ROMANIA
JUDETULPRAHOV
ORASUL BUSTENI
PRIMAR

PROIECT DE HOTARARE

privind aprobarea introducerii in domeniul public a unei parti din constructiile si lucrarile aferente investitiei ***investiției „Reabilitare/ înlocuire/ extindere sistem public de alimentare cu apă (captare, aducțiune, stații de tratare, rezervoare de înmagazinare, rețele de apă), în localitatea Bușteni, județul Prahova"***, preluate partial de la S.C. Compania Nationala de Investitii SA

Primarul orasului Busteni Busteni, judetul Prahova;

L uand cunostinta de:

Procesul-verbal de receptie partiala nr.1964/04.04.2023 incheiat de CNI;

- Referatul de aprobare nr.5784/04.04.2023 al Primarului orasului Busteni;

-raportul de specialitate nr.5785/05.04.2023, intocmit de Compartimentul Achizitii Publice ;

Avizele de specialitate ale :Comisiei **nr.1** (Economica)-pentru programul de dezvoltare economico-sociala, buget-finante, administrarea domeniului public si privat al orasului, servicii, comert si turism »; Comisiei nr. 2 (Urbanism) pentru « amenajarea teritoriului, urbanism, realizarea lucrarilor publice, conservarea monumentelor istorice si de arhitectura »; Comisiei nr. 3 (Juridica) pentru « administratie publica, drepturile omului, problemele minoritatilor, juridica, disciplina, relatii cu cetatenii, apararea ordinii publice, invatamant, sanatate, famillie, munca si protectie sociala, protectie copii, cultura, culte, sport, protectia mediului, ecologie »

In baza prevederilor art.10, **alin(l)**, lit(d) si art.12, alin(1), lit(e) din Legea nr.241/2006 a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare-Republicare

In temeiul prevederilor art. 129 alin (1), alin (2) lit(c) si (d) si art 139 alin (3) lit(g) si art.196 **alin(l)**, lit(a) din OUG 57/05.07.2019 privind Codul administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare ;

P R O P U N E:

Art.1. Se aproba introducerea in domeniul public a unei parti din constructiile si lucrarile aferente investitiei ***investiției „Reabilitare/ înlocuire/ extindere sistem public de alimentare cu apă (captare, aducțiune, stații de tratare, rezervoare de înmagazinare, rețele de apă), în localitatea Bușteni, județul Prahova"***, preluate partial de la S.C. Compania Nationala de Investitii SA, conform Anexei nr.1 la prezenta hotarare.

Art.2. Predarea-preluarea construcţiilor si lucrarilor s-a efectuat in baza procesului –verbal de receptie partiala nr. 1964/04.04.2023 incheiat de Compania Nationala de investitii, anexa la prezenta hotarare.

Art.3. - Prevederile prezentei hotarari vor fi duse Ia indeplinire de Primarul orasului Busteni prin aparatul de specialitate din cadrul Primariei,iarCompartimentul Administratie Publica Locala o va difuza:

-Primarului orasului Busteni;

-Institutiei Prefectului Judetului Prahova ;

- Directiei Economice ;

- Compartimentul Achizitii Publice ;

- SC. Hidro Prahova SA;

INITIATOR,

PRIMAR

Corbu Laurentiu Mircea

Busteni, 05.04.2023

Nr.30

ROMÂNIA
JUDEŢUL PRAHOVA - ORAŞUL BUŞTENI - PRIMĂRIA
Bulevardul Libertăţii nr. 91, Tel: +40/244/322005 Fax: +40/244/320752
http://www.orasul-busteni.ro; e-mail: uatobusteni@gmail.com

Nr. 5784 / 05.04.2023

Referat Aprobare

privind introducerea in domeniul public a unei parti din construcţiile si lucrarile aferente investiţiei „Reabilitare/ înlocuire/ extindere sistem public de alimentare cu apă (captare, aducțiune, stații de tratare, rezervoare de înmagazinare, reţele de apă), în localitatea Bușteni, judeţul Prahova", preluate partial de la SC Compania Nationala de Investitii SA

Avand in vedere faptul ca au fost predate parti ale construcţiei aferente investiţiei „Reabilitare/ înlocuire/ extindere sistem public de alimentare cu apă (captare, aducțiune, stații de tratare, rezervoare de înmagazinare, reţele de apă), în localitatea Bușteni, judeţul Prahova", prin procesul verbal de receptie partiala cu nr. 1964/04.04.2023, inregistrat la sediul Primariei Busteni sub nr. 5670/ 04.04.2023, de la SC Compania Nationala de Investitii SA.

