

**CONTRACT CADRU PENTRU ~~INCHIRIAT TUBETE~~
SERVICIUL DE INCHIRIERE TUBETA TRANSPORT
~~DIN INFRASTRUCTURA ASOCIATA PENTRU TELECOMUNICATII, NETCITY~~
~~{DATA INREGISTRARII CONTRACTULUI}~~**

**CONTRACT CADRU ~~DE ÎNCHIRIERE DE TUBETE~~
nr. _____**

**~~Referinta contract Neteity~~ Netcity
nr. Utilizator**

încheiat între

**NETCITY TELECOM S.R.L.
în calitate de Furnizor**

și

în calitate de Utilizator

Acest contract (denumit în continuare **Contractul**) a fost încheiat la data de _____ (**Data Semnării**) în București de către și între:

- (1) **Netcity Telecom S.R.L.**, având sediul în Bd-ul Ion Ionescu de la Brad nr. 5A, etj. 1, Sector 1, București, România, telefon +4 0314259701, fax +4 0314259702, E-mail: office@net-city.ro, înregistrată la Registrul Comerțului sub numărul J40/23190/2007, cod unic de înregistrare (CUI) 22902080, cont IBAN RO60BRDE130SV58967041300, deschis la BRD, reprezentată de către domnul Adrian Racasan, în calitate de ~~Director General, numita în continuare~~ Administrator, denumită în continuare **Furnizor** sau **Netcity Telecom**,

și

- (2) _____, având sediul _____ la _____, telefon _____, fax _____, e-mail _____, înregistrată la Registrul Comerțului sub numărul _____, cod unic de înregistrare (CUI) _____, reprezentată de către _____, în calitate de _____, denumit în continuare **Utilizator**

(Furnizorul și Utilizatorul, fiind denumiți în mod colectiv, ~~părțile~~ "Părțile" și, ~~separat, în parte~~ fiecare în mod individual "Parte")

~~Întrucât:~~ Având în vedere că:

- (A) Furnizorul construiește, administrează și exploatează o infrastructură asociată pentru telecomunicații și anume Infrastructura Netcity (așa cum este definită mai jos) pe teritoriul orașului București ~~după cum este descris de principiu în Anexa 1 (Descrierea Conceptului Infrastructurii Netcity):~~
- (B) Utilizatorul intenționează să dezvolte rețele de ~~telecomunicații închiriind elemente ale Infrastructurii Netcity și anume tubete. În acest scop,~~ comunicații electronice, scop în care Utilizatorul este interesat în închirierea de ~~Tubete~~ Elemente de Infrastructura (așa cum sunt definite mai jos):

Părțile au hotărât încheierea prezentului Contract în următorii termeni și condiții:

1. INTERPRETARE ȘI DEFINIȚII

1.1 Interpretare

În acest Contract, cu excepția cazului în care contextul impune altfel, s-a stabilit că:

- (a) singular, etc: cuvintele la singular includ pluralul, cuvintele la plural includ singular, cuvintele de gen masculin includ și genul feminin și neutru, cuvintele de gen feminin includ și genul masculin și neutru, cuvintele de gen neutru includ și genul masculin și genul feminin;
- (b) titlurile, etc: titlurile și paragrafele sunt numai cu scop organizațional și nu vor fi folosite pentru a interpreta acest Contract;

- (c) încorporarea prin referință, amendamente: trimiteri la „acest Contract” cuprind Preambulul, Considerentele, Clauzele , Subclauzele, Paragrafele, Subparagrafele, Anexele și Atașamentele (care sunt încorporate prin referință) la acest Contract astfel cum va fi modificat periodic, cu excepția cazului în care se stabilește altfel;
- (d) clauze, etc.: trimiterile din prezentul Contract la Preambul, Considerentele, Clauze, Subclauze, Paragrafe, Subparagrafe, Anexa și Atașamentele sunt la preambulul, considerentele, clauzele, anexele și atașamentele acestui Contract, cu excepția cazului în care se stabilește altfel;
- (e) modificarea sau completarea legislației: trimiterile la o lege, statut sau reglementare provizorie includ acea lege, statut sau reglementare astfel cum acestea sunt modificate, completate sau republicate, indiferent dacă înainte sau după data prezentului Contract; totuși, cu condiția ca nimic din prezentul alineat (e) să nu mărească răspunderea unei Părți peste limita la care s-ar fi ajuns în cazul în care acest alineat (e) ar fi fost omis;
- (f) perioada zilei: trimiteri la ora din zi sunt la ora din zi în România, cu excepția cazului în care se stabilește altfel;
- (g) termene: ori de câte ori un termen este stabilit de prezentul Contract acesta se va calcula după cum urmează: (i) termenele stabilite pe zile sau săptămâni nu vor include ziua de începere, dar vor include ziua în care se vor împlini, (ii) termenele stabilite pe luni se vor împlini în ziua corespunzătoare ultimei luni a termenului, dacă există, sau în ziua imediat următoare, și (iii) termenele stabilite pe ani se împlinesc în ziua corespunzătoare a ultimei luni din ultimul an al termenului, dacă există, sau în ziua imediat următoare, după caz; și
- (h) persoane: trimiterile la persoane includ succesorii lor universali și succesorii lor cu titlu universal.

1.2 Definiții

Termenii și expresiile scrise cu litere mari în acest Contract⁷ au înțelesul definițiilor prevăzute mai jos, cu excepția cazului în care se specifică altfel:

Legea aplicabilă înseamnă legile din România incluzând orice lege, ordonanță, ordin, regulament, instrucțiune, normă sau decizie emise valabil și publicate de către autoritățile competente din România.

Zi Lucrătoare înseamnă ~~o zi în care băncile sunt deschise pentru afaceri în București (zi calendaristica~~ excluzând zilele de sâmbătă, duminică și sărbătorile legale). Dacă ultima zi a unui termen nu este o Zi Lucrătoare, atunci acest termen se consideră împlinit în Ziua Lucrătoare imediat următoare.

Contract de Concesiune reprezintă acordul de concesiune pentru construirea infrastructurii subterane pentru rețele de telecomunicații a orașului București, nr. 4390 din data de 2 iunie 2008 între Municipiul București, în calitate de concedent, și UTI Systems S.R.L. și Neticity Telecom, în calitate de concesionar.

[Contractul Anterior înseamna contractul-cadru de închiriere tubete nr. [●] încheiat între Furnizor și Utilizator, care este înlocuit prin prezentul Contract la Data Semnării.]¹

¹ Clauza este aplicabilă pentru utilizatorii existenți la data publicării prezentului contract-cadru.

ANCOM înseamna Autoritatea Nationala pentru Administrare si Reglementare in Comunicatii, precum si orice succesor al acesteia.

Predare înseamnă predarea de către Furnizor și preluarea de către Utilizator a unui ~~Segment~~Element de ~~Tubetă~~Infrastructura pentru utilizare în conformitate cu dispozițiile din prezentul Contract. Termeni ca „Preda” sau “Predat” se interpretează în consecință.

Eveniment de Forță Majoră înseamnă orice circumstanță, eveniment sau serie de evenimente care nu pot fi prevăzute și evitate, independente de voința Părților și care schimbă, total sau parțial, desfășurarea oricăreia dintre obligațiile oricărei Părți, făcând-o imposibil de executat.

Situatie de Exonerare înseamna oricare dintre urmatoarele situatii:

- (a) incendiu, explozie, descărcare electrică, furtună, vijelie, inundație, spargerea sau revărsarea unor rezervoare de apă, aparate sau conducte;
- (b) neexecutarea de lucrări sau nefurnizarea de servicii de către entitati care nu se afla in raporturi contractuale cu Furnizorul;
- (c) neacordarea sau neemiterea de aprobări, autorizații, avize sau alte documente similare;
- (d) actiuni sau inactiuni ale autoritatilor publice;
- (e) orice eveniment extern care nu indeplineste conditiile pentru a fi calificat Eveniment de Forta Majora, dar pe care un operator priceput si experimentat (care este angajat în același tip de activitate ca a Furnizorului) nu il putea prevedea sau, daca l-a prevazut, impotriva caruia a luat masurile de precautie corespunzatoare in conformitate cu Buna Practica Industrială.

Buna Practica Industrială înseamnă exercitarea aceluși grad de profesionalism, diligență, prudență și precauție și practică de operare care este așteptat în mod rezonabil și uzual la un moment dat din partea unui operator priceput și experimentat (care este angajat în același tip de activitate ca a Furnizorului) sau de la orice subcontractant al acestuia în circumstanțe și condiții identice sau similare.

Serviciu de Instalare înseamnă serviciul de instalare a ~~cablurilor în Segmentele de Tubetă~~Elementelor de Retea în Elementele de Infrastructura, după cum este descris în ~~Anexa 5 (Servicii de Instalare)~~Contract.

Proprietate Intelectuală înseamnă (a) drepturile de autor, brevete de invenție, drepturi asupra bazelor de date și drepturi asupra mărcilor, desenelor sau modelelor industriale, know-how-ul și informațiile confidențiale (chiar dacă sunt înregistrate sau neînregistrate); (b) cererile de înregistrare, și dreptul de a aplica pentru înregistrare, pentru oricare dintre aceste drepturi; și (c) toate celelalte drepturi de proprietate intelectuală și alte forme echivalente sau similare de protecție existente oriunde în lume.

Traseu Închiriat înseamnă traseul de-a lungul căruia sunt localizate ~~Tubetele~~Elementele de Infrastructura închiriate de către Furnizor Utilizatorului în conformitate cu prevederile prezentului Contract. Traseul Închiriat se poate consulta de către Utilizator în aplicația NIMS.

„Perioada de Valabilitate” este perioada in care Contractul este valabil, si anume 5 (cinci) ani² de la Data Semnarii si care poate fi prelungita ~~prin acordul partilor consemnat in act aditional, cu exceptia situatiei in care durata comenzii depaseste aceasta perioada, caz in care pentru comanda respectiva prelungirea este automata si Perioada de Valabilitate a Contractului se extinde pana la expirarea duratei respectivei comenzi.~~ potrivit art. 2.4.

Comanda reprezintă operațiunea prin care Utilizatorul solicita Furnizorului prin intermediul aplicatiei NIMS închirierea unuia sau mai multor ~~Tronsoane de Tubeta, cel puțin pentru Perioada de Valabilitate~~ Elemente de Infrastructura.

Procesare comanda reprezinta operatiunea prin care Furnizorul confirma Utilizatorului primirea unei comenzi.

„Durata comenzii” inseamna perioada pentru care a fost inchiriat un anumit ~~Tronson~~ Element de Tubeta Infrastructura, si anume o perioada initiala de ~~5 (cinci) ani si care se prelungeste automat daca niciuna dintre parti nu a transmis un preaviz de incetare a comenzii cu cel puțin 30 de zile anterior implinirii duratei in curs si daca Perioada de Valabilitate nu a expirat, cu perioade succesive de cate 1 (un) an dar cu respectarea termenilor si conditiilor in vigoare in ziua intai a perioadei pentru care se doreste prelungirea~~ 1 (un) an care se poate reinnoi potrivit art. 2.6.

~~Tubetă~~ înseamnă fiecare tubetă de telecomunicații ce face parte dintr-un tub de telecomunicații al Infrastructurii Netcity. Punerea la dispozitie reprezinta operatiunea prin care Furnizorul atribuie fiecarui segment de infrastructura elementul necesar pentru utilizare de catre Utilizator, conform solicitarii, pe baza principiului „primul venit, primul servit”.

Infrastructura Netcity este infrastructura de tuburi ~~și~~ tubete de rețele, camere de tragere si orice alte elemente de infrastructura fizica de telecomunicații, care este sau urmează a fi construita de către Furnizor pe teritoriul Bucureștiului, în conformitate cu prevederile Contractului de Concesiune, ~~astfel cum este descrisă în Anexa 1 (Descrierea Conceptului Infrastructurii Netcity).~~

„Tronson de tubeta” inseamna un segment de tubeta independent identificat de-a lungul Traseului Inchiriat, inchiriat de catre Furnizor Utilizatorului la momentul in care este activ, in conformitate cu acest Contract. Tronson de tubeta devine activ: a) de la data la care cablurile aeriene aferente tronsonului au fost dezafectate sau b) 120 de zile de la notificarea primita din partea Municipiului Bucuresti cu privire la disponibilitatea respectivului tronson, oricare dintre acestea survine mai devreme.

Specificatii înseamnă specificațiile tehnice ale Tubetelor astfel cum sunt prevăzute în ~~Anexa 4 (Specificatii ale Tubetelor).~~

Elemente de Infrastructura reprezinta produsele care fac parte din Infrastructura Netcity, puse in functiune si independent identificate de-a lungul Traseului Inchiriat, care sunt sau pot fi inchiriate de catre Utilizatori, asa cum sunt descrise in Anexa 1 (Descrierea Elementelor de Infrastructura).

Elemente de Retea inseamna cablurile, echipamentele si alte elemente de retea aparinand Utilizatorului, amplasate in Infrastructura Netcity cu respectarea termenilor si conditiilor prezentului Contract.

² Perioada de valabilitate se stabileste in functie de solicitarea Utilizatorului, de regula intre 3 (trei) si 5 (cinci) ani.

Procedura de Acces înseamnă procedura de acces la Infrastructura Netcity prevăzută în Anexa 6 (*Procedura de Acces*).

Bucula Funcțională înseamnă totalitatea Elementelor de Infrastructură de tip Standard care sunt puse în funcțiune de către Furnizor în același moment de timp.

Drepturi de Acces înseamnă anumite servituți de trecere și alte drepturi și acorduri obținute de către Furnizor cu privire la anumite proprietăți adiacente sau traversate de ~~Tubete~~Elementele de Infrastructură, necesare pentru construcția și exploatarea Infrastructurii Netcity.

Decizia ANCOM înseamnă Decizia prezidentului Autorității Naționale pentru Administrare și Reglementare în Comunicatii nr. 40/2019 pentru stabilirea și impunerea condițiilor tehnice și economice în care se realizează accesul la infrastructura fizică realizată de către societatea „NETCITY TELECOM” S.R.L. în baza contractului de concesiune nr. 4390/02.06.2008, încheiat cu municipiul București.

Chiria are sensul atribuit unui astfel de termen în Paragraful 7 de mai jos.

Dreptul de Folosință înseamnă dreptul Utilizatorului de a utiliza ~~Tubetele~~Elementele de Infrastructură, de-a lungul segmentelor Traseului Închiriat, acordat de către Furnizor către Utilizator în conformitate cu termenii și condițiile prezentului Contract.

Produsele comerciale reprezintă toate planurile tarifare, inclusiv planurile tarifare aferente serviciilor minimale, așa cum au fost ele definite în ~~contractul de concesiune de lucrări publice încheiat între Netcity Telecom și Municipiul București~~Contractul de Concesiune, aflate la un moment dat în vigoare. Aceste planuri tarifare sunt publice, fiind disponibile online la <http://www.net-city.ro>.

Serviciul de închiriere tubeta transport reprezintă închirierea de tubeta/tub în care se poate instala un cablu de fibră optică sau de alt tip și care este marginit în ambele capete de către o camera/camereta de tragere (instalare).

Timp de remediere temporară – Reprezintă durata de timp scursă de la notificarea incidentului de către Utilizator până la momentul la care Furnizorul pune la dispoziția Utilizatorului o soluție alternativă față de elementul de infrastructură afectat.

Timp de remediere definitivă – Reprezintă durata de timp scursă de la notificarea incidentului de către Utilizator până la momentul la care Furnizorul pune la dispoziția Utilizatorului soluția finală față de elementul de infrastructură afectat.

2. OBIECTUL ȘI DURATA CONTRACTULUI

- 2.1 Utilizatorul va închiria de la Furnizor produse conform Anexei ~~31~~31 (*Descrierea Elementelor de Infrastructură*), pe baza de comenzi emise în baza Contractului.
- 2.2 În schimbul plății Chiriei de către Utilizator Furnizorului, Furnizorul va închiria ~~Tronsoane~~Elemente de ~~Tubeta~~Infrastructură în conformitate cu prevederile prezentului Contract.
- 2.3 În schimbul plății Tarifului de ~~supraveghere a instalațiilor~~acces însoțit de către Utilizator Furnizorului, Furnizorul va supraveghea ~~instalarea microcablului de fibră optică al Utilizatorului în Tronsoanele de Tubeta închiriate de acesta~~efectuarea lucrărilor aferente Elementelor de infrastructură închiriate de Utilizator.

- 2.4 ~~Perioada de valabilitate a Contractului este de 5 (cinci) ani~~ Perioada de Valabilitate poate fi prelungita prin acordul partilor consemnat in act aditional, cu exceptia situatiei in care durata ~~comenzii unei comenzi~~ depaseste aceasta perioada, caz in care ~~pentru comanda respectiva~~ prelungirea Perioadei de Valabilitate ~~a Contractului~~ este automata si are loc pana la expirarea duratei respectivei comenzi. In perioada prelungirii automate, clauzele prezentului Contract sunt aplicabile in integralitate, dar exclusiv in ceea ce priveste comanda a carei durata depaseste Perioada de Valabilitate anterioara prelungirii automate.
- 2.5 Durata ~~e~~Comenzii este una initiala de ~~51 (cinciun) ani~~an pentru fiecare ~~e~~Comanda in parte de la data in care ~~comanda generata~~serviciile care fac obiectul Comenzii generate de catre Utilizator ~~au~~ fost ~~procesata de catre Netcity (Tronsonul/segmentul)~~puse la dispozitie de catre Furnizor potrivit art. 4.2 (Elementul de Infrastructura a fost alocat).
- 2.6 La expirarea perioadei prevazute ~~in art 2.5., Durata comenzii se prelungeste la art 2.5, durata Comenzii se reinnoieste~~ automat daca Perioada de ~~valabilitate prevazuta la art 2.4. Valabilitate a Contractului~~ nu a expirat, cu perioade succesive de cate 1 (un) an dar cu respectarea termenilor si conditiilor contractuale in vigoare ~~in ziua intai a perioadei pentru care se doreste prelungirea la acel moment~~, cu conditia ca nici una dintre parti sa nu fi solicitat incetarea respectivei Comenzi printr-o notificare prealabila transmisa cu cel putin ~~30~~60 zile inainte de ~~incetare~~expirarea perioadei.

3. SERVICII

3.1 Servicii de ~~supraveghere a instalarii~~acces insotit

În schimbul plății Tarifului de ~~supraveghere a instalarii~~acces insotit, Furnizorul supraveghează ~~instalarea suportului de telecomunicații de fibră optică al~~ efectuarea lucrarilor Utilizatorului în ~~Tubetele-Predate~~Elementele de Infrastructura existente de-a lungul Traseului Închiriat, în conformitate cu ~~procedura prevăzută în Anexa 5~~ Procedura de Acces.

3.2 Servicii de Închiriere

- (a) Furnizorul închiriază Utilizatorului ~~Tronsoane~~Elemente de ~~Tubetă~~infrastructura asigurând și întreținerea acestora, începând cu ~~Data Predării Segmentului~~data punerii la dispozitie a serviciilor.
- (b) În efectuarea ~~lucrărilor de întreținere~~oricaror lucrari la infrastructura din initiativa Furnizorului, atunci cand este necesara inlocuirea Elementelor de Infrastructura, Furnizorul are dreptul de a le înlocui ~~orice Tubete~~, cu o notificare scrisă prealabilă de ~~30 zile, 15 Zile Lucratoare~~ și cu condiția ca o astfel de înlocuire să fie efectuată într-un mod care să reducă pe cat posibil orice întrerupere a utilizării ~~Segmentelor de Tubetă~~Elementelor de Infrastructura respective de către Utilizator. Dacă se consideră necesar și în scopul de a asigura eficacitatea și standardele corespunzătoare ale Infrastructurii Netcity, Furnizorul are dreptul să înlocuiască ~~Tubetele~~Elementele de infrastructura cu altele de aceeași calitate sau una superioară, chiar dacă o astfel de înlocuire sau intervenție ar face ca Utilizatorul să înlocuiască, schimbe , îmbunătățească sau să intervină în alt fel, la rândul său, la propriile ~~cabluri~~Elemente de telecomunicații Retea și echipamente auxiliare. Pentru evitarea oricarui dubiu, Furnizorul va suporta doar costurile ocazionate de schimbarea, inlocuirea ~~cablurilor, sau cele generate de instalarea si punerea in functiune a cablurilor (instalare cablu, jonctare, masuratori).~~Elementelor de Infrastructura.

- (c) Utilizatorul nu are dreptul de a interveni în niciun fel asupra ~~Tubetelor~~ Elementelor de Infrastructura.

3.3 Elemente de infrastructura la cerere, dezvoltare și închiriere

La solicitarea Utilizatorului, Furnizorul poate dezvolta și oferi spre închiriere Utilizatorului, Elemente de Infrastructura care nu erau disponibile la data solicitării, iar acestea vor face obiectul unei comenzi în baza prezentului contract și se vor supune unor condiții specifice conform ofertei Furnizorului. Elementele construite și oferite spre închiriere conform prezentului articol se vor denumi Elementele de Infrastructura la Cerere.

4. COMENZI

4.1 ~~3.4~~ Modalitatea de emitere a eComenzilor

Prezentul contract este un contract cadru în baza căruia Utilizatorul poate emite Comenzi. Comenzile pentru ~~Tubete~~ Elementele de Infrastructura vor fi introduse de către Utilizator în aplicația NIMS – Network Inventory Management System ~~și~~ sau vor fi ~~comu~~ nfirmate în scris folosind modelul de comandă din Anexa ~~nr. 84 (Model Comanda)~~ sau cel generat de aplicația NIMS. Aplicația NIMS este disponibilă la adresa de web:

<https://www.netcity-bucuresti.ro/NIMS/login.php>.

La semnarea contractului, Utilizatorul va indica adresa de email validă pentru înregistrarea în aplicația NIMS, adresa la care se vor primi toate notificările generate electronic de către aplicație (generare comandă, modificare status comandă, etc).

~~4. PROCESAREA COMENZILOR DE TUBETA~~

În situațiile în care aplicația NIMS nu este disponibilă din motive tehnice, comenzile pentru închirierea Elementelor de Infrastructura se vor putea transmite și prin intermediul Poștei Electronice sau Fax, respectiva modalitate de comandă fiind posibilă numai după confirmarea scrisă primită din partea Netcity privind această modalitate de transmitere a comenzilor.

4.2 ~~4.1~~ Procesarea ~~tronsoanelor de tubeta~~ Comenzilor pentru închirierea Elementelor de Infrastructura se realizează în termen de cel mult ~~7 (sapte) zile~~ 2 (doua) Zile Lucratoare de la data primirii Comenzii. Data primirii Comenzii se consideră următoarea ~~zi~~ Zi ~~lucratoare~~ după primirea ~~faxului~~ Comenzii, în situația în care comandă este primită după ora 16.00 sau într-o zi Zi nelucratoare. Furnizorul va trimite ~~în scris, prin fax, prin intermediul aplicației NIMS sau prin Posta Electronica~~ confirmarea procesării Comenzii, ~~Utilizatorul având posibilitatea de consultare a resurselor de rețea alocate în aplicația NIMS, ulterior plății taxei de supraveghere a instalării și în conformitate cu politica de Credit Risk disponibilă la~~ <http://www.net-city.ro>.

