	10,490	12,54 0,00	131,505 0,000
10	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,000	1 383,84 1 383,84	1 383,840 1 383,840
		Total	lei			4 086,759
		Total Lucrari de pregatitoare pentru foraj Inclusiv salariu				4 086,759 3 116,927
		1.2. Forarea				
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m	10,000	108,47 59,97	1 084,662 599,662



1	2	3	4	5	6	7
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=145mm	m	10,000	37,81 20,76	378,076 207,576
13	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m	50,000	109,44 59,97	5 471,820 2 998,320
14	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm	m	22,000	583,75 334,43	12 842,416 7 357,416
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m	4,000	109,44 59,97	437,766 239,866
16	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V l d=145mm -ksal=1.65, kmas-1.71	m	31,000	991,78 578,56	30 745,194 17 935,374
17	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm	m	33,000	583,75 334,43	19 263,624 11 036,124
18	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica (	operati e	1,000	2 122,56 922,56	2 122,560 922,560
19	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	160,000	8,67 4,61	1 386,848 738,048
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m	10,000	75,35 28,78	753,519 256,258
21	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II	m	10,000	25,63 9,96	256,258 99,60

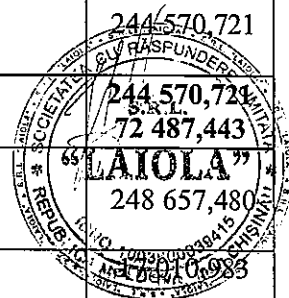


1	2	3	4	5	6	7
		d=394mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480				
22	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m	10,000	75,35 28,78	753,519 287,839
23	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	30,000	8,67 4,61	260,034 138,384
24	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 50-ст труба d=325x8мм	m	30,000	488,05 48,43	14 641,432 1 453,032
25	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m3	4,850	2 324,75 362,10	11 275,060 1 756,208
26	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=269,9mm -Forarea dopului de cement	m	5,000	208,76 92,26	1 043,780 461,280
27	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m	40,000	67,63 28,78	2 705,075 1 151,355
28	FjB03I	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m	22,000	313,14 160,53	6 888,980 3 531,560

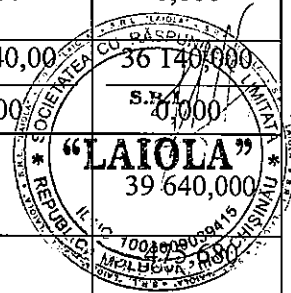


1	2	3	4	5	6	7
29	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m	4,000	67,50 28,79	269,987 115,147
30	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V l d=145mm -ksal=1.65, kmas-1.71, k=0.48	m	31,000	475,73 277,58	14 747,772 8 604,832
31	FjB03I	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m	33,000	313,10 160,53	10 332,220 5 297,340
32	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica-d=180mm-трубы ПВХ	m	96,000	478,89 10,38	45 973,865 996,365
33	FjD02C	Tubarea coloanelor filtranta si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica-d=180mm- целевой фильтр из труб ПВХ	m	64,000	612,17 10,38	39 178,843 664,243
34	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica- в интервале 96-66м	m3	2,780	2 324,74 362,10	6 462,784 1 006,628
35	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=151mm -Forarea dopului de cement	m	5,000	187,76 92,26	938,780 461,300
36	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica -очистка ствола скважины после разбурки	m	64,000	8,67 4,01	554,739 264,640

1	2	3	4	5	6	7
		цементного пробки				
37	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Установка промывочного обратного клапана	buc	1,000	90,36 40,36	90,362 40,362
38	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica -промывка скважины чистой водой	m	160,000	8,67 4,61	1 386,848 738,048
39	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтровой зоны	m	64,000	78,13 46,13	5 000,192 2 952,192
40	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu-затроска затрубного пространства глиной до устья скважины	m3	6,360	17,88 17,88	113,706 113,706
41	Pret de peata	Cablu ВПП-10 (спецификация на листе Desen tehnic №2)	m	240,000	17,50 0,00	4 200,000 0,000
42	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, -эксплуатационным насосом	h-ut	120,000	25,00 0,00	3 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			244 570,721
		Total Forarea Inclusiv salariu				244 570,721 72 487,443
		<i>Total</i>	lei			248 657,480
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			55 946,983



1	2	3	4	5	6	7
		Transportare materialelor	7 %			8 341,115
		Cheltuieli de depozit	1,2 %			1 429,905
		Cheltuieli de regie	8 %			22 035,158
		Beneficiu de deviz	4 %			11 898,985
		Total				309 373,626
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				309 373,626 75 604,370
		2. Lucrari de montaj				
43	07-04-030-05	Montarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-140"-без стоимости насоса для откачки воды и определения параметров скважины	buc	1,000	976,60 576,60	976,600 576,600
44	07-04-030-05	Demontarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-140" k-0.8	buc	1,000	781,28 461,28	781,280 461,280
		Total	lei			1 757,880
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %			233,523
		Cheltuieli de regie	76 %			788,789
		Beneficiu de deviz	6 %			166,811
		Total				2 947,003
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				2 947,003 1 037,880
		3. Procurarea utilajului				
45	Pret de peata	Statia de comanda "Каскад" (спецификация на листе Desen tehnic Nr2)	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,000 0,000
46		Pompa SAER NR-151A/22	buc	1,000	36 140,00 0,00	36 140,000 0,000
		Total	lei			39 640,000
		Cheltuieli de depozit	1,2 %			



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				40 115,680
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				40 115,680

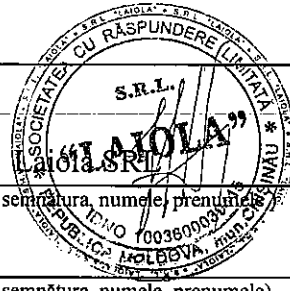
		Total	lei	352 436,309
		Tva	20 %	70 487,262
		Total deviz: Inclusiv salariu		422 923,571
				76 642,250

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Forarea sondelor arteziene in scopul
aprovizionarii cu apa a com. Suri, r-nul Drochia
(s.Suri Noi si s. Suri)

Investitor Primaria com. Suri, r-nul
Drochia

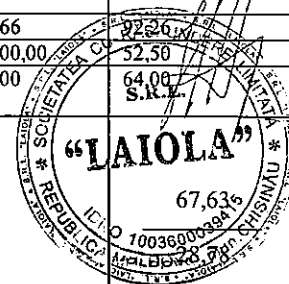
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	Pret de peata	Transportare instrumentului , vagonului de lucru si instalatiei de foraj hidraulica (в обе стороны)	км пути			2,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0250	80,00	2,00
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
3	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(Устройстве зумпфа)	100 m3			1 009,24
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	230,00	1 009,24
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(Устройстве траншеи для временного водоотвода -30м)	100 m3			1 008,93
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	230,00	1 008,93
5	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm -временный водовод из труб ПВХ д=50мм	m			4,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
6	AcA07A	Demontarea din pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm -временный водовод из труб ПВХ д=50мм-К=0.5 Коэффициент к осн. зарплате=0,500 Коэффициент к стоимости материалов=5,000 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,500	m			50,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8800	57,66	50,74
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 -обратная засыпка зумпфа	100 m3			240,79
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,50	240,79
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II -глина для заполнения затрубного пространства	100 m3			0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	230,00	0,00



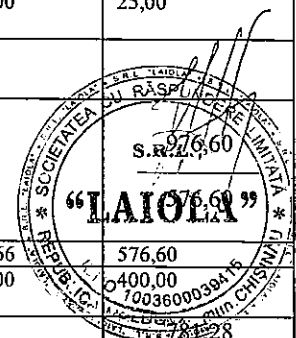
1	2	3	4	5	6	7
9	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km(подвоз глины)	t			12,54 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	165,00	12,54
10	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			1 383,84 1 383,84
	8113020070100	Sondor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
		1.2. Forarea				
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m			109,47 59,97
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	59,97
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0150	500,00	7,90
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	41,60
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=145mm	m			37,81 20,76
	8113020070100	Sondor	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0050	500,00	2,65
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	80,00	14,40
13	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m			109,44 59,97
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	59,97
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0150	500,00	7,87
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	41,60
14	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm	m			583,75 334,43
	8113020070100	Sondor	h-om	5,8000	57,66	334,43
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0330	500,00	17,32
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	80,00	232,00
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m			109,44 59,97
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	59,97
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0150	500,00	7,88
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	41,60
16	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V l d=145mm -ksal=1.65, kmas-1.71	m			991,78 578,56
	8113020070100	Sondor	h-om	5,8000	57,66	578,56
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0330	500,00	16,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	80,00	396,72
17	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm	m			583,75 334,43
	8113020070100	Sondor	h-om	5,8000	57,66	334,43
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0330	500,00	17,32
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	80,00	232,00
18	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica (	operatie			2 122,56 222,56
	8113020070100	Sondor	h-om	16,0000	57,66	222,56
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	150,00	1 200,00
19	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			8,67 4,61
	8113020070100	Sondor	h-om	0,0800	57,66	4,61
	1212121212121	Apa	m3	0,0900	9,50	0,85
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m	m			25,35

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, in teren grupa III d=394mm K=0,48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480				28,78
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	28,78
	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,0150	3 500,00	26,60
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	19,97
21	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m			25,63 9,96
	8113020070100	Sondor	h-om	0,3600	57,66	9,96
	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,0050	3 500,00	8,75
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	80,00	6,91
22	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m			75,35 28,78
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	28,78
	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,0150	3 500,00	26,60
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	19,97
23	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			8,67 4,61
	8113020070100	Sondor	h-om	0,0800	57,66	4,61
	1212121212121	Apa	m3	0,0900	9,50	0,85
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
24	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la foraje executate hidraulic cu instalatie FA 50-cr труба d=325x8mm	m			488,05 48,43
	8113020070100	Sondor	h-om	0,8400	57,66	48,43
	2722103303721	Teava sudata elicoidal d=325x8mm	m	1,0100	400,00	406,01
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,4200	80,00	33,60
25	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la foraje executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m3			2 324,75 362,10
	8113020070100	Sondor	h-om	6,2800	57,66	362,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,70	1 783,30
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	9,50	6,65
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	3,1400	55,00	172,70
26	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=269,9mm -Forarea dopului de cement	m			208,76 92,26
	8113020070100	Sondor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=269,9mm	buc	0,0200	2 500,00	52,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	80,00	64,00
27	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации	m			67,636



1	2	3	4	5	6	7
		машин=0,480				
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	28,78
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=269,9mm	buc	0,0150	2 500,00	18,88
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	19,97
28	FjB03I	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m			313,14 160,53
	8113020070100	Sondor	h-om	5,8000	57,66	160,53
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=269,9mm	buc	0,0330	2 500,00	41,25
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	80,00	111,36
29	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m			67,50 28,79
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0400	57,66	28,79
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=269,9mm	buc	0,0150	2 500,00	18,75
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	80,00	19,96
30	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V l d=145mm -ksal=1.65, kmas-1.71, k=0.48	m			475,73 277,58
	8113020070100	Sondor	h-om	5,8000	57,66	277,58
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0330	500,00	7,92
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	80,00	190,24
31	FjB03I	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=269,9mm K=0.48 Коэффициент к осн. зарплате=0,480 Коэффициент к стоимости материалов=0,480 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=0,480	m			313,10 160,53
	8113020070100	Sondor	h-om	5,8000	57,66	160,53
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=269,9mm	buc	0,0330	2 500,00	41,21
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	80,00	111,36
32	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica-d=180mm-трубы ПВХ	m			478,89 10,38
	8113020070100	Sondor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=180mm трубы ПВХ	m	1,0100	450,00	461,32
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0900	80,00	7,20
33	FjD02C	Tubarea coloanelor filtranta si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica-d=180mm- щелевой фильтр из труб ПВХ	m			612,17 510,38 594,59 7,20
	8113020070100	Sondor	h-om	0,1800	57,66	510,38
	1111000100039	Coloane filtrante si piesa de fund d=180mm щелевой фильтр из труб ПВХ	m	1,0100	580,00	594,59
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0900	80,00	7,20
34	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica- в интервале 96-66м	m3			362,10

1	2	3	4	5	6	7
	8113020070100	Sondor	h-om	6,2800	57,66	362,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,70	1 783,30
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	9,50	6,65
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	3,1400	55,00	172,70
35	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50, 0-400 m adincime, in teren grupa IV d=151mm -Forarea dopului de cement	m			187,76 92,26
	8113020070100	Sondor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	29521273442451	Sape foraj cu insertie widia d=151.0mm	buc	0,0200	1 500,00	31,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	80,00	64,00
36	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica -очистка ствола скважины после разбурки цементного пробки	m			8,67 4,61
	8113020070100	Sondor	h-om	0,0800	57,66	4,61
	1212121212121	Apa	m3	0,0900	9,50	0,85
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
37	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Установка промывочного обратного клапана)	buc			90,36 40,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2874117300000	Промывочный обратный клапан д-140мм	buc	1,0000	50,00	50,00
38	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica -промывка скважины чистой водой	m			8,67 4,61
	8113020070100	Sondor	h-om	0,0800	57,66	4,61
	1212121212121	Apa	m3	0,0900	9,50	0,85
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
39	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la foraje executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтровой зоны	m			78,13 46,13
	8113020070100	Sondor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,4000	80,00	32,00
40	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu-заброска затрубного пространства глиной до устья скважины	m3			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
41	Pret de peata	Cablu ВПП-10 (спецификация на листе Desen tehnic №2)	m			17,50 0,00
	31301348174001	Cablu ВПП-10	m	1,0000	17,50	17,50
42	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, -эксплуатационным насосом	h-ut			25,00 0,00
	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,0000	25,00	25,00
2. Lucrari de montaj						
43	07-04-030-05	Montarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЦВ6-10-140"-без стоимости насоса для откачки воды и определения параметров скважины	buc			976,60 576,60 400,00 1003600039416
	8113020070100	Sondor	h-om	10,0000	57,66	576,60
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	5,0000	80,00	400,00
44	07-04-030-05	Demontarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil,	buc			28



1	2	3	4	5	6	7
		marca "1ЭЦВ6-10-140" k-0.8				461,28
	8113020070100	Sondor	h-om	10,0000	57,66	461,28
	2952270003793	Instalatie de foraj hidroaule cu eiroulatie direeta FA 50	h-ut	5,0000	80,00	320,00
		3. Proeurarea utilajului				
45	Pret de peata	Statia de comanda "Каскад" (спецификация на листе Desen tehnic Nr2)	buc			3 500,00
						0,00
	2874117300001	Statia de comanda "Каскад"	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
46		Pompa SAER NR-151A/22	buc			36 140,00
						0,00
	12223212121211	Pompa SAER NR-151A/22	buc	1,0000	36 140,00	36 140,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Forarea sondelor arteziene in
scopul aprovizionarii cu apa a
com. Suri, r-nul Drochia (s.Suri
Noi si s. Suri)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Forarea si utilarea a sondei Nr.2 de exploatare**

Valoarea de deviz 422 923,571 lei

Intocmit in prețuri

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

Manopera :

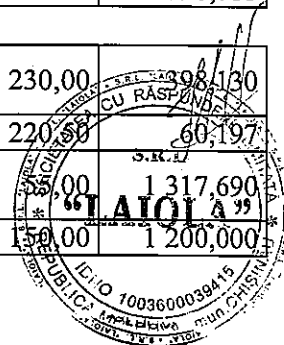
1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,500	57,66	1 700,970
2.	8113020070100	Sondor	h-om	1 296,481	57,66	74 755,095
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,229	57,66	186,185
		Total manopera				76 642,250

Materiale:

1.	1111000100039	Coloane filtrante si piesa de fund d=180mm щелевой фильтр из труб ПВХ	m	65,610	580,00	38 053,800
2.	1212121212121	Apa	m3	42,601	9,50	404,709
3.	1222321212121	Pompa SAER NR-151A/22	buc	1,000	36 140,00	36 140,000
4.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8 003,870	1,70	13 606,579
5.	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=180mm трубы ПВХ	m	98,414	450,00	44 286,300
6.	2722103303721	Teava sudata elicoidal d=325x8mm	m	30,451	400,00	12 180,400
7.	2874117300000	Промывочный обратный клапан д-140мм	buc	1,000	50,00	50,000
8.	2874117300001	Statia de comanda "Каскад"	buc	1,000	3 500,00	3 500,000
9.	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,177	3 500,00	619,500
10.	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=269,9mm	buc	1,344	2 500,00	3 360,000
11.	29521273442451	Sape foraj cu insertie widia d=151.0mm	buc	0,105	1 500,00	157,500
12.	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	4,480	500,00	2 240,000
13.	31301348174001	Cablu БИП-10	m	240,000	17,50	4 200,000
		Total materiale de construcții				158 798,788

Utilaje de construcții:

1.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,731	230,00	398,130
2.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,273	220,58	60,197
3.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	23,958	55,00	1 317,690
4.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	150,00	1 200,000



5.	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	120,000	25,00	3 000,000
6.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	606,335	80,00	48 506,800
7.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,797	165,00	131,505
Total utilaje de construcții						54 614,322

Total	lei	352 436,3 09
Tva	20 %	70 487,26 2

Total deviz:

**422 923,5
71**

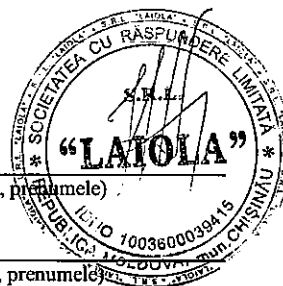
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Forarea sondelor arteziene in
scopul aprovizionarii cu apa a
com. Suri, r-nul Drochia (s.Suri
Noi si s. Suri}**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Statia de pompare de asupra sondei arteziene Nr.2 .

