

ABSOLUT ENERGIE S.R.L.

Licență seria A MMII nr. 034442 din 30.04.2010

PROIECT DE EXECUȚIE

*„Proiect de execuție a rețelelor electrice exterioare
doua LEC-10kV la realimentarea cu energie electrică a PD-44
Aeroportul Internațional Chișinău, conform avizului de racordare de la PDC-14”*

Acord 1

*Elaborarea proiectului de execuție privind reconstrucția liniilor electrice existente în cablu 10kV
de la PDC-14/39 spre PD-44/7 și PDC-14/7 spre PD-44/13, în baza Certificatului de Urbanism Nr
CU-0002727, conform avizului de racordare Nr. P40302023070110 de la PDC-14*

Scrisoare de ieșire 0705/133040-20230803

AVIZ DE RACORDARE (REAMPLASARE)

Nr. P40302023070110 din 01.08.2023 valabil până la 01.08.2024

Obiect existent, NLC 4000540.

Solicitantul: ÎS AEROPORTUL INTERNAȚIONAL CHIȘINĂU

Adresa: Botanica, Decebal bd., 80/3

Instalația electrică (IE) care urmează a fi reamplasată: porțiunea de LEC-10kV, PDC-14/39 spre PD-44/7 și LEC-10kV, PDC-14/7 spre PD-44/13

Categoria de fiabilitate: III

Adresa electrică a IE care urmează a fi reamplasată: PDC-14 fid. 39, PD-44 fid. 7, LEC-10 kV

Tensiunea nominală a IE: 10 kV

Elaborarea și coordonarea proiectului este obligatorie.

1. INDICAȚII REFERITOR LA PROIECTAREA INSTALAȚIEI DE ALIMENTARE:

1.1. De proiectat strămutarea LEC-10kV, PDC-14/39 spre PD-44/7 și LEC-10kV, PDC-14/7 spre PD-44/13, conform normelor și cerințelor în vigoare.,

2. CERINȚE DE PROTECȚIE CONTRA FULGER: Conform "Normativului în construcții" **NCM G.02.02:2018.**

3. CERINȚĂ FAȚĂ DE IZOLAȚIE ȘI PROTECȚIA CONTRA SUPRATENSIUNII:

3.1. Pentru instalațiile electrice cu tensiunea de lucru 6-10 kV:

3.1.1. De prevăzut conform p. 4.2.133-4.2.159 și p. 2.5.116-2.5.134 din NAIE, limitatoare a supratensiunilor de impuls (atmosferice) și de comutație.

3.2. Pentru receptoarele electrice, alimentate la tensiunea mai mică de 1kV:

3.2.1. De prevăzut conform p. 7.1.22 NAIE, limitatoare a supratensiunilor de impuls (atmosferice) și de comutație.

4. Legarea la pământ și îndeplinirea măsurilor contra electrocutării să se efectueze în conformitate cu cap. 1.7 NAIE.

În atenția solicitantului

- În cazul în care solicitantul, potențial consumator final nu este de acord cu condițiile indicate în aviz, el este în drept să se adreseze la Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică.
- Strămutarea rețelei electrice, se va efectua cu condiția obținerii acordului proprietarilor sau al deținătorilor legali ai terenului de pe traseul pe care urmează să fie amplasate noile rețele electrice.
- Denumirea de dispecerat a liniilor electrice supuse strămutării, locul intercalării lor, precum și noile lor trasee, să fie coordonate în prealabil cu reprezentanții ÎCS „Premier Energy Distribution” SA.
- Operatorul sistemului de distribuție va realiza lucrările de proiectare și strămutare a rețelei electrice nemijlocit după încheierea contractului de prestare a serviciilor și a achitării prealabile de către solicitant a costurilor aferente strămutării rețelei electrice. (Conform Articolului 96, alin. (19) al LEGII Nr. 107 din 27.05.2016 cu privire la energia electrică).
- Solicitantul achită costul de proiectare și tariful de racordare iar operatorul de sistem organizează proiectarea și montarea instalației de racordare.
- Proiectarea și executarea instalației de racordare să se execute conform Secțiunii 6 al Regulamentului privind racordarea la rețelele electrice și prestarea serviciilor de transport și de distribuție a energiei electrice nr. 168/2019 din 31.05.2019.
- Instalațiile de racordare executate de operatorul de sistem devin proprietatea operatorului de sistem, care este responsabil de exploatarea, întreținerea și modernizarea acestora. Instalațiile de racordare executate de electricienii autorizați aparțin consumatorilor finali care sînt în drept să le transmită, cu titlu gratuit, în proprietatea operatorului de sistem în condițiile stabilite la pct. (9).

Nr. **P40302023070110** din **01.08.2023** valabil până la **01.08.2024**

8. Persoanele fizice și persoanele juridice, indiferent de tipul de proprietate și forma juridică de organizare, care au în proprietate instalații electrice, linii electrice și posturi de transformare sînt în drept să le transmită, cu titlu gratuit, în proprietatea operatorului de sistem.
9. În cazul consumatorilor noncasnici/producătorilor, după admiterea în exploatare a instalației, părțile (solicitantul și operatorul de sistem), de comun acord, stabilesc punctul de delimitare a instalațiilor electrice și semnează Actul de delimitare, Procesul verbal de dare în exploatare a echipamentului de măsurare și Convenția de interacțiune, care se prezintă de către operatorul de sistem în ziua finalizării instalației de racordare, conform contractului de racordare.
10. Elaborarea și coordonarea proiectului instalației electrice cu operatorul de sistem este obligatorie. O copie a proiectului coordonat rămîne la operatorul de sistem. Coordonarea proiectului respectiv se efectuează de către operatorul de sistem în termen de cel mult 10 zile de la data solicitării. În cazul proiectelor pentru racordarea la rețelele electrice cu tensiunea mai mare sau egală cu 35 kV a centralelor electrice, termenul de coordonare a proiectului este de 30 de zile.
11. În cazul prelungirii termenului de valabilitate a avizului de racordare, solicitantul va depune cerere în acest sens la care în mod obligatoriu va anexa Autorizația de construire, eliberată în conformitate cu Legea nr. 163 din 09 iulie 2010, privind autorizarea lucrărilor de construcție. Avizul de racordare se prelungește o singură dată. Avizul de racordare expirat nu poate fi prelungit.



Aprobat: Inginer Solicitări de Conectare

Burduniuc Mariana

Eliberat: _____
(Numele, Prenumele și semnătura)

Primit: _____
(Numele, Prenumele și semnătura solicitantului)



Primarul _____
municipiului Chișinău
(municipiului/orașului/comunei/satului)
Ceban Ion

(nume, prenume)

CERTIFICAT DE URBANISM PENTRU PROIECTARE

nr. _____ CU-0002727 _____ din _____ [data emiterii]* _____

I. Ca urmare a cererii adresate de

ÎNTEPRINDEREA DE STAT AEROPORTUL INTERNAȚIONAL CHIȘINĂU

cu domiciliul/sediul în _____ mun. Chișinău
strada _____ bd. Dacia _____ nr. _____ 80 _____ bl. _____ 3 _____ ap. _____
telefon de contact _____ 079930439 _____ adresa de e-mail _____ cobzac@airopot.md

înregistrată cu nr. CU-04803/29-01-2024 din 29.01.2024

în baza prevederilor Legii nr. 163/2010 privind autorizarea executării lucrărilor de construcție,

CERTIFIC:

următoarele cerințe, stabilite prin Planul urbanistic general al municipiului Chișinău, aprobat prin decizia Consiliului local nr. 68/1-2 din 22.03.2007, pentru elaborarea documentației de proiect pentru reconstrucția liniilor electrice existente în cablu 10 kV. de la PDC-14/39 spre PD-44/7 și PDC-14/7 spre PD-44/13 ,
pe imobilul/terenul cu nr. cadastral _____ 0100120.596, 0100120.969, 0100120.021

situat în _____ mun. Chișinău
strada _____ nr. _____ bl. _____ ap. _____

după cum urmează:

