

ROMÂNIA
JUDETUL OLT
PRIMARIA MARUNTEI



COMUNA MARUNTEI

Primaria Maruntei , Tel-Fax: 0249-467301, 467309, email secretar@primariamaruntei.ro

HOTĂRÂREA
nr. 19 din 30.09 2016.

privind implementarea proiectului: „PROIECT INTEGRAT:PRIMA INFIINTARE A SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE MENAJERA IN SATUL MAUNTEI, COMUNA MARUNTEI, JUDETUL OLT – Actiunea 1 – PRIMA INFIINTARE A SISTEMULUI DE ALIMENTARE CU APA IN SATUL MARUNTEI, COMUNA MARUNTEI JUDETUL OLT, - Actiunea 2 – PRIMA INFIINTARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE MENAJERA IN SATUL MARUNTEI, COMUNA MARUNTEI, JUDETUL OLT”

Având în vedere temeiurile juridice, respectiv prevederile:

- a) art. 120 si art. 121 alin. (1) si (2) din Constitutia României, republicată;
- b) art. 8 si 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- c) art. 7 alin. (2) si art. 1166 si următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenții;
- d) art. 20 si 21 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006;
- e) art. 36 alin. (2) lit. b) si d) din Legea administratiei publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- f) Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările si completările ulterioare;

luând act de:

- a) referatul de aprobare prezentat de către primarul Becheanu Alexandru, în calitate sa de initiator, înregistrat cu nr. 3021/29.09.2016 2016, prin care se sustine necesitatea si oportunitatea proiectului, constituind un aport pentru dezvoltarea colectivității;
- b) raportul compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat cu nr. 3022/29.09.2016 2016, prin care se motivează, în drept si în fapt, necesitatea si oportunitatea proiectului, constituind un aport pentru dezvoltarea colectivității;
- c) raportul comisiei de specialitate a Consiliului Local Maruntei,

În temeiul prevederilor art. 45 alin (1) și celor ale art. 115 alin (1) lit. b) din Legea administrației publice locale nr.215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

Consiliul Local al Comunei Maruntei adoptă prezenta hotărâre.

Art. 1. - Se aprobă implementarea proiectului „**PROIECT INTEGRAT: PRIMA ÎNFIINTARE A SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APA ȘI CANALIZARE MENAJERĂ ÎN SATUL MAUNTEI, COMUNA MARUNTEI, JUDEȚUL OLT – Actiunea 1 – PRIMA ÎNFIINTARE A SISTEMULUI DE ALIMENTARE CU APA ÎN SATUL MARUNTEI, COMUNA MARUNTEI JUDEȚUL OLT, - Actiunea 2 – PRIMA ÎNFIINTARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE MENAJERĂ ÎN SATUL MARUNTEI, COMUNA MARUNTEI, JUDEȚUL OLT**”,

denumit în continuare Proiectul.

Art. 2. - Cheltuielile aferente Proiectului se prevăd în bugetul local pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării prin Programul Național de Dezvoltare Rurală - P.N.D.R., potrivit legii.

Art. 3. - Autoritățile administrației publice locale se obligă să asigure veniturile necesare acoperirii cheltuielilor de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți în cadrul Proiectului.

Art.4. – Se aprobă suportarea din bugetul local al comunei Maruntei, județul Olt atât a cheltuielilor eligibile, cât și a celor neeligibile care depășesc valoarea maximă a fondurilor nerambursabile ce pot fi alocate pentru realizarea obiectivului de investiții.

Art.5. – Se aprobă înaintarea unei cereri de finanțare privind Proiectul în cadrul Submasurii 7.2 – Investiții în crearea și modernizarea infrastructurii de bază la scară mică, prin P.N.D.R – F.E.A.D.R.

Art. 6. - Numărul locuitorilor și operatorii economici deserviți de Proiect, după caz, precum și caracteristicile tehnice ale Proiectului, sunt cuprinse în anexă, care este parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 7. - Reprezentantul legal al comunei este, potrivit legii, primarul acesteia, în dubla sa calitate și de ordonator principal de credite, sau administratorul public al comunei.

Art. 8. - Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către primarul comunei Maruntei Becheanu Alexandru.

