

CONTRACT DE FURNIZARE



Prezentul contract de furnizare (de aici înainte denumit „**Contractul**“) este încheiat în data de 07 iulie 2026 („**Data Semnării**“) având următoarele prevederi:

Părți contractante

ALGORITHM CONSTRUCTII S3 S.R.L., persoană juridică română cu sediul social în Bld. Basarabia nr.256, Corp C1, Sector 3, înmatriculată în Registrul Comerțului sub nr. J2017008651408, având cod unic de înregistrare RO37714360, cont bancar nr. RO32BTRLRONCRT0414912701 deschis la Banca Transilvania reprezentată prin Director General Grosu Cristinela, denumită în continuare în prezentul contract Beneficiar („**Beneficiarul**“)

și

Asocierea AECOM CORPORATION SRL - METAROM INVEST AG S.R.L. reprezentată de către societatea AECOM CORPORATION SRL în calitate de lider al asocierii, persoană juridică română, cu sediul social declarat în municipiul București, Sector 3, Bulevardul Theodor Pallady nr. 66A, Camera nr. 1, Bl. 10, Etaj 8, Ap. 116, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București sub nr. J2021020103409, cod unic de înregistrare RO 45231870, EUID ROONRC.J2021020103409, având contul IBAN RO20BREL0002005070140100, deschis la Libra Internet Bank S.A., reprezentata prin Calin Apolzan, denumita in cele ce urmează Furnizor („**Furnizorul**“)

Individual fiind denumite „**Partea**“ si colectiv „**Părțile**“,

Având în vedere:

- Dezvoltarea de către Beneficiarul ALGORITHM CONSTRUCTII S 3 SRL, a investiției “Hala Laminor”, situata in B-dul Basarabia 256, sector 3, București,

Furnizorul este o societate care deține cunoștințele, certificările, autorizațiile și experiența necesară în domeniul furnizării de produse/materiale/echipamente pentru a livra Produsele în conformitate cu prevederile prezentului Contract, legea aplicabilă, standardele tehnice relevante și bunele practici comerciale din domeniu;

- Furnizorul confirmă prin prezenta că a primit, la data semnării sau înainte de aceasta, toate informațiile și documentele necesare și solicitate, disponibile Beneficiarului la acea dată, referitoare la specificațiile tehnice, cantitățile și condițiile de livrare ale Produselor, iar orice alte solicitări de informații și/sau documente se vor referi exclusiv la informații și/sau documente pentru care Furnizorul va depune toate diligențele pentru a le furniza și/sau obține după Data Semnării.

1. Definiții

În cuprinsul prezentului Contract, dacă din context nu va rezulta în mod expres modificarea semnificației lor, termenii și expresiile de mai jos vor avea următoarele înțelesuri:

- 1.1. Alți Furnizori înseamnă persoana(ele) desemnată(e) unilateral de către Beneficiar pentru livrarea altor produse, materiale sau echipamente ce nu fac obiectul prezentului Contract, dar sunt necesare realizării, funcționării și operării Investiției Beneficiarului.
- 1.2. Beneficiar și Furnizor înseamnă Părțile contractante, astfel cum sunt acestea denumite și identificate în prezentul Contract.
- 1.3. Contractul înseamnă prezentul act juridic împreună cu toate anexele sale și actele adiționale ulterioare acestuia, precum și celelalte Documente ale Contractului, astfel cum sunt acestea enumerate în paragraful

următor, reprezentând acordul de voință integral al celor două părți contractante. Documentele Contractului sunt parte integrantă din Contract și sunt detaliate în art. 23.1.

- 1.4. Responsabil Recepție înseamnă persoana sau societatea desemnată de Beneficiar, căreia Beneficiarul i-a delegat o parte din drepturile și responsabilitățile sale cu privire la urmărirea și recepția cantitativă și calitativă a Produselor care fac obiectul prezentului Contract.
- 1.5. Termenele intermediare, Termen final înseamnă oricare dintre datele calendaristice menționate în derularea Contractului și în Graficul de Livrări, astfel cum sunt acestea prevăzute în Graficul de Livrări și care trebuie respectate în mod obligatoriu de către Furnizor.
- 1.6. Durata Contractului înseamnă intervalul de timp în care prezentul act juridic operează, valabil între Părți, potrivit Legii, și care este definit ca perioada cuprinsă între data intrării în vigoare a acestuia și până la epuizarea convențională sau legală a oricărui efect pe care îl produce.
- 1.7. Durata de Livrare înseamnă perioada de timp necesară pentru livrarea și predarea Produselor, astfel cum este prevăzută în Graficul de Livrări, calculată de la data transmiterii de către Beneficiar către Furnizor a primei Comenzi Ferme și până la aprobarea de către Beneficiar a Procesului-Verbal de Recepție a Produselor, fără obiecțiuni.
- 1.8. Forța Majoră înseamnă un eveniment exterior mai presus de controlul Părților, care nu se datorează culpei acestora, ce nu putea fi prevăzut la momentul încheierii Contractului sau nu putea fi prevăzut în întinderea sa completă ori ca efecte la data semnării Contractului și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea Contractului. Sunt considerate asemenea evenimente: cutremurele, incendiile, inundațiile, alunecările masive de teren, starea de asediu sau de război, oficial declarate, sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unui embargo, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțiativă. Nu este considerat Forță Majoră un eveniment care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din Părți. Nu sunt considerate Forță Majoră următoarele evenimente, exemplificativ: grevele de orice fel, legale sau nelegale, reorganizarea sau falimentul părții contractante, întârzierile furnizorilor sau sub furnizorilor Furnizorului, lipsa stocurilor sau fluctuațiile de preț ale materialelor. Alte aspecte sunt descrise în art. 22. Garanția de Bună Execuție, are semnificația atribuită la articolul 2.2 de mai jos.
- 1.9. Investiția Beneficiarului înseamnă "LUCRARI DE CONSTRUIRE, RECONFIGURARE SPATIALA SI IMPARTIREA IN DOUA FAZE DE DEZVOLTARE A AMENAJARII INTERIOARE A HALEI LAMINOR CU REALIZAREA DE CONSTRUCTII CU INALTIMI DE MAXIM $RH=P+2E$ SI INSTALATII AFERENTE, AMENAJARE CIRCULATII INTERIOARE PIETONALE SI ORGANIZARE EXECUTIE LUCRARI", MODIFICARE TEMA DE PROIECTARE IN TIMPUL LUCRARILOR DE EXECUTIE AUTORIZATE PRIN A.C. NR.81/24.03.2023-HALA LAMINOR AUTO SI PIETONALE IN INCINTA, REFACERE IMPREJMUIRE SI ORGANIZARE DE SANTIER,
- 1.10. **Produse** înseamnă toate materialele de construcții, echipamentele, componentele, accesoriile și orice alte bunuri care fac obiectul prezentului Contract și urmează să fie furnizate de Furnizor, astfel cum sunt prevăzute în Anexa nr. 1. Produsele se livrează la proprietatea Beneficiarului HALA LAMINOR sau altă locație menționată ulterior de către beneficiar.
- 1.11. Manager de Proiect înseamnă reprezentantul nominalizat de Beneficiar care are atribuțiile menționate în prezentul document, de exemplu și fără a se limita la activități precum inspecția, certificarea și recepția din punct de vedere cantitativ și calitativ a Produselor livrate.

- 1.12. Perioada de Garanție înseamnă perioada de garanție conform certificatului emis de către producător;
- 1.13. Prețul Contractului înseamnă prețul plătit de către Beneficiar în baza Contractului, pentru livrarea integrală și în mod corespunzător a tuturor Produselor asumate prin Contract, astfel cum sunt acestea detaliate în Anexa 1.
- 1.14. Proces-Verbal de Recepție Finală înseamnă documentul întocmit și semnat de ambele Părți la expirarea Perioadei de Garanție, prin care se constată că toate Produsele livrate sunt conforme cu prevederile contractuale, că nu există defecte sau neconformități neremediate și că Furnizorul și-a îndeplinit integral obligațiile asumate prin prezentul Contract.
- 1.15. Proces-Verbal de Recepție a Produselor înseamnă documentul întocmit și semnat de ambele Părți la data livrării, prin care se constată recepția cantitativă și calitativă a Produselor livrate de Furnizor. Comisia de recepție desemnată de Beneficiar, la solicitarea Furnizorului, recomandă sau nu acceptarea Produselor.
- 1.16. Specificații Tehnice înseamnă documentele care definesc scopul, domeniul de aplicare și/sau criteriile tehnice ale Produselor, astfel cum sunt enumerate și incluse în Documentele Contractului, studiate și verificate de Furnizor și pe baza cărora Furnizorul a pregătit și a transmis oferta sa, precum și orice alte modificări și completări la aceste documente efectuate în conformitate cu prevederile Contractului.
- 1.17. Standarde înseamnă standardele, reglementările tehnice sau altele asemenea prevăzute de Documentele Contractului și/sau Legile în vigoare, inclusiv standardele europene aplicabile Produselor care fac obiectul prezentului Contract.
- 1.18. Sub furnizor înseamnă orice persoană desemnată, cu acordul prealabil scris al Managerului de Proiect / Beneficiarului, ca sub furnizor sau producător terț pentru o parte din Produsele care fac obiectul prezentului Contract.
- 1.19. Locul de Livrare înseamnă locația indicată de Beneficiar în Comanda Fermă, aflată la locația din municipiul București Bld. Basarabia nr. 256, Corp C1, Sector 3, în care Furnizorul are obligația de a livra Produsele, precum și orice alte locații specificate în Contract ori aprobate în scris de Beneficiar
- 1.20. Vicii Ascunse înseamnă orice defecte, lipsuri, neconformități ale Produselor sau cauze ale acestora, care pot fi sesizate doar de către un specialist sau care rezultă în urma unei investigații de specialitate ori a utilizării în timp și care sunt prezente la data recepției Produselor sau sunt constatate ulterior recepției, în cadrul Perioadei de Garanție.
- 1.21. Vicii Aparente înseamnă orice defecte, lipsuri, neconformități ale Produselor care pot fi sesizate de o persoană diligentă la data recepției, fără a fi nevoie de investigații de specialitate.
- 1.22. zi - zi calendaristică ; luna -luna calendaristica; an -365 de zile.

2. Obiectul și scopul Contractului

2.1. Obiectul Contractului

2.1.1. Obiectul prezentului Contract îl reprezintă furnizarea de către Furnizor către Beneficiar a Produselor detaliate în Anexa nr. 1, parte integrantă din prezentul Contract, în condițiile și la termenele expres prevăzute în prezentul Contract. Produsele vor fi furnizate de către Furnizor, strict în limita comenzilor

ferme emise de Beneficiar, în conformitate cu specificațiile tehnice, standardele de calitate, documentele contractului și instrucțiunile Beneficiarului. Beneficiarul are dreptul de a comanda, etapiza, suspenda sau limita livrarea Produselor, fără a datora penalități sau despăgubiri pentru partea necomandată. Furnizorul are obligația de a remedia, înlocui sau aduce la conformitate orice Produse care prezintă defecte, vicii sau neconformități, în condițiile prezentului Contract.

2.1.2. Produsele vor fi livrate la locul de livrare indicat de Beneficiar în comenzile ferme sau în documentele Contractului. Beneficiarul are dreptul de a modifica, etapiza, suspenda parțial sau limita livrările, fără penalități sau despăgubiri pentru Produsele nelivrate.

2.1.3. Furnizorul se obligă să livreze Produsele pe baza specificațiilor tehnice și a documentației puse la dispoziție de Beneficiar. Furnizorul are obligația de a verifica documentația primită și de a notifica Beneficiarul cu privire la eventualele neconcordanțe, lipsuri sau neclarități constatate înainte de livrarea Produselor. Nerespectarea acestei obligații atrage răspunderea Furnizorului pentru prejudiciile cauzate prin neanunțare.

2.1.4. Furnizorul nu răspunde pentru erorile sau neconcordanțele din specificațiile tehnice ori documentația furnizată de Beneficiar, însă are obligația de a le sesiza Beneficiarului înainte de livrarea Produselor sau imediat ce le constată, sub sancțiunea răspunderii pentru prejudiciile cauzate prin neanunțare.

2.1.5. Furnizorul va realiza livrarea la timp și în mod corespunzător a Produselor comandate în conformitate cu prevederile prezentului Contract, cu ordinele și instrucțiunile scrise ale Beneficiarului (inclusiv ale consultanților și reprezentanților săi desemnați), potrivit graficului detaliat de livrări, cu prevederile Specificațiilor Tehnice, cu reglementările legale și normele tehnice aplicabile în România, precum și cu standardele și bunele practici din industrie.

2.1.6. Beneficiarul se obligă să plătească Furnizorului contravaloarea Produselor furnizate și recepționate, **în limita comenzilor ferme și a plafonului bugetar aprobat**, conform Art. 8.1 și următoarele din prezentul Contract.

2.1.7. Înainte de semnarea Contractului, Furnizorul se obligă să verifice specificațiile tehnice, cantitățile, documentația și toate informațiile puse la dispoziție de Beneficiar. În cazul în care observă orice omisiune, neconcordanță, incompatibilitate sau neclaritate între documentele Contractului ori față de prevederile legale și standardele aplicabile Produselor, Furnizorul are obligația de a notifica Beneficiarul în scris și de a solicita clarificările necesare înainte de livrarea Produselor.

2.1.8. În cazul în care Furnizorul nu formulează nicio observație înainte de semnarea Contractului, se consideră că documentația pusă la dispoziție este suficientă pentru îndeplinirea obligațiilor asumate, fără ca Furnizorul să poată solicita ulterior costuri suplimentare sau prelungirea termenelor de livrare pentru aspecte care puteau fi identificate anterior.

2.1.9. Ulterior semnării prezentului Contract, Furnizorul va trimite, în maxim 14 (patrusprezece) zile spre aprobare Beneficiarului următoarele documente necesare contractului:

- a) Anexa nr. 2 – Specificațiile tehnice și fișele tehnice aferente Produselor care urmează a fi aprobate prin FAM

3. Termenul de livrare a Produselor

3.1. Durata maximă de livrare a Produselor este, pentru următoarele repere, după cum urmează:

- 20 de zile pentru reperul Cablu de energie din cupru fără emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmp;

- 20 de zile pentru reperul Cablu de energie din cupru fără emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmp;

- 20 de zile pentru reperul Cablu de energie din cupru fără emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x185 mmp

- 45 de zile pentru reperul tablouri electrice;

- 10 zile pentru restul reperelor menționate în Anexa 1;

3.2. Termenul de livrare se va calcula de la data transmiterii de către Beneficiar a primei Comenzi Ferme și a aprobării FAM-urilor. Furnizorul are obligația de a livra Produsele în integralitate, conform specificațiilor contractuale, până la termenul de livrare asumat, cu respectarea tuturor condițiilor de calitate comunicate.

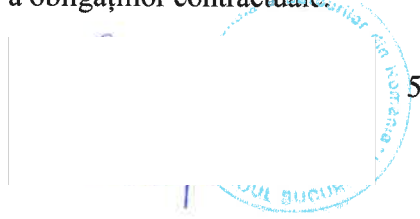
3.3. Furnizorul se obligă să respecte termenele intermediare și finale stabilite în baza comenzilor ferme emise.

3.4. Data finalizării obligațiilor de livrare este considerată data semnării Procesului-Verbal de Recepție a Produselor, cu condiția îndeplinirii integrale a obligațiilor contractuale și legale ale Furnizorului. Livrarea parțială nu se consideră executare corespunzătoare a obligației contractuale, cu excepția cazului în care Beneficiarul și-a exprimat acordul scris în acest sens. Termenele de garanție contractuală și legală aferente Produselor încep să curgă de la data semnării Procesului-Verbal de Recepție a Produselor, fără obiecțiuni.

3.5. În cazul în care termenul de livrare al Produselor depășește termenele intermediare și/sau finale precizate în Graficul de Livrări, Beneficiarul are dreptul de a aplica penalități de întârziere de 0,1% pe zi de întârziere, calculate din valoarea Produselor nelivrate, fără a fi necesară o notificare prealabilă. Valoarea totală a penalităților nu poate depăși valoarea Produselor nelivrate.

3.6. În cazul în care Furnizorul depășește termenul de livrare al Produselor cu mai mult de 5 zile calendaristice, Beneficiarul va transmite o notificare scrisă în care va solicita explicații scrise și justificări obiective privind situația constatată și va putea acorda un nou termen care nu poate fi mai mare de 5 zile. În situația în care Furnizorul nu livrează integral Produsele până la expirarea termenului acordat, Beneficiarul are dreptul deplin de a rezilia contractul și de a comanda unilateral toate produsele nelivrate fără o altă punere în întârziere sau îndeplinirea altor formalități. Furnizorul declară că înțelege și acceptă în mod expres prezenta clauză, aceasta reprezentând o condiție esențială a contractului.

