



HOTĂRÂREA Nr. ____

din ____ mai 2010

privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției „Alimentare cu energie electrică la amplasamentul depozitului zonal de deșeuri din localitatea Sînpaul, județul Mureș”

Consiliul Județean Mureș,

Văzând expunerea de motive nr.7988/25.05.2010 a Direcției Tehnice Drumuri, Poduri Județene și Investiții privind investiția “Alimentare cu energie electrică la amplasamentul depozitului zonal de deșeuri Sînpaul, județul Mureș”,

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

În temeiul prevederilor art.97 alin (1) din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

h o t ă r ă ș t e :

Art.1 Se aprobă documentația tehnico-economică a investiției „Alimentare cu energie electrică la amplasamentul depozitului zonal de deșeuri din localitatea Sînpaul, județul Mureș” cu indicatorii tehnico-economici în valoare totală de **832.680 lei** din care C+M **438.580 lei** echivalent cu **199.139 Euro** din care C+M: **104.888 Euro** (1 euro= 4,1814 lei curs BNR pentru data 14.05.2010), conform devizului general cuprins în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2 Finanțarea investiției se va asigura din bugetul local.

Art.3 Pentru realizarea investiției răspunde Direcția Tehnică Drumuri, Poduri Județene, Investiții cu asistența direcțiilor de specialitate din cadrul Consiliului Județean Mureș.

P R E Ș E D I N T E

Lokodi Edita Emőke

AVIZAT PENTRU LEGALITATE

SECRETAR

Aurelian Paul Cosma

EXPUNERE DE MOTIVE

privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției **„Alimentare cu energie electrică la amplasamentul depozitului zonal de deșuri din localitatea Sînpaul, județul Mureș”**

În cadrul proiectului „Sistem integrat de gestiune a deșeurilor la nivelul județului Mureș”, finanțabil în cadrul POS Mediu, axa 2, va fi realizat un depozit ecologic zonal pe amplasamentul aflat în proprietatea publică a județului, situat pe raza comunei Sînpaul (zona Fodora), la o distanță de aproximativ 2,5 km de șoseaua E 60 care face legătura între Tîrgu Mureș și Cluj-Napoca.

Având în vedere faptul că aducerea utilităților electrice necesare funcționării depozitului, până lângă amplasament, nu face parte din categoria cheltuielilor eligibile în cadrul proiectului, realizarea lor revenind în sarcina beneficiarului proiectului, respectiv Consiliul Județean Mureș. Etapele premergătoare execuției lucrărilor de alimentare cu energie electrică a amplasamentului constau în realizarea următoarelor documentații tehnice: studiu de soluție/fezabilitate și proiect tehnic de execuție. Aceste documentații pot fi realizate numai de către persoane fizice / juridice autorizate de către Agenția Națională de Reglementare în domeniul Energiei (ANRE). Respectând prevederile OUG nr.34/2006 privind atribuirea contractelor de achiziție publică, a contractelor de concesiune de lucrări publice și a contractelor de concesiune de servicii contractul de proiectare a fost atribuit SC GLOBEN SRL din Tîrgu Mureș.

Conform documentației tehnice elaborată de proiectant și a avizului tehnic de racordare nr.70301003035/12.05.2010, eliberat de SC Electrica SA Tg-Mures, pentru alimentarea consumatorului sunt necesare următoarele lucrări energetice:

- racord 20 kV în lungime de cca. 150 m din linia Ungheni – Cipău, cu înlocuirea stâlpului de racord cu un stâlp special tip SC 15014. LEA (linia electrică aeriană) proiectată se va amplasa pe trei stâlpi de beton care se vor amplasa la marginea drumului de acces spre utilizator.

- linie de medie tensiune și post de transformare în anvelopă; pentru realizarea acesteia se va prelungi linia de 20 kV de la stâlpul nr. 3 , pe stâlpi de beton proiectați, la marginea drumului de acces până la stâlpul nr. 10, în lungime de 490 m, unde se va realiza o trecere în LES (linie electrică subterană) 20 kV în lungime de 538 m pentru a subtraversa viitoarea autostradă și liniile de înaltă tensiune existente. În continuare se va realiza o trecere în LEA (linii electrice aeriene) 20 kV pe un stâlp tip SC 15014 și se va continua traseul LEA până la stâlpul nr.20, în lungime de 638 m unde se va coborî din nou în LES (linii electrice subterane) 20 kV în lungime de 162 m, până la postul de transformare în anvelopă proiectat situat la utilizator.