Valoarea de deviz 63 397,52 lei

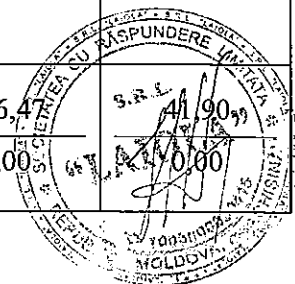
Intocmit in prețuri curente

№ 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 constructii				
		1.1. Rezistenta				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,17	514,71 0,00	87,50 0,00
2	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	2,50	93,87 93,87	234,68 234,68
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,13	50,01 50,01	56,51 56,51
4	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a	buc	2,00	176,43	352,86

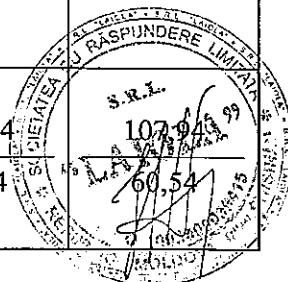
1	2	3	4	5	6	7
		tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны и кондуктора)			89,95	179,90
5	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,82	1 110,72 444,11	3 132,23 1 252,38
6	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	m3	1,71	761,59 509,84	1 302,32 871,82
7	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -KIQO-1	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
8	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KIQП1-20-1	buc	1,00	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
9	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KIQ20-9	buc	2,00	1 050,00 0,00	2 100,00 0,00
10	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
11	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa	buc	2,00	102,44 95,14	204,88 190,27



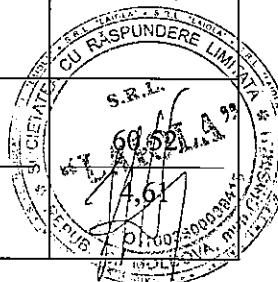
1	2	3	4	5	6	7
		potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Consumul de metale pentru consolidarea caminului	kg	27,60	12,58 0,58	347,34 16,14
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoe))	kg	8,00	12,58 0,58	100,61 4,61
14	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	0,01	777,00 346,00	7,77 3,46
15	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	20,00	7,98 3,46	159,57 69,19
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,50	17,99 17,99	44,97 44,97
17	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,50	44,31 43,36	110,78 108,40
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	0,17	246,47 0,00	41,90 0,00



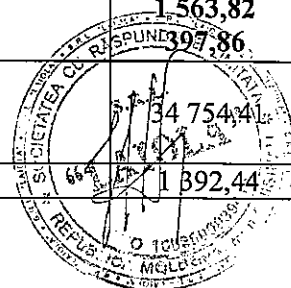
1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm - в пазухи				
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,17	798,94 508,76	135,82 86,49
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	0,53	316,91 66,36	167,96 35,17
21	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. (Устройство бетонной отмостки)	m3	0,38	1 308,24 221,53	497,13 84,18
		<i>Total</i>	lei			11 734,82
		Total Rezistenta Inclusiv salariu				11 734,82 3 238,17
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
22	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,00	1 383,84 1 383,84	1 383,84 1 383,84
23	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 60,3x5mm- водоподъёмные трубы с резьбами и муфтами	m	80,00	199,80 5,77	15 983,68 461,28
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-51)	buc	1,00	941,52 51,32	941,52 51,32
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm-Cot din otel d=57x3,0mm	buc	1,00	107,94 60,54	107,94 60,54



1	2	3	4	5	6	7
26	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare(кран трёхходовой и манометр)	buc	1,00	238,02 26,52	238,02 26,52
27	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 din fonta d=50mm -монтаж чугунной задвижки d=50мм PN=1.6МПа	buc	1,00	1 046,71 31,71	1 046,71 31,71
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa din otel sudabila D=50mm)-фланцы и сварка	buc	3,00	158,11 60,54	474,34 181,63
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - болтовое соединение без стоимости фланцев	buc	3,00	91,61 51,32	274,82 153,95
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -racord din otel d=57x3.5mm L=0.4m	buc	1,00	129,24 60,54	129,24 60,54
31	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 Clapeta de retinere d=50mm	buc	1,00	380,11 31,71	380,11 31,71
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.-mufa-flansa d=50mm	buc	1,00	270,34 33,44	270,34 33,44
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm.	m	1,50	40,35 3,07	60,52 4,58

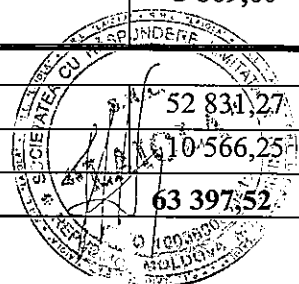


1	2	3	4	5	6	7
34	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie -шкаф для станции управления (спецификация на листе Desen tehnic Nr.8)	buc	1,00	164,69 71,50	164,69 71,50
		<i>Total</i>	lei			21 455,77
		Total Montarea tevilor si armaturi				21 455,77
		Inclusiv salariu				2 552,59
		1.3. Ventilarea				
35	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 15cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K=3.0	buc	1,00	56,58 20,76	56,58 20,76
36	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centraalizate D315.00.00 - дефлектор д=150мм	buc	1,00	397,61 85,91	397,61 85,91
37	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polipropilen de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 150 mm	m	2,00	98,28 9,52	196,56 19,03
38	AcA13C	Sudarea tevilor din polipropilen de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm -Cot 90gr. d=150mmmm-1buc	buc	1,00	913,07 272,16	913,07 272,16
		<i>Total</i>	lei			1 563,82
		Total Ventilarea				1 563,82
		Inclusiv salariu				307,86
		<i>Total</i>	lei			34 754,41
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 1392,44



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportare materialelor</i>	4 %			1 103,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 401,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 559,10
		<i>Total</i>				45 210,69
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				45 210,69 6 188,62
		2. Lucrari de montare				
39	07-04-030-05	Montarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦБ6-10-140"-без стоимости насоса	buc	1,00	851,60 576,60	851,60 576,60
40	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	141,27 141,27	141,27 141,27
		<i>Total</i>	lei			992,87
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			161,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			545,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			51,01
		<i>Total</i>				1 750,98
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 750,98 717,87
		3. Procurarea utilajului				
41	Pret de peata	Contor de apa d=50mm	buc	1,00	5 800,00 0,00	5 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 800,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			69,60
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				5 869,60

		Total	lei	52 831,27
		Tva	20 %	10 566,25
				63 397,52



1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclisiv salariu				6 906,49

Intocmit

Lajola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Forarea sondelor arteziene in scopul
aprovizionarii cu apa a com. Suri, r-nul Drochia
(s.Suri Noi si s. Suri)**

**Investitor Primaria com. Suri, r-nul
Drochia**

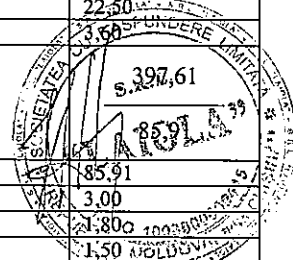
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de constructii				
		1.1. Rezistenta				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			514,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	514,71
2	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, executata cu taluz inclinat, fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3			93,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	57,66	93,87
3	TsD04A	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,01
4	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны и кондуктора)	buc			176,43
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	57,66	89,95
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	25,80	79,98
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	10,00	6,50
5	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 110,72
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	421,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,70	322,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	170,00	135,04
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	185,00	135,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	9,50	2,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	8,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,06
6	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			761,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	251,28
7	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -KLIQ-1	buc			150,00
	26611264330911	Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)	buc	2,0000	75,00	150,00
8	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			1 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului-KLIPII-20-1				0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului-KLI20-9	buc			1 050,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
10	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип II)	buc			1 200,00 0,00
	28752742000010	Capac cu rama тип "II"	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
11	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc			102,44 95,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	57,66	54,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	730,00	7,30
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Consumul de metale pentru consolidarea caminului	kg			12,58 0,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scobe))	kg			12,58 0,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton -Scara	kg	1,0000	12,00	12,00
14	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			777,00 346,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	346,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	240,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	30,00	120,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	44,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,70	5,00
15	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			7,98 3,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	15,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	9,50	0,02
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,99 17,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,99
17	TsD04B	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,31 43,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	9,50	0,95
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			246,47

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm -в пазухи				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,50	246,47
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			798,94 508,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,83	290,18
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			316,91 66,36
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,36
	1421402200393	Petris	m3	1,3110	185,00	240,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,50	2,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	50,00	7,55
21	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. (Устройство бетонной отмостки)	m3			1 308,24 221,53
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	22,76
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 077,63
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	15,00	9,08
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
22	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			1 383,84 1 383,84
	8113020070100	Sondor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
23	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 60,3x5mm- водоподъёмные трубы с резьбами и муфтами	m			199,80 5,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2521216701060	Teava din otel d=60.3x5mm	m	1,0200	186,50	194,03
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-51)	buc			941,52 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,8900	57,66	51,32
	2875274110109	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	9,00	9,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,80	31,20
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm-Cot din otel d=57x3,0mm	buc			107,94 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110157	Cot din otel) d=57x3,0mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	10,00	2,40
26	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare(кран трёхходовой и манометр)	buc			238,02 26,52
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	16,00	16,00
	2875274201100	Robinet 3-cai bronz Dn15	buc	1,0000	65,50	65,50
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=100; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	130,00	130,00
27	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 din fonta d=50mm -монтаж чугунной задвижки d=50мм PN=1.6МПа	buc			1 946,71 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300053	Vana din fonta D=50mm PN=1.6 MPA	buc	1,0000	1 015,00	1 015,00

1	2	3	4	5	6	7
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa din otel sudabila D=50mm)-фланцы и сварка	buc			158,11 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110119	Flansa D=50mm	buc	1,0000	95,17	95,17
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	10,00	2,40
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm -болтовое соединение без стоимости фланцев	buc			91,61 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,80	31,20
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -racord din otel d=57x3.5mm L=0.4m	buc			129,24 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	0002	Racord din otel d=57x3.5mm L=0.4m	buc	1,0000	65,00	66,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	10,00	2,40
31	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 Clapeta de retinere d=50mm	buc			380,11 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300115	Clapeta de retinere d=50mm	buc	1,0000	335,00	348,40
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm.-mufa-flansa d=50mm	buc			270,34 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156713817	Mufa-flansa d=50mm	buc	1,0300	230,00	236,90
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm.	m			40,35 3,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,15
	25212167100011	Teava polietilena d=50mm	m	1,0030	30,50	30,50
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,90	0,97
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
34	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie -шкаф для станции управления (спецификация на листе Desen tehnic Nr.8)	buc			164,69 71,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2400	57,66	71,50
	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,0000	86,50	86,50
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,01	0,04
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4,0000	0,05	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	10,75	6,45
		1.3. Ventilarea				
35	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 15cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K=3.0	buc			56,58 20,76
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	20,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,16	9,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	22,50
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	3,60
36	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centraalizate D315.00.00 -дефлектор d=150MM	buc			397,61 3,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	57,66	85,91
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	30,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	7,50	1,50
	2710403600315	Deflector D=150MM	buc	1,0000	275,00	275,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,6250	10,00	6,20



1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	3,50	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
37	AcA10B	Montarea în pământ a tevilor din polipropilen de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-PE, având diametrul de 150 mm	m			98,28 9,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,52
	2521216701200	Teava din polipropilen d=150mm	m	1,0150	85,50	87,64
	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	25,20	0,38
38	AcA13C	Sudarea tevilor din polipropilen de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, în vederea realizării ramificațiilor și reparațiilor accidentale, conform normativului I-6-PE, având diametrul de 90-225 mm -Cot 90gr. d=150mmmm-1buc	buc			913,07 272,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	57,66	272,16
	2523156715165	Cot PE d=150mm	buc	1,0000	520,00	520,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	25,20	114,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		2. Lucrari de montare				
39	07-04-030-05	Montarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-140"-без стоимости насоса	buc			851,60 576,60
	8113020070100	Sondor	h-om	10,0000	57,66	576,60
	2952270003793	Instalatie de foraj hidroalic cu circulatie directa FA 50	h-ut	5,0000	55,00	275,00
40	AcB04D	Montarea contorului de apă a robinetului de concesie îngropat, pe poziție existentă pe bransamente de oțel, având diametrul de 50 mm	buc			141,27 141,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	57,66	141,27
		3. Procurarea utilajului				
41	Pret de peata	Contor de apă d=50mm	buc			5 800,00 0,00
	3320634625050	Contor de apă d=50mm	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

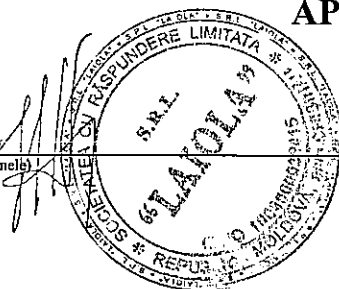
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Forarea sondelor arteziene in
scopul aprovizionarii cu apa a
com. Suri, r-nul Drochia (s.Suri
Noi si s. Suri}**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Statia de pompare de asupra sondei arteziene Nr.2 .

Valoarea de deviz 63 397,52 lei

Intocmit in prețuri curente

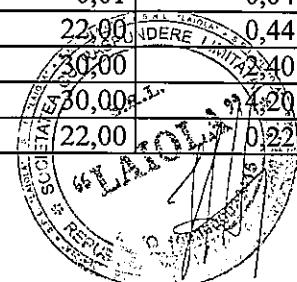
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,90	57,66	109,55
2.	7123010010200	Betonist	h-om	22,26	57,66	1 283,51
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,61	57,66	35,17
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	57,66	26,52
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	35,36	57,66	2 038,85
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,89	57,66	51,32
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,49	57,66	85,91
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,05	57,66	2,88
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,24	57,66	71,50
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,20	57,66	69,19
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,06	57,66	3,46
12.	7212030022750	Sudor electric	h-om	3,12	57,66	179,90
13.	8113020070100	Sondor	h-om	34,00	57,66	1 960,44
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,21	57,66	531,05
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,67	57,66	96,29
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,26	57,66	360,95
		Total manopera				6 906,49

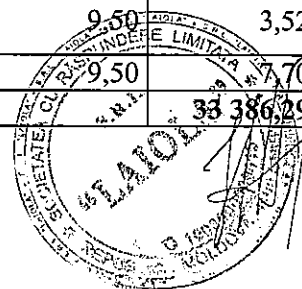
Materiale:

1.	0002	Racord din otel d=57x3.5mm L=0.4m	buc	1,02	65,00	66,30
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,06	185,00	381,10
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,24	170,00	380,80
4.	1421402200393	Petris	m3	0,69	185,00	127,65
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	4,70	0,05
6.	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	0,01	0,04
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,02	22,00	0,44
8.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,08	30,00	2,40
9.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,14	30,00	4,20
10.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI	kg	0,01	22,00	0,22



