



CONSILIUL LOCAL
MUNICIPIUL SLOBOZIA

Adresă: Slobozia, Strada Episcopiei nr. 1, 920023, Județul Ialomița, CUI 4365352

Telefon: 0243/231.401, Fax: 0243/212.149

Website: <https://municipiulslobozia.ro> | Email: office@municipiulslobozia.ro



Nr. 79631/10.07.2023

HOTĂRÂRE

privind aprobarea Devizului General actualizat și a indicatorilor tehnico-economici actualizați pentru obiectivul de investiții „STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE”

Consiliul Local al Municipiului Slobozia, județul Ialomița, întrunit în ședința

Având în vedere:

- Referatul de aprobare al domnului Primar Soare Dragoș;
- Raportul de specialitate al Direcției Tehnice și Dezvoltare, înregistrat cu nr. 78577/2023;
- Devizul General actualizat întocmit de SC NEXT BIKE SRL;
- HCL Slobozia nr. 53/26.03.2020 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a studiului de fezabilitate pentru obiectivul de investiții „STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE”;
- HCL Slobozia nr. 436/09.12.2022 privind aprobarea Devizului General actualizat și a indicatorilor tehnico-economici actualizați pentru obiectivul de investiții „STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE”;
- Raportul de avizare al Comisiei Economico-Financiare din cadrul Consiliului Local Slobozia;
- 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, art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/ 2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare; art. 64 din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă în elaborarea actelor normative, actualizată;

În temeiul prevederilor art. 129 alin. (2) lit. b) și d), coroborat cu alin. (4) lit. d), alin. (7) lit. n), respectiv art. 139 alin. (3) lit. a) din Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă Devizul general actualizat pentru obiectivul de investiții „STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE” conform Anexei nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. - (1) Se aprobă indicatorii tehnico - economici actualizați pentru obiectivul de investiții „STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE” conform Anexei nr. 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

(2) Valoarea totală a investiției este de 3.800.544,69 lei cu TVA, din care C+M: 3.209.696,04 lei cu TVA.

(3) Durata de realizare efectivă a investiției - 12 luni.

Art. 3 - La data adoptării prezentei hotărâri, prevederile HCL Slobozia nr. 436/09.12.2022 se abrogă.


Art. 4 - Prezenta hotărâre va fi adusă la cunoștința cetățenilor prin afișare la sediul Primăriei municipiului Slobozia și pe site-ul www.municipiulslobozia.ro.

Art. 5 - Prezenta hotărâre va fi comunicată, prin grija Secretarului General al Municipiului Slobozia, Direcției Tehnice și Dezvoltare, în vederea aducerii la îndeplinire.

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investiții
STATII DE INCARCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE SLOBOZIA

Actualizare 2023 valori oferta constructor NR NCS

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	-	-	-
1.2	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	-	-	-
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	-	-	-
TOTAL CAPITOL 1		-	-	-
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	-	-	-
TOTAL CAPITOL 2		-	-	-
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	-	-	-
3.1.1	Studii de teren	-	-	-
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
3.1.3	Alte studii specifice	-	-	-
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	6.800,00	1.292,00	8.092,00
3.3	Expertizare tehnică	-	-	-
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	-	-	-
3.5	Proiectare	101.000,00	19.190,00	120.190,00
3.5.1	Temă de proiectare	-	-	-
3.5.2	Studiu de fezabilitate	-	-	-
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	48.000,00	9.120,00	57.120,00
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	12.000,00	2.280,00	14.280,00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	3.000,00	570,00	3.570,00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	38.000,00	7.220,00	45.220,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	-	-	-
3.7	Consultanță	17.478,59	3.320,93	20.799,52
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	12.478,59	2.370,93	14.849,52
3.7.2	Auditul financiar	5.000,00	950,00	5.950,00
3.8	Asistență tehnică	11.791,89	2.240,46	14.032,35
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	5.000,00	950,00	5.950,00
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	3.500,00	665,00	4.165,00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	1.500,00	285,00	1.785,00
3.8.2	Dirigenție de șantier	6.791,89	1.290,46	8.082,35
TOTAL CAPITOL 3		137.070,48	26.043,39	163.113,87