~~4.2~~ Procesarea Comenzilor se va face în corelație cu produsele comerciale în vigoare

4.3 Furnizorul va putea refuza punerea la dispoziție a serviciilor care fac obiectul Comenzii pentru următoarele motive:

- (a) imposibilitatea tehnică;
- (b) lipsa spațiului disponibil;

(c) afectarea integrității și securității rețelelor deja instalate;

(d) riscul de interferențe semnificative cauzate de furnizarea serviciilor pe elementele de rețea care ar urma să fie instalate.

4.4 Termenul maxim de punere la dispoziție a serviciilor ca urmare a procesării Comenzilor lansate prin intermediul NIMS este de 4 (patru) Zile Lucrătoare de la data primirii Comenzii.

~~5. SPECIFICAȚIILE TUBETELOR~~

~~Furnizorul se angajează că Tubetele vor fi conform Anexei 4~~

~~5. 6-UTILIZAREA TUBETELOR~~ELEMENTELOR DE INFRASTRUCTURA

5.1 ~~6.1~~ TubeteleElementele de Infrastructura se utilizeaza numai pentru scopul in care au fost instalate de catre ~~Netcity-Telecom~~Furnizor. Utilizatorul dobandeste dreptul de folosinta al ~~Tubetelor~~Elementelor de Infrastructura alocate prin aplicatia NIMS. Folosirea spatiilor adiacente, a altor ~~tubete~~Elemente de Infrastructura, precum si a oricaror echipamente conexe fara acordul Furnizorului da dreptul acestuia de a sista si dezinstala orice element care nu face obiectul prezentului Contract fara o notificare prealabila. Producerea unei astfel de incalcarii a Contractului nu afecteaza sub nicio forma dreptul Furnizorului de a solicita pe orice cale disponibila orice costuri directe sau indirecte precum si eventualele daune generate de aceasta incalcare.

5.2 ~~6.2~~ Manevrarea ~~Tubetelor~~Elementelor de Infrastructura sau a oricăror echipamente auxiliare sau asociate de către Utilizator nu vor bloca sau afecta nici una dintre facilitățile integrate în Infrastructura Netcity sau orice alte drepturi de utilizare, nu va afecta confidențialitatea comunicației asupra unei astfel de facilități (cu excepția cazului în care confidențialitatea poate fi afectată în conformitate cu Legea Aplicabilă), și nu va provoca daune ce pot fi periculoase pentru mediu sau persoană. Utilizatorul va proteja Furnizorul și va suporta costurile pentru orice dispozitive de protecție suplimentare a căror instalare este necesară în mod rezonabil, pentru utilizarea unor astfel de facilități de către Utilizator, orice cesionar al Utilizatorului sau de orice client al Utilizatorului sau al unui cesionar al Utilizatorului și costul oricăror daune legate de acesta.

5.3 ~~6.3~~ Accesul angajaților sau al altor reprezentanți ai Utilizatorului la Infrastructura Netcity se face numai cu respectarea Procedurii de Acces si numai cu permisiunea expresă a Furnizorului și în prezența acestuia sau a prepușilor săi.

~~6.4 Furnizorul va depune toate eforturile rezonabile pentru a determina respectarea unor obligații similare celor prevăzute în Subclauzele 6.1, 6.2 si 6.3 de către ceilalți utilizatori ai Infrastructurii Netcity.~~

5.4 ~~6.5~~ Lucrarile in ~~i~~Infrastructura Netcity vor fi efectuate numai cu respectarea prevederilor prezentului Contract si a celor continute in ~~p~~Procedura de Acces~~prevazuta in Anexa 10 la prezentul contract.~~

5.5 Furnizorul are obligația să notifice, în scris, Utilizatorul, cu cel puțin 10 Zile Lucrătoare în avans, orice lucrare la Infrastructura Netcity care ar fi de natură să afecteze funcționarea Elementelor de Rețea ale Utilizatorului sau elementele de infrastructură fizică necesare susținerii acestora ori buna lor întreținere.

- 5.6 Furnizorul are obligația să realizeze notificarea cu cel puțin 15 Zile Lucrătoare în avans în situația în care lucrările prevăzute la art. 5.5 ar necesita mutarea/reșezarea unor cabluri ori echipamente ale Utilizatorului. In acest caz, Furnizorul si Utilizatorul vor agreea noul amplasament al cablurilor ori echipamentelor Utilizatorului în interiorul Infrastructurii Netcity.
- 5.7 În situația în care lucrările prevăzute la art. 5.5 și/sau art. 5.6 sunt solicitate de un tert, Furnizorul are obligația să notifice Utilizatorul, în scris, imediat ce primește solicitarea tertului.
- 5.8 Utilizatorul se va conforma regulilor privind utilizarea Infrastructurii Netcity stabilite prin prezentul Contract si, in special, prin Procedura de Acces. In acest sens, Utilizatorul declara si garanteaza ca Elementele de Retea vor fi etichetate si vor respecta in orice moment cerintele tehnice stabilite de Furnizor si ca utilizarea acestora nu va afecta Elementele de Infrastructura, elementele de retea ale altor furnizori de retele publice de comunicatii electronice ori siguranta operatiunilor desfasurate in legatura cu Infrastructura Netcity.
- 5.9 Furnizorul va permite accesul Utilizatorului, prin intermediul Instalatorului Autorizat desemnat de acesta, în Infrastructura Netcity în vederea instalării, dezinstalării, întreținerii, înlocuirii sau mutării Elementelor de Retea ori în vederea efectuării de măsurători, inventarieri, configurări ori alte asemenea operațiuni, cu conditia primirii unei notificari scrise în acest sens, cu cel puțin 2 (două) Zile Lucrătoare în avans. Notificarea trebuie să conțină datele de identificare ale reprezentanților Instalatorului Autorizat desemnat de catre Utilizator cărora Furnizorul urmează să le permită accesul în Infrastructura Netcity.
- 5.10 Furnizorul are obligația ca, în termen de cel mult o Zi Lucrătoare de la momentul primirii notificării prevăzute la art. 5.9, să comunice Instalatorului Autorizat desemnat de catre Utilizator permisiunea sau refuzul de a permite accesul în Infrastructura Netcity la data propusă de acesta. În caz de refuz, Furnizorul va transmite motivele refuzului si va propune Instalatorului Autorizat desemnat de catre Utilizator o altă dată pentru accesul acestuia la Infrastructura Netcity, care nu poate depăși cu o Zi Lucrătoare data propusă inițial de Instalatorului Autorizat desemnat.
- 5.11 Furnizorul are obligația ca, în termen de cel mult o oră de la momentul primirii unei notificări scrise sau telefonice, să permită accesul Instalatorului Autorizat desemnat de catre Utilizator în Infrastructura Netcity în vederea efectuării de lucrări cu caracter de urgență necesare pentru prevenirea sau înlăturarea consecințelor generate de producerea unei calamități naturale ori a unui sinistru deosebit de grav sau pentru asigurarea continuității furnizării rețelilor și serviciilor de comunicații electronice.
- 5.12 ~~6.6—NETCITY—Telecom~~Furnizorul va efectua controale periodice pe teren pentru supravegherea rețelei si in cazul in care va identifica reprezentantii unui Utilizator neanuntat, respectiv care nu a solicitat sau primit acces in aplicatia NIMS, si care au desfasurat sau desfasoara lucrari in oricare din elementele ~~î~~Infrastructurii Netcity, Netcity Telecom va notifica Utilizatorul asupra acestui fapt, iar Utilizatorul va confirma sau infirma, in 2 ore de la primirea notificarii, faptul ca a desfasurat lucrari in canalizatia Netcity conform notificarii primite.

In cazul in care Utilizatorul confirma, Netcity va factura, iar Utilizatorul va achita cu titlu de penalitate, echivalentul a 3000 eEuro la care se adauga costurile de supraveghere aferente lucrarii in care s-a identificat operatorul. In situatia in care Operatorul nu raspunde in termen de 2 ore sau va infirma faptul ca a desfasurat lucrari in ~~î~~Infrastructura Netcity conform notificarii primite, Netcity se va adresa organelor competente cu scopul de a

identifica entitatea/persoanele care a/au desfasurat lucrari neanuntate si pentru a recupera prejudiciul adus prin incalcarea legii, a procedurilor si incalcarea contractului de inchiriere.

5.13 ~~6.7~~—In cazul in care, in urma controalelor periodice, reprezentantii Netcity Telecom vor identifica segmente de cablu si/sau echipamente care folosesc resurse nealocate, fara o comanda procesata in aplicatia Netcity (NIMS), Neticity Telecom isi rezerva dreptul de a le dezafecta fara nicio alta formalitate sau notificare prealabila. In situatia in care, in urma controalelor, se va identifica un segment de cablu si sau echipamente instalate pe un tronson al canalizatiei, Netcity va notifica Utilizatorul asupra acestui fapt, iar Utilizatorul va confirma sau infirma, in 2 ore ~~lucratoare~~ de la primirea notificarii, faptul ca segmentul de cablu face parte din reseaua Utilizatorului.

In cazul in care Utilizatorul confirma, Netcity va factura catre Utilizator si Utilizatorul va achita, cu titlu de penalitate, echivalentul chiriei ~~tronsonului respectiv la tarifele maximele~~ ~~respectiv usage <50% pentru serviciul de tip Transport si respectiv Racord de tip A, B, C sau Special dupa caz pentru serviciul de tip Racord, pentru intervalul scurs din momentul activarii buclei functionale din care face parte tronsonul pentru care se calculeaza chiria sau de la data semnarii contractului cu Utilizatorul, oricare dintre date intervine ultima, la care se adauga echivalentul serviciilor de supraveghere aferente segmentelor instalate.~~ segmentului respectiv la tarifele aplicabile in functie de natura serviciului utilizat, pentru o perioada de 3 ani anterioara datei confirmarii.

De asemenea, in cel mult 24 ore de la identificare, Utilizatorul se obliga sa trimita o comanda in aplicatia ~~Neticity~~ NIMS pentru tronsonul identificat conform descrierii de mai sus, atat pentru utilizare, cat si pentru serviciile de acces aferente instalarii si lucrarilor de jonctionare efectuate. Netcity va cuantifica la chiria lunara, segmentele astfel identificate, pe toata durata de valabilitate a contractului, inclusiv in lipsa comenzii trimise de catre Utilizator pentru acest tronson.

In situatia in care Utilizatorul nu raspunde in termen de 2 ore lucratoare la notificarea primita sau infirma faptul ca segmentul de cablu identificat face parte din reseaua sa, Netcity va dezafecta fara nici o formalitate sau notificare prealabila segmentul de cablu si/sau echipamentele aferente segmentelor respective si se va adresa organelor competente cu scopul de a identifica entitatea/persoanele care a/au instalat si/sau foloseste tronsoanele respective si pentru a recupera prejudiciul adus prin incalcarea procedurilor si incalcarea contractului de inchiriere.

5.14 ~~6.8~~—In conditiile in care, in urma controalelor periodice, reprezentantii Netcity Telecom vor identifica echipamente instalate in canalizatia Netcity Telecom, care nu respecta prevederile contractuale, cum ar fi dar fara a se limita la: segmente de cablu si/sau cutii de jonctiune cu dimensiuni sau specificatii diferite de cele agreeate, Netcity Telecom va informa Utilizatorul cu privire la nerespectarea identificata. De asemenea, Neticity Telecom va factura catre Utilizator si Utilizatorul va achita cu titlu de penalitate echivalentul a 3000 euro.

De asemenea, in cel mult 48 ore de la ~~identificare~~ informarea sa de catre Furnizor, Utilizatorul se obliga sa elimine, respectiv sa inlocuiasca, dupa caz, cu respectarea prevederilor ~~procedurii de acces, a tuturor echipamentelor~~ Procedurii de Acces, toate Elementele de Retea instalate in ~~canalizatia~~ Infrastructura Netcity care nu respecta prevederile contractuale. ~~In aplicatia Neticity si in baza aplicatiei~~ NIMS pentru tronsonul identificat conform descrierii de mai sus. In situatia in care, in termenul prevazut, Utilizatorul nu va proceda la eliminarea, respectiv inlocuirea elementelor necorespunzatoare, dupa caz, Netcity este indreptatit sa le dezafecteze fara nicio alta formalitate sau notificare prealabila, iar Utilizatorul declara in mod expres ca este de acord cu aceasta masura."

5.15 ~~6.9~~—In conditiile in care, in urma controalelor periodice, reprezentantii Netcity Telecom vor identifica ~~segmente~~ Elemente de ~~cablu~~ Retea neetichetate conform prevederilor contractuale

specificate in ~~Anexa 10 la contract, Neticity~~ Procedura de Acces, Neticity Telecom va notifica Utilizatorul asupra acestui fapt, iar Utilizatorul se obliga sa procedeze la etichetarea ~~e~~ Elementelor de ~~infrastructura~~ Retea prin respectarea ~~p~~ Procedurii de Acces in cel mult 3 ~~zile~~ Zile Lucratoare de la trimiterea notificarii.

In situatia in care Utilizatorul nu procedeaza la etichetarea ~~e~~ Elementelor de ~~infrastructura~~ Retea in termen de 3 ~~z~~ Zile ~~l~~ Lucratoare de la notificarea primita, Neticity Telecom va eticheta prin reprezentantii proprii ~~segmentele~~ Elementele de ~~cablu~~ Retea neetichetate si va factura catre Utilizator, iar Utilizatorul se obliga sa achite contravaloarea etichetelor si ~~instalarea~~ activitatilor de instalare a acestora, respectiv ~~eu~~ 10 euro/bucata eticheta (TVA neinclus).

5.16 ~~-6-10~~ Neticity Telecom va putea efectua controale si inventare periodice la cererea expresa a Utilizatorul~~ui~~or conform unor intelegeri distincte.

6. INDICATORI DE CALITATE A SERVICIILOR

6.1 Disponibilitatea accesului

- (a) Furnizorul are obligația să asigure Utilizatorului disponibilitatea accesului la Elementele de Infrastructura, constand in posibilitatea Utilizatorului de a utiliza Elementele de Infrastructura, cel puțin 99% din timpul unei luni. Timpul total lunar este calculat după formula „Timpul total lunar = număr zile lună X 24 ore” și este exprimat în ore.
- (b) Din formula de calcul pentru stabilirea îndeplinirii indicatorului de calitate prevăzut la lit. (a) se exclud intervalele de timp necesare pentru efectuarea de către Furnizor a unor lucrări periodice de mentenanță, dacă au fost în prealabil anunțate sau a celor necesare pentru remedierea unor defecțiuni care nu sunt imputabile Furnizorului.
- (c) In cazul nerespectarii indicatorului de calitate prevăzut la lit. (a), la cererea Utilizatorului, Furnizorul va achita acestuia o suma echivalenta cu 1% din valoarea de inchiriere a Elementului de Infrastructura afectat pentru fiecare oră ce a redus intervalul minim de disponibilitate a accesului la Elementul de Infrastructură respectiv.

6.2 Timp de raspuns si remediere a deranjamentelor

- (a) Furnizorul are obligația să asigure următorii timpi de răspuns și remediere a deranjamentelor:
 - (i) 2 ore, timp de răspuns;
 - (ii) 12 ore, timp de remediere temporară;
 - (iii) 72 de ore, timp de remediere definitivă.
- (b) Timpii de răspuns și remediere prevazuti la lit. (a)(i) - (a)(iii) de mai sus se calculează de la momentul la care Furnizorul a fost informat de către Utilizator de apariția unui deranjament prin intermediul Dispeceratului Neticity [telefon: 031 9594, email: dispecerat@net-city.ro].
- (c) In cazul nerespectarii cel puțin a unuia dintre indicatorii de calitate prevazuti la lit. (a)(i) - (a)(iii) de mai sus in legatura cu un anumit eveniment, la cererea

Utilizatorului, Furnizorul va achita acestuia, cu titlu de despagubire, o suma in cuantum de 10% din valoarea de inchiriere a Elementului de Infrastructura afectat in luna in care a avut loc evenimentul.

7. TARIFE

7.1 În schimbul închirierii ~~Tronsoanelor de Tubetă și a Serviciilor de Instalare~~ Elementelor de Infrastructura și a serviciilor de instalare a acestora, Utilizatorul se angajează să plătească Furnizorului următoarele tarife, in cuantumurile prevazute in Anexa 1 (Descrierea Elementelor de Infrastructura):

(a) Chiria lunara, in conformitate cu produsul asociat per bucla. ~~Utilizatorul va avea pretul unitar al produsului aferent unei bucle functionale in functie de raportul dintre Tubetele alocate si lungimea totala a canalizatiei de transport a buclei. Valoarea chiriei se actualizeaza anual, conform prevederilor Anexei 2.~~

~~(b) Tarif pentru asistenta si supravegherea instalarii, in cuantum de 45 Euro/km, plătit în lei la cursul valutar de referință publicat de Banca Națională a României valabil la data facturii.~~

(b) Tariful de ~~supraveghere a instalarii~~ acces insotit, care va fi aplicat in situatiile in care Utilizatorul ~~alege sa efectueze lucrarile de instalare in infrastructura~~ efectueaza lucrari in Infrastructura Netcity prin intermediul tertilor agreeati de Furnizor.

7.2 Sumele pentru fiecare tarif specificat în prezenta Clauza 7 (*Tarife*) nu includ TVA, care se va adauga de către Furnizor în conformitate cu legislația aplicabilă, pentru fiecare factură.

8. PLAȚI SI FACTURARE

8.1 ~~Taxa pentru asistenta si supravegherea instalarii a instalarii~~ Tariful de acces insotit se plătește într-o singură tranșă de către Utilizator în baza ~~unei facturi~~ facturilor emise de către Furnizor ~~si se obtine prin multiplicarea lungimii de cablu instalat, rotunjit la hectometrul superior, cu tariful unitar.~~

8.2 Utilizatorul va plăti Chiria lunar, pe baza facturilor emise de către Furnizor de regula în primele cinci (5) Zile Lucrătoare ale fiecărei luni calendaristice.

8.3 ~~Toate plățile conform prezentului Contract se vor face în termen de 30 zile de la data emiterii facturii. În cazul în care Utilizatorul omite plata unei facturi la termen, va datora penalități pentru întârziere de 0,15% din suma datorată, pentru fiecare zi de întârziere. Facturile vor include chiria aferenta lunii in curs, fractie din luna anterioara pentru Elementele de Infrastructura inchiriate in cursul lunii anterioare reprezentand intervalul de timp scurs de la data inchirierii si pana la sfarsitul lunii anterioare, precum si orice alte sume datorate cu orice titlu in temeiul prezentului Contract.~~

8.4 Facturile vor fi emise in Lei, sumele fiind calculate la cursul de schimb Leu/Euro din data facturarii, astfel cum este comunicat de Banca Nationala a Romaniei pentru data facturarii, iar Utilizatorul va efectua plata sumelor datorate cu TVA, pana in ultima zi lucratoare a lunii curente in care a fost emisa factura, data ce reprezinta scadenta platii.

Depasirea termenelor scadente genereaza obligatia in sarcina Utilizatorului de a achita penalitati de intarziere in cuantum de 0.15% pe zi, pentru fiecare zi de intarziere incepand cu ziua urmatoare scadentei, aplicate la suma datorata si exigibila, facturate in mod corespunzator.

8.5 **8.4 Plățile se fac prin transfer bancar în contul bancar specificat pe factură sau in solicitarea de plata.**

8.6 ~~8.5~~ Furnizorul emite facturi ~~pentru tarife~~ in format electronic, în conformitate cu dispozițiile relevante în vigoare ale Legii Aplicable si acestea vor fi transmise Utilizatorului catre adresele de e-mail: _____@_____ si _____@_____.

8.7 Utilizatorul va transmite Furnizorului orice modificare sau inlocuire a adresei de e-mail la care se vor expedia facturile, inainte de intrarea in vigoare a modificarii sau inlocuirii respective.

8.8 Daca factura nu este contestata in termen de 3 zile lucratoare de la data primirii facturii, atunci se considera acceptata la plata.

9. GARANȚII

9.1 Declarații și garanții

(a) Fiecare dintre Părțile acestui Contract declară și garantează pentru beneficiul celeilalte Părți că la Data Semnării:

(i) este o societate legal înființată și funcționând valabil în conformitate cu Legea Aplicabilă și a luat toate măsurile necesare pentru a aproba semnarea și executarea obligațiilor prevăzute în prezentul Contract precum și a oricărui alt contract și document care s-a semnat sau va fi semnat în legătură cu acest Contract;

(ii) au fost urmați toți pașii necesari pentru a aproba semnarea și îndeplinirea obligațiilor din prezentul Contract, și în prezent are capacitatea de a respecta prevederile prezentului Contract și ale altor documente pe care le-a semnat sau le va semna în legătură cu acest Contract;

- (iii) Persoanele care semnează acest Contract și orice alt document încheiat în directă legătură cu acest Contract sunt autorizate în mod corespunzător în acest scop; Persoanele semnatare ale prezentului ~~e~~Contract declara ca au toate împuternicirile cerute de lege și actele constitutive ale societăților pe care le reprezintă pentru semnarea prezentului ~~e~~Contract.
- (iv) acest Contract și orice alt document încheiat în directă legătură cu acest Contract constituie angajamente obligatorii din punct de vedere juridic pentru fiecare Parte și pot fi puse în executare împotriva acelei Părți; și
- (v) semnarea și executarea prezentului Contract și îndeplinirea obligațiilor stabilite prin acesta de către o Parte nu încalcă nici una dintre dispozițiile legale care sunt aplicabile în legătură cu acest Contract, și nu duce la o încălcare a legii, și nu va constitui o încălcare a oricărui contract la care este parte sau de care este legată altfel.

~~9.2 — Încrederea în declarații, garanții și angajamente~~

~~Fiecare Parte confirmă că încheie acest Contract bazându-se pe exactitatea declarațiilor și garanțiilor și pe executarea angajamentelor asumate de către fiecare Parte la prezentul Contract.~~

~~9.3 — Excluderea altor declarații sau garanții decât cele prevăzute în mod expres~~

~~Fiecare Parte declară că, exceptând dispozițiile explicate de la Subclauza 9.1 (Declarații și garanții) a acestui Contract, nici una dintre Părți nu a acordat sau acordă, în legătură cu prezentul Contract, orice alte declarații sau garanții de orice fel, implicit sau în orice alt mod.~~

10. PROPRIETATE INTELECTUALĂ

Nici o licență, brevet sau orice alt Drept de Proprietate Intelectuală, nu se acordă vreunei Părți în conformitate cu prezentul Contract, inclusiv dar fără limitare, în legătură cu închirierea ~~de Tubete a~~ Elementelor de Infrastructura ale Utilizatorului.

11. FORȚA MAJORĂ SI SITUATII DE EXONERARE

- 11.1 Forta Majora este constatata de o autoritate competenta.
- 11.2 Forta majora exonereaza partile contractante de indeplinirea obligatiilor asumate prin prezentul contract, pe toata perioada in care aceasta actioneaza.
- 11.3 Indeplinirea contractului va fi suspendata in perioada de actiune a fortei majore dar fara a prejudicia drepturile ce li se cuveneau partilor pana la aparitia acesteia.
- 11.4 Partea contractanta care invoca forta majora are obligatia de a notifica celeilalte parti, imediat si in mod complet, producerea acestei si sa ia orice masuri care ii stau la dispozitie in vederea limitarii consecintelor.
- 11.5 Daca forta majora actioneaza sau se estimeaza ca va actiona pe o perioada mai mare de 6 (sase) luni, fiecare ~~p~~Partea va avea dreptul sa notifice celeilalte ~~p~~Parti incetarea ~~deplin drept a~~ prezentului ~~e~~Contract, fara ca vreuna din ~~p~~Parti sa poata pretinde celeilalte daune-interese.