3.7. Rezilierea nu aduce atingere dreptului Beneficiarului de a solicita daune-interese sub forma penalităților de întârziere și repararea integrală a prejudiciului cauzat prin neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligațiilor contractuale.



4. Livrarea Produselor

4.1 Livrarea și recepția Produselor

4.1.1. Beneficiarul va comunica în scris Furnizorului data și locul livrării Produselor, cu respectarea termenelor prevăzute în Contract, Graficul de livrări și/ sau în Comanda Fermă. Furnizorul are obligația de a livra Produsele la data și locul stabilite și de a participa la recepția acestora. În cazul în care Furnizorul nu livrează Produsele la data stabilită, Beneficiarul are dreptul să aplice penalitățile prevăzute în prezentul Contract potrivit art. 3.6 fără notificări prealabile și să procedeze, după caz, potrivit art. 3.7 din prezenta convenție.

4.1.2. Beneficiarul va indica Furnizorului locul de livrare și, după caz, condițiile privind accesul, programul de livrare, descărcarea, manipularea și depozitarea temporară a Produselor în incinta obiectivului.

4.1.3. Recepția Produselor va fi consemnată într-un Proces-Verbal de Recepție sau în alt document de recepție agreat de Părți, în care se vor menționa cantitățile livrate, eventualele lipsuri, defecte ori neconformități constatate la livrare. Cantitativ, produsele livrate vor fi menționate într-un proces verbal de livrare care va fi semnat la data livrării efective.

În cazul întârzierii livrării Produselor din culpa Furnizorului, Beneficiarul are dreptul să aplice penalitățile prevăzute în prezentul Contract și, după caz, să dispună rezilierea Contractului în condițiile acestuia.

4.2 Personalul și forța de muncă

4.2.1. Pentru executarea prezentului Contract, Furnizorul va desemna și notifica în scris Beneficiarului persoanele responsabile cu îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul Contract precum și persoanele împuternicite să îl reprezinte în relația cu Beneficiarul și reprezentanții acestuia. Neprezentarea sau desemnarea cu întârziere a acestora atrage penalități zilnice de întârziere și poate constitui motiv de reziliere din culpa Furnizorului;

4.3 Variații

4.3.1. Beneficiarul este îndreptățit să solicite în scris Furnizorului livrarea de Produse suplimentare, servicii accesorii furnizării sau modificări ale Produselor ori ale cantităților contractate („Variații”). Furnizorul are obligația să execute Variațiile aprobate de Beneficiar, în condițiile prezentului contract. Beneficiarul are dreptul de a decide dacă și în ce condiții variațiile vor fi furnizate sau realizate de Furnizor sau de un alt operator economic selectat de acesta.

4.3.2. După primirea cererii Beneficiarului, Furnizorul are obligația de a transmite o ofertă de preț justificată, precum și impactul estimat asupra termenului de livrare, în termen de maximum 5 (cinci) zile lucrătoare. Neîndeplinirea acestui termen sau transmiterea unei oferte nejustificate conferă Beneficiarului dreptul de a atribui furnizarea Variațiilor unui terț, fără despăgubiri către Furnizor.

4.3.3. La stabilirea ofertei de preț pentru Variații, Furnizorul este obligat să utilizeze aceleași prețuri unitare, structuri de cost și criterii de calcul aplicabile în oferta financiară inițială. În cazul produselor sau serviciilor noi, necuprinse în oferta financiară inițială prețurile vor fi stabilite pe baza valorilor reale de

piață, justificate cu documente și avizate de Beneficiar. Prețurile nu pot depăși prețurile medii de piață și nici nu pot include adaosuri comerciale mai mari decât cele din oferta inițială.

4.3.4. Beneficiarul are dreptul de a solicita clarificări, justificări sau modificări ale ofertei transmise de Furnizor, în termen de 5 (cinci) zile lucrătoare de la primirea acesteia. Furnizorul este obligat să furnizeze clarificările solicitate în termen de maximum 3 (trei) zile lucrătoare. Beneficiarul își va exprima acordul sau dezacordul cu privire la prețul și condițiile propuse pentru Variații în termen de 10 (zece) zile lucrătoare de la primirea tuturor informațiilor complete și corecte. Nepreluarea în termen a unei decizii nu poate fi interpretată ca o renunțare tacită a Beneficiarului la variația solicitată.

4.3.5. În cazul în care Beneficiarul nu aprobă oferta Furnizorului sau o consideră nejustificată, își rezervă alternativ dreptul de a:

- a) renunța la variația solicitată
- b) atribui furnizarea Produselor sau realizarea Variației unui terț, fără ca Furnizorul să aibă dreptul la despăgubiri sau pretenții financiare.
- c) să realizeze în mod direct achiziția în cauză;

4.3.6. Variațiile acceptate vor face obiectul unui act adițional semnat anterior începerii furnizării Produselor sau realizării Variației, păstrând aceleași condiții generale contractuale și respectând plafonul valoric aprobat de Consiliul de Administrație.

4.4 Termenul de livrare

4.4.1. Furnizorul poate solicita Beneficiarului prelungirea termenului de livrare numai în situații neprevăzute, obiective și dovedite documentar care nu puteau fi anticipate și/sau prevenite în mod rezonabil de către un Furnizor profesionist care acționează cu diligența necesară unei situații similare. Pentru evitarea oricărui dubiu, nu vor fi considerate situații neprevăzute: întârzieri ale furnizorilor, lipsa de personal, erori de planificare, defecțiuni ale echipamentelor proprii, condiții meteorologice sezoniere previzibile sau alte cauze aflate în sfera de control a Furnizorului.

4.4.2. Orice cerere de prelungire a termenului va fi transmisă în scris Beneficiarului cu minimum 5 (cinci) zile lucrătoare înainte de data estimată a apariției întârzierii și va fi însoțită de toate documentele justificative și un grafic actualizat de livrare. Beneficiarul are dreptul exclusiv de a aproba sau respinge cererea, integral sau parțial, în funcție de temeinicia justificării. Lipsa unui acord scris al Beneficiarului echivalează cu respingerea cererii de prelungire.

4.4.3. În toate cazurile în care Furnizorul înregistrează întârzieri sau există riscul obiectiv de nerespectare a graficului detaliat de livrare, acesta are obligația de a transmite imediat Beneficiarului un grafic revizuit și un plan de recuperare a întârzierilor privind livrarea Produselor, fără costuri suplimentare pentru Beneficiar.

Beneficiarul are dreptul de a respinge graficul revizuit sau de a impune măsuri corective obligatorii.

4.4.4. Neprezentarea în termen a cererii de prelungire sau a graficului revizuit, neimplementarea măsurilor de recuperare a întârzierilor ori nerespectarea termenelor aprobate constituie abatere gravă a Furnizorului și dă drept Beneficiarului să aplice penalități, să achiziționeze Produsele nelivrate de la un alt furnizor, pe cheltuiala Furnizorului.

4.5 Suspendarea livrărilor

4.5.1 Beneficiarul are dreptul de a dispune, prin notificare scrisă, suspendarea totală sau parțială a livrărilor de Produse, cu efect imediat sau de la o dată ulterioară indicată în notificare, fără a fi necesară justificarea suspendării printr-un motiv imputabil Furnizorului. În acest caz, termenul de livrare va fi prelungit corespunzător duratei suspendării.

4.5.2 Beneficiarul nu va datora Furnizorului nicio despăgubire pentru suspendarea livrărilor de Produse dacă aceasta este determinată de:

- a) motive administrative, juridice sau urbanistice independente de voința Beneficiarului (de ex. contestații, litigii, lipsa avizelor terților, blocaje instituționale);
- b) situații de forță majoră sau caz fortuit;
- c) neîndeplinirea de către Furnizor a obligațiilor contractuale sau legale.

4.5.3. În toate celelalte cazuri, eventualele despăgubiri se vor limita strict la costurile directe, reale și dovedite ale personalului și utilajelor efectiv mobilizate la data suspendării, cu excluderea oricăror profituri nerealizate, pierderi indirecte, costuri generale sau daune colaterale.

4.5.4. Dacă suspendarea livrărilor de Produse dispusă de Beneficiar se prelungește peste 90 (nouăzeci) de zile calendaristice consecutive, Furnizorul poate solicita rezilierea contractului, fără pretenții suplimentare de daune-interese, cu excepția decontării contravalorii Produselor efectiv livrate și recepționate până la data suspendării.

4.5.5 La solicitarea Beneficiarului sau a Managerului de Proiect, Furnizorul va transmite informații privind stadiul comenzilor emise, Produsele disponibile pentru livrare, Produsele livrate și eventualele întârzieri față de termenele asumate.

4.5.6 Furnizorul are obligația de a pune la dispoziția Beneficiarului și/sau Managerului de Proiect, la termenele prevăzute în Contract sau solicitate în mod justificat de aceștia, documentele aferente Produselor livrate, respectiv avizele de însoțire a mărfii, certificatele de conformitate, declarațiile de performanță, certificatele de garanție, fișele tehnice și orice alte documente prevăzute de Contract sau de legislația aplicabilă. Documentele vor fi predate Beneficiarului odată cu recepția Produselor la locul de livrare stabilit prin Contract sau prin Comanda Fermă.

4.6. Cartea Tehnica a Construcției

Furnizorul se obligă să acorde sprijin ulterior Beneficiarului pentru întocmirea Cărții Tehnice a Construcției în sensul de a depune orice document suplimentar solicitat în acest sens fără a se limita, la:

- certificate de conformitate;
- declarații de performanță;
- certificate de garanție;
- fișe tehnice și fișe de securitate, dacă sunt aplicabile;
- manuale de exploatare și întreținere în limba română (original sau traducere autorizată/certificată, după caz);
- orice alte documente aferente Produselor furnizate, prevăzute de legislația aplicabilă sau de prezentul Contract.

Furnizorul răspunde pentru caracterul complet și conform al documentației predate aferente Produselor furnizate.

5. Produsele furnizate și calitatea acestora

5.1 Calitatea

5.1.1. Furnizorul este obligat să furnizeze numai Produse noi, conforme cu standardele europene și naționale aplicabile, cu specificațiile tehnice prevăzute în documentația tehnică și contractuală a investiției, legislația în vigoare și instrucțiunile Beneficiarului. Produsele furnizate nu vor fi second-hand, recondiționate, reutilizate sau provenite din dezmembrări, cu excepția cazului în care Beneficiarul își exprimă acordul prealabil, expres și scris.

5.1.2. Toate activitățile privind furnizarea Produselor vor fi realizate:

(a) în conformitate cu schițele, specificațiile tehnice și cerințele prevăzute în Documentația Tehnică și în prezentul Contract;

(b) în conformitate cu datele existente în Comanda fermă emisă;

5.1.3. Aprobarea Produselor se realizează prin Formularul de Aprobare a Materialelor (FAM), întocmit de Furnizor în conformitate cu oferta tehnică și transmis Beneficiarului spre aprobare în termen de **14 (paisprezece) zile** de la data semnării Contractului.

5.1.4. Furnizorul are obligația de a transmite, împreună cu fiecare FAM, toate specificațiile tehnice, documentele de conformitate, certificatele de calitate, declarațiile de performanță și orice alte documente prevăzute de Contract sau de legislația aplicabilă.

5.1.5. Livrarea Produselor se va realiza numai după aprobarea FAM de către Beneficiar.

5.1.6. În cazul în care Beneficiarul solicită în mod expres utilizarea unor materiale provenite de la un anumit brand, producător sau furnizor, Furnizorul le va achiziționa în condiții comerciale transparente. Adaosul comercial aplicabil nu poate depăși **5% din prețul net de achiziție**, iar Furnizorul este obligat să prezinte documentele justificative (factură de achiziție, transport, alte costuri directe).

5.1.7. În situația în care aceste documente nu vor fi prezentate, Beneficiarul are dreptul de a aplica sancțiuni contractuale constând în daune interese în cuantum de 0,1% pe zi de întârziere calculate la valoarea achiziției materialelor respective. Valoarea daunelor interese va putea depăși valoarea de achiziție a acestor materiale.

5.2—Controlul

5.2.1. Livrările Produselor se efectuează în baza Formulelor de Aprobare a Materialelor (FAM) aprobate în prealabil de Beneficiar și a comenzilor scrise emise de acesta. Beneficiarul are dreptul de a verifica, pe toată durata Contractului, stadiul comenzilor, respectarea termenelor de livrare, conformitatea Produselor și documentația aferentă acestora. Aceste verificări nu exonerează Furnizorul de obligațiile și răspunderea sa privind calitatea, conformitatea și respectarea obligațiilor contractuale.



5.2.2. În cazul în care Beneficiarul constată neconformități față de Contract, FAM-urile aprobate, specificațiile tehnice sau legislația aplicabilă, acesta are oricare din următoarele drepturi:

- a) să refuze recepția Produselor neconforme;
- b) să solicite înlocuirea sau remedierea acestora;
- c) să suspende recepția și plata Produselor afectate până la remedierea neconformităților;
- d) să aplice celelalte măsuri prevăzute de prezentul Contract, inclusiv rezilierea contractului.

5.2.3. Furnizorul are obligația de a pune la dispoziția Beneficiarului toate documentele tehnice și de calitate aferente Produselor, precum și orice alte documente prevăzute de prezentul Contract sau de legislația aplicabilă.

6. Recepția Produselor de către Beneficiar

6.1.1. Recepția Produselor se realizează în maxim 3 zile de la momentul livrării efective, în baza comenzilor emise de Beneficiar pentru Produsele aprobate prin Formularul de Aprobare a Materialelor (FAM), prin semnarea unui Proces-Verbal de Recepție, însoțit de documentele de calitate și conformitate prevăzute în Contract. Pentru eliminarea oricărui echivoc, semnarea documentului de transport nu reprezintă recepția calitativă iar recepția cantitativă a produselor livrate se realizează potrivit procesului verbal încheiat la livrarea efectivă a produselor.

6.1.2. Furnizorul are obligația să notifice Beneficiarul cu privire la disponibilitatea Produselor pentru livrare cu cel puțin **2 (două) zile lucrătoare** înainte de data estimată a livrării și recepției, transmitând totodată electronic și documentele prevăzute la art. 4.5.6. din prezentul contract. În cazul în care documentația transmisă este incompletă sau neconformă, Beneficiarul are dreptul să reprogrameze recepția până la completarea sau remedierea acesteia, fără ca această reprogramare să afecteze drepturile Beneficiarului prevăzute de prezentul Contract.

6.1.3. Beneficiarul va efectua recepția Produselor în termenul și la locul livrării, în condițiile prezentului Contract și ale legislației aplicabile, prin reprezentanții desemnați. Recepția Produselor se consemnează prin Proces-Verbal de Recepție semnat de reprezentanții părților. Refuzul nejustificat al Furnizorului de a semna Procesul-Verbal nu împiedică consemnarea constatărilor Beneficiarului și producerea efectelor prevăzute de prezentul Contract.

6.1.4. Recepția Produselor va avea loc la data și locul livrării stabilite de comun acord între părți. În cazul în care una dintre părți nu poate participa la data stabilită din motive justificate, aceasta va notifica cealaltă parte în cel mai scurt timp, iar recepția va fi reprogramată de comun acord. În situația în care reprogramarea este determinată din culpa exclusivă a unei părți și conduce la nerespectarea termenelor contractuale sau produce prejudicii oricăreia dintre părțile contractante, acesta are dreptul să aplice penalitățile și celelalte remedii prevăzute de prezentul Contract.

6.1.5. Beneficiarul are dreptul să refuze recepția Produselor, total sau parțial, în următoarele situații:

- a) Produsele nu au fost livrate în conformitate cu Comanda Fermă, Contractul sau FAM-ul aprobat;
- b) Produsele prezintă defecte, vicii sau alte neconformități cantitative ori calitative;
- c) Documentația tehnică, documentele de calitate, certificatele de conformitate, declarațiile de performanță sau celelalte documente prevăzute de Contract sunt incomplete ori lipsesc;
- d) Nu sunt îndeplinite celelalte condiții prevăzute de Contract sau de legislația aplicabilă.

6.1.6. Refuzul motivat al recepției nu atrage răspunderea Beneficiarului și nu afectează dreptul acestuia de a solicita remedierea neconformităților, înlocuirea Produselor, aplicarea penalităților sau orice alte remedii prevăzute de prezentul Contract.