Consider oportun adoptarea unei hotarari privind :

- introducerea in domeniul public a unei parti din construcţiile si lucrarile aferente investiţiei „Reabilitare/ înlocuire/ extindere sistem public de alimentare cu apă (captare, aducțiune, stații de tratare, rezervoare de înmagazinare, reţele de apă), în localitatea Bușteni, judeţul Prahova", de la SC Compania Nationala de Investitii SA, conform anexei nr. 1 parte integranta la Proiectul de Hotarare.

Având în vedere cele menționate, în conformitate cu prevederile OUG 57/2019, propun spre dezbatere şi aprobare Consiliului Local al orașului Bușteni prezentul proiect de hotărâre.

Inițiator:

PRIMAR,

Ec. Laurențiu Mircea CORBU

ROMÂNIA
JUDEŢUL PRAHOVA - ORAŞUL BUŞTENI - PRIMĂRIA
Bulevardul Libertăţii nr. 91, Tel: +40/244/322005 Fax: +40/244/320752
http://www.orasul-busteni.ro; e-mail: uatobusteni@gmail.com

Nr. 5785 / 05.04.2023

RAPORT DE SPECIALITATE

privind introducerea in domeniul public a unei parti din construcţiile si lucrarile aferente investiţiei „Reabilitare/ înlocuire/ extindere sistem public de alimentare cu apă (captare, aducțiune, stații de tratare, rezervoare de înmagazinare, reţele de apă), în localitatea Bușteni, judeţul Prahova", preluate partial de la SC Compania Nationala de Investitii SA

Avand in vedere: Referatul de aprobare nr. 5784/05.04.2023, al Primarului Orasului Busteni si Proiectul de hotarare privind aprobarea preluarii partiale a unei parti din constructiile si lucrarile aferente investitiei „Reabilitare/ înlocuire/ extindere sistem public de alimentare cu apă (captare, aducțiune, stații de tratare, rezervoare de înmagazinare, reţele de apă), în localitatea Bușteni, judeţul Prahova", de la SC Compania Nationala de Investitii SA.

Avand in vedere faptul ca au fost predate parti ale constructiei aferente investitiei „Reabilitare/ înlocuire/ extindere sistem public de alimentare cu apă (captare, aducțiune, stații de tratare, rezervoare de înmagazinare, reţele de apă), în localitatea Bușteni, judeţul Prahova" prin Procesul Vebal de receptie partiala nr. 1964/04.04.2023, inregistrat la sediul Primariei Busteni sub nr. 5670/04.04.2023.

Prin Procesul-Verbal nr. 1964/04.04.2023, au fost predate de catre Compania Nationala de Investitii SA o parte din constructiile si lucrarile aferente investitiei „Reabilitare/ înlocuire/ extindere sistem public de alimentare cu apă (captare, aducțiune, stații de tratare, rezervoare de înmagazinare, reţele de apă), în localitatea Bușteni, judeţul Prahova", respectiv au fost predate urmatoarele :

5.1. Sursa Kalinderu

5.1.1. Stația de tratare Kalinderu:

- Statia de clorinare:
  - Conducta golire filtre mecanice PEHD PE100 Pn6 SDR26 Dn160 cu clapet sens
  - Imprejmuire 23 ml
  - Poarta de acces
- Utilaje si echipamente:
  - Container din elemente prefabricate metalice

- Prevectron cu avans minim de amorsare ΔT=30μs
- Instalatie de incalzire cu calorifere electrice
- Post de transformare aerian, montat pe stalp, complet echipat + cutie de distributie cu contor trifazat de masura, S=25kVA, U2=400V, f=50Hz
- Grup electrogen S=15kVA
- Instalatie electrica de iluminat interior, exterior si prize
- Instalatie de legare la pamant

5.1.2. Conducta de transport apă tratată Kalinderu:

- Conducta transport apa tratata Kalinderu PEHD, PE 100, SDR17, PN10 Dn250
- Camin de vane reglare debit Nod 301
- Camine de vane complet echipate: C1, C2
- Camin debitmetru electromagnetic Dn250 complet echipat
- Camine de vane, golire si aerisire complet echipate: CVGA1, CVGA2, CVGA3
- Subtraversare drum OL Dn300 L=16m
- Subtraversare drum OL Dn300 L=14m
- Desfacere si refacere sistem rutier asfalt/beton/balast cu latimea santului de 242 ml

Valoare totala lucrari executate si receptionate KALINDERU: 335972.92 euro fara TVA

