STATUTUL

CONSORȚIULUI PENTRU O INFRASTRUCTURĂ EUROPEANĂ DE CERCETARE (ERIC) „CHERENKOV TELESCOPE ARRAY OBSERVATORY”

(CTAO ERIC)

(C/2025/211)

CUPRINS

Pagina

PREAMBUL 3

CAPITOLUL 1:ELEMENTE ESENȚIALE 4

Articolul 1: Nume și sediu 4

Articolul 2: Sarcini și activități 4

Articolul 3: Accesul la „Cherenkov Telescope Array Observatory” 5

Articolul 4: Evaluare științifică 5

Articolul 5: Diseminarea rezultatelor cercetării 5

Articolul 6: Drepturi de proprietate intelectuală 6

Articolul 7: Ocuparea forței de muncă 6

Articolul 8: Achiziții 6

Articolul 9: Durată 7

Articolul 10:Lichidare 7

Articolul 11:Dizolvarea CTAO ERIC sau întreruperea privilegiilor fiscale ale acestuia 7

Article12: Regimul de răspundere și asigurare 7

CAPITOLUL 2:CALITATEA DE MEMBRU, STATUTUL DE OBSERVATOR, PARTENERIATUL STRATEGIC 7

Articolul 13:Calitatea de membru, statutul de observator și entitatea reprezentantă 7

Articolul 14:Admiterea membrilor și a observatorilor 8

Articolul 15:Parteneriatul strategic 9

Articolul 16:Retragerea unui membru sau a unui observator/Revocarea calității de membru sau a statutului de observator 9

CAPITOLUL 3:DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIILE MEMBRILOR ȘI ALE OBSERVATORILOR 10

Articolul 17:Drepturile și obligațiile membrilor 10

Articolul 18:Drepturile și obligațiile observatorilor 11

CAPITOLUL 4:PRINCIPII PRIVIND CONSTRUCȚIA, EXPLOATAREA ȘI FINANȚAREA 11

Articolul 19:Construcția 11

Articolul 20:Consolidarea Observatorului 12

Articolul 21:Costuri de construcție 12

Articolul 22:Exploatarea și costurile de exploatare 12

Articolul 23:Dezafectarea și costurile de dezafectare 13

CAPITOLUL 5:GUVERNANȚA 13

Articolul 24:Organele CTAO ERIC 13

Articolul 25:Consiliul 13

Articolul 26:Directorul general 15

Articolul 27:Comitetul administrativ și financiar 15

Articolul 28:Comitetul consultativ științific și tehnic 16

CAPITOLUL 6:ASPECTE FINANCIARE 16

Articolul 29:Resurse 16

Articolul 30:Exercițiul financiar 16

Articolul 31:Audit și norme financiare 16

Articolul 32:Scutiri de taxe și accize 17

CAPITOLUL 7:Alte politici 17

Articolul 33:Politica în materie de date 17

Articolul 34:Politica privind acordurile cu terții 18

CAPITOLUL 8:RAPORTAREA CĂTRE COMISIE 18

Articolul 35:Raportarea către Comisie 18

CAPITOLUL 9:LEGISLAȚIA APLICABILĂ, PRIVILEGII ȘI IMUNITĂȚI, LITIGII, DISPOZIȚII PRIVIND CONSTITUIREA ..18

Articolul 36:Legislația aplicabilă, privilegii și imunități 18

Articolul 37:Litigii 18

Articolul 38:Disponibilitatea statutului 19

Articolul 39:Dispoziții privind constituirea 19

CAPITOLUL 10
LOCURILE DE DESFĂȘURARE A ACTIVITĂȚII ȘI LIMBA DE LUCRU 19

Articolul 40:Locurile de desfășurare a activității și limba de lucru 19

CAPITOLUL 11:
ANEXE 19

Articolul 41:Anexe 19

PREAMBUL

Republica Austria

Republica Cehă

Republica Franceză

Republica Federală Germania

Republica Italiană

Republica Polonă

Republica Slovenia

Regatul Spaniei

Organizația Europeană pentru Cercetare astronomică în Emisfera Sudică (ESO),

denumite în continuare „membri fondatori”

și

Confederația Elvețiană,

denumită în continuare „observatorul fondator”,

RECUNOSCÂND că cercetarea facilitată de „Cherenkov Telescope Array Observatory” (denumit în continuare „CTAO”) va avea o mare importanță în multe domenii diferite ale astronomiei, astrofizicii și științei fundamentale, aducând beneficii societății prin facilitarea dobândirii de cunoștințe despre Cosmos;

ÎN DORINȚA de a consolida și mai mult poziția Europei și a membrilor fondatori în cercetarea mondială și de a intensifica cooperarea științifică dincolo de granițele disciplinare și naționale;

AVÂND ÎN VEDERE că Forumul strategic european privind infrastructurile de cercetare (ESFRI) a inclus „Cherenkov Telescope Array” în foaia sa de parcurs din 2008 și că „Cherenkov Telescope Array” a devenit un punct de referință pentru ESFRI în 2018;

BAZÂNDU-SE pe activitatea actualului „Cherenkov Telescope Observatory Array gGmbH”, pe resursele furnizate de membrii săi și pe Memorandumul de înțelegere privind intenția de a participa la construirea și exploatarea „Cherenkov Telescope Array”;

AVÂND ÎN VEDERE că participarea și contribuția la CTAO sunt posibile în calitate de membru sau de observator al CTAO ERIC (articolul 13), în calitate de partener strategic în temeiul unui acord de parteneriat strategic (articolul 15) sau în calitate de terț în temeiul unui acord specific (articolul 34);

PE BAZA acordurilor de găzduire încheiate între actualul „Cherenkov Telescope Observatory Array gGmbH” și

— Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) pentru sediul central de la Bologna, Italia;

— Deutsches Elektronen-Synchrotron (DESY) pentru Centrul de gestionare a datelor științifice (SDMC) de la Zeuthen, Germania;

— Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC) pentru rețeaua nordică de telescoape, situată la Observatorio del Roque de Los Muchachos în La Palma, Spania;

— Organizația Europeană pentru Cercetare astronomică în Emisfera Sudică (ESO) pentru rețeaua sudică de telescoape, situată la Observatorul La Silla - Paranal din Chile;

FĂCÂND TRIMITERE la Decizia consiliului ESO, astfel cum este documentată în ESO/Cou-2114 conf. rev. 2 din 18.6.2024, privind motivele specifice pentru acceptarea competenței Curții de Justiție a Uniunii Europene (CJUE), astfel cum se menționează la articolul 15 alineatul (2) din Regulamentul (CE) nr. 723/2009 privind cadrul juridic comunitar aplicabil unui consorțiu pentru o infrastructură europeană de cercetare (ERIC);

RECUNOSCÂND că realizarea CTAO reprezintă un element-cheie în cadrul eforturilor europene de dezvoltare a unor observatoare de nouă generație la sol pentru astronomia cu raze gamma la un nivel foarte ridicat de energie și că CTAO va fi deschis comunităților mondiale de astrofizică și de fizică a astroparticulelor ca resursă de date provenite din observații astronomice unice ale razelor gamma cu nivel foarte ridicat de energie;

SUBLINIIND faptul că CTAO ERIC va fi unul dintre primele eforturi interguvernamentale dedicate în mod specific domeniului fizicii astroparticulelor;

AVÂND ÎN VEDERE faptul că, dat fiind caracterul său transdisciplinar, CTAO va consolida legăturile dintre comunitățile de fizică a particulelor și comunitățile de astrofizică, facilitând astfel realizarea unor descoperiri științifice revoluționare, și că, împreună cu alte instalații noi, CTAO va impulsiona domeniul emergent al astronomiei multimesager, care va fi parte integrantă a științei secolului 21;

INVITÂND alte state să participe la activitățile realizate în comun în temeiul statutului prezentat în continuare;

CONVIN DUPĂ CUM URMEAZĂ:

CAPITOLUL 1

ELEMENTE ESENȚIALE

Articolul 1

Nume și sediu

1. Se constituie o infrastructură europeană de cercetare denumită „Cherenkov Telescope Array Observatory” (CTAO).

2. Forma juridică a CTAO este aceea de consorțiu pentru o infrastructură europeană de cercetare (ERIC), constituit în temeiul dispozițiilor Regulamentului (CE) nr. 723/2009 și denumit „Cherenkov Telescope Array Observatory ERIC” (CTAO ERIC).

3. CTAO ERIC își are sediul statutar și sediul central la Bologna, Italia.

Articolul 2

Sarcini și activități

1. Sarcina CTAO ERIC este aceea de a construi un observator pentru astronomia cu raze gamma la sol, conform descrierii din documentul intitulat „Scientific and Technical Description of the CTA Observatory” (Descrierea științifică și tehnică a Observatorului CTA) (configurația Alpha) și de a exploata în continuare, de a moderniza și de a dezafecta această instalație. Costurile de construcție sunt prevăzute în registrul de costuri al CTAO.

2. CTAO ERIC desfășoară, printre altele, următoarele activități:

(a) contribuie la cercetarea de vârf, la dezvoltarea tehnologică, la inovare și la abordarea provocărilor societale, reprezentând astfel o valoare adăugată pentru dezvoltarea spațiului european de cercetare (ERA) și dincolo de acesta;

(b) asigură deplina exploatare științifică a CTAO și a ansamblului său de instrumente;

(c) acordă acces efectiv utilizatorilor în conformitate cu politica de acces prevăzută la articolul 3;

(d) contribuie la diseminarea rezultatelor științifice;

(e) permite utilizarea optimă a resurselor și a cunoștințelor de specialitate și

(f) orice alte acțiuni conexe necesare în raport cu activitățile de la literele (a)-(e).

3. Obiectul de activitate principal al CTAO ERIC nu are scop lucrativ. Cu toate acestea, ERIC poate desfășura un număr limitat de activități economice, cu condiția ca acestea să fie strâns legate de obiectul său principal de activitate și să nu îi afecteze realizarea. CTAO ERIC contabilizează separat costurile și veniturile din activitățile sale economice și percepe pentru acestea prețurile pieței sau, în cazul în care acestea nu pot fi stabilite, costurile totale plus o marjă rezonabilă.