		1708-61 A1				
11.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,62	0,90	1,46
12.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,03	9,00	36,27
13.	2521216701060	Teava din otel d=60.3x5mm	m	83,23	186,50	15 522,40
14.	2521216701200	Teava din polipropilen d=150mm	m	2,05	85,50	175,27
15.	25212167100011	Teava polietilena d=50mm	m	1,50	30,50	45,75
16.	2523156713817	Mufa-flansa d=50mm	buc	1,03	230,00	236,90
17.	2523156715165	Cot PE d=150mm	buc	1,00	520,00	520,00
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	535,46	1,70	910,28
19.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	6,00	15,00	90,00
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,60	10,75	6,45
21.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	2,00	75,00	150,00
22.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
23.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	1 050,00	2 100,00
24.	2663102100000	Beton	m3	0,39	1 050,00	409,50
25.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,02	730,00	14,60
26.	2710403600315	Deflector D=150MM	buc	1,00	275,00	275,00
27.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,62	10,00	6,20
28.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	6,20	25,80	159,96
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,20	7,50	1,50
30.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	27,60	12,00	331,20
31.	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton - Scara	kg	8,00	12,00	96,00
32.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,90	25,00	22,50
33.	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,00	86,50	86,50
34.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,00	7,80	124,80
35.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,00	3,50	21,00
36.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,00	0,05	0,20
37.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,00	0,20	1,20
38.	2874117300053	Vana din fonta D=50mm PN =1.6 MPA	buc	1,00	1 015,00	1 015,00
39.	2874117300115	Clapeta de retinere d=50mm	buc	1,04	335,00	348,40
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,30	1,80
41.	2875274110109	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,00	850,00	850,00
42.	2875274110119	Flansa D=50mm	buc	3,00	95,17	285,51
43.	2875274110157	Cot din otel) d=57x3,0mm	buc	1,00	45,00	45,00
44.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00	16,00	16,00
45.	28752742000010	Capac cu rama тип "JI"	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
46.	2875274201100	Robinet 3-cai bronz Dn15	buc	1,00	65,50	65,50
47.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=100; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,00	130,00	130,00
48.	3320634625050	Contor de apa d=50mm	buc	1,00	5 800,00	5 800,00
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,50	2,16	9,72
50.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,37	9,50	3,52
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,81	9,50	7,70
		Total materiale de construcții				33 386,29

Utilaje de construcții:



1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,58	25,20	115,42
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,18	20,00	3,60
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,06	25,00	1,50
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,08	50,00	4,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,35	250,00	87,50
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,19	220,50	41,90
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,92	15,00	28,80
8.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	5,00	55,00	275,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,60	30,83	49,33
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,31	25,00	7,75
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,20	10,00	12,00
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	10,00	2,00
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,30	10,00	13,00
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,06	120,00	7,20
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,87	150,00	430,50
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,70	250,00	175,00
Total utilaje de constructii						1 254,50

Total	lei	52 831,27
Tva	20 %	10 566,25

Total deviz:

63 397,52

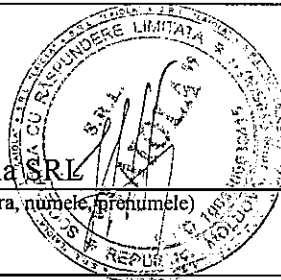
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia nr.27/15-A(поз 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Iluminarea exterioare

Valoarea de deviz 14 466,23 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,080	713,14 324,34	57,051 25,947
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,190	521,82 133,53	99,146 25,370
3	Pret	Conductor IIB -1x1,5mm2	m	27,000	11,00 0,00	297,000 0,000
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,080	7 683,40 1 773,05	614,672 141,844
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	384,89 196,62	384,891 196,621
6	Цена поставщик а	Cutie Y614A	buc	2,000	64,00 0,00	128,000 0,000
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	2 208,63 1 095,54	331,295 164,331
8	08-02-472-	Conductor de legare la pamint,	100 m	0,010	2 576,10	25,761

1	2	3	4	5	6	7
	9	deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm			1 210,90	12,109
9	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,003	5 649,00 3 651,67	16,947 10,955
		<i>Total</i>	lei			1 954,763
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			129,865
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			93,589
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			18,718
		<i>Total</i>				2 196,935
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			438,655
		<i>Total</i>				2 635,590
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			158,135
		<i>Total</i>				2 793,725
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 793,725 577,177
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	2 823,41 219,11	2 823,408 219,108
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	85,37 25,37	85,370 25,370
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,000	14,41 14,41	14,415 14,415
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente	buc	1,000	274,04 132,04	274,041 132,041
14	Pret	Lampa ДРЛ -125	buc	1,000	504,00 0,00	504,000 0,000
15	Pret	Bratara	buc	4,000	360,00 0,00	1 440,000 0,000
16	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in	m3	4,500	181,56	817,022

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare(для заземления)			181,56	817,042
17	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare(для заземления)	m3	4,500	213,98 213,98	962,922 962,922
		<i>Total</i>	lei			6 921,198
		<i>Asigurare medicala is sociala</i>	22,5 %			488,452
		<i>Transportare</i>	10 %			444,400
		<i>Depozitare</i>	2 %			88,880
		<i>Total</i>				7 942,930
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			794,293
		<i>Total</i>				8 737,223
		<i>Beneficiu</i>	6 %			524,234
		Total Lucrari de constructie Inclisiv salariu				9 261,457 2 170,898

		Total	lei	12 055,19
		TVA	20 %	2 411,04
		Total deviz: Inclisiv salariu		14 466,23 2 748,07

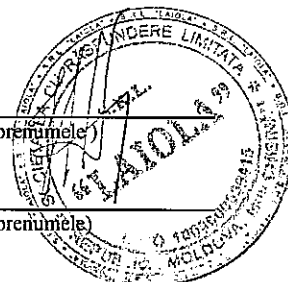
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia
nr.27/15-A(noz 2)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			713,14 324,34
	1	Muncitor	h-om	5,610	57,66	324,34
	1019852	Vopsea	kg	0,020	36,80	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	980,00	245,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	92,00	69,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	4,80	58,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	63,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	55,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	128,00	16,00
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			521,82 133,53
	1	Muncitor	h-om	2,290	57,66	133,53
	1019852	Vopsea	kg	0,020	36,80	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	980,00	309,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	4,80	58,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	128,00	20,21
3	Pret	Conductor ПБ -1x1,5mm2	m			11,00 0,00
	254860257654	Conductor ПБ 1-6	m	1,000	11,00	11,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			7 683,40 1 773,05
	1	Muncitor	h-om	30,800	57,66	1 773,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	34,60	34,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	45,00	39,38
	1019852	Vopsea	kg	0,680	36,80	23,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	58,00	36,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	18,00	74,25
	267897889788968	Teava din otel d20mm	m	100,000	26,30	2 630,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	63,00	7,88
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	125,00	2 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	55,00	350,62
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	35,00	214,38
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			384,89 196,62
	1	Muncitor	h-om	3,410	57,66	196,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	36,20	3,62
	1019852	Vopsea	kg	0,500	36,80	18,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	125,00	166,25
6	Цена поставщика	Cutie Y614A	buc			64,00 0,00
	2548512857654	Cutie Y614A	buc	1,000	64,00	64,00
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			2 208,63

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm				1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,000	57,66	1 095,54
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	13 800,00	920,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,600	34,60	20,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	55,00	172,33
8	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 576,10
						1 210,90
	1	Muncitor	h-om	21,300	57,66	1 210,90
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	13 800,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900	34,60	34,60
	1019852	Vopsea	kg	2,400	36,80	73,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	84,00	1 092,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	55,00	165,00
9	08-01-087-3	Constructii metalice	t			5 649,00
						3 651,67
	1	Muncitor	h-om	62,200	57,66	3 651,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,200	34,60	115,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	36,20	965,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	55,00	916,67
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			2 823,41
						219,11
	1	Muncitor	h-om	3,800	57,66	219,11
	446-2011	Stilpi	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	85,00	66,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	200,00	38,00
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			85,37
						25,37
	1	Muncitor	h-om	0,440	57,66	25,37
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	250,00	60,00
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			14,41
						14,41
	1	Muncitor	h-om	0,250	57,66	14,41
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc			274,04
						132,04
	1	Muncitor	h-om	2,290	57,66	132,04
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,110	200,00	22,00
14	Pret	Lampa ДРЛ -125	buc			504,00
						0,00
	25485120263	Лампа ДРЛ-125	buc	1,000	504,00	504,00
15	Pret	Bratara	buc			360,00
						0,00
	254851223	Bratara	buc	1,000	360,00	360,00
16	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren foarte tare(для заземления)	m3			181,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,860	57,66	164,91
	7137010011500	Electrician	h-om	0,290	57,66	16,66
17	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare(для заземления)	m3			213,98

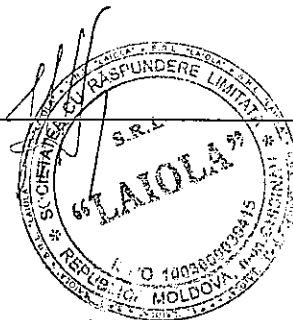
1	2	3	4	5	6	7
	7137010011500	Electrician	h-om	3,710	57,66	213,98

APROBAT:

**Intocmit
Laiola SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de apeduct in s.Suri,r-ul
Drochia nr.27/15-A(поз 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 14 466,23 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

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

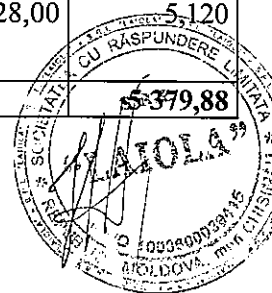
Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	16,79	57,66	968,111
2.	7137010011500	Electrician	h-om	18,00	57,66	1 037,880
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,87	57,66	742,084
		Total manopera				2 748,07

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,01	13 800,00	138,000
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,19	34,60	6,574
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,18	36,20	6,516
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,07	45,00	3,150
5.	1019852	Vopsea	kg	0,57	36,80	20,976
6.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,05	58,00	2,900
7.	25485120263	Лампа ДРЛ-125	buc	1,00	504,00	504,000
8.	254851223	Bratara	buc	4,00	360,00	1 440,000
9.	2548512857654	Cutie Y614A	buc	2,00	64,00	128,000
10.	254860257654	Conductor ВГБ 1-6	m	27,00	11,00	297,000
11.	267897889788968	Teava din otel d20mm	m	8,00	26,30	210,400
12.	446-2011	Stilpi	buc	1,00	2 500,00	2 500,000
13.	5009031	Scoabe	10 buc	0,33	18,00	5,940
14.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,08	980,00	78,400
15.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,06	92,00	5,520
16.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,30	4,80	15,840
17.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,13	84,00	10,920
18.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01	63,00	0,630
19.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,00	55,00	0,000
20.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04	128,00	5,120
		Total materiale de constructii				5 379,88

Utilaje de constructii:



1.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	250,00	60,000
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,60	125,00	200,000
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	150,00	120,000
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	125,00	166,250
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,06	55,00	58,300
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	85,00	66,300
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,49	35,00	17,150
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,30	200,00	60,000
Total utilaje de constructii						748,00

Total	lei	12 055,19
TVA	20 %	2 411,04

Total deviz:

14 466,23

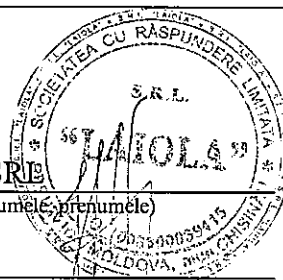
Intocmit

Laiola SRI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia nr.27/15-B(поз 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Retele electrice exterioare БЛ-10кВ

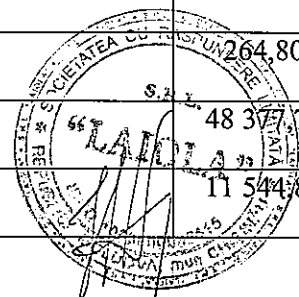
Valoarea de deviz 108 486,40 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior	buc	1,000	3 166,04 436,49	3 166,036 436,486
2	33-04-003-11	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc	2,000	3 796,89 807,24	7 593,780 1 614,480
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kv, П-3И	buc	4,000	684,58 57,08	2 738,334 228,334
4	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,075	7 608,15 3 298,15	570,611 247,361
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	5,000	182,57 25,37	912,852 126,852
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	5,000	71,11 14,41	355,575 72,075

1	2	3	4	5	6	7
7	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400Y1	set	1,000	713,47 466,47	713,469 466,469
8	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	1,000	412,61 247,36	412,611 247,361
		<i>Total</i>	lei			16 463,268
		<i>Fondul social si medical</i>	22,5 %			773,869
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			970,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			194,000
		<i>Total</i>				18 401,137
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 668,165
		<i>Total</i>				21 069,302
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 264,158
		<i>Total</i>				22 333,460
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				22 333,460 3 439,418
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-305-4	Устройства ответвительной промежуточный УОП	buc	1,000	47,39 23,64	47,391 23,641
10	08-02-305-4	Устройства ответвительной концевой УОК	buc	1,000	47,39 23,64	47,391 23,641
11	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, IIIФ-20-B	buc	15,000	113,86 26,52	1 707,894 397,854
12	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,000	480,72 23,64	961,441 47,281
13	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc	2,000	872,39 23,64	1 744,781 47,281
14	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-3	buc	1,000	255,72 23,64	255,721 23,641
15	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc	5,000	123,24 13,84	616,192 69,192
16	08-02-305-1	Bratara pe stilp X7	buc	3,000	122,84 13,84	368,515 41,515
17	08-02-305-1	Bratara pe stilp X8	buc	1,000	122,84 13,84	122,838 13,838
18	Pret	Capacel K-6	buc	1,000	36,00	36,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,000
19	08-02-305-1	Cleme de feliera ПС-2	buc	5,000	77,57	387,842
					13,84	69,192
20	08-02-305-1	Cleme de feliera ПА	buc	21,000	76,20	1 600,176
					13,84	290,606
21	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Д	buc	15,000	169,16	2 537,394
					26,52	397,854
22	08-02-305-1	Cleme de feliera A2A	buc	6,000	148,67	892,030
					13,84	83,030
23	08-02-305-1	Consola Y1	buc	2,000	134,34	268,677
					13,84	27,677
24	08-02-305-4	Крепление подкоса	buc	2,000	272,39	544,781
					23,64	47,281
25	08-02-305-4	Consoala PA-1	buc	1,000	193,39	193,391
					23,64	23,641
26	08-02-305-4	Consoala PA-2	buc	1,000	212,39	212,391
					23,64	23,641
27	08-02-305-4	Consoala PA-4	buc	1,000	225,39	225,391
					23,64	23,641
28	08-02-305-4	Consoala PA-5	buc	3,000	230,39	691,172
					23,64	70,922
29	08-02-305-4	Consoala (вал привода)PA-3	buc	2,000	217,39	434,781
					23,64	47,281
30	08-02-377-3	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului mono-lant din beton armat: conductor de legare la pamint 3п1	m	11,000	2 364,96	26 014,538
					1 084,01	11 924,088
31	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	1,200	2 883,58	3 460,292
					1 228,16	1 473,790
		<i>Total</i>	lei			43 371,020
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			3 417,869
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 324,034
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			264,807
		<i>Total</i>				48 377,730
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			11 544,801



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				59 922,531
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 595,351
		<i>Total</i>				63 517,882
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				63 517,882 15 190,528
		3. Valoarea utilajului				
32	Pret	Decupla ПЛНД1-10/200	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 500,000
		<i>Cheltuiile de depozitare</i>	1,2 %			54,000
		<i>Total</i>				4 554,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				4 554,000

		Total	lei	90 405,33
		TVA	20 %	18 081,07
		Total		108 486,40
		Total deviz: Inclusiv salariu		108 486,40 18 629,94

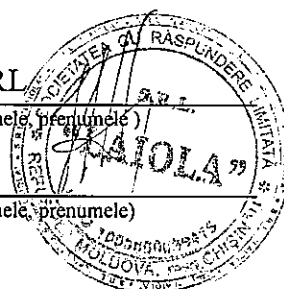
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia Investitor
nr.27/15-B(no3 2)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior	buc			3 166,04
						436,49
	1	Muncitor	h-om	7,570	57,66	436,49
	24564576576567	Stilpi LEA	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,830	185,00	153,55
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,380	200,00	76,00
2	33-04-003-11	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc			3 796,89
						807,24
	1	Muncitor	h-om	14,000	57,66	807,24
	24356576785678	Stilpi LEA cu un singur picior	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,890	185,00	349,65
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,700	200,00	140,00
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kv, П-3И	buc			684,58
						57,08
	1	Muncitor	h-om	0,990	57,66	57,08
	335767866356	Placi din beton armat П3И	buc	1,000	550,00	550,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,270	250,00	67,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	200,00	10,00
4	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			7 608,15
						3 298,15
	1	Muncitor	h-om	57,230	57,66	3 298,15
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,560	250,00	1 900,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,820	125,00	1 850,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,860	200,00	560,00
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			182,57
						25,37
	1	Muncitor	h-om	0,440	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	155,00	37,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	250,00	60,00
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			71,11
						14,41
	1	Muncitor	h-om	0,250	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140	155,00	21,70
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140	250,00	35,00
7	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400Y1	set			713,47
						466,47
	1	Muncitor	h-om	8,090	57,66	466,47