1. **Regimul juridic:** Terenurile cu nr. cadastrale 0100120.596, 0100120.651 (destinație specială) - proprietatea Republicii Moldova, în gestiune economică a solicitantului. Terenul cu nr. cadastral 0100120.600 (destinație specială) - proprietatea Republicii Moldova, în folosință/gestiune economică Î.S. Pentru Utilizarea Spațiului Aerian și Deservirea Traficului Aerian Moldatsa. Terenul cu nr. cadastral 0100120.021 și construcția nr. cadastral 0100120.021.01 (PDC-14 Codru) - proprietatea Î.C.S. "Premier Energy Distribution" S.A. Terenul cu nr. cadastral 0100120.097 - proprietatea Republicii Moldova în folosință "Școala Profesională nr. 4 mun. Chișinău" Instituție necomercială. Terenul nr. cadastral 0100120.550 - proprietatea Republicii Moldova, în folosință/gestiune economică Întreprinderii de Stat „Calea Ferată” din Moldova. Terenul cu nr. cadastral 0100120.125 - proprietate municipală domeniul privat, în folosință S.A. "Codru" (în proces de lichidare). Terenurile cu nr. cadastrale 0100120.755, 0100120.952, 0100120.940, 0100120.826, 0100120.886, 0100120.889 (destinat amenajării) , 0100120.969 (destinația parc) și 0100120.921 (bd. Dacia), 0100120.915 (șos. Muncești) - proprietate municipală domeniul public, în baza deciziei Consiliului municipal Chișinău nr. 11/52 din 23.12.2014 „Despre delimitarea terenurilor proprietate municipală din sectorul Botanica”, conform datelor din Registrul bunurilor imobile al Departamentului Cadastru al IP „Agenția Servicii Publice” vizualizate la 01.02.2024. Conform deciziei Consiliului municipal Chișinău nr. 19/1 din 28.09.2000 (anexa 2.1.9) "Cu privire la stabilirea hotarilor spațiilor verzi din intravilanul municipiului Chișinău" terenul cu nr. cadastral 0100120.969 face parte din pădure-parc "Muncești".

2. **Regimul economic:** Prestarea serviciilor de distribuire și alimentare cu energie electrică a consumatorilor.

3. **Regimul tehnic:** Se prevede reconstrucția liniilor electrice în cablu 10 kV de la postul de distribuție centralizat (PDC) - 14/39 spre postul de distribuție (PD) - 44/7 și PDC-14/7 spre PD-44/13, conform avizului de racordare (reamplasare) eliberat de Î.C.S. „Premier Energy Distribution” S.A., Seismicitatea în conformitate cu harta microzonării după condițiile seismice constituie 7 grade. La etapa de executare a lucrărilor de construire va fi prevăzută restabilirea amenajărilor deteriorate, distanța normativă față de rețele publice existente, asigurarea circulației pietonilor și transportului. Se impune respectarea prevederilor deciziei Consiliului municipal Chișinău nr. 2/8 din 05.02.2019 "Cu privire la executarea lucrărilor de reparație și de pozare a rețelilor ingineresti subterane în mun. Chișinău". Asigurarea cerințelor necesare pentru proiectarea și exploatarea rețelilor tehnico-edilitare va fi efectuată în conformitate cu avizele serviciilor de exploatare a rețelilor. În cazul descoperirii unor vestigii arheologice în timpul lucrărilor de excavare, executorul lucrărilor va anunța autoritatea publică locală și Agenția Națională Arheologică. Documentația de proiect va prevedea modul de gestionare a deșeurilor din construcții, conform reglementărilor Codului practic în construcții CP A.09.04-2014 „Gestionarea deșeurilor din construcții și demolări” și exigențelor de protecție împotriva incendiului.

4. **Regimul arhitectural-urbanistic:** Conform Planului urbanistic general al orașului Chișinău aprobat prin decizia nr. 68/1-2 din 22.03.2007 obiectivul face parte din cadrul Programului 01-1.3 „Optimizarea sistemului de asigurare cu energie termică, energie electrică și gaze”, inclus în Politica 01-1 de asigurare a capacității și calității de alimentare cu energie și utilități. Conform Regulamentului local de urbanism al orașului Chișinău, aprobat prin decizia Consiliului municipal Chișinău nr. 22/40 din 25.12.2008, linia electrică 10 kV este amplasată în adiacența zonelor cu funcțiuni: comerciale cu codul „C7”, speciale cu codul „S” și industriale cu codul „I1”. traversează zonele cu funcțiuni: comerciale cu codul „C7”, speciale cu codul „S”. Pentru construirea/reconstruirea rețelilor tehnico-edilitare nu sunt stabiliți indicii de reglementare urbanistică POT și CUT. Documentația de proiect va fi elaborată de persoane autorizate, conform actelor normative în vigoare, ținând cont de regimul urbanistic din zona respectivă. Corectitudinea calculelor prezentate și respectarea normativelor în construcții se pune pe seama proiectantului și verificatorului de proiect.

* **Data emiterii** documentului prezent este data finalizării procesului de semnare de către responsabilii primăriei municipiului Chișinău.

Prezentul certificat nu permite executarea lucrărilor de construcție. Termenul de valabilitate nu poate depăși **24** luni de la data emiterii, însă la cererea titularului poate fi prelungit o singură dată pe un termen de până la 12 luni.

Documentația de proiect în baza căreia se va solicita eliberarea autorizației de construire va fi însoțită de următoarele avize și studii stabilite prin lege:

studiul topografic și studiul geotehnic conform caietelor de sarcini a instituției de proiectare; avizele: Direcția generală arhitectură, urbanism și relații funciare; Direcția generală mobilitate urbană; Î.C.S. „Premier Energy Distribution” S.A.; Î.S. „Calea Ferată” din Moldova; Agenția Proprietății Publice; Pretura de sector; Î.M. „Asociația de gospodărire a spațiilor verzi”; Acordurile proprietarilor/gestionarilor terenurilor utilizate pentru trasarea liniilor electrice.

VICEPRIMAR AL MUN.CHIȘINĂU

SECRETAR INTERIMAR AL CONSILIULUI

ARHITECT ȘEF AL MUN. CHIȘINĂU

L.Ș.

Achitată suma de _____ lei. Chitanța nr. _____ din _____.

Prezentul certificat a fost transmis solicitantului (beneficiarului) la data de _____ direct/prin poștă.

Notă: În conformitate cu art. 26 din Legea nr. 163 din 09.07.2010 „Privind autorizarea executării lucrărilor de construcție”, responsabilitatea emiterii certificatului de urbanism pentru proiectare revine solidar semnatarilor acestuia.

Prezentul act administrativ poate fi contestat cu cerere prealabilă adresată Primarului General al municipiului Chișinău, cu sediul în municipiul Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 83, în termen de 30 zile de la comunicare, în corespundere cu prevederile Codului Administrativ al Republicii Moldova.

Direcția generală arhitectură, urbanism
și relații funciare

APROBAT:
ARHITECT-ȘEF
AL MUNICIPIULUI CHIȘINĂU

PLANUL DE AMPLASARE A OBIECTIVULUI

Anexa la certificatul de urbanism pentru proiectare
Privind elaborarea documentației de proiect pentru reconstrucția liniilor electrice existente în cablu
10 kV, de la PDC-14/39 spre PD-44/7 și PDC-14/7 spre PD-44/13