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	2.585.548,41	491.254,20	3.076.802,61
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	86.848,59	16.501,23	103.349,82
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	245.000,00	46.550,00	291.550,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	-	-	-
4.5	Dotări	-	-	-
4.6	Active necorporale	-	-	-
TOTAL CAPITOL 4		2.917.397,00	564.305,43	3.471.702,43
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	27.639,06	5.251,43	32.890,49
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	24.826,56	4.717,05	29.543,61
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	2.812,50	534,38	3.346,88
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	29.669,46	-	29.669,46
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	-	-	-
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	13.486,12	-	13.486,12
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	2.697,22	-	2.697,22
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor	13.486,12	-	13.486,12
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	-	-	-
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	81.703,82	15.523,72	97.227,54
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	-	-	-
TOTAL CAPITOL 5		139.012,34	20.775,15	159.787,49
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	-	-	-
6.2	Probe tehnologice și teste	4.992,36	948,54	5.940,90
TOTAL CAPITOL 6		4.992,36	948,54	5.940,90
TOTAL GENERAL		3.198.472,18	602.072,51	3.800.544,69
Din care C+M (1.2, 1.3, 2, 4.1, 4.2 și 5.1.1)		2.697.223,56	512.472,48	3.209.696,04
Data: 29.06.2023				
Beneficiar/Investitor, MUNICIPIUL SLOBOZIA		 SC NEXT BIKE SRL SLOBOZIA, ROMANIA		

FAZA PT

TOTAL	3.052.311,07	574.183,08	3.626.494,15
C+M	2.754.075,01	523.274,25	3.277.349,26
Diferenta total	146.161,11	27.889,43	174.050,54

**PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI ACTUALIZAȚI
„STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE”**

1. Valoarea totală a investiției (cu TVA)	3.800.544,69 lei
Din care C+M (cu TVA)	3.209.696,04 lei
Valoarea totală a investiției (fără TVA)	3.198.472,18 lei
Din care C+M (fără TVA)	2.697.223,56 lei

2. Durata de realizare efectivă a investiției - luni	12
---	-----------



**PRIMAR
MUNICIPIUL SLOBOZIA**

Adresă: Slobozia, Strada Episcopiei nr. 1, 920023, Județul Ialomița, CUI 4365352
Telefon: 0243/231.401, Fax: 0243/212.149

Website: <https://municipiulslobozia.ro> | Email: office@municipiulslobozia.ro

Nr. 79619/10.07.2023

REFEERAT DE APROBARE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea Devizului General actualizat și a indicatorilor tehnico-economici actualizați pentru obiectivul de investiții „STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE”

Supunem spre aprobare proiectul de hotărâre promovat în urma Raportului de specialitate al Direcției Tehnice și Dezvoltare înregistrat cu nr. 78577/2022.

Prin HCL Slobozia nr. 436/09.12.2022 a fost aprobat Devizul general actualizat și indicatorii tehnico-economici actualizați ai obiectivului de investiții „Stații de încărcare pentru autobuze electrice”, indicatori ce au fost actualizați conform Devizului General întocmit de proiectant - SC Next Bike SRL.

Ca urmare a derulării procedurii de achiziție la data de 16.03.2023 a fost semnat contractul de execuție lucrări nr. 45856 cu Societatea ELECTROTRANSCOM SRL București.

Prin Raportul de specialitate întocmit de Direcția Tehnică și Dezvoltare - Serviciul Investiții și Lucrări publice propune emiterea unui proiect de HCL prin care să se aprobe Devizul General actualizat și implicit indicatorii tehnico-economici actualizați ai obiectivului de investiții „STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE”.

Astfel, valoarea totală a obiectului de investiții, după actualizarea Devizului General va fi de

- 3.800.544,69 lei, din care C+M: 3.209.696,04 lei, inclusiv TVA;

- 3.198.472,18 lei, din care C+M: 2.697.223,56 lei, fără TVA.

Durata de realizare a investiției va rămâne aceeași și anume 12 luni.

Raportat la prevederile art. 7 alin (6) din HG nr. 907/2016, cu modificările și completările ulterioare - „În situația în care, după aprobarea indicatorilor tehnico - economici, apar schimbări care determină modificarea în plus a valorilor maxime și/sau modificarea în minus a valorilor minime ale indicatorilor tehnico-economici aprobați ori depășirea intervalelor prevăzute la alin. (5), sunt necesare refacerea corespunzătoare a documentației tehnico-economice aprobate și reluarea procedurii de aprobare a noilor indicatori, cu excepția situațiilor de actualizare a acestora prevăzute în Legea nr. 500/2002, cu modificările și completările ulterioare.”