1	2	3	4	5	6	7
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,660	250,00	165,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,410	200,00	82,00
8	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			412,61
						247,36
	1	Muncitor	h-om	4,290	57,66	247,36
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,970	125,00	121,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	200,00	44,00
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-305-4	Устройства ответвительной промежуточный УОП	buc			47,39
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
10	08-02-305-4	Устройства ответвительной концевой УОК	buc			47,39
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
11	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, IIIФ-20-B	buc			113,86
						26,52
	1	Muncitor	h-om	0,460	57,66	26,52
	2365786707634	Izolator dfe sustinere tensiunea 10kw ,IIIФ-20-B	buc	1,000	82,50	82,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,080	34,20	2,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	250,00	1,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	0,93
12	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc			480,72
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	6587898979666	Traversa pe stilp TM-2	buc	1,000	433,33	433,33
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
13	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc			872,39
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	6587898979668	Traversa pe stilp TM-6	buc	1,000	825,00	825,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
14	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-3	buc			255,72
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	6587898979968	Traversa pe stilp TM-3	buc	1,000	208,33	208,33
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
15	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc			123,24
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	3424547698989	Bratara pe stilp X1	buc	1,000	66,50	66,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,40
16	08-02-305-1	Bratara pe stilp X7	buc			122,84
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	3424547698908	Bratara pe stilp X7	buc	1,000	66,50	66,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
17	08-02-305-1	Bratara pe stilp X8	buc			122,84
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	3424547698938	Bratara pe stilp X8	buc	1,000	66,50	66,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
18	Pret	Capacel K-6	buc			36,00
	2548512020211	Capacel K-6	buc	1,000	36,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-305-1	Cleme de feliera ПС-2	buc			77,57 13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	2398978712745	Cleme de filiera ПС	buc	1,000	20,83	20,83
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,40
20	08-02-305-1	Cleme de feliera ПА	buc			76,20 13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	2398978642745	Cleme de filiera ПА	buc	1,000	19,67	19,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,19
21	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70/Д	buc			169,16 26,52
	1	Muncitor	h-om	0,460	57,66	26,52
	23657867076634	Izolator dfe sustinere tensiunea 10kw ,ПС-70	buc	1,000	137,50	137,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,080	34,20	2,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	250,00	1,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	1,07
22	08-02-305-1	Cleme de feliera А2А	buc			148,67 13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	2398978232745	Cleme А2А	buc	1,000	92,00	92,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,33
23	08-02-305-1	Consola Y1	buc			134,34 13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	239897823234	Consola Y1	buc	1,000	78,00	78,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
24	08-02-305-4	Крепление подкоса	buc			272,39 23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	36576786748574	Крепление подкоса	buc	1,000	225,00	225,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
25	08-02-305-4	Consoala PA-1	buc			193,39 23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	365767867423	Consola PA-1	buc	1,000	146,00	146,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
26	08-02-305-4	Consoala PA-2	buc			212,39 23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	3657678674232	Consola PA-2	buc	1,000	165,00	165,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
27	08-02-305-4	Consoala PA-4	buc			225,39 23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	3657678674832	Consola PA-4	buc	1,000	178,00	178,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
28	08-02-305-4	Consoala PA-5	buc			230,39 23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	3657678774832	Consola PA-5	buc	1,000	183,00	183,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
29	08-02-305-4	Consoala (вал привода) PA-3	buc			217,39

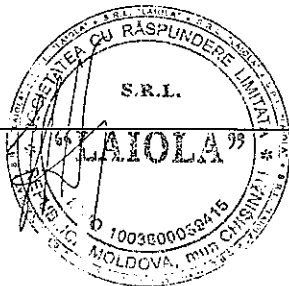
1	2	3	4	5	6	7
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	36576787748362	Consola PA-3	buc	1,000	170,00	170,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
30	08-02-377-3	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stlpului mono-lant din beton armat: conductor de legare la pamint 3x1	m			2 364,96 1 084,01
	1	Muncitor	h-om	18,800	57,66	1 084,01
	110-0404	Garnitura	buc	1,000	16,00	16,00
	110-0516	Bratara "XS1"	buc	2,000	14,00	28,00
	110-0543	Fixator consolei de traverse "Y52"	buc	1,000	14,00	14,00
	110-0802	Conductor de legare la pamint "3П 21"	m	2,000	36,50	73,00
	110-0552	Scoaba "CK 7"	buc	12,000	2,60	31,20
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,950	125,00	1 118,75
31	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 883,58 1 228,16
	1	Muncitor	h-om	21,300	57,66	1 228,16
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	13 800,00	1 265,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	34,60	31,14
	1019852	Vopsea	kg	2,400	36,80	88,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	250,00	47,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	55,00	184,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	200,00	38,33
		3. Valoarea utilajului				
32	Pret	Decupla ПЛHД1-10/200	buc			4 500,00 0,00
	254802422362	Decupla ПЛHД1-10/200	buc	1,000	4 500,00	4 500,00

APROBAT:

**Intocmit
Laiola SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de apeduct in s.Suri,r-ul
Drochia nr.27/15-B(поз 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Retele electrice exterioare БЛ-10кВ**

Valoarea de deviz 108 486,40 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

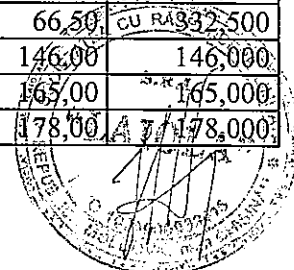
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	323,10	57,66	18 629,946
Total manopera						18 629,94

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,11	13 800,00	1 518,000
2.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,08	34,60	37,368
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,40	34,20	82,080
4.	1019852	Vopsea	kg	2,88	36,80	105,984
5.	110-0404	Garnitura	buc	11,00	16,00	176,000
6.	110-0516	Bratara "X51"	buc	22,00	14,00	308,000
7.	110-0543	Fixator consolei de traverse "Y52"	buc	11,00	14,00	154,000
8.	110-0552	Scoaba "CK 7"	buc	132,00	2,60	343,200
9.	110-0802	Conductor de legare la pamint "3П 21"	m	22,00	36,50	803,000
10.	2365786707634	Izolator dfe sustinere tensiunea 10kw ,IIIФ-20-B	buc	15,00	82,50	1 237,500
11.	23657867076634	Izolator dfe sustinere tensiunea 10kw ,ПC-70	buc	15,00	137,50	2 062,500
12.	239897823234	Consola Y1	buc	2,00	78,00	156,000
13.	2398978232745	Cleme A2A	buc	6,00	92,00	552,000
14.	2398978642745	Cleme de filiera ПA	buc	21,00	19,67	413,070
15.	2398978712745	Cleme de filiera ПC	buc	5,00	20,83	104,150
16.	24356576785678	Stilpi LEA cu un singur picior	buc	2,00	2 500,00	5 000,000
17.	24564576576567	Stilpi LEA	buc	1,00	2 500,00	2 500,000
18.	254802422362	Decupla ПЛHД1-10/200	buc	1,00	4 500,00	4 500,000
19.	2548512020211	Capacel K-6	buc	1,00	36,00	36,000
20.	335767866356	Placi din beton armat ПЗИ	buc	4,00	550,00	2 200,000
21.	3424547698908	Bratara pe stilp X7	buc	3,00	66,50	199,500
22.	3424547698938	Bratara pe stilp X8	buc	1,00	66,50	66,500
23.	3424547698989	Bratara pe stilp X1	buc	5,00	66,50	332,500
24.	365767867423	Consola PA-1	buc	1,00	146,00	146,000
25.	3657678674232	Consola PA-2	buc	1,00	165,00	165,000
26.	3657678674832	Consola PA-4	buc	1,00	178,00	178,000



27.	36576786748574	Крепление подкоса	buc	2,00	225,00	450,000
28.	3657678774832	Consola PA-5	buc	3,00	183,00	549,000
29.	36576787748362	Consola PA-3	buc	2,00	170,00	340,000
30.	6587898979666	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,00	433,33	866,660
31.	6587898979668	Traversa pe stilp TM-6	buc	2,00	825,00	1 650,000
32.	6587898979968	Traversa pe stilp TM-3	buc	1,00	208,33	208,330
Total materiale de construcții						27 440,34

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,90	155,00	294,500
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,47	250,00	617,500
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,38	250,00	95,000
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,20	250,00	300,000
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	2,08	125,00	260,000
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	17,85	125,00	2 231,250
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,03	55,00	221,650
8.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	4,61	185,00	852,850
9.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,74	250,00	435,000
10.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	98,45	125,00	12 306,250
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,82	200,00	564,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,43	200,00	86,000
Total utilaje de construcții						18 264,00

Total	lei	90 405,33
TVA	20 %	18 081,07
Total		108 486,40

Total deviz:

108 486,40

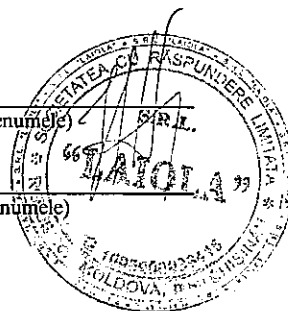
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia nr.27/15-A(поз 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Iluminarea exterioare

Valoarea de deviz 14 920,87 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,080	713,14 324,34	57,051 25,947
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,190	521,82 133,53	99,146 25,370
3	Pret	Conductor IIB -1x1,5mm2	m	27,000	11,00 0,00	297,000 0,000
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,080	7 683,40 1 773,05	614,672 141,844
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	384,89 196,62	384,891 196,621
6	Цена поставщик а	Cutie Y614A	buc	2,000	64,00 0,00	128,000 0,000
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	2 208,63 1 095,54	331,295 164,331
8	08-02-472-	Conductor de legare la pamint,	100 m	0,010	2 576,10	25,761

1	2	3	4	5	6	7
	9	deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm			1 210,90	12,109
9	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,003	5 649,00 3 651,67	16,947 10,955
		<i>Total</i>	lei			1 954,763
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			129,865
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			93,589
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			18,718
		<i>Total</i>				2 196,935
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			438,655
		<i>Total</i>				2 635,590
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			158,135
		<i>Total</i>				2 793,725
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 793,725 577,177
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	2 823,41 219,11	2 823,408 219,108
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	85,37 25,37	85,370 25,370
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,000	14,41 14,41	14,415 14,415
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc	1,000	274,04 132,04	274,041 132,041
14	Pret	Lampa ДРЛ -125	buc	1,000	504,00 0,00	504,000 0,000
15	Pret	Bratara	buc	4,000	360,00 0,00	1 440,000 0,000
16	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in	m3	4,500	181,56	817,042

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare(для заземления)			181,56	817,042
17	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare(для заземления)	m3	4,500	213,98 213,98	962,922 962,922
		<i>Total</i>	lei			6 921,198
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	22,5 %			488,452
		<i>Transportare</i>	10 %			444,400
		<i>Depozitare</i>	2 %			88,880
		<i>Total</i>				7 942,930
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 151,726
		<i>Total</i>				9 094,656
		<i>Beneficiu</i>	6 %			545,680
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 640,336 2 170,898

		Total	lei	12 434,06
		TVA	20 %	2 486,81
		Total		14 920,87
		Total deviz: Inclisiv salariu		14 920,87 2 748,07

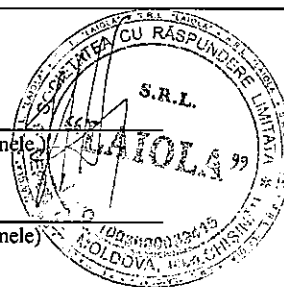
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia Investitor
nr.27/15-A(noz 2)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate; primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			713,14 324,34
	1	Muncitor	h-om	5,610	57,66	324,34
	1019852	Vopsea	kg	0,020	36,80	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	980,00	245,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	92,00	69,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	4,80	58,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	63,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	55,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	128,00	16,00
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			521,82 133,53
	1	Muncitor	h-om	2,290	57,66	133,53
	1019852	Vopsea	kg	0,020	36,80	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	980,00	309,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	4,80	58,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	128,00	20,21
3	Pret	Conductor ПБВ -1x1,5mm2	m			11,00 0,00
	254860257654	Conductor ПБВ 1-6	m	1,000	11,00	11,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			7 683,40 1 773,05
	1	Muncitor	h-om	30,800	57,66	1 773,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	34,60	34,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	45,00	39,38
	1019852	Vopsea	kg	0,680	36,80	23,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	58,00	36,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	18,00	74,25
	267897889788968	Teava din otel d20mm	m	100,000	26,30	2 630,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	63,00	7,88
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	125,00	2 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	55,00	350,62
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	35,00	214,38
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			384,89 196,62
	1	Muncitor	h-om	3,410	57,66	196,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	36,20	3,62
	1019852	Vopsea	kg	0,500	36,80	18,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	125,00	166,25
6	Цена поставщика	Cutie Y614A	buc			64,00 0,00
	2548512857654	Cutie Y614A	buc	1,000	64,00	64,00
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			2 208,63

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm				1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,000	57,66	1 095,54
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	13 800,00	920,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,600	34,60	20,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	55,00	172,33
8	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 576,10
						1 210,90
	1	Muncitor	h-om	21,300	57,66	1 210,90
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	13 800,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900	34,60	34,60
	1019852	Vopsea	kg	2,400	36,80	73,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	84,00	1 092,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	55,00	165,00
9	08-01-087-3	Constructii metalice	t			5 649,00
						3 651,67
	1	Muncitor	h-om	62,200	57,66	3 651,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,200	34,60	115,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	36,20	965,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	55,00	916,67
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			2 823,41
						219,11
	1	Muncitor	h-om	3,800	57,66	219,11
	446-2011	Stilpi	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	85,00	66,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	200,00	38,00
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			85,37
						25,37
	1	Muncitor	h-om	0,440	57,66	25,37
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	250,00	60,00
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			14,41
						14,41
	1	Muncitor	h-om	0,250	57,66	14,41
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc			274,04
						132,04
	1	Muncitor	h-om	2,290	57,66	132,04
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,110	200,00	22,00
14	Pret	Lampa ДРЛ -125	buc			504,00
						0,00
	25485120263	Лампа ДРЛ-125	buc	1,000	504,00	504,00
15	Pret	Bratara	buc			360,00
						0,00
	254851223	Bratara	buc	1,000	360,00	360,00
16	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren foarte tare(для заземления)	m3			181,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,860	57,66	164,91
	7137010011500	Electrician	h-om	0,290	57,66	16,66
17	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare(для заземления)	m3			213,98

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011500	Electrician	h-om	3,710	57,66	213,98

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de apeduct in s.Suri,r-ul
Drochia nr.27/15-A(поз 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 14 920,87 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	16,79	57,66	968,111
2.	7137010011500	Electrician	h-om	18,00	57,66	1 037,880
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,87	57,66	742,084
		Total manopera				2 748,07

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,01	13 800,00	138,000
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,19	34,60	6,574
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,18	36,20	6,516
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,07	45,00	3,150
5.	1019852	Vopsea	kg	0,57	36,80	20,976
6.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,05	58,00	2,900
7.	25485120263	Лампа ДРЛ-125	buc	1,00	504,00	504,000
8.	254851223	Bratara	buc	4,00	360,00	1 440,000
9.	2548512857654	Cutie Y614A	buc	2,00	64,00	128,000
10.	254860257654	Conductor ВПБ 1-6	m	27,00	11,00	297,000
11.	267897889788968	Teava din otel d20mm	m	8,00	26,30	210,400
12.	446-2011	Stilpi	buc	1,00	2 500,00	2 500,000
13.	5009031	Scoabe	10 buc	0,33	18,00	5,940
14.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,08	980,00	78,400
15.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,06	92,00	5,520
16.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,30	4,80	15,840
17.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,13	84,00	10,920
18.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01	63,00	0,630
19.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,00	55,00	0,000
20.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04	128,00	5,120
		Total materiale de construcții				5 379,88

Utilaje de construcții:



1.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	250,00	60,000
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,60	125,00	200,000
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	150,00	120,000
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	125,00	166,250
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,06	55,00	58,300
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	85,00	66,300
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,49	35,00	17,150
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,30	200,00	60,000
Total utilaje de constructii						748,00

Total	lei	12 434,06
TVA	20 %	2 486,81
Total		14 920,87

Total deviz:

14 920,87

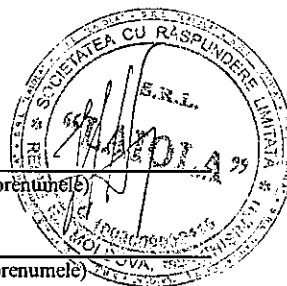
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Retele de apeduct in s.Suri,r-ul
Drochia nr.27/15-B(поз 2)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Монтаж и оборудование КТП-25/10/0.4**

Valoarea de deviz 136 794,35 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

