



PROIECT

HOTĂRÂREA NR. _____
din ____ noiembrie 2015

privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției ” Modificarea instalațiilor exterioare de alimentare cu apă și canalizare menajeră aferente C.R.R.N. Reghin”

Consiliul Județean Mureș,

Văzând Expunerea de motive nr. 22.362/18.11.2015 a Direcției Tehnice, solicitarea Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului Mureș, nr. 29630/20.10.2015, privind necesitatea aprobării documentației tehnico - economice și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției ”Modificarea instalațiilor exterioare de alimentare cu apă și canalizare menajeră aferente C.R.R.N. Reghin”, precum și avizul comisiilor de specialitate,

Potrivit prevederilor art. 44 din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul art.91 alin.1, lit. d, alin.5, lit. a, pct. 2 și al art.97 alin.1 din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

hotărăște:

Art.1. Se aprobă documentația tehnico - economică și indicatorii tehnico-economici ai investiției ”Modificarea instalațiilor exterioare de alimentare cu apă și canalizare menajeră aferente C.R.R.N. Reghin”, valoarea totală a investiției (cu TVA inclus) fiind de 33.570 lei, echivalent a 7.560 euro, din care valoarea C+M este de 24.940 lei, echivalent a 5.620 euro. (1 euro=4,4398 lei curs BNR de 13.11.2015), conform devizului general cuprins în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Prezenta hotărâre se comunică Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului Mureș care răspunde de aducerea sa la îndeplinire.

PREȘEDINTE
Ciprian Dobre

Avizat pentru legalitate
SECRETAR
Paul Cosma





EXPUNERE DE MOTIVE

privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției „Modificarea instalațiilor exterioare de alimentare cu apă și canalizare menajeră aferente C.R.R.N. Reghin”

Date generale despre obiectiv:

Amplasament: Municipiul Reghin strada Castelului nr. 12.

Clădirea C.R.R.N. (Centrul de Recuperare și Reabilitare Neuropsihiatrică) Reghin se află în proprietatea Consiliului Județean Mureș și administrarea DGASPC Mureș.

Clădirea este formată din 3 corpuri P+2E, din care numai unul este funcțional, un corp de legătură P și un corp administrativ P+E.

Situația existentă

În prezent, alimentarea cu apă a clădirii se realizează de la rețeaua orașului, branșamentul fiind realizat din strada Castelului.

În urma restituirii castelului Huszar s-a ajuns la situația în care terenul traversat de conducta de alimentare cu apă a clădirii CRRN Reghin nu mai este în proprietatea Consiliului Județean Mureș. Acest lucru face ca paza terenului, și implicit a conductei ce îl traversează, să fie imposibilă și intervențiile în caz de avarie să fie foarte greu de realizat.

Canalizarea menajeră a clădirii este racordată la o fosă septică amplasată pe terenul aferent centrului.

Soluția propusă:

Realizarea instalației de alimentare a clădirii cu apă de la rețeaua stradală;

Realizarea rețelei exterioare de canalizare menajeră.

În studiu de fezabilitate proiectantul propune două variante și anume:

Varianta A

Pentru partea de alimentare cu apă a clădirii s-a propus realizarea unui branșament nou, din conducta PEHD80 DE90, de la rețeaua de alimentare cu apă de pe strada Cimitirului.

Pentru canalizarea menajeră s-a propus realizarea unei rețele din incintă, care să colecteze apa menajeră aferentă tuturor corpurilor clădirii și să o deverseze către rețeaua stradală de canalizare menajeră de pe strada Cimitirului.

Varianta B

Pentru partea de alimentare cu apă a clădirii s-a propus realizarea unui branșament nou, din conductă de oțel zincat DN80, de la rețeaua de alimentare cu apă de pe



strada Cimitirului.

Pentru canalizarea menajeră s-a propus realizarea unei rețele din incintă, care să colecteze apa menajeră aferentă tuturor corpurilor clădirii și să o deverseze către rețeaua stradală de canalizare menajeră de pe strada Cimitirului.

Ținând cont de faptul ca țeava de otel zincat DN80 costa 44lei/mp, iar cea din PEHD80 DE90 doar 20lei/mp, durata de viață a țevii PEHD fiind de doua ori mai mare decât a celei de otel zincat (50 ani cea de PEHD80, respectiv 25 ani OL zincat), proiectantul a propus realizarea investiției descrise în varianta A, cu mențiunea ca până la punerea în funcțiune a canalizării stradale, apele uzate menajere să fie deversate în fosa septică existentă.

Lucrările ce urmează a fi realizate în varianta A sunt următoarele:

Pentru alimentarea cu apă a clădirii s-a ținut cont de consumatorii interiori ai clădirii.

Pentru dimensionarea conductei de canalizare menajera s-a ținut cont de următorii consumatorii racordați la rețeaua de canalizare interioara.

Apele uzate se vor evacua în rețeaua publică de canalizare menajeră din strada Cimitirului, printr-o rețea exterioară de canalizare realizată din țevi tip PVC-KG DN200.

Debitul maxim de ape uzate menajere refulat în rețeaua publică de canalizare va fi de 12,14 l/s.

La lucrările menționate mai sus, instalațiile de apă se vor realiza din țeava de polietilenă de înaltă densitate, montată îngropat, sub cota de îngheț - 1m. Canalizarea se va realiza din tuburi și piese din PVC-KG rigid cu mufe, etanșate cu garnituri din cauciuc.

De asemenea se vor executa lucrări de săpătură pregătire a patului de pozare, transport, manipulare, depozitare, executarea îmbinărilor, proba de etanșitate și de presiune și umpluturi.

Conform devizului general din studiu de fezabilitate, valoarea estimativă a investiției (inclusiv TVA) conform devizului general este de 33.570,00 lei, echivalent a 7.560 euro, din care valoarea C+M este de 24.940,lei, echivalent a 5.620 euro. (1 euro=4,4398 lei curs BNR de 13.11.2015)

Având în vedere cele prezentate anterior, supunem spre aprobare documentația tehnico-economică și indicatorii tehnico-economici ai investiției "Modificarea instalațiilor exterioare de alimentare cu apă și canalizare menajeră aferente C.R.R.N. Reghin".

VICEPREȘEDINTE

Ovidiu Dancu

Întocmit: Ene Gabriela

Verificat: ing. Pătran Carmen, Șef Serviciu

Ex. 2