11.6 In cazul interventiei unei Situatii de Exonerare:

(a) Furnizorul nu va fi considerat ca a incalcat obligatiile prevazute de prezentul Contract a caror executare este afectata de Situatia de Exonerare; si

(b) Nu se va aplica nicio penalitate, despagubire sau orice alt remediu contractual sau legal pentru situatia incalcarii obligatiilor prevazute de prezentul Contract a caror executare este afectata de Situatia de Exonerare.

12. CESIUNEA IN CAZ DE INCETARE A CONTRACTULUI DE CONCESIUNE

În cazul încetării din orice motiv a Contractului de Concesiune, prezentul Contract cu toate drepturile și obligațiile aferente vor fi transferate în mod automat de către Netcity Telecom Municipiului București, reprezentat de către Primăria Municipiului București. Începând cu data încetării Contractului de Concesiune, Municipiul București va înlocui Netcity Telecom în toate drepturile și obligațiile izvorând din prezentul Contract. Orice sume, indiferent de cauza acestora, datorate de către Utilizator către Netcity Telecom potrivit prezentului Contract pentru perioada dintre Data Semnării și data încetării Contractului de Concesiune, vor rămâne datorate către Netcity Telecom.

13. ÎNCETARE

13.1 ~~Oricare dintre Părți poate solicita încetarea Contractului cu efect imediat, în cazul apariției unui Eveniment de Forță Majoră care împiedică o Parte să își îndeplinească angajamentele asumate în temeiul Contractului pentru o perioadă neîntreruptă de [(trei) 3 luni]. Acest lucru nu va aduce atingere obligației Părților de a preveni orice daune produse de Evenimentul de Forță Majoră, în special prin oferirea de mijloace alternative pentru îndeplinirea Contractului.~~ Prezentul Contract încetează total sau partial (prin încetare partiala intelegandu-se încetarea unei Comenzi) în următoarele situații:

(a) expirarea Perioadei de Valabilitate;

(b) prin acordul Părților;

(c) prin rezilierea unilaterală a Contractului, în condițiile prevăzute la art. 13.2-13.4;

(d) prin denunțare unilaterală de către Utilizator, în condițiile prevăzute la art. 2.6, art. 13.6 sau art. 16.12(e);

(e) prin denunțare unilaterală de către Furnizor, în condițiile prevăzute la art. 13.9;

(f) încetarea de drept în condițiile prevăzute la art. 13.8;

(g) apariția unui Eveniment de Forta Majora prelungit, în condițiile prevăzute la art. 11.5.

13.2 Fiecare Parte (Partea care nu se află în culpă) va avea dreptul, fără a aduce atingere drepturilor sau căilor sale de atac, să rezilieze prezentul Contract prin simplă ~~comunicare~~ notificare scrisă trimisă celeilalte Părți (Partea în culpă) în cazul în care Partea în culpă se află într-o situație de încălcare grava a obligațiilor sale în temeiul prezentului Contract dacă Partea în culpă nu remediază încălcarea în termen de 15 ~~de~~ zile de la primirea ~~comunicării~~ notificării scrise de remediere a încălcării de la Partea care nu se află în culpă. Contractul va înceta ~~în termen de 3 zile de la data expedierii~~ notificării de reziliere unilaterală de către Partea care nu se află în culpă, fără a fi necesare alte formalități ori intervenția unei instanțe.

13.3 În sensul art. 13.2 de mai sus, sunt considerate incalcari grave ale prezentului Contract:

(a) existenta unor sume datorate de Utilizator Furnizorului cu orice titlu a caror scadenta a fost depasita cu cel puțin 60 de zile;

(b) ~~13.3 Furnizorul poate rezilia prezentul Contract în cazul în care Utilizatorul folosește Tubetele obiect al prezentului Contract încălcând înțelegerea din prezentul~~folosirea de către Utilizator a Elementelor de Infrastructura cu încălcarea clauzelor prezentului Contract sau în cazul în care Utilizatorul instalează echipamenteElemente de Retea care nu sunt în conformitate cu cerințele tehnice și acestea poate provoca daune Infrastructurii Netcity.Furnizorul va comunica intenția sa de a rezilia Contractul trimițând Utilizatorului o notă scrisă indicând obligațiile încălcate de către Utilizator și oferind Utilizatorului un termen de 15 zile pentru a remedia încălcarea. În cazul în care încălcarea obligațiilor contractuale continuă după expirarea termenului menționat mai sus, Furnizorul are dreptul de a rezilia Contractul printr-o comunicare scrisă separată. Contractul va înceta cea de-a 3-a zi de la data expedierii celei de-a doua comunicări fără a fi necesare alte formalități ori intervenția unei instanțe.

(c) încălcarea repetată a prevederilor Procedurii de Acces.

(d) desfasurarea de activitati in canalizatia Netcity cu incalcarea dispozitiilor legale.

13.4 În cazul prevăzut la art. 13.3(a), Partile agreează în mod expres ca procedura prealabilă de acordare a unui termen de remediere prevăzută la art. 13.2 de mai sus nu se aplică. Furnizorul având dreptul de a transmite direct notificarea de reziliere unilaterală a prezentului Contract potrivit art. 13.2.

13.5 ~~13.4~~ Dreptul unei Părți de a rezilia prezentul Contract ca urmare a încălcării obligațiilor de către cealaltă Parte nu aduce atingere, în nici un caz, drepturilor și măsurilor legale puse la dispoziție Părții care nu încalcă Contractul.

13.6 ~~13.5~~ Orice încetare a prezentului Contract nu va afecta drepturile sau orice obligații restante, ale nici uneia dintre Părți și nici nu afectează intrarea sau rămânerea în vigoare a oricărei prevederi a prezentului Contract care este în mod expres sau implicit destinată să rămână în vigoare sau să rămână în vigoare la data încetării sau după încetare.

~~13.6 Utilizatorul va putea renunța la utilizarea unuia sau mai multor Tronsoane de Tubeta sau la întregul Contract în baza unei notificări scrise transmise Furnizorului în prealabil cu 30 zile înainte de data renunțării după caz și numai în condițiile prevăzute în prezentul contract și cu plata chiriei aferente perioadei de valabilitate rămasă în derulare a Comenzii sau Comenzilor după caz.~~

13.7 În cazul renunțării de către Utilizator la unul sau mai multe ~~Tronsoane~~Elemente de ~~Tubeta~~Infrastructura sau la întregul Contract din orice motive care nu tin de culpa Furnizorului și cu excepția situațiilor prevăzute în articolul ~~13.1~~11.5, Furnizorul va fi în drept de a solicita prin factura plată chiriei aferente perioadei de valabilitate rămasă de derulare a Comenzilor.

~~13.7 În cazul renunțării de către Utilizator~~Utilizatorul va putea renunța la utilizarea unuia sau mai multor ~~Tronsoane de Tubeta sau la întregul Contract, acesta~~Elemente de Infrastructura în baza unei solicitări de renunțare la infrastructura prin intermediul aplicației NIMS și numai în condițiile prevăzute în prezentul contract și cu plata chiriei aferente perioadei de valabilitate rămasă în derulare a Comenzilor după caz. Data efectivă la care solicitarea de renunțare intră în vigoare, denumită în NIMS „data dezafectării”, este data semnării procesului verbal de acces pentru dezinstalare sau ultima zi din perioada de valabilitate a comenzii, oricare din acestea survine ultima.

13.8 În cazul apariției unui eveniment neimputabil Furnizorului și care face imposibilă continuarea furnizării serviciilor din prezentul contract, Comanda sau Comenzile afectate vor înceta de drept, iar Furnizorul va notifica acest lucru Utilizatorului.

13.9 Partile agreeaza ca Furnizorul va putea denunta unilateral partial Contractul (unul sau mai multe Elemente de Infrastructura) in caz de neutilizare a Elementului de Infrastructura respectiv (prin neinstalarea Elementelor de Retea, dezafectarea Elementelor de Retea sau altfel). Dreptul Furnizorului de denuntare va putea fi exercitat in situatia in care pe lungimea segmentului neutilizat din Infrastructura Netcity sunt localizate Elementele de Infrastructura complet ocupate si Utilizatorul nu procedeaza la utilizarea Elementelor de Infrastructura in termen de 5 Zile Lucratoare de la notificarea Furnizorului.

13.10 In cazul incetarii totale sau partiale a prezentului Contract, indiferent de motiv, Utilizatorul se obliga sa dezafecteze, in termen de ~~30~~15 zile de la data ~~notificarii privind renuntarea, segmentele de cablu si echipamentele~~incetarii, Elementele de Retea instalate in ~~canalizatia~~Infrastructura Netcity pe traseul ~~tronsoanelor de tubeta la care se renunta~~segmentelor Elementelor de Infrastructura cu privire la care inceteaza Contractul. Dezafectarea ~~echipamentelor~~Elementelor de Retea se va putea efectua numai cu respectarea prevederilor Procedurii de Acces ~~din prezentul contract~~.

13.11 In situatia in care Utilizatorul nu ~~dezafecteaza echipamentele instalate in termenul descris in prezentul articol, contractul nu se considera incetat, iar Furnizorul va fi in drept de a solicita prin factura plata chiriei aferente perioadei dintre data indicata in solicitarea de incetare si pana in ultima zi a lunii calendaristice in care cablul a fost dezafectat din infrastructura Netcity. 13.8 La data incetării acestui Contract pentru orice motiv cu exceptia situatiilor prevazute in articolul 13.1,~~dezafecteaza Elementele de Retea in termenul mentionat la art. 13.10, Utilizatorul pierde orice drept de acces, în orice mod, la Infrastructura Netcity, iar Furnizorul ~~are urmatoarele drepturi si~~ poate ~~proceda, la libera sa alegere, la eliminarea tuturor cablurilor si altor echipamente aferente rețelei de comunicatii a Utilizatorului din Infrastructura Netcity. Furnizorul nu este obligat să asigure integritatea acestor cabluri si echipamente si nu va fi obligat să ia masuri pentru livrarea lor Utilizatorului ori sa le păstreze în scopul unei astfel de livrări, putând dispune de ele în mod discreționar. De asemenea Furnizorul nu este raspunzator in nici un fel pentru nicio pierdere suferita de Utilizator in situatia in care echipamentele si cablurile prezente in infrastructura Netcity sunt eliminate in conformitate cu prevederile prezentului articol.~~lua urmatoarele masuri, la libera sa alegere:

- (a) sa continue sa perceapa prin factura chiria aferenta perioadei pana la data dezafectarii Elementelor de Retea de catre Utilizator sau de catre Furnizor potrivit lit. (b) de mai jos, la care se adauga o penalitate in quantum fix de 5% din valoarea chiriei astfel datorate;
- (b) sa dezafecteze Elementele de Retea pe cheltuiala Utilizatorului prin extragerea acestora din Infrastructura Netcity si sa le depoziteze la dispozitia Utilizatorului, Furnizorul avand dreptul de a percepe un tarif de depozitare de 50 Euro/zi/ Comanda pana la data ridicarii Elementelor de Retea de catre Utilizator, precum si tariful corespunzator activitatilor de dezafectare in suma de 300 Euro pentru fiecare Comanda;
- (c) sa valorifice in nume propriu si pe seama Utilizatorului Elementele de Retea si sa transfere Utilizatorului diferenta pozitiva dintre pretul obtinut si sumele datorate si neachitate de Utilizator conform lit. (a) sau (b) de mai sus ori altfel in temeiul clauzelor prezentului Contract; in cazul in care aceasta diferenta este negativa, Utilizatorul are obligatia de a achita Furnizorului diferenta pozitiva dintre sumele datorate si neachitate de Utilizator conform lit. (a) sau (b) de mai sus ori altfel in temeiul clauzelor prezentului Contract si pretul obtinut.

Furnizorul va factura Utilizatorului sumele mentionate la lit. (a) si (b) care vor trebui achitate intr-un termen de 15 (cincisprezece) Zile Lucratoare de la data emiterii facturii, la care se aplica penalitati de intarziere in cuantum de 0.15% pe zi de intarziere.

14. LIMITAREA RĂSPUNDERII

- 14.1 Răspunderea ~~Furnizorului față de Utilizator, inclusiv onorarii avocațiale, plătite în temeiul prezentului Contract, nu vor depăși suma totală de 10000 (zece mii) EURO.~~totala cumulata a Furnizorului față de Utilizator in baza acestui Contract pentru fiecare Element de Infrastructura in parte este limitata la 100% din valoarea chiriei lunare aferente Elementului de Infrastructura a carui incalcare atrage raspunderea Furnizorului. Raspunderea totala cumulata a Furnizorului pentru toate cazurile de incalcare a obligatiilor contractuale aparute pe perioada derularii Contractului si ca urmare a incetarii Comenzilor este limitata la 5000 (cinci mii) EURO. Orice incalcare a obligatiilor de catre Furnizor si care ar putea atrage obligatia la plata a unor daune/despagubiri va fi notificata corespunzator Furnizorului de catre Utilizator intr-un termen de maxim 30 (treizeci) zile de la data incalcarii, cu descrierea rezonabila a faptei si indicarea clauzelor contractuale aplicabile precum si a pretenției solicitate.
- 14.2 Sub nici o formă Furnizorul si Utilizatorul nu vor fi răspunzători pentru daune indirecte, incidentale sau consecvente, cum ar fi, dar fără a se limita la, pierderi ale veniturilor sau profiturilor anticipate, pierderea clienților, pierderea reputației, pierderi de date, pierderea unor oportunitati de afaceri, creșterea cheltuielilor de funcționare a echipamentelor sau a sistemului sau pierderi de capital, cu exceptia cazurilor prevazute in prezentul Contract.
- 14.3 Utilizatorul este răspunzător pentru degradarea sau defectarea (remediabile) dar și pentru distrugerea (iremediabilă) a ~~Tubetelor~~Elementelor de Infrastructura închiriate dacă aceasta se produce din culpa sa ori a prepușilor săi.
- 14.4 Partile recunosc faptul ca pe perioada derularii prezentului Contract, pot interveni modificari ale traseului ~~Fronsoanelor~~Elementelor de ~~tubeta~~Infrastructura care pot mari sau micsora lungimea totala inchiriată de Utilizator, din motive independente de vointa Furnizorului. In aceste situatii, Furnizorul va pune la dispozitie Utilizatorului un traseu alternativ, traseu care va modifica cel mai probabil lungimea totala a canalizatiei. In astfel de situatii Utilizatorul va solicita direct entitatii care a cauzat modificarea, recuperarea cheltuielilor ocazionate de aceste modificari, reprezentand costurile aferente cablurilor si cutiilor de jonctiune noi instalate, serviciilor de instalare, jonctionare si masuratori.

~~14.5~~ Partile recunosc faptul ca pe perioada derularii prezentului Contract, pot aparea segmentele suplimentare de ~~tubeta~~Infrastructura Netcity care vor intra in operare ulterior datei la care o bucla a devenit activa. Astfel de situatii vor fi incadrate distinct fata de bucla functionala, ca si upgrade al acestei bucle si se vor supune acelorasi prevederi contractuale din punct de vedere al comenzilor, respectiv vor fi tarificate cu acelasi tarif unitar valabil pe bucla functionala ~~in luna respectiva. Aceste upgrade-uri ale buclei functionale nu vor modifica lungimea totala a buclei, valabila la data la care bucla devine activa, respectiv nu se vor lua in calculul de ocupare al buclei functionale in determinarea tarifului unitar aferent buclei.~~

15. CONFIDENȚIALITATE

- 15.1 Utilizatorul si Furnizorul se angajează prin prezenta: (a) să nu dezvăluie, înfățișeze, comunice sau divulge niciunei persoane, fizice sau juridice, sub nici o formă, orice fel de Informații Confidențiale care i-au fost aduse la cunoștință sau au fost dezvoltate sau adunate ori primite de el în orice altă modalitate; (b) să prevină publicarea, comunicarea

sau dezvăluirea oricărei Informații Confidențiale; și (c) este de acord ca, pentru întreaga Perioadă de Valabilitate, să nu utilizeze, direct sau indirect, pentru sine sau pentru alte persoane, orice Informație Confidențială în scop de afaceri sau alte scopuri.

15.2 În sensul Clauzei 15 (*Confidențialitate*), **Informații Confidențiale** înseamnă oricare și toate informațiile ce nu sunt general cunoscute publicului și au legătură cu activitatea de afaceri a Furnizorului sau Utilizatorului, incluzând, fără limitare, secrete comerciale, liste cu furnizori și clienți, concepte, tehnici, cercetări, tehnologii, procese, metode, sisteme, scheme și planuri de dezvoltare, care au ajuns la cunoștința Utilizatorului sau Furnizorului ca urmare a încheierii prezentului Contract. Informațiile Confidențiale includ de asemenea prevederile acestui Contract, precum și orice discuții sau documente viitoare ale Părților, informații pe orice suport, corporal sau incorporeal, ce nu sunt general cunoscute publicului și care au fost furnizate în legătură cu negocierile și discuțiile ce au condus la încheierea Contractului și/sau care sunt considerate de Furnizor ca fiind confidențiale. Nu sunt considerate Informații Confidențiale toate informațiile cu privire la care Utilizatorul sau Furnizorul poate dovedi că:

- (a) au fost cunoscute public la momentul în care au fost dezvăluite, Utilizatorul sau Furnizorul, după caz, nefiind responsabil pentru acest lucru și nu există nicio încălcare a unei obligații a unei terțe părți de care Utilizatorul sau Furnizorul, după caz, este conștient sau de care ar putea în mod rezonabil să fie conștient;
- (b) devin cunoscute public, dar nu printr-un act imputabil Utilizatorului sau Furnizorului, după caz;
- (c) după dezvăluire, ajung la cunoștința Utilizatorului sau Furnizorului, după caz, direct sau indirect, de la o sursă, alta decât Furnizorul sau Utilizatorul, după caz, sau angajații curenți sau foștii angajați ai acestuia, sursă care nu are nici o obligație de confidențialitate față de Furnizor sau Utilizator, după caz, în ceea ce privește astfel de informații;
- (d) au fost dezvăluite de către Utilizator sau Furnizor unei autorități publice din România sau din străinătate, conform unor dispoziții legale obligatorii ale statului respectiv, cu condiția ca Partea care face o astfel de dezvăluire să notifice anterior celelalte Părți despre o asemenea dezvăluire, într-un termen rezonabil sau imediat după dezvăluire, dacă o astfel de notificare anterioară nu este posibilă.

15.3 Nu reprezintă dezvăluire de Informații Confidențiale comunicarea de către Furnizor către Primăria București a oricăror informații privind acest Contract și/sau orice aspecte care țin de derularea sa potrivit Contractului [de](#) Concesiune.

16. DIVERSE

16.1 Notificări

- (a) Orice notificare sau altă comunicare în legătură cu prezentul Contract, inclusiv comunicarea unei citații în legătură cu un Litigiu (așa cum este definit mai jos), trebuie să fie în scris (care include faxul, ~~dar nu și orice altă formă de comunicare electronică și e-mailul~~) și va fi considerată ca livrată dacă este livrată personal, prin poștă, sau fax ori e-mail Părții căreia trebuie predată la adresa care figurează în prezentul Contract, după cum urmează:

- (i) pentru Furnizor la:
Netcity Telecom S.R.L.

În atenția:

Adrian Racasan

Adresa B-ul Ion Ionescu de la Brad nr. 5A,
etj 1, Sector 1, București
Fax: 031.425.97.02
E-mail: office@net-city.ro

(ii) pentru Utilizator la:

În atenția: _____

Adresa: _____

Fax: _____

E-mail: _____

sau unei alte persoane însărcinată să primească corespondența, la numărul de fax, adresa de e-mail sau adresa pe care Partea în cauză le-a notificat celorlalte Părți, în conformitate cu prezenta Subclauza 16.1 (*Notificări*).

(b) ~~(a)~~ Persoanele menționate mai sus ca persoane însărcinate să primească corespondența Părților în conformitate cu prezentul Contract vor fi reprezentanții Părților pentru orice și toate comunicările, hotărârile și procedurile contractuale în conformitate cu prezentul Contract. Astfel de reprezentanți vor fi disponibili în orele normale de lucru ale Părții respective.

(c) ~~(b)~~ Cu excepția cazului în care este stipulat altfel în acest Contract, orice comunicare va fi considerată transmisă în scopul acestui Contract dacă este înmănată personal sau transmisă prin fax sau transmisă prin serviciu de curierat preplătit, printr-un curier cu reputație în cazul serviciilor internaționale. Dacă o notificare este transmisă prin fax, se va considera ca livrată dacă expeditorul a primit confirmarea de primire a faxului prin aparatul de fax transmițător și deține o copie a acestei confirmări.

(d) ~~(c)~~ Fără a aduce atingere celor menționate anterior, orice notificare va fi în consecință considerată primită:

- (i) în următoarea Zi Lucrătoare la locul unde este transmisă, în cazul în care este transmisă prin fax sau e-mail;
- (ii) după 3 (trei) Zile Lucrătoare de la data expedierii dacă este trimisă prin curier de pe o zi pe alta; sau
- (iii) la momentul livrării dacă este recomandată.

16.2 Costuri, cheltuieli.

Fiecare dintre Părți își va suporta cheltuielile proprii efectuate în legătură cu negocierea, pregătirea, semnarea și executarea acestui Contract, inclusiv dar fără a se limita la toate onorariile și cheltuielile agenților, reprezentanților, consultanților și contabililor.

16.3 Cesiune ~~și~~ subcontractare si subinchiriere

Cu excepția cazului în care este prevăzut altfel în prezentul contract, nici una dintre Părți nu poate cesiona, subinchiria, subcontracta, transfera sau dispune în vreun fel de drepturile

sale sau de a subcontracta, transfera sau dispune de vreuna dintre obligațiile care îi revin în temeiul prezentului Contract, fără acordul prealabil scris al celeilalte Părți, care nu poate fi reținut sau întârziat în mod nejustificat.

16.4 Legea Aplicabilă

Acest Contract va fi guvernat și interpretat în conformitate cu Legea Aplicabilă.

16.5 Soluționarea disputelor

Orice dispută sau neînțelegere cauzată de sau în legătură cu acest Contract, inclusiv dar fără a se limita la orice dispute privind încheierea, existența, nulitatea, încălcarea, încetarea sau nevalabilitatea sa (fiecare o „**Dispută**” în scopul prezentei Subclauze 16.5 (*Soluționarea disputelor*), care nu pot fi soluționate prin negocieri amiabile în termen de ~~30~~ 30 de zile~~1~~ de la notificarea făcută de către oricare dintre Părți cu privire la potențiala Dispută, va fi soluționată de către instanțele române competente.

16.6 Întregul Contract

Prezentul Contract conține întreaga înțelegere dintre Părți în legătură cu tranzacțiile și înțelegerile cu privire la acest Contract.