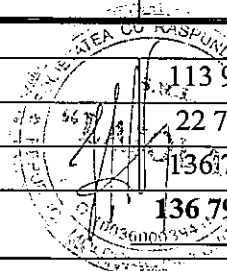
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,000	11 998,19 346,54	11 998,187 346,537
2	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc	1,000	3 031,49 1 798,99	3 031,492 1 798,992
3	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	12,000	181,63 181,63	2 179,548 2 179,548
4	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	12,000	213,92 213,92	2 567,023 2 567,023
		<i>Total</i>	lei			19 776,250
		<i>Fondul social si medical</i>	22,5 %			4 550,723

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	10 %			1 104,165
		Cheltuieli de depozitare	2 %			220,833
		Total				22 651,971
		Cheltuieli de regie	14,5 %			3 284,536
		Total				25 936,507
		Beneficiu de deviz	6 %			1 556,190
		Total				27 492,697
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				27 492,697 6 892,100
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-054- 2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc	1,000	176,25 99,75	176,252 99,752
6	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	208,30 89,95	208,296 89,950
7	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,000	208,30 89,95	208,296 89,950
8	08-03-530- 4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,000	635,95 182,78	635,948 182,782
9	08-03-526- 2	Сумеречной выключатель с фотореле	buc	1,000	267,62 133,77	267,625 133,771
10	08-01-066- 1	Limitator supratensiune nelimitat ,ОПС	set	1,000	253,48 172,98	253,476 172,980
11	08-03-525- 2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	264,12 162,03	264,115 162,025
12	08-03-526- 2	Сумеречной выключатель с фотореле	buc	1,000	267,62 133,77	267,625 133,771
13	08-02-472- 9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1,150	1 835,67 1 227,91	2 111,023 1 412,093
14	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF- 01-63	buc	1,000	214,85 136,65	214,848 136,654

1	2	3	4	5	6	7
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	54,66 50,16	54,664 50,164
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A	buc	1,000	267,62 133,77	267,625 133,771
17	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-100	buc	1,000	272,19 162,03	272,185 162,025
18	08-01-066-1	Limitator supratensiune nelimitat ,ONC	set	1,000	253,48 172,98	253,476 172,980
19	08-02-147-2	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: 2 kg	100 m	0,060	1 151,28 884,12	69,077 53,047
20	Pret de piata	Cablu BBΓ 4x16	m	3,000	100,20 0,00	300,600 0,000
21	Pret de piata	Cablu BBΓ 5x16	m	3,000	116,67 0,00	350,010 0,000
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40mm	100 m	0,060	7 302,45 1 998,88	438,147 119,933
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,900	709,79 477,94	638,814 430,144
24	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	90,58 78,99	362,317 315,977
		<i>Total</i>	lei			7 614,419
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			911,648
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			268,295
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			53,659
		<i>Total</i>				8 848,021
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 079,344
		<i>Total</i>				11 927,365

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			715,643
		<i>Total</i>				12 643,008
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 643,008 4 051,769
		3. Valoarea utilajului				
25	Pret	Трансформаторная подстанция КТП-25/10/0,4kw	buc	1,000	35 000,00 0,00	35 000,000 0,000
26	Pret	Transformator TM-25/10/0.4kv	buc	1,000	28 200,00 0,00	28 200,000 0,000
27	Pret	Автомат выключатель ВА47-29 1P 4A(B)	buc	1,000	19,04 0,00	19,040 0,000
28	Pret	Автомат выключатель ВА47-29 3P 25A C	buc	1,000	55,70 0,00	55,700 0,000
29	Pret	Limitator ОПС-В-3Р	buc	3,000	566,67 0,00	1 700,010 0,000
30	Pret	Demaror ПМА-0247	buc	1,000	890,00 0,00	890,000 0,000
31	Pret	фотореле ФР-5А	buc	1,000	59,00 0,00	59,000 0,000
32	Pret	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-63	buc	1,000	1 683,33 0,00	1 683,330 0,000
33	Pret	Contor electric ZMD 450 380B .5-100A	buc	1,000	4 916,67 0,00	4 916,670 0,000
34	Pret	Intrerupator BP32-3P-31-32	buc	1,000	396,00 0,00	396,000 0,000
35	Pret	Автомат выключатель ВА47-29 3P 32A C	buc	1,000	64,05 0,00	64,050 0,000
		<i>Total</i>	lei			72 983,800
		<i>Cheltuielile de depozitare</i>	1,2 %			875,806
		<i>Total</i>				73 859,606
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				73 859,606

		Total	lei			113 995,29
		TVA	20 %			22 799,06
		Total				136 794,35
		Total deviz:				136 794,35



1	2	3	4	5	6	7
		Inclisiv salariu				10 943,86

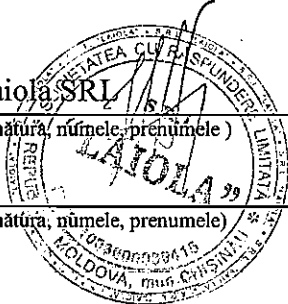
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătură, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătură, numele, prenumele)



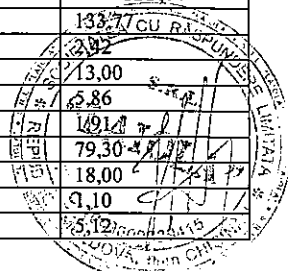
Obiect Rețele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia Investitor
nr.27/15-B(noz 2)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

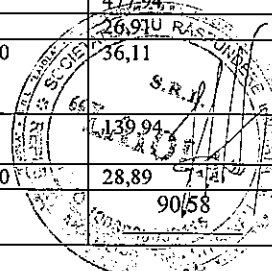
Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiose: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc			11 998,19 346,54
	1	Muncitor	h-om	6,010	57,66	346,54
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	5,000	2 208,33	11 041,65
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,440	250,00	610,00
2	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiose: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc			3 031,49 1 798,99
	1	Muncitor	h-om	31,200	57,66	1 798,99
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,930	250,00	1 232,50
3	TsA16D1	Saptatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			181,63 181,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,860	57,66	164,91
	7137010011500	Electrician	h-om	0,290	57,66	16,72
4	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			213,92 213,92
	7137010011500	Electrician	h-om	3,710	57,66	213,92
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc			176,25 99,75
	1	Muncitor	h-om	1,730	57,66	99,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,131	250,00	32,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,131	200,00	26,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			208,30 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	34,60	2,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	34,20	1,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,036	38,20	1,53
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	13,00	79,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	11,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	128,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			208,30

1	2	3	4	5	6	7
		la 4 A				89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	34,60	2,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	34,20	1,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,036	38,20	1,53
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	13,00	79,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	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	0,012	128,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,00
8	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			635,95
						182,78
	1	Muncitor	h-om	3,170	57,66	182,78
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,080	34,60	2,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	34,20	12,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,039	38,20	1,53
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	55,00	1,65
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	65,00	396,50
	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	0,024	128,00	2,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	250,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	200,00	2,00
9	08-03-526-2	Сумеречной выключатель с фотореле	buc			267,62
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,320	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	34,60	2,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	34,20	13,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,047	38,20	1,91
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	13,00	79,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	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	0,036	128,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	250,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	0,00
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune nelimitat ,ОПС	set			253,48
						172,98
	1	Muncitor	h-om	3,000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	34,20	13,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	250,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	200,00	22,00
11	08-03-525-2	Interrupitor BH32-3P-20A	buc			162,03
	1	Muncitor	h-om	2,810	57,66	162,03
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	34,60	2,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	34,20	15,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,046	38,20	1,91
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	13,00	40,30

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	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	0,036	128,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	250,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	200,00	2,00
12	08-03-526-2	Сумеречной выключатель с фотореле	buc			267,62
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,320	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	34,60	2,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	34,20	13,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,047	38,20	1,91
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	13,00	79,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	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	0,036	128,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	250,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	0,00
13	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 835,67
						1 227,91
	1	Muncitor	h-om	21,300	57,66	1 227,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	34,60	30,99
	1019852	Vopsea	kg	2,400	38,20	91,68
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	16,00	214,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	250,00	47,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	55,00	184,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	200,00	38,26
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			214,85
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	34,60	3,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	34,20	3,42
	1019852	Vopsea	kg	0,020	38,20	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	55,00	39,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	200,00	14,00
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			54,66
						50,16
	1	Muncitor	h-om	0,870	57,66	50,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2,00
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A	buc			267,62
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,320	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	34,60	2,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	34,20	13,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,047	38,20	1,91
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	13,00	79,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,036	128,00	5,12



1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	250,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	0,00
17	08-03-521-15	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-100	buc			272,19
						162,03
	1	Muncitor	h-om	2,810	57,66	162,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	34,20	18,13
	1019852	Vopsea	kg	0,070	38,20	2,67
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	13,00	79,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	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	0,072	128,00	8,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	250,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	200,00	0,00
18	08-01-066-1	Limitator supratensiune nelimitat ,OHC	set			253,48
						172,98
	1	Muncitor	h-om	3,000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	34,20	13,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	250,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	200,00	22,00
19	08-02-147-2	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: 2 kg	100 m			1 151,28
						884,12
	1	Muncitor	h-om	15,400	57,66	884,12
	5009031	Scoabe	10 buc	1,800	18,00	33,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	54,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100	55,00	9,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420	250,00	125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	200,00	100,00
20	Pret de piata	Cablu BBF 4x16	m			100,20
						0,00
	24710414436102	Cablu BBF 4x16	m	1,000	100,20	100,20
21	Pret de piata	Cablu BBF 5x16	m			116,67
						0,00
	247104144236102	Cablu BBF 5x16	m	1,000	116,67	116,67
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40mm	100 m			7 302,45
						1 998,88
	1	Muncitor	h-om	34,700	57,66	1 998,88
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	34,60	34,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	4,80	104,80
	589878655609	Furtun metalic 40mm	m	100,000	37,00	3 700,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	18,00	450,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	55,00	980,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	200,00	33,33
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			709,79
						477,94
	1	Muncitor	h-om	8,290	57,66	477,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,780	34,60	26,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	250,00	36,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	55,00	139,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	200,00	28,89
24	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori	buc			90,58



**Retele de apeduct in s.Suri,r-ul
Drochia nr.27/15-B(поз 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Монтаж и оборудование КТП-25/10/0.4**

Valoarea de deviz 136 794,35 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

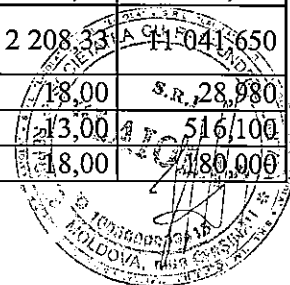
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	107,48	57,66	6 197,298
2.	7137010011500	Electrician	h-om	48,00	57,66	2 767,680
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,32	57,66	1 978,891
		Total manopera				10 943,86

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,39	34,60	82,694
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,46	34,20	118,332
3.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,85	4,80	47,280
4.	1019852	Vopsea	kg	3,17	38,20	121,094
5.	24710414423610 2	Cablu BBГ 5x16	m	3,00	116,67	350,010
6.	24710414436102	Cablu BBГ 4x16	m	3,00	100,20	300,600
7.	2548024262362	Комплексная трансф.подс. с воздушными вводами КТП-25/10/0.4кВ	buc	1,00	35 000,00	35 000,000
8.	2548120512082	Щкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,00	1 683,33	1 683,330
9.	25485120187732	Transformator TM-25/10/0.4кВ	set	1,00	28 200,00	28 200,000
10.	2548512020211	Contor electric ZMD 450,380В.5-100А.	buc	1,00	4 916,67	4 916,670
11.	2548512024025	Intrerupator BP 32-3P-31-32	buc	1,00	396,00	396,000
12.	25485120241213	Автомат выключатель однопол.ВА47-29.4А(В)	buc	1,00	19,04	19,040
13.	25485120247121 3	Автомат выключатель ВА47-29. 3P 25А C	buc	1,00	55,70	55,700
14.	25485120721213	Автомат выключатель ВА47-29. 3P 32А C	buc	1,00	64,05	64,050
15.	2548512518732	Limitator ОПС1-В-3P	buc	3,00	566,67	1 700,010
16.	25485243616282	Фотореле ФР-5А	buc	1,00	59,00	59,000
17.	2548524363628	Demaror magnetic МА-0247	buc	1,00	890,00	890,000
18.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	5,00	2 208,33	11 041,650
19.	5009031	Scoabe	10 buc	1,61	18,00	S.R., 28,980
20.	5009062	Papuci de cablu	buc	39,70	13,00	516,100
21.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,00	18,00	180,000



22.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	54,00	0,540
23.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	15,41	16,00	246,560
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,22	55,00	12,100
25.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	65,00	396,500
26.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,47	128,00	60,160
27.	589878655609	Furtun metalic 40mm	m	6,00	37,00	222,000
Total materiale de construcții						86 708,40

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,87	250,00	217,500
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,84	55,00	486,200
3.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	7,37	250,00	1 842,500
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,88	200,00	176,000
Total utilaje de construcții						2 722,20

Total	lei	113 995,29
TVA	20 %	22 799,06
Total		136 794,35

Total deviz:

136 794,35

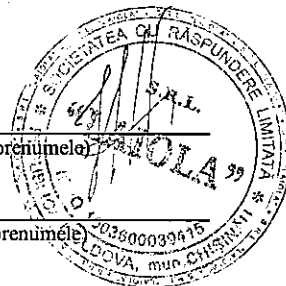
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia nr.27/15-A(поз 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Retele electrice exterioare ВЛ-10кВ

Valoarea de deviz 177 384,59 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior	buc	5,000	3 166,04 436,49	15 830,181 2 182,431
2	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc	8,000	3 796,89 807,24	30 375,120 6 457,920
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kv, П-3И	buc	16,000	414,58 57,08	6 633,334 913,334
4	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,498	7 610,06 3 299,82	3 789,810 1 643,310
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	21,000	182,57 25,37	3 833,978 532,778
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	21,000	71,11 14,41	1 493,415 302,715



1	2	3	4	5	6	7
7	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400Y1	set	1,000	713,47 466,47	713,469 466,469
8	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	1,000	412,61 247,36	412,611 247,361
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set	1,000	713,47 466,47	713,469 466,469
		<i>Total</i>	lei			63 795,387
		<i>Fondul social si medical</i>	22,5 %			2 972,877
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			3 698,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			739,600
		<i>Total</i>				71 205,864
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			10 324,850
		<i>Total</i>				81 530,714
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 891,843
		<i>Total</i>				86 422,557
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				86 422,557 13 212,787
		2. Lucrari de montare				
10		Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л. АЕЕ.8)	buc	1,000	0,00 0,00	0,000 0,000
11	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	13,000	169,18 26,52	2 199,375 344,807
12	08-02-305-1	Cleme НБ-2	buc	6,000	109,09 13,84	654,530 83,030
13	08-02-305-1	Ушка У1-7-16	buc	7,000	88,98 13,84	622,869 96,869
14	08-02-305-1	Cleme de feliera ПА	buc	3,000	76,01 13,84	228,025 41,515
15	08-02-305-1	Cleme de feliera ПС	buc	4,000	77,17 13,84	308,674 55,354
16	08-02-305-1	Cleme de feliera А2А	buc	6,000	76,76 13,84	460,550 83,030
17	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,000	86,09 13,84	516,530 83,030

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-305-1	Серьги CPC -7-17	buc	7,000	85,98 13,84	601,869 96,869
19	08-02-305-1	Cleme ПГН-2-6	buc	1,000	75,34 13,84	75,338 13,838
20	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA ;conductor AC-70	buc	1,000	88,34 13,84	88,338 13,838
21		Разъединительный пункт 10кв АРП-1 (стальные конструкции л. АЕЕ.8)	buc	1,000	0,00 0,00	0,000 0,000
22	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10SP	buc	1,000	597,39 23,64	597,391 23,641
23	08-02-305-1	Consola Y1	buc	2,000	134,34 13,84	268,677 27,677
24	08-02-305-4	Крепление подкоса	buc	2,000	497,39 23,64	994,781 47,281
25	08-02-305-4	Consoala PA-1	buc	1,000	193,39 23,64	193,391 23,641
26	08-02-305-4	Consoala PA-2	buc	1,000	212,39 23,64	212,391 23,641
27	08-02-305-4	Consoala PA-4	buc	1,000	225,39 23,64	225,391 23,641
28	08-02-305-4	Consoala PA-5	buc	3,000	230,39 23,64	691,172 70,922
29	08-02-305-4	Consoala (вал привода)PA-3	buc	2,000	217,39 23,64	434,781 47,281
30	08-02-377-3	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului mono-lant din beton armat: conductor de legare la pamint 3п1	m	11,000	2 364,96 1 084,01	26 014,538 11 924,088
31	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	1,200	3 044,38 1 228,16	3 653,252 1 473,790
		Total	lei			39 041,863
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			3 284,501
		Transportarea materialelor	10 %			966,993
		Cheltuieli de depozitare	2 %			993,399
		Total				43 486,756