Articolul 3

Politica de acces pentru utilizatorii „Cherenkov Telescope Array Observatory”

1. CTAO ERIC va oferi acces efectiv cercetătorilor europeni și internaționali (denumiți în continuare „utilizatori”) pe baza meritelor științifice, a fezabilității tehnice și/sau a altor criterii relevante pentru scopul CTAO ERIC. Se va pune la dispoziție un timp de observare limitat pentru propunerile merituoase din punct de vedere științific, venite din partea unor cercetători care nu aparțin niciunui membru, partener strategic, terț sau observator, denumiți în continuare „alți utilizatori”, în condiții specifice de acces definite de consiliu.

2. Accesul la CTAO se poate face sub forma accesului la timpul de observare al CTAO sau sub forma accesului la produsele de date arhivate ale CTAO (articolul 33). Detaliile privind accesul vor fi definite într-o politică de acces adoptată de consiliu [articolul 25 alineatul (13) litera (j)], care definește diferitele tipuri de propuneri și oferă un nivel adecvat de oportunitate pentru programele anterioare de mari dimensiuni, denumite proiecte științifice esențiale (*Key Science Projects*, KSP).

3. Directorul general este responsabil de alocarea timpului prin organizarea și gestionarea unui proces de evaluare *inter pares* în cursul căruia sunt evaluate excelența științifică și fezabilitatea propunerilor. Procedurile și criteriile de evaluare sunt puse la dispoziția publicului pe site-ul CTAO ERIC. Directorul general raportează anual consiliului cu privire la alocarea timpului.

4. Timpul utilizatorilor reprezintă timpul de observare disponibil după luarea în considerare a observațiilor în timp garantat care decurg din obligațiile contractuale ale CTAO ERIC. Timpul utilizatorilor va fi împărțit între timpul deschis destinat propunerilor standard, timpul proiectelor științifice esențiale (KSP) destinat programelor anterioare de mari dimensiuni, timpul de observare al comunității internaționale destinat altor utilizatori și timpul aflat la discreția directorului general (*Director General's Discretionary Time*, DDT). Definițiile figurează în Descrierea științifică și tehnică a Observatorului CTA.

5. Ceilalți utilizatori contribuie la costurile de exploatare legate de utilizarea de către aceștia a CTAO, astfel cum sunt definite în politica de acces și în acordurile de parteneriat corespunzătoare.

6. Dispoziția de la articolul 3 alineatul (5) din statut nu se aplică alocărilor de timp acordate de CTAO ERIC prin acorduri speciale (de exemplu, acorduri de găzduire).

Articolul 4

Evaluare științifică

Activitățile științifice și tehnice ale CTAO ERIC sunt evaluate anual de către comitetul consultativ științific și tehnic (articolul 28). Detaliile sunt definite într-o politică de evaluare științifică adoptată de consiliu [articolul 25 alineatul (13) litera (k)].

Articolul 5

Diseminarea rezultatelor cercetării

1. CTAO ERIC facilitează cercetarea și, ca regulă generală, încurajează accesul deschis la datele de cercetare. Independent de acest principiu, CTAO ERIC promovează cercetarea de înaltă calitate și sprijină o cultură a „bunelor practici” prin activități de formare.

2. CTAO ERIC solicită utilizatorilor să publice rezultatele cercetărilor lor și să le facă accesibile prin intermediul CTAO ERIC.

3. CTAO ERIC își adoptă propria politică în materie de diseminare [articolul 25 alineatul (13) litera (l)]. Politica în materie de diseminare descrie diversele grupuri țintă, iar CTAO ERIC va utiliza mai multe canale pentru a-și atinge publicul-țintă, cum ar fi portalurile web, buletinele informative, atelierele, prezența la conferințe, articole în jurnale, reviste și cotidiene.

Articolul 6

Drepturi de proprietate intelectuală

1. Termenul „proprietate intelectuală” se înțelege în conformitate cu articolul 2 din Convenția de instituire a Organizației Mondiale a Proprietății Intelectuale, semnată la 14 iulie 1967.

2. CTAO ERIC își adoptă propria politică privind drepturile de proprietate intelectuală [articolul 25 alineatul (13) litera (m)].

3. CTAO ERIC este proprietarul tuturor drepturilor de proprietate intelectuală care rezultă din activitățile desfășurate în temeiul statutului, inclusiv, dar fără a se limita la aceasta, proprietatea intelectuală produsă de personalul angajat de către CTAO ERIC, cu excepția cazului în care aceasta face obiectul unor acorduri contractuale separate sau în cazul în care se prevede altfel în legislația obligatorie sau în statut.

4. Drepturile de proprietate intelectuală preexistente ale membrilor sau ale entităților reprezentante ale acestora rămân proprietatea acestora. Ele pot fi cedate CTAO ERIC dacă este necesar și prin intermediul unor acorduri specifice.

Articolul 7

Ocuparea forței de muncă

1. CTAO ERIC este un angajator care garantează egalitatea de șanse. Contractele de muncă sunt reglementate de legislația țării sau a teritoriului în care este angajat personalul.

2. Sub rezerva cerințelor din legislația națională, fiecare membru trebuie să ia, în jurisdicția sa, măsuri pentru a facilita deplasarea și ședera cetățenilor din țările membre, observatoare sau partenere strategice implicate în activitățile CTAO ERIC, precum și a membrilor familiilor acestor cetățeni.

3. Procedurile de selecție pentru posturile de personal în cadrul CTAO ERIC sunt transparente, nediscriminatorii și respectă egalitatea de șanse. Condițiile de recrutare și de încadrare în muncă nu sunt discriminatorii.

4. CTAO ERIC încurajează formarea unei reprezentări instituționalizate a angajaților.

Articolul 8

Achiziții

1. CTAO ERIC tratează candidații și ofertanții din cadrul procedurilor de achiziții într-un mod echitabil și nediscriminatoriu, indiferent dacă aceștia își au sau nu sediul în Uniunea Europeană. Normele detaliate privind procedurile și criteriile de achiziții sunt stabilite în politica privind achizițiile adoptată de consiliu [articolul 25 alineatul (12) litera (i)]. Această politică privind achizițiile respectă principiile transparenței, concurenței, proporționalității, recunoașterii reciproce, egalității de tratament, nediscriminării și sustenabilității.

2. Achizițiile efectuate de membri, de observatori, de partenerii strategici și de terți în cadrul activităților CTAO ERIC se realizează ținând cont în mod adecvat de nevoile CTAO ERIC, precum și de cerințele și specificațiile tehnice emise de organismele relevante.

3. Politica privind achizițiile prevede că dispozițiile sale nu se aplică achizițiilor efectuate de CTAO ERIC utilizând fonduri canalizate prin CTAO ERIC în conformitate cu articolul 21 alineatul (4) din prezentul statut. În aceste cazuri, în locul politicii privind achizițiile se aplică principiile de bază pentru contribuțiile în natură la CTAO ERIC și cadrul privind contribuțiile în natură (anexa B).

Articolul 9

Durată

CTAO ERIC se constituie pe durată nedeterminată.

Articolul 10

Lichidare

1. Lichidarea CTAO ERIC este decisă de către consiliu în conformitate cu articolul 25 alineatul (13) litera (h).

2. Fără întârzieri nejustificate și, în orice caz, în termen de 10 zile de la adoptarea deciziei de lichidare a CTAO ERIC, CTAO ERIC notifică această decizie Comisiei.

3. Fără întârzieri nejustificate și, în orice caz, în termen de 10 zile de la data finalizării procedurii de lichidare, CTAO ERIC notifică acest lucru Comisiei.

4. CTAO-ERIC își încetează existența la data publicării de către Comisie a anunțului corespunzător în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Articolul 11

Dizolvarea CTAO ERIC sau întreruperea privilegiilor fiscale ale acestuia

1. La dizolvarea CTAO ERIC sau la întreruperea privilegiilor și indemnizațiilor fiscale ale acestuia, membrii nu primesc nimic mai mult decât contribuțiile pe care le-au plătit în numerar și valoarea reală a contribuțiilor lor în natură.

2. La dizolvarea CTAO ERIC sau la încetarea privilegiilor și indemnizațiilor fiscale ale acestuia, activele CTAO ERIC care depășesc contribuțiile plătite în numerar și valoarea reală a contribuțiilor în natură sunt transferate unei alte entități juridice publice sau unei alte corporații care beneficiază de privilegii fiscale sau unei alte entități juridice care urmărește obiecte similare cu cele ale CTAO ERIC pentru promovarea științei și a cercetării.

Articolul 12

Regimul de răspundere și asigurare

1. ERIC CTAO este răspunzător pentru datoriile sale.

2. Membrii nu răspund în solidar pentru datoriile CTAO ERIC. Răspunderea financiară a membrilor pentru datoriile CTAO ERIC se limitează la contribuția lor anuală respectivă.

3. CTAO ERIC ia măsurile adecvate pentru acoperirea riscurilor specifice construirii și exploatării CTAO.

CAPITOLUL 2

CALITATEA DE MEMBRU, STATUTUL DE OBSERVATOR, PARTENERIATUL STRATEGIC

Articolul 13

Calitatea de membru, statutul de observator și entitatea reprezentantă

1. Următoarele entități pot deveni membri ai CTAO-ERIC sau observatori fără drepturi de vot:

(a) statele membre ale Uniunii Europene;

(b) țările asociate, astfel cum sunt menționate în Regulamentul 723/2009 (Regulamentul privind ERIC);

(c) țările terțe, altele decât țările asociate;

(d) organizațiile interguvernamentale.

Condițiile de acceptare a membrilor și a observatorilor sunt prevăzute la articolul 14.

2. Printre membrii CTAO ERIC trebuie să se figureze cel puțin un stat membru și alte două țări care sunt fie state membre ale UE, fie țări asociate.

3. Statele membre ale UE și țările asociate dețin în comun majoritatea drepturilor de vot din consiliu.

4. Oricare membru sau observator poate fi reprezentat de una sau mai multe entități publice, inclusiv de regiuni sau de entități private cu misiune de serviciu public, la alegerea sa și numite în conformitate cu propriile sale reguli și proceduri.

5. Membrii și observatorii CTAO ERIC și entitățile lor reprezentante figurează în lista din anexa D, care este actualizată de președintele consiliului.