16.7 Negocierea Contractului

Părțile declară și confirmă că au avut posibilitatea de a analiza, au analizat cu toată diligența și au înțeles pe deplin și agreeat clauzele Contractului, având la dispoziție toate informațiile necesare pentru a-și exprima consimțământul și a încheia Contractul în deplină cunoștință de cauză.

16.8 ~~16.7~~ Drepturile fiecărei Părți în temeiul prezentului Contract:

- (a) pot fi exercitate oricât de des este necesar;
- (b) cu excepția unei prevederi contrare în prezentul Contract, sunt cumulative și nu exclud drepturile și căile de atac prevăzute de Legea Aplicabilă; și
- (c) se poate renunța la ele numai în scris și în mod distinct.

Întârzierea în exercitare sau neexercitarea oricărui astfel de drept nu este o renunțare la acel drept.

16.9 ~~16.8~~ Diferențe

- (a) În cazul existenței unor diferențe între prevederile corpului principal al Contractului și Anexe, prevederile corpului principal al Contractului vor prevala și va fi obligatoriu.
- (b) În cazul în care una dintre Părți descoperă orice fel de diferențe, are obligația de informa cealaltă Parte în această privință. Părțile vor face toate eforturile pentru a corecta astfel de diferențe în conformitate cu instrucțiunile de mai sus și vor încheia un act adițional la acest Contract pentru a corecta diferențele.

16.10 ~~16.9~~ Nulitate parțială

Dacă oricare prevedere din acest Contract va fi considerată ilegală, nulă sau neexecutorie, integral sau parțial, în conformitate cu Legea Aplicabilă, acea prevedere sau parte din aceasta va fi considerată, în acea măsură, ca nefacând parte din prezentul Contract, iar legalitatea, validitatea și caracterul executoriu al celorlalte părți din prezentul Contract nu vor fi afectate. Într-un astfel de caz, Părțile vor depune toate eforturile într-un interval de

timp rezonabil pentru a înlocui prevederea considerată ilegală, nulă sau neexecutorie cu o prevedere având același scop, legală, valabilă și executorie.

16.11 Conditii rezolutorii

- (a) [Prezentul Contract inlocuieste Contractul Anterior.]³
- (b) Partile agreeaza si convin in mod expres ca prezentul Contract este afectat de urmatoarele conditii rezolutorii:
 - (i) Suspendarea executarii Deciziei ANCOM prin hotarare executorie a instantelor de judecata;
 - (ii) Anularea Deciziei ANCOM prin hotarare executorie a instantelor de judecata.
- (c) In cazul indeplinirii oricareia dintre conditiile prevazute la lit. (b)(i) sau (b)(ii), Partile agreeaza ca prevederile prezentului Contract al caror temei consta in prevederile Deciziei ANCOM a caror executare este suspendata ori care au fost anulate sau care sunt in legatura cu acestea inceteaza a fi aplicabile, cu aplicarea in mod corespunzator a lit. (d) de mai jos.
- (d) In situatia prevazuta la lit. (c) de mai sus[, prevederile Contractului Anterior redevin aplicabile intre Parti la expirarea unui termen de 15 zile de la momentul indeplinirii conditiei, cu exceptia situatiei in care Utilizatorul notifica Furnizorului in acest termen dezacordul sau cu privire la aplicarea prevederilor Contractului Anterior, caz in care raporturile dintre Parti cu privire la utilizarea Elementelor de Infrastructura inceteaza de drept la expirarea acestui termen]⁴ [, Partile au la dispozitie un termen de 15 zile pentru a incheia un contract avand ca obiect accesul la Infrastructura Netcity cu respectarea conditiilor tehnice si economice aplicabile anterior comunicarii Deciziei ANCOM, ce sunt afisate pe site-ul public www.net-city.ro. Daca Partile nu incheie un contract in acest termen, atunci oricare dintre Parti are dreptul de a denunta unilateral prezentul Contract cu o notificare transmisa cu cel putin 5 zile inainte de data incetarii]⁵.

16.12 ~~16.10~~ Amendamente (Modificări)

- (a) Nici o modificare a prezentului Contract nu va fi valabilă decât dacă este convenită reciproc în prealabil de către Părți și făcută în scris.
- (b) Daca partile nu convin altfel, orice modificare/aditionare a termenilor si conditiilor prezentului contract va produce efecte doar asupra comenzilor viitoare si a celor pentru care se doreste prelungirea, indiferent de momentul in care are loc aditionarea.
- (c) Pentru comenzile a caror Durata ~~de valabilitate~~ nu a expirat se aplica termenii si conditiile contractuale, indiferent daca a expirat Perioada de Valabilitate a Contractului.
- (d) Pentru evitarea oricarui dubiu partile convin in mod expres ca orice ~~prelungire automata~~ reinnoire a unei comenzi va avea in vedere exclusiv forma contractuala actualizata, in vigoare ~~in ziua intai a perioadei pentru care se solicita prelungirea~~ la momentul reinnoirii.
- (e) Furnizorul isi rezerva dreptul de a modifica prevederile prezentului Contract ca urmare a unei schimbari semnificative a conditiilor pe piata sau ca urmare a emiterii de catre ANCOM a unei decizii de reglementare care vizeaza, direct sau indirect,

³ Clauza aplicabila pentru utilizatorii existenti la data publicarii prezentului contract-cadru.

⁴ Clauza aplicabila pentru utilizatorii existenti la data publicarii prezentului contract-cadru.

⁵ Clauza aplicabila pentru utilizatorii noi fata de data publicarii prezentului contract-cadru.

obiectul ori clauzele prezentului Contract. In acest caz, Furnizorul va modifica prevederile prezentului Contract in limitele permise de decizia ANCOM, daca este cazul, iar Utilizatorul fie (i) va accepta aceste modificari, fie (ii) va avea dreptul de a denunta unilateral prezentul Contract, drept care poate fi exercitat in termen de 10 zile de la comunicarea de catre Furnizor a modificarilor. Denuntarea unilaterala va produce efecte la data mentionata in cuprinsul notificarii de incetare transmise de Utilizator, data care nu poate fi mai devreme de 10 zile de la data transmiterii acesteia. Celelalte clauze ale prezentului Contract referitoare la incetare se aplica in mod corespunzator.

16.13 ~~16.11~~ Limba

- (a) Contractul va fi încheiat în limba română
- (b) Toate documentele care trebuie furnizate sau comunicările ce trebuie efectuate în temeiul prezentului Contract trebuie să fie în limba română sau, în cazul unei alte limbi, trebuie să fie însoțite de o traducere în limba română, traducere care va prevala între Părți.

16.14 ~~16.12~~ Anexele

- (a) Anexele sunt parte integranta a contractului.
- (b) Anexele contractului sunt:
 - i. Anexa 1 – ~~descrierea conceptului infrastructurii asociate pentru telecomunicatii ,Rețeaua de fibra optica a Municipiului Bucuresti — NetCity~~ Descrierea Elementelor de Infrastructura
 - ii. Anexa 2 – ~~Calculatia Chiriei lunare si descrierea metodei de actualizare~~ Supravegherea instalarii
 - iii. Anexa 3 – ~~Descrierea produselor tubeCity~~ Politica de credit risc
 - iv. Anexa 4 – ~~Specificatiile tehnice ale tubetelor~~ Model Comanda
 - v. Anexa 5 – ~~Supravegherea instalarii~~ CONVENTIE DE SECURITATE SI SANATATE IN MUNCA
 - vi. Anexa 6 – ~~Servicii la cerere~~ Procedura de acces in canalizatia Netcity
 - vii. Anexa 7 – ~~Politica de credit risc~~ Clauza privind protectia datelor cu caracter personal
 - ~~viii. Anexa 8 — Model Comanda~~
 - ~~ix. Anexa 9 — Suport tehnic~~
 - ~~x. Anexa 10 — Procedura de acces in canalizatia Netcity~~

AVÂND ÎN VEDERE CELE DE MAI SUS, Părțile prezentului Contract, au stabilit ca prezentul Contract să fie semnat în două (2) exemplare originale în limba română, câte unul din fiecare pentru fiecare Parte, la data scrisă mai sus.

NETCITY TELECOM S.R.L.

[UTILIZATOR]

PRIN:

PRIN:

~~Adrian Racasan — Director General~~~~Sorin Ionita — Key Account Manager~~~~Annemarie Mocanu — Manager Juridic~~~~Patricia — Luca — Director
Financiar~~

**Anexa nr. 1 la contractul cadru de inchiriere ~~tubete~~serviciul de inchiriere tubeta
transport**

numaruldin data

Descrierea ~~de principiu a infrastructurii asociate NetCity~~Elementelor de infrastructura

~~Aceasta descriere prezinta in linii mari conceptul infrastructurii asociate NetCity. Intrucat acest Concept poate sa evolueze, in functie de conditiile de economice, tehnologice, juridice, fara ca enumerarea sa fie limitata, NetCity Telecom S.R.L. poate decide modificari asupra conceptului. In acest caz NetCity Telecom S.R.L. va notifica Utilizatorul, in termen de 30 de zile. Modificarile de concept nu vor avea nici o influenta asupra contractelor deja incheiate.~~

~~Infrastructura asociata subterana pentru telecomunicatii, 'Rețeaua de comunicații metropolitană NETCITY' trebuie să asigure minimum necesitățile de comunicații ale Capitalei în momentul actual și pentru următorii 20 de ani. Pentru aceasta arhitectura trebuie să fie flexibilă și deschisă dezvoltărilor ulterioare. În definirea arhitecturii propuse s-au folosit conceptele folosite pe plan mondial pentru realizarea rețelelor de comunicație de această anvergură. În design-ul infrastructurii de rețea s-au considerat trei layere, structurate conceptual, pentru a usura accesibilitatea acestuia, precum cele ale unei rețele de telecomunicatii: layerul [zona] de magistrală — corespunzator layerului transport, layerul [zona] de distribuție — corespunzator layerului concentrare și layerul [zona] de bransament — corespunzator layerului acces.~~

~~Fiecare dintre aceste trei layere are o structură și un rol specific. Realizarea acestei arhitecturi structurate are foarte multe avantaje cum ar fi: capacitate mare de comunicație, redundanță, flexibilitate în extinderea rețelei și funcționarea rețelei pe zone, pe măsura ce este implementată sau extinsă.~~

~~Concentratoarele de pe magistrala sunt numite Noduri Centrale (NC), cele din zona de distribuție — Noduri de Distribuție (ND) și respectiv Noduri de Bransament (NB) cele din zona de acces local.~~

Magistrala

Deoarece reprezintă „coloana vertebrală” a viitoarelor rețele de comunicație ale utilizatorilor, disponibilitatea serviciilor acestora pe magistrală trebuind să tindă spre 100%, caracteristicile principale pe care trebuie să le îndeplinească magistrala sunt:

- capacitate foarte mare
- acoperire echilibrată a suprafeței metropolitane
- redundanță multiplă

Dimensionarea magistralei din punct de vedere al canalizației în zonele deja realizate nu va mai fi modificată la dezvoltările ulterioare. Magistrala se va modifica în etapele următoare doar prin extindere geografică. Pe tot traseul magistralei se vor instala un număr suficient de tuburi HDPE/PVC [tipic 6].

Nodurile magistralei, cel puțin 9 noduri, numite noduri centrale, sunt denumite în proiect cu litere de la A la H. Fiecare legătură dintre două noduri centrale este numită segment de magistrală, acestea fiind organizate la layer fizic în inele de magistrală, astfel rezultând un număr de 14 inele. [semi-mesh topology]

Nodurile centrale sunt nodurile magistralei ce concentrează rețele de distribuție, care reprezintă următorul layer din arhitectura rețelei de comunicație.

Între oricare două noduri aflate pe magistrală există mai multe trasee ce permit interconectarea. Astfel, în cazul întreruperii din diverse motive a unor trasee ale magistralei, comunicația între oricare dintre nodurile magistralei, respectiv între rețelele de distribuție conectate la acestea nu este afectată în cazul unei corecte proiectări a rețelei de comunicații a Utilizatorului. La rețeaua magistrală sunt conectate doar trasee de distribuție. Nodurile magistralei vor fi de asemenea și „puncte de prezență” pentru operatorii de telecomunicații. Prin „punct de prezență” se înțelege o locație centrală a operatorului în care traficul de date de la toți utilizatorii săi de pe o anumită suprafață este concentrat și conectat mai departe cu alte rețele. Aceasta legătură cu alte rețele cât și conectarea mai multor „puncte de prezență” ale aceluiași operator este realizată de către rețeaua magistrală.

Nodurile centrale vor fi într-un spațiu special amenajat [centru de date metropolitan] atât pentru realizarea de interconexiuni cât și pentru montarea de echipamente active ale diversilor operatori de telecomunicații care vor avea „puncte de prezență” în nodul respectiv.

Pentru o repartizare cât mai uniformă în funcție de numărul de utilizatori, 7 noduri centrale se află pe inelul mare al Bucureștiului și două se află în interiorul acestuia.

În poziționarea nodurilor magistralei a fost luată în calcul și extinderea cât mai ușoară a acestei magistrale la întreaga suprafață a Bucureștiului, respectiv fazele II și III.

Având în vedere că nodurile centrale vor fi și „puncte de prezență” unde va trebui să existe și o încăpere pentru amplasarea de echipamente active, propunerea de amplasare a nodurilor centrale s-a făcut numai în clădiri administrative, clădiri ale unor instituții aflate în subordinea administrațiilor locale / organismelor subordonate Primăriei Municipiului București.

În timpul dezvoltării nivelului metropolitan, infrastructura asociată va fi realizată etapizat, în bucle funcționale, fiecare buclă funcțională fiind împartită, dacă condițiile constructive permit, în tronsoane. Tronsoanele respectă cerința de redundanță, fiind de regulă dezvoltate în topologie fizică de inel. În cazurile unor tronsoane ce se află la joncțiunea a două bucle, acestea se pot abate inițial de la topologia de inel, acesta urmând a fi realizată datorită joncțiunii.

Distribuția

Distribuția reprezintă următorul layer al rețelei după magistrală.

Aceasta are rolul de a acoperi uniform suprafața Capitalei. Rețeaua de distribuție va fi constituită din noduri de distribuție care vor fi conectate direct la nodurile centrale.

Structura rețelei de distribuție a fost proiectată pentru a asigura redundanța comunicațiilor prin conectarea fiecăruia dintre nodurile de distribuție la două noduri centrale astfel că, în cazul întreruperii din diferite motive al unui traseu, va exista o rută alternativă pentru fluxurile de comunicație între nodurile de distribuție și nivelul magistrală al infrastructurii.

Nodurile de distribuție sunt puncte de ramificație a rețelei și în general sunt găzduite în camere/camerețe de tragere instalate pe trotuar sau pe spațiul verde. Infrastructura de distribuție este constituită din segmente conectate între două noduri principale. Pe un astfel de segment de distribuție se vor găsi 7 noduri de distribuție.

Bransamentele

Al treilea layer al infrastructurii asociate subterane „NetCity” este rețeaua de bransamente. Prin bransament sau nod local se înțelege o structură de interconectare a unui grup restrâns de abonați, amplasați în aceeași zonă geografică. În funcție de specificul zonei, un nod local poate reprezenta o scară de bloc, un grup de case, un imobil de birouri, o instituție a statului, o mare companie, abonați individuali în cazuri speciale sau punctele de acces din cadrul unui sistem informatic distribuit independent.

NETCITY TELECOM S.R.L.

{UTILIZATOR}

PRIN:

PRIN:

Adrian Racasan — Director General

Sorin Ionita — Key Account Manager

Patricia Luca — Director Financiar

Anexa nr. 2 la contractul cadru de inchiriere tubete
numaruldin data

Calculatia chiriei lunare

Calculatia chiriei:

Pentru produsele:

1. ~~tubeCity usage < 50%~~
2. ~~tubeCity usage < 90%~~
3. ~~tubeCity usage >= 90%~~
4. ~~tubeCity serviciu minimal~~

Pas 1. Se calculeaza suma lungimilor muchiilor/laturilor tronsoanelor solicitate de Utilizator. Se obtine Lungimea totala a muchiilor/laturilor tronsoanelor solicitate.

Observatie: In cazul in care Utilizatorul solicita tronsoane adiacente, aceste pot fi considerate distincte, ca tronsoane simple, sau ca tronson combinat, caz in care muchiile comune ale tronsoanelor simple solicitate vor fi contorizate o singura data.

Pas 2. Se rotunjeste valoarea obtinuta la Pas 1 la hectometrul superior.

Pas 3. Se imparte valoarea de la Pas 2 la Lungimea totala a laturilor/muchiilor buclei functionale, obtinandu-se Raport intre Lungimea totala a laturilor [muchiilor] sub grafului produsului si lungimea totala a laturilor [muchiilor] grafului buclei functionale

Pas 4. Se determina incadrarea solicitarii intr-unul dintre Produse, obtinandu-se valoarea unitara a chiriei lunare.

Pas 5. Se inmulteste valoarea de la Pas 4 cu valoarea de la Pas 1, obtinandu-se valoarea chiriei lunare.

NETCITY TELECOM S.R.L.

{UTILIZATOR}

PRIN:

PRIN:

Adrian Racasan — Director General

Sorin Ionita — Key Account Manager

Patricia Luca — Director Financiar

Anexa nr. 3 la contractul cadru de inchiriere tubete
numaruldin data

Descrierea produselor tubeCity

1. DESCRIERE

Introducere

TubeCity Elementele de infrastructura **TubeCity Transport** reprezintă denumirea unei familii de produse de infrastructura asociată subterană. Oricare din produsele categoriei Transport.

Produsele familiei permite de produse **TubeCity Transport** permit unui Utilizator să își implementeze o rețea de comunicații electronice, mediul fizic fiind fibra optică. Produsele răspund cerințelor de utilizare fracționată a buclei și de încheiere pe termen lung a contractelor microcablul de fibra optică, cablul coaxial sau cablul de cupru.

Enumerarea produselor din familia de produse **TubeCity**

1. **TubeCity usage < 50%**
2. **TubeCity usage < 90%**
3. **TubeCity usage >= 90%**
4. **TubeCity serviciu minimal**

2. CARACTERISTICI COMUNE

Toate produsele **TubeCity** Produsele **TubeCity Transport** asigură segmente de tubetă și/sau tubete spațiu în conductele din infrastructura asociată subterană pentru telecomunicații 'Rețeaua NetCity', pentru instalarea microcablurilor cu fibre optice în canale fizice de tip tubetă [microtuburi] cu dimensiunile 10mm/8mm [10 mm diametru exterior, 8 mm diametru interior] cablurilor de telecomunicații.

Ac aceste produse sunt oferite în condițiile existenței unei bucle funcționale.

Topologic, produsele **TubeCity** sunt descrise ca sub-grafuri ale grafului buclei funcționale.

În evaluarea lungimii muchiilor produselor **TubeCity** sau a buclei funcționale se iau în calcul numai muchiile sau nodurile aferente elementelor constructive infrastructurii de transport, nu și a celei de acces.

| | |
|--|---|
| Adâncimea săpăturii | 600-1000mm (în cazul executării prin săpătură) |
| Accesul la microduct asigurat în două noduri | camera/camereta de tragere sau/si cabinet stradal |
| Service HelpDesk | 24/24, 7/7 |
| Service level agreement pentru servicii | standard — Best Effort |

Pentru toate produsele **TubeCity** **TubeCity Transport** se asigură implicit, contra-cost, servicii de supraveghere a instalării acces în rețea.

Pentru toate produsele **TubeCity** — **TubeCity Transport** sunt puse la dispoziție spațiu pentru constituire rezerva microcablu de fibra optică în toate nodurile de grad 2 ale subgrafului produsului ales, în nodurile de grad mai mare decât 2 fiind puse la dispoziție spații pentru constituire rezerva de microcablu fibra optică și, în: $N = \text{int}[L_{\text{subgraf}}[\text{km}]/2] + 1$ noduri de grad mai mare ca 2 — adică se alocă, în fiecare, implicit, un spațiu de 100x200x400mm pentru cutie de joncțiune cabluri. Fiecare produs asigură, implicit, un număr de noduri de interconectare cu alte infrastructuri asociate.

2. DEFINIREA PRODUSELOR

2.1 Elemente de infrastructura **TubeCity** de tip TUBETA Transport:

Produsul de tip Tubeta Transport asigură un canal fizic subteran, microtub HDPE, neechipat. Din punct de vedere topologic, un segment de Tubeta Transport are ambele capete în camere/camerete de tragere distincte aparținând infrastructurii asociate nivel transport, acestea reprezentând și punctele de delimitare a zonei de responsabilitate.

Tubeta Transport este inchiriată Utilizatorului din momentul punerii la dispoziție a Comenzii generate de către Utilizator pentru produsul respectiv, până la momentul încetării Comenzii. Aceste produse sunt oferite în condițiile existentei unei bucle funcționale și se clasifică în Tubeta Transport Standard și Tubeta Transport Upgrade. Produsele de tip Tubeta Transport vor putea fi închiriate de Utilizatori în limita spațiului disponibil, principiul de servire fiind: "primul venit, primul servit".