5.2. Rezervor inmagazinare R 500 mc Fierastrau:

5.2.1. Rezervor inmagazinare R500mc

- Rezervor inmagazinare R500 mc (constructie noua)
- Imprejmuire – 124,88ml
- Poarta acces
- Hidrant suprateran Dn 110
- Conducta evacuare preaplin si golire rezervor PEHD PE100 Pn6 SDR26 Dn160 – 50 ml
- Gura de varsare in emisar preaplin si golire rezervor (BA=0.5 mc, clapet de sens Dn 160)

5.2.2. Utilaje si echipamente

- Electrovane reglaj – 5 buc
- Automatizare control
- Prevectron cu avans minim de amorsare ΔT = 30 μs

- Tablou electric general echipat conform schemei monofilare IP54

- Rezervor inmagazinare din otel inox cu sistem de incalzire

- Post de transformare aerian, montat pe stalp, complet echipat + cutie de distributie cu contor trifazat de masura, S=25kVA, U2=400V, f=50Hz

- Grup electrogen, S=15 kVA, IP54

5.2.3. Instalatii electrice

- Instalatie electrica de forta pentru alimentarea tabloului electric general TE03, precum si a echipamentelor alimentate din acesta

- Instalatie electrica de iluminat interior, exterior si prize
- Instalatie de legare la pamant
- Instalatie de paratrasnet
-

5.3. Conducta de transport apa tratata Fierastrau

- Conducta de transport apa tratata Fierastrau PEHD, PE100, SDR17, PN10, Dn 250 – 369ml

- Camin debitmetru electromagnetic Dn 250, complet echipat Nod 501

- Camin vane golire si injectie in reteau de distributie, complet echipat Nod 505

- Camin de vane, golire si aerisire complet echipat CVGA1

- Subtraversare drum OL Dn300 L=14,5m

- Subtraversare drum OL Dn300 L=12,5m

Valoare totala lucrari executate si receptionate FIERASTRAU: 371123.56 euro fara TVA

5.4. Sursa Valea Babei I

5.4.1. Sursa de captare Valea Babei I

- Reabilitare captare constructie existenta complet echipata

- Lucrari de reparatii structuri camine captare existente

- Evacuare preaplin – stut inox Dn 150

5.4.2. Conducta de aducțiune apă brută Valea Babei I

- Conducta de aductiune apa bruta V. Babei I, fonta ductila, Pn25, Dn 150- 1110ml

- Canivou beton armat pentru protectia conductei de aductiune Nod 700 – Nod 701

- OL preizolat Dn 150mm Nod 700 – Nod 701

-Masiv ancoraj: Nod 703, Nod 713, Nod 715, MA2, MA3, MA4, MA5, MA6, MA7, MJA10

- Camine de vane si golire, complet echipate: Nod 705, CVG2

- Camin de vane si aerisire, complet echipat Nod 707

- Camine de vane si regulator de presiune, complet echipate: Nod 710, Nod 714

- Camine de vane, golire si aerisire, complet echipate: Nod 712, CVGA2

- Camin debitmetru electromagnetic Dn150, complet echipat Nod 719

- Camin de vane (aval captare), complet echipat CV

- Camin de vane reducere presiune complet echipat CVRP3

- Refacere drum exploatare L=1800m – 7200 mp

- Taiere si piconare stanca L=180m

- Canivou beton armat protectie conducta 0,5m x 0,5m – L=180m

5.4.3. Stația de clorinare Valea Babei I

- Statia de clorinare

- Statie de clorinare V. Babei I – constructie noua containerizata

- Conducta clorinare PEHD PE100 PN25 Dn20

- Utilaje si echipamente

- Container din lemente metalice prefabricate

- Instalatie de incalzire cu calorifere electrice

- Post de transformare aerian, montat pe stalp, complet echipat + cutie de distributie cu

contor trifazat de masura S=25kVA, U2=400V, f=50Hz

- Grup electrogen

5.4.4. Rezervor înmagazinare R300mc – Valea Babei I

- Rezervor inmagazinare apa

- Rezervor inmagazinare R300mc Valea Babei I – constructie noua

- Imprejmuire – 100 ml

- Poarta acces

- Conducta evacuare preaplin si golire rezervor PEHD PE 100 Pn6 SDR26 Dn160 – 40 ml

- Gura de varsare in emisar preaplin si golire rezervor

- Hidrant suprateran Dn110

- Utilaje si echipamente

- Automatizare control

- Electrovane 3 buc

- Rezervor inmagazinare din otel inox cu sistem de incalzire

- Prevectron cu avans minim de amorsare ΔT=30μs

- Instalatii electrice

- Instalatie electrica de iluminat interior, exterior si prize

5.4.5. Conducta de transport apă tratată Valea Babei I

- Conducta de transport apa tratata V. Babei I PEHD, PE100, Pn16, SDR11, De 180 – 558 ml

- Camin debitmetru electromagnetic Dn150, complet echipat Nod 721

- Camin de vane si aerisire, complet echipat VCA2

- Camine de vane si golire, complet echipate: CVG3, CVG3.1, CVG3.2

- Masiv ancoraj: Nod 724, Nod 725

- Hidrant suprateran Dn110

- Subtraversare tub protectie Dn 300 L=8,5ml

Valoare totala lucrari executate si receptionate VALEA BABEI I: 1067121.49 euro fara TVA

Se anexeaza si fac parte integranta din prezenta documentatie:

- Referatele dirigintilor de șantier 2 buc.