Articolul 14

Admiterea membrilor și a observatorilor

1. Condițiile pentru admiterea de noi membri sunt următoarele:

(a) acceptarea de noi membri necesită aprobarea consiliului [articolul 25 alineatul (12) litera (d)];

(b) candidații trimit o solicitare scrisă președintelui consiliului;

(c) în solicitarea respectivă se descrie modul în care candidatul va contribui la sarcinile și activitățile CTAO ERIC și modul în care își va îndeplini obligațiile;

(d) noii membri admiși în CTAO ERIC în termen de 18 luni de la intrarea în vigoare a Deciziei de punere în aplicare a Comisiei de constituire a CTAO ERIC pot face acest lucru în aceleași condiții ca și membrii fondatori;

(e) noii membri care aderă după perioada descrisă la litera (d) se pot alătura CTAO ERIC aducând o contribuție, stabilită de consiliu, la costurile de construcție;

(f) pentru noii membri care aderă după încheierea etapei de construcție (articolul 19), consiliul prevede o contribuție specială la investițiile de capital, în plus față de contribuția la costurile de exploatare.

2. Entitățile enumerate la articolul 13 alineatul (1) care doresc să contribuie la CTAO ERIC, dar nu sunt încă în măsură să devină membri, pot solicita consiliului statutul de observator. Condițiile pentru admiterea observatorilor sunt următoarele:

(a) admiterea observatorilor necesită aprobarea consiliului;

(b) observatorii sunt acceptați pentru o perioadă de doi ani; în cazuri excepționale, consiliul poate prelungi perioada statutului de observator;

(c) candidații trimit o solicitare scrisă președintelui consiliului.

3. Entitățile menționate la articolul 13 alineatul (1) care aderă la CTAO ERIC cu statut de observator încă de la înființarea sa și care se angajează să contribuie la construirea CTAO sunt definite ca „observatori fondatori” și sunt enumerate în preambulul la prezentul statut.

4. Observatorii fondatori își pot menține statutul de observatori pentru o perioadă de trei ani de la înființarea CTAO ERIC; în cazuri excepționale, consiliul poate prelungi perioada statutului de observator.

Articolul 15

Parteneriatul strategic

1. Sub rezerva aprobării de către consiliu, CTAO ERIC poate încheia acorduri de parteneriat strategic cu state membre din afara UE sau cu organizații interguvernamentale.

2. Contribuțiile partenerilor strategici în temeiul acordurilor de parteneriat strategic se înregistrează separat în bugetul anual al CTAO ERIC.

3. Contribuțiile partenerilor care semnează o scrisoare de angajament pentru a deveni parteneri strategici și a participa la construirea CTAO ERIC încă de la înființarea acestuia sunt enumerate în anexa A.

4. Partenerii strategici au aceleași drepturi și obligații ca și membrii, astfel cum se prevede la articolele 16 și 17, cu excepția dreptului de vot în cadrul consiliului.

5. CTAO ERIC invită reprezentanți ai partenerilor strategici să participe la reuniunile consiliului și să își exprime poziția cu privire la orice chestiune supusă la vot în cadrul consiliului înainte de exprimarea voturilor. Partenerii strategici sunt consultați înainte de orice vot în consiliu referitor la o decizie care le afectează contribuțiile.

6. Partenerii strategici pot fi reprezentați de una sau mai multe entități publice, inclusiv de regiuni sau de entități private cu misiune de serviciu public, la alegerea lor și numite în conformitate cu propriile lor reguli și proceduri.

7. Reprezentanții partenerilor strategici pot fi invitați să participe la celelalte comitete ale CTAO ERIC în conformitate cu regulamentul de procedură al fiecărui comitet.

8. Consiliul adoptă o politică în care se precizează condițiile acordurilor de parteneriat strategic [articolul 25 alineatul (13) litera (n)].

Articolul 16

Retragerea unui membru sau a unui observator/Revocarea calității de membru sau a statutului de observator

1. Retragerea membrilor poate intra în vigoare cel mai devreme la sfârșitul etapei de construcție sau după zece ani de la intrarea în vigoare a prezentului statut. Orice membru se poate retrage din CTAO ERIC la sfârșitul unui exercițiu financiar, în urma unei solicitări adresate consiliului cu trei ani înainte de retragere.

2. Observatorii se pot retrage la sfârșitul unui exercițiu financiar, în urma unei solicitări adresate consiliului cu șase luni înainte de retragere.

3. Condițiile și efectele retragerii unui membru din CTAO ERIC, în special cota care îi revine acestuia din costurile de dezafectare a CTAO, sunt decise de consiliu [articolul 23 alineatul (4)].

4. Consiliul are competența de a revoca, în cazul unui membru, calitatea de membru sau, în cazul unui observator, statutul de observator, dacă sunt îndeplinite următoarele condiții:

(a) membrul sau observatorul în cauză a încălcat grav una sau mai multe dintre obligațiile care îi revin în temeiul prezentului statut;

(b) membrul sau observatorul nu a pus capăt situației de încălcare a obligațiilor în termen de șase luni de la data la care a primit notificarea scrisă privind încălcarea.

(c) Înainte ca revocarea calității de membru sau a statutului de observator să fie decisă de către consiliu, membrului sau observatorului i se oferă posibilitatea de a-și prezenta poziția în fața consiliului.

5. Fără a aduce atingere articolului 16 alineatele (1) și (3), membrii și observatorii care sunt țări asociate, țări terțe, altele decât țările asociate, sau organizații interguvernamentale se pot retrage din CTAO ERIC ca urmare a unor modificări aduse Regulamentului (CE) nr. 723/2009 al Consiliului care le-ar afecta în mod semnificativ drepturile și obligațiile legate de CTAO ERIC. Astfel de modificări sunt considerate semnificative în cazul în care implică creșterea taxelor (inclusiv a contribuțiilor anuale sau a costurilor de dezafectare), modifică modul de repartizare a voturilor, impun cerințe contrare legislației aplicabile în conformitate cu articolul 36 din prezentul statut, elimină dreptul de a fi reprezentat în cadrul consiliului sau al altor comitete ori le modifică drepturile legate de reprezentare sau de utilizarea instalației. Datoriile și efectele care rezultă din retragerea din CTAO ERIC, inclusiv cota din costurile de dezafectare a CTAO care îi revine membrului sau observatorului care se retrage, se decid inițial în conformitate cu articolul 16 alineatul (3), sub rezerva votului unanim în cadrul consiliului CTAO. Fără a aduce atingere articolului 16 alineatul (1), membrul sau observatorul afectat transmite consiliului (în termen de șase luni de la modificarea în cauză a regulamentelor privind ERIC) un preaviz de cel puțin trei luni cu privire la retragerea sa, care poate produce efecte în orice moment după încheierea etapei de construcție sau după zece ani de la intrarea în vigoare a prezentului statut.

CAPITOLUL 3

DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIILE MEMBRILOR ȘI ALE OBSERVATORILOR

Articolul 17

Drepturile și obligațiile membrilor

1. Drepturile membrilor includ:

(a) accesul la CTAO pentru comunitatea lor științifică în condițiile specificate la articolul 3;

(b) dreptul de a participa și de a vota la reuniunile consiliului. Cu toate acestea, un membru nu are drept de vot cu privire la revocarea calității sale de membru.

2. Fiecare membru:

(a) furnizează contribuția anuală în conformitate cu articolul 21 și cu articolul 22 alineatul (3);

(b) promovează adoptarea standardelor relevante;

(c) furnizează infrastructura tehnică necesară pentru a face posibil accesul;

(d) promovează utilizarea serviciilor de către cercetătorii din țara membră din care provine și colectează feedback și cerințe din partea utilizatorilor;

(e) facilitează integrarea în infrastructurile naționale și în alte infrastructuri relevante.

3. Membrii fondatori furnizează următoarele contribuții la costurile de construcție, la prețurile din 2021, în numerar sau în natură [articolul 2 alineatul (1) și articolul 21 alineatul (1)]:

Republica Austria	2,375 + 0,625 ([1]) milioane EUR
Republica Cehă	5,009 + 1,696 milioane EUR
Republica Franceză	58,476 + 1,609 milioane EUR
Republica Federală Germania	88,324 + 8,440 milioane EUR
Republica Italiană	64,750 + 4,681 milioane EUR
Republica Polonă	16,578 + 0 milioane EUR
Republica Slovenia	0,507 + 0,209 milioane EUR
Regatul Spaniei	47,143 + 1,350 milioane EUR

([1]) *„+ XX" reprezintă contribuțiile contabilizate la CTAO gGmbH sub formă de costuri de preconstrucție, articolul 21 alineatul (2) litera (a).*

ESO va contribui prin punerea la dispoziție a unei suprafețe de teren pentru CTAO și prin asigurarea utilizării infrastructurilor, garantarea drepturilor și furnizarea serviciilor definite în Acordul privind construirea, comandarea și exploatarea CTAO pe situl Paranal al Observatorului ESO din La Silla - Paranal din Chile, semnat la 19 decembrie 2018.

4. Orice alte contribuții la construcția CTAO provenind fie de la observatorii fondatori, fie de la partenerii strategici, fie de la terții care și-au anunțat statului-gazdă desemnat intenția fermă de a contribui la construirea CTAO înainte de înființarea acestuia sunt enumerate în anexa A și se vor concretiza prin acorduri contractuale directe cu CTAO ERIC după înființarea sa.

5. În plus față de contribuțiile menționate la articolul 17 alineatul (3) și în afara registrului de costuri, următorii membri vor asigura gratuit, cu titlu de primă de găzduire, următoarele:

(a) Republica Federală Germania: găzduirea SDMC;

(b) Republica Italiană: găzduirea sediului central al CTAO;

(c) Regatul Spaniei: găzduirea rețelei nordice de telescoape.

Elementele esențiale și condițiile primelor de găzduire sunt descrise în anexa A.

Articolul 18

Drepturile și obligațiile observatorilor

1. Drepturile observatorilor includ:

(a) dreptul de a participa, fără drept de vot, la consiliu și la comitetul administrativ și financiar;

(b) participarea la anumite activități ale CTAO ERIC identificate de consiliu.

2. Observatorii fondatori, astfel cum sunt definiți la articolul 14 alineatul (3), au aceleași drepturi și obligații ca observatorii, astfel cum se prevede la articolul 18 alineatul (1).

3. Contribuțiile anticipate ale observatorilor fondatori la construcția CTAO sunt enumerate în anexa A.

4. Fiecare observator fondator și fiecare observator furnizează o contribuție anuală la bugetul anual al CTAO ERIC după finalizarea etapei de construcție (etapa de exploatare), astfel cum este stabilită în anexa C.