~~3. PRODUSUL TUBECITY USAGE < 50%~~

Caracteristicile funcționale ale produsului

| | |
|---|--|
| Lungimea minimă a laturilor | 1 km |
| [muchii] sub grafului produsului | |
| Tip canal fizic | tubeta, diametrul exterior tipic de 10-12 mm, diametru interior tipic de 8 mm |
| Tip mediu de comunicație posibil de instalat | microfibra |
| Durata de furnizare a produsului | 5 ani |
| Număr de tubete [microducturi] | 1 |
| de-a lungul oricărei muchii a subgrafului produsului | |
| Număr de noduri de interconectare accesibile | 2 |

~~4. PRODUSUL TUBECITY USAGE < 90%~~

~~— Caracteristicile produsului~~

| | |
|---|-----------------------|
| Raport minim între Lungimea totală a laturilor | 50% |
| [muchii] sub grafului produsului și lungimea totală a laturilor [muchii] grafului buclei funcționale | |
| Tip mediu de comunicație posibil de instalat | microfibra |
| Durata de furnizare a produsului | 5 ani |
| Număr de tubete [microducturi] | 1 |
| de-a lungul oricărei muchii a subgrafului produsului | |
| Număr de noduri de interconectare accesibile | 2 |

~~5. PRODUSUL TUBECITY USAGE ≥ 90%~~

~~— Caracteristicile produsului~~

| | |
|---|-----------------------|
| Raport minim între Lungimea totală a laturilor | 90% |
| [muchii] sub grafului produsului și lungimea totală a laturilor [muchii] grafului buclei funcționale | |
| Tip mediu de comunicație posibil de instalat | microfibra |
| Durata de furnizare a produsului | 5 ani |
| Număr de tubete [microducturi] | 1 |
| de-a lungul oricărei muchii a subgrafului produsului. Sub graful produsului este identic cu graful buclei funcționale. | |
| Număr de noduri de interconectare accesibile | 4 |

~~6. PRODUSUL TUBECITY — SERVICIU MINIMAL~~

~~— Caracteristicile produsului~~

| | |
|---|-----------------------|
| Raport minim între Lungimea totală a laturilor | 100% |
| [muchii] sub grafului produsului și lungimea totală a laturilor [muchii] grafului buclei funcționale | |
| Tip mediu de comunicație posibil de instalat | microfibra |
| Durata de furnizare a produsului | 5 ani |

| | |
|--|--|
| Numar de tubete [microducturi] | 2 |
| de-a lungul oricarei muchii a subgrafului produsului anterior achizitionat. Sub-graful produsului este identic cu graful buclei functionale. | |
| Numar de noduri de interconectare accesibile | toate |
| Accesul la Tubeta Transport | camera/camereta de tragere |
| Supraveghere instalare microfibra in Tubeta Transport asigurata | |
| Service HelpDesk | 24/24, 7/7 |
| Clasificare Tubeta Transport | Tubeta Transport de tip Standard: Tubeta Transport pusa in functiune la data la care a devenit activa Bucla Functionala din perimetrul careia face parte Tubeta Transport |
| | Tubeta Transport de tip Upgrade: Tubeta Transport pusa in functiune ulterior datei la care s-a activat Bucla Functionala din perimetrul careia face parte Tubeta Transport. |
| Accesul la Tubeta Transport | Camerele/cameretele de tragere |
| Penalitate pentru semnalarea unei avarii neconfirmate (alarma falsa in cazul unui incident in reseaua utilizatorului): | 100 euro / interventie. |
| | Penalitatea include: deplasare, diagnosticare tronson defect, deschidere/inchidere camereta. |
| Restrictie privind Cameretele de tragere | Resursele de spatiu in cameretele de tragere sunt limitate. Cutiile de jonctiuni si rezervele de cablu ale Utilizatorilor vor fi amplasate conform prevederilor descrise in Procedura de Acces. In camereta de tragere aferenta instalarii microfibrei Utilizatorului se pot instala rezervele de cablu si cutiile de jonctiune doar in limita spatiului disponibil, principiul de servire fiind: primul venit, primul servit. Dimensiunile maxime admise pentru o cutie de Jonctiune instalata in cameretele de tragere sunt de 100x200x400mm. In cazul nerespectarii dimensiunilor standard Netcity va avea dreptul de a dezinstala cutiile de jonctiune necorespunzatoare cu respectarea prevederilor prezentului contract. |

9.3. PRINCIPII COMERCIALE GENERALE PENTRU ~~PRODUSELE TUBECITY~~ **PRODUSUL TUBETA TRANSPORT**

| | |
|--------------------------------------|---|
| Unitatea de masura: | kilometru Kilometrul |
| Pretul unitar exprimat in: | Euro per kilometru per tubeta Km per luna |
| Taxa de instalare: | se percepe pentru supravegherea instalarii microfibre de catre terti sau de catre utilizator. |
| Granularitatea masurarii lungimilor: | 0,1 km. Rotunjirea se face superior. 1 metru. |
| Taxa de acces insotit: | Se percepe pentru supravegherea accesului la canalizatia Netcity. |
| Chiria lunara este perceputa pentru: | Tubeta - Canalul fizic din tubeta si, la cerere, spatiu in camerele de tragere pentru cutii de jonctiune si/sau pentru constituirea rezervei de cablu. Valoarea chiriei lunare pentru fiecare Element de Infrastructura inchiriat se calculeaza prin inmultirea lungimii Elementului de |

Infrastructura cu pretul unitar aferent produsului.

Elementul minim ce poate fi achizitionat: ~~Tronsonul acesta raspunde integral cerintelor de implementare redundanta a retelelor de comunicatii electronice. Fiecare bucla functionala este impartita in tronsoane. Produsul tubeCity serviciu minimal nu este tronsonizat.~~ inchiriat: Cea mai mica unitate functionala a produsului. Aceasta reprezinta segmentul de tubeta Transport dintre doua puncte consecutive de acces la infrastructura, punctele de acces fiind reprezentante de camere de tragere.

Neutralitate tehnologica Pentru utilizarea unui alt mediu decat fibra optica, instalarea cablurilor se realizeaza in tub, iar tariful unitar va fi multiplicat cu 1,27 in cazul instalarii de cablu coaxial si, respectiv, cu 1,5 in cazul instalarii de cablu cu fire de cupru torsadate.

~~10.4.~~ **INSTALAREA MICROCABLULUI DE FIBRA OPTICA**

Utilizatorii pot opta pentru a ~~isi~~ si instala microcablul de fibra optica avand drept furnizor pentru microcablu si pentru lucrarile de instalare NetCity Telecom.

5. TARIFE. PRETURI UNITARE

1.1. Tarife initiale

Tarife aferente servicii de supraveghere acces in vederea efectuarii lucrarilor de instalare, dezinstalare cabluri de telecomunicatie si/sau lucrari conexe

| <u>Denumire servicii de acces</u> | <u>Valoare tarif unitar (Euro/Ora) TVA neinclus</u> |
|--|---|
| <u>Acces insotit in orele lucratoare</u> | <u>11.43</u> |
| <u>Acces insotit in afara orelor lucratoare</u> | <u>17.15</u> |
| <u>Nota: Orele lucratoare reprezinta orele cuprinse in intervalul 9:00 – 18:00 din orice zi de luni pana vineri inclusiv, excluzând zilele de sâmbătă, duminică și sărbătorile legale.</u> | |

1.2. Tarife lunare

Tarifele aferente serviciilor de inchiriere elemente de infrastructura.

| <u>Descriere produs inchiriat</u> | <u>Tipul cablului de telecomunicatie permis</u> | <u>Valoare chirie lunara (Euro/Km/Luna) TVA neinclus</u> |
|--|--|--|
| <u>Tubeta Transport</u> | <u>Microcablu de fibra optica sau microfibra</u> | <u>73.16</u> |
| <u>Tub Transport pentru Cablu Coaxial</u> | <u>Cablu Coaxial</u> | <u>92.91</u> |
| <u>Tub Transport pentru Cablu de Cupru cu fire torsadate</u> | <u>Cablu Cupru cu fire torsadate</u> | <u>109.74</u> |

Nota. Tarifele sunt exprimate in moneda Euro.
La tarifele descrise in prezenta anexa se adauga TVA.

~~11. PRETURI UNITARE~~

Acestea se inteleg ca neincluzand TVA.

| Descriere produs | Valoare tarif serviciu de supraveghere (euro/tubeta/km) |
|---------------------------|--|
| TUBECITY usage <50% | 45 |
| TUBECITY usage <90% | 45 |
| TUBECITY usage >=90 | 45 |
| TUBECITY SERVICIU MINIMAL | 45 |

| Descriere produs | Valoare chirie lunara (euro/tubeta/km/luna) |
|---------------------------|---|
| TUBECITY usage <50% | 120 |
| TUBECITY usage <90% | 110 |
| TUBECITY usage >=90 | 85 |
| TUBECITY SERVICIU MINIMAL | 85 |

NETCITY TELECOM S.R.L.

[UTILIZATOR]

PRIN:

PRIN:

~~Adrian Racasan~~ Director General~~Sorin Ionita~~ Key Account Manager~~Patricia Luca~~ Director
Financiar

Anexa nr. 4 la contractul cadru de inchiriere tubete
numaruldin data

~~Specificatiile tehnice ale tubetelor~~

Aceasta specificatie tehnica este aplicabila tubetelor (microducts) a caror constructie a stratului de protectie interior este fie lisa fie striat longitudinal.

1. IDENTIFICARE

1.1 Tipo-dimensiuni

~~Tubetele folosite in reseaua Netcity, sunt produse utilizand tehnologia de extrudare HDPE, avand urmatoarele dimensiuni:~~

~~7/5,5 mm (diametru exterior/diametru interior)~~

~~10/5,5 mm (diametru exterior/diametru interior)~~

~~10/8 mm (diametru exterior/diametru interior)~~

~~12/8 mm (diametru exterior/diametru interior)~~

~~Stratul exterior al tubetelor este produs din HDPE cu o structura moleculara de densitate mare ce garanteaza rigiditatea si usurinta in manevrare. La interior tubeta prezinta un strat cu o suprafata ce reduce considerabil coeficientul de frecare dintre mantaua microcablului de fibra optica si tubeta.~~

1.2 Cod de culori

~~Codul de culori al tubetelor folosit in Netcity respecta standardul international al codului culorilor pentru fibra optica — IEC 60304. Culoarea se aplica stratului exterior astfel:~~

~~RAL 3020 — RED~~

~~RAL 6032 — GREEN~~

~~RAL 5015 — BLUE~~

~~RAL 1018 — YELLOW~~

~~RAL 9003 — WHITE~~

~~RAL 7045 — GREY~~

~~RAL 8023 — BROWN~~

~~RAL 4005 — PURPLE~~

~~RAL 6027 — TURQUOISE~~

~~RAL 9017 — BLACK~~

~~RAL 2009 — ORANGE~~

~~RAL 3015 — PINK~~

~~Culoarea stratului interior: nature.~~

1.3 Descriere si aplicatie

~~Tubetele sunt destinate protectiei microcablurilor de fibra optica. Tipul de HDPE folosit este potrivit pentru uz general, fără riscuri pentru sănătate atunci când ajunge în contact cu produsele alimentare. In conformitate cu standardul european EN 13501-1, tubetele HDPE sunt incadrate in clasa F privind inflamabilitatea si reactia la foc.~~

1.4 Declaratie de conformitate

Proprietatile mecanice si chimice ale tubetelor se pastreaza si sunt in concordanta cu cerintele de baza mai sus mentionate in conditiile utilizarii lor in scopul pentru care au fost produse.

2. SPECIFICATIE DE PRODUS

2.1 Caracteristicile tubetelor

Materialul HDPE cu urmatoorii parametri sunt utilizati pentru producerea de tubete:

| Caracteristici fizice | Metode | Unitati | Valori |
|---|------------|-------------------|------------|
| Masa volumica standard, la 23°C | ISO 1183 | Kg/m ³ | 940 |
| Indice de fluiditate [190°C, 2.16 Kg] | ISO 1133 | g/10 min | <0.15 |
| Caracteristici mecanice | Metode | Unitati | Valori |
| Rezistenta la tractiune (23°C) | ISO R 527 | MPa | Min. 20 |
| Modul de elasticitate la tractiune (23°C) | ISO R 527 | MPa | Min. 700 |
| Alungirea la rupere (23°C) | ISO R 527 | | Min. 350% |
| Caracteristici termice | Metode | Unitati | Valori |
| Punct de inmuiere VICAT (1Kg) | ISO 306 | °C | Min. 120 |
| Temperatura de fragilitate | ASTM D 746 | °C | Max. -50°C |
| Rezistenta la fisurare sub tensiune | ISO 4599 | h | Min. 350 h |
| Duritate Brinell (30s) | ISO 2039 | | 50 |

Caracteristicile generale ale tubetelor:

- rezistenta optima la stress cracking cu fiabilitate mare in timp a conductelor sub presiune;
- excelenta rezistenta chimica;
- protectie ridicata la raze UV, garantata de folosirea materiilor prime aditivate la origine cu negru de fum;
- siguranta totala si intr-o plaja larga a normativelor de atoxicitate nationale si internationale;
- insensibilitate la fenomenele de coroziune electrochimica;
- rezistenta buna la temperaturi mai scazute de -40°C;
- flexibilitate mare;
- caracteristici hidraulice si pneumatice optime care se mentin constante in timp;
- rugozitate foarte scazuta, ceea ce face ca aceste tuburi sa intre in categoria tuburilor netede (coeficient de frecare redus);

- rezistența excepțională la abraziune le fac ideale pentru transportul de microcabluri folosite în telecomunicații;
- masă scăzută;
- siguranță și simplitatea sistemelor de îmbinare;
- înaltă productivitate la montare;

2.1 Dimensiuni și toleranțe

Tubetele sunt de formă circulară, cu următoarele dimensiuni în milimetri:

| Valoare Nominale OD/ID în mm | Diametru exterior (OD) în mm | Min. Diametru interior (ID) în mm | Min. Grosime perete mm |
|------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| 7/5,5 | 7,0 ± 0,10 | 5,4 | 0,7 |
| 10/8 | 10,0 ± 0,10 | 7,9 | 0,95 |
| 10/5,5 | 10,0 ± 0,10 | 5,4 | 2,15 |
| 12/8 | 12,0 ± 0,10 | 7,9 | 1,9 |

Grosimea peretelui în cazul tubetelor striate longitudinal se măsoară de la partea inferioară a pasului striatiei.

2.2 Proprietăți fizico-mecanice ale tubetelor

| Valoare Nominale OD/ID în mm | Coeficient de frecare | Forță de tracțiune [N] | Test compresiune Deformare reziduală [%] | Presiunea de distrugere [bar] | Comportament termic la revenire [%] | Min. Rigiditate la îndoire [Nm ²] |
|------------------------------|-----------------------|------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------------|---|
| | L—S | L—S | L—S | L—S | L—S | L—S |
| 7/5,5 | max. 0,1 | min. 220-200 | max. 15 | 35-35 | max. 3 | 0,04 0,03 |
| 10/8 | max. 0,1 | min. 420-380 | max. 15 | 35-30 | max. 3 | 0,14 0,13 |
| 10/5,5 | max. 0,1 | min. 815-735 | max. 15 | >70->70 | max. 3 | 0,23 0,20 |
| 12/8 | max. 0,1 | min. 935-840 | max. 15 | 60-60 | max. 3 | 0,40 0,36 |

L = suprafața lisa

S = suprafața striată longitudinal

Presiunea permanentă pe stratul interior a fost testată în următoarele condiții:

2h; 23°C ± 2°C; 12 bar

2.3 Marcare

~~Pe toata lungimea lor, tubetele sunt marcate cu elemente de identificare cu o vopsea ce contrasteaza cu culoarea invelisului.~~

~~Dimensiunea caracterelor sunt de 3mm si sunt repetitive pentru fiecare 1m.~~

~~Testul vopselei de marcaj s-a efectuat cu:~~

- ~~i) — stergere cu o carpa umeda timp de 15 secunde — vopseaua caracterelor de pe tubeta fara nici o schimbare~~
- ~~ii) — stergere cu o carpa inmuiata intr-o solutie de hexane aliphatic timp de 15 secunde — vopseaua caracterelor de pe tubeta se deschide la culoare si ramane lizibila.~~

3. COMPORTAMENTUL LA FOC

~~Polietilena este un produs combustibil care, pus in contact cu flacara, arde lent, cu flacara putin luminoasa de culoare galbuie. Produsul incendiat tinde sa faca sa picure material topit.~~

~~In timpul arderii de degaja CO, CO₂, H₂O, precum si obisnuitele produse de ardere ale hidrocarburilor; nu se degaja gaze corozive.~~

~~Dupa normativele DIN IEC 707/VDE 0304 T.3. si UL 94, comportamentul la foc este clasificat dupa cum urmeaza:~~

~~BH 3 — 15 mm/min FH 3 — 15 mm/min UL 94 HB~~

~~Temperatura de autoaprindere dupa ASTM D1929 este de 350°C.~~

~~Indicele Limita de Oxigen (ILO) a PE de inalta densitate este de 17,4%, iar caldura de ardere are valoarea de 46.500 KJ/Kg.~~

~~Opacitatea fumului este scazuta, ASTM D2843 indicand o valoare de 15.~~

~~Toxicitatea fumului este de asemenea redusa.~~

4. ELECTRICITATE STATICA

~~Tubulaturile din PE de inalta densitate sunt supuse la fenomene electrostatice datorita valorii ridicate a rezistivitatii materialului (>10¹⁸ cm.). In cazul conductelor pentru produse gazoase, prin prezenta in flux a particulelor solide sau a micropicaturilor, se pot crea acumulari de electricitate statica in mod special pe componentele metalice ale conductei (flanse, vane, etc). Tubulaturile impamantate sunt supuse la acumulari de sarcini, data fiind umiditatea mediului si amplul contact tubulatura — teren.~~

~~Exista situatii particulare ambientale si de instalatie (ex: tub de gaz, suspendat in mediu uscat, ventilat si in prezenta unor produse usor inflamabile) in care trebuie evaluata importanta fenomenului.~~

~~Trebuie luat in considerare faptul ca o mare umiditate ambientala reduce in mod drastic posibilitatea de acumulare de sarcini electrostatice.~~

~~Daca trebuie efectuate interventii pe tubulaturi pentru transportul de gaz combustibil, este recomandabil, unde se opereaza in siguranta maxima, sa puneti in pamant partea de tub manipulate imbaiata cu apa aditivata cu produse tensioactive (ex.: detergenti) in asa fel incat sa o mentineti umeda; legati o la pamant cu o bucata de material mentinut umed.~~

5. INTERACȚIUNEA CU MEDIUL

Inertia termică ridicată a tubetelor, datorată tipului specific de polimer folosit, nu produce nici o interacțiune cu mediul înconjurător, și aceasta încă din faza de fabricare.

Tubulaturile nu sunt supuse la acțiuni biochimice de către microorganisme, fiind fabricate din materiale care nu pot oferi suport nutritiv.

Pozarea conductelor din PE de înaltă densitate în sisteme cu puternică agresivitate microbiologică, în prezența animalelor rozătoare sau a insectelor, nu generează probleme particulare, confirmând și în acest caz valabilitatea produsului.

6. CURBAREA TUBETELOR

Marea flexibilitate a tubulaturilor din PE de înaltă densitate permite rezolvarea imediată a problemelor de proiectare, montare și pozare altfel dificile (dacă nu imposibile) folosind alte materiale.

Această proprietate impune o siguranță maximă de funcționare pe lângă economii în privința vitezei de pozare și recuperare economică. În evaluarea curburilor admisibile se pot identifica două situații tipice date de raportul φ/s tub/grosime tub:

1. $\varphi/s \geq 25$ valabil pentru PN 2,5—3,2—4

2. $\varphi/s < 25$ valabil pentru PN 6—10—16

În canalizări (numai cazuri de tip 1.) se consideră situația peretelui în presoflexiune care necesită raza de curbura de 20° , calculabilă cu formulele A) sau B)

R_{PF} = raza de curbura [mm]

φ_T = diametrul tubului [mm]

PN = presiunea nominală a tubului [bar]

s = grosimea tubului [mm]

În cazurile de tipul 2., pentru tuburile folosite în mod normal pentru conducte sub presiune sau pentru întrebuințări dificile, se impune evaluarea alungirii ϵ a fibrelor externe ale peretelui tubulaturii.

Această alungire, care în mod normal se limitează la 2%, duce la o raza de curbura R_ϵ :

R_ϵ = raza de curbura [mm]

φ_T = diametrul extern al tubului [mm]

ϵ = alungirea de referință [%]

7. VERIFICAREA

~~Aceasta operatie consta, in esenta, in verificarea etansarii sistemului, luand in considerare conditiile de lucru majorate cu un coeficient de siguranta.~~

~~In baza tipului de instalatie, canalizatie telecom, exista modalitati de verificare definite de normele legale si de capitolele specifice ale proiectului.~~

~~NETCITY TELECOM S.R.L.~~

~~{UTILIZATOR}~~

~~PRIN:~~

~~PRIN:~~

~~Adrian Racasan — Director General~~

~~Sorin Ionita — Key Account Manager~~

~~Patricia Luca — Director Financiar~~

Anexa nr. **52** la contractul cadru de inchiriere ~~tubete~~ serviciul de inchiriere tubeta
transport
numaruldin data

Serviciul de Acces insotit
Asistenta si supravegherea ~~instalarii~~ efectuarii lucrarilor

Datorita naturii infrastructurii asociate, Netcity Telecom SA va asigura, contra cost, supravegherea ~~instalarii~~ efectuarii lucrarilor necesare pentru instalarea retelelor de comunicatii electronice ale Utilizatorilor si lucrarilor conexe cum ar fi dar fara a se limita la lucrari de tip jonctionare, dezinstalare, verificare si testare, in infrastructura asociata NetCity.

Serviciul de supraveghere denumit si Serviciul de Acces Insotit, va fi oferit Utilizatorului cu respectarea procedurii de acces in timpul sau in afara programului de lucru si reprezinta supravegherea persoanelor care efectueaza lucrari in canalizatia Netcity in vederea eliminarii riscurilor semnificative pentru integritatea echipamentelor, a tubetelor precum si pentru securitatea retelelor instalate.

~~Indicatorul durata medie, obtinut prin impartirea duratei in care Utilizatorul isi instaleaza retea si lungimea tubetelor achizitionate nu va depasi 4ore/km. In cazul in care aceasta valoare este depasita, Utilizatorul va plati servicii la cerere, si anume servicii de acces de urgenta.~~

NETCITY TELECOM S.R.L.

[UTILIZATOR]

PRIN:

PRIN:

~~Adrian Racasan — Director General~~~~Sorin Ionita — Key Account Manager~~~~Patricia — Luca — Director~~
~~Financiar~~

**Anexa nr. ~~63~~ la contractul cadru de inchiriere ~~tubete~~
numaruldin data**

Servicii la cerere

Serviciile la cerere, ce pot fi furnizate de NetCity Telecom SA, contracost, Utilizatorilor interesati sunt:

| | Servicii la cerere | Valoare | Descriere |
|---|--------------------------|--|--|
| 1 | Perioada de Plata | +0,05% din valoare, pe zi, pentru fiecare zi peste prevederile contractuale | Perioada mai mare decat prevederea standard, maxim 60 de zile |
| 2 | Valoare acces planificat | 15 Euro/ora in zilele lucratoare (de luni pana vineri) in intervalul 9:00—18:00 si 25 euro/ora in rest | Asigura accesul personalului Utilizatorului la infrastructura in urmatoarea zi lucratoare si supravegherea operatiunilor desfasurate de acesta |
| 3 | Acces de urgenta | 15 Euro/ora in zilele lucratoare (de luni pana vineri) in intervalul 9:00—18:00 si 25 euro/ora in rest | Asigura accesul personalului Utilizatorului la infrastructura in doua ore de la solicitarea Utilizatorului si supravegherea operatiunilor desfasurate de acesta . Timpul se scurge din momentul solicitarii. |
| 4 | Facturare decalata | + 1% din valoare pentru facturare in luna in curs pentru serviciile prestate in luna precedent | + 1% pentru facturare in luna in curs pentru luna precedenta |

NETCITY TELECOM S.R.L.