Prin proiectul de hotărâre propus se vor abroga prevederile HCL nr. 436/09.12.2022.

Având în vedere aceste aspecte, ținând cont de necesitatea accesării de fonduri europene nerambursabile, propunem spre aprobare prezentul proiect de hotărâre pe care îl considerăm de maximă importanță pentru rezolvarea intereselor locuitorilor municipiului.

**PRIMAR,
Dragoș SOARE**





ROMÂNIA
JUDEȚUL IALOMIȚA
MUNICIPIUL SLOBOZIA

Adresă: Slobozia, Strada Episcopiei nr. 1, 920023, Județul Ialomița, CUI 4365352

Telefon: 0243/231.401, Fax: 0243/212.149

Website: <https://municipiulslobozia.ro>, **Email:** office@municipiulslobozia.ro

Direcția Tehnică și Dezvoltare
Serviciul Investiții și Lucrări Publice
Nr.78577/06.07.2023.

VIZAT,
Biroul Juridic

**Raport la proiectul de hotarare privind modificarea HCL
436/09.12.2022 și aprobarea Devizului General și a indicatorilor tehnico-
economici actualizati pentru obiectivul de investitii
“STATII DE INCARCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE”**

Prin HCL nr.436/09.12.2022 a fost aprobat Devizul General și Indicatorii Tehnico - Economici pentru obiectivul de investiții “STATII DE INCARCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE”, Municipiul Slobozia, județul Ialomița.

În urma procedurilor de achiziție publică, la data de 16.03.2023, a fost semnat contractul de execuție lucrări nr.45856 cu SC ELECTROTRANSCOM SRL București.

În urma demarării execuției lucrărilor a fost emisă Nota de Constatare nr. 58/10.04.2023 și înregistrată la Primăria Slobozia cu nr.54104/11.04.2023.

Urmare acestei Note de Constatare au fost emise Dispozițiile de Santier nr.1/Aprilie 2023 și nr.2/Iunie 2023 unde Devizul General a fost actualizat la data de 29.06.2023.

Prin prezentul referat vă solicităm aprobarea, Devizului General actualizat din 29.06.2023, și a indicatorilor tehnico-economici, pentru obiectivul de investiții “STATII DE INCARCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE”, Municipiul Slobozia, județul Ialomița, identificat la **poz. 110**, în cadrul **Listei obiectivelor de investiții pentru anul 2023**, anexa la HCL nr.110/27.04.2023.

după cum urmează:

- cheltuieli de racordare la rețeaua electrică;
- alte eventuale cheltuieli neprevăzute ;

Aprobarea Devizului General și a indicatorilor Tehnico-Economici actualizati sunt necesari pentru execuția în bune condiții a obiectivului de investiții mai sus menționat, conform normativelor în vigoare.

1.Valoarea totala a investitiei (lei cu TVA)	3.800.544,69
Din care C+M (lei cu TVA)	3.209.696,04
Valoarea totala a investitiei (lei fara TVA)	3.198.472,18
Din care C+M (lei fara TVA)	2.697.223,56
2.Durata de executie a investitiei - luni	12

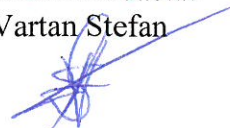
Atasez prezentului referat :

- Dispozitia de santier nr.1/Aprilie 2023-DS1;
- Dispozitia de santier nr.2/Iunie 2023-DS2;
- Devizul General actualizat (oferta constructor NR NCS) din data de 29.06.2023.

Director Executiv,
Vlad Cristian



Intocmit/Redactat
Vartan Stefan





ROMÂNIA
JUDEȚUL IALOMIȚA
MUNICIPIUL SLOBOZIA

Adresă: Slobozia, Strada Episcopiei nr. 1, 920023, Județul Ialomița, CUI 4365352
Telefon: 0243/231.401, Fax: 0243/212.149
Website: <https://municipiulslobozia.ro>, **Email:** office@municipiulslobozia.ro

DIRECTIA TEHNICA SI DEZVOLTARE
SERVICIUL INVESTITII SI
LUCRARI PUBLICE
Nr.54196/11.04.2023.