Durata de realizare a lucrării estimată de proiectant este de 3 luni.

Față de cele prezentate se propune aprobarea documentației tehnico-economice a investiției **„Alimentare cu energie electrică la amplasamentul depozitului zonal de deșuri din localitatea Sînpaul, județul Mureș”** cu indicatorii tehnico-economici în valoare totală de **832.680 lei** din care **C+M 438.580 lei** echivalent cu **199.139 Euro** din care **C+M: 104.888 Euro** (1 euro= 4,1814 lei curs BNR pentru data 14.05.2010).

VICEPREȘEDINTE
Cristian Chirteș

DIRECTOR
ing. Márton Katalin

DEVIZUL GENERAL

ANEXA Nr. 5

privind cheltuielile necesare realizarii:

ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA DEPOZIT ECOLOGIC ZONAL - LEA 20 KV+POST TRAFO

In mii lei/mii euro la cursul 3.7000 lei/euro din data de 10/4/2008

Conform H.G. nr. 28 din 2008

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 1		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1	Studii teren	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2	Taxe pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.3	Proiectare si inginerie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.4	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5	Consultanta	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6	Asistenta tehnica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 3		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1	Constructii si instalatii	317.11	85.71	60.25	377.37	101.99
4.1.1	LEA 20 KV - MONTARE	83.75	22.63	15.91	99.66	26.93
4.1.2	LES 20 KV	219.30	59.27	41.67	260.97	70.53
4.1.3	PT 20/0,4KV-2x630 kVA-INST.	3.19	0.86	0.61	3.80	1.03
4.1.4	PT 20/0,4 KV-2x630 kVA-MONT.UT.	1.74	0.47	0.33	2.07	0.56
4.1.5	PT 20/0,4 KV-2x630 kVA-CONSTR.	1.63	0.44	0.31	1.94	0.53
4.1.6	PROIECTARE	7.50	2.03	1.43	8.93	2.41
4.2	Montaj utilaj tehnologic	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice, si functionale cu montaj	232.22	62.76	44.12	276.34	74.69
4.4	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 4		549.33	148.47	104.37	653.70	176.68
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de santier	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.1.1	Lucrari de constructii pentru organizarea santierului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.1	Comisioane, taxe si cote legale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Costul creditului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**DEVIZUL GENERAL: ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA DEPOZIT ECOLOGIC ZONAL - LEA
20 kV+POST TRAFU**

1	2	3	4	5	6	7
	TOTAL CAPITOLUL 5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		CAPITOLUL 6				
		Cheltuieli pentru darea in exploatare				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL GENERAL:	549.33	148.47	104.37	653.70	176.68
	din care: C+M	317.11	85.71	60.25	377.37	101.99

Beneficiar



DEVIZUL GENERAL

ANEXA Nr. 5

privind cheltuielile necesare realizării:

ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA DEPOZIT ECOLOGIC ZONAL - RACORD 20 kV SI GRUP MASURA

In mii lei/mii euro la cursul 3.7000 lei/euro din data de 10/4/2008

Conform H.G. nr. 28 din 2008

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 1		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1	Studii teren	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2	Taxe pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.3	Proiectare si inginerie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.4	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5	Consultanta	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6	Asistenta tehnica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 3		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1	Constructii si instalatii	51.43	13.90	9.77	61.21	16.54
4.1.1	LEA 20 kV - MONTARE	41.05	11.10	7.80	48.85	13.20
4.1.2	GRUP MASURA	2.32	0.63	0.44	2.76	0.75
4.1.3	REANCLANSATOR	3.06	0.83	0.58	3.64	0.99
4.1.4	PROIECTARE	5.00	1.35	0.95	5.95	1.81
4.2	Montaj utilaj tehnologic	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice, si functionale cu montaj	98.97	26.75	18.80	117.77	31.83
4.4	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 4		150.40	40.65	28.58	178.98	48.37
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de santier	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.1.1	Lucrari de constructii pentru organizarea santierului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.1	Comisioane, taxe si cote legale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Costul creditului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 5		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**DEVIZUL GENERAL: ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA DEPOZIT ECOLOGIC ZONAL -
RACORD 20 kV SI GRUP MASURA**

1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru darea in exploatare						
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 6		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL:		150.40	40.65	28.58	178.98	48.37
din care: C+M		51.43	13.90	9.77	61.21	16.54

Beneficiar