6.2 Constatarea îndeplinirii obligațiilor de garanție

6.2.1. Produsele livrate beneficiază de garanția acordată de producător, în condițiile și pe durata prevăzute în certificatele de garanție și în documentele de calitate predate Beneficiarului la livrare. Furnizorul are obligația de a transmite Beneficiarului toate documentele necesare valorificării garanției și de a asigura îndeplinirea obligațiilor ce decurg din garanția acordată de producător, acordând Beneficiarului tot sprijinul necesar pentru remedierea sau înlocuirea Produselor neconforme.

6.2.2. În cazul în care, pe durata perioadei de garanție, sunt constatate defecte, vicii sau neconformități ale Produselor acoperite de garanție, Beneficiarul va notifica Furnizorul, iar acesta are obligația de a asigura, pe cheltuiala sa sau prin intermediul producătorului, după caz, remedierea, înlocuirea sau orice altă măsură necesară pentru aducerea Produselor la conformitatea prevăzută în Contract și în condițiile de garanție aplicabile.

6.2.3. În cazul în care Furnizorul nu își îndeplinește obligațiile prevăzute la art. 6.2.2 într-un termen maxim de 15 (cincisprezece) zile de la notificarea Beneficiarului, acesta din urmă are dreptul, fără o altă notificare prealabilă, să remedieze sau să contracteze remedierea ori înlocuirea Produselor prin terți, pe cheltuiala Furnizorului, precum și să recupereze integral prejudiciile suferite, în condițiile prezentului Contract și ale legislației aplicabile.

6.2.4. Obligațiile Furnizorului aferente garanției se consideră îndeplinite numai după remedierea sau înlocuirea Produselor neconforme și confirmarea de către Beneficiar a înlăturării neconformităților constatate în perioada de garanție, fără a fi necesară organizarea unei proceduri de recepție finală.

7. Răspunderea pentru vicii și perioada de garanție

Viciile și neconformitățile Produselor

7.1.1. Furnizorul răspunde pentru conformitatea Produselor livrate cu prevederile prezentului Contract, cu Formularele de Aprobare a Materialelor (FAM) aprobate de Beneficiar, cu specificațiile tehnice, documentația contractuală și legislația aplicabilă. Furnizorul răspunde pentru toate viciile aparente și ascunse ale Produselor, dacă acestea sunt imputabile Furnizorului sau producătorului. Recepția Produselor nu exonerează Furnizorul de răspunderea pentru viciile ascunse.

7.1.2. Abaterile minore de la FAM-urile aprobate sau de la specificațiile tehnice nu vor fi considerate vicii numai dacă nu afectează soluția tehnică, siguranța, calitatea, durata de viață, funcționalitatea ori destinația Produselor. Furnizorul are obligația de a notifica în scris Beneficiarului orice abatere propusă anterior livrării Produselor. Lipsa aprobării scrise a Beneficiarului atrage considerarea abaterii drept neconformitate.

7.1.3. Produsele beneficiază de garanția acordată de producător, în condițiile și pe durata prevăzute în certificatele de garanție și în documentele de calitate predate Beneficiarului. Furnizorul are obligația de a transmite Beneficiarului toate documentele necesare valorificării garanției și de a asigura îndeplinirea

obligațiilor ce decurg din garanția acordată de producător, acordând Beneficiarului tot sprijinul necesar pentru remedierea sau înlocuirea Produselor neconforme.

7.1.4. În cazul constatării unui viciu sau al unei neconformități acoperite de garanție, Beneficiarul va notifica Furnizorul, iar acesta are obligația de a asigura, pe cheltuiala sa sau prin intermediul producătorului, după caz, remedierea, înlocuirea sau aducerea Produselor la conformitatea prevăzută în Contract, în termen de maximum 10 (zece) zile lucrătoare de la primirea notificării sau într-un termen mai scurt, stabilit de comun acord în funcție de gravitatea situației.

7.1.5. Remedierea sau înlocuirea Produselor neconforme nu suspendă și nu reduce obligațiile Furnizorului aferente garanției și nu afectează perioada de garanție aplicabilă celorlalte Produse livrate.

7.1.6. Furnizorul nu poate invoca efectuarea recepției Produselor sau lipsa unei constatări imediate pentru a se exonera de răspunderea privind viciile ascunse ori neconformitățile care se manifestă în perioada de garanție.

Finalizarea livrărilor restante și remedierea viciilor Produselor

7.2.1. Furnizorul are obligația de a remedia sau, după caz, de a înlocui Produsele neconforme ori de a livra Produsele restante, pe riscul și cheltuiala sa, astfel încât Produsele furnizate să corespundă prevederilor prezentului Contract, FAM-urilor aprobate și specificațiilor tehnice. Termenul maxim de remediere sau înlocuire este de 10 (zece) zile lucrătoare de la primirea notificării scrise a Beneficiarului, dacă părțile nu convin un termen mai scurt, justificat de gravitatea situației.

7.2.2. Furnizorul este obligat:

- a) să remedieze toate defectele, viciile sau neconformitățile Produselor furnizate care afectează calitatea, funcționalitatea, siguranța ori utilizarea acestora;
- b) să înlocuiască, după caz, Produsele neconforme cu Produse conforme Contractului, FAM-urilor aprobate, specificațiilor tehnice și legislației aplicabile;
- c) să livreze toate Produsele rămase nelivrate, în condițiile prezentului Contract.

7.2.3. În cazul în care Furnizorul nu își îndeplinește obligațiile prevăzute la art. 7.2.1 și 7.2.2 în termenul stabilit, Beneficiarul are dreptul, fără notificare suplimentară prealabilă să procedeze în oricare dintre următoarele modalități:

- a) să remedieze sau să contracteze remedierea ori înlocuirea Produselor prin terți, pe cheltuiala exclusivă a Furnizorului;
- b) să recupereze costurile aferente din garanția de bună execuție, dacă aceasta este constituită, ori din orice alte sume datorate Furnizorului;
- c) să recupereze orice prejudiciu suplimentar, în condițiile prezentului Contract și ale legislației aplicabile.

7.2.4. Furnizorul nu poate invoca dificultăți tehnice, lipsa personalului, probleme financiare, raporturile cu producătorul sau alte cauze interne pentru a justifica nerespectarea obligațiilor de remediere, înlocuire sau livrare a Produselor restante.

7.3 Perioada de garanție

7.3.1. Produsele beneficiază de garanția acordată de producător, în condițiile și pe durata prevăzute în certificatele de garanție aferente fiecărui Produs, dar nu mai puțin de **36 (treizeci și șase) de luni**, calculată de la data recepției Produselor consemnată prin Procesul-Verbal de Recepție. Furnizorul are obligația de a transmite Beneficiarului toate certificatele de garanție și documentele necesare valorificării acestora și rămâne responsabil față de Beneficiar pentru îndeplinirea obligațiilor rezultate din garanția acordată de producător.

7.3.2. Garanția acoperă toate viciile și neconformitățile Produselor apărute în perioada de garanție și imputabile Furnizorului ori producătorului. Furnizorul are obligația de a asigura, pe cheltuiala sa sau prin intermediul producătorului, după caz, remedierea, înlocuirea sau aducerea Produselor la conformitatea prevăzută în Contract, în termen de maximum **10 (zece) zile lucrătoare** de la notificarea scrisă transmisă de Beneficiar sau într-un termen mai scurt stabilit de comun acord în funcție de gravitatea situației.

7.3.3. Perioada în care Produsele nu pot fi utilizate ca urmare a remedierii sau înlocuirii acestora nu se include în durata garanției.

7.3.4. În cazul înlocuirii unui Produs în perioada de garanție, pentru Produsul înlocuit începe să curgă o nouă perioadă de garanție egală cu cea acordată de producător. În cazul remedierii Produsului, perioada de garanție se prelungește cu perioada în care Produsul nu a putut fi utilizat ca urmare a existenței defectului sau a efectuării remedierii.

7.3.5. În cazul în care Furnizorul nu își îndeplinește obligațiile privind remedierea sau înlocuirea Produselor în termenul prevăzut la art. 7.3.2, Beneficiarul are dreptul să efectueze sau să contracteze remedierea ori înlocuirea acestora prin terți, pe cheltuiala exclusivă a Furnizorului, conform prevederilor art. 7.2.3 din prezentul Contract. Costurile aferente pot fi recuperate din valoarea poliței de asigurare sau din orice alte sume datorate Furnizorului.

7.3.6. Furnizorul nu poate invoca efectuarea recepției Produselor, lipsa constatării imediate, trecerea timpului sau raporturile sale cu producătorul pentru a se exonera de răspunderea privind viciile ascunse sau neconformitățile Produselor constatate în perioada de garanție.

8. Prețul și condițiile de plată

8.1 Prețul

8.1.1. Părțile stabilesc că, la data semnării prezentului contract, valoarea totală estimată a contractului este de **3.147.602,82 euro** la care se adaugă TVA, conform Anexei nr. 1 – Oferta financiară. Această valoare are **caracter strict estimativ**, iar cantitățile de Produse înscrise sunt orientative. Părțile recunosc că valorile din deviz nu reprezintă o determinare definitivă a valorilor finale, acestea urmând a fi ajustate în funcție de cantitățile efectiv livrate și recepționate și confirmate de Beneficiar.

8.1.2. Beneficiarul își rezervă dreptul de a solicita re ofertarea anumitor poziții din oferta financiară, anterior emiterii comenzilor ferme, în situația în care identifică prețuri de piață inferioare celor oferite inițial. Furnizorul are obligația de a prezenta o contra ofertă actualizată, fără posibilitatea de majorare a prețurilor inițiale, ajustările putându-se realiza exclusiv în sens descrescător. Prețurile unitare înscrise în comanda fermă transmisă de către Beneficiar sunt și rămân prețuri fixe.

8.1.3. Prețurile unitare includ toate costurile necesare pentru furnizarea Produselor, inclusiv ambalarea, manipularea, încărcarea, transportul, asigurarea pe durata transportului, documentele de conformitate, certificatele de calitate, garanțiile, taxele, impozitele, precum și orice alte costuri necesare îndeplinirii obligațiilor contractuale, cu excepția celor expres excluse prin Contract. Orice cost sau element necesar pentru furnizarea completă a Produselor, în conformitate cu prezentul Contract și cu specificațiile tehnice, se consideră inclus în prețurile contractuale, chiar dacă nu este menționat expres. Valorile prețurilor unitare nu vor fi ajustate ca urmare a inflației și/sau fluctuației cursului de schimb valutar și/sau creșterea costurilor aferente Produselor, transportului, manipulării sau altor costuri necesare furnizării acestora.

8.1.5. Prețul estimat al contractului nu poate fi depășit. Valoarea totală aprobată de Consiliul de Administrație reprezintă un **plafon maxim**, iar eventualele economii rezultate rămân în beneficiul exclusiv al Beneficiarului.

8.1.6. În cazul unor modificări semnificative ale prețurilor de piață pentru produse, Furnizorul poate transmite o propunere de ajustare, însoțită de minimum trei oferte de referință. Beneficiarul are dreptul de a accepta, renegocia sau respinge propunerea. Lipsa acordului scris nu conferă Furnizorului dreptul de ajustare unilaterală. Beneficiarul poate, de asemenea, solicita ajustarea prețurilor în sens descrescător în aceleași condiții.

8.1.7. Orice modificare de preț sau cantitate rezultată din procesul de reofertare va fi consemnată printr-o Notă de Comandă Suplimentară (NCS) sau Notă de Renegociere (NR), semnată de ambele părți anterior emiterii comenzii ferme.

8.1.8. Decontarea Produselor se va realiza exclusiv pe baza cantităților efectiv livrate și recepționate, confirmate prin documentele de recepție semnate de reprezentanții Beneficiarului. Nu se acceptă decontarea unor Produse nelivrate, nerecepționate sau neconfirmate.

8.1.9. Valoarea totală aprobată de Consiliul de Administrație reprezintă un plafon maxim care nu poate fi depășit. Orice ajustare a prețurilor unitare sau a cantităților se va face fără depășirea acestui plafon, iar eventualele economii rezultate vor rămâne în beneficiul Beneficiarului.

8.2 Condiții de plată

8.2.1. Părțile contractante au convenit ca plățile să se efectueze exclusiv în baza următoarei proceduri:

a) Furnizorul transmite Beneficiarului documentele aferente Produselor livrate în baza comenzilor ferme emise de Beneficiar, împreună cu documentele prevăzute în prezentul Contract. După verificarea documentelor și a Produselor livrate de către reprezentantul desemnat al Beneficiarului, Furnizorul va transmite, dacă este cazul, documentele completate sau corectate solicitate de Beneficiar;

- Beneficiarul va verifica, în termen de cel mult 3 (trei) zile lucrătoare de la primirea documentelor complete, conformitatea cantitativă și calitativă a Produselor livrate, precum și documentele justificative aferente. Prezentarea documentelor de livrare cu date eronate, incomplete, lipsă ori neconforme îndreptățește Beneficiarul să respingă total sau parțial recepția și aprobarea la plată până la remedierea tuturor neconformităților. Furnizorul are obligația de a completa, corecta sau retransmite documentele solicitate de Beneficiar, caz în care procedura de verificare se reia. După finalizarea verificărilor, Beneficiarul va comunica

Furnizorului cantitățile și valorile Produselor aprobate la plată. La stabilirea sumei de plată se vor deduce, după caz:

- sumele pentru recuperarea avansului;
- penalitățile contractuale;
- alte sume datorate Beneficiarului potrivit Contractului sau legii.

Beneficiarul va comunica Furnizorului aprobarea la plată și valorile aprobate, în baza cărora Furnizorul va emite factura fiscală. Beneficiarul are dreptul să solicite clarificări, completări sau corecturi ale documentelor prezentate de Furnizor. Până la remedierea acestora, aprobarea la plată se suspendă, iar termenul contractual de plată nu începe să curgă. Furnizorul va transmite Beneficiarului factura fiscală exclusiv pentru Produsele aprobate la plată de Beneficiar. Ca regulă, Beneficiarul va efectua plățile după îndeplinirea procedurii prevăzute la lit. a)-k) de mai sus, conform programului de plată și ofertei de preț, parte integrantă din Anexa nr. 1 la prezentul Contract. **Beneficiarul va efectua plata în termen de cel mult 10 (zece) zile calendaristice de la data îndeplinirii cumulative a următoarelor condiții:**

a) livrarea integrală și recepția cantitativă și calitativă, fără obiecțiuni, a Produselor care fac obiectul Contractului/comenzii;

b) emiterea și transmiterea facturii fiscale de către Furnizor prin sistemul național RO e-Factura (SPV), în conformitate cu prevederile legale aplicabile.

Termenul de plată începe să curgă de la data la care este îndeplinită ultima dintre condițiile prevăzute la lit. a) și b). În cazul în care factura este emisă sau transmisă înainte de recepția Produselor, termenul de plată va începe să curgă de la data recepției integrale a acestora.

Cu titlu excepțional se poate emite o factură intermediară aferentă unei comenzi pentru reperele livrate și recepționate de către Beneficiar.

8.2.2. Beneficiarul acordă Furnizorului un avans de 10 % din valoarea totală a contractului și un avans de 10% din valoarea fiecărei comenzi ferme ulterior emise în baza prezentului Contract.

Acordarea avansului este condiționată cumulativ de:

- emiterea comenzii ferme aferente Produselor pentru care se solicită avansul aferent fiecărei comenzi;
- Formularul de Aprobare a Materialelor semnat de către Proiectant și avizat de către Beneficiar aferent fiecărei comenzi;
- prezentarea de către Furnizor a poliței de asigurare de garanție pentru avansul acordat, atât pentru suma acordată urmare a semnării prezentului contract cât și pentru fiecare avans acordat în baza comenzii ferme de livrare trimisă, poliță emisă distinct pentru fiecare avans de către o societate de asigurare acceptată în prealabil de către Beneficiar. Polița de asigurare pentru restituirea avansului va avea caracter irevocabil, necondiționat și va fi executabilă la prima cerere a Beneficiarului, pentru întreaga valoare a avansului nedecontat, rămânând valabilă până la recuperarea integrală a acestuia. Pentru evitarea oricărui echivoc, caracterul necondiționat al poliței de asigurare va fi garantat în situația în care societatea de asigurare, în calitate de garant, își asumă obligația pură și simplă de a achita Beneficiarului suma solicitată în baza simplei solicitări a acestuia și fără o altă procedură prealabilă;
- bilet la ordin avalizat de către administratorul statutar al Furnizorului emis pentru fiecare din avansurile acordate acestuia;

8.2.3. Plata avansului se va efectua de către Beneficiar în termen de maximum 10 (zece) zile lucrătoare de la îndeplinirea cumulativă a condițiilor prevăzute la art. 8.2.2.