- Referatul proiectantului

-Procesul verbal de receptie partiala, inregistrat la sediul Primariei Busteni sub nr. 5670/ 04.04.2023.

Fata de cele de mai sus, propunem aprobarea preluarii partiale a unei parti din construcţiile si lucrarile aferente investiţiei „Reabilitare/ înlocuire/ extindere sistem public de alimentare cu apă (captare, aducțiune, stații de tratare, rezervoare de înmagazinare, reţele de apă), în localitatea Bușteni, judeţul Prahova", de la SC Compania Nationala de Investitii SA, si introducerea acesteia in domeniul public, conform Anexei nr. 1 , parte integranta la prezentul proiect de hotarare.

Compartiment Achizitii Publice

Insp. Petrache Florin

Anexa nr. 1

Lista construcţiilor si lucrarilor aferente investiţiei „Reabilitare/ înlocuire/ extindere sistem public de alimentare cu apă (captare, aducțiune, stații de tratare, rezervoare de înmagazinare, reţele de apă), în localitatea Bușteni, judeţul Prahova" :

5.1. Sursa Kalinderu

5.1.1. Stația de tratare Kalinderu:

- Statia de clorinare:
  - Conducta golire filtre mecanice PEHD PE100 Pn6 SDR26 Dn160 cu clapet sens
  - Imprejmuire 23 ml
  - Poarta de acces
- Utilaje si echipamente:
  - Container din elemente prefabricate metalice
  - Prevectron cu avans minim de amorsare ΔT=30μs
  - Instalatie de incalzire cu calorifere electrice
  - Post de transformare aerian, montat pe stalp, complet echipat + cutie de distributie cu contor trifazat de masura, S=25kVA, U2=400V, f=50Hz
  - Grup electrogen S=15kVA

- Instalatie electrica de iluminat interior, exterior si prize
- Instalatie de legare la pamant

5.1.2. Conducta de transport apă tratată Kalinderu

- Conducta transport apa tratata Kalinderu PEHD, PE 100, SDR17, PN10 Dn250
- Camin de vane reglare debit Nod 301
- Camine de vane complet echipate: C1, C2
- Camin debitmetru electromagnetic Dn250 complet echipat
- Camine de vane, golire si aerisire complet echipate: CVGA1, CVGA2, CVGA3
- Subtraversare drum OL Dn300 L=16m
- Subtraversare drum OL Dn300 L=14m
- Desfacere si refacere sistem rutier asfalt/beton/balast cu latimea santului de 242 ml

5.2. Rezervor inmagazinare R 500 mc Fierastrau

5.2.1. Rezervor inmagazinare R500mc

- Rezervor inmagazinare R500 mc (constructie noua)
- Imprejmuire – 124,88ml
- Poarta acces
- Hidrant suprateran Dn 110
- Conducta evacuare preaplin si golire rezervor PEHD PE100 Pn6 SDR26 Dn160 – 50 ml

- Gura de varsare in emisar preaplin si golire rezervor (BA=0.5 mc, clapet de sens Dn 160)

5.2.2. Utilaje si echipamente

- Electrovane reglaj – 5 buc
- Automatizare control
- Prevectron cu avans minim de amorsare $\Delta T = 30$ µs
- Tablou electric general echipat conform schemei monofilare IP54
- Rezervor inmagazinare din otel inox cu sistem de incalzire
- Post de transformare aerian, montat pe stalp, complet echipat + cutie de distributie cu contor trifazat de masura, S=25kVA, U2=400V, f=50Hz
- Grup electrogen, S=15 kVA, IP54

5.2.3. Instalatii electrice

- Instalatie electrica de forta pentru alimentarea tabloului electric general TE03, precum si a echipamentelor alimentate din acesta
- Instalatie electrica de iluminat interior, exterior si prize
- Instalatie de legare la pamant
- Instalatie de paratrasnet