bd. Dacia

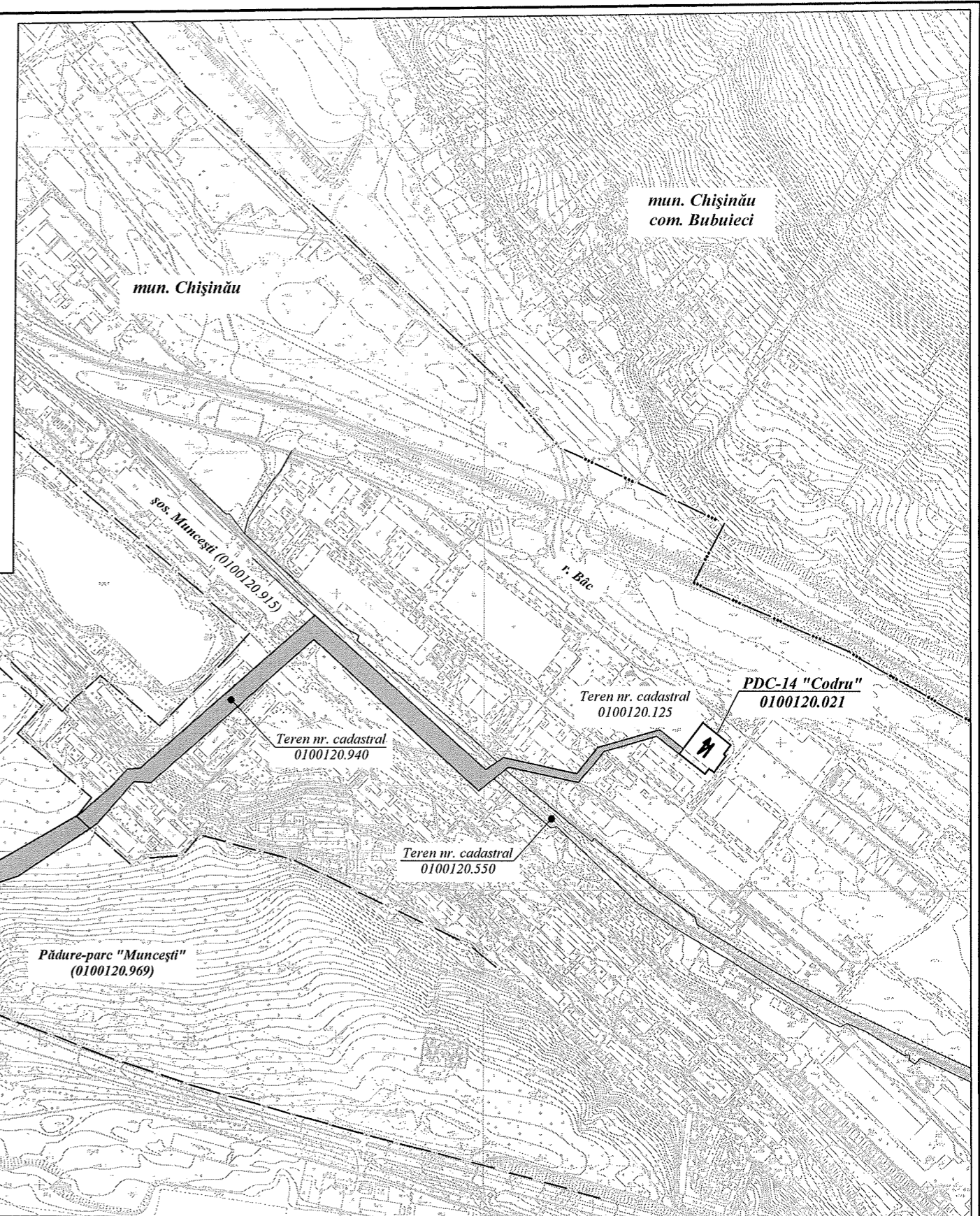
sectorul Botanica

Solicitant Întreprinderea de Stat „Aeroportul Internațional Chișinău”

Aria terenului ___ mp, planșa nr. 170,171,174,175 scara 1:2000, nr. _____ scara 1:500

Arhitect-șef adjunct

Șef Direcției infrastructură edilitară



— • — Hotarul parcului



Zona examinată pentru executarea lucrărilor de reconstrucția liniilor electrice existente în cablu 0.4 kV

— • • — Hotarul administrativ

Șef secție

Specialist principal

Evidența desenelor de lucru a setului de bază

Foia	Denumirea	Remarcă
1	Date generale	
2	Schema electrica	
3-13	Planul traseului liniei electrice M1:500	
14	Lista coordonarilor	4-23

Lista materialelor de referință și anexate.

Marcarea	Denumirea	Remarcă
	Documente de referinta	
Типовой проект А5-92	Прокладка кабелей напряжением до 35 кВ в траншеях	
	Documente anexate	
14/2023-RCE-acord1.SU	Specificația utilajului	1 foaie

КАБЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПИТАЮЩЕЙ СЕТИ

Маркировка кабеля	Трасса		По проекту		
	Начало	Конец	Марка	Кол-во кабелей и сечение жил, напряжение	Длина, м
W1	PDC-14/39	PD-44/7	NA2XsY-10	1x3x240mm ²	2420
W2	PDC-14/7	PD-44/13	NA2XsY-10	1x3x240mm ²	2420

Beneficiarul este obligat:

- Sa coordoneze proiectul dat cu posesorii terenurilor si imobililor respective cointeresate intersectate.
- Sa primeasca autorizatia pentru executarea lucrarilor de terasament in modul stabilit
- Sa efectueze trasarea in teren a traseului conform СНУП 3.01.03-84.
- Sa comande ridicarea topografica de control si sa o inregistreze in modul stabilit conform СНУП 3.01.03-84.

Proiectul de execuție este elaborat in conformitate cu normele și regulile in vigoare pe teritoriul Republicii Moldova și asigura criteriile de calitate de bază în construcții principale ale Legii "Privind calitatea in construcții"

Inginer-șef pe proiect  Birsan V.

Verificator de proiecte 042
Tîtarciuc Vladimir
 Domeniile C.4,6b
 Nr. de inregistrare a avizului 141/04.2024
 Valabil de la 21.01.2020 pînă la 21.01.2025

Ведомость объемов работ

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Descoperirea si acoperirea transeului	м	2200	
2	Pozarea cablului in transeu	м	6x2420=14520	
3	Разделка кабеля сечением 240 мм ²	Comp.	4	
4	Montarea mufelor de interconectare	Comp.	30	
5	Montarea mufelor de capat	Comp.	4	
6	Protectia cablului cu teava din ПВХ D=100 мм	м	484	
7	Descoperirea si restabilirea asfaltului	м ²	1251	
8	Forarea pentru traversarea drumului prin metoda inchisa	м	2x153	
9	Descoperirea si restabilirea asfaltului	м ²	812	

Explicații la proiect


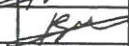
- Proiectul dat este elaborat in baza sarcinii de proiectare si Avizului de racordare Nr. P40302023070110 din 01.08.2023 eliberat de ICS Premier Energy SA, a traseului Nr.CU-0001516 eliberata de DGAURF mun. Chisinau, si efectuat pe copia planului topografic executate de Geogrim SRL in scara 1:500 valabila pentru proiectare pina la 03.11.2024 cu autorizatia nr. .
- Dupa categoria de fiabilitate a alimentarii cu energie electrica a receptoarelor electrice sunt clasificate in categoria a II (a doua).
- Proiect de executie a rețelelor electrice exterioare doua LEC-10kV la realimentarea cu energie electrică a PD-44 Aeroportul Internațional Chișinău, de la PDC-14, se va efectua de la PDC-14/39 spre PD-44/7 și LEC-10kV, PDC-14/7 spre PD-44/13 prin doua linii de cablu noi. Pentru aceasta este necesar de montat doua linii electrice de tip Na2XsY-12 conform avizului de racordare. Cablul de alimentare de la PDC-14 pina la PD-44 proiectat necesar de montat prin canalul de cabluri. Saparea transeului de indeplinit manual. In timpul executarii lucrarilor in teren de respectat distantele conform normativelor de la radacinile copacilor -2m de la alte comunicatii 1m, in apropierea lor cablul de montat in teava de polietilena cu diametrul de 100mm, cablul necesar de protejat cu nisip si caramida, grosimea nisipului necesar sa fie nu mai putin de 100mm. Cablul este ales dupa curentul nominal admisibil si verificat dupa pierderile de tensiune si a curentului de scurtcircuit monofazic.
- Cutie de distributie și carcasa metalică a cablului sunt legate la priza de pământ prin intermediul conductorului "Nul - de protecție" a cablului proiectat. Rezistența prizei de pământ nu trebuie se depășească 4 Ohm conform NAIE p.1.7.101
- Pentru protecția contra șocului direct al curentului e necesar de conectat la conductorul "Nul - de protecție" a tuturor corpurilor și carcaselor ale instalațiilor și utilajului, care în caz de deteriorare a izolației, pot nimeri sub tensiuni accidentale.
- Proiectul va fi coordonat de catre beneficiar cu posesorii terenurilor si imobililor respective cointeresate.
- Toate lucrările de montare de îndeplinit conform ПУЭ și ПТБ.

Лицензия серия А ММII № 034442 din 30.04.2010
 Сертификат № 1290 om 09.07.2008г.