Avansul acordat se va recupera proporțional din contravaloarea Produselor livrate și recepționate, până la recuperarea integr

În cazul în care Furnizorul nu utilizează avansul conform destinației sale, nu livrează Produsele comandate sau nu își execută obligațiile asumate prin prezentul Contract, Beneficiarul are dreptul să solicite restituirea imediată a tuturor sumelor acordate cu titlu de avans, să execute polița de asigurare pentru restituirea avansului, fără punere în întârziere și fără îndeplinirea altor formalități prealabile. Totodată, Beneficiarul are dreptul să solicite rezilierea prezentului contract fără a face dovada prealabilă a vreunui prejudiciu.

8.2.4. Facturarea se va efectua etapizat, exclusiv în baza comenzilor ferme/ordin(e) de începere emise de Beneficiar și cu respectarea procedurii prevăzute la art. 8.2.1. Toate facturile vor fi însoțite de documentele justificative prevăzute în prezentul Contract și în anexele acestuia.

8.2.5. Prețul contractului nu poate fi depășit. Valoarea totală aprobată de Consiliul de Administrație reprezintă un plafon maxim, iar eventualele economii rezultate rămân în beneficiul exclusiv al Beneficiarului.

8.2.6. Beneficiarul nu datorează Furnizorului nicio compensație, despăgubire sau altă prestație suplimentară în cazul în care valoarea totală a Produselor comandate este mai mică decât valoarea estimată a Contractului. Beneficiarul nu are obligația de a emite comenzi până la concurența valorii maxime estimate a Contractului. Orice modificare a valorii Contractului se poate realiza exclusiv prin act adițional semnat de ambele Părți.

8.2.7. Neemiterea unei comenzi ferme nu conferă Furnizorului niciun drept de despăgubire, penalități sau compensații de orice natură.

8.2.8. Avansul prevăzut de prezentul Contract se acordă exclusiv pentru Produsele aferente comenzilor ferme emise de Beneficiar și numai după îndeplinirea condițiilor prevăzute la art. 8.2.2.

8.3. Facturarea

8.3.1. Prețul produselor va fi achitat de către Beneficiar potrivit prevederilor contractuale, exclusiv pe baza facturilor fiscale emise de Furnizor **în baza comenzilor ferme și a procedurii de la punctul 8.2.1 de mai sus.**

8.3.2. Variațiile aprobate de părți conform Secțiunii 4.5 vor fi facturate și achitate separat, în baza actului adițional aferent, cu respectarea aceluiași condiții de plată prevăzute în prezentul contract.

8.3.3. În vederea facturării, Furnizorul va prezenta Beneficiarului documentele aferente Produselor livrate, respectiv avizele de însoțire a mărfii, procesele-verbale de recepție, certificatele de conformitate, certificatele de garanție, declarațiile de performanță, fișele tehnice și orice alte documente prevăzute de Contract. Factura poate fi emisă exclusiv pentru Produsele recepționate și aprobate la plată de Beneficiar.

8.3.4. Factura emisă de către Furnizor va conține toate elementele obligatorii potrivit legislației române în vigoare și va fi însoțită de documentele aferente Produselor livrate și recepționate. Factura va fi emisă în RON, la cursul de schimb EUR/RON comunicat de BNR în ziua emiterii facturii.

8.3.5. Plata facturilor se efectuează în condițiile și în termenul prevăzute la art. 8.2.1 din prezentul Contract. ~~Beneficiarul nu are obligația de plată pentru facturi emise fără documentația justificativă completă sau fără acceptul scris al acestuia.~~

8.3.6. Decontarea Produselor se va realiza exclusiv pe baza cantităților efectiv livrate și recepționate de Beneficiar, conform documentelor de recepție semnate de reprezentanții acestuia. Nu se acceptă decontarea Produselor nelivrate, nerecepționate sau neconfirmate de Beneficiar.

9. Penalități contractuale

9.1. Furnizorul se angajează să plătească Beneficiarului, în cazul în care Produsele nu vor fi livrate în termenul stabilit în prezentul contract, penalități contractuale în cuantum de **0.1% din valoarea**

Produselor nelivrate pentru fiecare zi de întârziere. Penalitățile încep să curgă de drept de la expirarea unui termen de 15 zile de la data la care trebuia executată obligația de livrare, fără a fi necesară punerea în întârziere sau o notificare prealabilă, în măsura permisă de lege.. Valoarea totală a penalităților nu poate depăși **valoarea efectivă a produselor nelivrate**.

9.2. Beneficiarul va datora Furnizorului penalități contractuale pentru întârzierea plăților doar în cazul în care întârzierea depășește 15 zile de la termenul de plată prevăzut în prezentul contract iar factura este completă și acceptată în prealabil de Beneficiar. Penalitățile se vor calcula în cuantum de **0,1% din suma restantă aferentă facturii acceptate**, pentru fiecare zi de întârziere. Valoarea totală a penalităților datorate de Beneficiar nu poate depăși **valoarea efectivă a debitului restant**.

9.3. Nicio penalitate nu se poate aplica Beneficiarului pentru facturi contestate, incomplete sau neacceptate în scris, ori pentru perioadele în care executarea obligațiilor contractuale sau livrarea Produselor este suspendată legal sau contractual.

9.4. Plata penalităților contractuale nu exonerează Furnizorul de obligația de a-și executa integral obligațiile asumate prin Contract și nu limitează dreptul Beneficiarului de a solicita repararea integrală a prejudiciului suferit în măsura în care acesta depășește cuantumul penalităților contractuale. Beneficiarul are dreptul să compenseze unilateral penalitățile și orice alte creanțe certe, lichide și exigibile cu orice sume datorate Furnizorului în baza prezentului Contract, cu respectarea dispozițiilor legale aplicabile.

10.Rezilierea Contractului

10.1 Reziliere din partea Beneficiarului

10.1.1. Exceptând situațiile menționate anterior și expres în prezenta convenție, în cazul în care Furnizorul nu își respectă obligațiile asumate prin prezentul contract sau cele care îi revin în temeiul legii, ori și le îndeplinește cu întârziere sau în mod necorespunzător, Beneficiarul este îndreptățit să transmită o notificare scrisă prin care solicită remedierea situației într-un termen de maximum **15 (cincisprezece) zile** de la primirea notificării de către Furnizor.

10.1.2. La expirarea termenului de 15 zile prevăzut mai sus, dacă Furnizorul nu a remediat în mod complet și justificat neîndeplinirea obligațiilor, Beneficiarul are dreptul să declare contractul reziliat de plin drept, fără intervenția instanței de judecată, fără alte formalități suplimentare și fără a datora Furnizorului vreo compensație.

10.1.3. Beneficiarul are, de asemenea, dreptul de a rezilia de plin drept contractul în următoarele situații:

- (a) Furnizorul nu a dat curs somației sau nu a remediat încălcarea în termenul stabilit;
- (b) Furnizorul a suspendat sau a încetat livrarea Produselor fără drept ori și-a manifestat intenția de a nu continua executarea contractului;
- (c) Furnizorul își pierde autorizațiile, licențele sau capacitatea de a furniza Produsele contractate.
- (d) Furnizorul livrează în mod repetat Produse neconforme ori refuză remedierea sau înlocuirea acestora în termenele stabilite prin Contract;
- (e) Furnizorul cesionează, subcontractează sau transferă, total ori parțial, drepturile și obligațiile asumate prin prezentul Contract fără acordul prealabil, expres și scris al Beneficiarului.

10.1.4. În cazul rezilierii contractului în condițiile prezentului articol, Beneficiarul are dreptul:

- (a) să rețină garanția de bună execuție și/sau alte sume datorate Furnizorului, pentru acoperirea prejudiciilor;
- (b) să recupereze de la Furnizor toate prejudiciile directe și indirecte cauzate prin neexecutare sau executare necorespunzătoare;
- (c) să achiziționeze Produsele rămase nelivrate de la un terț, pe cheltuiala Furnizorului, fără obligații suplimentare pentru Beneficiar

(d) să solicite garantului plata sumei menționată în scrisoarea de garanție bancară sau în polița de asigurare, dacă vor exista asemenea documente.

10.1.5. Rezilierea produce efecte **de plin drept** la expirarea termenului de notificare menționat la alin. (1), fără nicio altă formalitate suplimentară.

10.2 Reziliere din partea Furnizorului

10.2.1. În cazul în care Beneficiarul, în mod **nejustificat** și **dovedit**, nu își respectă obligațiile esențiale asumate prin prezentul Contract, Furnizorul este obligat să transmită o notificare scrisă prin care solicită remedierea situației într-un termen de **minimum 15 (cincisprezece)** zile de la primirea notificării de către Beneficiar. Notificarea trebuie să indice în mod concret obligația încălcată, cuantumul sumelor restante (dacă este cazul) și să includă documente justificative.

10.2.2. Furnizorul poate rezilia contractul exclusiv în următoarele situații:

- (a) întârzierea **nejustificată** a plății unei facturi acceptate de Beneficiar cu mai mult de **10 de zile** de la scadență, după expirarea termenului prevăzut la alin. (1);
- (b) suspendarea livrării Produselor din dispoziția Beneficiarului pe o perioadă mai mare de **60 de zile calendaristice**, fără motive obiective și fără stabilirea unui nou termen ferm de reluare.

10.2.3. Rezilierea poate fi declarată de Furnizor **numai după parcurgerea termenului de notificare** prevăzut la alin. (1), printr-o notificare scrisă transmisă Beneficiarului, cu un termen suplimentar de preaviz de **10 zile**. Rezilierea produce efecte numai dacă Beneficiarul nu a remediat situația și numai pentru obligațiile restante **confirmate și necontestate în scris**.

10.2.4. În cazul rezilierii din culpa Beneficiarului, Furnizorul are dreptul la plata:

- (a) contravalorii Produselor efectiv livrate și recepționate până la data rezilierii;
- (b) Produselor comandate în baza comenzilor ferme emise de Beneficiar și dovedite cu documente justificative.;
- (c) eventualelor costuri de demobilizare strict justificate și dovedite.

10.2.5. Nu vor fi considerate costuri compensabile:

- (a) costuri indirecte, speculative, pierderi de profit viitoare sau costuri nedovedit;
- (b) penalități, despăgubiri sau sume neacceptate anterior în scris de Beneficiar.

10.2.6. Orice regularizare financiară între părți se va realiza numai după recepția și confirmarea de către Beneficiar a documentelor de recepție a Produselor. Beneficiarul are dreptul de a compensa sumele datorate Furnizorului cu prejudiciile sau penalitățile datorate de acesta.

10.2.7. Returnarea garanțiilor se va face doar după **regularizarea integrală** a obligațiilor financiare ale Furnizorului și numai pentru partea aferentă Produselor livrate și recepționate până la data încetării contractului.

11. Alte clauze

11.1. Părțile se angajează să păstreze confidențialitatea tuturor informațiilor comerciale, tehnice, financiare sau de altă natură obținute în legătură cu prezentul Contract și să nu le dezvăluie terților fără acordul prealabil scris al celeilalte părți.

Obligația de confidențialitate nu se aplică informațiilor care:

- (a) sunt sau devin publice fără încălcarea prezentului Contract;
- (b) sunt comunicate în baza unei obligații legale sau a unui drept legal al Beneficiarului de transparență;
- (c) sunt publicate de Beneficiar în baza derogării exprese prevăzute la alin. (2). Confidențialitatea se menține și după încetarea prezentului Contract, pe o perioadă de minimum 5 (cinci) ani, exclusiv pentru informațiile care nu intră sub incidența acestor excepții.

11.2. Prin derogare de la alin. (1), Furnizorul autorizează expres Beneficiarul să publice integral prezentul Contract, inclusiv anexele și actele adiționale, precum și informațiile esențiale privind valoarea, obiectul, durata și orice alte clauze contractuale, în scopul îndeplinirii obligațiilor legale de transparență, raportare sau informare publică, inclusiv prin publicarea pe site-ul propriu sau în alte platforme oficiale.

Această publicare nu constituie încălcare a obligației de confidențialitate și nu poate fi invocată de Furnizor sub nicio formă ca motiv de reziliere, pretenție sau daună.

11.3. Beneficiarul este, de asemenea, autorizat să prelucreze datele cu caracter personal aferente prezentului Contract în scopul executării acestuia și în conformitate cu **Regulamentul (UE) 679/2016** și legislația națională aplicabilă privind protecția datelor.

11.4. Părțile declară că prezentul Contract constituie întregul acord al acestora și înlocuiește orice alte înțelegeri anterioare, scrise sau verbale, privind același obiect.

11.5. În cazul în care una sau mai multe prevederi ale prezentului Contract sunt declarate nule, nevalabile sau inaplicabile, celelalte clauze vor rămâne valabile, iar Părțile vor negocia cu bună-credință o clauză nouă, cu efect echivalent.

12. Asigurări și răspundere în caz de daune

12.1. Riscul pieirii, pierderii, furtului sau deteriorării Produselor se transferă de la Furnizor la Beneficiar la data recepției Produselor, consemnată prin Procesul-Verbal de Recepție. Până la acest moment, toate riscurile privind Produsele, inclusiv cele aferente manipulării, depozitării și transportului, rămân în sarcina exclusivă a Furnizorului.

12.2. Furnizorul are obligația de a deține, pe întreaga perioadă în care riscul asupra Produselor îi aparține, o asigurare corespunzătoare pentru acoperirea riscurilor aferente transportului și livrării Produselor. Lipsa acestei asigurări nu limitează și nu exonerează Furnizorul de răspunderea contractuală sau legală față de Beneficiar.

12.3. Furnizorul răspunde pentru orice pierdere, distrugere, furt, deteriorare ori neconformitate a Produselor produse anterior transferului riscului către Beneficiar, precum și pentru toate prejudiciile cauzate prin livrarea unor Produse care nu respectă prevederile prezentului Contract, FAM-urile aprobate, specificațiile tehnice sau legislația aplicabilă.

12.4. Existența ori inexistența unei polițe de asigurare, precum și eventualele limitări sau excluderi ale acesteia, nu limitează și nu exonerează Furnizorul de răspunderea contractuală sau legală față de Beneficiar.

12.5. Furnizorul are obligația să repare integral orice prejudiciu cauzat Beneficiarului ca urmare a neexecutării sau executării necorespunzătoare a obligațiilor asumate prin prezentul Contract, în condițiile legii.

12.6. Prevederile prezentului Capitol nu aduc atingere dreptului Beneficiarului de a solicita executarea în natură a obligațiilor contractuale, plata penalităților, repararea integrală a prejudiciilor sau orice alte remedii prevăzute de prezentul Contract ori de legislația aplicabilă.

13. Litigii

13.1. Orice neînțelegere, litigiu sau pretenție izvorâtă din sau în legătură cu prezentul Contract, inclusiv referitoare la încheierea, executarea, interpretarea, modificarea, suspendarea, încetarea, rezilierea ori nulitatea acestuia, care nu poate fi soluționată pe cale amiabilă în termen de 15 (cincisprezece) zile calendaristice de la notificarea scrisă a litigiului, va fi soluționată de instanțele judecătorești competente din municipiul București.

13.2. Părțile stabilesc de comun acord că instanțele judecătorești competente sunt cele din **municipiul București, România**.

13.3. Hotărârile pronunțate de instanțele competente sunt obligatorii pentru Părți și vor fi puse în executare conform legislației aplicabile.

14. Notificări

14.1. Orice notificare transmisă în temeiul prezentului Contract va fi făcută **în formă scrisă** și va fi considerată valabil comunicată dacă este transmisă prin oricare dintre următoarele mijloace, care permit dovedirea **datei/orei** și a **conținutului**:

- predare personală cu semnătură de primire;
- scrisoare recomandată cu confirmare de primire;
- curier rapid cu dovadă de livrare;
- e-mail la adresele desemnate mai jos, cu confirmare automată de expediere/primire sau alte dovezi tehnice rezonabile (header, log server).

14.2. În absența unei dovezi contrare, notificările se consideră **primite** după cum urmează (deemed receipt):

- la **data semnării** de primire (predare personală);
- la **data menționată** pe confirmarea de primire (recomandată);
- la **data și ora** livrării indicate de curier;
- pentru e-mail: în **prima zi lucrătoare** după trimitere, dacă nu se primește mesaj de eroare (bounce) în maximum 24 de ore de la expediere. Dacă se primește bounce, expeditorul va retransmite notificarea printr-un alt canal admis.