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			11 094,315
		<i>Total</i>				54 581,071
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 274,865
		<i>Total</i>				57 855,936
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				57 855,936 14 597,783
		3. Valoarea utilajului				
32	Pret	Decupla PJH/D1-10/200	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			3 500,000
		<i>Cheltuielile de depozitare</i>	1,2 %			42,000
		<i>Total</i>				3 542,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				3 542,000

		Total	lei	147 820,49
		TVA	20 %	29 564,10
		Total		177 384,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		177 384,59 27 810,57

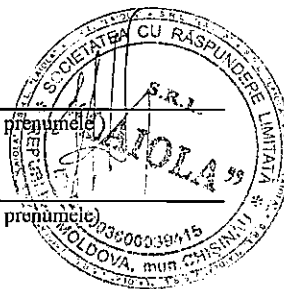
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia Investitor
nr.27/15-A(поз 2)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior	buc			3 166,04
						436,49
	1	Muncitor	h-om	7,570	57,66	436,49
	24564576576567	Stilpi LEA	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,830	185,00	153,55
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,380	200,00	76,00
2	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc			3 796,89
						807,24
	1	Muncitor	h-om	14,000	57,66	807,24
	24356576785678	Stilpi LEA cu un singur picior	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,890	185,00	349,65
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,700	200,00	140,00
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kv, П-3И	buc			414,58
						57,08
	1	Muncitor	h-om	0,990	57,66	57,08
	335767866356	Placi din beton armat П3И	buc	1,000	280,00	280,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,270	250,00	67,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	200,00	10,00
4	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor	1 km			7 610,06
						3 299,82
	1	Muncitor	h-om	57,230	57,66	3 299,82
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,560	250,00	1 887,55
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,820	125,00	1 852,41
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,860	200,00	570,28
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			182,57
						25,37
	1	Muncitor	h-om	0,440	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	155,00	37,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	250,00	60,00
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			71,11
						14,41
	1	Muncitor	h-om	0,250	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140	155,00	21,70
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140	250,00	35,00
7	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set			713,47
						466,47
	1	Muncitor	h-om	8,090	57,66	466,47

1	2	3	4	5	6	7
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,660	250,00	165,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,410	200,00	82,00
8	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			412,61
						247,36
	1	Muncitor	h-om	4,290	57,66	247,36
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,970	125,00	121,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	200,00	44,00
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set			713,47
						466,47
	1	Muncitor	h-om	8,090	57,66	466,47
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,660	250,00	165,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,410	200,00	82,00
		2. Lucrari de montare				
10		Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л. АЕЕ.8)	buc			0,00
						0,00
11	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, PC-70E	buc			169,18
						26,52
	1	Muncitor	h-om	0,460	57,66	26,52
	23657867076767	Izolator dfe sustinere tensiunea 10kw ,c-70E	buc	1,000	137,50	137,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,080	34,20	2,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	250,00	1,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	1,08
12	08-02-305-1	Cleme HB-2	buc			109,09
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	53587778556356	Cleme HB-2	buc	1,000	52,00	52,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,42
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,33
13	08-02-305-1	Ушка У1-7-16	buc			88,98
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	435476876764	Ушки У1-7-16	buc	1,000	32,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,36
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,29
14	08-02-305-1	Cleme de feliera ПА	buc			76,01
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	2398978642745	Cleme de filiera ПА	buc	1,000	19,67	19,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
15	08-02-305-1	Cleme de feliera ПС	buc			77,17
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	2398978712745	Cleme de filiera ПС	buc	1,000	20,83	20,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
16	08-02-305-1	Cleme de feliera А2А	buc			76,76
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	2398978232745	Cleme А2А	buc	1,000	19,67	19,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,001	250,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,33
17	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc			86,09
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	23989782327845	Звено ПРТ-7	buc	1,000	29,00	29,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,42
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,33
18	08-02-305-1	Серъги СРС -7-17	buc			85,98
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	23989782327845	Звено ПРТ-7	buc	1,000	29,00	29,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,36
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,29
19	08-02-305-1	Слемe ПГН-2-6	buc			75,34
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	2398978232341	Слемe ПГН-2-6	buc	1,000	19,00	19,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
20	08-02-305-1	Аrmatura liniara suplimentara la pozarea CIA ;conductor AC-70	buc			88,34
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	239897823231	Аrmatura liniara CIA; conductor AC-70	buc	1,000	32,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
21		Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции л. АЕЕ.8)	buc			0,00
						0,00
22	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10SP	buc			597,39
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	3657678678574	Traversa pe stilp m2-10-SP	buc	1,000	550,00	550,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
23	08-02-305-1	Consola Y1	buc			134,34
						13,84
	1	Muncitor	h-om	0,240	57,66	13,84
	239897823234	Consola Y1	buc	1,000	78,00	78,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
24	08-02-305-4	Крепление подкоса	buc			23,64
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	36576786748574	Крепление подкоса	buc	1,000	450,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
25	08-02-305-4	Consoala PA-1	buc			193,39
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	365767867423	Consola PA-1	buc	1,000	146,00	146,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
26	08-02-305-4	Consoala PA-2	buc			212,39
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	3657678674232	Consola PA-2	buc	1,000	165,00	165,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
27	08-02-305-4	Consoala PA-4	buc			225,39
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	3657678674832	Consola PA-4	buc	1,000	178,00	178,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
28	08-02-305-4	Consoala PA-5	buc			230,39
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	3657678774832	Consola PA-5	buc	1,000	183,00	183,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
29	08-02-305-4	Consoala (val privoda)PA-3	buc			217,39
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,410	57,66	23,64
	36576787748362	Consola PA-3	buc	1,000	170,00	170,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190	125,00	23,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	200,00	0,00
30	08-02-377-3	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului mono-lant din beton armat; conductor de legare la pamint 3n1	m			2 364,96
						1 084,01
	1	Muncitor	h-om	18,800	57,66	1 084,01
	110-0404	Gamitura	buc	1,000	16,00	16,00
	110-0516	Bratara "XS1"	buc	2,000	14,00	28,00
	110-0543	Fixator consolei de traverse "Y52"	buc	1,000	14,00	14,00
	110-0802	Conductor de legare la pamint "3f 21"	m	2,000	36,50	73,00
	110-0552	Scoaba "CK 7"	buc	12,000	2,60	31,20
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,950	125,00	1 118,75
31	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			3 044,38
						1 228,16
	1	Muncitor	h-om	21,300	57,66	1 228,16
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	13 800,00	1 265,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900	34,60	31,14
	1019852	Vopsea	kg	2,400	36,80	88,32
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	250,00	47,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	55,00	184,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	200,00	38,33

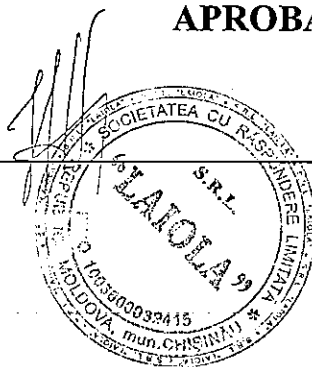
1	2	3	4	5	6	7
		3. Valoarea utilajului				
32	Pret	Decupla РЛНД1-10/200	buc			3 500,00
						0,00
	254802422362	Decupla РЛНД1-10/200	buc	1,000	3 500,00	3 500,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de apeduct in s.Suri,r-ul
Drochia nr.27/15-A(поз 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Retele electrice exterioare BJI-10кВ**

Valoarea de deviz 177 384,59 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	482,32	57,66	27 810,570
		Total manopera				27 810,57

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,11	13 800,00	1 518,000
2.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,08	34,60	37,368
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,04	34,20	35,568
4.	1019852	Vopsea	kg	2,88	36,80	105,984
5.	110-0404	Garnitura	buc	11,00	16,00	176,000
6.	110-0516	Bratara "X51"	buc	22,00	14,00	308,000
7.	110-0543	Fixator consolei de traverse "Y52"	buc	11,00	14,00	154,000
8.	110-0552	Scoaba "CK 7"	buc	132,00	2,60	343,200
9.	110-0802	Conductor de legare la pamint "3П 21"	m	22,00	36,50	803,000
10.	23657867076767	Izolator dfe sustinere tensiunea 10kw ,c-70E	buc	13,00	137,50	1 787,500
11.	239897823231	Armatura liniara CIA; conductor AC-70	buc	1,00	32,00	32,000
12.	239897823234	Consola Y1	buc	2,00	78,00	156,000
13.	2398978232341	Cleme ПНН-2-6	buc	1,00	19,00	19,000
14.	2398978232745	Cleme A2A	buc	6,00	19,67	118,020
15.	23989782327845	Звено ПРТ-7	buc	13,00	29,00	377,000
16.	2398978642745	Cleme de filiera ПА	buc	3,00	19,67	59,010
17.	2398978712745	Cleme de filiera ПС	buc	4,00	20,83	83,320
18.	24356576785678	Stilpi LEA cu un singur picior	buc	8,00	2 500,00	20 000,000
19.	24564576576567	Stilpi LEA	buc	5,00	2 500,00	12 500,000
20.	254802422362	Decupla РЛНД1-10/200	buc	1,00	3 500,00	3 500,000
21.	335767866356	Placi din beton armat ПЗИ	buc	16,00	280,00	4 480,000
22.	365767867423	Consola PA-1	buc	1,00	146,00	146,000
23.	3657678674232	Consola PA-2	buc	1,00	165,00	165,000
24.	3657678674832	Consola PA-4	buc	1,00	178,00	178,000
25.	36576786748574	Крепление подкоса	buc	2,00	450,00	900,000
26.	3657678678574	Traversa pe stilp m2-10-SP	buc	1,00	550,00	550,000
27.	3657678774832	Consola PA-5	buc	3,00	183,00	549,000

28.	36576787748362	Consola PA-3	buc	2,00	170,00	340,000
29.	435476876764	Ушки У1-7-16	buc	7,00	32,00	224,000
30.	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	16,08	12,00	192,960
31.	53587778556356	Cleme HB-2	buc	6,00	52,00	312,000
Total materiale de construcții						50 149,93

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,98	155,00	1 236,900
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodăririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	11,74	250,00	2 935,000
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,35	250,00	87,500
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,04	250,00	1 260,000
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	8,35	125,00	1 043,750
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	16,71	125,00	2 088,750
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,03	55,00	221,650
8.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	19,27	185,00	3 564,950
9.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	5,64	250,00	1 410,000
10.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	98,45	125,00	12 306,250
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	10,76	200,00	2 152,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,35	200,00	70,000
Total utilaje de construcții						28 376,75

Total	lei	147 820,49
TVA	20 %	29 564,10
Total		177 384,59

Total deviz:

177 384,59

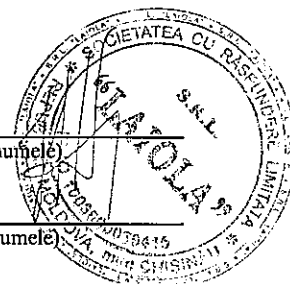
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia nr.27/15-B(поз 2)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Retele KJI-0.4KB

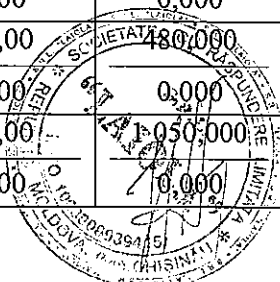
Valoarea de deviz 91 894,69 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

№ 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	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	14,000	181,63 181,63	2 542,806 2 542,806
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	14,000	55,93 55,93	783,023 783,023
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,250	1 131,42 221,42	282,854 55,354
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,020	40 168,80 7 668,80	803,376 153,376
5	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara	m3	9,000	181,63 181,63	1 634,661 1 634,661

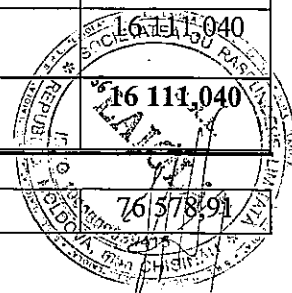


1	2	3	4	5	6	7
		sprijiniri latime < 1 m, adancime < 1,5 m , teren foarte tare(для заземления)				
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	9,000	55,93 55,93	503,372 503,372
		<i>Total</i>	lei			6 550,092
		<i>Fondul social si medical</i>	22,5 %			1 276,333
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			87,750
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			17,550
		<i>Total</i>				7 931,725
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 150,100
		<i>Total</i>				9 081,825
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			544,910
		<i>Total</i>				9 626,735
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 626,735 5 672,592
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,400	2 632,00 382,00	1 052,799 152,799
8	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,400	1 256,02 789,94	502,407 315,977
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	1 149,98 714,99	229,997 142,997
10	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee.cu caramida	100 m	0,400	1 224,79 374,79	489,916 149,916
11	Pret de piata	Cablu АПВБ6Шп-5x16	m	20,000	41,67 0,00	833,400 0,000
12	Pret de piata	Cablu АПВБ6Шп-3x4	m	15,000	32,00 0,00	480,000 0,000
13	Pret de piata	Cablu АКВББ 4x2.5	m	25,000	42,00 0,00	1 050,000 0,000



1	2	3	4	5	6	7
14	Цена поставщика	Caramida	buc	170,000	3,10 0,00	527,000 0,000
15	Цена поставщика	Nisip	m3	4,000	195,00 0,00	780,000 0,000
16	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	3,400	951,58 453,14	3 235,375 1 540,675
17	Pret	Conductor БПБ -1x16	m	340,000	54,00 0,00	18 360,000 0,000
18	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,700	790,87 323,57	1 344,482 550,076
19	Pret	Conductor БПБ -1x1,5	m	170,000	4,50 0,00	765,000 0,000
20	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5 mm2	100 m	0,100	780,96 322,90	78,096 32,290
21	Pret	Conductor ПБ3 -1x1,5	m	10,000	5,00 0,00	50,000 0,000
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40mm	100 m	0,060	7 302,45 1 998,88	438,147 119,933
23	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,000	90,53 78,99	1 086,410 947,930
24	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,060	11 657,35 2 392,88	699,441 143,573
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime IIIY	buc	1,000	242,52 136,65	242,520 136,654
26	11-06-001-02	Statia CY	buc	1,000	921,80 453,21	921,796 453,208
27	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc	1,000	120,23 118,78	120,228 418,780

1	2	3	4	5	6	7
28	11-02-002-01	Датчик уровня	buc	6,000	120,05 118,78	720,280 712,678
29	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,900	3 884,44 1 228,16	3 495,996 1 105,342
30	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,020	19 990,70 3 574,90	399,814 71,498
		Total	lei			37 903,104
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			1 506,223
		Transportarea materialelor	10 %			2 888,598
		Cheltuieli de depozitare	2 %			577,720
		Total				42 875,645
		Cheltuieli de regie	76 %			5 087,688
		Total				47 963,333
		Beneficiu de deviz	6 %			2 877,799
		Total				50 841,132
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				50 841,132 6 694,326
		3. Valoarea utilajului				
31	Pret	Dulap ПУ	buc	1,000	5 500,00 0,00	5 500,000 0,000
32	Pret	Стация управления погружным насосом Поток-8 квт	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,000 0,000
33	Pret	Датчик сухого хода	buc	1,000	980,00 0,00	980,000 0,000
34	Pret	Датчик уровня	buc	6,000	990,00 0,00	5 940,000 0,000
		Total	lei			15 920,000
		Cheltuiiele de depozitare	1,2 %			191,040
		Total				16 111,040
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				16 111,040
		Total	lei			76 578,91



1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			15 315,78
		Total				91 894,69
						91 894,69
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				12 366,92

