

Art.5. Primarul Comunei Hinova, judetul Mehedinti, va duce la indeplinire prevederile prezentei hotărâri si va fi comunicată
Institutiei Prefectului judetului Mehedinti;
Primarului Comunei Hinova;
Ministerului Dezvoltarii Regionale si Administratiei Publice.

Această hotărâre a fost adoptată de către Consiliul Local al Comunei Hinova cu un numar 11 voturi din totalul de 11 consilieri locali în functie si 11 consilieri locali prezenti.

Nr. 49

Adoptata azi 28.09.2017 , in Comuna Hinova

*Presedinte de sedinta
Surdu Valerica Luis*



*Contrasemneaza
Secretar*

Robescu Constantin

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Robescu Constantin", written over a horizontal dotted line.

Gospodaria de apa precum si reseaua de distributie a apei vor fi amplasate pe domeniul public al comunei Hinova.

Amplasamentul proiectului propus este accesibil. Pentru realizarea noii gospodarii de apa nu sunt necesare cai de acces noi.

Se va utiliza accesul existent: drumul de exploatare.

Art. 4 Se aproba „Necesitatea și oportunitatea promovării obiectivului de investiții”
Studiul de fezabilitate de față are în vedere realizarea unei gospodarii de apa si a retelei de alimentare cu apa, in localitatea Ostrovu Corbului, sistem care va asigura pe langa necesarul de apa pe intreaga perioada a anului si conditiile igienico-sanitare si posibilitati de interventie in cazul protectiei civile.

Necesitatea investiei este data de alimentarea deficitara de apa din zona satului Ostrovu Corbului care nu asigura cantitatea necesara localitatilor in cursul anului si nici calitatea.

Realizarea investiei elimina pericolul actual la care este supusa sanatatea locuitorilor, dat de faptul ca in prezent alimentarea cu apa se face din fantani cu adancime mica, din prima panza freatica, fara a avea zone de protectie sanitara; panza in marea majoritate a cazurilor este infestata cu diverse substante toxice (nitrati, carbonati etc) punand in pericol sanatatea locuitorilor.

Nu exista o monitorizare continua a calitatii apei din puturile individuale, dupa cum nici elementele caracteristice comune ca adancimea putului, nivelul apei captate, caracteristicile filtrului, daca exista.

Evident ca exista riscul expunerii populatiei la a consuma o apa neconforma conditiilor de potabilitate atat din punct de vedere chimic, dar si din punct de vedere bacteriologic, bolile hidrice putand cauza boli grave.

Aceste neplaceri pot fi indepartate prin asigurarea unui sistem de alimentare cu apa, cu o sursa monitorizata, astfel incat parametrii de calitate pentru apa livrata sa fie urmariti continuu.

Selectarea deciziei de promovare a investiei s-a facut din ratiuni de necesitate absoluta si ca urmare a luarii in considerare a criteriilor socio-economice, institucionale si de infrastructura.

Prin implementarea acestui proiect se vor obtine avantaje extinse la nivel regional privind imbunatatirea conditiilor de trai, a imbunatatirii calitatii mediului si implicit, relansarea economica, ocuparea fortei de munca, cresterea nivelului tehnologic si de calificare, diminuarea costurilor sociale prin sporirea gradului de sanatate in localitate.

Proiectul urmareste realizarea obiectivelor generale si specifice, astfel:

Obiectiv general: imbunatatirea situatiei actuale a infrastructurii din cadrul spatiului rural, imbunatatirea conditiilor de viata si a standardelor de munca si mentinerea populatiei in spatiul rural.

Obiective specifice:

- cresterea investitiilor locale prin asigurarea infrastructurii de canalizare si epurare a apelor uzate menajere;
- imbunatatirea starii de sanatate prin reducerea riscului epidemiologic; protectia mediului inconjurator.

Oportunitatea investitiei :

Investitia "SISTEM DE ALIMENTARE CU APA IN SATUL OSTROVU CORBULUI, COMUNA HINOVA, JUDETUL MEHEDINTI" face parte din Strategia de dezvoltare a comunei Hinova pe perioada 2017-2020 strategie coroborata cu Programul National de Dezvoltare Rurala 2017-2020 Subprogramul "Modernizarea satului romanesc".

Art. 2. Se aproba Surse de finantare a investitiei "SISTEM DE ALIMENTARE CU APA IN SATUL OSTROVU CORBULUI, COMUNA HINOVA, JUDETUL MEHEDINTI"

Finanțarea investiției se va face prin Programul Național de Dezvoltare Rurală, Subprogramul "Modernizarea satului românesc".