Beneficiar: Aeroportul Internațional Chișinău

14/2023-RCE-acord1

Proiect de execuție a rețelelor electrice exterioare doua LEC-10kV la realimentarea cu energie electrică a PD-44 Aeroportul Internațional Chișinău, de la PDC-14

Schimb.	Cantit.	№	№ doc.	Semnat	Data
ISP		Birsan V.			06.24
Executant		Birsan V			06.24

Linii de cablu de transport a energiei

Stadia	Coala	Coli
PE	1	14

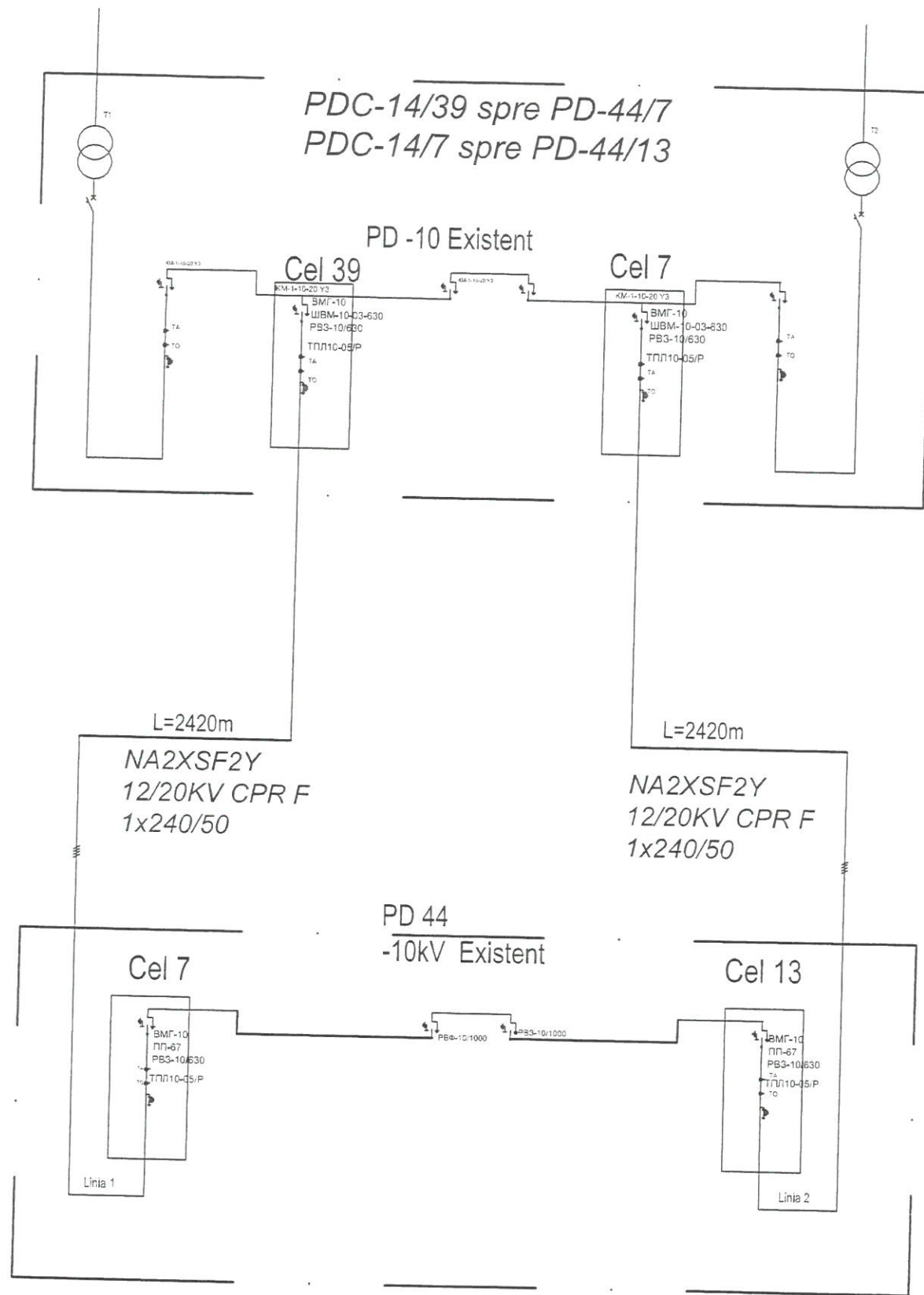
Date generale

"Absolut Energie" S.R.L.

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.



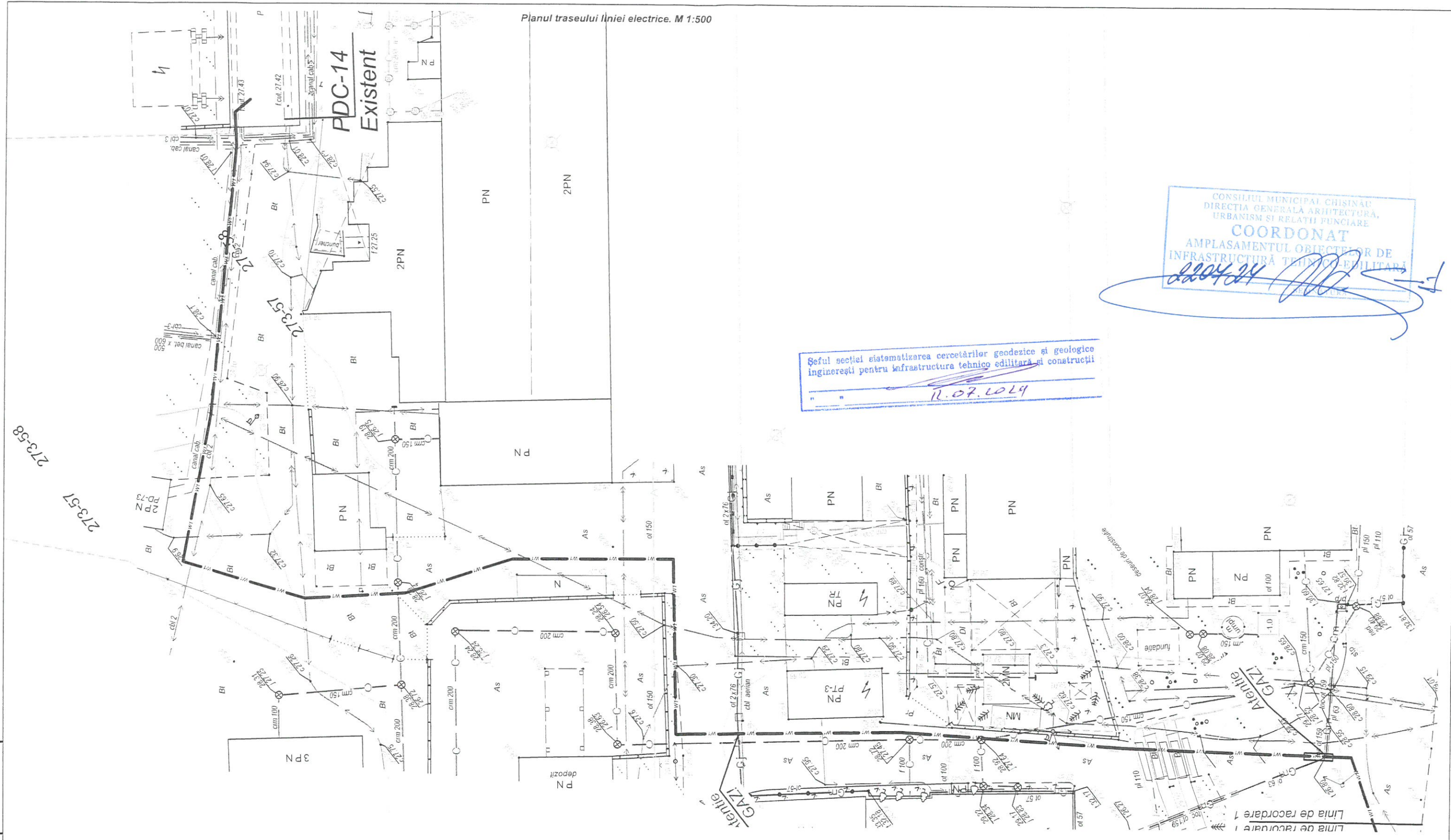
Verificator de proiecte 042
Tîtarciuc Vladimir
 Domeniile C.4,6b
 Nr. de înregistrare a avizului 141/04.2024
 Valabil de la 21.01.2020 pînă la 21.01.2025

Име, N подл.	Взам. инв. N
Подпись и дата	

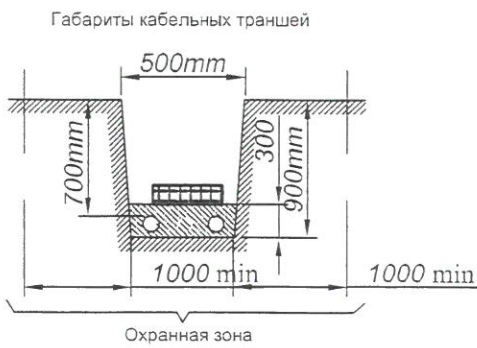
						14/2023-RCE-acord1			
						Proiect de executie a rețelelor electrice exterioare doua LEC-10kV la realimentarea cu energie electrică a PD-44 Aeroportul Internațional Chișinău, de la PDC-14			
Schimb.	Cantit.	Foi	Nr. doc.	Semnat	Data	Linii de cablu de transport a energiei	Stadia	Coala	Coli
							PE	2	
ISP	Birsan V.				06.24	Schema electrica	"Absolut Energie" S.R.L.		
Executant	Birsan V.				06.24				