Catre,

SC NEXT BIKE SRL BUCURESTI

Aleea POARTA ALBA Nr.1-3, Sector 6,Bloc 110
Ac.A,Et.9,Ap.39 BUCURESTI
Mail: georgecercel@yahoo.com
alexandru@urbanscope.ro

P.F.A. STANCIU EUGENIU

Slobozia, b-dul Matei Basarab, Bl.35, Sc.A ,Ap.4, tel:0723/378.801
Mail:eugeniestanciu@yahoo.com

Va transmitem adresa nr. 58/10.04.2023 si inregistrata la Primaria Slobozia cu nr.54104/11.04.2023, a constructorului SC ELECTROTRANSCOM SRL Bucuresti cu privire la proiectul :”STATII DE INCARCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE IN MUNICIPIUL SLOBOZIA”, beneficiar UAT Municipiul Slobozia, județul Ialomița, prin care solicita modificari /adaptari la proiectul mai sus mentionat.

Va rugam sa analizati solicitarile transmise si sa ne formulati un punct de vedere asupra solutiilor propuse.

Cu deosebita consideratie,



PRIMAR
DRAGOS SOARE



S.C. ELECTROTRANSCOM S.R.L.

constructii electroenergetice
constructii civile si industriale



Actiuni ANRE nr 12018/15.01.2018



Nr. inreg: 58/10.04.2023

CATRE
UAT MUNICIPIUL SLOBOZIA

Referitor la lucrarea "Statii de incarcare pentru autobuze electrice", beneficiar UAT Municipiul Slobozia, judetul Ialomita, va comunicam urmatoarele:

- Datorita situatiei actuale din teren , pentru respectarea razelor de curbura a cablurilor electrice, conform MTE 007, precum si a traseelor foarte inguste din interiorul PTAB-uri si statiile SIR si SIL, va rugam sa acceptati inlocuirea cablurilor de la sectiunea CyyF 3x240+120 pana la sectiunea CyyF 3x70+35 inclusiv, cu conductor echivalent acestor sectiuni , din cadrul proiectului tehnic.
- Deoarece E-Distributie nu poate pune T1 si T2 in paralel conform ATR-ului emis, va rugam sa acceptati sectionarea barei din TED-SIR pentru a prelua T1-2 SIR si T2- 3 SIR
- Intrerupatorii I1 si I2 1250 A sunt montati in cadrul tabloului de joasa tensiune a PTAB-ului cu circuite separate T1-I1 si T2-I2, din care se pleaca cu 5x1x240 (L1, L2, L3, N) + PE 5x1x120 , in fiecare sectie a TED-SIR .
- Daca detineti o schita sau o plansa cu amplasamentul statiilor SIR si pantografelor , cu cote si distante, va rugam sa ni le transmiteti.



23-54104-DFB Primaria Slobozia 11.04.2023

ELECTROTRANSCOM SRL

Director Gen.:ing. Stan Dumitru



B-dul Gh. Sincai, nr. 14, sector 4, Bucuresti
C.U.I. RO 10422029
Registrul Comertului: J 40/ 3396/ 1998
E-mail: electrotranscom_srl@yahoo.com

Cont nr. RO27BRDE441SV00685214510 - B.R.D. DECEBAL
Cont nr. RO53RNCB0074029221620001 - B.C.R. Sector 3
Tel./ fax:021-344.29.17, 0744675406

Attachments:



nextbike.ro
NextBike Romania
OFFICE Building
Str. Poarta Alba 1-3, Et 9, 39,
Sector 6, 061162

Phone 0040 728 999 588
Email office@nextbike.ro
Web www.nextbike.ro
Skype nextbikeonline

Beneficiar: PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SLOBOZIA

Nume proiect: Stații de încărcare pentru autobuze electrice în Municipiul Slobozia

Autoritatea Contractanta: PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SLOBOZIA

Antreprenor: SC ELECTROTRANSCOM S.R.L.

VERIFICATOR



23-62050-DFB Primaria Slobozia 11.05.2023

Data: 50-20.04.2023

Categoria de lucrari: Lucrări de instalații electrice

Proiectant: SC NEXT BIKE SRL

Ing. Gheorghe Cercei

Semnatura

DISPOZIȚIA DE SANTIER NR. 1/APRILIE 2023

Referitor la nota de constatare nr. 1 din aprilie 2023 (adresa nr. 58/10.04.2023 înregistrată la Primăria Slobozia cu nr. 541041/11.04.2023) privind execuția proiectului din Slobozia, având ca obiect **STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE ÎN MUNICIPIUL SLOBOZIA**, vă transmitem următoarele:

MOTIVAȚIE DISPOZIȚIE DE ȘANTIER

Adaptare la situația din teren prezentată în adresa de mai sus.