CAPITOLUL 4

PRINCIPII PRIVIND CONSTRUCȚIA, EXPLOATAREA ȘI FINANȚAREA

Articolul 19

Construcția

1. În timpul fazei de construcție, CTAO ERIC construiește și autorizează CTAO astfel cum este descris în Documentul științific și tehnic (anexa A). De asemenea, CTAO ERIC poate desfășura activități științifice timpurii utilizând echipamentele instalate ale CTAO. Etapa de construcție se încheie la data stabilită de consiliu în conformitate cu articolul 25 alineatul (12) litera (f).

2. Consiliul reexaminează cel puțin o dată pe an costurile de construcție reale și cele previzionate. În cazul în care, în orice moment și din orice motiv, consideră că finalizarea CTAO este amenințată, consiliul decide, la propunerea directorului general, măsurile de atenuare.

Articolul 20

Consolidarea Observatorului

1. Pentru a permite CTAO ERIC să consolideze CTAO în conformitate cu Documentul științific și tehnic, se preconizează identificarea contribuțiilor membrilor, ale observatorilor, ale partenerilor strategici sau ale terților care le depășesc pe cele stabilite la articolul 17.

Articolul 21

Costuri de construcție

1. Estimările costurilor de construcție sunt stabilite în registrul de costuri al CTAO din 22 iunie 2021, la prețurile din 2021, care acoperă cheltuielile generale. Acest registru de costuri este documentul de referință pentru contribuțiile în numerar și în natură ale membrilor.

Costurile de construcție până la finalizarea CTAO nu depășesc

351 319 000 EUR la prețurile din 2021.

Consiliul, hotărând în unanimitate, poate aproba o modificare a acestor costuri [articolul 25 alineatul (12) litera (a)].

2. Costurile de construcție reprezintă suma dintre:

(a) contribuțiile contabilizate la CTAO gGmbH ale acționarilor săi, denumite în continuare „costuri de preconstrucție”;

(b) cheltuielile totale ale CTAO ERIC în etapa de construcție;

(c) valoarea din registrul de costuri a tuturor echipamentelor instalate cu titlul de contribuții în natură.

3. Contribuțiile la costurile de construcție pot fi furnizate de membri, de partenerii strategici și de observatori sub formă de contribuții în numerar sau de contribuții în natură, astfel cum sunt descrise în principiile de bază pentru contribuțiile în natură la CTAO ERIC (anexa B). Consiliul decide cu privire la alocarea contribuțiilor în natură [articolul 25 alineatul (13) litera (e)].

4. Ca regulă generală, contribuțiile în natură sunt furnizate de membru către CTAO ERIC. Membrul poate solicita CTAO ERIC să canalizeze finanțarea necesară în acest scop în numele său (numerar dedicat). În acest caz, membrul pune la dispoziția CTAO ERIC, în timp util, finanțarea necesară.

5. Membrii furnizează contribuții în numerar către CTAO ERIC în conformitate cu profilurile de plată convenite în mod specific. În măsura posibilului, profilurile de plată ar trebui să corespundă profilului de cheltuieli al CTAO ERIC. Tabelul care prezintă ratele anuale estimate ale cheltuielilor în etapa de construcție este inclus în registrul de costuri.

Articolul 22

Exploatarea și costurile de exploatare

1. După finalizarea construcției CTAO, CTAO ERIC gestionează observatorul și desfășoară un program de cercetare și dezvoltare pentru continuarea dezvoltării durabile a acestuia.

2. Exploatarea CTAO este finanțată din bugetul anual al CTAO ERIC.

3. Contribuțiile membrilor la bugetul anual al CTAO ERIC sunt repartizate în conformitate cu sistemul prevăzut în anexa C.

Articolul 23

Dezafectarea și costurile de dezafectare

1. Dezafectarea CTAO se decide în timp util de către consiliu, în conformitate cu articolul 25 alineatul (12) litera (g).

2. Înainte de încheierea etapei de construcție și în timpul etapei de exploatare, consiliul menține o estimare actualizată a costurilor și a timpului necesar pentru dezafectarea CTAO.

3. Costurile de dezafectare se împart între membri în conformitate cu o politică adoptată de consiliu.

4. În cazul în care un membru părăsește CTAO ERIC înainte de decizia consiliului de a dezafecta CTAO, membrul respectiv va transfera către CTAO ERIC o sumă rezonabilă, corespunzătoare cotei sale teoretice din costurile de dezafectare la data ieșirii sale din CTAO ERIC.

CAPITOLUL 5

GUVERNANȚA

Articolul 24

Organele CTAO ERIC

Organele CTAO ERIC sunt consiliul, directorul general, comitetul administrativ și financiar și comitetul consultativ științific și tehnic.

Articolul 25

Consiliul

1. Consiliul este organul de conducere al CTAO ERIC și este compus din maximum doi reprezentanți oficiali (delegați) ai fiecărui membru și observator al CTAO ERIC. Delegații pot fi asistați de maximum doi experți.

2. Delegații la consiliu sunt numiți și revocați conform principiilor stabilite de fiecare membru. Fiecare membru îl informează în scris și neîntârziat pe președintele consiliului cu privire la orice numire în funcție sau revocare a delegaților săi la consiliu.

3. În etapa de construcție, mai multe voturi indivizibile în consiliu sunt repartizate membrilor proporțional cu angajamentele lor de a contribui la costurile de construcție, astfel cum sunt descrise în anexa A.

4. În cursul etapei de exploatare, această repartizare a fiecărui număr indivizibil de voturi este reexaminată de consiliu, în conformitate cu anexa C. Această decizie privind reexaminarea repartizării voturilor se ia de către consiliu [articolul 25 alineatul (12) litera (h)].

5. Consiliul se reunește cel puțin de două ori pe an și este responsabil, în conformitate cu dispozițiile prezentului statut, de conducerea și supravegherea în ansamblu a CTAO ERIC. Consiliul poate emite instrucțiuni adresate directorului general.

6. Reuniunile consiliului sunt convocate de președinte. O reuniune a consiliului poate fi convocată de președinte și la cererea a cel puțin doi membri.

7. Consiliul alege un președinte și un vicepreședinte din cadrul delegațiilor membrilor. Vicepreședintele înlocuiește președintele în absența acestuia și în caz de conflict de interese. Odată aleși, președintele și vicepreședintele devin *supra partes* și își părăsesc delegațiile. Președintele și vicepreședintele sunt aleși pentru un mandat de maximum doi ani. Realegerea este permisă de două ori.

8. Consiliul decide cu privire la regulamentul său de procedură, sub rezerva dispozițiilor din prezentul statut.

9. Consiliul poate constitui comitetele necesare pentru îndeplinirea misiunii CTAO ERIC. Consiliul stabilește mandatul acestor comitete.

10. Personalul de conducere specific, astfel cum este definit de consiliu, este numit de consiliu în consultare cu directorul general.

11. Votul în cadrul consiliului trebuie să se desfășoare în conformitate cu următoarele principii:

(a) o „majoritate simplă" înseamnă o majoritate de peste 50 % din voturile membrilor reprezentați la reuniune, fără ca mai mult de jumătate din numărul membrilor să voteze împotrivă;

(b) o „majoritate calificată" înseamnă o majoritate de minimum 67 % din voturile membrilor reprezentați la reuniune, fără ca mai mult de jumătate din numărul membrilor să voteze împotrivă;

(c) un „vot unanim" înseamnă un vot de minimum 90 % din voturile membrilor reprezentați la reuniune și niciun vot împotrivă din partea unui membru;

(d) cvorumul este întrunit în cazul în care delegații a 67 % din totalul membrilor sunt reprezentați în cadrul unei reuniuni a consiliului.

Abținerile nu sunt considerate voturi.

12. Următoarele aspecte necesită aprobarea consiliului prin vot unanim:

(a) majorarea costurilor de construcție până la finalizarea configurației etapei de construcție, astfel cum se prevede la articolul 21 alineatul (1);

(b) modificările contribuțiilor la costurile de construcție;

(c) propunerea de modificare a prezentului statut și a anexelor la acesta ori a registrului de costuri;

(d) admiterea membrilor și a observatorilor și revocarea calității de membru sau a statutului de observator, inclusiv prelungirile statutului de observator;

(e) aprobarea acordurilor privind instituirea unui parteneriat strategic, articolul 15 alineatul (1);

(f) decizia privind încheierea etapei de construcție și începutul etapei de exploatare, articolul 19 alineatul (1);

(g) decizia privind dezafectarea CTAO și adoptarea politicii de partajare a costurilor de dezafectare, articolul 23 alineatul (1) și (3);

(h) reexaminarea repartizării voturilor, articolul 25 alineatul (4);

(i) adoptarea politicii CTAO ERIC privind achizițiile, articolul 8 alineatul (1).

Orice modificare a statutului face obiectul dispozițiilor prevăzute la articolul 9 alineatul (3) și la articolul 11 din Regulamentul (CE) nr. 723/2009, astfel cum a fost modificat de către Consiliu la 2 decembrie 2013 [Regulamentul (UE) nr. 1261/2013 al Consiliului].

13. Deciziile referitoare la următoarele aspecte necesită o majoritate calificată de voturi:

(a) alegerea președintelui și a vicepreședintelui;

(b) numirea directorului general, precum și suspendarea sau revocarea numirii directorului general în conformitate cu articolul 26;

(c) programul științific pe termen mediu (cinci ani);

(d) bugetele anuale, planurile bugetare pe cinci ani și estimările financiare pe termen mediu;

(e) alocarea contribuțiilor în natură;

(f) adoptarea situației financiare anuale;

(g) normele financiare ale CTAO ERIC (inclusiv caietul de sarcini și regulamentul de procedură ale comitetului administrativ și financiar);

(h) lichidarea CTAO ERIC;

(i) mandatul și regulamentul de procedură ale comitetului consultativ științific și tehnic;

(j) politica privind accesul, articolul 3 alineatul (2);

(k) politica în materie de evaluare științifică, articolul 4;

(l) politica privind diseminarea, articolul 5 alineatul (3);

(m) politica privind drepturile de proprietate intelectuală, articolul 6 alineatul (2);

(n) politica privind parteneriatele strategice, articolul 15 alineatul (8);

(o) politica în materie de date, articolul 33 alineatul (2);

(p) politica privind acordurile cu terții, articolul 34;

(q) mandatele și regulamentele de procedură ale tuturor comitetelor instituite de consiliu, articolul 25 alineatul (9).