CONSILIUL MUNICIPAL CHIȘINĂU
 DIRECTIA GENERALA ARHITECTURĂ,
 URBANISM ȘI RELATII PUNCIARE
COORDONAT
 AMPLASAMENTUL OBIECTELOR DE
 INFRASTRUCTURA TEHNICO-EDILITARĂ

Seful secției sistematizarea cercetărilor geodezice și geologice
 ingineresti pentru infrastructura tehnico edilitară și construcții
 11.07.2024



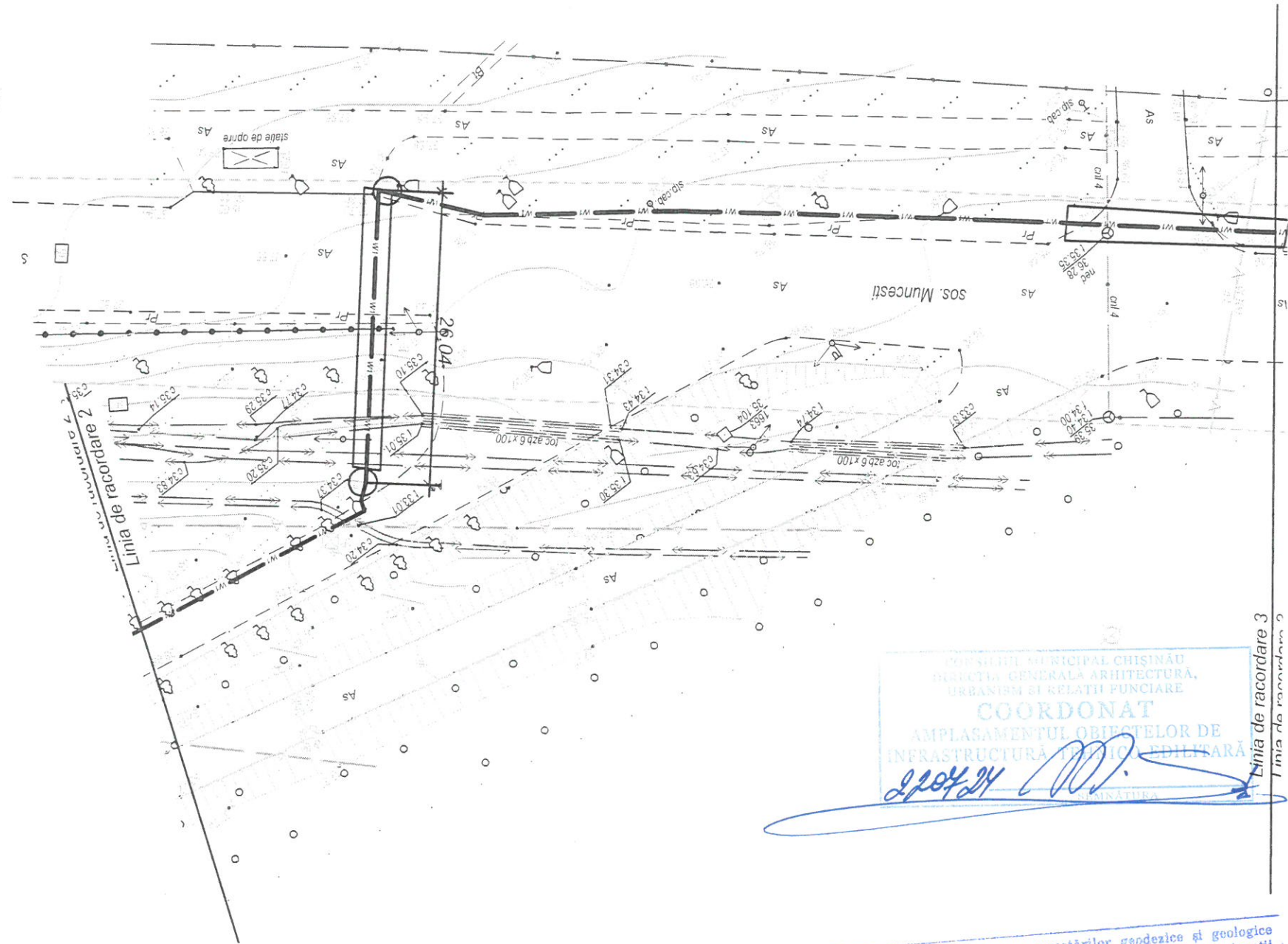
Име. N подл. Подпись и дата. Взам. инв. N



Verificator de proiecte 042
Titarciuc Vladimir
 Domeniile C.4,6b
 Nr. de inregistrare a avizului 141/07.2024
 Valabil de la 21.01.2020 până la 21.01.2025

Сhimb.	Сantit.	Рол.	Nr. doc.	Semnat	Data
ISP		Birsan V.			06.24
Executant		Birsan V.			06.24

14/2023-RCE-acord1			
Proiect de executie a rețelilor electrice exterioare doua LEC-10kV la realimentarea cu energie electrică a PD-44 Aeroportul Internațional Chișinău, de la PDC-14			
Linii de cablu de transport a energiei	Stadia	Coala	Coli
	PE	3	
Planul traseului liniei electrice M1:500			"Absolut Energie" S.R.L.



CONSILIUL MUNICIPAL CHIȘINĂU
 DIRECTIA GENERALA ARHITECTURĂ,
 URBANISM ȘI RELAȚII PUNCIARE
COORDONAT
 AMPLASAMENTUL OBIECTELOR DE
 INFRASTRUCTURĂ TEHNICĂ EDILITARĂ
 22.07.2024

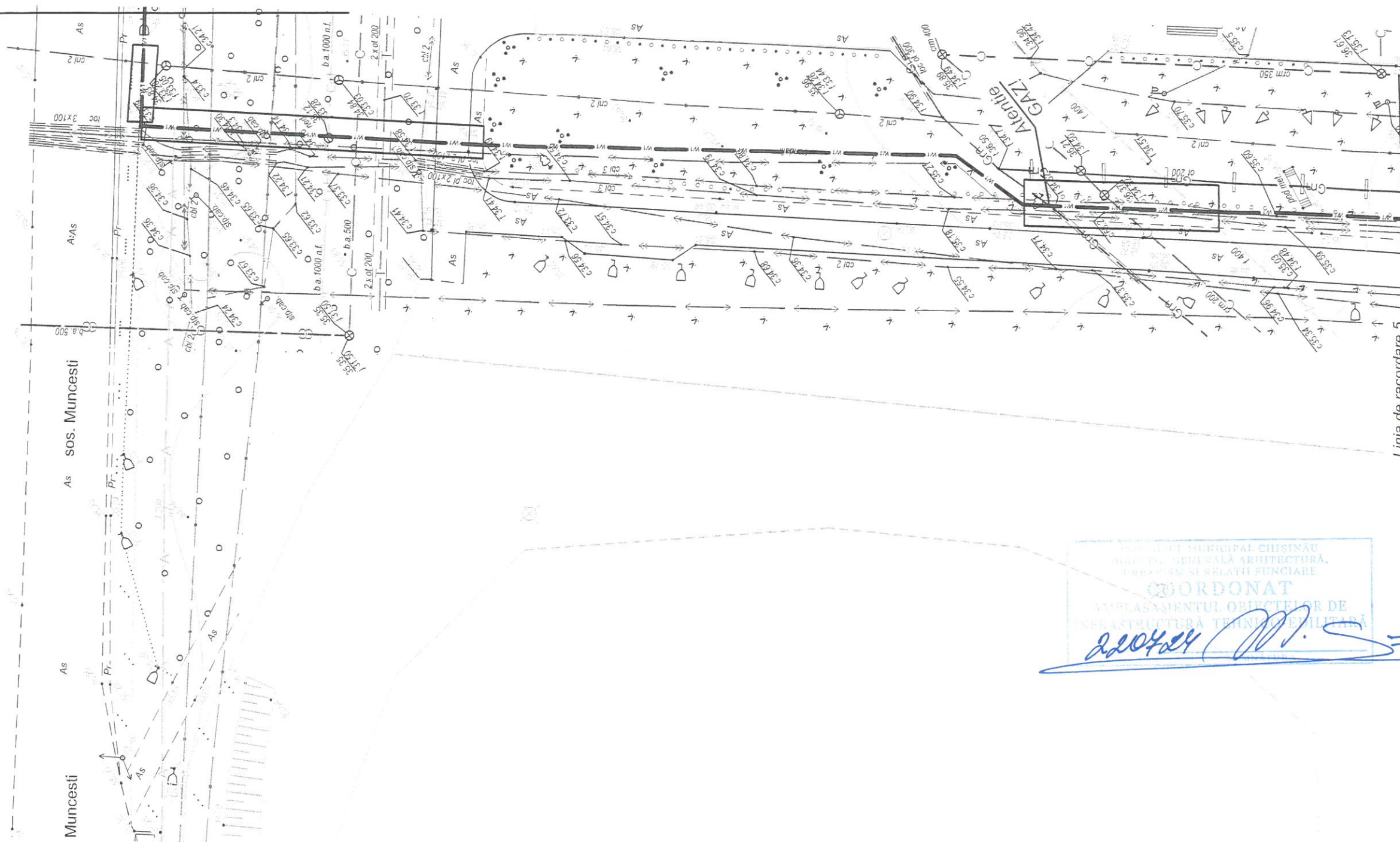
Șeful secției sistematizarea cercetărilor geodezice și geologice
 ingineriei pentru infrastructura tehnico edilitară și construcții
 12.07.2024