OBIECTIVE TEHNICO-ECONOMICE

1. Datorita situației actuale din teren, pentru respectarea razelor de curbură a cablurilor electrice, conform NTE 007 Anexa 5 Tabel A5.1 (minim 15 diametre de cablu), precum și a traseelor foarte înguste din interiorul PTAB-uri și stațiile SIR și SIL, se acceptă înlocuirea cablurilor astfel:
 - a) CYYF 3x240 + 120 cu cablu conductor CYYF 3(1x240) + CYYF 1x 120
 - b) CYY-F 3x120 + 70 cu cablu conductor CYYF 3(1x120) + CYYF 1x 70Vezi planuri IE 3 și IE 04 rev.3 atașate.
2. Deoarece E-Distribuție nu poate pune T1 și T2 în paralel conform ATR-ului emis, se acceptă secționarea barei din TED-SIR pentru a prelua astfel: T1-2 SIR și T2-3 SIR, vezi schema monofilară atașată.

NOTĂ IMPORTANTĂ: La încărcarea rapidă nu va fi conectată decât o singură stație pe transformator.

3. Întrerupătorii pentru alimentare I1 și I2 1250 A care sunt montați în cadrul tabloului de joasă tensiune TED - SIR se vor alimenta conform schemei monofilare modificate astfel:
 - a) Conductor izolat 0,6/1kV tip CYYF 4(1x240) pe fiecare fază



nextbike.ro
NextBike Romania
OFFICE Building
Str. Poarta Alba 1-3, Et 9, 39,
Sector 6, 061162

Phone 0040 728 999 588
Email office@nextbike.ro
Web www.nextbike.ro
Skype nextbikeonline

- b) Conductor izolat 0,6/1kV tip CYY-F 4(1x120) NUL
c) Conductor izolat 0,6/1kV tip CYY-F 2(1x120) PE (ÎMPĂMÂNTARE)
4. Alimentare stații de încărcare rapidă SIR1 și SIR2 în cadrul tabloului de joasă tensiune TED - SIR se vor alimenta conform schemei monofilare modificate astfel:
- a) Conductor izolat 0,6/1kV tip CYYF 4(1x120) pe fiecare fază
b) Conductor izolat 0,6/1kV tip CYY-F 4(1x70) NUL
c) Conductor izolat 0,6/1kV tip CYY-F 2(1x70) PE (ÎMPĂMÂNTARE)

NOTE importante


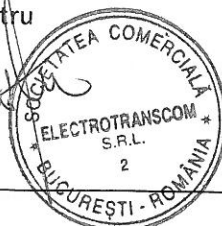
1. Planșa cu amplasamentul stațiilor SIR și pantografelor, cu cote și distante, date de furnizor sunt în documentația transmisă, va rog să consultați planșele:
IE 08 -Plan de situație amplasare stații de încărcare rapide autobuze Piața Gării
IE 13 -Detalii de instalare pantograf impuse de furnizorul de echipament - SIR
IE 14 - Desen de construcție a bazei pantografului de 850A - SIR - Piața Gării
IE 15 - Schema de conexiuni a stației de încărcare rapidă 850A - SIR - Piața Gării
R02 - Plan fundații stație de încărcare rapida pentru autobuze electrice
2. Ducerea la îndeplinire a lucrărilor ce decurg prin prezenta dispoziție de șantier cade în sarcina Executantului.
3. Prestetupele și etansările cablurilor la intrarea în tablouri sunt în sarcina Executantului.

Anexe la Dispoziția de Santier

- Plansa IE 03 rev3 - Schema monofilară tablou electric de distribuție – TED - SIR Piața Gării
- Plansa IE 04 rev3 - Schema monofilară tablou electric de distribuție TEDL - SIL Depou Autobuze
- Plansa IE 08 – Plan de situație amplasare stații de încărcare rapide – Piața Gării
- Plansa IE 30 rev1 - Jurnal de cabluri Stații de încărcare SIL pentru autobuze electrice
- Plansa IE 31 rev1 - Jurnal de cabluri Stații de încărcare SIR pentru autobuze electrice
- Anexa 2, 3 – Specificații aparataj
- Caiet de sarcini

Prezenta dispoziție de santier nu modifică caracteristicile tehnice și funcționale ale proiectului, ea reprezintă o adaptare la situația din teren, conform notei de constatare.

Listele de cantitati NCS și NR sunt atașate prezentei dispoziții de șantier.

