



ROMÂNIA
JUDEȚUL TIMIȘ
CONSILIUL LOCAL AL
COMUNEI DUDEȘTII NOI



HOTĂRÂREA
Nr. 56 din 27.06.2017

privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai proiectului „Extindere rețea de canalizare menajeră în Comuna Dudeștii Noi”

Având în vedere:

a) studiu de fezabilitate al proiectului „Extindere rețea de canalizare menajeră în Comuna Dudeștii Noi” elaborate de CORED PROJECT SRL cu nr. 224/2017

b) prevederile art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale cu modificările și completările ulterioare;

ținând cont de prevederile Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor / proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice,

luând act de:

a) referatul de aprobare al primarului comunei Dudeștii Noi, în calitatea sa de inițiator, înregistrat sub nr.3715/2017, calitate acordată de prevederile art. 33 din Legea nr. 393/2004 privind Statutul aleșilor locali, cu modificările și completările ulterioare, raportate la cele ale art. 45 alin. (6), teza a II-a din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

b) raportul compartimentului de resort din aparatul de specialitate a primarului, înregistrat sub nr.3714/2017,

c) raportul Comisiei de specialitate ECOF, a Consiliului Local al Comunei Dudeștii Noi,

d) avizul de legalitate favorabil al secretarului comunei pentru proiectul de hotărâre în conformitate cu prevederile art. 9 din Regulamentul propriu cuprinzând măsurile metodologice, organizatorice, termenele și circulația proiectelor de hotărâri ale consiliului local aprobat prin Hotărârea Consiliului Local al Comunei Dudeștii Noi. nr. 53 din 19 noiembrie 2012,

având la bază prevederile art. 36 alin. (2), lit. c) și art. 45 alin. (2), lit. a) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001 republicată, cu modificările și completările ulterioare,

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

Consiliul Local al Comunei Dudeștii Noi adoptă prezenta hotărâre.

Art. 1. - Se aprobă documentația tehnico-economică pentru proiectul „**Extindere rețea de canalizare menajeră în Comuna Dudeștii Noi**” ai cărui indicatorii tehnico-economici sunt cuprinși în anexă, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. - Prin intermediul secretarului comunei, se comunică în mod obligatoriu, în termenul prevăzut de lege, prezenta hotărâre, prefectului județului Timiș, primarului comunei și se aduce la cunoștință publică prin afișare, precum și prin publicarea pe pagina de internet la adresa: www.primariadudestiinoi.ro.

PREȘEDINTELE DE ȘEDINȚĂ,



Carmen-Livia SIMINIC

Contrasemnează:

**SECRETARUL COMUNEI
DUDEȘTII NOI**



Loredana-Adina-Mihaela LUCIU

L.S.

Hotărârea Consiliului local a fost adoptată cu 11 voturi pentru, 0 voturi împotriva, 0 voturi abțineri din 11 consilieri locali prezenți.