[UTILIZATOR]

PRIN:

PRIN:

Adrian Racasan — Director General

Sorin Ionita — Key Account Manager

Patricia Luca — Director Financiar

Anexa nr. 7 la contractul cadru de inchiriere tubete serviciul de inchiriere tubeta transport

numaruldin data

Politica de credit a Netcity Telecom

Pornind de la principiile transparente, nediscriminării și tratamentului egal, luând în considerare și celelalte principii ce guvernează operațiunile comerciale NetCity, Netcity Telecom va aplica o politică de Credit Risc, iar Utilizatorul o agreează și acceptă, politica cu următoarele elemente:

- Netcity Telecom trebuie să urmărească ca toți Utilizatorii, și fiecare în parte, să plătească taxele și tarifele ori pretul produselor și serviciilor la timpul convenit prin contractele încheiate.
- Netcity Telecom va monitoriza efectuarea plăților de către Utilizatori, iar în cazul în care sunt înregistrate întârzieri, atunci, pentru oricare Utilizator aflat în culpa:

- ~~○~~ Va calcula penalitățile convenite și le va reflecta în factura lunii imediat următoare celei în care s-a înregistrat întârzierea;
- ~~○~~ ~~Va calcula dobânda la suma datorată la plată conform prevederilor contractuale și o va reflecta în factura lunii imediat următoare celei în care s-a înregistrat întârzierea.~~
- ~~Un~~ In situația în care care un Utilizator ~~aflat se va afla~~ în situația de a fi întârziat plăti către NetCity ~~va putea contracta noi produse sau servicii dacă și numai dacă :-~~ NetCity îi poate solicita să Constituie garanție bancară ce să acopere plățile pe trei luni pentru toate produsele sau serviciile achiziționate, ~~sau~~
- ~~○~~ ~~Plătește o cautiune ce acopera plățile pe trei luni pentru toate produsele sau serviciile achiziționate~~

~~Netcity Telecom nu poate reevalua datoriile niciunui Utilizator. Netcity Telecom va lua măsuri de restricționare a accesului la aplicația NIMS și de deconectare/debransare/dezracordare a suportului fizic mediu de propagare neîntârziat, conform prevederilor contractuale, fata de orice Utilizator care se afla în stadiul de încetare a contractului sau în stadiul de întârziere a plății.~~

Netcity Telecom este îndreptățit să ceară unui Utilizator să solicite noi produse sau servicii și care în perioada anterioară de 12 luni a avut, cumulate, mai mult de 7 zile de întârziere la plată, constituirea unei garanții ~~sau a unei cautiuni ce~~ care să acopere valoarea serviciilor sau produselor pentru o lună de zile.

NETCITY TELECOM S.R.L.

[UTILIZATOR]

PRIN:

PRIN:

~~Adrian Racasan — Director General~~~~Sorin Ionita — Key Account Manager~~~~Patricia — Luca — Director~~
~~Financiar~~

Anexa nr. **84** la contractul cadru de inchiriere ~~tubete~~ serviciul de inchiriere tubeta transport
numaruldin data

Model ~~cerere alocare tubete~~ comanda inchiriere Element de Infrastructura

Catre: ~~Netcity Telecom S.R.L.~~
In atentie: ~~departamentului comercial~~
Nr. Fax: ~~031.425.97.02~~

| | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|------------|----------------|
| Pentru | <u>Netcity Telecom SRL</u> | De la | |
| În atenția | <u>Departamentului Comercial</u> | Din partea | <u>Funcția</u> |
| Fax | <u>031 425 97 02</u> | Telefon | <u>E-mail:</u> |
| <u>Pagini, inclusiv aceasta:</u> | | | |

In baza contractului nr.....din data de(referinta contract Netcity.....), va solicitam prin prezenta comanda alocarea tubetelor in conformitate cu urmatorii parametrii:

| Nr. crt | Denumire element infrastructura | Cantitate | Bucla |
|---------|---------------------------------|-----------|-------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Cu stima,
.....

Reprezentant imputernicit al

Data:.....

NETCITY TELECOM S.R.L.

[UTILIZATOR]

PRIN:

PRIN:

~~Adrian Racasan~~ Director General

~~Sorin Ionita~~ Key Account Manager

~~Patricia Luca~~ Director
Financiar

Anexa nr. **95** la contractul cadru de inchiriere ~~tubete~~ serviciul de inchiriere tubeta
transport
numaruldin data

CONVENTIE DE SECURITATE SI SANATATE IN MUNCA

Suport tehnic

privind stabilirea obligatiilor si responsabilitatilor pe linie de securitate si sanatate in munca, conform art. 15(30), 136 si 175 din HG 1425/2006, NORMA METODOLOGICA DE APLICARE A LEGII SECURITATII SI SANATATII IN MUNCA nr. 319/2006 pentru contractul numaruldin data

Obligatiile PARTILOR CONTRACTANTE

- INTRODUCERE** PARTILE CONTRACTANTE confirma ca personalul fiecareia care participa la lucrarile prevazute in contract este instruit in domeniul securitatii si sanatatii in munca si este apt medical in conformitate cu prevederile legale in vigoare.
~~Netcity Telecom va furniza suport tehnic Utilizatorului in legatura cu obiectul contractului, astfel incat incidentele care pot surveni pe durata de valabilitate a Contractului/Comenzii sa fie remediate in timp util si sa minimizeze impactul acestor incidente in operatiunile curente ale Utilizatorului. Suportul tehnic va fi asigurat numai tronsoanelor de tubete active.~~
- ACTIVITATI** PARTILE CONTRACTANTE confirma cunoasterea riscurilor specifice lucrarilor prevazute in contract, se vor informa reciproc privind riscurile specifice si au luat toate masurile de reducere sau eliminare a riscurilor conform reglementarilor legale in domeniu.

~~In vederea notificarii incidentelor ale caror niveluri de severitate sunt prezentate in acest document, Netcity Telecom va pune la dispozitia Utilizatorului un serviciu de tip helpdesk, disponibil 24x7, 365 zile/an apelabil telefonic la:~~

+40-31-101-18-55

De asemenea, Netcity Telecom pune la dispozitia utilizatorului si urmatoarea adresa de email pentru semnalarea altor tipuri de incidente care nu se incadreaza in nivelurile de severitate prezentate in acest document: dispecerat@Net-City.ro

3. NIVELURI DE SEVERITATE PARTILE CONTRACTANTE vor asigura pentru personalul propriu echipamentul individual de protectie necesar desfasurarii in conditii de securitate a activitatilor specifice in zona lucrarilor.

Cu privire la clasificarea incidentelor care pot interveni la inchirierea tubetelor, se definesc urmatoarele niveluri de severitate:

- Nivel Critic, sau nivel severitate 1 este generat de un incident in urma caruia unul sau mai multe segmente de tubeta isi pierd continuitatea fizica, iar cablurile Utilizatorului sunt intrerupte
- Nivel Major, sau nivel severitate 2 este generat de un incident in urma caruia unul sau mai multe segmente de tubeta isi pierd caracteristicile standard, iar cablurile operatorilor nu functioneaza in specificatiile lor minimale. Pentru evitarea, oricarui dubiu, este vorba de cazurile de atenuare ale fibrei optice instalate.

Pentru identificarea nivelului de severitate, Netcity Telecom prin serviciul de suport tehnic va confirma incidentul cu reprezentantii imputerniciti prin Contract ai Utilizatorului. Partile vor actiona cu buna credinta in determinarea nivelului de severitate. In cazul in care Partile nu agreeaza nivelul de severitate, acesta va fi stabilit de catre Netcity Telecom in urma inspectiei la fata locului.

4. DEFINITIA INDICATORILOR DE PERFORMANTA Angajatii PARTILOR CONTRACTANTE nu vor actiona utilajele terților in zona de executie a lucrarilor, pentru a evita producerea de evenimente.

TIMP DE RESTABILIRE TUBETA — Reprezinta durata de timp scursa de la identificarea incidentului de catre Parti pana la momentul la care Netcity Telecom pune la dispozitia Utilizatorului o solutie alternativa fata de tubeta afectata de incident

TIMP DE REMEDIERE TUBETA — Reprezinta durata de timp scursa de la identificarea incidentului de catre Parti pana la momentul la care Netcity Telecom pune la dispozitia Utilizatorului solutia finala fata de tubeta afectata de incident

Restabilirea tubetei consta in asigurarea tubetei pe tot traseul inchiriat si nu face referire la continuitatea fibrelor optice care sunt in proprietatea Utilizatorului.

Solutia provizorie include o tubeta instalata provizoriu de Netcity Telecom la locul avariei, fie direct ingropabila fie intr-un monotub HDPE 40 mm preinstalat cu 7 tubete. Aceasta solutie provizorie care acopera lungimea de canalizatie afectata este de obicei pe o sectiune de canalizatie si permite Utilizatorului instalarea si jonctionarea unui alt cablu. Remedierea finala a tubetei se va acorda in regim best-efforts.

5. SERVICE LEVEL AGREEMENT (SLA)

Netcity Telecom pune la dispozitia Utilizatorului urmatoarele tipuri de SLA cu urmatoarele caracteristici:

| SLA | BRONZE | | SILVER | | GOLD | | PLATINUM | |
|-------------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| HELP-DESK | 24x7 | | 24x7 | | 24x7 | | 24x7 | |
| EMAIL | Da | | Da | | Da | | Da | |
| NIVEL SEVERITATE | Critic | Major | Critic | Major | Critic | Major | Critic | Major |
| TIMP RESTABILIRE | 24 | | 12-OC | | 4-OC | | 4-OC | |
| TUBETA | OC | | 24-OL | | 4-OL | | 4-OL | |

Unde:

OC—ore calendaristice

OL—ore lucratoare (de luni pana vineri, ~~cu exceptia sarbatorilor legale~~)

~~Utilizatorul poate opta la nivelul unei bucle pentru un singur SLA, insa poate avea SLA-uri diferite pe bucle diferite.~~

~~In cazul SLA-ului Bronze si Silver, Netcity Telecom se angajeaza sa restabileasca tubeta in timpii indicati. In cazul pachetului Gold, Netcity Telecom va pune la dispozitia utilizatorului in timpul de restabilire tubeta solutia provizorie asa cum a fost descrisa mai sus, pregatita cu cablu de 96 fibre optice pre instalat si pregatite la capete pentru jonctionare in doua cutii de jonctionare. In cazul pachetului Platinum, Netcity Telecom va pune la dispozitia utilizatorului in timpul de restabilire tubeta solutia provizorie asa cum a fost descrisa mai sus, pregatita cu cablu de 96 fibre optice pre instalat si pregatite la capete pentru jonctionare in doua cutii de jonctionare, iar ulterior scurgerii timpului de restabilire tubeta, intr-un interval de maxim 3 ore va jonctiiona cablul cu 96 de fibre optice cu cablul Utilizatorului.~~

~~La remedierea finala a traseului de tubete, Netcity Telecom va notifica utilizatorii pentru a renunta la solutia temporara utilizata si a se instala in tubetele aflate in configuratia finala post incident. Netcity Telecom nu va percepe tarif de asistenta si supraveghere a instalarii in decurs de 5 zile lucratoare de la notificare.~~

~~In cazul incidentelor majore, Netcity Telecom va pune la dispozitia Utilizatorului in timpul de restabilire tubeta aferent pachetului de SLA ales de acesta din urma, o alta tubeta cu aceleasi caracteristici.~~

6. ~~PRETURI PACHETE SERVICE LEVEL AGREEMENT (SLA)~~

~~Cu exceptia SLA-ului Bronze, considerat standard, celelalte SLA-uri sunt optionale si implica un cost lunar raportat ca procent din valoarea chiriei lunare aferenta acelei bucle si, dupa caz, si un cost per eveniment.~~

~~Pentru evitarea oricarui dubiu, costul per eveniment se percepe Utilizatorului in factura lunii urmatoare incidentului. Preturile sunt exprimate in EUR si nu includ TVA.~~

| SLA | BRONZE | SILVER | GOLD | PLATINUM |
|-----------------|--------|--------|----------|----------|
| % chirie lunara | 0 | 5% | 5% | 5% |
| Per eveniment | N/A | N/A | 1500-EUR | 3000-EUR |

7. ~~DISCOUNT-URI PENTRU NERESPECTAREA INDICATORILOR DE PERFORMANTA~~

~~Netcity Telecom va acorda urmatoarele discounturi procentuale in luna urmatoare aparitiei incidentului, raportate la nivelul chiriei tronsonului din luna in care a intervenit incidentul:~~

| Disc | BRONZE | | SILVER | | GOLD | | PLATINUM | |
|------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| | Critie | Major | Critie | Major | Critie | Major | Critie | Major |
| 25% | 240C-480C | 240L-480L | 120C-240C | 120L-240L | 40C-80C | 40L-80L | 40C-80C | 40L-80L |
| 50% | 480C-720C | 480L-720L | 240C-480C | 240L-480L | 80C-120C | 80L-120L | 80C-120C | 80L-120L |
| 100% | >720C | >720L | >480C | >480L | >120C | >120L | >120C | >120L |

~~In cazul in care Netcity Telecom nu va interveni in interiorul indicatorilor de performanta aferenti pachetului de SLA ales de Utilizator, atunci, acesta din urma are dreptul sa intervina si sa remedieze disfunctionalitatea cu resurse proprii, astfel de interventii neputand fi considerate ca fiind incalcari ale contractului.~~

~~8. ALEGEREA PACHETULUI DE SLA DE CATRE UTILIZATOR~~

~~Utilizatorul va notifica in scris Netcity Telecom cu privire la pachetul de SLA ales, in caz contrar, pachetul implicit fiind SLA Bronze. Utilizatorul va putea schimba pachetul de SLA prin adresa scrisa trimisa catre Netcity Telecom, schimbare fiind efectiva din prima zi a lunii calendaristice urmatoare primirii solicitarii.~~

Comunicarea, cercetarea și înregistrarea accidentelor de muncă

1. Accidentul de munca în care este implicat personalul uneia dintre PARTILE CONTRACTANTE, produs in zona lucrarilor, va fi comunicat si cercetat de catre angajatorul persoanei implicate in eveniment, cealalta parte obligindu-se sa dea tot concursul comisiei de cercetare a evenimentului, inclusiv pentru obtinerea de declaratii de la martori.
2. Accidentul de muncă, cercetat conform articolului precedent, va fi înregistrat de catre societatea a carei persoana se face vinovată de producerea accidentului.
3. In cazul producerii unui eveniment in legatura cu activitatile prevazute in contract, in care sunt implicate persoane de la cei doi parteneri ai prezentului contract, sau eventual și de la terți, comunicarea, cercetarea si înregistrarea evenimentului se va face conform prevederilor legale in vigoare.

Prezenta conventie nu are caracter limitativ, aceasta putind fi modificata sau completata la solicitarea si cu acceptul partilor, în functie de prevederile legale.

NETCITY TELECOM S.R.L.

[UTILIZATOR]

PRIN:

PRIN:

~~Adrian Racasan — Director General~~~~Sorin Ionita — Key Account Manager~~~~Patricia — Luca — Director~~
~~Financiar~~

Anexa nr. ~~106~~ la contractul cadru de inchiriere ~~tubete~~serviciul de inchiriere tubeta
transport
numaruldin data

PROCEDURA DE ACCES IN CANALIZATIA NETCITY

~~Procedura de acces in canalizatia Netcity~~

1. Consideratii generale

Continut:

Reteaua metropolitana de fibra optica a municipiului Bucuresti pentru telecomunicatii "NETCITY" este o infrastruktura subterana care are ca rol asigurarea traseelor subterane de cabluri de telecomunicatii cu fibre optice, cabluri coaxiale sau cu perechi de fire de cupru torsadate ale diversilor operatori de telecomunicatii, companii sau alte institutii locale care activeaza in Bucuresti. Reteaua NETCITY ofera cetatenilor, Municipality si operatorilor de telecomunicatii avantaje incontestabile, cum ar fi: accesul liber al clientilor la mai multi operatori, un aspect vizual al orasului mult imbunatatit, acces la conexiuni de mare viteza care permit dezvoltarea unor servicii moderne de transmisii de date, controlul asupra infrastructurii de suport. Avand in vedere faptul ca in aceeasi canalizatie vor coexista mai multi operatori prin retelele lor de cabluri, este imperios necesar sa se asigure securitatea tuturor acestor retele. Netcity Telecom este echidistant fata de toti utilizatorii infrastructurii sale si este interesat si contractual si functional de mentinerea in cele mai bune conditii a canalizatiei in sine, precum si a cablurilor instalate in aceasta canalizatie, indiferent de proprietarul acestora. Subconductele (tubetele) alocate fiecarui operator pentru instalarea cablurilor, porturile in cutiile terminale, casele pentru jonctiunile fibrelor optice sunt elemente componente ale retelei NETCITY si sunt inchiriate catre Utilizatori. Utilizarea acestora are un caracter temporar, rezultat din faptul ca ele sunt inchiriate si ca orice Element de Infrastructura inchiriat, la expirarea termenului contractual de inchiriere, trebuie predat Furnizorului in aceleasi conditii functionale in care a fost primit. Este atat interesul Netcity Telecom, cat si al fiecarui Utilizator in parte sa se acceseze infrastructura si sa se execute lucrarile necesare fara a aduce nici un fel de prejudicii celorlalte componente ale retelelor altor Utilizatori.

Este absoluta nevoie sa se manifeste aceeasi grija fata de aceste elemente, ca si fata de cele ale retelei proprii, de catre toti Utilizatorii. Netcity Telecom are toate drepturile care decurg din statutul sau de proprietar al infrastructurii si se asigura ca toti Utilizatorii sa beneficieze de conditii echivalente cu respectarea principiilor nediscriminarii, obiectivitatii si proportionalitatii.

Gestionarea si managementul informatiilor din infrastruktura NETCITY se realizeaza prin intermediul unei aplicatii electronice on-line numite NIMS (Network Inventory Management System), care permite transparenta informatiilor, flexibilitate si rapiditate in procesarea informatiilor intre Utilizatori, Instalatori Autorizati, Supervizori si NETCITY Telecom.

Se recomanda ca fiecare Utilizator sa-si desemneze cel putin un responsabil care sa cunoasca aceasta aplicatie si functiunile acesteia si sa o utilizeze corect, in colaborare cu reprezentantii NETCITY Telecom.

Atat Utilizatorul, cat si Instalatorul Autorizat vor comunica cel putin o adresa de e-mail valida pentru realizarea corespondentei in format electronic cu Netcity Telecom (ex. informarea privind procesarea unei comenzi de inchiriere, informarea privind punerea la dispozitie a serviciilor, procesarea unei cereri de acces la infrastruktura pentru efectuarea de lucrari, etc.) non-stop (24x24h, 7 zile pe saptamana).

Adresa de email pentru corespondenta pe teme tehnice de orice natura a Netcity Telecom este: tehnic@net-city.ro.

Aplicatia NIMS poate trimite e-mailuri automate. Acestea vor pleca de la adresa de e-mail nims@net-city.ro (pentru a nu se crea confuzii intre mesajele personalului tehnic, adresa nims@net-city.ro este o adresa de email fara reply, nu va fi monitorizata si de aceea nu este recomandata trimiterea de mesaje catre aceasta adresa).

Fiecare Utilizator are obligatia sa-si eticheteze cablurile FO instalate in infrastruktura NETCITY, prin intermediul Instalatorului Autorizat, cu etichete adaptate scopului, conditia minimal obligatorie fiind sa contina numele Utilizatorului si sa aiba dimensiuni care sa nu stanjeneasca prezenta altor cabluri sau elemente de infrastruktura).

2. ~~1.~~ Scop:

Stabilirea actiunilor necesare pentru desfasurarea in bune conditii a activitatilor solicitate de catre ~~Operatori~~/Utilizatori/~~Instalatori~~ Autorizati si Supervizori, in infrastruktura Netcity.

3. ~~2.~~ Domeniu:

Procedura se aplica in cadrul Directiei Operatiuni si Mentenanta din ~~cadru~~ Netcity NETCITY Telecom, in relatiile cu ~~Operatorii~~ Utilizatorii, Supervizorii si Instalatorii Autorizati.

4. 3-Definitii

- ~~Operator~~ /Utilizator /Operator – persoana juridica abilitata, care a incheiat cu NETCITY Telecom S.R.L. (in continuare denumita "NETCITY"), formalitatile contractuale necesare pentru utilizarea infrastructurii ~~subteranate prin intermediul serviciilor si produselor~~ subterane, utilizand serviciile si produsele oferite de catre NETCITY ~~Telecom~~.
- **Instalator Autorizat** – o persoana juridica instruita si certificata de catre NETCITY ~~Telecom SA~~ pentru a accesa resursele retelei metropolitane , in scopul instalarii sau dezinstalarii cablurilor, efectuarii de lucrari de jonctionare, masuratori sau inventariere a cablurilor existente in aceasta retea.
- **Supervizor** este un reprezentant NETCITY desemnat pentru a supraveghea toate lucrarile de instalare, dezinstalare, jonctionare, masuratori cablu, inventariere, intretinere si orice alta lucrare asociata, astfel incat prezenta Procedura de acces sa fie respectata de catre oricine ~~lucreaza~~ efectueaza lucrari in infrastructura NETCITY in orice moment.
- **Reteaua Netcity** – Infrastructura subterana de suport pentru cabluri de telecomunicatii alcatuita din noduri de retea si segmente de canalizatie cuprinse intre noduri.
- **Noduri** – Puncte terminale ale segmentelor componente ale retelei Netcity (camerete, cutii terminale, stalpi, etc)
- **Segmente** – Elemente ale infrastructurii subterane alcatuite din conducte si tubete, care interconecteaza nodurile retelei. Acestea se impart in:
 - 1.Segmente de transport – sectiuni de canalizatie principala care au ca si capete noduri principale ale retelei NETCITY (camerete)
 - 2.Segmente de racord – sectiuni de canalizatie secundara, care au la un capat un nod principal (camereta), iar la celalalt capat un nod secundar (in general cutii terminale)
- **Arie/Buc** – categorie de impartire d.p.d.v. administrativ a retelei NETCITY
- **NIMS** – aplicatie electronica on-line de management si inventariere a retelei, accesibila la adresa www.netcity-bucuresti.ro/NIMS
- **Comanda** ~~+~~ **(Order)** – comanda transmisa de catre Utilizatori, prin intermediul aplicatiei electronice NIMS, pentru inchirierea unor segmente de canalizatie in scopul instalarii de cabluri in reseaua NETCITY.
- **Procesare comanda** – operatiunea prin care Furnizorul confirma primirea unei comenzi din partea Utilizatorului conform principiului "primul venit, primul servit"
- **Punere la dispozitie** – operatiunea de alocare de catre Furnizor a elementelor solicitate prin Comanda de catre Utilizatori.
- **Solicitare de renuntare** – Cererea unui Utilizator catre Furnizor, introdusa in NIMS pentru a renunta la inchirierea unui Element de Infrastructura inchiriat
- **Dezinstalare** – Operatiunea efectiva de eliminare a unui cablu de telecomunicatii al Utilizatorului solicitant, dintr-unul sau mai multe segmente NETCITY, eliberand astfel elementele de infrastructura in baza unei solicitari de acces pentru dezinstalare
- **Dezasociere** – Eliminare din procesul de facturare a unui element din rețeaua NETCITY, in urma solicitarii de renuntare si a dezinstalarii
- **Ora lucratoare** – orice ora cuprinsa in intervalul ~~P~~ programului normal
- **Program normal** – de luni pana vineri intre orele 9:00 – 18:00, cu exceptia sarbatorilor legale
- **Program special** – zilnic intre orele 0:00 – 9:00 si 18:00 -24:00, in weekend si in zilele de sarbatori legale.
- **Solicitare acces** – cererea unui ~~Operator~~ Instalator Autorizat pentru a accesa unul din nodurile infrastructurii NETCITY, efectuata electronic, in aplicatia NIMS
- **Acces** – actiunea de ~~intrare~~ patrundere efectiva ~~in camera de tragere/~~ a reprezentantilor Instalatorului Autorizat in camerete sau in alte noduri ale infrastructurii NETCITY pentru efectuare de lucrari

~~Dezinstalare~~ – lucrare de scoatere efectiva a cablului Operatorului dintr-o tubeta ocupata anterior

- **Avarie infrastructura NETCITY** – pierderea caracteristicilor standard ale ~~uneia sau mai multor tubete/conducte inchiriate~~ unui Element de Infrastructura inchiriat de catre Operatori/Utilizatori (~~discontinuitate sau ovalizare peste tolerantele admise~~) cu sau fara afectarea rețelei de cabluri a Operatorilor/Utilizatorilor, precum si a cameretelor.