14.3. Dacă o notificare este transmisă **în afara orelor de program** (după ora 18:00) sau într-o **zi nelucrătoare**, ea se consideră primită în **prima zi lucrătoare** următoare. „Zi lucrătoare” înseamnă orice zi de luni-vineri, cu excepția sărbătorilor legale în România.

14.4. Notificările se vor transmite la următoarele **coordonate** ale Părților (datele pot include mai multe persoane/adrese, iar comunicarea la oricare dintre ele este valabilă):

14.5. Fiecare Parte are obligația de a comunica celeilalte Părți orice modificare privind adresa, sediul, persoanele de contact, numerele de telefon ori adresele de e-mail, în termen de maximum 3 (trei) zile lucrătoare de la producerea modificării. În lipsa unei astfel de notificări, orice comunicare transmisă la ultimele date comunicate se consideră valabil efectuată și produce toate efectele juridice.

Pentru Beneficiar

Adresă poștală: Municipiul București, bld Basarabia nr. 256, sector 3
Persoană de contact: DĂINEANU MANUEL
E-mail (primar): _____office@acs3.ro_____
E-mail (cc/backup): _____
Telefon (opțional): _____

Pentru Furnizor

Adresă poștală: Bulevardul Theodor Pallady nr. 66A, Camera nr. 1, Bl. 10, Etaj 8, Ap. 116,
Persoană de contact: _____COVACI MATEI_____
E-mail (primar): _____matei.covaci@aecom.ro_____
E-mail (cc/backup): _____info@aecom.ro_____
Telefon (opțional): _____

14.5. Oricare Parte își poate **schimba coordonatele** de notificare printr-o notificare prealabilă transmisă celeilalte Părți; schimbarea devine opozabilă în a **2-a zi lucrătoare** de la comunicare, dacă nu se indică o dată ulterioară.

14.6. Documentele anexate notificărilor prin e-mail pot fi transmise în **format PDF** sau alt format uzual care permite redarea fidelă a conținutului (ex.: DOCX, XLSX), iar documentele semnate cu semnătură electronică calificată produc aceleași efecte juridice ca documentele semnate olograf, în condițiile legislației aplicabile..

14.7. Lipsa indicării în notificare a temeiului contractual sau a articolului invocat **nu afectează valabilitatea** notificării, dacă din conținut rezultă în mod rezonabil scopul și pretenția formulate.

15. Modificarea Contractului

15.1. Prezentul Contract reprezintă **întreaga înțelegere** intervenită între Părți și înlocuiește orice alte negocieri, corespondențe, înțelegeri sau acorduri anterioare, fie ele scrise sau verbale, referitoare la obiectul acestuia.

15.2. Orice modificare, completare, suspendare sau adaptare a prezentului Contract se va face exclusiv prin **act adițional scris**, numerotat și semnat de reprezentanții legali ai ambelor Părți. În cazul existenței unor prevederi contradictorii între Contractul inițial și un act adițional ulterior, prevalează dispozițiile **ultimului act adițional semnat**.

15.3. Părțile declară că prezentul Contract a fost **prezentat, analizat și negociat în mod detaliat**, fiecare Parte având posibilitatea să fie asistată de consultanți sau experți (juridici, tehnici, fiscali). Toate clauzele au fost negociate „clauză cu clauză”, iar Contractul nu reprezintă un contract de adeziune.

15.4. Fiecare Parte își va suporta propriile costuri juridice sau de consultanță ocazionate de negocierea și semnarea prezentului Contract.

15.5. Părțile confirmă că prezentul Contract, în forma convenită și semnată de ambele Părți în urma negocierii, reflectă voința lor liber exprimată și constituie rezultatul acordului acestora asupra drepturilor și obligațiilor asumate.

Ministerul Justiției

15.6. Părțile declară că au citit, au înțeles și au acceptat prevederile prezentului Contract în forma convenită de comun acord și că, la data semnării acestuia, nu invocă existența unor clauze neuzuale neacceptate, în sensul art. 1202 și art. 1203 din Codul civil.

15.7. În cazul apariției unor interpretări divergente sau neclarități, Contractul va fi interpretat **ca fiind redactat în comun**, fără a se putea aplica prezumția în favoarea sau în defavoarea vreunei Părți pe motiv de autor al redactării.

16. Legea Aplicabilă

16.1. Prezentul Contract este guvernat și interpretat în conformitate cu **legislația română** în vigoare. Toate drepturile și obligațiile Părților, precum și procedurile aplicabile în caz de litigiu, se supun dispozițiilor Codului Civil român și legislației conexe relevante. Părțile confirmă că nu se aplică nicio altă lege străină sau jurisdicție internațională, iar orice litigiu va fi soluționat exclusiv în România.

17. Clauze invalide si/sau inaplicabile

17.1. În cazul în care una sau mai multe prevederi ale prezentului Contract sunt sau devin, în tot sau în parte, nule, invalide, inaplicabile sau lipsite de efect juridic, această situație nu va afecta valabilitatea sau aplicabilitatea celorlalte clauze contractuale.

17.2. Părțile se obligă să negocieze cu bună-credință înlocuirea clauzelor afectate cu prevederi valabile, aplicabile și eficace care să reflecte, pe cât posibil, **scopul și intenția inițială** a Părților.

17.3. În cazul în care în Contract se constată lacune contractuale, acestea vor fi completate prin act adițional, avându-se în vedere spiritul și finalitatea prevederilor existente.

17.4. Faptul că o Parte nu exercită sau întârzie în exercitarea unui drept prevăzut în Contract nu constituie renunțare la acel drept și nu afectează valabilitatea sau posibilitatea exercitării sale ulterioare.

17.5. Exercițarea de către oricare dintre Părți a unui drept prevăzut de prezentul Contract nu exclude și nu limitează exercitarea oricărui alt drept sau remediu contractual ori legal de care aceasta beneficiază. Drepturile și remediile prevăzute de prezentul Contract sunt cumulative și neexclusive pentru ambele Părți.

18. Confidențialitate

18.1. Nici Beneficiarul și nici Furnizorul nu vor dezvălui informații confidențiale vreunei terțe părți fără aprobarea scrisă a celeilalte Părți. O astfel de aprobare nu va fi refuzată în mod nerezonabil, cu excepția cazurilor în care dezvăluirea nu este necesară. Prin excepție, dezvăluirea poate fi făcută fără consimțământ suplimentar în următoarele situații:

- a) pentru îndeplinirea obligațiilor contractuale;
- b) pentru consiliere profesională în legătură cu prezentul Contract;
- c) pentru obținerea sau menținerea polițelor de asigurare;
- d) în cadrul unor proceduri judiciare sau litigii izvorâte din sau în legătură cu prezentul Contract;
- e) în cazurile prevăzute expres de lege.

18.2. Fiecare Parte are obligația să păstreze în siguranță și să nu dezvăluie niciunui terț informațiile confidențiale, secretele comerciale, informațiile tehnice, financiare, comerciale sau de altă natură aparținând celeilalte Părți, de care ia cunoștință cu ocazia negocierii, încheierii sau executării prezentului Contract. Nicio Parte nu va dezvălui și nici nu va permite dezvăluirea acestor informații fără acordul scris prealabil al celeilalte Părți, cu excepția cazurilor prevăzute de lege sau necesare executării prezentului Contract.

18.2¹Prezenta obligație de confidențialitate nu se aplică informațiilor pe care Beneficiarul are obligația sau dreptul să le facă publice în temeiul legii, inclusiv prin publicarea pe pagina proprie de internet, în Sistemul Electronic de Achiziții Publice (SEAP), în Sistemul Electronic al Achizițiilor Publice Sectoriale, în Sistemul Național privind Factura Electronică (RO e-Factura), în registre publice ori prin furnizarea acestora către autorități, instituții publice, organe de control sau alte persoane îndreptățite potrivit legii. Furnizorul declară că a luat cunoștință de aceste obligații legale și nu va formula pretenții împotriva Beneficiarului pentru astfel de divulgări.

18.3. Prin derogare de la prevederile alin. (1) și (2), Beneficiarul are dreptul de a publica total sau parțial clauzele prezentului Contract, inclusiv informațiile esențiale privind valoarea, obiectul și durata acestuia, în scopul îndeplinirii obligațiilor legale de transparență, raportare sau informare publică, inclusiv prin publicarea pe site-ul propriu sau în alte platforme oficiale. O astfel de publicare nu constituie o încălcare a obligației de confidențialitate și nu poate fi invocată de Furnizor ca temei pentru pretenții, reziliere sau despăgubiri.

18.4. Obligația de confidențialitate a Furnizorului va continua să producă efecte și după încetarea prezentului Contract, pentru o perioadă de minimum 5 (cinci) ani, și se aplică și persoanelor cărora le-au fost dezvăluite informațiile confidențiale în condițiile prezentului Contract.

18.5. Fiecare Parte răspunde pentru orice prejudiciu cauzat celeilalte Părți prin nerespectarea obligațiilor de confidențialitate și va despăgubi integral partea prejudiciată pentru toate pierderile suferite ca urmare a unei asemenea încălcări. Partea prejudiciată are dreptul să compenseze prejudiciul rezultat din încălcarea obligației de confidențialitate cu orice sume datorate celeilalte Părți, în condițiile legii.

19. Forța Majoră

19.1. Niciuna dintre Părți nu va răspunde pentru prejudicii și nici nu se va considera că și-a încălcat obligațiile asumate prin prezentul Contract dacă neîndeplinirea sau întârzierea în executarea acestora este cauzată de un eveniment de forță majoră, astfel cum este definit de legislația română. Prin forță majoră se înțelege orice eveniment extern, imprevizibil, absolut invincibil și inevitabil, inclusiv, dar fără a se limita la: incendii, inundații, cutremure, războaie, pandemii (inclusiv, dar fără a se limita la pandemia generată de SARS-CoV-2), greve generale sau alte conflicte de muncă, insurecții, acte guvernamentale cu efecte directe asupra derulării contractului, ordine sau decrete oficiale ori alte circumstanțe dincolo de controlul rezonabil al Părților.

19.2. Partea care invocă forța majoră este obligată să notifice în scris cealaltă Parte în termen de 4 (patru) zile de la data la care a luat cunoștință de apariția evenimentului sau circumstanței respective. Notificarea trebuie să conțină descrierea detaliată a evenimentului, efectele sale asupra îndeplinirii obligațiilor contractuale și durata estimată a imposibilității de executare.

19.3. Evenimentul de forță majoră va fi confirmat printr-un **certificat emis de Camera de Comerț și Industrie a României** sau de autoritatea competentă, care va fi transmis împreună cu notificarea.

19.4. Pe durata forței majore, obligațiile afectate ale Părților se suspendă fără penalități sau despăgubiri. Partea afectată are obligația de a depune toate diligențele rezonabile pentru limitarea efectelor forței majore și reluarea îndeplinirii obligațiilor contractuale în cel mai scurt timp posibil.

19.5. Dacă evenimentul de forță majoră durează mai mult de 90 (nouăzeci) de zile consecutive, oricare Parte are dreptul de a denunța unilateral prezentul Contract, fără plata de daune-interese celeilalte Părți, printr-o notificare scrisă transmisă cu cel puțin 10 (zece) zile înainte de data încetării.

20. Cesiunea contractului

20.1. Furnizorul poate cesa partea de contract rămasă neexecutată către un terț numai cu aprobarea prealabilă, expresă și scrisă a Beneficiarului, cu respectarea cumulativă a următoarelor condiții:

- a) cesionarul să fie un operator economic care îndeplinește condițiile tehnice, financiare și legale echivalente sau superioare Furnizorului inițial;
- b) cesiunea să respecte valorile unitare, cantitățile și valoarea totală aprobate de Consiliul de Administrație al Beneficiarului, fără a aduce modificări acestor elemente financiare, calitative și cantitative;
- c) toate obligațiile contractuale asumate de Furnizorul inițial să fie preluate integral, în aceleași condiții contractuale, fără costuri sau condiții suplimentare pentru Beneficiar.

20.2. Cesiunea se va formaliza printr-un Act adițional semnat de Beneficiar, Furnizorul inițial și noul Furnizor, care va cuprinde în mod expres cantitățile și valorile, confirmând respectarea valorilor unitare, a cantităților și a valorii totale aprobate de Consiliul de Administrație.

20.3. Beneficiarul poate aproba sau respinge, în mod discreționar, orice solicitare de cesiune, fără obligația de a justifica refuzul..

20.4. Aprobarea unei cesiuni nu limitează drepturile Beneficiarului împotriva Furnizorului pentru obligațiile născute anterior cesiunii și nu conferă Furnizorului dreptul la despăgubiri, costuri suplimentare sau modificarea condițiilor Contractului.

21. PROTECȚIA DATELOR PERSONALE

21.1 Părțile trebuie să respecte normele și obligațiile impuse de dispozițiile în vigoare, privind protecția datelor cu caracter personal.

21.2 Părțile sunt conștiente de faptul că normele europene din Regulamentul 679/2016 se aplică oricărui operator de date sau împuternicit situat în Uniunea Europeană și oricărei persoane care prelucrează date cu caracter personal ale persoanelor vizate situate în Uniunea Europeană sau care le furnizează servicii. Prin urmare, Părțile confirmă respectarea deplină a următoarelor prevederi, inclusiv dar fără a se limita la:

- capacitatea de a respecta drepturile persoanelor vizate privind ștergerea, corectarea sau transferul informațiilor personale;

- informarea în caz de breșă de date a tuturor destinatarilor relevanți, într-un interval maxim de 72 ore și, în cazul Prestatorului nu mai târziu de 24 ore de la momentul în care o astfel de încălcare a securității datelor a ajuns în atenția acestuia;
- îndeplinirea tuturor îndatoririlor obligatorii privind documentarea conformării cu Regulamentul 679/2016.

21.3 Părțile pot utiliza datele personale ale semnatarilor în limita contractului pe care îl au încheiat, acesta fiind baza legală a prelucrării orice prelucrare suplimentară sau în alt scop face obiectul unui acord separat de prelucrare a datelor, încheiat între Părți. De asemenea perioada de stocare a datelor personale prelucrate prin contract este limitată la perioada corespunzătoare realizării obiectului principal al contractului.

21.4 Datele cu caracter personal schimbate între Părți nu pot deveni accesibile sau comunicate unor terțe părți neautorizate sau puse la dispoziție spre utilizare într-un alt mod.

Prin urmare, Părțile vor lua toate măsurile tehnice și în special organizatorice necesare, în ceea ce privește obligațiile asumate prin această clauză:

- vor împiedica persoanele neautorizate să obțină acces la sistemele de prelucrare a datelor cu care sunt prelucrate sau utilizate datele cu caracter personal;
- vor preveni utilizarea fără autorizație a sistemelor de prelucrare a datelor;
- se vor asigura că persoanele care au dreptul să utilizeze un sistem de prelucrare a datelor au acces numai la datele la care au Drept de acces și că datele cu caracter personal nu pot fi citite, copiate, modificate sau eliminate fără autorizație în cursul prelucrării sau utilizării și după stocare;
- se vor asigura că datele cu caracter personal nu pot fi citite, copiate, modificate sau eliminate fără autorizație în timpul transmiterii electronice sau transportului și că este posibil să verifice și să stabilească către care organisme se dorește să se efectueze transferul datelor cu caracter personal prin mijloace de transmitere a datelor;
- se vor asigura că pot verifica și stabili dacă și de către cine au fost introduse, modificate sau eliminate datele cu caracter personal în/din sistemele de prelucrare a datelor;
- se vor asigura că, în cazul unei acțiuni de prelucrare a datelor cu caracter personal, datele sunt prelucrate strict în conformitate cu prezentul contract încheiat între Părți;
- se vor asigura că datele cu caracter personal sunt protejate de distrugere sau pierdere accidentală;
- se vor asigura că datele colectate în scopuri diferite pot fi prelucrate separat.

22. Drepturi de proprietate intelectuală

22.1. Furnizorul garantează că Produsele furnizate, documentația tehnică aferentă acestora pusă la dispoziție de producător, programele software, manualele de utilizare și orice alte documente furnizate în executarea prezentului Contract nu încalcă drepturile de proprietate intelectuală ale terților. Furnizorul nu răspunde pentru documentația tehnică, proiectele, specificațiile sau soluțiile tehnice puse la dispoziție de Beneficiar.

22.2. În cazul în care sunt formulate reclamații, acțiuni sau pretenții privind încălcarea drepturilor de proprietate intelectuală aferente Produselor furnizate, Furnizorul are obligația de a acorda Beneficiarului tot sprijinul necesar pentru valorificarea garanțiilor acordate de producător și pentru soluționarea acestor reclamații. În măsura în care încălcarea este imputabilă Furnizorului ori producătorului Produselor furnizate, Furnizorul răspunde față de Beneficiar pentru prejudiciile cauzate, în condițiile prezentului Contract și ale legislației aplicabile.