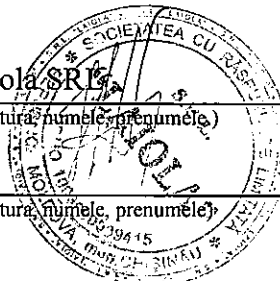
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia Investitor
nr.27/15-B(noz 2)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			181,63 181,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,860	57,66	164,91
	7137010011500	Electrician	h-om	0,290	57,66	16,72
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			55,93 55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	57,66	55,93
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 131,42 221,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,025	875,00	910,00
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			40 168,80 7 668,80
	1	Muncitor	h-om	133,000	57,66	7 668,80
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,000	32,50	32 500,00
5	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare(для заземления)	m3			181,63 181,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,860	57,66	164,91
	7137010011500	Electrician	h-om	0,290	57,66	16,72
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			55,93 55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	57,66	55,93
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 632,00 382,00
	1	Muncitor	h-om	6,630	57,66	382,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	250,00	1 250,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	200,00	
8	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 256,02 789,94
	1	Muncitor	h-om	13,700	57,66	789,94
	1019852	Vopsea	kg	0,250	36,80	9,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	54,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	55,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	250,00	100,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	85,00	274,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	80,00
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 149,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	250,00	100,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	80,00
10	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee cu caramida	100 m			1 224,79
	1	Muncitor	h-om	6,510	57,66	374,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	200,00	850,00
11	Pret de piata	Cablu АПВБШп-5х16	m			41,67
			m			0,00
	24710414423121	Cablu АПвзБШп-5х16	m	1,000	41,67	41,67
12	Pret de piata	Cablu АПВБШп-3х4	m			32,00
			m			0,00
	2471041442653	Cablu АПвзБШп-3х4	m	1,000	32,00	32,00
13	Pret de piata	Cablu АКВББ 4х2.5	m			42,00
			m			0,00
	24710414436102	Cablu АКВББ 4х2.5	m	1,000	42,00	42,00
14	Цена поставщика	Caramida	buc			3,10
			buc			0,00
	2548512657654	Caramida	buc	1,000	3,10	3,10
15	Цена поставщика	Nisip	m3			195,00
			m3			0,00
	254851247654	Nisip	m3	1,000	195,00	195,00
16	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			951,58
	1	Muncitor	h-om	7,860	57,66	453,14
	1019852	Vopsea	kg	0,020	36,80	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	980,00	302,65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	92,00	73,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	4,80	58,56
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	63,00	3,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	55,00	0,16
	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	0,320	128,00	41,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	250,00	10,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	200,00	8,24
17	Pret	Conductor ВПБ -1х16	m			54,00
			m			0,00
	254860257654	Conductor ВПБ 1-16	m	1,000	54,00	54,00
18	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			790,87
	1	Muncitor	h-om	5,610	57,66	323,57
	1019852	Vopsea	kg	0,020	36,80	0,65
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	980,00	305,53
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	92,00	73,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	4,80	58,56
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	63,00	3,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	55,00	0,16
	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	0,160	128,00	20,32



1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	250,00	2,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2,35
19	Pret	Conductor БПБ -1x1,5	m			4,50
						0,00
	254860347654	Conductor БПБ 1-1,5	m	1,000	4,50	4,50
20	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5 mm2	100 m			780,96
						322,90
	1	Muncitor	h-om	5,610	57,66	322,90
	1019852	Vopsea	kg	0,020	36,80	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	980,00	294,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	92,00	73,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	4,80	58,56
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	63,00	6,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	55,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	128,00	25,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	250,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	0,00
21	Pret	Conductor ПБЗ -1x1,5	m			5,00
						0,00
	2548602576654	Conductor ПБЗ 1-1,5	m	1,000	5,00	5,00
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40mm	100 m			7 302,45
						1 998,88
	1	Muncitor	h-om	34,700	57,66	1 998,88
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	34,60	34,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	4,80	104,80
	589878655609	Furtun metalic 40mm	m	100,000	37,00	3 700,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	18,00	450,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	55,00	980,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	200,00	33,33
23	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			90,53
						78,99
	1	Muncitor	h-om	1,370	57,66	78,99
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	54,00	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	55,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,050	128,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2,00
24	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			11 657,35
						2 392,88
	1	Muncitor	h-om	41,500	57,66	2 392,88
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	34,60	34,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	45,00	37,50
	1019852	Vopsea	kg	0,680	36,80	24,53
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	58,00	38,67
	878976987656	Teava de otel d40mm	m	100,000	46,70	4 670,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	18,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,800	250,00	208,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,800	125,00	3 354,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	55,00	352,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470	35,00	297,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,800	200,00	166,67
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime IIIY	buc			242,52
						436,65

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	34,60	3,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	36,20	3,62
	1019852	Vopsea	kg	0,020	36,80	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	55,00	39,05
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	125,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	200,00	14,00
26	11-06-001-02	Statia CY	buc			921,80
						453,21
	1	Muncitor	h-om	7,860	57,66	453,21
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	36,20	8,69
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	28,00	280,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	18,30	109,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	250,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,230	55,00	12,65
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	35,00	37,45
27	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc			120,23
						118,78
	1	Muncitor	h-om	2,060	57,66	118,78
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	36,20	1,45
28	11-02-002-01	Датчик уровня	buc			120,05
						118,78
	1	Muncitor	h-om	2,060	57,66	118,78
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	36,20	1,27
29	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 884,44
						1 228,16
	1	Muncitor	h-om	21,300	57,66	1 228,16
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	13 800,00	1 226,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900	34,60	31,14
	1019852	Vopsea	kg	2,400	36,80	88,32
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	84,00	1 125,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	55,00	184,56
30	08-01-087-3	Constructii metalice	t			19 990,70
						3 574,90
	1	Muncitor	h-om	62,200	57,66	3 574,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,200	34,60	138,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	36,20	977,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	13 800,00	13 800,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	250,00	375,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	55,00	825,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	200,00	300,00
		3. Valoarea utilajului				
31	Pret	Dulap ШУ	buc			5 500,00
						0,00
	2548024245362	Dulap ШУ	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
32	Pret	Стация управления погружным насосом Поток-8 квт	buc			3 500,00
						0,00
	2548512001773	Стация управления погружным насосом Поток-8.0квт	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
33	Pret	Датчик сухого хода	buc			980,00
						0,00
	2548512022313	Датчик сухохо хода	buc	1,000	980,00	980,00
34	Pret	Датчик уровня	buc			990,00

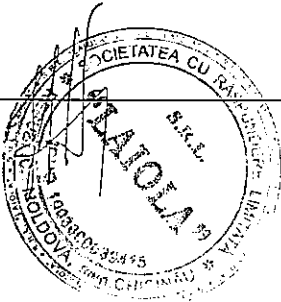
1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2548512026213	Датчик уровня	buc	1,000	990,00	990,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de apeduct in s.Suri,r-ul
Drochia nr.27/15-B(поз 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Retele KJI-0.4KB**

Valoarea de deviz 91 894,69 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	118,76	57,66	6 847,702
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,86	57,66	49,588
3.	7137010011500	Electrician	h-om	6,67	57,66	384,593
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	88,09	57,66	5 079,269
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	57,66	5,766
		Total manopera				12 366,92

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,08	13 800,00	1 104,000
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,11	34,60	38,406
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,64	36,20	23,168
4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,25	36,20	9,050
5.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,24	36,20	8,688
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,05	45,00	2,250
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,31	4,80	6,288
8.	1019852	Vopsea	kg	2,42	36,80	89,056
9.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,04	58,00	2,320
10.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	28,00	280,000
11.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	18,30	109,800
12.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	13 800,00	276,000
13.	24710414423121	Cablu АПвзБбШп-5х16	m	20,00	41,67	833,400
14.	2471041442653	Cablu АПвзБбШп-3х4	m	15,00	32,00	480,000
15.	24710414436102	Cablu АКВВБ 4х2.5	m	25,00	42,00	1 050,000
16.	2548024245362	Dulap ШУ	buc	1,00	5 500,00	5 500,000
17.	2548512001773	Стация управленияпогружным насосом Поток-8.0квт	buc	1,00	3 500,00	3 500,000
18.	2548512022313	Датчик сухово хода	buc	1,00	980,00	980,000
19.	2548512026213	Датчик уровня	buc	6,00	990,00	5 940,000
20.	254851247654	Nisip	m3	4,00	195,00	780,000
21.	2548512657654	Caramida	buc	170,00	3,10	527,000



22.	254860257654	Conductor BIIB 1-16	m	340,00	54,00	18 360,000
23.	2548602576654	Conductor IIB3 1-1,5	m	10,00	5,00	50,000
24.	254860347654	Conductor BIIB 1-1,5	m	170,00	4,50	765,000
25.	2663102100000	Beton	m3	0,26	875,00	227,500
26.	5009031	Scoabe	10 buc	1,75	18,00	31,500
27.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,61	980,00	1 577,800
28.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,16	92,00	382,720
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	63,44	4,80	304,512
30.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02	54,00	1,080
31.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	12,06	84,00	1 013,040
32.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,27	63,00	17,010
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,15	55,00	8,250
34.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	20,00	32,50	650,000
35.	5440089	Banda adeziiva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,98	128,00	253,440
36.	589878655609	Furtun metalic 40mm	m	6,00	37,00	222,000
37.	878976987656	Teava de otel d40mm	m	6,00	46,70	280,200
Total materiale de constructii						45 683,49

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,75	250,00	687,500
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,89	85,00	160,650
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,61	125,00	201,250
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,72	55,00	314,600
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	125,00	27,500
6.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07	35,00	37,450
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,51	35,00	17,850
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,38	200,00	876,000
Total utilaje de constructii						2 322,80

Total	lei	76 578,91
TVA	20 %	15 315,78
Total		91 894,69

Total deviz:

91 894,69

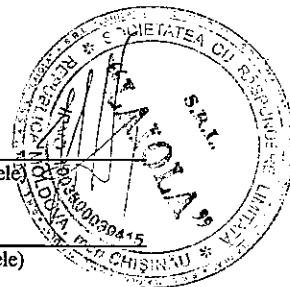
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia nr.27/15-A(поз 2)

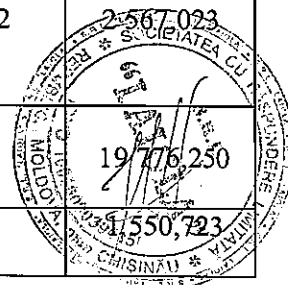
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Монтаж и оборудование КТП-25/10/0.4

Valoarea de deviz 137 312,51 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

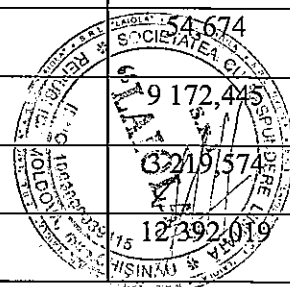
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,000	11 998,19 346,54	11 998,187 346,537
2	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc	1,000	3 031,49 1 798,99	3 031,492 1 798,992
3	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	12,000	181,63 181,63	2 179,548 2 179,548
4	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	12,000	213,92 213,92	2 567,023 2 567,023
		<i>Total</i>	lei			19 776,250
		<i>Fondul social si medical</i>	22,5 %			4 450,723



1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	10 %			1 104,165
		Cheltuieli de depozitare	2 %			220,833
		Total				22 651,971
		Cheltuieli de regie	14,5 %			3 284,536
		Total				25 936,507
		Beneficiu de deviz	6 %			1 556,190
		Total				27 492,697
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				27 492,697 6 892,100
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc	1,000	176,25 99,75	176,252 99,752
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	208,30 89,95	208,296 89,950
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,000	208,30 89,95	208,296 89,950
8	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,000	635,95 182,78	635,948 182,782
9	08-03-526-2	Сумеречной выключатель с фотореле	buc	1,000	267,62 133,77	267,625 133,771
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune nelimitat ,ОПС	set	1,000	253,48 172,98	253,476 172,980
11	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	264,12 162,03	264,115 162,025
12	08-03-526-2	Сумеречной выключатель с фотореле	buc	1,000	267,62 133,77	267,625 133,771
13	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1,300	1 836,80 1 228,16	2 387,841 1 596,605
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,000	214,85 136,65	214,848 136,654

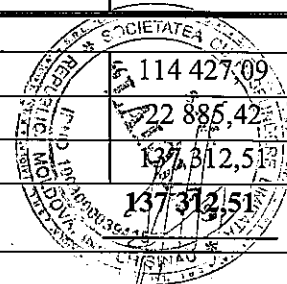


1	2	3	4	5	6	7
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	54,66 50,16	54,664 50,164
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A	buc	1,000	267,62 133,77	267,625 133,771
17	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar,BP32-100	buc	1,000	272,19 162,03	272,185 162,025
18	08-01-066-1	Limitator supratensiune nelimitat ,ONPC	set	1,000	253,48 172,98	253,476 172,980
19	08-02-147-2	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: 2 kg	100 m	0,060	1 151,28 884,12	69,077 53,047
20	Pret de piata	Cablu BBΓ 4x16	m	3,000	100,20 0,00	300,600 0,000
21	Pret de piata	Cablu BBΓ 5x16	m	3,000	116,67 0,00	350,010 0,000
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40mm	100 m	0,060	7 302,45 1 998,88	438,147 119,933
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,900	709,79 477,94	638,814 430,144
24	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	90,58 78,99	362,317 315,977
		<i>Total</i>	lei			7 891,237
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			953,163
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			273,371
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			
		<i>Total</i>				9 172,445
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 969,574
		<i>Total</i>				12 392,019



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			743,520
		<i>Total</i>				13 135,539
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 135,539 4 236,281
		3. Valoarea utilajului				
25	Pret	Трансформаторная подстанция КТП-25/10/0,4kw	buc	1,000	35 000,00 0,00	35 000,000 0,000
26	Pret	Transformator TM-25/10/0.4kv	buc	1,000	28 200,00 0,00	28 200,000 0,000
27	Pret	Автомат выключатель ВА47-29 1P 4A(B)	buc	1,000	19,04 0,00	19,040 0,000
28	Pret	Автомат выключатель ВА47-29 3P 25A C	buc	1,000	55,70 0,00	55,700 0,000
29	Pret	Limitator ОПС-B-3P	buc	3,000	566,67 0,00	1 700,010 0,000
30	Pret	Demaror ПМА-0247	buc	1,000	830,00 0,00	830,000 0,000
31	Pret	фотореле ФР-5А	buc	1,000	59,00 0,00	59,000 0,000
32	Pret	Шкаф учета ВЗУМ-TF-01-63	buc	1,000	1 683,33 0,00	1 683,330 0,000
33	Pret	Contor electric ZMD 450 380B .5-100A	buc	1,000	4 916,67 0,00	4 916,670 0,000
34	Pret	Intrerupator BP32-3P-31-32	buc	1,000	396,00 0,00	396,000 0,000
35	Pret	Автомат выключатель ВА47-29 3P 32A C	buc	1,000	64,05 0,00	64,050 0,000
		<i>Total</i>	lei			72 923,800
		<i>Cheltuielile de depozitare</i>	1,2 %			875,086
		<i>Total</i>				73 798,886
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				73 798,886

		Total	lei	
		TVA	20 %	
		Total		
		Total deviz:		



1	2	3	4	5	6	7
		Inclisiv salariu				11 128,38

Intocmit

Laioia SRL

(funcția, semnătură, numele, prenumele)

Verificat

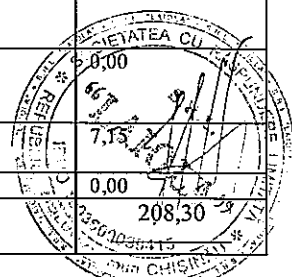
(funcția, semnătură, numele, prenumele)



Obiect Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia Investitor
nr.27/15-A(ноз 2)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc			11 998,19 346,54
	1	Muncitor	h-om	6,010	57,66	346,54
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	5,000	2 208,33	11 041,65
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,440	250,00	610,00
2	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatilor de capat cu bransamente aeriene	buc			3 031,49 1 798,99
	1	Muncitor	h-om	31,200	57,66	1 798,99
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,930	250,00	1 232,50
3	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			181,63 181,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,860	57,66	164,91
	7137010011500	Electrician	h-om	0,290	57,66	16,72
4	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			213,92 213,92
	7137010011500	Electrician	h-om	3,710	57,66	213,92
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc			176,25 99,75
	1	Muncitor	h-om	1,730	57,66	99,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,131	250,00	32,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,131	200,00	26,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			208,30 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	34,60	2,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	34,20	1,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,036	38,20	1,53
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	13,00	79,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	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	0,012	128,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			208,30



1	2	3	4	5	6	7
		la 4 A				89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	34,60	2,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	34,20	1,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,036	38,20	1,53
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	13,00	79,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	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	0,012	128,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,00
8	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			635,95
						182,78
	1	Muncitor	h-om	3,170	57,66	182,78
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,080	34,60	2,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	34,20	12,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,039	38,20	1,53
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	55,00	1,65
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	65,00	396,50
	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	0,024	128,00	2,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	250,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	200,00	2,00
9	08-03-526-2	Сумеречной выключатель с фотореле	buc			267,62
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,320	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	34,60	2,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	34,20	13,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,047	38,20	1,91
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	13,00	79,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	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	0,036	128,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	250,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	0,00
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune nelimitat ,OHC	set			253,48
						172,98
	1	Muncitor	h-om	3,000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	34,20	13,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	250,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	200,00	22,00
11	08-03-525-2	Interruptor BH32-3P-20A	buc			162,03
	1	Muncitor	h-om	2,810	57,66	162,03
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	34,60	2,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	34,20	15,72
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,046	38,20	1,91
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	13,00	40,30