14. Toate celelalte decizii ale consiliului se adoptă cu majoritate simplă.

Articolul 26

Directorul general

1. Consiliul numește directorul general al CTAO ERIC în conformitate cu o procedură adoptată de consiliu. În mod normal, mandatul directorului general nu depășește cinci ani și poate fi reînnoit. Elementele esențiale ale contractului de muncă sunt supuse aprobării consiliului.

2. Directorul general răspunde în fața consiliului și este reprezentantul legal al CTAO ERIC. Directorul general realizează gestionarea curentă a CTAO ERIC cu diligența necesară și în conformitate cu prezentul statut, cu instrucțiunile și rezoluțiile consiliului și cu cerințele legale aplicabile.

3. Directorul general are autoritatea de a aproba tranzacții până la valorile definite în normele financiare. Tranzacțiile care depășesc valorile stabilite necesită aprobarea comitetului administrativ și financiar.

4. Directorul general informează periodic consiliul în legătură cu deciziile sale referitoare la aspectele strategice, tehnice, științifice, juridice, bugetare și administrative. Directorul general prezintă consiliului un raport anual de activitate.

5. Directorul general pregătește deciziile care urmează să fie luate de consiliu și deciziile care urmează să fie luate de comitete.

6. În cazul în care postul de director general devine vacant, consiliul poate desemna o persoană care să îl înlocuiască și căreia îi stabilește atribuțiile și responsabilitățile.

Articolul 27

Comitetul administrativ și financiar

1. Consiliul instituie un comitet administrativ și financiar (*Administrative and Finance Committee*, AFC) compus din cel mult doi reprezentanți numiți de fiecare membru. Președintele AFC este numit de către consiliu și va fi *supra partes*. Comitetul oferă consultanță consiliului cu privire la aspectele administrative, juridice și financiare.

2. AFC aprobă tranzacțiile care depășesc valorile stabilite pentru autoritatea directorului general [articolul 26 alineatul (3)], astfel cum sunt definite în normele financiare.

3. Mandatul și regulamentul de procedură ale acestui comitet sunt adoptate de consiliu și sunt incluse în normele financiare [articolul 25 alineatul (13) litera (g)].

4. Directorul general prezintă AFC documentele bugetare, astfel cum sunt detaliate în normele financiare, care vor fi reexaminate și, ulterior, prezentate consiliului cu comentarii și recomandări din partea AFC.

Articolul 28

Comitetul consultativ științific și tehnic

1. Se instituie un comitet științific și tehnic consultativ (*Scientific and Technical Advisory Committee*, STAC). Acest comitet este format din cercetători de excepție, care nu sunt angajați de CTAO ERIC sau nu au alte legături apropiate cu acesta, și oferă consultanță consiliului în legătură cu aspectele științifice, tehnice și cu alte aspecte importante pentru CTAO ERIC.

2. Membrii STAC sunt numiți de consiliu, în conformitate cu regulamentul de procedură. Consiliul depune eforturi pentru a forma un STAC divers, care să reprezinte un echilibru între expertiza științifică și tehnică, reflectând participarea largă la proiectul CTA.

3. Președintele STAC este numit de către consiliu.

4. Mandatul și regulamentul de procedură ale STAC sunt adoptate de consiliu [articolul 25 alineatul (13) litera (i)].

CAPITOLUL 6

ASPECTE FINANCIARE

Articolul 29

Resurse

1. Resursele CTAO ERIC constau în:

(a) contribuțiile membrilor (articolul 13), ale observatorilor (articolul 14), ale partenerilor strategici (articolul 15), ale terților (articolul 34) și ale altor utilizatori [articolul 3 alineatul (5)];

(b) primele de găzduire;

(c) alte resurse, în limitele și în condițiile aprobate de consiliu.

2. Resursele CTAO ERIC sunt utilizate numai în scopurile descrise în statut. Membrii CTAO ERIC nu primesc nici participări la profit, nici alte articole de valoare din resursele CTAO ERIC.

Articolul 30

Exercițiul financiar

1. Exercițiul financiar al CTAO ERIC începe în fiecare an la 1 ianuarie și se încheie la 31 decembrie.

2. Primul an de activitate este un exercițiu financiar scurt, care începe la data intrării în vigoare a deciziei de punere în aplicare a Comisiei privind înființarea CTAO ERIC și se sfârșește la data de 31 decembrie a anului respectiv.

Articolul 31

Audit și norme financiare

1. Consiliul numește auditori externi pentru un mandat de patru ani, care poate fi reînnoit. Auditorii auditează situația financiară anuală a CTAO ERIC și îndeplinesc funcțiile prevăzute în normele financiare.

2. Directorul general pune la dispoziția auditorilor informațiile și asistența de care au nevoie pentru a-și îndeplini sarcinile.

3. Conturile CTAO ERIC sunt însoțite de un raport privind gestiunea bugetară și financiară a exercițiului financiar.

4. Normele financiare stabilesc toate celelalte dispoziții privind bugetul CTAO ERIC, standardele de contabilitate și finanțele, inclusiv normele privind pregătirea, depunerea, auditarea și publicarea conturilor, precum și o procedură privind aprobarea tranzacțiilor care depășesc valorile stabilite pentru autoritatea directorului general [articolul 26 alineatul (3) și articolul 27 alineatul (2)].

Articolul 32

Scutiri de taxe și accize

1. Scutirile de TVA, în temeiul articolului 143 alineatul (1) litera (g) și al articolului 151 alineatul (1) litera (b) din Directiva 2006/112/CE a Consiliului și în conformitate cu articolele 50 și 51 din Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 282/2011 al Consiliului, se limitează la achizițiile de bunuri și servicii de către CTAO ERIC și de către membrii ERIC, astfel cum sunt definiți la articolul 9 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 723/2009 al Consiliului din 25 iunie 2009 privind cadrul juridic comunitar aplicabil unui consorțiu pentru o infrastructură europeană de cercetare (ERIC), care sunt destinate utilizării oficiale și exclusive de către CTAO ERIC, cu condiția ca astfel de achiziții să fie efectuate numai pentru activitățile nelucrative ale CTAO ERIC, în conformitate cu activitățile sale.

2. Scutirile de TVA se limitează la achizițiile care depășesc valoarea de 300 EUR.

3. Scutirile de accize, în temeiul articolului 11 din Directiva 2020/262/UE a Consiliului (articolul 12 din Directiva 2008/118/CE a Consiliului), se limitează la achizițiile efectuate de CTAO ERIC care sunt destinate utilizării oficiale și exclusive de către CTAO ERIC, cu condiția ca o astfel de achiziție să fie destinată exclusiv activităților nelucrative ale CTAO ERIC, în conformitate cu activitățile sale, și ca achiziția să depășească valoarea de 300 EUR.

4. Achizițiile efectuate de membrii personalului CTAO ERIC nu fac obiectul scutirilor.

CAPITOLUL 7

ALTE POLITICI

Articolul 33

Politica în materie de date

1. În general, sunt promovate principiile privind sursele deschise și accesul deschis.

2. CTAO ERIC își adoptă propria politică în materie de date, recunoscând principiile FAIR (ușurința găsirii, accesibilitatea, interoperabilitatea și posibilitatea de reutilizare [articolul 25 alineatul (13) litera (o)].

3. Datele colectate ca urmare a utilizării CTAO sunt deținute de CTAO ERIC. CTAO ERIC va prelucra datele brute și va publica datele într-o formă adecvată care să permită analizarea lor de către utilizatori (produsele de date CTAO).

4. Accesul la produsele de date CTAO este deschis, nerestricționat și gratuit. Consiliul poate stabili o perioadă limitată în care unui utilizator i se poate acorda acces exclusiv la produsele de date CTAO care rezultă din timpul de observare alocat utilizatorului respectiv (perioada de protecție).

5. CTAO ERIC îndrumă utilizatorii pentru a se asigura că cercetarea realizată cu ajutorul materialelor puse la dispoziție prin CTAO ERIC se desfășoară într-un cadru care recunoaște drepturile proprietarilor de date și dreptul indivizilor la viață privată.

6. CTAO ERIC se asigură că utilizatorii sunt de acord cu clauzele și condițiile care reglementează accesul și că se implementează măsuri adecvate de securitate în ceea ce privește stocarea și manipularea internă a informațiilor și datelor protejate.

7. CTAO ERIC definește măsuri pentru investigarea acuzațiilor de violare a securității și de dezvăluire a informațiilor confidențiale în ceea ce privește datele de cercetare.

Articolul 34

Politica privind acordurile cu terții

1. Consiliul stabilește, în conformitate cu articolul 25 alineatul (13) litera (p), o politică generală privind condițiile în care CTAO ERIC poate încheia acorduri cu orice persoană juridică. Un astfel de acord menționează toate drepturile și obligațiile părților.

2. Contribuția terților care se angajează să încheie un acord cu CTAO ERIC înainte de înființarea acestuia și să contribuie la construirea CTAO poate figura în anexa A.

3. Terții nu au drept de vot în consiliu.

CAPITOLUL 8

RAPORTAREA CĂTRE COMISIE

Articolul 35

Raportarea către Comisie

1. CTAO ERIC întocmește un raport anual de activitate privind aspectele științifice, operaționale și financiare ale activităților sale. Raportul se aprobă de către consiliu și se transmite Comisiei și autorităților publice relevante în termen de șase luni de la sfârșitul exercițiului financiar corespunzător. Raportul se pune la dispoziția publicului.

2. CTAO ERIC informează Comisia cu privire la orice împrejurări care amenință să pericliteze în mod serios îndeplinirea sarcinilor CTAO ERIC sau să împiedice respectarea de către CTAO ERIC a cerințelor stabilite în Regulamentul (CE) nr. 723/2009.

CAPITOLUL 9

LEGISLAȚIA APLICABILĂ, PRIVILEGII ȘI IMUNITĂȚI, LITIGII, DISPOZIȚII PRIVIND CONSTITUIREA

Articolul 36

Legislația aplicabilă, privilegii și imunități

1. Constituirea și funcționarea internă ale CTAO ERIC sunt reglementate de:

(a) dreptul Uniunii Europene, în special Regulamentul (CE) nr.723/2009 al Consiliului din 25 iunie 2009 privind cadrul juridic comunitar aplicabil unui consorțiu pentru o infrastructură europeană de cercetare (ERIC);

(b) legislația statului în care se află sediul statutar al CTAO ERIC și legislația statelor și teritoriilor în care se află locurile suplimentare de desfășurare a activității CTAO ERIC, în cazul aspectelor care nu sunt reglementate sau sunt doar parțial reglementate de actele menționate la litera (a);

(c) prezentul statut și normele sale de punere în aplicare.