5. Activitati:

5.1 Generare Comanda: reprezinta actiunea Utilizatorului de introducere prin intermediul aplicatiei NIMS a comenzilor de inchiriere a unui Element de Infrastructura. Utilizatorii, pe baza autentificarii in aplicatia NIMS, pot introduce comenzi care presupun intentia de inchiriere a unuia sau mai multor elemente de infrastructura. Prin introducerea unei Comenzi, aplicatia solicita completarea campurilor cu datele necesare identificarii elementelor de infrastructura solicitate.

5.2 Procesare Comanda: reprezinta operatiunea prin care Furnizorul confirma Utilizatorului primirea unei comenzi. In situatia in care pe unul dintre Elementele de Infrastructura solicitate de Utilizator nu sunt disponibile elementele necesare, Comanda este respinsa iar Utilizatorul este informat privind refuzul justificat de acces la infrastructura fizica. Procesarea unei Comenzi nu poate depasi un interval de 2 zile lucratoare de la data primirii. Motivele obiective de refuz de a acorda acces la infrastructura fizica sunt prevazute la art. 4.3 din Contract.

5.3 Punerea la dispozitie reprezinta operatiunea prin care Furnizorul atribuie fiecarui element de infrastructura elementul necesar pentru utilizare de catre Utilizator, conform solicitarii, pe baza principiului „primul venit, primul servit”. Punerea la dispozitie nu poate depasi un interval de 4 zile lucratoare de la data primirii comenzii.

5.4 Desemnare Instalator Autorizat – operatiunea prin care Utilizatorul, prin intermediul aplicatiei NIMS sau prin alte forme de informare, selecteaza Instalatorul Autorizat pentru efectuarea lucrarilor in Elementele de Infrastructura ale Furnizorului.

5.5 Generare Cerere de acces: Instalatorul Autorizat desemnat de catre Utilizator introduce o cerere de acces in infrastructura NETCITY, pentru a executa categoriile de lucrari necesare Utilizatorului, cu cel putin 2 zile lucratoare in avans fata de data propusa. Pentru finalizarea postarii cererii respective, Instalatorul Autorizat trebuie sa completeze in aplicatia NIMS campurile in care propune un interval de timp de lucru, data si ora de incepere a lucrarii si detaliile echipei care executa lucrarea, inclusiv datele de identificare ale membrilor echipei cărora Furnizorul urmează să le permită accesul in infrastructură.

5.6 Analiza Cererii de acces: Furnizorul analizeaza cererea de acces a Instalatorului autorizat, aproband ora de incepere si terminare a lucrarii sau refuzand justificat cererea. În caz de refuz a cererii de acces, Furnizorul își va motiva răspunsul și va propune o altă dată/interval de timp pentru accesul la infrastructură, in functie de disponibilitatea supervisorului Netcity si a elementului de infrastructura pentru care se solicita accesul, data/interval care nu poate depăși cu o zi lucrătoare data propusă inițial.

5.7 Instalare cablu FO in tubeta alocata~~Instalarea cablurilor FO:~~ reprezinta totalitatea lucrarilor pe care un Instalator Autorizat le ~~are de facut pentru a instala in tubeta cablu de telecomunicatii~~executa pentru a instala un cablu FO in tubeta alocata in urma generarii de catre un Utilizator a unui order in NIMS. Lucrarile se efectueaza in prezenta unui supervisor desemnat de catre NETCITY. Lucrarile executate de Instalatorul Autorizat sunt urmatoarele:

- deschiderea capacelor cameretelor;
- ~~evacuarea apei din camera de tragere, daca este cazul;~~
- intregirea segmentelor de tubeta solicitate si alocate prin NIMS, in baza Comenzii Utilizatorului; se va acorda o atentie sporita pentru a nu trece cu tubeta prin rezervele de cablu ale altor operatori;
- verificarea continuitatii si functionalitatii segmentelor de tubeta;

- curatarea segmentelor de tubeta;
- ~~evacuarea apei din camera de tragere, daca este cazul;~~
- ~~lubrefierea tubetelor,~~ pentru rezultate optime ~~se va lubrefia traseul de tubete;~~
- ~~sufierea~~ instalarea propriu-zisa a cablului, prin suflare cu echipamentele specifice;
- deconectarea ~~segmentelor~~ tubetelor si asezarea corespunzatoare a rezervelor de cablu pe reglete. Rezervele de cablu nu vor depasi 10 m pentru orice capat de cablu existent in camereta , respectiv 20 m pentru orice cablu in trecere prin camereta; Rezervele se fixeaza de suportii regletelor din camereta, iar cablurile si tubetele se ruteaza prin inelele acestor reglete
- etichetarea cablurilor in fiecare camera de tragere (optional si a tubetei);
- ~~curatenia~~ eliminarea reziduurilor ~~generate de activitatile anterioare~~ rezultate in urma lucrarilor proprii, atat in camereta respectiva, cat si in spatiul din imediata apropiere;
- inchiderea capacelor de camereta;
- ~~Decojirea~~ indepartarea invelisului fasciculelor de tubete nu intra in sarcina Instalatorului, aceasta sarcina revenind constructorului care echepeaza segmentul de canalizatie respectiv, daca este cazul.

Lucrarile se executa numai in prezenta unui Supevizor desemnat de catre NETCITY.

5.8 Instalare cablu Cupru sau Coax in conducta alocata: Operatiunile care trebuie executate sunt similare celor descrise la capitolul precedent, utilizandu-se strict resursele de infrastructura alocate prin Comanda si pe baza aprobarilor Furnizorului transmise prin intermediul aplicatiei NIMS in urma solicitarii de acces si folosindu-se tehnologiile specifice cablurilor respective. Lucrarile se executa numai in prezenta unui Supevizor desemnat de catre NETCITY.

5.9 Jonctionare cablu FO in camera de tragere: reprezinta totalitatea lucrarilor ~~pe~~ care trebuie efectuate de catre un Instalator Autorizat ~~le are de facut~~ pentru a jonctiونا doua sau mai multe cabluri FO ~~existente~~ intr-o cutie de jonctiune existenta sau ~~noua~~ nou instalata:

- Deschiderea capacului cameratei;
- Evacuarea apei din camera de tragere, daca este cazul;
- Identificarea si pregatirea capetelor de cablu ce urmeaza a fi jonctionate;
- Introducerea cablurilor FO in cutia de jonctiune;
- Jonctionarea fibrelor dupa diagrama de jonctionare data;
- Inchiderea cutiei de jonctiune si ~~asezarea~~ fixarea corespunzatoare a acesteia pe reglete;
- Etichetarea cablurilor in camera de tragere;
- ~~Curatenia~~ Eliminarea reziduurilor ~~generate de activitatile anterioare~~ rezultate in urma lucrarilor proprii, atat in camereta cat si in spatiul din imediata apropiere;
- Inchiderea capacelor de camereta.

Lucrarile se executa numai in prezenta unui Supevizor desemnat de catre NETCITY.

5.10 Lucrari de upgrade, verificare, intretinere: reprezinta totalitatea lucrarilor atipice ~~pe~~ care trebuie efectuate de catre un Instalator Autorizat ~~le are de facut~~ pentru a indeplini eventualele cereri ale unui ~~Operator~~ Utilizator:

- Deschiderea si inchiderea capacelor camerelor de tragere acolo unde este cazul;
- Evacuarea apei din camera de tragere, daca este cazul;
- Instalarea de tubete suplimentare pe anumite segmente de infrastructura
- Instalarea de fascicule de tubete
- Masuratori pe diferite tronsoane de fibra optica;
- Modificarea unor jonctiuni existente pentru a face upgrade sau downgrade pe anumite tronsoane FO;
- Operatiuni de consemnare a realitatilor din teren (inventare) pentru updatarea diagramelor si/sau a bazelor de date ale operatorilor si a NIMS;
- Receptii cerute de operatori pentru verificarea instalarilor facute;
- Alte lucrari.

4. Consideratii generale:

~~Reteaua de tubulatura si cabluri cu fibre optice a Netcity Telecom este o infrastruktura subterana care are ca rol asigurarea traseelor subterane de cabluri cu fibre optice ale diversilor operatori de telecomunicatii care activeaza in Bucuresti. Reteaua Netcity ofera cetătenilor, Municipality si operatorilor de telecomunicatii avantaje incontestabile, cum ar fi: accesul liber al clientilor la mai multi operatori, un aspect vizual al orasului mult imbunatatit, acces la conexiuni de mare viteză care permit dezvoltarea unor servicii moderne de transmisii de date, controlul asupra infrastructurii de suport. Avand in vedere faptul ca in aceeasi canalizatie vor coexista mai multi operatori prin retelele lor, este imperios necesar sa se asigure securitatea tuturor acestor retele. Netcity Telecom este echidistant fata de toti utilizatorii infrastructurii sale si este interesat si contractual si functional de mentinerea in cele mai bune conditii functionale a canalizatiei in sine, precum si a cablurilor instalate in aceasta canalizatie, indiferent de proprietarul acestora. Subconductele (tubetele) alocate fiecarui operator pentru instalarea cablurilor, porturile in cutiile terminale, casetele pentru jonctiunile fibrelor optice din cabinetele stradale, sunt elemente componente ale retelei Netcity Telecom si sunt inchiriate catre Utilizatori. Acestia trebuie sa inteleaga caracterul temporar al folosirii acestor elemente, rezultat din faptul ca ele sunt inchiriate si ca orice element sau structura inchiriată, la expirarea termenului contractual de inchiriere, trebuie predată proprietarului in aceleasi conditii functionale in care a fost primita. Este atat interesul Netcity Telecom, cat si al fiecarui Utilizator in parte sa se acceseze infrastruktura si sa se execute lucrarile necesare fara a aduce nici un fel de prejudicii celorlalte componente ale retelelor altor Utilizatori.~~

Este absoluta nevoie sa se manifeste aceeasi grija fata de aceste elemente, ca si fata de cele ale retelei proprii, de catre toti Utilizatorii. Netcity Telecom are toate drepturile care decurg din statutul sau de proprietar al infrastructurii si vegheaza ca tuturor Utilizatorilor sa le fie acordate aceleasi conditii, asa cum sunt ele specificate in Contractele incheiate

- Eliminarea reziduurilor rezultate in urma lucrarilor proprii, atat in camereta cat si in spatiul din imediata apropiere;
- Inchiderea capacelor de camereta.

Gestionarea si managementul informatiilor din infrastruktura NETCITY se realizeaza prin intermediul unei aplicatii electronice numite NIMS (Network Inventory Management System), care permite transparenta informatiilor, flexibilitate si rapiditate in procesarea informatiilor intre Operatori, Instalatori Autorizati, Supervizori si NETCITY Telecom.

~~Se recomanda ca fiecare Operator sa si desemneze cel putin un responsabil care sa cunoasca aceasta aplicatie si functiunile acesteia, in colaborare cu reprezentantii NETCITY Telecom.~~

Atat Utilizatorul, cat si Instalatorul Autorizat vor comunica cel putin o adresa de email valida pentru purtarea corespondentei electronice cu Netcity Telecom (ex. anuntarea rezolvarii unei cereri de acces sau anuntarea procesarii unui order etc) non-stop (24x24h, 7 zile pe saptamana).

Adresa de email pentru corespondenta pe teme tehnice de orice natura a Netcity Telecom este: tehnice@net-city.ro

Orice email automat trimis de catre aplicatia NIMS va pleca de la adresa de email nims@net-city.ro (pentru a nu se crea confuzii intre mesajele personalului tehnic, adresa nims@net-city.ro este o adresa de email fara reply, nu va fi monitorizata si de aceea nu este recomandata trimiterea de mesaje catre aceasta adresa)

~~Fiecare Operator are obligatia sa eticheteze cablurile FO instalate in infrastruktura NETCITY, prin intermediul Instalatorului Autorizat, cu etichete aprobate ca format de catre NETCITY (conditia minimal obligatorie este sa contina numele Operatorului).~~ Lucrarile se executa numai in prezenta unui Supervisor desemnat de catre NETCITY.

5.6. Descrierea Procesului de acces in infrastruktura NETCITY pentru efectuare de lucrari:

5.1.6.1. Elemente de intrare:

- Comenzi ale ~~Operatorilor~~ Utilizatorilor (ordine) cu desemnarea unui Instalator Autorizat pentru ~~executia~~ executarea operatiunilor necesare in baza orderelor procesate;
- Solicitari de acces in canalizatia ~~Netcity Telecom~~ NETCITY din partea Instalatorului Autorizat ales de catre ~~Operator~~ Utilizator pentru realizarea lucrarilor de instalare, dezinstalare,

jonctionare, masuratori, inventariere, intretinere, configurare si alte lucrari asociate retelei sale de comunicatii electronice.

5.2.6.2. Elemente de iesire:

- Comenzi procesate, inclusiv punerea la dispozitie a serviciilor
- Solicitare Cerere de acces aprobata de Netcity Telecom pentru ~~acces~~efectuare lucrari in canalizatie sau ~~in~~la celelalte ~~elemente de retea, intr-un anumit interval~~Elemente de infrastructura, in intervalul orar stabilit de catre Netcity Telecom;
- Alocarea unui Supervizor de catre Netcity Telecom, care va supraveghea toate lucrarile executate de catre Instalatorul Autorizat pe toata durata lor;
- Proces – verbal tipizat ~~NETCITY~~ pentru lucrarile efectuate in infrastructura NETCITY, incheiat intre Supervizor si Instalator Autorizat.

5.3.6.3. Etapele procesului:

5.3.1. 6.3.1. Solicitare Acces

Dupa primirea de catre ~~Operator a confirmarii privind faptul ca orderul cerut a fost procesat si dupa alocarea acestuia catre unul din instalatorii Autorizati, pasul urmatoar apartine Instalatorului Autorizat. Acesta~~ Utilizator a confirmarii privind punerea la dispozitie a serviciilor si dupa desemnarea unui Instalator Autorizat, acesta din urma va introduce in NIMS o cerere de acces ~~in retea~~la infrastructura pentru executarea lucrarilor necesare si va propune un interval orar pentru executarea acestora.

Datele de identificare ale Utilizatorului si ale Instalatorului autorizat, descrierea caracteristicilor tehnice ale Elementelor de Infrastructura in care urmeaza a fi instalate, reseaua Utilizatorului sau asupra carora se intervine, traseele ce urmeaza a fi inchiriate sunt elemente care se furnizeaza de catre solicitant in mod implicit prin completarea campurilor specifice ale NIMS, in sectiunea ACCES.

~~Aceasta~~ solicitare Cererea de acces este valabila atat pentru cazurile de instalare, dezinstalare, inlocuire, jonctionare, mutarea retelelor de comunicatii electronice ori in vederea efectuării de masuratori, inventariere, intretinere, configurare, cat si pentru alte lucrari asociate retelei de comunicatii electronice a Operatorului.

Orice solicitare de acces se face in NIMS astfel:

- cu cel putin ~~24 (douazecisipatru) ore~~ 2 zile lucratoare inainte de efectuarea lucrarilor, pentru lucrarile planificate

~~cu 2 (doua) ore inainte de efectuarea lucrarilor pentru lucrarile urgente~~

~~Se vor~~ In scopul aprecierii duratei cerute in solicitarile de acces, se pot considera urmatoarele norme de timp orientative pentru lucrari:

- Instalare/Dezinstalare cablu in tubeta/conducta alocata: Durata: 4 ore/km
- Jonctionare cablu 96 FO in ~~camera de tragere~~ camereta: Durata: 4 ore
- Lucrari de upgrade, verificare, intretinere: Durata: o ora/camera

Nota:

Normele de timp de mai sus sunt date pentru cazurile in care instalatorii NU se confrunta cu urmatoarele situatii exceptionale cum ar fi :

- Una sau mai multe ~~camere de tragere~~ camerete nu se ~~poate~~ poate accesa (ex: ~~apa in camera~~ nisip, aluviuni sau moloz in camereta, masini parcate peste ~~camere~~ camereta, capace de camereta acoperite cu asfalt etc.);
- Conditii meteo nefavorabile (viscol, inghet, zapada masiva peste camera etc.);
- Imposibilitatea instalarii cablului pe segmentele de tubeta sau conducta alocata.

~~Toate situatiile cu imposibilitatea utilizarii tubetei trebuie sesizate urgent de catre INSTALATORUL AUTORIZAT catre Supervizorul NETCITY si acesta are obligatia sa solicite imediat, telefonic, Operatorului NIMS de la Netcity Telecom acordarea altei tubete in limita capacitatii existente disponibile a segmentului respectiv sa-i predea pe loc alta tubeta care poate fi utilizata pentru efectuarea lucrarilor programate. In situatia in care nu este posibila alocarea altei tubete pe~~

segmentul respectiv, ~~Netcity Telecom~~ va efectua lucrarile necesare in cel mai scurt timp posibil si va anunta Instalatorul Autorizat.
Pentru celelalte situatii exceptionale, reprezentantii partilor implicate vor depune eforturi comune pentru rezolvarea in timp optim.

~~Din punct de vedere al Accesului, pentru operatori exista urmatoarele moduri de lucru:~~

- ~~a) Pentru instalari de cablu pe tubeta de transport cat si pe racorduri, supervizarea lucrarilor conduce la completarea Procesului verbal din Anexa nr 2~~
- ~~b) Pentru lucrari de jonctionare sau de upgrade, verificare ori intretinere supervizarea lucrarilor se finalizeaza cu completarea Procesului verbal din Anexa nr 3.~~
- ~~c) Pentru lucrari de dezinstalare cabluri supervizarea lucrarilor conduce la completarea unui Proces verbal din Anexa nr 2.~~

5.3.2. 6.3.2. Aprobarea ~~solicitarii~~ sau Respingerea cererii de acces si desemnare Supervisor NETCITY

- a) Pentru lucrari planificate ~~si de urgenta~~:

~~NETCITY Telecom~~ Furnizorul va posta raspunsul in cel mult ~~12 ore~~ zi lucratoare la fiecare ~~solicitare~~ cerere de acces in NIMS la sectiunea ACCES, si va trimite Instalatorului Autorizat ~~solutionarea~~ analizarea cererii, printr-un ~~email~~ e-mail de pe adresa ~~de email~~ nims@net-city.ro. Acest ~~email~~ e-mail este trimis simultan catre celelalte parti implicate (Operator/Utilizator si Supervisorul lucrarii desemnat de NETCITY).

Aprobarea ~~solicitarii~~ cererii de acces ~~din~~ in canalizatia NETCITY este conditionata de:

- Existenta unui contract valabil de inchiriere ~~intre Operator si NETCITY Telecom~~ intre Utilizator si Furnizor si a unui contract de Instalator Autorizat;
- Numirea de catre ~~Operator~~ Utilizator a unui Instalator Autorizat de catre Netcity pentru efectuarea lucrarilor (lista Instalatorilor Autorizati este publicata pe site www.net-city.ro);
- Folosirea ~~unui cablu agreat de catre NETCITY Telecom~~ unor materiale (cabluri FO, coaxiale si cupru, precum si a cutiilor/cutii de jonctiune FO aferente) agreate de ~~catre NETCITY Telecom~~ NETCITY Telecom. Lista cablurilor si echipamentelor FO agreate de NETCITY sunt atasate prezentei proceduri ~~ca anexa~~ si se regaseste la Cap.10.Pct. 1. Orice alt cablu sau echipament care nu se afla prezentat in ~~anexa~~ Cap. 10. Pct. 1, poate fi inclus ulterior doar dupa validarea acestuia de catre NETCITY.
- ~~Existenta~~ Inexistenta altor ~~solicitari~~ cereri de acces pe acelasi tronson in acelasi interval de timp.

În caz de respingere a cererii de acces la infrastructura, NETCITY își va prezenta motivat răspunsul și va propune o altă dată pentru acces la infrastructură, care nu poate depăși cu o zi lucrătoare data propusă inițial.

- b) Pentru lucrari ~~de urgenta~~ sau cauzate de avarii ale infrastructurii NETCITY:

~~NETCITY Telecom~~ Furnizorul va aproba ~~solicitare~~ acererea de acces pentru lucrari cu caracter urgent sau cauzate de avarii ale infrastructurii NETCITY ~~numai in regim de urgenta, in cel mult 1 (una) ora, dupa initierea de catre Utilizatori a unei cereri de acces pentru lucrari urgente sau~~ dupa anuntarea telefonica a avariei la **Dispeceratul Netcity Telecom, tel. 0311-011-855. Netcity 031 9594 si/sau e-mail: dispecerat@net-city.ro.** Furnizorul va alocă un Supervisor, care va fi notificat telefonic Instalatorului Autorizat.

Prin lucrări cu caracter urgent se înțeleg lucrări necesare pentru prevenirea sau înlăturarea consecințelor generate de producerea unei calamități naturale ori a unui sinistru deosebit de grav sau pentru asigurarea continuității furnizării rețelelor și serviciilor de comunicații electronice.

5.3.3. 6.3.3. Efectuarea lucrarilor in urma aprobarii accesului

Efectuarea lucrarilor in infrastructura NETCITY va fi derulata in urma aprobarii accesului, exclusiv de catre ~~reprezentantii~~ echipe care cuprind cel putin un reprezentant al Instalatorului Autorizat certificati de catre NETCITY Telecom pentru lucrari in infrastructura NETCITY. Acesti reprezentanti vor fi identificati de catre Supervisor pe baza legitimatiei sau a unui document de identitate.

Toate lucrarile Instalatorilor Autorizati in infrastructura NETCITY se realizeaza numai sub supravegherea unui Supervisor. Lucrarile vor incepe numai cu acordul Supervisorului si se vor finaliza prin semnarea unui Proces verbal de catre Instalatorul Autorizat si Supervisor.

Lucrarile de deinstalare cabluri FO se vor realiza numai cu echipamentul specializat ~~mentionat in Procedura de instalare a~~ pentru instalarea microcablurilor (masina de suflat) pentru a nu afecta tubeta pe care este instalat microcablul cu fibra optica, soldata cu deteriorarea caracteristicilor tubetei.

Toate situatiile de imposibilitate a utilizarii tubetei trebuie sesizate urgent de catre Instalatorul Autorizat catre Supervisorul NETCITY si acesta are obligatia sa solicite imediat Reprezentantului Netcity Telecom acordarea altei tubete in limita capacitatii existente disponibile a segmentului respectiv, sa-i predea alt Element de Infrastructura care poate fi utilizat pentru efectuarea lucrarilor programate. In situatia in care nu este posibila alocarea altui Element de Infrastructura pe segmentul respectiv, Furnizorul va efectua lucrarile necesare in cel mai scurt timp posibil si va anunta Instalatorul Autorizat.

Pentru celelalte situatii exceptionale, reprezentantii partilor implicate vor depune eforturi comune pentru rezolvarea lor in timp optim.