**Indicatorii tehnico - economici ai proiectului
„Extindere rețea de canalizare menajeră în Comuna Dudeștii Noi”**

Indicator	Valori
Valoare totală a investiției inclusiv TVA	539.266,45 lei fără TVA
Eșalonarea investiției	Toată investiția se realizează în 1 an
Durata de realizare	1 an
Indicatori tehnici	<p><i>Sistemul de canalizare adoptat pentru localitățile Dudeștii Noi este unul separativ. Apele pluviale sunt colectate de pe suprafața localității prin intermediul rigolelor stradale și dirijate către canalele de desecare.</i></p> <p><i>Pentru realizarea colectării și transportului apelor menajere provenite de la consumatorii de apă de pe teritoriul localității, se propune realizarea unui sistem de colectare și transport a apelor uzate menajere nou, care să răspundă cerințelor actuale privind cantitățile de apă deversate.</i></p> <p><i>Sistemul de colectoare propus a fost dimensionat astfel încât să răspundă solicitărilor de colectare a apelor uzate menajere de la consumatorii de apă din localitatea Dudeștii Noi și dirijarea acestora spre sistemul de canalizare existent. Prin soluția propusă se urmărește colectarea apelor uzate menajere provenite de la populație, agenți economici sau din activități publice. Se vor admite deversarea în rețeaua de canalizare și a apelor uzate rezultate din procese tehnologice nepoluante, de preferință din industria alimentară, sau alte ramuri. În cazul unei încărcări necorespunzătoare a acesteia se va solicita preepurarea astfel încât apa deversată să fie adusă la parametrii apei uzate menajere ce poate fi deversată în rețeaua de canalizare a localităților conform Hotărârii 188/2002 și a NTPA 002/2002. Utilizatorul de apă are obligația epurării locale a apelor uzate, astfel încât în punctul de control să fie asigurată respectarea condițiilor prevăzute în contractul-abonament și în avizul/autorizația de gospodărire a apelor.</i></p> <p><i>În vederea racordării la rețeaua de canalizare a consumatorilor din loc. Dudeștii Noi, se propune realizarea unei rețele secundare la canalizarea existentă „racord TIP pieptene” și executarea a câte unui racord individual la rețeaua de canalizare menajera existentă pentru fiecare consumator.</i></p> <p><i>Caminul de racord se amplasează pe domeniul public, la distanța de minim 1,0 față de limita de proprietate și va fi realizat din material plastic (PE), având diametrul Dn 400, mm și Dn 800 mm prefabricate din beton. Acesta va fi prevăzut cu placa de acoperire din beton armat și capac carosabil din fontă, clasa 12,5 to.</i></p>

Conducta de racord între caminul de racord și colectorul stradal se va realiza din PVC, Dn 160 mm și Dn 200 mm, SN8.

Cuplarea conductelor de racord la canalizare se va realiza prin cuplarea în căminul de vizitare din beton, existent. Pentru aceasta, se va perfora tubul de beton și va fi prevăzută o garnitură specială pentru cuplarea tubului din PVC;

Aceasta va fi montată îngropată, pe un pat de nisip de 10 cm grosime. Conducta va fi înglobată în strat de nisip până la o înălțime de 30 cm peste creasta tubului.

Baza șanțului de pozare trebuie executată cu mare atenție: se va asigura o suprafață netedă, fără pietre, cu o stabilitate corespunzătoare pentru pozarea conductelor, respectiv al stratului de pozare. Aceasta va avea o pantă minimă de 1,0 % spre colectorul stradal.

Stratul vegetal decapat va fi depozitat separat, urmând a fi utilizat la terminarea execuției lucrărilor, pentru refacerea amplasamentului afectat.

Subtraversări de drumuri asfaltate

Pentru a evita lucrări semnificative în carosabilul străzilor locale, se va căuta pe cât posibil cuplarea mai multor racorduri de pe partea fără colector a străzii și racordarea într-un cămin de vizitare prin intermediul unei singure subtraversări.

Subtraversarea drumurilor asfaltate și a canalului de desecare se va realiza prin executarea unor foraje orizontale dirijate cu instalații speciale de forare. Odată cu execuția forajelor se vor monta și tuburile de protecție prin care vor fi montate conductele.

Subtraversările vor fi amplasate la o adâncime minimă de 1,5 - 2 m față de cota drumului în ax și pînă la generatoarele superioare ale conductei de protecție. Subtraversările se vor executa sub un unghi cit mai apropiat de 90 de grade sexagesimale dar nu mai mic decît 60 de grade sexagesimale între axul drumului și axul conductei de protecție.

Caracteristicile racordurilor individuale sunt :

Tub PVC, DN 200 mm, SN8, L = 124,0 m;

Tub PVC, DN 160 mm, SN8, L = 1.991,0 m;

Camin de inspectie și control, DN 800, din prefabricate din beton, inclusiv placa de acoperire din beton armat prevazuta cu capac carosabil – 3 buc;

Camin de racord, DN 400, din PE, inclusiv placa de acoperire din beton armat prevazuta cu capac carosabil – 141 buc;

Subtraversare Drum, prin foraj orizontal cu conductă din PVC, SN8, Dn 160 mm, L = 168 m, în tub de protecție din oțel, Dn 300 mm – L = 168 m (18 buc).