ÎNTOCMIT	APROBAT	ANTREPRENOR: SC ELECTRORANSCOM SRL
PROIECTANT: NEXT BIKE SRL Ing. Gheorghe Cercel 	SUPERVIZOR AUTORITATEA CONTRACTANTA: PRIMARIA ROMANIA - D.P.R.T. S.C. MUNICIPIULUI SLOBOZIA DIRIGINTE DE SANTIER AUT. NR. 00078364 DOMENII/SLESDOMENII 2.1; 6; 8.1; 8.2; 9.4	MANAGER DE PROIECT: Ing. Stan Dumitru 



nextbike.ro
NextBike Romania
OFFICE Building
Str. Poarta Alba 1-3, Et 9, 39,
Sector 6, 061162

Phone 0040 728 999 588
Email office@nextbike.ro
Web www.nextbike.ro
Skype nextbikeonline

Beneficiar: PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SLOBOZIA

Nume proiect: Stații de încărcare pentru autobuze electrice în Municipiul Slobozia

Autoritatea Contractanta: PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SLOBOZIA

Antreprenor: SC ELECTROTRANSCOM S.R.L.

VERIFICATOR



23-78364-DFB Primaria Slobozia 06.07.2023

Data: 51-28.06.2023

Categoria de lucrari: Lucrări de instalații electrice

Proiectant: SC NEXT BIKE SRL

Ing. Gheorghe Cercel



Semnatura

DISPOZITIA DE SANTIER NR. 2/IUNIE 2023

Referitor la nota de constatare nr. 1 din aprilie 2023 (adresa nr. 58/10.04.2023 înregistrată la Primăria Slobozia cu nr. 541041/11.04.2023) privind execuția proiectului din Slobozia, având ca obiect **STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE ÎN MUNICIPIUL SLOBOZIA**, vă transmitem următoarele:

MOTIVAȚIE DISPOZIȚIE DE ȘANTIER

Adaptare la situația din teren prezentată în adresa de mai sus, cât și reducerea traseului de cabluri pentru stațiile de încărcare lentă.

OBIECTIVE TEHNICO-ECONOMICE

- Datorită situației actuale din teren, în interiorul echipamentelor, unde sunt trasee foarte înguste (exemplu interiorul PTAB-uri și stațiile SIR și SIL), pentru respectarea razelor de curbura a cablurilor electrice, conform NTE 007 Anexa 5 Tabel. A5.1 (minim 15 diametre de cablu), se accepta înlocuirea cablurilor trifilare/trifazate cu cele unifilare dar cu aceleași performanțe tehnice, astfel:
 - CYYF 3x240+120 cu cablu conductor CYYF 3(1x240) + CYYF 1x120
 - CYY-F 3x150+70 cu cablu conductor CYYF 3(1x150) + CYYF 1x70
 - CYY-F 3x120+70 cu cablu conductor CYYF 3(1x120) + CYYF 1x70Vezi planuri IE 3 și IE 04 și jurnalele de cabluri, atașate.
- În vederea reducerii impactului economic la cerința de mai sus se modifică traseul de cabluri pentru Stațiile de încărcare lentă în vederea reducerii săpăturii și cant de cabluri, conform plan IE 07 atașată.

Următoarele articole se vor **DIMINUA / RENUNTA** conform situației din teren,



nextbike.ro
NextBike Romania
OFFICE Building
Str. Poarta Alba 1-3, Et 9, 39,
Sector 6, 061162

Phone 0040 728 999 588
Email office@nextbike.ro
Web www.nextbike.ro
Skype nextbikeonline

RENUNȚARE: SE RENUNTA LA URMATOARELE CANTITATI

Obiectul: 07 Etapa 1Alimentarea 7 SIL ELECTRIC Categoria de lucrări:

1Terasament INST. EL. depoul autobuz

- a) TSA12FI Săpătură manuală =130mc renunțare
- b) TSD18BI Umplutura compactata in șanț pentru cablu îngropat =104mc renunțare
- c) TSD04CI Compactarea cu mai. de mana a umplt. execut. pe strat=104mc renunțare
- d) W2H04AI Strat nisip așezat in șanț pentru protejarea cablurilor=26mc renunțare
- e) TRB01A25 Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc. =37,7 mc renunțare
- f) TRB01A25 Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc. =228,3 mc renunțare
- g) TRB01A25 Transportul materialelor cu lopata pe pneuri inc. =6.690t renunțare
- h) TSC35XA2 încărcare in autovehicul cu încărcător pe senile = 0,26sute mc renunțare
- i) TSC35XA2 încărcare in autovehicul cu încărcător pe senile = 1040 sute mc
- j) TRA01AIOP Transportul rutier al pământului sau moluzului cu auto= 19,3t renunțare
- k) TD02CII Împrăștiat pamant afanat provenit din ter. Cat 1 sau 2 =1040 smc renunțare
- l) EC05FI Cablu de energie de 1KV tip CYY-F - I KV 1x120mmp. Tras prin tub protectie. Se va diminua cant de la 1500 la 1200m renunțare la 300m
- m) EC05G1 Cablu de energie de 1 KV tp CYY-F - I KV 1x240 MMP mmp. se renunta la 300 m
- n) W2H07D1 Folie avertizare se renunța la 300 m
- o) W2G23D Tub corugat de 110 MM se renunță la 500M

Obiectul: 08 Etapa 1Alimentarea 6 SIL ELECTRIC Categoria de lucrari:

INST. EL. depoul autobuz stație de încărcare lenta

se renunță la cantitatea de 300m cablu de energie CYY-F 4x25 - Instalații electrice Depou auto

Obiectul: 09 Etapa 1Alimentarea 2 SIR ELECTRIC Categoria de lucrări: 2 Inst. el. stație încărcare rapida SIR

SE RENUNTA LA EC05AI Cablu energie 1KV tip CYY-F-I KV 3x1 50mmp. Tras prin tub de protecție. Procurare si montare m l se renunță la 180.000 NCS (necesar cablu cu 3 fire de aceeași secțiune -Același art de montaj si procurare EC05AI cablu CYY-F 1x150 = 540 m necesar de procurat

3. Deoarece E-Distribuție nu poate pune T1 si T2 în paralel conform ATR-ului emis, se acceptă secționarea barei din TED-SIR pentru a prelua astfel: T1-2 SIR si T2- 3 SIR, vezi schema monofilara atașata.

NOTA IMPORTANTA: La încărcarea rapida nu va fi conectata decât o singura stație SIR pe transformator.

4. Întrerupătorii pentru alimentare de 1250 A care sunt montați în cadrul tabloului de joasă tensiune TED- SIR se vor alimenta conform schemei monofilare modificate astfel:

- a) Cablu unifilar izolat 0,6/1kv tip CYYF 4(1x240) pe fiecare fază
- b) Cablu unifilar izolat 0,6/1kv tip CYY-F 4(1x120) NUL
- c) Cablu unifilar izolat 0,6/1kv tip CYY-F 2(1x120) PE (ÎMPAMANTARE)



nextbike.ro
NextBike Romania
OFFICE Building
Str. Poarta Alba 1-3, Et 9, 39,
Sector 6, 061162

Phone 0040 728 999 588
Email office@nextbike.ro
Web www.nextbike.ro
Skype nextbikeonline

5. Alimentare stații de încărcare rapida SIR-1 SIR2 în cadrul tabloului de joasă tensiune TED - SIR se vor alimenta conform schemei monofilare modificate astfel:
- a) Cablu unifilar 0,6/1kV tip CYF 4(1x120) pe fiecare fază
 - b) Cablu unifilar 0,6/1kV tip CYY-F 4(1x70) NUL
 - c) Cablu unifilar 0,6/1kV tip CYY-F 2(1x70) PE (ÎMPAMANTARE)

NOTE importante


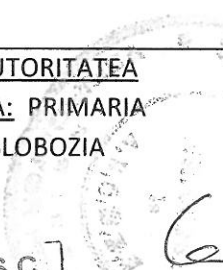
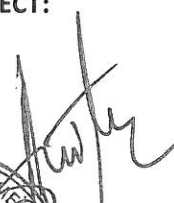
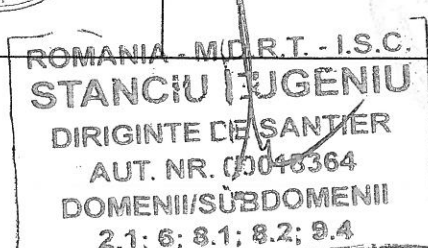
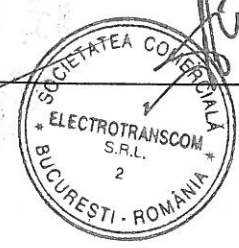
1. Planșa cu amplasamentul stațiilor SIR și pantografelor, cu cote și distante, date de furnizor sunt în documentația transmisă, va rog să consultați planșele:
IE 08 -Plan de situație amplasare stații de încărcare rapide autobuze Piața Gării
IE 13 -Detalii de instalare pantograf impuse de furnizorul de echipament - SIR
IE 14 - Desen de construcție a bazei pantografului de 850A - SIR - Piața Gării
IE 15 - Schema de conexiuni a stației de încărcare rapidă 850A - SIR - Piața Gării
R02 - Plan fundații stație de încărcare rapida pentru autobuze electrice
2. Ducerea la îndeplinire a lucrărilor ce decurg prin prezenta dispoziție de șantier cade în sarcina Executantului.
3. Prestetupele și etansările cablurilor la intrarea în tablouri sunt în sarcina Executantului.