22.3. În cazul în care utilizarea Produselor este afectată ca urmare a încălcării unor drepturi de proprietate intelectuală imputabil

pentru Beneficiar, să asigure obținerea drepturilor necesare de utilizare, înlocuirea Produselor ori furnizarea unor Produse conforme, astfel încât Beneficiarul să poată utiliza Produsele potrivit destinației acestora.

22.4. În situația în care încălcarea drepturilor de proprietate intelectuală nu poate fi remediată într-un termen rezonabil și împiedică utilizarea Produselor conform destinației acestora, Beneficiarul are dreptul să rezilieze prezentul Contract, în condițiile acestuia, și să solicite repararea integrală a prejudiciilor suferite, în condițiile legii.

23. Dispoziții finale

23.1. Fac parte integrantă din prezentul Contract următoarele Anexe, care au aceeași valoare juridică precum clauzele contractului și care vor fi interpretate împreună cu acesta. În caz de contradicție între prevederile Contractului și cele ale anexelor, prevalează prevederile Contractului, dacă Părțile nu au convenit altfel prin act adițional.

a) Anexa nr. 1: Lista cantităților estimate și prețurilor unitare ale Produselor, cu indicarea cantităților estimate, prețurilor unitare, valorilor totale și specificațiilor tehnice ale acestora;

b) Anexa nr. 2: Documentația tehnică, specificațiile tehnice, planșele și orice alte documente tehnice aferente Produselor furnizate, puse la dispoziția Furnizorului de către Beneficiar, în format electronic și/sau fizic, după caz care urmează a fi aprobate prin FAM

23.2. Prevederile prezentului Contract prevalează asupra oricăror alte documente, corespondențe, înțelegeri anterioare sau propuneri care privesc același obiect. Orice completare sau modificare ulterioară se va realiza numai prin act adițional semnat de ambele Părți.

23.3 Contractul intră în vigoare la data semnării de către ambele Părți și produce efecte până la expirarea perioadei de garanție prevăzute în prezentul Contract, cu excepția clauzelor care prin natura lor produc efecte și ulterior (ex. confidențialitate, garanții, răspundere contractuală, confidențialitate, protecția datelor și soluționarea litigiilor.).

23.4. Părțile declară că au negociat și au înțeles pe deplin conținutul prezentului Contract, îl semnează liber consimțit și își asumă executarea acestuia cu bună-credință.

23.5 Prezentul Contract a fost încheiat în două (2) exemplare originale, cu valoare juridică egală, câte unul pentru fiecare Parte.



LUCRARI INSTALATII ELECTRICE - FAZA PT

Nr. Crt.	ARTICOLE	U.M.	CANTITATE FAZA 2	CANTITATE SP COM	Pret unitar mat [EURO]	Valoare Totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
0	1	2	3		4				9
1	Instalati de echipotentializare					3,049.44 €			
1.1	Platbanda din otel zincat prin imersie, dimensiuni 25x4 mm, montata in beton si aparent in camerele tehnice	ml	1,200.00	250.00	1.40 €	2,030.00 €	1.28 €	1,856.00 €	
1.2	Conductor flexibil din cupru galben-verde 16 mmp, conexiunea tablourilor la BEP	ml	100.00	30.00	2.25 €	292.50 €	2.05 €	266.50 €	
1.3	Bara de egalizare potential cu placa suport metalica pentru montaj interior	buc	45.00	14.00	6.12 €	361.08 €	5.58 €	329.22 €	
1.4	Piesă de legătură în cruce pentru conectarea platbandelor între ele	buc	25.00	13.00	2.75 €	104.50 €	2.51 €	95.38 €	
1.5	Cutie de separatie montata la interior formata din 3 bucati de otel galvanizat si policarbonat acoperita de o carcasa din otel galvanizat si policarbonat - conxiune cu platbanda existenta	buc	17.00	5.00	11.88 €	261.36 €	10.82 €	238.04 €	
2	Instalatie de alimentare cu energie electrica					2,651,988.93 €			
2.1	Tablou electric TGD.1 - Tablou electric general 1 Faza 2, confectione metalica, montaj aparent la interior, grad de protectie IP31, acces cabluri prin partea superioara - alimentare din celulele postului de transformare, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 2000 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului	buc	1.00		23,888.00 €	23,888.00 €	21,761.97 €	21,761.97 €	
2.2	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmp	ml	2,300.00		34.52 €	79,396.00 €	31.45 €	72,335.00 €	
2.3	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmp	ml	575.00		17.00 €	9,775.00 €	15.49 €	8,906.75 €	
2.4	Tablou electric TGD.2 - Tablou electric general 2 Faza 2, confectione metalica, montaj aparent la interior, grad de protectie IP31, acces cabluri prin partea superioara - alimentare din celulele postului de transformare, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 2000 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului	buc	1.00		22,741.00 €	22,741.00 €	20,717.05 €	20,717.05 €	
2.5	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmp	ml	2,100.00		34.52 €	72,492.00 €	31.45 €	66,045.00 €	
2.6	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmp	ml	525.00		17.00 €	8,925.00 €	15.49 €	8,132.25 €	
2.7	Tablou electric TGD.3 - Tablou electric general 3 Faza 2, confectione metalica, montaj aparent la interior, grad de protectie IP31, acces cabluri prin partea superioara - alimentare din celulele postului de transformare, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 2000 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului	buc	1.00		23,488.00 €	23,488.00 €	21,397.57 €	21,397.57 €	
2.8	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmp	ml	12,600.00		34.52 €	434,952.00 €	31.45 €	396,270.00 €	
2.9	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmp	ml	3,150.00		17.00 €	53,550.00 €	15.49 €	48,793.50 €	
2.13	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmp	ml	3,240.00		34.52 €	111,844.80 €	31.45 €	101,898.00 €	Alimentare Carrefour

Nr. Crt.	ARTICOLE		U.M.	CANTITATE FAZA 2	CANTITATE SP COM	Pret unitar mat [EURO]	Valoare Totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
0	1		2	3		4				9
2.14	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmp		ml	810.00		17.00 €	13,770.00 €	15.49 €	12,546.90 €	Alimentare Carrefour
2.33	Tablou electric TE-TEH1 - Tablou electric distributie tehnic 1 , confectie metalica, montaj aparent la interior, grad de protectie IP31, acces cabluri prin partea superioara - alimentare din TGD4, complet echipat conform schema monoilnara, cu protectie generala de 160 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului		buc	1.00		4,570.00 €	4,570.00 €	4,163.27 €	4,163.27 €	
2.34	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 4x70+35 mmp		ml	10.00		41.33 €	413.30 €	37.65 €	376.50 €	
2.35	Tablou electric TE-TEH2 - Tablou electric distributie tehnic 2 , confectie metalica, montaj aparent la interior, grad de protectie IP31, acces cabluri prin partea superioara - alimentare din TGD4, complet echipat conform schema monoilnara, cu protectie generala de 160 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului		buc	1.00		4,282.00 €	4,282.00 €	3,900.90 €	3,900.90 €	
2.36	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 4x95+50 mmp		ml	210.00		61.40 €	12,894.00 €	55.94 €	11,747.40 €	
2.37	Tablou electric TE-TEH3 - Tablou electric distributie tehnic 3 , confectie metalica, montaj aparent la interior, grad de protectie IP31, acces cabluri prin partea superioara - alimentare din TGD4, complet echipat conform schema monoilnara, cu protectie generala de 100 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului		buc	1.00		3,061.00 €	3,061.00 €	2,788.57 €	2,788.57 €	
2.38	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 5x35 mmp		ml	55.00		24.37 €	1,340.35 €	22.20 €	1,221.00 €	
2.39	Tablou electric TE-TEH4 - Tablou electric distributie tehnic 4 , confectie metalica, montaj aparent la interior, grad de protectie IP31, acces cabluri prin partea superioara - alimentare din TGD4, complet echipat conform schema monoilnara, cu protectie generala de 160 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului		buc	1.00		2,465.00 €	2,465.00 €	2,245.62 €	2,245.62 €	
2.40	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 4x70+35 mmp		ml	250.00		41.33 €	10,332.50 €	37.65 €	9,412.50 €	
2.41	Tablou electric TE-HV1 - Tablou electric HVAC interior , confectie metalica, montaj aparent la interior, grad de protectie IP65, acces cabluri prin partea superioara - alimentare din TGD1, complet echipat conform schema monoilnara, cu protectie generala de 1000 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului		buc	1.00		15,049.00 €	15,049.00 €	13,709.64 €	13,709.64 €	
2.44	Tablou electric TE-HVE - Tablou electric HVAC exterior , confectie metalica, montaj pe soclu la exterior, grad de protectie IP65, acces cabluri prin partea inferioara - alimentare din TGD3, complet echipat conform schema monoilnara, cu protectie generala de 1000 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului		buc	1.00		15,610.00 €	15,610.00 €	14,220.71 €	14,220.71 €	
2.45	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x185 mmp		ml	3,744.00		26.67 €	99,852.48 €	24.30 €	90,979.20 €	
2.46	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmp		ml	936.00		13.70 €	12,823.20 €	12.48 €	11,681.28 €	

Nr. Crt.	ARTICOLE			U.M.	CANTITATE FAZA 2	CANTITATE SP COM	Pret unitar mat [EURO]	Valoare Totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
	1	2	3				4				
0											9
2.47	Tablou electric TE.VF - Tablou electric sistem ventilatie , conectie metalica, montaj pe soclu la interior, grad de protectie IP65, acces cabluri prin partea inferioara - alimentare din TGD2, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 315 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului	buc	1.00				5,100.00 €	5,100.00 €	4,646.10 €	4,646.10 €	
2.48	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip NXHX 1x185 mmp	ml	900.00				26.67 €	24,003.00 €	24.30 €	21,870.00 €	
2.49	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip NXHX 1x95 mmp	ml	225.00				13.70 €	3,082.50 €	12.48 €	2,808.00 €	
2.50	Tablou electric TE.DSF - Tablou electric desfumare , conectie metalica, montaj aparent la interior, grad de protectie IP31, acces cabluri prin partea superioara - echipat cu AAR alimentare din TGD si generator, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 315 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului	buc	1.00				37,496.00 €	37,496.00 €	34,158.86 €	34,158.86 €	
2.51	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHXH E90 1x185 mmp	ml	500.00				26.70 €	13,350.00 €	24.32 €	12,160.00 €	
2.52	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHXH E90 1x95 mmp	ml	130.00				16.00 €	2,080.00 €	14.58 €	1,895.40 €	
2.53	Tablou electric TE.PSI - Tablou electric protectie si semnalizare incendiu , conectie metalica, montaj aparent la interior, grad de protectie IP31, acces cabluri prin partea superioara - echipat cu AAR alimentare din TGD si generator, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 25 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului	buc	1.00				3,283.00 €	3,283.00 €	2,990.81 €	2,990.81 €	
2.54	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHXH E90 5x4 mmp	ml	610.00				4.17 €	2,543.70 €	3.80 €	2,318.00 €	
2.55	Grup electrogen G.E. ESP 500 KVA carcasat si insonorizat pe diesel, 400VAC, montat la exterior. Dotari grup electrogen: - Incarcator static pentru acumulator - Alternator dinamic incarcare acumulatori - Incalzitir termosta comandat pentru lichidul de racire - Acumulator pornire supradimensionat - Buton oprire urgenta - Sasiu cu rezervor combustibil dimensionat pentru 8 ore autonomie - Amortizoare antivibratii - Dispozitiv de masurare combustibil - Toba esapament rezidentia - Usi acces pe toate cele 4 laturi prevazute cu incuietori - Capitonaj antifonic ignifug - Sistem incalzire combustibil/ulei - Pompa evacuare ulei - Filtru combustibil cu detectie apa - Senzor detectie scurgeri lichide - Pompa automata transfer combustibil	buc	1.00				26,752.00 €	26,752.00 €	24,371.07 €	24,371.07 €	

Nr. Crt.	ARTICOLE				U.M.	CANTITATE FAZA 2	CANTITATE SP.COM	Pret unitar mat [EURO]	Valoare totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
	0	1	2	3				4				
												9
2.56	Tablou electric TE.GE - Tablou electric generator electric, confectie metalica, montaj pe soclu la exterior, grad de protectie IP65, acces cabluri prin partea inferioara - alimentare din grup electrogen, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 630 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului		buc	1.00			5,300.00 €	5,300.00 €	4,828.30 €		4,828.30 €	
2.57	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHXH E90 1x185 mmp		ml	40.00			26.70 €	1,068.00 €	24.32 €		972.80 €	
2.58	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHXH E90 1x95 mmp		ml	10.00			16.00 €	160.00 €	14.58 €		145.80 €	
2.59	Tablou electric TGD.SPC - Tablou electric general spatii comune, confectie metalica, montaj aparent la interior, grad de protectie IP31, acces cabluri prin partea superioara - alimentare din celulele postului de transformare, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 2000 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului		buc		1.00		21,400.00 €	21,400.00 €	19,495.40 €		19,495.40 €	
2.60	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmp		ml		6,480.00		34.52 €	223,689.60 €	31.45 €		203,796.00 €	
2.61	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmp		ml		1,620.00		17.00 €	27,540.00 €	15.49 €		25,093.80 €	
2.62	Tablou electric TE.ESPC - Tablou electric exterior spatii comune, confectie metalica, montaj pe soclu la exterior, grad de protectie IP65, acces cabluri prin partea inferioara - alimentare din TGD.SPC, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 1000 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului		buc		1.00		8,550.00 €	8,550.00 €	7,789.05 €		7,789.05 €	
2.63	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x185 mmp		ml		2,130.00		26.67 €	56,807.10 €	24.30 €		51,759.00 €	
2.64	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmp		ml		540.00		13.70 €	7,398.00 €	12.48 €		6,739.20 €	
2.64	Tablou electric TE.TEH.SPC - Tablou electric tehnic spatii comune, confectie metalica, montaj aparent pe perete, grad de protectie IP65, acces cabluri prin partea superioara - alimentare din TGD.SPC, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 630 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului		buc		1.00		7,550.00 €	7,550.00 €	6,878.05 €		6,878.05 €	
2.66	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x185 mmp		ml		160.00		26.67 €	4,267.20 €	24.30 €		3,888.00 €	
2.67	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmp		ml		40.00		13.70 €	548.00 €	12.48 €		499.20 €	
2.68	Tablou electric TE.CSPC - Tablou electric cta-uri si spatii comune, confectie metalica, montaj pe soclu la interior, grad de protectie IP65, acces cabluri prin partea inferioara - alimentare din TGD.SPC, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 400 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului		buc		1.00		5,530.00 €	5,530.00 €	5,037.83 €		5,037.83 €	
2.69	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmp		ml		1,360.00		34.52 €	46,947.20 €	31.45 €		42,772.00 €	
2.70	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmp		ml		340.00		17.00 €	5,780.00 €	15.49 €		5,266.60 €	