Verificator de proiecte 042
Tîtarciuc Vladimir
 Domeniile C.4,6b
 Nr. de înregistrare a avizului 14/08.2020
 Valabil de la 21.01.2020 pînă la 21.01.2025

						14/2023-RCE-acord1		
						Proiect de execuție a rețelelor electrice exterioare doua LEC-10kV la realimentarea cu energie electrică a PD-44 Aeroportul Internațional Chișinău, de la PDC-14		
						Stadia	Coala	Coli
						PE	5	
						ISP		Birsan V.
						Executant		Birsan V.
								06.24
								06.24
						Planul traseului liniei electrice M1:500		"Absolut Energie" S.R.L.

Ине. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

... de racordare 4
Linia de racordare 4



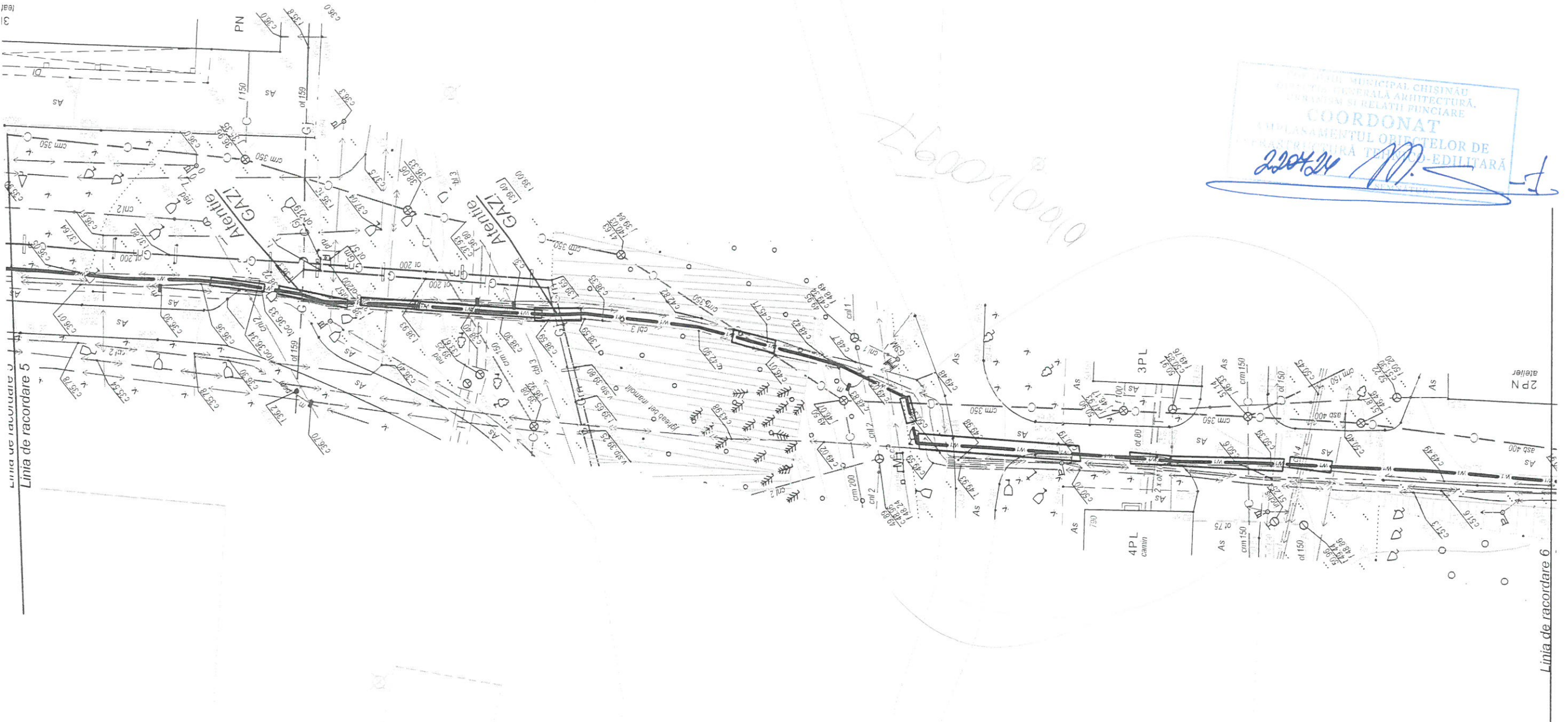
CONSILIUL MUNICIPAL CHIȘINĂU
DIRECȚIA GENERALĂ ARHITECTURĂ,
URBANISM ȘI RELĂȚII FUNCIONARE
COORDONAT
AMPLASAMENTUL OBIECTELOR DE
INFRASTRUCTURĂ TEHNICĂ ȘI UTILITARĂ

220424 *[Signature]*

Verificator de proiecte 047
Titarciuc Vladimir
Domeniile C.4,6b
Nr. de înregistrare a avizului 171/04.2024
Valabil de la 21.01.2020 până la 21.01.2024

						14/2023-RCE-acord1		
						Proiect de execuție a rețelelor electrice exterioare doua LEC-10kV la realimentarea cu energie electrică a PD-44 Aeroportul Internațional Chișinău, de la PDC-14		
						Stadia	Coala	Coli
						PE	7	
						ISP Birșan V. 06.24		Planul traseului liniei electrice M1:500
						Executant Birșan V. 06.24		
								"Absolut Energie" S.R.L.

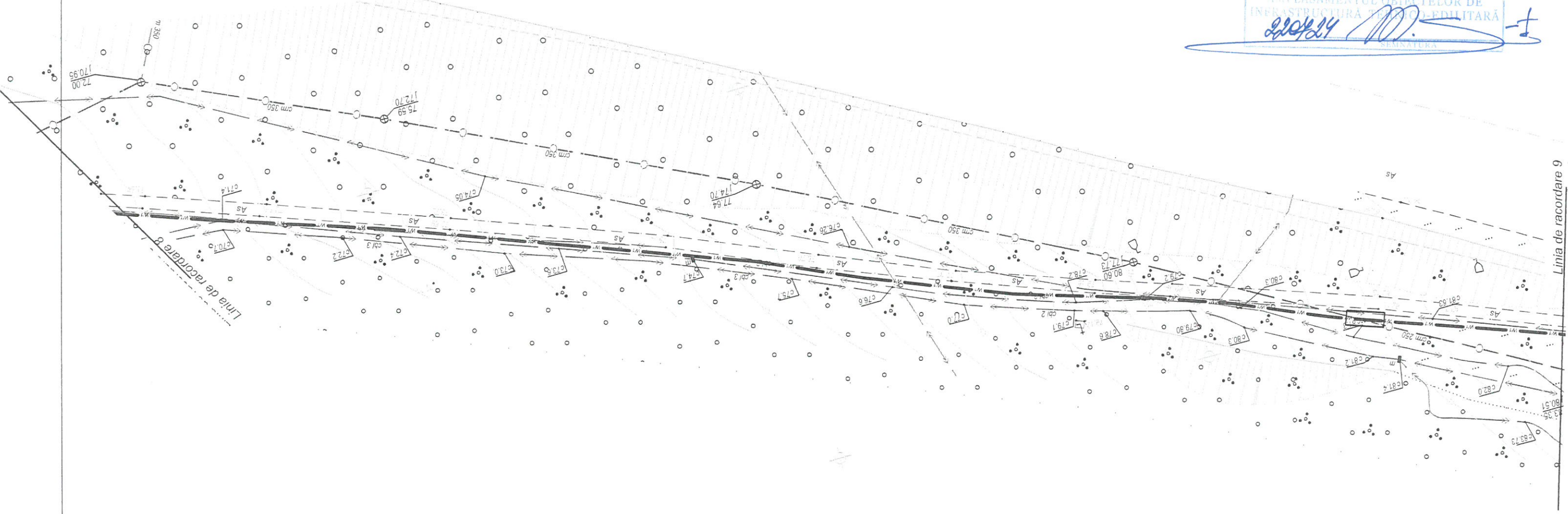
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N



