



HOTĂRÂREA NR. 38

din 30 martie 2017

privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției „Lucrări pentru reglementare condiții de coexistență dintre LEA 220 kV Fântânele - Gheorgheni și DJ136 și DJ136A, în zona Sângeorgiu de Pădure - Bezidu Nou - limita județul Harghita”

Consiliul Județean Mureș,

Văzând expunerea de motive nr.5701/20.03.2017 a Direcției Tehnice privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției „Lucrări pentru reglementare condiții de coexistență dintre LEA 220 kV Fântânele - Gheorgheni și DJ136 și DJ136A, în zona Sângeorgiu de Pădure - Bezidu Nou - limita județul Harghita”, 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. 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 „Lucrări pentru reglementare condiții de coexistență dintre LEA 220 kV Fântânele-Gheorgheni și DJ136 și DJ136A, în zona Sângeorgiu de Pădure - Bezidu Nou - limita județul Harghita” , conform Anexei 1 și a devizului general cuprins în Anexa 2, care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Pentru realizarea investiției răspunde Direcția Tehnică cu asistența direcțiilor de specialitate din cadrul Consiliului Județean Mureș.



PREȘEDINTE
Péter Ferenc

Contrasemnează
SECRETAR
Paul Cosma



Nr. 5701/20.03.2017

Dosar VI D/1

EXPUNERE DE MOTIVE

privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției „Lucrări pentru reglementare condiții de coexistență dintre LEA 220 kV Fîntînele - Gheorgheni și DJ136 și DJ136A, în zona Sîngeorgiu de Pădure - Bezidu Nou - limita județul Harghita”

Consiliul Județean Mureș a încheiat contractul nr.71/15132/03.08.2015 cu Asocieria SC MULTIPLAND SRL - SC GEORGE CONSTRUCT SRL pentru realizarea proiectului tehnic și a lucrării „Reabilitare sistem rutier pe drumurile județene Sîngeorgiu de Pădure - Bezidu Nou - lim.jud. Harghita, DJ136 km 1+900 - 8+830 și DJ 136A km 0+000 - 3+339, județul Mureș”. În cadrul contractului proiectantul a obținut certificatul de urbanism nr.17/29.04.2015 în care printre altele, s-a solicitat aviz de la SC TRANSELECTRICA SA. Aceasta, pentru a emite avizul necesar eliberării autorizației de construire, a solicitat realizarea unor documentații tehnice de specialitate, dintre care și studiu de coexistență dintre LEA 220 kV Fîntînele - Gheorgheni și DJ136 și DJ136A, în zona Sîngeorgiu de Pădure - Bezidu Nou - limita județul Harghita. Proiectantul, SC GEORGE CONSTRUCT SRL, a depus documentațiile tehnice solicitate.

În studiul de coexistență s-a constatat că la stâlpul nr.28 de tip Icn+6 220113-3s nu este îndeplinită cerința privind deschiderea la sarcini verticale. Pentru aducerea acestei deschideri la cerințele NTE 003/04 trebuie înlocuite lanțurile de izolatoare duble de întindere cu izolație CTS la stâlpul respectiv cu același tip de lanțuri cu izolație compozit, situație în care scad mult greutatea lanțurilor de izolatoare și implicit deschiderea la sarcini verticale. Conform prevederilor Legii energiei electrice și gazelor naturale nr.120/2012, Consiliul Județean Mureș trebuie să suporte costurile pentru reglementarea condițiilor de coexistență.

În vederea realizării lucrărilor de reabilitare a drumului județean este obligatoriu îndeplinirea cerințelor privind deschiderea la sarcini verticale. În acest sens a fost întocmit proiectul ”Lucrări pentru reglementare condiții de coexistență dintre LEA 220 kV Fîntînele - Gheorgheni și DJ136 și DJ136A, în zona Sîngeorgiu de Pădure - Bezidu Nou - limita județul Harghita” - faza SF+PT de către SC ELECTRO DALEX SRL.



În studiul de fezabilitate proiectantul propune două variante:

Varianta 1: înlocuirea lanțurilor de izolatoare duble de întindere cu izolație CTS, la stâlpul nr.28, cu lanțuri de izolatoare duble de întindere cu izolație compozit, situație în care scad mult greutatea lanțurilor de izolatoare, în acest fel fiind îndeplinită condiția de deschidere la acțiuni verticale.

Valoarea cu TVA (20%) a lucrării pentru această variantă este de 54.660 lei din care C+M este de 34.090 lei.

Varianta 2: montarea unui stâlp suplimentar de întindere în deschiderea stâlpilor nr.28-29, care va avea nr.28A, și care se va așeza la 180m față de amplasamentul actual al stâlpului nr.28, pe o fundație turnată quadribloc.

Valoarea cu TVA (20%) a lucrării pentru această variantă este de 482.710 lei din care C+M este de 349.560 lei.

Proiectantul propune realizarea Variantei 1 deoarece această variantă este mai avantajoasă din punct de vedere economic.

Față de cele de mai sus, propunem aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției „Lucrări pentru reglementare condiții de coexistență dintre LEA 220 kV Fântânela - Gheorgheni și DJ136 și DJ136A, în zona Sîngeorgiu de Pădure - Bezidu Nou - limita județul Harghita” la valoarea totală (cu TVA) de 54.660 lei din care C+M 34.090 lei echivalent cu 12.180 euro din care C+M 7.600 euro (1 euro = 4,4882 lei, pentru data de 16.05.2016).

VICEPREȘEDINTE

Ovidiu Dancu

DIRECTOR EXECUTIV

ing. Márton Katalin



Întocmit: sing. Gáspár Levente

Verificat: șef serv. ing. Oarga Marieta

2 ex