Din punct de vedere al finalizarii solicitarilor de acces, la terminarea lucrarilor Supervisorul si Instalatorul trebuie sa completeze un proces verbal conform Cap. 10. al actualei Proceduri. In procesul verbal, la rubrica „Observatii” se va mentiona orice neconformitate intalnita sau aparuta in timpul executării lucrarilor: camereta cu capac lipsa/spart, camereta cu gunoi aruncat, folosirea unei alte tubete decat cea alocata in comanda, etc.

I. Pentru lucrarile planificate ~~si de urgenta:~~

- Lucrarile planificate vor incepe la ora aprobata.
~~Lucrarile solicitate in regim de urgenta vor incepe de regula dupa doua ore de la momentul solicitarii sau cu acordul Netcity mai devreme de doua ore dar nu mai devreme de momentul solicitarii.~~
- La ora stabilita pentru inceperea lucrarilor, se vor intalni la fata locului Supervisorul cu reprezentantii (echipa operativa) Instalatorului Autorizat.
- Pentru efectuarea lucrarilor, Instalatorul Autorizat va folosi ~~doar se~~ numai echipamente adecvate pentru fiecare operatiune in parte: deschiderea capacelor, evacuare apa, instalare/deinstalare cablu, taiere/conectare tubete etc.
- In cazul in care in decursul efectuării lucrării apar situatii neprevazute sau aspecte care impiedica buna desfasurare a lucrarilor, acestea se aduc la cunostinta Supervisorului care va lua masurile necesare pentru remedierea acestor situatii.
- ~~Lucrarile~~ In situatia in care unele lucrari se desfasoara in acelasi interval de timp de catre doi sau mai multi Instalatori Autorizati pe acelasi ~~tronso~~ element de infrastructura ~~vor fi coordonate,~~ prioritizarea acestora va fi coordonata de catre Supervisor.

II. ~~H:~~ Pentru lucrari de urgenta sau in caz de avarii:

- Lucrarile solicitate in regim de urgenta vor incepe de regula într-un interval de cel mult o ora de la momentul solicitarii de acces la infrastructura, sau cu acordul Netcity, chiar mai devreme, dar nu înainte de transmiterea cererii de acces in scris sau telefonic.
- In situatia in care s-a obtinut acordul telefonic pentru acces in rețeaua NETCITY, Instalatorul Autorizat este obligat sa initieze in NIMS solicitarea cererea de acces aferenta lucrarilor efectuate in cel mult o zi lucratoare de la ~~inchiderea avariei. NETCITY Telecom va solutiona~~

~~cererea de acces in cel mult 12 ore lucratoare conform art. 1.a.~~ sesizarea urgentei sau avariei.

~~In cazul in care Supervizorul impreuna cu reprezentantul Instalatorului Autorizat constata in teren ca lucrarea solicitata nu se incadreaza in categoria avarie infrastructura NETCITY, atunci solicitarea de acces si supravegherea lucrarilor vor fi incadrate in regim de lucrari de urgenta.~~

- Lucrarile se vor inchide doar prin predarea amplasamentului de catre Instalatorul autorizat catre Supervisor (inchiderea deranjamentului) si incheierea unui Proces - verbal.

~~III. — Pentru lucrari de modernizare si dezvoltare retea NETCITY~~

~~In cazul in care apar lucrari de modernizare si dezvoltare retea NETCITY, Constructorul care urmeaza sa efectueze aceste lucrari are obligatia sa informeze Supervizorul desemnat de Netcity, care va opera in NIMS solicitarea de acces si raportul de finalizare a lucrarilor.~~

6.7. Atributiile Supervisorului

Supervisorul este imputernicit sa opreasca lucrarile oricarui ~~Operator/~~Utilizator prin intermediul unui Instalator Autorizat care nu respecta prevederile acestei Proceduri (de exemplu pe cei care lucreaza fara sa solicite acces, pe cei care instaleaza cablu ~~FO pe o alta tubetape un alt Element de Infrastructura~~ decat ~~cea alocata, cel alocat~~ sau pe cei care lucreaza fara echipamentele ~~si seutele~~ adecvate).

In aceste cazuri, Supervisorul va anunta imediat reprezentantii ~~Operatorului~~Utilizatorului pentru a lua masurile necesare in cel mai scurt timp posibil si Reprezentantul Netcity Telecom.

La doua abateri grave ale Instalatorilor Autorizati ~~(de genul lucrului fara solicitare de acces),~~ NETCITY isi rezerva dreptul de a suspenda Autorizatia de Instalator Autorizat. Efectuarea de lucrări in infrastructura NETCITY fara cerere de acces este considerata o abatere grava si se penalizeaza conform clauzelor contractuale.

In atributiile Supervisorului intra urmatoarele activitati generale:

- Intalnirea la ora si locul stabilit cu Instalatorul Autorizat;
- Asistarea Instalatorului Autorizat la executia lucrarii si furnizarea conectorilor de tubeta necesari acestuia;
- Completarea si semnarea proceselor verbale pentru lucrarea respectiva;

Supervisorul ~~are ca si sarcina verificarea~~va putea impune masuri pentru respectarea urmatoarelor aspecte:

- ~~Respectarea exacta a~~Prevederile prezentei Proceduri;
- Identificarea reprezentantului Instalatorului Autorizat care doreste sa efectueze lucrari (responsabilul de lucrare trebuie sa fie unul din cei autorizati de catre NETCITY – in caz contrar, nu se permite accesul in infrastructura NETCITY);
- Contactarea reprezentantului Instalatorului ~~a~~Autorizat imediat dupa ~~alocarea~~repartizarea lui pe un anumit traseu, in vederea stabilirii detaliilor privind intalnirea pe teren; Cererea de acces procesata de Netcity Telecom constituie Ordin de lucru pentru Supervisor.
- Confruntarea datelor furnizate primite de la ~~centru~~aplicatia NIMS cu realitatea din teren (numele Instalatorului Autorizat, corectitudinea orderului etc);
- Tipul de cablu ce se doreste instalat si cutiile de jonctionare utilizate;
- Instalarea cablului pe tubeta alocata si nu pe alta;
- ~~Taierea tubetei~~Pregatirea Elementelor de Infrastructura in mod corespunzator de catre Instalatorul Autorizat (conform indicatiilor oferite in sesiunea de Certificare);
- Prezenta etichetelor pe ~~cablu FO~~cabluri in fiecare camera de tragere;
- Instalarea corespunzatoare a ~~cablului FO~~cablurilor fara a afecta ~~ceialti~~retelele celorlalti utilizatori ai infrastructurii NETCITY;
- Mentinerea curateniei in camerele de tragere si imprejurimi, precum si in cutiile terminale.

- ~~k. Lucrarile solicitate in regim de avarie sunt confirmate in teren; in caz contrar, va incadra aceste lucrari in regim de lucrari de urgenta.~~
~~In sarcina Supervizorului intra si urmatoarele activitati generale:~~
~~Intalnirea la ora si locul stabilit cu Instalatorul Autorizat;~~
~~Asistarea Instalatorului Autorizat la executia lucrarii si furnizarea conectorilor necesari acestuia;~~
~~Completarea si semnarea proceselor verbale pentru lucrarea respectiva;~~
- k. l. — Dupa finalizarea lucrarii, Supervizorul va proceda la logarea in baza de date NIMS si pentru actualizarea instalarii respective datelor privind lucrarea respectiva prin completarea intervalului orar in care s-a facut instalarea efectuat lucrarea si atasarea procesului verbal din teren (~~cele doua Modele de Procese Verbale care se pot semna in teren sunt atasate prezentei proceduri ca anexele 1.2 si 1.3~~); Cap. 10. Pct 2.)
- l. m. — Efectueaza securizarea capacelor de camereta;
- ~~n. Opereaza in NIMS solicitarea~~
- m. — Inchide fluxul aferent cererii de acces in NIMS prin transmiterea informatiilor necesare

7. Finalizare si 8. Raportari

Supervizorul va raporta catre Neticity Telecom toate detaliile despre procesul de instalare (etichetarea cablurilor, lungimea instalata, lungimea rezervelor de cablu, amplasarea cutiilor de jonctiune si a rezervelor de cablu, intervalul orar in care s-a executat lucrarea, etc.) in aplicatia NIMS. Acest raport va putea fi vizualizat de catre toate partile implicate (Operator Utilizator, Instalator Autorizat, Supervizor).

La terminarea lucrarilor Supervizorul este obligat sa ~~securizeze camerele de tragere~~ verifice securizarea cameretelor in care s-a lucrat. Securizarea necorespunzatoare a capacelor de camereta poate duce la cresterea infractionalitatii, ~~acest lucru tentand infractorul si usurand foarte mult sarcina acestuia prin accesari neautorizate ale cameretelor~~. De asemenea, tot din acest motiv pot avea loc accidentari sau alte evenimente neplacute in retea (avarii).

9. — 8. Precizari

- 9.1. — ~~8.1~~ Lucrarile pentru care se ~~solicita~~ cere acces la infrastructura vor incepe numai dupa obtinerea acceptului Neticity Telecom si numai dupa stabilirea unui Supervizor din partea Neticity Telecom.
- 9.2. — ~~8.2~~ ~~NETCITY~~ Neticity Telecom va efectua controale periodice pe teren pentru supravegherea retelei si va urmari respectarea prevederilor descrise in prezenta procedura. In cazul in care va ~~gasi~~ identifica un ~~Utilizator~~ — Instalator Autorizat neanuntat care lucreaza in oricare din elementele infrastructurii NETCITY fara cerere de acces aprobata, isi rezerva dreptul ca la doua astfel de abateri sa suspende Autorizatia de Instalator Autorizat.
- 9.3. — ~~8.3~~ In conditiile in care in urma ~~controalelor~~ verificarilor periodice, reprezentantii Neticity Telecom vor identifica segmente de ~~cabluri~~ canalizatie in care se folosesc resurse nealocate, fara o comanda procesata si pusa la dispozitie in aplicatia ~~Neticity, Neticity Telecom isi rezerva dreptul de a le dezafecta fara nicio formalitate sau notificare prealabila~~ NIMS (Punere la dispozitie a serviciilor), se vor aplica dispozitiile contractuale in vigoare. — ~~8.4~~
- 9.4. In conditiile in care in urma controalelor periodice, reprezentantii Neticity Telecom vor identifica echipamente instalate in canalizatia Neticity Telecom, care nu respecta prevederile contractuale, cum ar fi, dar fara a se limita la: segmente de cablu si/sau cutii de jonctiune cu dimensiuni sau specificatii diferite de cele agreate, ~~Neticity Telecom isi rezerva dreptul de a le dezafecta fara nicio formalitate sau notificare prealabila~~ se vor aplica dispozitiile contractuale in vigoare.
- 9.5. ~~8.5~~ — In cadrul lucrarilor de mentenanta preventiva ~~executate anual, S.C.~~ Neticity Telecom S.R.L. va curata inclusiv de apa cameretele retelei. In cazurile va urmari mentinerea unei stari de curatenie a cameretelor corespunzatoare. In cazul in care Instalatorul Autorizat ~~urmeaza sa efectueze lucrari~~ efectueaza lucrări intr-o ~~camera de tragere~~ camereta inundata

cu apa (parțial sau complet), sarcina scoaterii apei din camera de tragere este responsabilitatea acestuia (Instalatorului Autorizat).—8.6

9.6. In cazuri exceptionale (interventii pentru inlaturarea deranjamentelor), lucrarile pot sa inceapa fara solicitarea cerere de acces in NIMS, cu anuntarea telefonica la Departamentul Operatiuni si Mentenanta (Telefon ~~0730 710 754~~ 0725 154 816 sau 0728 910 035) sa usi la **Dispeceratul Netcity-Telecom, tel. 0311 011 855, 031 9594**, doar sub supravegherea unui responsabil numit supervisor desemnat de catre Netcity Telecom.

9.7. —8.7 La finalizarea lucrarilor se va urmări lasarea spatiului inconjurator in perfecta stare de curatenie, resturile de materiale fiind evacuate imediat.

9.8. —8.8 Pe toata durata executiei lucrarilor, punctele de lucru vor fi imprejmuite si semnalizate corespunzator, atat ziua cat si noaptea.

9.9. —8.9 Executantul Instalatorului Autorizat va lua toate masurile de protectie ce se impun in vederea respectarii masurilor de securitate si sanantate a muncii necesare in vederea evitarii accidentelor, atat a personalului propriu, cat si a cetatenilor altor persoane aflate in trecere prin zona respectiva.

—8.10 Netcity Telecom poate efectua controale si inventare periodice pe care le va pune la dispozitia Utilizatorilor la cererea acestora si conform unei intelegeri distincte.

9.10. —8.11 Instalatorul Autorizat care efectueaza lucrari in baza solicitarii cererii de acces raspunde de orice eveniment daunator infrastructurii NETCITY (inclusiv a cablurilor altor Utilizatori instalate in locatiile respective), realizat fie in prezenta Supervisorului NETCITY, fie ulterior dar din culpa sa dovedita.

9.11. —8.12. Procedura de Acces este supusa Reviziilor periodice, varianta actualizata si a caror prevederi sunt in vigoare fiind disponibila pe site-ul Netcity, respectiv pe ~~www.net-city.ro~~ www.net-city.ro.

9.10. Lista reviziilor anexelor:

| Revizia | Natura modificarii | Data intrarii in vigoare |
|---------|--|--------------------------|
| 00 | Varianta initiala | 20.02.2009 |
| 01 | Prima revizie | 22.04.2009 |
| 02 | A doua revizie | 29.05.2009 |
| 03 | A treia revizie | 05.11.2010 |
| 04 | Revizuita in urma punerii in functiune a Aplicatiei NIMS | 12.05.2011 |
| 05 | Revizie 5 in urma intalnirii cu instalarii autorizati din 13.05.2011 | 07.06.2011 |
| 06 | Revizie in urma evenimentelor din 2011 | 01.05.2012 |
| 07 | Revizie in urma evenimentelor din 2012 | 01.12.2012 |

~~Anexa 1~~ 10.1 – Lista cablurilor si a echipamentelor FO agreate

~~Anexa 2~~ – Model

10.2 – Modele PV pentru lucrari ~~de instalare cablu~~

~~Anexa 3~~ – Model PV pentru lucrari alte lucrari (ex: jonctionat; instalat si jonctionat; alte interventii) in canalizatia Netcity

NETCITY-TELECOM S.R.L.

PRIN:

Adrian Racasan — Director General

[UTILIZATOR] NETCITY TELECOM S.R.L.

PRIN:

[INSTALATOR AUTORIZAT]

PRIN:

~~Sorin Ionita — Key Account Manager~~

~~Patricia Luca — Director Financiar~~

~~ANEXA 1~~

10.1 Lista cablurilor si echipamentelor FO agreate de NETCITY

I. Furnizori de cablu agreati:

1. Nexans (Belgia)
2. Draka –Fabricat in Olanda
3. LS Cable (Coreea de Sud)
4. Prysmian (Italia/Romania)
5. Nestor (Finlanda)
6. Fujikura (Japonia)
7. AFL (Anglia)
8. Ericsson (Suedia)
9. Starbits (China)
10. Corning
11. Helenick cables
12. Furukawa

II. Furnizori ale caror cabluri au fost respinse la testele de instalare:

1. Draka – Fabricat in Spania
2. Samsung

III. Cutii de jonctiune agreate :

In principiu se aproba spre folosire orice cutie de jonctiune care nu depaseste dimensiunile 40x20x10 cm.

~~NETCITY TELECOM S.R.L.~~~~{UTILIZATOR}~~~~PRIN:~~~~PRIN:~~~~Adrian Racasan — Director General~~~~Sorin Ionita — Key Account Manager~~~~Patricia Luca — Director Financiar~~

ANEXA

210.2. Model de
Proces verbal

| | |
|----------------------------|--|
| D a t a : | |
| O r d e r : | |

| | |
|-------------|--|
| Ora start: | |
| Ora finish: | |

**Proces Verbal de
Instalare cabluri pt Operatorul**

Total ore:

| Order ID | Node NID | | Segment NID | Length | Loop | Duct Type/Color | Subduct Type/Color | Microduct Color | Tip Cablu | Rezerve (lung.) R<15m per capat de cablu R<20 m per cablu in trece | Etichete (da/nu) | Nr. Conectori tubeta |
|-------------|------------------------|--------|-------------|---------|----------------|-------------------------------------|----------------------|-----------------|---|--|---|--|
| numar order | cod camera/bransa ment | adresa | cod segment | lungime | numarul buclei | culoare / tip tubulatura principala | tip/culoare fascicol | culoare tubeta | se va completa tipul de cablu folosit in fiecare camereta | se va complete cu lungimea rezervelor instalate in fiecare camereta | se va completa cu numarul de etichete instalate in fiecare camereta | se va complete cu numarul de conectori folositi in dreptul fiecărei camere |

Observatii:

Reprezentant Operator,

Reprezentant Operator,

R
e
p
r
e
z
e

Reprezentant Netcity,

Î
t
a
n
t
N
e
t
c
i
t
y

Firma
instalatoare

[Firma
instalatoare](#)

NETCITY TELECOM S.R.L.

[UTILIZATOR]

PRIN:

PRIN:

Adrian Racasan — Director General

Sorin Ionita — Key Account Manager

Patricia Luca — Director Financiar

ANEXA 3 10.2. Model de Proces verbal

la Procedura ~~Operationala~~ de Acces in Infrastructura Netcity
Model PV pentru ~~lucrari~~ alte lucrari (ex: jonctionare, instalare cablu si jonctionare, alte interventii)

Proces verbal,

Incheiat azi, intre,
reprezentand in calitate de supervizor in cadrul retelei NETCITY
TELECOM si reprezentand in
calitate de executant lucrari pentru Operatorul

S-au efectuat urmatoarele lucrari pe Bucla :

Suflat cablu cu microfibra conform Order

Dezinstalare cablu de pe segmentele

Jonctionat/Masuratori/Verificari cabluri FO in cameretele

Conectori recuperati si predati dupa dezinstalare (buc).....

Ora incepere lucrare

Ora terminare lucrare

Observatii.....

Supervizor,

Executant,

NETCITY TELECOM S.R.L.

PRIN:

~~Adrian Racasan~~ Director
General

~~Sorin Ionita~~ Key Account
Manager

~~Patricia Luca~~ Director
Financiar

[UTILIZATOR]NETCITY
TELECOM S.R.L.

PRIN:

[UTILIZATOR]

PRIN:

~~CONVENTIE DE SECURITATE SI SANATATE IN MUNCA~~

Anexa nr. 7 la contractul cadru de inchiriere serviciul de inchiriere tubeta transport
numaruldin data

~~privind stabilirea obligatiilor si responsabilitatilor pe linie de securitate si sanatate in
munca, conform art. 15(30), 136 si 175 din HG 1425/2006, NORMA METODOLOGICA
DE APLICARE A LEGII SECURITATII SI SANATATII IN MUNCA nr. 319/2006 pentru
contractul numaruldin data~~

Obligatiile PARTILOR CONTRACTANTE

- ~~1. PARTILE CONTRACTANTE confirma ca personalul fiecareia care participa la lucrarile prevazute in contract este instruit in domeniul securitatii si sanatatii in munca si este apt medical in conformitate cu prevederile legale in vigoare.~~
- ~~2. PARTILE CONTRACTANTE confirma cunoasterea riscurilor specifice lucrarilor prevazute in contract, se vor informa reciproc privind riscurile specifice si au luat toate masurile de reducere sau eliminare a riscurilor conform reglementarilor legale in domeniu.~~
- ~~3. PARTILE CONTRACTANTE vor asigura pentru personalul propriu echipamentul individual de protectie necesar desfasurarii in conditii de securitate a activitatilor specifice in zona lucrarilor.~~
- ~~4. Angajatii PARTILOR CONTRACTANTE nu vor actiona utilajele tertilor in zona de executie a lucrarilor, pentru a evita producerea de evenimente.~~

Comunicarea, cercetarea si inregistrarea accidentelor de muncă**CLAUZA PRIVIND PROTECTIA DATELOR CU CARACTER PERSONAL**

Atunci când prelucrează date cu caracter personal în legătură cu Contractul, fiecare Parte se obligă să se conformeze cu legislația aplicabilă privind protecția datelor cu caracter personal, respectiv cu Regulamentul nr. 679/2016 și cu orice norme general obligatorii adoptate în legătură cu protecția datelor cu caracter personal.

Fiecare Parte, în măsura în care va divulga celeilalte Părți date cu caracter personal privind angajații sau reprezentanții săi în scopul executării Contractului, se va asigura că va divulga numai informațiile necesare acestui scop.

Fiecare Parte va solicita celeilalte Părți numai datele cu caracter personal necesare executării Contractului și, în măsura în care există alt scop pentru care solicită datele cu caracter personal, va justifica această solicitare furnizând informațiile impuse de legislația aplicabilă, respectiv de art. 13-14 din Regulamentul nr. 679/2016 și/sau de orice articol sau normă care înlocuiește sau completează aceste prevederi.

Fiecare Parte care divulga date personale ale angajaților/reprezentanților săi se asigură că a furnizat acestora informațiile prevăzute la art. 13-14 din Regulamentul nr. 679/2016 și/sau din orice articol sau normă care înlocuiește sau completează aceste prevederi.

Pentru evitarea oricărui dubiu, Părțile iau cunoștință și convin ca fiecare Parte să determine, în mod independent, scopul/scopurile și mijloacele de prelucrare a datelor cu caracter personal în legătură cu Contractul.

Fiecare Parte își asumă în mod independent responsabilitatea privind prelucrarea datelor cu caracter personal. Încălcarea de către o Parte a prevederilor prezentului act precum și a prevederilor Regulamentului nr. 679/2016 și a normelor general obligatorii adoptate în legătură cu protecția datelor cu caracter personal, nu poate fi apreciată ca o încălcare comună și nu poate genera răspunderea solidară față de persoana sau autoritatea care constată această încălcare.

Reprezentantii Partilor care semneaza prezentul Contract isi exprima in mod expres consimtamantul ca cealalta Parte sa prelucreze si sa foloseasca datele lor cu caracter personal, inregistrate in evidentele proprii pe durata prezentului Contract, exclusiv in scopul indeplinirii obligatiilor contractuale.

- ~~1. Accidentul de munca în care este implicat personalul uneia dintre PARTILE CONTRACTANTE, produs în zona lucrarilor, va fi comunicat si cercetat de catre angajatorul persoanei implicate în eveniment, cealalta parte obligindu-se sa dea tot concursul comisiei de cercetare a evenimentului, inclusiv pentru obtinerea de declaratii de la martori.~~
- ~~2. Accidentul de muncă, cercetat conform articolului precedent, va fi înregistrat de catre societatea a carei persoana se face vinovată de producerea accidentului.~~
- ~~3. În cazul producerii unui eveniment în legatura cu activitatile prevazute în contract, în care sunt implicate persoane de la cei doi parteneri ai prezentului contract, sau eventual și de la terți, comunicarea, cercetarea si înregistrarea evenimentului se va face conform prevederilor legale în vigoare.~~

~~Prezenta conventie nu are caracter limitativ, aceasta putind fi modificata sau completata la solicitarea si cu acceptul partilor, în functie de prevederile legale.~~

NETCITY TELECOM S.R.L.

[UTILIZATOR]

PRIN:

PRIN:

~~Adrian Racasan — Director General~~

~~Sorin Ionita — Key Account Manager~~

~~Patricia — Luca — Director~~
~~Financiar~~