2. Niciun element din prezentul statut nu se interpretează ca o renunțare la vreun privilegiu sau la vreo imunitate acordată ESO prin documentele sale constitutive sau de dreptul internațional. Acest lucru nu aduce atingere articolului 37 din prezentul statut.

Articolul 37

Litigii

1. Curtea de Justiție a Uniunii Europene este competentă să se pronunțe asupra litigiilor dintre membri cu privire la CTAO ERIC sau dintre membri și CTAO ERIC, precum și asupra oricăror alte litigii în care Uniunea este parte.

2. În cazul litigiilor dintre CTAO ERIC și terți, se aplică legislația Uniunii Europene cu privire la jurisdicție. În cazurile nereglementate de legislația Uniunii Europene, competența instanțelor care se pronunță în litigiile respective este determinată de legislația statului în care se află sediul statutar al CTAO ERIC.

Articolul 38

Disponibilitatea statutului

Statutul este disponibil public pe site-ul CTAO ERIC și la sediul statutar.

Articolul 39

Dispoziții privind constituirea

1. Republica Italiană convoacă o reuniune constitutivă a consiliului cât mai curând posibil, dar nu mai târziu de 45 de zile calendaristice de la data intrării în vigoare a deciziei Comisiei privind constituirea CTAO ERIC.

2. Republica Italiană notifică membrilor fondatori orice acțiuni juridice urgente specifice care trebuie întreprinse în numele CTAO ERIC înainte de desfășurarea reuniunii constitutive. Cu excepția cazului în care se primesc obiecții de la un membru fondator în termen de cinci zile lucrătoare de la notificare, acțiunea juridică este întreprinsă de o persoană autorizată în mod corespunzător de către Republica Italiană.

CAPITOLUL 10

LOCURILE DE DESFĂȘURARE A ACTIVITĂȚII ȘI LIMBA DE LUCRU

Articolul 40

Locurile de desfășurare a activității și limba de lucru

1. CTAO ERIC dispune de trei locuri suplimentare de desfășurare a activității: Centrul de gestionare a datelor științifice (SDMC), situat la Zeuthen, Germania, Rețeaua nordică de telescoape, situată în Observatorio del Roque de Los Muchachos din La Palma, Spania, și Rețeaua sudică de telescoape, situată în Observatorul Paranal - La Silla din Chile.

2. Limba de lucru a ERIC CTAO este limba engleză.

CAPITOLUL 11

ANEXE

Articolul 41

Anexe

Se atașează următoarele anexe:

A. Contribuții la costurile de construcție, prime de găzduire și drepturi de vot în etapa de construcție

B. Principii de bază pentru contribuțiile în natură la CTAO ERIC

C. Sistemul de repartizare a contribuțiilor la bugetul anual al CTAO ERIC după finalizarea construcției (articolul 22 din statutul CTAO ERIC)

D. Membri, observatori și entități reprezentante, parteneri strategici și terți

ANEXA A

Contribuții la costurile de construcție, prime de găzduire și drepturi de vot în etapa de construcție

Tabelul 1

Contribuții la costurile de construcție ale CTAO (milioane EUR)

Membru/ observator/ partener strategic/ terț	Construcție					Preconstrucție	Total general
	Materiale și servicii (M&S)	ENI	Altele (decât în numerar)	Transferuri directe în numerar	Total	Contribuție la gGmbH	Contribuție la costurile de construcție
Australia	1,340	0,108	0	0,450	1,898	0,219	2,117
Austria	1,695	0,080	0	0,600	2,375	0,625	3,000
Republica Cehă	0,734	1,775	0	2,500	5,009	1,696	6,705
Franța	26,196	14,000	0	18,280	58,476	1,609	60,085
Germania	36,926	24,680	0	26,718	88,324	8,440	96,764
Italia	26,010	12,560	0	26,000	64,570	4,681	69,251
Japonia	19,200	3,950	5,850	3,400	32,400	0,375	32,775
Polonia	9,143	1,339	0	6,096	16,578	0	16,578
Slovenia	0,080	0,077	0	0,350	0,507	0,209	0,716
Spania	21,397	9,814	14,932	1,000	47,143	1,350	48,493
Elveția	1,550	5,082	0	0,620	7,252	0,440	7,692
Total	144,271	73,465	20,782	86,014	324,532	19,644	344,176

Observații:

Italia: Contribuția de 26,01 milioane EUR la M&S și contribuția de 12,56 milioane EUR la ENI sunt destinate să acopere următoarele intrări din registrul de costuri: P07.4.1 (85 %) P07.3.1 (7 %), P07.2.1 (4 %), P08.5.1, P08.6.1, P06.11.4, P02.5, O02.2.4 (intrări reziduale).

Elveția: contribuții preconizate [a se vedea articolul 18 alineatul (3) din statut].

Tabelul 1a

Alte contribuții preconizate la costurile de construcție ale CTAO (milioane EUR) de la parteneri care ar putea adera la ERIC după înființare

Membru/ observator/ partener strategic/ terț	Construcție					Preconstrucție	Total general
	Materiale și servicii (M&S)	ENI	Altele (decât în numerar)	Transferuri directe în numerar	Total	Contribuție la gGmbH	Contribuție la costurile de construcție
Regatul Unit	1,900	0,460	0	1,000	3,360	1,148	4,508

Membru/ observator/ partener strategic/ terț	Construcție					Preconstrucție	Total general
	Materiale și servicii (M&S)	ENI	Altele (decât în numerar)	Transferuri directe în numerar	Total	Contribuție la gGmbH	Contribuție la costurile de construcție
Țările de Jos	1,004	1,631	0	0	2,635	0	2,635
Total	2,904	2,091	0	1,000	5,995	1,148	7,143

Observații:
Contribuțiile la preconstrucție au fost deja plătite către CTAO gGmhH. Celelalte contribuții încă nu au fost confirmate.

Tabelul 2

Profilul orientativ al contribuției anuale în numerar la costurile de construcție ale CTAO

Membru/ observator/ partener strategic/ terț	2020-2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	Total
Australia	0	0,450	0	0	0	0	0	0	0,450
Austria	0,225	0,075	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,600
Republica Cehă	0	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0	0	2,500
Franța	3,400	0,400	3,170	3,170	4,070	4,070	0	0	18,280
Germania	4,400	10,500	7,238	0,176	0,004	4,400	0	0	26,718
Italia	0	7,600	7,600	3,600	3,600	3,600	0	0	26,000
Japonia	0	0,200	0,400	0,400	0,600	0,600	0,600	0,600	3,400
Polonia	0	0,488	0,427	2,072	2,926	0,183	0	0	6,096
Slovenia	0	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0	0	0,350
Spania	0	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0	0	1,000
Elveția	0	0,120	0,120	0,380	0	0	0	0	0,620
Total									

Observații:
Australia: Suma de 450 000 EUR reprezintă contribuția totală în numerar la CTAO GmbH până în 2021. Noi fonduri sunt disponibile, începând cu ultima parte a anului 2021, pentru o perioadă de încă 4-5 ani și vor fi avute în vedere contribuții suplimentare în numerar.
Franța: În 2020 și 2021, Franța a prevăzut o plată de 3,4 milioane EUR pentru construcția sitului sudic.
Germania: În 2020 și 2021, partenerii germani DESY și MPG au avansat fonduri în valoare de 4,4 milioane EUR din fondul german pentru construcție și le-au transferat către CTAO gGmbH pentru a permite începerea construcțiilor de bază pe situl sudic. Fondurile avansate vor fi rambursate în 2023. Prin urmare, contribuția Germaniei în anul 2023 se ridică la 11,358 milioane EUR - 4,4 milioane EUR = 7,238 milioane EUR.
Italia: Ipoteza din acest profil este că nicio construcție în natură nu va fi inițiată înainte de 2024 și că livrarea ultimei părți a proiectului în natură este posibilă în cursul anilor 6 și 7.
Japonia: Contribuțiile din anii 2027 și 2028 sunt destinate să servească drept contribuții pentru exploatare.

Tabelul 2a

Profilul orientativ al contribuțiilor anuale în numerar la costurile de construcție ale CTAO din partea partenerilor care ar putea adera la ERIC după înființare

Membru/ observator/ partener strategic/ terț	2020-2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	Total
Regatul Unit	0	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0	0	1,000
Țările de Jos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0	0	1,000

Tabelul 3

Elementele și condiții esențiale ale primelor de găzduire

Țara-gazdă	Prima de găzduire	Condiții
Italia	4 300 000,00 EUR *înainte de deducerile legate de găzduirea sediului central al gGmbH*	Găzduirea sediului central al CTAO-ERIC, unde sunt localizate următoarele funcții: — **Guvernanță și politică**: guvernanța Observatorului exercitată de consiliul acționarilor, susținut de comitetele administrative, științifice și tehnice corespunzătoare; — **Gestionare și administrare**: gestionarea și administrarea generală a Observatorului CTA, inclusiv contabilitatea, achizițiile, controlul și administrarea personalului, serviciile juridice și relațiile internaționale; — **Managementul științific**: responsabilitatea pentru emiterea cererilor de propuneri (anunțuri de oportunitate) pentru alocarea timpului de observare și pentru emiterea calendarului pe termen lung. Activități științifice de nivel 2. — **Operațiuni tehnice centrale**: sprijinirea, coordonarea și monitorizarea la nivel central ale operațiunilor rețelei, de exemplu în ceea ce privește procedurile de exploatare, întreținerea, documentația și siguranța; servicii informatice pentru sediul central; dezvoltarea de instrumente în vederea îmbunătățirii eficienței exploatării și a întreținerii; — **Comunicare**: activități educaționale și de comunicare publică menite să educe și să sporească vizibilitatea CTA în rândul publicului larg, al formatorilor de opinie, al elevilor și studenților; coordonarea activităților de comunicare la nivel local în țările-gazdă. Înainte de eliberarea părții reziduale a primei de găzduire, este necesar un document obligatoriu aprobat de consiliul CTAO ERIC (o parte a acestei prime a fost deja acordată pentru găzduirea sediului central al CTAO gGmbH). Se preconizează că în sediul central își vor desfășura activitatea directorul general și doi directori de nivel 1 ([1]) (Operațiuni și administrație).