Art. 9. - Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului comunei Maruntei Becheanu Ramona în termenul prevăzut de lege, primarului Becheanu Alexandru si prefectului judetului Olt si se aduce la cunostintă publică prin afisarea la sediul primăriei, precum si pe pagina de internet www.primariamaruntei.ro

Presedintele de sedinta

BARBU FLORIN

.....
(prenumele si numele)



Contrasemnează:

Secretarul

.....
.....²⁾

I. Caracteristici tehnice ale proiectului:

„PROIECT INTEGRAT:PRIMA INFIINTARE A SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE MENAJERA IN SATUL MAUNTEI, COMUNA MARUNTEI, JUDETUL OLT – Actiunea 1 – PRIMA INFIINTARE A SISTEMULUI DE ALIMENTARE CU APA IN SATUL MARUNTEI, COMUNA MARUNTEI JUDETUL OLT, - Actiunea 2 – PRIMA INFIINTARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE MENAJERA IN SATUL MARUNTEI, COMUNA MARUNTEI, JUDETUL OLT”

INDICATORI TEHNICI AI INVESTITIEI:

Actiunea 1 - PRIMA INFIINTARE A SISTEMULUI DE ALIMENTARE CU APA

Front de captare

- 2 puturi de mare adancime cu urmatoarele caracteristici : debitul - $Q=3.3$ l/s pe fiecare foraj: adancimea $H=200$ m, suprafata inclusiv zona de protectie sanitara – $S=400$ mp/foraj (un foraj se afla in cadrul gospodariei de apa si unul in afara acesteia)
- Imprejmuire zona de protective sanitara (din sarma, fixata pe stalpi metalici cu panouri de gard din rama de otel rotunda 0.16 mm si impletitura din sarma de otel zincata $D=2$ mm cu ochiuri patrute de 16×16 mm, cu inaltimea la coama de 2.05 m inclusive porti acces) – $L=80$ ml

Aductiune apa de la puturile forate - cu lungime totala $L= 884$ m din care:

- 884 m m conducte din PEID, PE 100, SDR 17, PN 10, De 90 mm;

Gospodarie de apa care cuprinde urmatoarele obiective:

- Un foraj
- Un rezervor de inmagazinare din tole metalice galvanizate cu membrana butilica, cu capacitate $V=500$ mc;
- Statie de pompare si clorinare independent cu hipoclorit, containerizata pentru un debit > 10 l/s ($Q=16.7$ l/s) (containere separate pentru grupul de pompare, pompa incendiu si instalatia de clorinare)
- 1 container administrativ;
- Imprejmuire zona de protectie sanitara (din sarma, fixate pe stalpi metalici cu panouri de gard din rama de otel rotund 0.16 mm si impletitura din sarma de otel zincata $D=2$ mm cu ochiuri patrute de 16×16 mm, cu inaltimea la coama de 2.05 m inclusive porti acces) $L= 165.4$ ml

- Conducte tehnologice in incinta gospodariei de apa;
- Camine de vane si de vizitare;
- Instalatii electrice (forta, automatizare, iluminat) in incinta gospodariei de apa
- Fosa septica
- Dotari;
- Grup electrogen montat in container.

Retea de distributie apa potabila in lungime totala de **L=14469m** din conducte PEID din care:

- 3532 m conducta din PEID, PE100, SDR17, PN 10, De 63 mm;
- 4152 m conducta din PEID, PE100, SDR17, PN 10, De 90 mm;
- 3483 m conducta din PEID, PE100, SDR17, PN 10, De 110 mm;
- 883 m conducta din PEID, PE100, SDR17, PN 10, De 125 mm;
- 1102m conducta din PEID, PE100, SDR17, PN 10, De 140 mm;
- 1317 m conducta din PEID, PE100, SDR17, PN 10, De 160 mm;

Bransamente la reseaua de distributie in numar total de **541 bransamente individuale** (inclusiv camine de bransament) din care:

- 520 bransamente la reseaua de distributie, cu diametrul conductei de bransament De 25 mm;
- 21 bransamente la reseaua de distributie, cu diametrul conductei de bransament De 32 mm.