Verificator de proiecte 042
Tîtarciuc Vladimir
 Domeniile C.4,6b
 Nr. de înregistrare a avizului 141/04.2024
 Valabil de la 21.01.2020 pînă la 21.01.2025

						14/2023-RCE-acord1		
						Proiect de execuție a rețelelor electrice exterioare doua LEC-10kV la realimentarea cu energie electrică a PD-44 Aeroportul Internațional Chișinău, de la PDC-14		
Schimb.	Canth.	Fol.	Nr. doc.	Semnat	Data	Stadia	Coala	Coli
						PE	8	
ISP			Birsan V.		06.24	Planul traseului liniei electrice M1:500		
Executant			Birsan V		06.24			
						"Absolut Energie" S.R.L.		

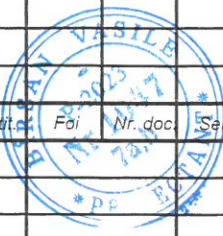
OFICIUL MUNICIPAL CHISINAU
 DIRECTIA GENERALA ARHITECTURA,
 URBANISM SI RELATII PUNCIARE
COORDONAT
 AMPLASAMENTUL OBIECTELOR DE
 INFRASTRUCTURA TERESTRIA-LIDITARA
 2024/24
 SEMNATURA



Verificator de proiecte 042
Titarciuc Vladimir
 Domeniile C.4,6b
 Nr. de inregistrare a avizului 141/07.2024
 Valabil de la 21.01.2020 pînă la 21.01.25

Взам. инв. N
 Подпись и дата
 Инв. N подл.

						14/2023-RCE-acord1		
						Proiect de executie a rețelor electrice exterioare doua LEC-10kV la realimentarea cu energie electrică a PD-44 Aeroportul Internațional Chișinău, de la PDC-14		
Schimb.	Canit.	Foi	Nr. doc.	Semnat	Date	Stadia	Coala	Coli
						PE	11	
ISP		Birsan V.		<i>[Signature]</i>	06.24	"Absolut Energie" S.R.L.		
Executant		Birsan V		<i>[Signature]</i>	06.24			
Planul traseului liniei electrice M1:500								



ORGANIZAȚIE	ȘTAMPILA, DATA, SEMNĂTURA, NOTĂ.
<p>Direcția Generală Pentru Arhitectură și Urbanistică a Primăriei or. Chișinău. Sef sectiei sistemizare cercetari geologice ingineresti</p>	<p>Cerințele DAU la îndeplinirea lucrărilor de proiectare și de cercetări geologice.</p> <p>Lucrările geodezice sunt partea componentă și obligatorie al proiectului tehnologic îndeplinirii lucrărilor de construcție a obiectivelor.</p> <p>Beneficiarul este obligat:</p> <ol style="list-style-type: none"> Să primească de la Executant, conform SNIP 3.01.03-84 p.3-repararea elementelor de construcție al obiectivului cu întocmirea Procesului verbal de predare-primire ale acestora. De comandat (efectuat) lucrările geodezice de executare a proiectului conform SNIP 3.01.03-84 p.4 numai în șantierele deschise.
<p>Î.C.S „Premier Energy Distribution” S.A.</p> <p>t. 43-13-76 43-14-75</p>	<p>Coordonat cu condițiile:</p> <ol style="list-style-type: none"> Pina a începe lucrările de excavare se va concretiza planitudinea rețelelor și se va invita reprezentantul companiei. La apropierea și intersecția cu cablurile în acțiune, în prealabil de vor sonda, proteja, lucrările se vor executa manual sub supravegherea reprezentantului companiei. Cablurile existente în zona de executare a lucrărilor se vor preda act pentru integritate sefului de lucrari. În zona rețelelor electrice în acțiune lucrările se vor executa respectind cerințele tehnicii securitatii. <p>04 10 2023</p>
<p>1. Până la începutul lucrărilor de excavare se va invita reprezentantul S.R.L. «CHISINĂU-GAZ».</p> <p>2. La apropierea și intersecția cu conductele de gaze, lucrările se vor îndeplini manual sub supravegherea reprezentantului S.R.L. «CHISINĂU-GAZ» cu condiția respectării normativelor în vigoare.</p>	<p>Coordonat cu condițiile:</p> <p>De invitat reprezentantul nostru.</p> <p>Lucrarile de efectuat în prezenta reprezentantului nostru cu respectarea normativelor în vigoare.</p> <p>022-57-80-58</p> <p>COORDONAT</p> <p>CHISINĂU-GAZ S.R.L.</p>
<p>S.A. "APĂ-CANAL CHIȘINĂU"</p>	<p>Coordonat cu condiția:</p> <p>Pina la începutul lucrărilor de invitat reprezentantul nostru la tel.:</p> <p>S.A. "APĂ-CANAL CHIȘINĂU"</p> <p>COORDONAT</p> <p>rețelele (afere) ingineresti</p> <p>022524208</p> <p>022256746</p> <p>din 05 ianuarie 2024</p> <p>Paucul N. Paucul</p> <p>(nume, prenume, semnatura)</p>
<p>Direcției Generale Mobilitate Urbană</p>	<p>1. De coordonat cu D. GAURF</p> <p>2. Traversarea străzilor cu metoda închisă</p> <p>3. De coordonat permis pentru efectuarea lucrărilor</p> <p>Consiliul municipal Chișinău</p> <p>Direcția Generală Mobilitate Urbană</p> <p>COORDONAT</p> <p>Nr. cont. 497 din 07.12.23</p>
<p>Regia "Transport electric" or. Chișinău</p>	<p>Coordonat cu condițiile:</p> <p>Proiectul se considera coordonat dupa aprobarea directorului general pe adresa: str. Mitropolitul Dosoftei, 146, et. 3</p> <ol style="list-style-type: none"> Pina a începe lucrările de excavare se va concretiza planitudinea rețelelor și se va invita reprezentantul companiei la tel 20-41-07, 20-41-73. La apropierea și intersecția cu cablurile în acțiune, în prealabil de vor sonda, proteja, lucrările se vor executa manual sub supravegherea reprezentantului companiei. Cablurile existente în zona de executare a lucrărilor se vor preda act pentru integritate sefului de lucrari. În zona rețelelor electrice în acțiune lucrările se vor executa respectind cerințele tehnicii securitatii.

ORGANIZAȚIE	ȘTAMPILA, DATA, SEMNĂTURA, NOTĂ.
<p>Î.M. „Asociația de gospodărire a spațiilor verzi”</p> <p>INTREPRINDEREA MUNICIPALĂ "ASOCIAȚIA DE GOSPODĂRIRE A SPAȚIILOR VERZI" INȘTEȚIA MD-2005, mun. CHIȘINĂU, str. PUȘKIN, 62 IDR nr. 002600047677 COORDONAT Nr. 29/11/23</p>	<p>La perfectarea documentației de urbanism este necesar să fie respectată Legea RM nr. 591-XIV din 23.09.1999 „Cu privire la spațiile verzi ale localităților urbane și rurale”.</p> <p>O atenție deosebită urmează să fie acordată art. 6 din Legea nominalizată, modificat prin LP RM nr. 202-XVI din 26.07.2007.</p> <ul style="list-style-type: none"> să fie respectată distanța minimă de 2 m de la tulpina arborilor; să nu fie admisă vătămarea sau defrișarea arborilor și distrugerea altor elemente a spațiilor verzi. <p>Lucrările să se înceapă după obținerea actelor permise cu privire la defrișarea arborilor care sunt impediment pentru executarea proiectului.</p>
<p>Moldtelecom SA</p>	<p>Coordonat cu condiția:</p> <p>Pina la începutul lucrărilor de invitat reprezentantul nostru la tel.022-603-100, 022-570-490, 022-570-347:</p>
<p>Î.C.S „Premier Energy Distribution” S.A.</p> <p>t. 43-16-75</p>	<p>Coordonat Conform Avizului de Racordare Nr. P40302023070110 din 01.08.2023</p>
<p>PREȚUPA SECTORULUI BOTANICA</p>	<p>Coordonat! Cu condiție începerea lucrărilor de construcție după obținerea autorizației.</p> <p>Dideneș 08.02.24</p>

14/2023-RCE				
Proiect de executie a rețelelor electrice exterioare doua LEC-10kV la realimentarea cu energie electrică a PD-44 Aeroportul Internațional Chișinău, de la PDC-14				
Schimb.	Cantit.	Fol.	Nr. doc.	Semnat.
Linii de cablu de transport a energiei				
				Stadia
				Coala
				Coli
				PE
				14
ISP	Birsan V.		09.23	
Executant	Birsan V.		09.23	
Lista coordonarilor				
"Absolut Energie" S.R.L.				