([1]) O direcție de nivel 1 este o unitate organizațională cu un domeniu de aplicare și o cartă definite; unitatea este gestionată de un director. Directorii de nivel 1 raportează direct directorului general al ERIC (nivel 0), care este autoritatea executivă finală ce se pronunță cu privire la Observator și care pune în aplicare deciziile consiliului cu privire la orice aspect. Directorul de nivel 1 este responsabil cu punerea în aplicare a directivelor directorului general referitoare la domeniul de aplicare și la carta direcției sale.

Țara-gazdă	Prima de găzduire	Condiții
Germania	6 750 000,00 EUR, din care: cota din costurile de construcție a clădirilor pentru zona CTAO: 6 000 000,00 EUR;	Găzduirea Centrului CTAO-ERIC de gestionare a datelor științifice (SDMC), unde sunt localizate următoarele funcții: — **Activități de management științific**: includ pregătirea cererilor de propuneri, sprijinirea pregătirii propunerilor și a evaluării acestora, precum și pregătirea calendarului de observare pe termen lung în vederea aprobării de către direcția generală și a publicării de către sediul central; — **Întreținerea software-ului**: întreținerea, actualizările, controlul calității și gestionarea versiunilor de software pentru canalele de date, diseminarea datelor, arhivarea datelor și accesul observatorilor. — **Gestionarea datelor**: gestionarea fluxului de date și a exploatării canalelor de date în instalațiile informatice; calibrarea datelor; gestionarea simulărilor pentru furnizarea funcțiilor de răspuns ale instrumentelor; monitorizarea calității datelor. — **Serviciile de date ale Observatorului:** exploatarea arhivei de date CTA care oferă acces la date, la funcțiile de răspuns ale instrumentelor și la software-ul utilizatorilor. — **Asistență și formare pentru utilizatori**: de exemplu, prin intermediul unor manuale, întrebări și răspunsuri frecvente, al unui serviciu de asistență tehnică și în școli. Înainte de eliberarea părții reziduale a primei de găzduire, este necesar un document obligatoriu aprobat de consiliul CTAO ERIC (o parte a acestei prime a fost deja acordată pentru găzduirea sediului central al CTAO gGmbH). Se preconizează că SDMC va fi sediul unuia dintre directorii de nivel 1 ([2]) (Management științific).
Spania	30 000 000,00 EUR, sumă calculată ca % din infrastructura și serviciile comune existente în cadrul ORM și aflate în serviciul CTAO.	Găzduirea rețelei nordice de telescoape a CTAO ERIC la ORM pentru o perioadă de 20 ani de la punerea sa în funcțiune, un sit de: — 4 LST (23 m) — până la 15 MST (12 m) — clădirea de serviciu — drumurile de serviciu pentru conectarea diferitelor telescoape — o rețea de conducte și de cablaje și fibre optice corespunzătoare pentru a furniza energie electrică și conexiune de date tuturor telescoapelor, precum și toate echipamentele necesare pentru furnizarea acestor servicii. Furnizarea următoarelor elemente: — infrastructura comună: drumuri, comunicații și distribuția energiei până la punctul de racordare de serviciu — servicii comune: — acces gratuit la conexiunea de date IAC la rețeaua europeană de date — acces la cazare și la cantină Înainte de eliberarea părții reziduale a primei de găzduire este necesar un document obligatoriu aprobat de consiliul CTAO ERIC.

Tabelul 4

Drepturile de vot ale membrilor în etapa de construcție

Drepturile de vot sunt repartizate membrilor proporțional cu angajamentele lor de a contribui la costurile de construcție și cu contribuția lor la gGmbH înainte de constituirea CTAO ERIC (etapa de preconstrucție).

([2]) A se vedea nota de subsol de mai sus.

Drepturile de vot sunt exprimate sub formă de miimi. Întrucât contribuția ESO nu poate fi valorificată în același mod ca și contribuțiile țărilor membre, s-a convenit ca ESO să dețină 80 de miimi din drepturile de vot.

Tabelul următor prezintă drepturile de vot ale fiecărui membru, în funcție de contribuțiile enumerate în tabelul 1.

Membru	Contribuție la costurile de construcție (milioane EUR)	Drepturi de vot
Austria	3,000	9
Republica Cehă	6,705	20
Franța	60,085	183
Germania	96,764	295
Italia	69,251	211
Polonia	16,578	51
Slovenia	0,716	3
Spania	48,493	148
ESO		80
Total	301,592	1 000

ANEXA B

Principii de bază pentru contribuțiile în natură la CTAO ERIC

I.

Contribuții în natură

1. Membrii, partenerii strategici, observatorii și terții pot aduce contribuții în natură la costurile de construcție ale CTAO, în conformitate cu articolul 17 alineatul (3) din statutul CTAO ERIC.

2. O contribuție în natură este o contribuție nemonetară furnizată CTAO ERIC de către unul dintre membrii săi, dintre partenerii săi strategici, dintre observatori sau dintre terți și poate include:

   (a) componentele tehnice și documentația aferentă, precum și personalul responsabil cu asamblarea, testarea, instalarea și/sau integrarea, precum și cu verificarea tehnică și științifică;

   (b) activitățile de cercetare și dezvoltare (C&D) ulterioare etapei de construcție, precum și personalul necesar pentru realizarea activităților de C&D (C&D pentru construcție nu este inclusă);

   (c) personalul pus la dispoziție pentru sarcini specifice sau

   (d) alte produse ori servicii relevante pentru CTAO ERIC și solicitate de acesta.

3. Membrii, partenerii strategici, observatorii și terții identifică o entitate (organismul furnizor) care să realizeze contribuția în natură în numele lor și să se ocupe de aspectele științifice și tehnice ale contribuției în natură.

4. Toate contribuțiile potențiale în natură la costurile de construcție ale CTAO ERIC sunt înscrise în registrul de costuri. Contribuțiile potențiale în natură la o etapă de consolidare a CTAO, precum și la activitățile de C&D trebuie să fie identificate în timp util de către consiliu și definite într-un addendum la registrul de costuri, precum și într-un addendum la Descrierea științifică și tehnică.

5. Valoarea menționată în registrul de costuri definește valoarea totală a unei contribuții în natură. Aceste valori sunt exprimate, în absența unor acorduri contrare, la nivelul de preț indicat în statut și în anexe. Moneda euro este unitatea monetară standard pentru toate contribuțiile în natură. Consiliul pune în aplicare dispozițiile interne cu privire la contribuțiile în natură (cadrul privind contribuțiile în natură). Fiecare contribuție în natură va face obiectul unui contract scris între CTAO ERIC și organismul furnizor (acord privind contribuția în natură), care include, printre altele, specificațiile tehnice ale contribuției în natură, precum și calendarul.

6. Consiliul instituie un comitet consultativ, și anume comitetul de examinare a contribuțiilor în natură (*In-Kind Review Committee*, IKRC), pentru a-i oferi consultanță de specialitate consiliului în privința contribuțiilor în natură considerate a fi contribuții la costurile de construcție și pentru a evalua propunerile și acordurile privind contribuțiile în natură, contractele și punerea în aplicare a propunerilor. IKRC îi oferă consultanță consiliului și în cazul unor propuneri aflate în conflict unele cu altele, al retragerii parțiale sau totale a contribuției în natura, al realocării acesteia și al abaterilor de la furnizarea ei care ar putea determina modificări ale valorii contribuției în natură.

7. În cazul în care primește o cerere de exprimare a interesului privind furnizarea unui element care figurează în registrul de costuri din partea unui membru, a unui partener strategic, a unui observator, a unui terț sau a unui consorțiu recunoscut din rândul acestora, conducerea CTAO verifică specificațiile formale și tehnice ale propunerii. După această verificare, IKRC evaluează și recomandă consiliului propunerea și contractul privind contribuția în natură. În cazul în care conducerea CTAO primește mai multe cereri de exprimare a interesului referitoare la același element din registrul de costuri, IKRC îi oferă conducerii CTAO consultanță specifică în acest sens.

8. După ce organismul furnizor îi livrează CTAO contribuția în natură, conducerea CTAO verifică și confirmă conformitatea contribuției în natură cu domeniul de aplicare convenit al livrării, astfel cum se prevede în acordul corespunzător privind contribuția în natură. Consiliul și IKRC vor fi informate de conducerea CTAO cu privire la livrarea conformă, iar IKRC va fi invitat să recomande creditarea contribuției din partea membrului, a partenerului strategic, a observatorului sau a terților cu valoarea convenită din registrul de costuri, ca parte a contribuției sale totale la etapa de construcție sau de consolidare a CTAO ERIC.

   În cazul unui dezacord între contribuitor și CTAO, IKRC evaluează contribuția în natură livrată și îi recomandă consiliului CTAO ERIC cum să procedeze.

9. Membrii, partenerii strategici, observatorii și terții sunt pe deplin responsabili pentru costul contribuțiilor lor respective în natură, inclusiv pentru orice expunere la riscul valutar.

II.

Alocarea contribuțiilor în natură

1. Membrii, partenerii strategici, observatorii sau terții interesați să aducă o contribuție în natură la construirea anumitor elemente din registrul de costuri trebuie să răspundă – prin intermediul organismului lor furnizor – la o cerere de exprimare a interesului privind contribuțiile în natură potențiale, emisă de CTAO-ERIC, și să prezinte propunerea corespunzătoare privind contribuția în natură. Membrii sunt încurajați să își grupeze interesele pentru a acoperi toate contribuțiile în natură potențiale și pentru a reduce la minimum suprapunerile dintre propuneri.

2. Consiliul va decide cu privire la alocarea unei contribuții în natură unui anumit membru, partener strategic, observator, terț sau unui anumit consorțiu recunoscut din rândul acestora, precum și cu privire la identificarea valorii din registrul de costuri cu care urmează să fie creditată respectiva contribuție în natură [articolul 25 alineatul (13) litera (e) din statutul CTAO ERIC].