Nr. Crt.	ARTICOLE			U.M.	CANTITATE FAZA 2	CANTITATE SP.COM	Pret unitar mat [EURO]	Valoare Totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
	1	2	3				4				9
0											
2.71	Tablou electric TE.CT.SPC - Tablou electric centrala termica spatii comune, conectie metalica, montaj aparent pe perete, grad de protectie IP65, acces cabluri prin partea superioara - alimentare din TGD.SPC, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 50 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului	buc				1.00	6,550.00 €	6,550.00 €	5,967.05 €	5,967.05 €	
2.72	Cablu de energie din cupru armat, 0.6-1kV, tip NYBY 5x25 mmmp	ml				150.00	19.50 €	2,925.00 €	17.76 €	2,664.00 €	
2.73	Cablu Jeshth 2x2x0.8 mmmp, fara emisii de halogen, rezistent la foc E90 - inclusiv accesorii de montaj, cablu de comanda pornire generator	ml				300.00	0.62 €	186.00 €	0.56 €	168.00 €	
2.74	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 5x4 mmmp	ml				2,250.00	4.17 €	9,382.50 €	3.80 €	8,550.00 €	
2.83	Bara capsulata retea din aluminiu 3P+N+PE, neizolata, 250A, 400V, inclusiv accesorii de montaj, echipamente de conexiune cu infrastructura de cabluri - contor pe bara principala, grad de protectie IP31	ml				33.00	189.50 €	6,253.50 €	172.63 €	5,696.79 €	
2.84	Bara capsulata retea din aluminiu 3P+N+PE, neizolata, 500A, 400V, inclusiv accesorii de montaj, echipamente de conexiune cu infrastructura de cabluri - contor pe bara principala, grad de protectie IP31	ml				95.00	358.60 €	35,501.40 €	326.68 €	32,341.32 €	
2.85	Bara capsulata retea din aluminiu 3P+N+PE, neizolata, 630A, 400V, inclusiv accesorii de montaj, echipamente de conexiune cu infrastructura de cabluri - contor pe bara principala, grad de protectie IP31	ml				60.00	413.80 €	24,828.00 €	376.97 €	22,618.20 €	
2.86	Bara capsulata retea din aluminiu 3P+N+PE, neizolata, 800A, 400V, inclusiv accesorii de montaj, echipamente de conexiune cu infrastructura de cabluri - contor pe bara principala, grad de protectie IP31	ml				408.00	464.50 €	189,516.00 €	423.16 €	172,649.28 €	
2.87	Bara capsulata retea din aluminiu 3P+N+PE, neizolata, 1000A, 400V, inclusiv accesorii de montaj, echipamente de conexiune cu infrastructura de cabluri - contor pe bara principala, grad de protectie IP31	ml				155.00	602.00 €	93,310.00 €	548.42 €	85,005.10 €	
2.88	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmmp	ml				640.00	34.52 €	22,092.80 €	31.45 €	20,128.00 €	Alimentare B1
2.89	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmmp	ml				160.00	17.00 €	2,720.00 €	15.49 €	2,478.40 €	Alimentare B1
2.90	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmmp	ml				360.00	34.52 €	12,427.20 €	31.45 €	11,322.00 €	Alimentare B2
2.91	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmmp	ml				90.00	17.00 €	1,530.00 €	15.49 €	1,394.10 €	Alimentare B2
2.92	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x150 mmmp	ml				640.00	23.30 €	14,912.00 €	21.23 €	13,587.20 €	Alimentare B3
2.93	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmmp	ml				160.00	13.70 €	2,192.00 €	12.48 €	1,996.80 €	Alimentare B3
2.94	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmmp	ml				1,280.00	34.52 €	44,185.60 €	31.45 €	40,256.00 €	Alimentare B4
2.95	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmmp	ml				320.00	17.00 €	5,440.00 €	15.49 €	4,956.80 €	Alimentare B4
2.96	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x185 mmmp	ml				2,520.00	26.67 €	67,208.40 €	24.30 €	61,236.00 €	Alimentare B5
2.97	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmmp	ml				630.00	13.70 €	8,631.00 €	12.48 €	7,862.40 €	Alimentare B5
2.98	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmmp	ml				1,680.00	34.52 €	57,993.60 €	31.45 €	52,836.00 €	Alimentare B6

Nr. Crt.	ARTICOLE	U.M.	CANTITATE FAZA 2	CANTITATE SP COM	Pret unitar mat [EURO]	Valoare Totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.99	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmp	ml	420.00		17.00 €	7,140.00 €	15.49 €	6,505.80 €	Alimentare B6
2.100	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmp	ml	840.00		34.52 €	28,996.80 €	31.45 €	26,418.00 €	Alimentare B7
2.101	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmp	ml	210.00		17.00 €	3,570.00 €	15.49 €	3,252.90 €	Alimentare B7
2.102	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x150 mmp	ml	840.00		23.30 €	19,572.00 €	21.23 €	17,833.20 €	Alimentare B8
2.103	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmp	ml	210.00		13.70 €	2,877.00 €	12.48 €	2,620.80 €	Alimentare B8
2.104	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x150 mmp	ml	520.00		23.30 €	12,116.00 €	21.23 €	11,039.60 €	Alimentare B9
2.105	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmp	ml	130.00		13.70 €	1,781.00 €	12.48 €	1,622.40 €	Alimentare B9
2.106	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmp	ml	1,080.00		34.52 €	37,281.60 €	31.45 €	33,966.00 €	Alimentare B10
2.107	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmp	ml	270.00		17.00 €	4,590.00 €	15.49 €	4,182.30 €	Alimentare B10
2.108	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x240 mmp	ml	800.00		34.52 €	27,616.00 €	31.45 €	25,160.00 €	Alimentare B11
2.109	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x120 mmp	ml	200.00		17.00 €	3,400.00 €	15.49 €	3,098.00 €	Alimentare B11
2.110	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x150 mmp	ml	1,320.00		23.30 €	30,756.00 €	21.23 €	28,023.60 €	Alimentare B12
2.111	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmp	ml	330.00		13.70 €	4,521.00 €	12.48 €	4,118.40 €	Alimentare B12
2.112	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x185 mmp	ml	4,080.00		26.67 €	108,813.60 €	24.30 €	99,144.00 €	Alimentare B13
2.113	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmp	ml	1,020.00		13.70 €	13,974.00 €	12.48 €	12,729.60 €	Alimentare B13
2.114	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x150 mmp	ml	920.00		23.30 €	21,436.00 €	21.23 €	19,531.60 €	Alimentare B14
2.115	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmp	ml	230.00		13.70 €	3,151.00 €	12.48 €	2,870.40 €	Alimentare B14
2.116	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x150 mmp	ml	960.00		23.30 €	22,368.00 €	21.23 €	20,380.80 €	Alimentare B15
2.117	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmp	ml	240.00		13.70 €	3,288.00 €	12.48 €	2,995.20 €	Alimentare B15
2.118	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x185 mmp	ml	1,680.00		26.67 €	44,805.60 €	24.30 €	40,824.00 €	Alimentare B16
2.119	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmp	ml	420.00		13.70 €	5,754.00 €	12.48 €	5,241.60 €	Alimentare B16
2.120	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x185 mmp	ml	1,920.00		26.67 €	51,206.40 €	24.30 €	46,656.00 €	Alimentare B17
2.121	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmp	ml	500.00		13.70 €	6,850.00 €	12.48 €	6,240.00 €	Alimentare B17
2.122	Eliminare protectii tablouri TE DSP1, TE DSP2, TE DSP3, TE DSE1, TE DSE2, TE DSE3 din tablourile generale de distributie TGD.1, TGD.2, TGD.3, TGD.4	buc	1.00		0.00 €	- €	- €	- €	*inclus in oferta

Nr. Crt.	ARTICOLE	U.M.	CANTITATE FAZA 2	CANTITATE SP COM	Pret unitar mat [EURO]	Valoare Totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.123	Modificare TGD.1 pentru implementarea protectiilor magneto-termice pentru B1, B2, B3, B4: - 4P 800A, curba C - 4P 800A, curba C - 4P 500A, curba C - 4P 800A, curba C Implementare inclusiv contor de energie general pentru fiecare circuit, contor cu posibilitate de conexiune MODBUS.	buc	1.00			- €	- €	- €	*Inclus in TGD1
2.124	Modificare TGD.2 pentru implementarea protectiilor magneto-termice pentru B5, B6, B12, B13, B14, B17: - 4P 1000A, curba C - 4P 800A, curba C - 4P 500A, curba C - 4P 1000A, curba C - 4P 250A, curba C - 4P 630A, curba C Implementare inclusiv contor de energie general pentru fiecare circuit, contor cu posibilitate de conexiune MODBUS.	buc	1.00			- €	- €	- €	*Inclus in TGD2
2.125	Modificare TGD.3 pentru implementarea protectiilor magneto-termice pentru B10, B11, B15, B16: - 4P 800A, curba C - 4P 800A, curba C - 4P 500A, curba C - 4P 1000A, curba C Implementare inclusiv contor de energie general pentru fiecare circuit, contor cu posibilitate de conexiune MODBUS.	buc	1.00			- €	- €	- €	*Inclus in TGD3
2.126	Modificare TGD.1 pentru implementarea protectiilor magneto-termice pentru B7, B8, B9: - 4P 800A, curba C - 4P 500A, curba C - 4P 250A, curba C Implementare inclusiv contor de energie general pentru fiecare circuit, contor cu posibilitate de conexiune MODBUS.	buc	1.00			- €	- €	- €	*Inclus in TGD1
3	Instalatie de iluminat normal si siguranta					317,159.68 €			
3.1	Corp de iluminat liniar, lungime 1500mm, 230VAC - montaj aparent sau suspendat de tavan, sursa LED 3400 lm, 24.5W, temperatura de culoare 4000K, durata de viata la deprecierea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP65, IK08, Ra>80, UGR<=22 - CIL01	buc	102.00	9.00	28.60 €	3,174.60 €	26.05 €	2,891.55 €	Amplasare in camere tehnice
3.2	Corp de iluminat liniar, lungime 1500mm, 230VAC - montaj aparent sau suspendat de tavan, sursa LED 3400 lm, 24.5W, temperatura de culoare 4000K, durata de viata la deprecierea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP65, IK08, Ra>80, UGR<=22, inclusiv kit de emergenta cu autonomie de 3h - CIL02	buc	55.00	3.00	28.60 €	1,658.80 €	26.05 €	1,510.90 €	Amplasare in camere tehnice. Fara monitorizare
3.3	Corp de iluminat liniar, lungime 1500mm, 230VAC - montaj aparent sau suspendat de tavan, sursa LED 3300 lm, 22W, temperatura de culoare 4000K, durata de viata la deprecierea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP66, IK03, Ra>80, UGR<=22, inclusiv driver DALI - CIL03	buc	552.00		62.80 €	34,665.60 €	57.21 €	31,579.92 €	
3.4	Modul de emergenta pentru corpuri de iluminat de LED, autonomie 3h, grad de protectie IP65, cu posibilitate de monitorizare centralizata pentru identificarea parametrilor de functionare - CIL04	buc	199.00		117.00 €	23,283.00 €	106.59 €	21,211.41 €	

Nr. Crt.	ARTICOLE				U.M.	CANTITATE FAZA 2	CANTITATE SP COM	Pret unitar mat [EURO]	Valoare Totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
	0	1	2	3				4				
3.5		Corp de iluminat circular, diametru 313mm, 230VAC - montaj aparent sau suspendat de tavan, sursa LED 1700 lm, 17W, temperatura de culoare 4000K, durata de viata la deprecierea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP44, IK08, Ra>80, UGR<=22, inclusiv driver DALI - CIL05	buc	58.00				92.90 €	5,388.20 €	84.63 €	4,908.54 €	
3.6		Modul de emergenta pentru corpuri de iluminat de LED, autonomie 3h, grad de protectie IP65, cu posibilitate de monitorizare centralizata pentru identificarea parametrilor de functionare - CIL05	buc	58.00				117.00 €	6,786.00 €	106.59 €	6,182.22 €	
3.7		Corp de iluminat circular, diametru 313mm, 230VAC - montaj aparent sau suspendat de tavan, sursa LED 1700 lm, 17W, temperatura de culoare 4000K, durata de viata la deprecierea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP44, IK08, Ra>80, UGR<=22, inclusiv senzor de miscare - CIL06	buc	27.00				25.30 €	683.10 €	23.05 €	622.35 €	
3.8		Corp de iluminat liniar, lungime 1250mm, 230VAC - montaj suspendat intre lamelele tavanului din parter, sursa LED 2070 lm, 27.3W, temperatura de culoare 4000K, durata de viata la deprecierea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP65, IK08, Ra>80, UGR<=22, inclusiv driver DALI - CIL07	buc	741.00				58.10 €	43,052.10 €	52.93 €	39,221.13 €	
3.9		Corp de iluminat liniar, lungime 1500mm, 230VAC - montaj suspendat intre lamelele tavanului din parter, sursa LED 2490 lm, 32.5W, temperatura de culoare 4000K, durata de viata la deprecierea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP65, IK08, Ra>80, UGR<=22, inclusiv driver DALI - CIL08	buc	54.00				58.10 €	3,137.40 €	52.93 €	2,858.22 €	
3.10		Corp de iluminat circular, de tip plafoniera, folosit pentru iluminatul antipanica, montaj aparent, 230VAC, sursa LED 300 lm (optic asimetric) / 320 lm (optic simetric), 3.9 W, temperatura de culoare 4000K, diametru 130 mm, durată de viață la menținerea fluxului luminos de 100% până la 100 000 h, IP41, CRI 70, inclusiv kit de emergenta 3h cu posibilitate de monitorizare centralizata pentru identificarea parametrilor de functionare	buc	633.00				16.20 €	10,254.60 €	14.76 €	9,343.08 €	
3.11		Corp de iluminat de tip highbay, diametru 220mm, 230VAC - montaj suspendat de ferme cu lant inclus de 2m, dimabili 1-10V, sursa LED 14000 lm, 100W, temperatura de culoare 4000K, durata de viata la deprecierea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP65, IK07, Ra>80, UGR<=22	buc	233.00			257.00	96.70 €	47,383.00 €	88.09 €	43,164.10 €	
3.12		Modul de emergenta pentru corpuri de iluminat de tip highbay, autonomie 3h, compatibil cu dimare 1-10V, grad de protectie IP65, mota pe lantul de suspendare cu posibilitate de monitorizare centralizata a parametrilor de functionare	buc	40.00			47.00	197.00 €	17,139.00 €	179.47 €	15,613.89 €	
3.13		Corp de iluminat de tip proiector, forma rectangulara, 230VAC - montaj pe sina, sursa LED 5135 lm, 35W, temperatura de culoare 4000K, durata de viata la deprecierea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP20, IK03, Ra>80, UGR<=22 - CIL.SI	buc	183.00				73.00 €	13,359.00 €	66.50 €	12,169.50 €	
3.14		Driver DALI individual, alimentare BUS-DALI, adresabil unic in retea DALI, cu posibilitate de dimare in 1-10V si control scenarii. Protocol de comunicatie DALI 2	buc	233.00			257.00	0.00 €	€	€	- €	*Inclus in 3.11
3.15		Senzor crepuscular pentru masurarea iluminarii naturale si reglarea automata a nivelului de iluminat artificial de la etaj, integrabil in sistem DALI. Interfata de comunicare DALI 2. Range de masurare a iluminatului 0.1-200000 lux. Precizie +- 3%. Masurare omnidirectionala pentru a reflecta nivelul general in zona. Senzor dotat cu filtrare perioade scurte (nu reactioneaza la treceri rapide) cu timp de configurare reglabil. Montaj aparent la nivelul tavanului din hala. Grad de protectie IP54, domeniu de temperatura de lucru -20 - 50 grade celsius. Alimentare din Dali bus	buc	1.00			1.00	95.60 €	191.20 €	87.09 €	174.18 €	