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	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	0,036	128,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	250,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	200,00	2,00
12	08-03-526-2	Сумеречной выключатель с фотореле	buc			267,62
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,320	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	34,60	2,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	34,20	13,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,047	38,20	1,91
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	13,00	79,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	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	0,036	128,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	250,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	0,00
13	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 836,80
						1 228,16
	1	Muncitor	h-om	21,300	57,66	1 228,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	34,60	31,14
	1019852	Vopsea	kg	2,400	38,20	91,68
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	16,00	214,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	250,00	48,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	55,00	184,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	200,00	38,46
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			214,85
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	34,60	3,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	34,20	3,42
	1019852	Vopsea	kg	0,020	38,20	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	55,00	39,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	200,00	14,00
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			54,66
						50,16
	1	Muncitor	h-om	0,870	57,66	50,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2,00
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A	buc			267,62
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,320	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	34,60	2,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	34,20	13,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,80	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,047	38,20	1,91
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	13,00	79,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,036	128,00	5,12

1	2	3	4	5	6	7
		marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	250,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	0,00
17	08-03-521-15	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-100	buc			272,19
	1	Muncitor	h-om	2,810	57,66	162,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	34,20	18,13
	1019852	Vopsea	kg	0,070	38,20	2,67
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	13,00	79,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	128,00	8,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	250,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	200,00	0,00
18	08-01-066-1	Limitator supratensiune nelimitat ,ONIC	set			253,48
	1	Muncitor	h-om	3,000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	34,20	13,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	18,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	250,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	200,00	22,00
19	08-02-147-2	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: 2 kg	100 m			1 151,28
	1	Muncitor	h-om	15,400	57,66	884,12
	5009031	Scoabe	10 buc	1,800	18,00	33,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	54,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100	55,00	9,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420	250,00	125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	200,00	100,00
20	Pret de piata	Cablu BBГ 4x16	m			100,20
	24710414436102	Cablu BBГ 4x16	m	1,000	100,20	100,20
21	Pret de piata	Cablu BBГ 5x16	m			116,67
	247104144236102	Cablu BBГ 5x16	m	1,000	116,67	116,67
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40mm	100 m			7 302,45
	1	Muncitor	h-om	34,700	57,66	1 998,88
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	34,60	34,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	4,80	104,80
	589878655609	Furtun metalic 40mm	m	100,000	37,00	3 700,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	18,00	450,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	55,00	980,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	200,00	33,33
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			709,79
	1	Muncitor	h-om	8,290	57,66	477,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	34,60	26,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	250,00	36,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	55,00	139,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	200,00	28,89
24	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori	buc			90,58

1	2	3	4	5	6	7
		cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2				78,99
	1	Muncitor	h-om	1,370	57,66	78,99
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	54,00	0,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	55,00	0,55
	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	0,050	128,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2,00
		3. Valoarea utilajului				
25	Pret	Трансформаторная подстанция КТП-25/10/0,4kw	buc			35 000,00
						0,00
	2548024262362	Комплексная трансф.подс. с воздушными вводами КТП-25/10/0.4кв	buc	1,000	35 000,00	35 000,00
26	Pret	Transformator TM-25/10/0.4кв	buc			28 200,00
						0,00
	25485120187732	Transformator TM-25/10/0.4кв	set	1,000	28 200,00	28 200,00
27	Pret	Автомат выключатель ВА47-29 1P 4A(B)	buc			19,04
						0,00
	25485120241213	Автомат выключатель однопол.ВА47-29.4A(B)	buc	1,000	19,04	19,04
28	Pret	Автомат выключатель ВА47-29 3P 25A C	buc			55,70
						0,00
	254851202471213	Автомат выключатель ВА47-29. 3P 25A C	buc	1,000	55,70	55,70
29	Pret	Limitator ОПС-B-3P	buc			566,67
						0,00
	2548512518732	Limitator ОПС1-B-3P	buc	1,000	566,67	566,67
30	Pret	Demaror ПМА-0247	buc			830,00
						0,00
	2548524363628	Demaror magnetic MA-0247	buc	1,000	830,00	830,00
31	Pret	фотореле ФР-5А	buc			59,00
						0,00
	25485243616282	Фотореле ФР-5А	buc	1,000	59,00	59,00
32	Pret	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc			1 683,33
						0,00
	2548120512082	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 683,33	1 683,33
33	Pret	Contor electric ZMD 450 380B .5-100A	buc			4 916,67
						0,00
	2548512020211	Contor electric ZMD 450,380в.5-100A.	buc	1,000	4 916,67	4 916,67
34	Pret	Intreupator BP 32-3P-31-32	buc			396,00
						0,00
	2548512024025	Intreupator BP 32-3P-31-32	buc	1,000	396,00	396,00
35	Pret	Автомат выключатель ВА47-29 3P 32A C	buc			64,05
						0,00
	25485120721213	Автомат выключатель ВА47-29. 3P 32A C	buc	1,000	64,05	64,05

APROBAT:

**Intocmit
Laiola SRL**

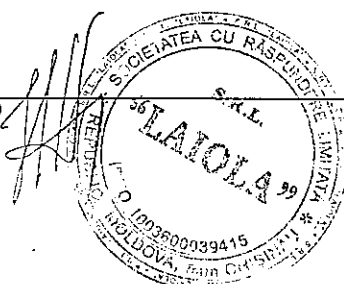
(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



**Retele de apeduct in s.Suri,r-ul
Drochia nr.27/15-A(поз 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Монтаж и оборудование КТП-25/10/0.4**

Valoarea de deviz 137 312,51 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

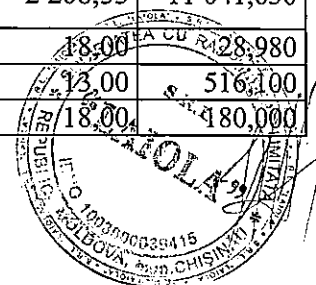
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	110,68	57,66	6 381,810
2.	7137010011500	Electrician	h-om	48,00	57,66	2 767,680
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,32	57,66	1 978,891
		Total manopera				11 128,38

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,53	34,60	87,538
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,46	34,20	118,332
3.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,85	4,80	47,280
4.	1019852	Vopsea	kg	3,53	38,20	134,846
5.	247104144236102	Cablu BBГ 5x16	m	3,00	116,67	350,010
6.	24710414436102	Cablu BBГ 4x16	m	3,00	100,20	300,600
7.	2548024262362	Комплексная трансф.подс. с воздушными вводами КТП-25/10/0.4кВ	buc	1,00	35 000,00	35 000,000
8.	2548120512082	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,00	1 683,33	1 683,330
9.	25485120187732	Transformator ТМ-25/10/0.4кВ	set	1,00	28 200,00	28 200,000
10.	2548512020211	Contor electric ZMD 450,380В.5-100А.	buc	1,00	4 916,67	4 916,670
11.	2548512024025	Intreupator BP 32-3P-31-32	buc	1,00	396,00	396,000
12.	25485120241213	Автомат выключатель однопол.ВА47-29.4А(В)	buc	1,00	19,04	19,040
13.	254851202471213	Автомат выключатель ВА47-29. 3P 25А С	buc	1,00	55,70	55,700
14.	25485120721213	Автомат выключатель ВА47-29. 3P 32А С	buc	1,00	64,05	64,050
15.	2548512518732	Limitator ОПС1-В-3P	buc	3,00	566,67	1 700,010
16.	25485243616282	Фотореле ФР-5А	buc	1,00	59,00	59,000
17.	2548524363628	Demaror magnetic МА-0247	buc	1,00	830,00	830,000
18.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	5,00	2 208,33	11 041,650
19.	5009031	Scoabe	10 buc	1,61	18,00	28,980
20.	5009062	Papuci de cablu	buc	39,70	13,00	516,100
21.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,00	18,00	180,000



22.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	54,00	0,540
23.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	17,42	16,00	278,720
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,22	55,00	12,100
25.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	65,00	396,500
26.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,47	128,00	60,160
27.	589878655609	Furtun metalic 40mm	m	6,00	37,00	222,000
Total materiale de construcții						86 699,16

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,90	250,00	225,000
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,35	55,00	514,250
3.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	7,37	250,00	1 842,500
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,91	200,00	182,000
Total utilaje de construcții						2 763,75

Total	lei	114 427,09
TVA	20 %	22 885,42
Total		137 312,51

Total deviz:

137 312,51

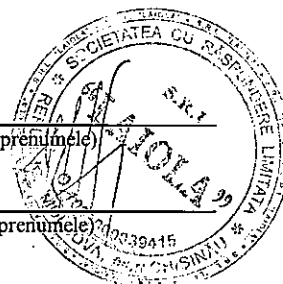
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia nr.27/15-B(поз 2)

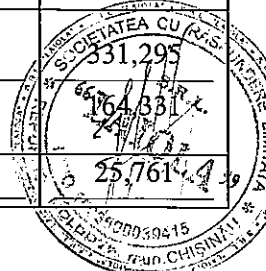
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Iluminarea exterioare

Valoarea de deviz 12 868,36 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,080	713,14 324,34	57,051 25,947
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,190	521,82 133,53	99,146 25,370
3	Pret	Conductor ПВ -1x1,5mm2	m	27,000	0,00 0,00	0,000 0,000
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,080	7 683,40 1 773,05	614,672 141,844
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	384,89 196,62	384,891 196,621
6	Цена поставщик а	Cutie Y614A	buc	2,000	0,00 0,00	0,000 0,000
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	2 208,63 1 095,54	331,295 164,831
8	08-02-472-	Conductor de legare la pamint,	100 m	0,010	2 576,10	25,761



1	2	3	4	5	6	7
	9	deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm			1 210,90	12,109
9	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,003	5 649,00 3 651,67	16,947 10,955
		<i>Total</i>	lei			1 529,763
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			129,865
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			51,089
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			10,218
		<i>Total</i>				1 720,935
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			438,655
		<i>Total</i>				2 159,590
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			129,575
		<i>Total</i>				2 289,165
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 289,165 577,177
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	2 503,41 219,11	2 503,408 219,108
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	85,37 25,37	85,370 25,370
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,000	14,41 14,41	14,415 14,415
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc	1,000	274,04 132,04	274,041 132,041
14	Pret	Lampa ДРЛ -125	buc	1,000	0,00 0,00	0,000 0,000
15	Pret	Bratara	buc	4,000	320,00 0,00	1 280,000 0,000
16	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in	m3	4,500	181,56	817,042

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare(для заземления)			181,56	817,042
17	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare(для заземления)	m3	4,500	213,98 213,98	962,922 962,922
		<i>Total</i>	lei			5 937,198
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	27,5 %			596,997
		<i>Transportare</i>	10 %			346,000
		<i>Depozitare</i>	2 %			69,200
		<i>Total</i>				6 949,395
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 007,663
		<i>Total</i>				7 957,058
		<i>Beneficiu</i>	6 %			477,424
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				8 434,482 2 170,898

		Total	lei	10 723,63
		TVA	20 %	2 144,73
		Total		12 868,36
		Total deviz: Inclisiv salariu		12 868,36 2 748,07

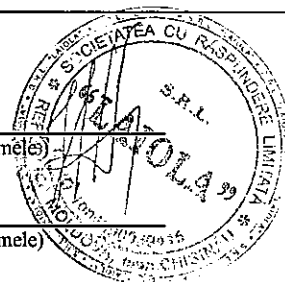
Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Retele de apeduct in s.Suri,r-ul Drochia Investitor
nr.27/15-B(noz 2)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			713,14
						324,34
	1	Muncitor	h-om	5,610	57,66	324,34
	1019852	Vopsea	kg	0,020	36,80	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	980,00	245,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	92,00	69,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	4,80	58,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	63,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	55,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	128,00	16,00
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			521,82
						133,53
	1	Muncitor	h-om	2,290	57,66	133,53
	1019852	Vopsea	kg	0,020	36,80	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	980,00	309,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	4,80	58,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	55,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	128,00	20,21
3	Pret	Conductor ПБ -1x1,5mm2	m			0,00
						0,00
	254860257654	Conductor ПББ 1-6	m	1,000	0,00	0,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			7 683,40
						1 773,05
	1	Muncitor	h-om	30,800	57,66	1 773,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	34,60	34,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	45,00	39,38
	1019852	Vopsea	kg	0,680	36,80	23,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	58,00	36,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	18,00	74,25
	267897889788968	Teava din otel d20mm	m	100,000	26,30	2 630,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	63,00	7,88
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	125,00	2 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	55,00	350,62
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	35,00	214,38
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			384,89
						196,62
	1	Muncitor	h-om	3,410	57,66	196,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	36,20	3,62
	1019852	Vopsea	kg	0,500	36,80	18,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	125,00	166,25
6	Цена поставщика	Cutie Y614A	buc			0,00
						0,00
	2548512857654	Cutie Y614A	buc	1,000	0,00	0,00
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			2 208,63

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm				1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,000	57,66	1 095,54
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	13 800,00	920,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,600	34,60	20,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	55,00	172,33
8	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 576,10
	1	Muncitor	h-om	21,300	57,66	1 210,90
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	13 800,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900	34,60	34,60
	1019852	Vopsea	kg	2,400	36,80	73,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	84,00	1 092,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	55,00	165,00
9	08-01-087-3	Constructii metalice	t			5 649,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	57,66	3 651,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,200	34,60	115,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	36,20	965,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	55,00	916,67
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			2 503,41
	1	Muncitor	h-om	3,800	57,66	219,11
	446-2011	Stilpi	buc	1,000	2 180,00	2 180,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	85,00	66,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	200,00	38,00
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			85,37
	1	Muncitor	h-om	0,440	57,66	25,37
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	250,00	60,00
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			14,41
	1	Muncitor	h-om	0,250	57,66	14,41
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc			274,04
	1	Muncitor	h-om	2,290	57,66	132,04
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,110	200,00	22,00
14	Pret	Lampa ДРЛ-125	buc			0,00
	25485120263	Лампа ДРЛ-125	buc	1,000	0,00	0,00
15	Pret	Bratara	buc			320,00
	254851223	Bratara	buc	1,000	320,00	320,00
16	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren foarte tare(для заземления)	m3			181,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,860	57,66	164,91
	7137010011500	Electrician	h-om	0,290	57,66	16,66
17	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpilor liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare(для заземления)	m3			213,98

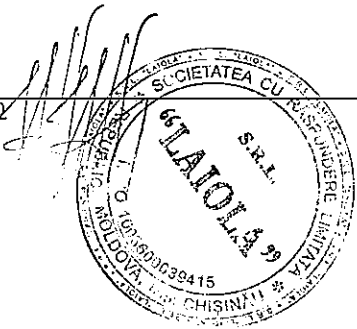
1	2	3	4	5	6	7
	7137010011500	Electrician	h-om	3,710	57,66	213,98

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de apeduct in s.Suri,r-ul
Drochia nr.27/15-B(поз 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 12 868,36 lei

Intocmit in prețuri curente 16.10.2018

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

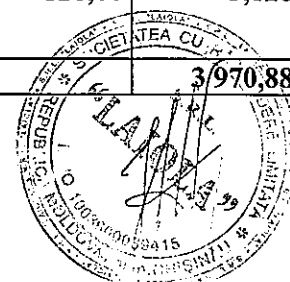
Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	16,79	57,66	968,111
2.	7137010011500	Electrician	h-om	18,00	57,66	1 037,880
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,87	57,66	742,084
		Total manopera				2 748,07

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,01	13 800,00	138,000
2.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,19	34,60	6,574
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,18	36,20	6,516
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,07	45,00	3,150
5.	1019852	Vopsea	kg	0,57	36,80	20,976
6.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,05	58,00	2,900
7.	25485120263	Лампа ДРЛ-125	buc	1,00	0,00	0,000
8.	254851223	Bratara	buc	4,00	320,00	1 280,000
9.	2548512857654	Cutie Y614A	buc	2,00	0,00	0,000
10.	254860257654	Conductor ВПБ 1-6	m	27,00	0,00	0,000
11.	267897889788968	Teava din otel d20mm	m	8,00	26,30	210,400
12.	446-2011	Stilpi	buc	1,00	2 180,00	2 180,000
13.	5009031	Scoabe	10 buc	0,33	18,00	5,940
14.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,08	980,00	78,400
15.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,06	92,00	5,520
16.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,30	4,80	15,840
17.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,13	84,00	10,920
18.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01	63,00	0,630
19.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,00	55,00	0,000
20.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04	128,00	5,120
		Total materiale de construcții				3 970,88

Utilaje de construcții:



1.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	250,00	60,000
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,60	125,00	200,000
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	150,00	120,000
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	125,00	166,250
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,06	55,00	58,300
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	85,00	66,300
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,49	35,00	17,150
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,30	200,00	60,000
Total utilaje de constructii						748,00

Total	lei	10 723,63
TVA	20 %	2 144,73
Total		12 868,36

Total deviz:

12 868,36

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