Conform art. 8 din O.M.D.R.A.P. nr. 1851/2013 privind aprobarea Normelor metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 28/2013 pentru aprobarea Programului național de dezvoltare locală, cheltuielile sunt conform devizului general:

Se aproba suma de 221250.19 lei pentru cofinanțarea investitiei din bugetul COMUNEI HINOVA, fiind necesara pentru realizarea investitiei după cum urmeaza:

<i>cheltuielile care se finantează de beneficiar de la bugetul local :</i>		
total	221.250,19 lei	49.254,27 euro
cap 1 cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului	14.660,80 lei	3.263,76 euro
cap. 3.1. studii 3.2. documentatii suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii 3.3. experizare tehnica 3.4. certificarea performantei energetice si auditul energetic 3.6. organizarea procedurilor de achizitie 3.7. consultanta 3.8. asistenta tehnica	149.256,59 lei	33.227,20 euro
cap 5.1.2. cheltuieli conexe organizarii de santier	2.854,59 lei	635,48 euro
cap 5.2. comisioane, cote, taxe	40.779,86 lei	9.078,33 euro
cap. 5.4. cheltuieli pentru informare si publicitate	13.698,17 lei	3.049,46 euro
cap 6 cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predarea lucrarilor la beneficiar	0,18 lei	0,04 euro

Art. 3. Se aproba Statutul juridic al terenului care urmeaza sa fie ocupat conform Studiului de fezabilitate pentru realizarea proiectului de investitii "SISTEM DE ALIMENTARE CU APA IN SATUL OSTROVU CORBULUI, COMUNA HINOVA, JUDETUL MEHEDINTI"

Gospodaria de apa se va amplasa pe partea stanga a drumului de exploatare, sens spre DN56B, la aproximativ 1300 m de acesta, in partea nord-estica a localitatii Ostrovu Corbului; cota +47,90.

Frontul de captare, statia de clorinare, statia de tratare, statia hidrofor, aductiunea de la putul forat la rezervor si rezervorul de immagazinare vor fi amplasate in interiorul gospodariei de apa a satului.

Reteaua de distributie a apei va fi amplasata in intravilanul localitatii Ostrovu Corbului de-a lungul tramei stradale, pe o lungime de 6,820 km.

De asemenea s-a tinut seama de prevederile HG 363 / 2010 si HG 907/2017:

Cheltuieli cu:	procent [%]
proiectare si inginerie (procent din CAP. 4)	3,00
consultanta (procent din CAP. 4)	1,00
asistentatehnica (procent din CAP. 4)	1,50
organizare de santier (procent din CAP. 4)	1,62
cheltuieli diverse sineprevazute (procent din CAP. 1.2+1.3+2+3+4)	6,74

Principalele caracteristici pentru investitie

COMPONENTA SISTEMULUI	CANTITATE	U.M.	COST UNITAR CONF. SF LEI/U.M.	COST TOTAL CONF. SF LEI	COST UNITAR CONF HG363/2010 LEI/U.M	COST TOTAL CONF HG363/2010 LEI/U.M
FRONT CAPTARE 1 buc, 150 m	150	m.l. foraj	2430	364.500	2730	409.500,00
CONDUCTA ADUCTIUNE PEID, Dn = 90 mm, Pn 10	30	m.l. conducta	105	3.150	130	3900
STATIE CLORINARE independenta pentru un debit < 10 l/s	1	buc	132500	132.500	142.800	142800
STATIE TRATARE independenta pentru un debit < 10 l/s	1	buc	135000	135.000	145.000	145000
STATIE HIDROFOR independenta pentru un debit < 10 l/s Q= 2 l/s, H=65 mCA	1	buc	2462	320.000	3.600	468000
REZERVOR DIN PANOURI TERMOIZOLANTE CAPACITATE 150 MC	150	mc capacitate	2093	313.895	3100	465000
RETEA DISTRIBUTIE din conducte PEID cu diametrele: Dn 110, PN10	6820	m.l. conducta		917.070		859320
racorduri individuale 150 buc, Dn3/4", PN6	6820		126	859.320	126	859320
	1050		55	57.750	55	
IMPREJMUIRE	120	m.l. imprejmuire	1500	180.000	2.360	283200
CONTAINER ADMINISTRATIV	1	buc	32.700	32.700	34.100	34100
COST TOTAL - INVESTITIE DE BAZA SI PROBE - IN LEI				2.398.815		2.523.020
COST TOTAL - INVESTITIE DE BAZA SI PROBE - IN EURO*				540.761		561.670
1 euro = 4,920 lei			2.270 lei/km		2.387 lei/km	
valori fara TVA			512 euro/km		531 euro/km	

indicatori minimali, respectiv indicatori de performanta - elemente fizice/capacitati fizice care sa indice atingerea tintei obiectivului de investitii - si, dupa caz, calitativi, in conformitate cu standardele, normativele si reglementarile tehnice in vigoare.