Взам. инв. N
ата
Подпись и
Име. N подл.

ORGANIZAȚIE	ȘTAMPILA, DATA, SEMNĂTURA, NOTĂ.
Direcția Generală Pentru Arhitectură și Urbanistică a Primăriei or. Chișinău. Sef sectiei sistematizare cercetari geologice ingineresti	Cerințele DAU la îndeplinirea lucrărilor de proiectare și de cercetări geologice. Lucrările geodezice sunt partea componentă și obligatorie al proiectului tehnologic îndeplinirii lucrărilor de construcție a obiectivelor. Beneficiarul este obligat: 1. Să primească de la Executant, conform SNIP 3.01.03-84 p.3-repararea elementelor de construcție al obiectivului cu întocmirea Procesului verbal de predare-primire ale acestora. 2. De comandat (efectuat) lucrările geodezice de executare a proiectului conform SNIP 3.01.03-84 p.4 numai în șantierele deschise.
Î.C.S „Premier Energy Distribution” S.A. t. 43-13-76 43-14-75	Coordonat cu condițiile: 1. Pina a incepe lucrarile de excavare se va concretiza planitudinea rețelelor și se va invita reprezentantul companiei. 2. La apropierea și intersecția cu cablurile în acțiune, în prealabil de vor sonda, proteja, lucrările se vor executa manual sub supravegherea reprezentantului companiei. 3. Cablurile existente în zona de executare a lucrarilor se vor preda act pentru integritate sefului de lucrari. 4. In zona rețelelor electrice în acțiune lucrarile se vor executa respectind cerintele tehnicii securitatii.
1. Până la începutul lucrărilor de excavare se va invita reprezentantul S.R.L. «CHIȘINĂU-GAZ». 2. La apropierea și intersecția cu conductele de gaze, lucrările se vor îndeplini manual sub supravegherea reprezentantului S.R.L. «CHIȘINĂU-GAZ» cu condiția respectării normativelor în vigoare.	Coordonat cu condițiile: De invitat reprezentantul nostru. Lucrarile de efectuat în prezenta reprezentantului nostru cu respectarea normativelor în vigoare.
S.A. "APĂ-CANAL CHIȘINĂU"	Coordonat cu condiția: Pina la începutul lucrarilor de invitat reprezentantul nostru la tel.:
Direcției Generale Mobilitate Urbană	1. De coordonat cu D. GAURF 2. Traversarea străzilor cu metoda închisă 2. De coordonat permis pentru efectuarea lucrărilor Consiliul municipal Chișinău Direcția Generală Mobilitate Urbană COORDONAT Nr. cont. 497 din 07.12.23
Regia "Transport electric" or. Chișinău	Coordonat cu condițiile: Proiectul se considera coordonat după aprobarea directorului general pe adresa: str. Mitropolitul Dosoftei, 146, et. 3 1. Pina a incepe lucrarile de excavare se va concretiza planitudinea rețelelor și se va invita reprezentantul companiei la tel 20-41-07, 20-41-73. 2. La apropierea și intersecția cu cablurile în acțiune, în prealabil de vor sonda, proteja, lucrările se vor executa manual sub supravegherea reprezentantului companiei. 3. Cablurile existente în zona de executare a lucrarilor se vor preda act pentru integritate sefului de lucrari. 4. In zona rețelelor electrice în acțiune lucrarile se vor executa respectind cerintele tehnicii securitatii.

ORGANIZAȚIE	ȘTAMPILA, DATA, SEMNĂTURA, NOTĂ.
Î.M. „Asociația de gospodărire a spațiilor verzi” INTREPRINDEREA MUNICIPALĂ "ASOCIAȚIA DE GOSPODĂRIRE A SPAȚIILOR VERZI" INSPECȚIA MD-2005, mun. CHIȘINĂU, str. PUȘKIN, 62 ID Nr. 00260047677 COORDONAT Nr. 294/23	La perfectarea documentației de urbanism este necesar să fie respectată Legea RM nr. 591-XIV din 23.09.1999 „Cu privire la spațiile verzi ale localităților urbane și rurale”. O atenție deosebită urmează să fie acordată art. 6 din Legea nominalizată, modificat prin LP RM nr. 202-XVI din 26.07.2007. - să fie respectată distanța minimă de 2 m de la tulpina arborilor; - să nu fie admisă vătămarea sau defrișarea arborilor și distrugerea altor elemente a spațiilor verzi. Lucrările să se înceapă după obținerea actelor permise cu privire la defrișarea arborilor care sunt impediment pentru executarea proiectului.
Moldtelecom SA	Coordonat cu condiția: Pina la începutul lucrarilor de invitat reprezentantul nostru la tel.022-603-100, 022-570-490, 022-570-347:
Î.C.S „Premier Energy Distribution” S.A. t. 43-16-75	Coordonat Conform Avizului de Racordare Nr. P4030203070110 din 01.08.2023
CFM R4-2	SECRETARIA DE ÎNDRUMĂRI ȘI CALITATE SECTIA DE ÎNDRUMĂRI ȘI CALITATE A CALITĂȚII 29.12.2023 C. Ceber

Schimb.		Cantit.		Fol.		Nr. doc.		Semnat		Data		
14/2023-RCE												
Proiect de executie a rețelelor electrice exterioare doua LEC-10kV la realimentarea cu energie electrică a PD-44 Aeroportul Internațional Chișinău, de la PDC-14												
Linii de cablu de transport a energiei										Stadia	Coala	Coli
										PE	14	
ISP		Birsan V.		[Signature]		09.23						
Executant		Birsan V.		[Signature]		09.23						
Lista coordonarilor										"Absolut Energie" S.R.L.		

B3am. unv. N
PILIT

AVIZ DE VERIFICARE

Denumirea proiectului: „ Proiect de executie a rețelelor electrice exterioare doua LEC-10kV la realimentarea cu energie electrică a PD-44 Aeroportul Internațional Chișinău, conform avizului de racordare de la PDC-14” Acord 1 Elaborarea proiectului de executie privind reconstrucția liniilor electrice existente in cablu 10kV de la PDC-14/39 spre PD-44/7 si PDC -14/7 spre PD-44/13, în baza Certificatului de Urbanism Nr CU-0002727, conform avizului de racordare Nr. P40302023070110 de la PDC-14 Obiect nr. 14/2023-RCE-acord1

Adresa: Chisinau, bd. Dacia

Compartimentele: Linii de cablu de transport a energiei

Planșele: Date generale, plane, evidența volumelor lucrărilor.

Beneficiar: Aeroportul Internațional Chișinău

Proiectant: SRL "ABSOLUT ENERGIE", Licența seria AMMII Nr. 048731 din 11.05.2015.

IȘP : V. Bîrsan (certificat Nr. 1047 seria 2023-P din 20.09.2023).

Exigențele esențiale : A, B, C, D, E, F, G.

Date generale: Conditii tehnice eliberate „Premier Energy Distribution” S.A.

Soluții de proiect

1. In conformitate cu sistemul de fiabilitate sistemul apartine cat. II de alimentare cu energie electrica Tensiunea rețelei 10kV. Racordarea LEC-10kV, PDC-14/39 spre PD-44/7 și LEC-10kV, PDC-14/7 spre PD-44/13 Punc de racordare.
2. Racordare sistemului este asigurat cu doua linii in cablu cu izolație XLPE de tip NA2XSJY-10, 3x1x240, pozat subteran in teava din PVC .
3. In proiect sunt primite materiale cu certificate de calitate europene.
4. Racordare este asigurata la rețeaua existenta prin doua celule existente, echipament de măsurare și de protecție cu relee pe bază de microprocesor existente
5. Sistema de legare la pamint este primita TN-C-S
6. Evidenta este existenta