5.3. Conducta de transport apa tratata Fierastrau

- Conducta de transport apa tratata Fierastrau PEHD, PE100, SDR17, PN10, Dn 250 – 369ml
- Camin debitmetru electromagnetic Dn 250, complet echipat Nod 501
- Camin vane golire si injectie in reteau de distributie, complet echipat Nod 505

- Camin de vane, golire si aerisire complet echipat CVGA1
- Subtraversare drum OL Dn300 L=14,5m
- Subtraversare drum OL Dn300 L=12,5m

5.4. Sursa Valea Babei I

5.4.1. Sursa de captare Valea Babei I

- Reabilitare captare constructie existenta complet echipata
- Lucrari de reparatii structuri camine captare existente
- Evacuare preaplin – stut inox Dn 150

5.4.2. Conducta de aducțiune apă brută Valea Babei I

- Conducta de aductiune apa bruta V. Babei I, fonta ductila, Pn25, Dn 150- 1110ml
- Canivou beton armat pentru protectia conductei de aductiune Nod 700 – Nod 701
- OL preizolat Dn 150mm Nod 700 – Nod 701
-Masiv ancoraj: Nod 703, Nod 713, Nod 715, MA2, MA3, MA4, MA5, MA6, MA7, MJA10
- Camine de vane si golire, complet echipate: Nod 705, CVG2
- Camin de vane si aerisire, complet echipat Nod 707
- Camine de vane si regulator de presiune, complet echipate: Nod 710, Nod 714
- Camine de vane, golire si aerisire, complet echipate: Nod 712, CVGA2
- Camin debitmetru electromagnetic Dn150, complet echipat Nod 719

- Camin de vane (aval captare), complet echipat CV
- Camin de vane reducere presiune complet echipat CVRP3
- Refacere drum exploatare L=1800m – 7200 mp
- Taiere si piconare stanca L=180m
- Canivou beton armat protectie conducta 0,5m x 0,5m – L=180m

5.4.3. Stația de clorinare Valea Babei I

- Statia de clorinare
  - Statie de clorinare V. Babei I – constructie noua containerizata
  - Conducta clorinare PEHD PE100 PN25 Dn20

- Utilaje si echipamente
  - Container din lemente metalice prefabricate
  - Instalatie de incalzire cu calorifere electrice
  - Post de transformare aerian, montat pe stalp, complet echipat + cutie de distributie cu contor trifazat de masura S=25kVA, U2=400V, f=50Hz
  - Grup electrogen

5.4.4. Rezervor înmagazinare R300mc – Valea Babei I

- Rezervor inmagazinare apa

  - Rezervor inmagazinare R300mc Valea Babei I – constructie noua

  - Imprejmuire – 100 ml

  - Poarta acces

  - Conducta evacuare preaplin si golire rezervor PEHD PE 100 Pn6 SDR26 Dn160 – 40 ml

  - Gura de varsare in emisar preaplin si golire rezervor

  - Hidrant suprateran Dn110

- Utilaje si echipamente

  - Automatizare control

  - Electrovane 3 buc

  - Rezervor inmagazinare din otel inox cu sistem de incalzire

  - Prevectron cu avans minim de amorsare $\Delta T=30\mu s$

- Instalatii electrice

  - Instalatie electrica de iluminat interior, exterior si prize

5.4.5. Conducta de transport apă tratată Valea Babei I

- Conducta de transport apa tratata V. Babei I PEHD, PE100, Pn16, SDR11, De 180 – 558 ml

- Camin debitmetru electromagnetic Dn150, complet echipat Nod 721

- Camin de vane si aerisire, complet echipat VCA2

- Camine de vane si golire, complet echipate: CVG3, CVG3.1, CVG3.2
- Masiv ancoraj: Nod 724, Nod 725
- Hidrant suprateran Dn110
- Subtraversare tub protectie Dn 300 L=8,5ml

Constructiile si lucrarile aferente investitiei corespund prevederilor Proiectului Tehnic si sunt puse in functiune. Există proces verbal pentru proba de presiune.

Avand in vedere vechimea instalatiei de transport a apei, precum si faptul ca prin aceste lucrari de modernizare a captarilor de apa va beneficia populatia orasului Busteni, precum si faptul ca Hidro Prahova SA este operatorul regional care adminstreaza reteaua de apa si canalizare a orasului, este necesar sa predam aceste constructii si lucrari catre operatorul regional S.C. Hidro Prahova SA.

Se anexeaza si face parte integranta din prezenta documentatie:

- Referatele dirigintilor de șantier 2 buc.
- Referatul proiectantului
-Procesul verbal de receptie partiala, inregistrat la sediul Primariei Busteni sub nr. 5670/ 04.04.2023.