investitia de baza	2.398.815,00 lei	534.019,37 euro
lungime retea apa	6,82 km	
bransamente, 150 buc	1,05 km	
investitia specifica	304804955,527 mil lei/km	67855,066 mii euro/km

elemente fizice/capacitati fizice

FRONT CAPTARE 1 buc, 150 m
CONDUCTA ADUCTIUNE PEID, Dn = 90 mm, Pn 10, 30 m
STATIE CLORINARE independenta pentru un debit < 10 l/s, 1 buc
STATIE TRACTARE independenta pentru un debit < 10 l/s, 1 buc
STATIE HIDROFOR independenta pentru un debit < 10 l/s Q=2 l/s, H=65 mCA
REZERVOR DIN PANOURI TERMOIZOLANTE CAPACITATE 150 MC
RETEA DISTRIBUTIE din conducte PEID cu diametrul Dn 110, PN10, 6820 m racorduri individuale 150 buc, Dn3/4", PN6, 1050 m
IMPREMIURE, 120 m
CONTAINER ADMINISTRATIV, 1 buc

c. indicatori financiari socio-economici, de impact, de rezultat/operare, stabiliti in functie de specificul si tinta fiecarui obiectiv de investitii.

Stabilirea costurilor investitiei s-a realizat folosind ca baza de calcul preturile unitare pentru materiale, utilaje si echipamente cu montaj, existente la data intocmirii prezentului studiu de fezabilitate pe piata din judetele Dolj si Mehedinti, precum si programul WIN Doc Devize.

Manopera pentru realizarea lucrarilor de constructii montaj a fost stabilita conform salariului mediu pe ramura constructii evidentiate de Institutul National de Statistica.

Costurile specifice pentru investitia propusa prin prezentul studiu de fezabilitate au fost comparate cu costurile specifice pentru proiecte similare realizate in zona.

Indicator al proiectului	Valoare rezultată	Concluzie
ÎN ECONOMIE ȘI SOCIETATE		
Rata internă de rentabilitate economică (RIRE)	6,90%	→ > 5% <u>proiectul este oportun</u> din punct de vedere economico-social (<u>aduce beneficii economico-sociale</u>)
Valoarea actualizată netă economică (VNAE)	1.184.949 lei	> 0 (valoare pozitivă) → societatea are nevoie de proiect prin beneficiile aduse (proiectul MERITĂ intervenție financiară)
Raportul beneficiu/cost economic (Rb/c_E)	1,099	> 1 (valoare supraunitară) → <u>beneficiile totale depășesc costurile proiectului</u> (proiectul MERITĂ intervenție financiară)

ROMÂNIA
JUDEȚUL MEHEDINTI
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI
HINOVA

HOTĂRÂRE

**Privind aprobarea implementării proiectului pentru realizarea obiectivului de investiție
"SISTEM DE ALIMENTARE CU APA ÎN SATUL OSTROVU CORBULUI,
COMUNA HINOVA, JUDEȚUL MEHEDINTI"**

Având în vedere nota de fundamentare a Primarului Comunei Hinova.

Observând Ordinul Ministrului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice cu nr.3223/17.10.2013 prin care a fost aprobată lista de investiții noi pentru finanțarea Programului Național de dezvoltare locală, OMDRAPFE nr. 3285/16.06.2017, privind aprobarea listei obiectivelor de investiții și sumele alocate acestora pentru finanțarea Programului Național de Dezvoltare Locală, pentru Județul Mehedinți, în perioada 2017 – 2020;

În conformitate cu prevederile OUG nr.28/2013 pentru aprobarea Programului Național de Dezvoltare Locală și a prevederilor OAP nr.1851/2013, privind Normele Metodologice de punere în aplicare a OUG nr.28/2013;

În temeiul dispozițiilor art. 36 alin.(1) și (2) litera "b" și art.45 alin.(1) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI HINOVA

HOTĂRĂȘTE

Art.1. Se aproba implementarea proiectului pentru realizarea obiectivului de investiție "SISTEM DE ALIMENTARE CU APA ÎN SATUL OSTROVU CORBULUI, COMUNA HINOVA, JUDEȚUL MEHEDINTI", având Studiul de fezabilitate cu următorii indicatori tehnico-economici:

indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și, respectiv, fără TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general:

valoarea totală (INV), inclusiv TVA	3.725.653,218 lei	829.397,422 euro
din care:		
construcții-montaj (C+M)	2.659.550,252 lei	592.063,725 euro
în prețuri la data de 13.01.2017	1 euro =	4,4920
valoarea totală (INV), exclusiv TVA	3.137.312,094 lei	698.422,105 euro
din care:		
construcții-montaj (C+M)	2.234.916,179 lei	497.532,542 euro