Anexe la Dispoziția de Santier

- Plansa IE 03 rev3 - Schema monofilară tablou electric de distribuție – TED - SIR Piața Gării
- Plansa IE 04 rev3 - Schema monofilară tablou electric de distribuție TEDL - SIL Depou Autobuze
- Planșa IE 07 rev3 Plan de situație amplasare stații de încărcare autobuze – depou autobuze
- Plansa IE 08 rev 1 – Plan de situație amplasare stații de încărcare rapide – Piața Gării
- Plansa IE 30 rev2 - Jurnal de cabluri Stații de încărcare SIL pentru autobuze electrice
- Plansa IE 31 rev2 - Jurnal de cabluri Stații de încărcare SIR pentru autobuze electrice
- Caiet de sarcini

Prezenta dispoziție de șantier nu modifică caracteristicile tehnice și funcționale ale proiectului, ea reprezintă o adaptare la situația din teren, conform notei de constatare.

Listele de cantități NCS și NR sunt atașate prezentei dispoziții de șantier.

ÎNTOCMIT	APROBAT	ANTREPRENOR: SC ELECTROTRANSKOM SRL
PROIECTANT: NEXT BIKE SRL Ing. Gheorghe Cercel 	SUPERVIZOR AUTORITATEA CONTRACTANTA: PRIMARIA MUNICIPIULUI SLOBOZIA 	MANAGER DE PROIECT: Ing. Stan Dumitru 
ROMANIA - M.D.R.T. - I.S.C. STANCIU EUGENIU DIRIGINTE DE ȘANTIER AUT. NR. 0046364 DOMENII/SUBDOMENII 2.1; 6; 8.1; 8.2; 9.4 		
		



**CONSILIUL LOCAL
MUNICIPIUL SLOBOZIA**

Adresă: Slobozia, Strada Episcopiei nr. 1, 920023, Județul Ialomița, CUI 4365352

Telefon: 0243/231.401, Fax: 0243/212.149

Website: <https://municipiulslobozia.ro> | Email: office@municipiulslobozia.ro

Comisia Economico-Financiară

RAPORT DE AVIZARE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea Devizului General actualizat și a indicatorilor tehnico-economici actualizați pentru obiectivul de investiții „STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE”

Comisia Economico-Financiară, întrunită în ședință în data de 2023, a luat în discuție următoarele materiale:

- Referatul de aprobare al domnului Primar Soare Dragoș;
- Raportul de specialitate al Direcției Tehnice și Dezvoltare, înregistrat cu nr. 78577/2023;
- HCL Slobozia nr. 53/26.03.2020 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a studiului de fezabilitate pentru obiectivul de investiții „STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE”;
- HCL Slobozia nr. 436/09.12.2022 privind aprobarea Devizului General actualizat și a indicatorilor tehnico-economici actualizați pentru obiectivul de investiții „STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU AUTOBUZE ELECTRICE”;
- Devizul General întocmit de SC NEXT BIKE SRL;
- Proiectul de hotărâre promovat de către dl. Primar.

Comisia a constatat următoarele:

Proiectul de hotărâre are la bază 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, art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/ 2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, art. 129 alin. (2) lit. b) și d), coroborat cu alin. (4) lit. d), alin. (7) lit. n), respectiv art. 139 alin. (3) lit. a) din Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Având în vedere cele specificate mai sus, Comisia Economico-Financiară, analizând materialele prezentate,

AVIZEAZĂ FAVORABIL/NEFAVORABIL/CU AMENDAMENT

.....
.....
.....

PREȘEDINTE,
Ioniță Gabriel

SECRETAR,
Telehuz Anca