Subtraversari ale retelei de distributie realizate prin foraj orizontal dirijat in conducta de protectie din otel:

- Subtraversari ale conductei de distributie realizate prin foraj orizontal in conducta de protectie OL cu lungimea **L=89 m**.

Supratraversari ale retelei de distributie:

- Supratraversara conductei de distributie peste valea raului Iminog (conducta se va prinde de podul existent, prinderea se va face cu ajutorul unor confectionii metalice din profil cornier), conducta fiind protejata in tub de otel izolat termic cu spuma poliuretanică rigida si tabla zincata in sistem legat. Supratraversarea are o lungime de 134 m.

Desfacere - refacere sistem rutier (asfalt) in vederea pozarii conductelor

- Suprafata desfacere – refacere sistem rutier (asfalt) cu suprafata S=50 mp.

•
Desfacere - refacere rigole betonate in vederea pozarii conductelor

- Desfacere- refacere rigole betonate cu lungimea totala $L=350$ ml;

Desfacere - refacere platforme betonate, trotuare si podete acces curti in vederea pozarii conductelor

- Desfacere – refacere platforme betonate, trotuare si podete acces curti cu suprafata de 700 mp.

Actiunea 2 - PRIMA INFIINTARE A SISTEMULUI DE CANALIZARE MENAJERA

Racorduri la reseaua de canalizare menajera in numar de **541 racorduri individuale** (inclusiv camine de racord), din care:

- 541 racorduri la reseaua de canalizare cu De 250 mm;

Conductele de racord vor fi din PVC, SDR 41, SN4, De 160 mm.

Reteaua de canalizare menajera - curgere gravitacionala in lungime totala de $L=13542.5$ m din care:

- 13542.5 m conducta din PVC-U multistrat, SDR 41, SN 4 , De 250 mm;

Subtraversari ale retelei de canalizare gravitacionala si a conductei de refulare:

- Subtraversari ale conductei de canalizare gravitacional prin foraj orizontal, in conducta din otel cu lungimea $L= 126.5$ m.
- Subtraversari ale conductei de refulare prin foraj orizontal, in conducta din otel cu lungimea $L= 8$ m.

Supratraversari ale conductei de refulare

- In proiect se prevede o supratraversare a raului Iminog cu o lungime de 130 m, conducta va fi protejata in tub de otel izolat termic cu spuma poliuretanică rigida si tabla zincata in sistem legat

Statii de pompare apa uzata menajera

- Statie de pompare ape uzate menajere SPAU01, prevazuta cu 2 pompe submersibile (1A+1R), pentru un debit de $Q=3.90$ l/s, inaltimea de pompare $H_p= 24$ mCA si puterea $P=2.7$ kW

- Statie de pompare ape uzate menajere SPAU02, prevazuta cu 2 pompe submersibile (1A+1R), pentru un debit de $Q=7.55\text{l/s}$, inaltimea de pompare $H_p= 19\text{ mCA}$ si puterea $P=4\text{kW}$
- Statie de pompare ape uzate menajere SPAU03, prevazuta cu 2 pompe submersibile (1A+1R), pentru un debit de $Q=0.76\text{l/s}$, inaltimea de pompare $H_p= 5\text{ mCA}$ si puterea $P=1.2\text{ kW}$
- Statie de pompare ape uzate menajere SPAU04, prevazuta cu 2 pompe submersibile (1A+1R), pentru un debit de $Q=8.67\text{ l/s}$, inaltimea de pompare $H_p= 19.5\text{ mCA}$ si puterea $P=4.8\text{ kW}$
- Statie de pompare ape uzate menajere SPAU05, prevazuta cu 2 pompe submersibile (1A+1R), pentru un debit de $Q=12.74\text{l/s}$, inaltimea de pompare $H_p= 10\text{ mCA}$ si puterea $P=3.6\text{ kW}$

Conducte de refulare de la statiile de pompare in lungime totala de $L=2461$ din care:

- 927 m conducte din PEID, PE 100, SDR17, PN10, De 90 mm;
- 1180 m conducte din PEID, PE100, SDR 17, PN 10, De125 mm.
- 354 m conducte din PEID, PE100, SDR 17, PN 10, De140 mm.
-

Desfacere - refacere sistem rutier (asfalt) in vederea pozarii conductelor

- Suprafata desfacere – refacere sistem rutier (asfalt) cu suprafata $S=50\text{ mp}$.