3. Membrii, partenerii strategici, observatorii și/sau terții se pot uni în cadrul unui consorțiu pentru a furniza contribuții în natură pentru un anumit element din registrul de costuri, caz în care propunerea aferentă privind contribuția în natură trebuie să fie prezentată în comun de către toți membrii consorțiului. În propunere, un organism furnizor este desemnat ca organism furnizor principal. Propunerea include, de asemenea, principiile colaborării dintre organismele furnizoare implicate.

III.

Acordul privind contribuția în natură

1. Acordul privind contribuția în natură se bazează pe un model pentru acordurile privind contribuțiile în natură aprobat de consiliu cu majoritate calificată. Detaliile acordului privind contribuția în natură urmează să fie negociate între CTAO și organismul furnizor pentru o anumită contribuție în natură.

2. Acordul privind contribuția în natură include dispoziții care asigură faptul că CTAO ERIC poate monitoriza progresul tehnic și programatic al fiecărei contribuții în natură și că i se furnizează informații și date relevante în mod predefinit și periodic. Aceasta include rapoarte privind progresele înregistrate, reuniuni și vizite periodice ale personalului CTAO ERIC în scopuri de monitorizare și de asigurare a calității.

ANEXA C

Sistemul de repartizare a contribuțiilor la bugetul anual al CTAO ERIC după finalizarea construcției (articolul 22 din statutul CTAO ERIC)

Definiții:

Membru	Fiecare dintre membri, observatori și partenerii strategici, independent de rolul său în cadrul ERIC.
Contribuții la costurile de construcție	Egale cu suma dintre „transferuri directe în numerar", „altele (decât transferurile directe în numerar)", „contribuții în etapa de preconstrucție" (la CTAO gGmbH), „M&S" și „ENI", astfel cum sunt figurează la articolul 17 alineatul (3) și în anexa A la statut.
Contribuții reale în numerar	Egale cu suma contribuțiilor „transferuri directe în numerar" și „altele (decât transferurile directe în numerar)" angajate efectiv și a „contribuțiilor în etapa de preconstrucție" la CTAO gGmbH aduse de fiecare membru
Contribuții nominale în numerar	Contribuția nominală în numerar preconizată din partea fiecărui membru. Pentru contribuția „M&S" a unui membru, se preconizează o contribuție totală în numerar egală cu o fracțiune de numerar [numerar / (numerar + M&S)] de 40 %, în plus față de o contribuție în etapa de preconstrucție la CTAO gGmbH proporțională cu contribuția aferentă „M&S" a unui membru la CTAO ERIC.

I.

Exploatarea CTAO ERIC este finanțată din bugetul anual al acestuia, în conformitate cu articolul 22 alineatul (2) din statutul CTAO ERIC.

II.

Cu excepția ESO, care nu este obligat să contribuie în numerar la etapa de exploatare, contribuțiile membrilor CTAO ERIC la bugetul anual al CTAO ERIC după finalizarea construcției (etapa de exploatare) reflectă cota fiecărui membru din costurile de construcție și utilizarea infrastructurilor de către comunitatea sa științifică, pentru o perioadă definită în continuare.

Pentru stabilirea contribuțiilor membrilor CTAO-ERIC care aderă după încheierea etapei de construcție, o „cotă din costurile de construcție" (taxă de acces) efectivă va fi stabilită printr-o decizie a consiliului ca parte a condițiilor de acces, în conformitate cu articolul 14 alineatul (1) literele (e) și (f) și cu articolul 15 alineatul (1) din statut.

III.

Cu excepția celor menționate la punctul IV, contribuțiile membrilor la bugetul anual se repartizează după cum urmează:

— 50 % în funcție de *contribuțiile lor la costurile de construcție*, astfel cum sunt definite mai sus („cotă din costurile de construcție") și

— 50 % în funcție de utilizarea infrastructurilor de către comunitățile lor științifice („cotă dependentă de utilizare").

IV.

Diferența dintre *contribuțiile reale în numerar* și *contribuțiile nominale în numerar*, astfel cum sunt definite mai sus, este recunoscută prin partea care îi revine membrului din timpul de observare și/sau din costurile de exploatare. O abatere pozitivă a valorii contribuțiilor reale în numerar de la valoarea contribuțiilor nominale în numerar va duce la sporirea timpului de observare pentru un membru și/sau la o cotă redusă din costurile de exploatare. Detaliile vor fi convenite de consiliu într-un document de politică separat.

V.

Terții (articolul 34 din statut) contribuie la bugetul anual, astfel cum este stabilit în acordurile corespunzătoare cu terții aprobate de consiliu. Alți utilizatori contribuie la costurile de exploatare legate de utilizarea de către aceștia a CTAO, astfel cum sunt definite în politica de acces [articolul 3 alineatul (5) din statut].

VI.

La începutul etapei de exploatare, drepturile de vot sunt repartizate membrilor proporțional cu contribuțiile lor la costurile de construcție, în conformitate cu anexa A. Drepturile de vot sunt exprimate sub formă de miimi.

Această repartizare a voturilor este reexaminată de consiliu. Reexaminările ar trebui să aibă loc cel puțin o dată la trei ani, în funcție de contribuțiile membrilor la costurile de construcție și de utilizarea infrastructurilor de către comunitățile lor științifice.

Întrucât contribuția ESO nu poate fi valorificată în același mod ca și contribuțiile țărilor membre, s-a convenit ca ESO să dețină 80 de miimi din drepturile de vot, indiferent de sistemul de repartizare.

VII.

Consiliul CTAO ERIC decide cu majoritate simplă cu privire la normele de măsurare a utilizării infrastructurilor, pentru care se aplică următoarele orientări:

— Ca regulă generală, utilizarea este definită ca „timp livrat”. Consiliul decide cu privire la acordurile speciale cu utilizatorii care se abat de la această regulă.

— Naționalitatea institutului la care este afiliat propunătorul se utilizează pentru a determina timpul de utilizare proporțional al membrului respectiv.

— Propunerile prezentate în comun de mai mulți membri sunt atribuite membrilor proporțional cu numărul de propunători.

— Colaborările cu propunători din țări terțe nu au niciun efect asupra modului de atribuire a utilizării infrastructurilor către membri. Numărul de propunători din țări terțe va fi limitat la o fracțiune din numărul total de propunători, detaliile urmând să fie stabilite de către consiliu. Dacă în astfel de colaborări sunt implicați propunători de la institute cu sediul în țări terțe, numai propunătorii din institute cu sediul în țările membre sunt luați în considerare pentru atribuirea proporțională a utilizării lor.

— Propunătorii afiliați instituțiilor finanțate la nivel internațional (de exemplu, CERN, SKA etc.) sunt considerați alți utilizatori, cu excepția cazului în care se prevede altfel în acorduri specifice.

Utilizarea bazată pe observațiile în timp garantat decurgând din obligațiile contractuale ale CTAO ERIC nu este luată în considerare pentru utilizarea infrastructurilor de către comunitatea științifică a unui membru [articolul 3 alineatul (4) din statutul CTAO ERIC].

Consiliul stabilește detaliile și mecanismele de contabilizare a utilizării infrastructurilor, în special valoarea relativă a timpului de observare pentru rețeaua nordică și cea sudică, precum și pentru rețelele parțiale în cazurile în care observațiile utilizează doar un subset de telescoape într-un anumit sit.

VIII.

Observatorul CTA va funcționa pe baza principiului conform căruia utilizarea medie este proporțională cu cotele care le revin membrilor în cadrul proiectului, detaliile urmând să fie stabilite în politica de acces adoptată de consiliu [articolul 25 alineatul (13) litera (j)]. În primii trei ani ai etapei de exploatare, contribuțiile membrilor la bugetul anual al CTAO ERIC vor fi repartizate în funcție de cotele lor respective din costurile de construcție. După această perioadă de tranziție, contribuțiile membrilor la bugetul anual al CTAO ERIC vor reflecta utilizarea lor la o medie mobilă pe trei ani. Această medie mobilă vizează excluderea modificărilor bruște ale ratelor de contribuție. Media mobilă se implementează astfel:

— Utilizarea CTAO este revizuită anual de către directorul general al CTAO și este raportată consiliului, începând deja din etapa de construcție a CTAO, la o dată stabilită de consiliu.

— Se calculează o utilizare medie pentru perioada anterioară de trei ani pentru fiecare membru.

— Utilizarea medie determină cota care îi revine membrului din contribuțiile la bugetul anual al anului care urmează după anul următor.

Contribuțiile la bugetul anual ale membrilor care aderă ulterior respectă aceleași principii definite mai sus.

IX.

Se preconizează că o fracțiune semnificativă din timpul de observare din primii ani de exploatare va fi dedicată executării proiectelor științifice esențiale (KSP). Împărțirea costurilor de exploatare în funcție de acest timp de observare respectă principiile generale prezentate mai sus. Sistemul de contabilizare a utilizării legate de KSP depinde de implementarea detaliată a KSP și este definit și aprobat în unanimitate de consiliu.

ANEXA D

Membri, observatori și entități reprezentante, parteneri strategici și terți

MEMBRI	
Țara sau organizația interguvernamentală	Entitate (entități) reprezentantă (reprezentante)
Republica Austria	Bundesministerium für Bildung, Wissenschaft und Forschung
Republica Cehă	Ministry of Education, Youth and Sports.
Republica Franceză	Ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation
Republica Federală Germania	Federal Ministry of Education and Research
Republica Italiană	INAF - Istituto Nazionale di Astrofisica
Republica Polonă	The Ministry of Science and Higher Education
Republica Slovenia	Ministry of Higher Education, Science and Innovation
Regatul Spaniei	Ministry of Science, Innovation and Universities
ESO - Organizația Europeană pentru Cercetare astronomică în Emisfera Sudică	ESO - Organizația Europeană pentru Cercetare astronomică în Emisfera Sudică

OBSERVATORI	
Țara sau organizația interguvernamentală	Entitate (entități) reprezentantă (reprezentante)
Confederația Elvețiană	State Secretariat for Education, Research and Innovation

Următoarele țări sau organizații interguvernamentale și-au exprimat intenția de a deveni **parteneri strategici** (în conformitate cu articolul 15 din statut):

Țara sau organizația interguvernamentală	Entitate (entități) reprezentantă (reprezentante)
Japonia	The University of Tokyo Ministry of Education, Culture, Sports, Science, and Technology

Următoarele instituții sau persoane și-au exprimat intenția de a deveni **terți** (în conformitate cu articolul 34 din statut):

Instituție/persoană	Naționalitate
Astronomy Australia Ltd (AAL)	Australiană