Desfacere - refacere rigole betonate in vederea pozarii conductelor

- Desfacere – refacere rigole betonate cu o lungime de $L=350\text{ ml}$

Desfacere - refacere platforme betonate, trotuare si podete acces curti in vederea pozarii conductelor

- Desfacere – refacere platforme betonate, trotuare si podete acces curti cu suprafata $S=700\text{ mp}$

Refacerea rigole de pamant dupa pozarea conductelor

- Desfacere – refacere rigole de pamant cu lungime $L=200\text{ ml}$

Refacere acostamente dupa pozarea conductelor

- Refacere acostament cu lungimea $L=5480$ ml

Statie de epurare ape uzate menajere cu capacitate $Q_{uzimax} = 416$ mc/zi care cuprinde urmatoarele obiecte:

Treapta mecanica

- camin intrare si by-pass
- vana cutit pentru by pass
- gratar rar pentru retineri solide grosiere cu dimensiuni mai mari 8 mm
- statie pompare apa uzata
- decantare primara pentru separare grasimi, suspensii si nisip in separatorul de grasimi cu desnisipator dotat si cu pompa extragere nisip
- depozitare nisip si grasimi
- bazin de omogenizare si egalizare debite echipat cu mixer si pompa submersibila

Treapta biologica

- Bloc de epurare biologica:
 - se prevad doua linii tehnologice compuse din:
 - bazin anoxic dotat cu mixer
 - bazin de aerare dotat cu instalatie de aerare cu suflante si retea de difuzori cu membrana fina pentru furnizare oxigen
 - bazin de sedimentare primara dotat cu pompe recirculare namol la aerare si transfer la deshidratate si canal Thompson

Treapta de prelucrare si deshidratate namol

- Platforma depozitare si uscare namol
- Bazin colectare si decantare (ingrosare) namol echipat cu pompa transfer namol in exces catre deshidratate

-Instalatie de deshidratare namol cu saci filtranti si instalatie de preparare - dozare coagulant

Treapta de sterilizare

- Unitate de dezinfectie cu ultraviolete pentru dezinfectie efluent
- Camin debitmetru si masurarea debitului efluentului final cu ajutorul unui debitmeru
- Camin de iesire spre receptorul natural (efluent)
- Retele tehnologice in incinta statiei de epurare
- Container instalatii tehnologice
- Container pentru grup sanitar si personal operator
- By-pass general
 - Imprejmuire
 - Dotari

Conducta de evacuare si gura de varsare

- 145m conducte din PVC-U multistrat, SDR 41, SN4, De 250 mm si 1 gura de varsare din beton armat.

II Numarul locuitorilor deserviti de proiect: 1540

III Numar consumatori publici (scoli, gradinite, camin cultural, biserica, dispensar, etc.) deserviti de proiect - 12

IV Numarul operatorilor economici deserviti de proiect: 9 , nominalizati astfel:

Nr. crt	Denumire agent economic	Adresa	Activitate desfasurata	Deservit de retea de pe drumul
0	1	2	3	4
1	PFA Dinu Rodica	Nr. 183 A	comert	Str. Mihnea Turcitu
2	PAM ANDRO SRL	Nr.218	comert	Str. General Gigirtu
3	PFA GHITA ALEXANDRINA	Nr. 47	comert	Str. Boier Maruntelu
4	DENIS FISA SRL	Nr. 13	comert	Str. Mihnea Turcitu
5	ALVIOLUC SRL	Nr. 27	comert	Str. Mihnea Turcitu
6	II SMARANDACHE ALEXANDRA	Nr. 116	comert	Str. Mihnea Turcitu

7	PFA Mogos Marian	Nr. 7	comert	Str. Salcamlor
8	ALPIN SRL	Nr. 38	comert	Str.Salcamlor
9	PRIMAGRA SRL	Nr. 93	comert	Str. Mihnea Turcitu

Presedinte sedinta
Consilier
BARBU FLORIN



Contrasemneaza,
Secretar