Nr. Crt.	ARTICOLE	U.M.	CANTITATE FAZA 2	CANTITATE SP COM	Pret unitar mat [EURO]	Valoare Totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
0	1	2	3	4					9
3.16	Sina precablată pentru iluminat, prevăzută cu 2 seturi de borne pentru conexiuni la capete: set 1 de 7 borne (L1, L2, L3, N, PE, DA+, DA-), set 2 de 7 borne (L1, L2, L3, N, PE, DA+, DA-), montaj suspendat, grad de protecție IP65	ml	840.00		20.22 €	16,984.80 €	18.42 €	15,472.80 €	
3.17	Repeater DALI, alimentare 230VAC, putere consumată 5.3W, startup time 250ms, consum curent DALI 2mA, Input: DA, DA, output: DA+, DA-, grad de protecție IP40	buc	46.00	18.00	133.00 €	8,512.00 €	121.16 €	7,754.24 €	
3.18	Controller DALI, tensiune de ieșire 16 VDC ± 10 %, curent maxim 250 mA, protecție la suprasarcină și scurtcircuit. Fiecare modul deservește până la 64 de adrese DALI. Montaj pe șină DIN în tablouri electrice	buc	24.00	5.00	548.70 €	15,912.30 €	499.87 €	14,496.23 €	Integrarea controllerului se va face în sistemul DALI de la Faza 2
3.19	Întrerupător simplu IP54 230VAC 10A, montaj aparent pe perete	buc	28.00		29.00 €	812.00 €	26.42 €	739.76 €	
3.20	Întrerupător cap-scară IP54 230VAC 10A, montaj aparent pe perete	buc	2.00		31.00 €	62.00 €	28.24 €	56.48 €	
3.21	Întrerupător cap-cruce IP54 230VAC 10A, montaj aparent pe perete	buc	1.00		31.00 €	31.00 €	28.24 €	28.24 €	
3.22	Întrerupător dublu IP54 230VAC 10A, montaj aparent pe perete	buc	2.00	1.00	33.00 €	99.00 €	30.06 €	90.18 €	
3.23	Doza de derivatie IP43, IK08, realizată din PVC, 150x110x70 mm, număr de intrări: 9, montaj aparent sau pe sistemul de igheaburi	buc	700.00	93.00	2.96 €	2,347.28 €	2.70 €	2,141.10 €	
3.24	Cablu ecranat LYCY 2x0.75	ml	22,100.00		0.43 €	9,503.00 €	0.39 €	8,619.00 €	
3.25	Cablu ecranat LYCY 4x0.75	ml	3,600.00	4,600.00	0.72 €	5,904.00 €	0.66 €	5,412.00 €	
3.26	Cablu de energie din cupru fără emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 2x1.5 mmp	ml		1,750.00	0.71 €	1,242.50 €	0.65 €	1,137.50 €	
3.27	Cablu de energie din cupru fără emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 3x1.5 mmp	ml	21,300.00	50.00	0.84 €	17,934.00 €	0.77 €	16,439.50 €	
3.28	Cablu de energie din cupru fără emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 4x1.5 mmp	ml	6,600.00	35.00	1.27 €	8,426.45 €	1.16 €	7,696.60 €	
3.29	Cablu de energie din cupru fără emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 5x2.5 mmp	ml		1,550.00	2.11 €	3,270.50 €	1.92 €	2,976.00 €	
3.30	Cablu de energie din cupru fără emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 5x4 mmp	ml		55.00	4.17 €	229.35 €	3.80 €	209.00 €	
3.31	Cablu de energie din cupru fără emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 7x1.5 mmp	ml	970.00		1.97 €	1,910.90 €	1.79 €	1,736.30 €	
3.32	Cablu de energie din cupru fără emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 7x2.5 mmp	ml		2,800.00	3.00 €	8,400.00 €	2.73 €	7,644.00 €	
3.33	Cablu de energie din cupru fără emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 7x4 mmp	ml		280.00	2.90 €	812.00 €	2.64 €	739.20 €	
3.34	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 min, 0.6-1kV, tip NHXH 3x1.5 mmp	ml	500.00		1.10 €	550.00 €	1.00 €	500.00 €	
3.35	Tub de protecție PVC IPEY diametru interior 20mm (inclusiv bride, piese de îmbinare pentru protecție cabluri pe pereti si prindere)	ml	5,000.00	3,000.00	0.43 €	3,440.00 €	0.39 €	3,120.00 €	
3.36	Interfața de utilizare DALI 2 master, inclusiv licența, pentru controlul iluminatului de la un post de lucru, tip PC. Interfața permite configurarea, monitorizarea si comanda tuturor corpurilor de iluminat	buc	1.00		661.00 €	661.00 €	602.17 €	602.17 €	
4	Instalatie de iluminat de evacuare					75,661.78 €			
4.1	Corp de iluminat pentru marcarea calilor de evacuare, cu sageata de directionare stanga sau dreapta, cu montaj aparent pe perete, fara kit de emergenta, sursa LED, pictograma din policarbonat serigrafiat digital, distanta de vizualizare minim 30 m, durata de viata la deprecirea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP54	buc	62.00		17.61 €	1,091.82 €	16.04 €	994.48 €	

Nr. Crt.	ARTICOLE	U.M.	CANTITATE	CANTITATE	Pret unitar mat [EURO]	Valoare Totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
			FAZA 2	SP COM					
0	1	2	3	4					9
4.2	Corp de iluminat pentru marcarea calilor de evacuare cu montaj aparent pe perete sau atarnat cu sufie deasupra usii de evacuare, fara kit de emergenta, sursa LED, pictograma din polycarbonat serigrafat digital cu mentiunea "EVACUARE/EXIT", distanta de vizualizare minim 30 m, durata de viata la deprecierea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP54	buc	366.00	2.00	17.61 €	6,480.48 €	16.04 €	5,902.72 €	
4.3	Corp de iluminat pentru marcarea calilor de evacuare cu montaj suspendat, cu sufie sau de tavan, fara kit de emergenta, sursa LED, pictograma din polycarbonat serigrafat digital cu sageata de directionare pe ambele parti, distanta de vizualizare minim 30 m, durata de viata la deprecierea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP54	buc	185.00	40.00	24.56 €	5,526.00 €	22.37 €	5,033.25 €	
4.4	Corp de iluminat pentru marcarea hidrantilor si declansatoarelor manuale de incendiu, cu montaj aparent deasupra cutiei de hidrant sau a declansatorului manual de incendiu, fara kit de emergenta, distanta de vizualizare minim 30 m, durata de viata la deprecierea fluxului luminos la 80% din valoarea initiala de minim 50 000 h, IP54	buc	612.00		19.73 €	12,074.76 €	17.97 €	10,997.64 €	
4.5	Centrala pentru iluminatul centralizat de siguranta cu 6 circuite de alimentare pentru substatii. Include rnodul de comanda, control de la distanta si modul contacte de legare la BMS. Bateria centrala cu o capacitate de minim 90Ah pentru a mentine autonomia sistemului de iluminat timp de 3h.	buc	1.00		1,800.00 €	1,800.00 €	1,639.80 €	1,639.80 €	
4.6	Substatie pentru integrarea iluminatului de siguranta centralizat, dotata cu 7 circuite de iluminat evacuare si cu modul de monitorizare pentru 50 corpuri de iluminat individuale de bateria centrala	buc	6.00	1.00	1,400.00 €	9,800.00 €	1,275.40 €	8,927.80 €	
4.7	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 min, 0.6-1kV, tip NXHX 3x1.5 mmp	ml	21,000.00	2,300.00	1.10 €	25,630.00 €	1.00 €	23,300.00 €	
4.8	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip NX2H 5x6 mmp	ml	120.00	340.00	4.92 €	2,263.20 €	4.48 €	2,060.80 €	
4.9	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 min, 0.6-1kV, tip NXHX 5x4 mmp	ml	1,800.00		4.17 €	7,506.00 €	3.80 €	6,840.00 €	
4.10	Doza de derivatie RF 90 min, IP41, IK08, realizata din PVC, 150x110x70 mm, numar de intrari: 9, montaj aparent sau pe sistemul de lighaburi	buc	152.00	10.00	2.96 €	479.52 €	2.70 €	437.40 €	
4.11	Tub de protectie PVC RF IPEY diametru interior 20mm (inclusiv bride, piese de imbinare pentru protectie cabluri pe pereti si prindere)	ml	6,300.00	700.00	0.43 €	3,010.00 €	0.39 €	2,730.00 €	
5	Instalatie de prize + forta					161,778.90 €			
5.1	Priza simpla de tensiune modulara 16A 2P+PE 230VAC, montaj incastrat in perete, IP54	buc	40.00	2.00	5.30 €	222.60 €	4.83 €	202.86 €	
5.2	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NYY-F 5x2.5 mmp	ml	280.00	90.00	2.12 €	784.40 €	1.93 €	714.10 €	
5.3	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NYY-F 5x10 mmp	ml	290.00	210.00	7.00 €	3,500.00 €	6.38 €	3,190.00 €	
5.4	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NYY-F 1x185 mmp	ml	600.00		25.70 €	15,420.00 €	23.41 €	14,046.00 €	
5.5	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NYY-F 1x95 mmp	ml	150.00		13.30 €	1,995.00 €	12.12 €	1,818.00 €	
5.6	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NX2H 3x1.5 mmp	ml	740.00	150.00	0.84 €	747.60 €	0.77 €	685.30 €	
5.7	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NX2H 3x2.5 mmp	ml	10,200.00	6,400.00	1.24 €	20,584.00 €	1.13 €	18,758.00 €	
5.8	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NX2H 3x4 mmp	ml	1,200.00	1,100.00	1.88 €	4,324.00 €	1.71 €	3,933.00 €	
5.9	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NX2H 3x6 mmp	ml	1,400.00	1,550.00	2.95 €	8,702.50 €	2.69 €	7,935.50 €	
5.10	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NX2H 3x10 mmp	ml	510.00	1,150.00	4.80 €	7,968.00 €	4.37 €	7,254.20 €	
5.11	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NX2H 5x2.5 mmp	ml	510.00		2.11 €	1,076.10 €	1.92 €	979.20 €	
5.12	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NX2H 5x4 mmp	ml	840.00	80.00	4.17 €	3,836.40 €	3.80 €	3,496.00 €	
5.13	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NX2H 5x10 mmp	ml	950.00	600.00	8.40 €	13,020.00 €	7.65 €	11,857.50 €	
5.14	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NX2H 5x16 mmp	ml	960.00		13.45 €	12,912.00 €	12.25 €	11,760.00 €	
5.15	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NX2H 5x25 mmp	ml	280.00		19.65 €	5,502.00 €	17.90 €	5,012.00 €	
5.16	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NX2H 5x35 mmp	ml		550.00	24.37 €	13,403.50 €	22.20 €	12,210.00 €	
5.17	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip NX2H 4x50+25 mmp	ml		380.00	33.50 €	12,730.00 €	30.52 €	11,597.60 €	

Nr. Crt.	ARTICOLE	U.M.	CANTITATE FAZA 2	CANTITATE SP.COM	Pret unitar mat [EURO]	Valoare Totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
0	1	2	3	4					9
5.18	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip N2XH 4x70+35 mmp	ml	30.00	20.00	41.33 €	2,066.50 €	37.65 €	1,882.50 €	
5.19	Cablu de energie din cupru, 0.6-1kV, tip N2XH 4x95+50 mmp	ml	30.00		61.40 €	1,842.00 €	55.94 €	1,678.20 €	
5.20	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x185 mmp	ml		850.00	26.67 €	22,669.50 €	24.30 €	20,655.00 €	
5.21	Cablu de energie din cupru fara emisii de halogen, 0.6-1kV, tip N2XH 1x95 mmp	ml		220.00	13.70 €	3,014.00 €	12.48 €	2,745.60 €	
5.22	Doza de derivatie IP41, IK08, realizata din PVC, 150x110x70 mm, numar de intrari: 9, montaj aparent	buc	270.00	60.00	2.96 €	976.80 €	2.70 €	891.00 €	
5.23	Tub de protectie PVC IPEY diametru interior 20mm (inclusiv bride, piese de imbinare pentru protectie cabluri pe pereti si prindere)	ml	2,000.00	2,500.00	0.43 €	1,935.00 €	0.39 €	1,755.00 €	
5.24	Tub de protectie PVC IPEY diametru interior 25mm (inclusiv bride, piese de imbinare pentru protectie cabluri pe pereti si prindere)	ml	500.00	1,500.00	0.65 €	1,300.00 €	0.59 €	1,180.00 €	
5.25	Tub de protectie PVC IPEY diametru interior 32mm (inclusiv bride, piese de imbinare pentru protectie cabluri pe pereti si prindere)	ml	200.00	500.00	1.21 €	847.00 €	1.10 €	770.00 €	
5.26	Tub de protectie PVC riflat IPEY diametru exterior 200mm, montaj ingropat, inclusiv folie de avertizare	ml	80.00		5.00 €	400.00 €	4.56 €	364.80 €	
6	Instalatie de distributie					13,937.50 €			
6.1	Sistem de igheaburi din tabla perforata 100x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti tari	ml	590.00		4.53 €	2,672.70 €	4.13 €	2,436.70 €	
6.2	Sistem de igheaburi din tabla perforata 200x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti tari	ml	760.00	10.00	5.50 €	4,235.00 €	5.01 €	3,857.70 €	
6.3	Sistem de igheaburi din tabla perforata 300x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti tari	ml	1,680.00	920.00	7.58 €	19,708.00 €	6.91 €	17,966.00 €	
6.4	Sistem de igheaburi din tabla perforata 400x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti tari	ml	60.00		10.58 €	634.80 €	9.64 €	578.40 €	
6.5	Sistem de igheaburi din tabla perforata 500x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti tari	ml	950.00		13.00 €	12,350.00 €	11.84 €	11,248.00 €	
6.6	Sistem de igheaburi din tabla perforata 600x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti tari	ml	110.00		14.00 €	1,540.00 €	12.75 €	1,402.50 €	
6.7	Sistem de igheaburi din tabla tip scara 300x110 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti tari	ml	80.00		19.50 €	1,560.00 €	17.76 €	1,420.80 €	
6.8	Sistem de igheaburi din tabla tip scara 600x110 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti tari	ml	870.00		22.23 €	19,340.10 €	20.25 €	17,617.50 €	
6.9	Sistem de igheaburi din tabla tip scara cu capac de protectie 100x110 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti tari	ml	20.00		31.30 €	626.00 €	28.51 €	570.20 €	
6.10	Sistem de igheaburi din tabla tip scara cu capac de protectie 300x110 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti tari	ml	30.00		35.16 €	1,054.80 €	32.03 €	960.90 €	
6.11	Sistem de igheaburi din tabla tip scara cu capac de protectie 600x110 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti tari	ml	110.00		49.88 €	5,486.80 €	45.44 €	4,998.40 €	
6.12	Sistem de igheaburi din tabla perforata 50x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti slabi	ml	620.00		3.43 €	2,126.60 €	3.12 €	1,934.40 €	
6.13	Sistem de igheaburi din tabla perforata 100x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti slabi	ml	740.00		4.20 €	3,108.00 €	3.83 €	2,834.20 €	
6.14	Sistem de igheaburi din tabla perforata 200x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti slabi	ml	760.00		5.47 €	4,157.20 €	4.98 €	3,784.80 €	
6.15	Sistem de igheaburi din tabla perforata 300x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti slabi	ml	560.00		7.60 €	4,256.00 €	6.92 €	3,875.20 €	
6.16	Sistem de igheaburi din tabla perforata 500x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti slabi	ml	40.00		13.20 €	528.00 €	12.03 €	481.20 €	
6.17	Sistem de igheaburi din tabla perforata 50x60 mm, RF 120min, inclusiv accesorii de montaj - incendiu	ml	180.00		9.75 €	1,755.00 €	8.88 €	1,598.40 €	
6.18	Sistem de igheaburi din tabla perforata 100x60 mm, RF 120min, inclusiv accesorii de montaj - incendiu	ml	2,360.00		9.75 €	23,010.00 €	8.88 €	20,956.80 €	

Nr. Grt.	ARTICOLE	U.M.	CANTITATE FAZA 2	CANTITATE SP COM	Pret unitar mat [EURO]	Valoare Totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
0	1	2	3	4					9
6.19	Sistem de igheaburi din tabla perforata 200x60 mm, RF 120min, inclusiv accesorii de montaj - incendiu	ml	780.00		9.75 €	7,605.00 €	8.88 €	6,926.40 €	
6.20	Sistem de igheaburi din tabla perforata 300x60 mm, RF 120min, inclusiv accesorii de montaj - incendiu	ml	250.00		11.53 €	2,882.50 €	10.50 €	2,625.00 €	
6.21	Sistem de igheaburi din tabla perforata 400x60 mm, RF 120min, inclusiv accesorii de montaj - incendiu	ml	130.00		15.12 €	1,965.60 €	13.77 €	1,790.10 €	
6.22	Sistem de igheaburi din tabla perforata cu separator intre cablurile de tensiuni diferite 50x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti slabi + curenti tari	ml	80.00		22.53 €	1,802.40 €	20.52 €	1,641.60 €	
6.23	Sistem de igheaburi din tabla perforata cu separator intre cablurile de tensiuni diferite 100x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti slabi + curenti tari	ml	580.00		5.24 €	3,039.20 €	4.77 €	2,766.60 €	
6.24	Sistem de igheaburi din tabla perforata cu separator intre cablurile de tensiuni diferite 200x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti slabi + curenti tari	ml	950.00		6.54 €	6,213.00 €	5.96 €	5,662.00 €	
6.25	Sistem de igheaburi din tabla perforata cu separator intre cablurile de tensiuni diferite 300x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti slabi + curenti tari	ml	370.00		8.60 €	3,182.00 €	7.83 €	2,897.10 €	
6.26	Sistem de igheaburi din tabla perforata cu separator intre cablurile de tensiuni diferite 400x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti slabi + curenti tari	ml	320.00		11.59 €	3,708.80 €	10.56 €	3,379.20 €	
6.27	Sistem de igheaburi din tabla perforata cu separator intre cablurile de tensiuni diferite 500x60 mm, inclusiv accesorii de montaj - curenti slabi + curenti tari	ml	100.00		14.10 €	1,410.00 €	12.85 €	1,285.00 €	
7	Instalatie de alimentare sisteme cu rol de protectie la incendiu					106,971.15 €			
7.1	Tablou electric TE DESF-SPC - Tablou electric defumare, confectione metalica, montaj aparent la interior, grad de protectie IP31, acces cabluri prin partea superioara - echipat cu AAR alimentare din TGD si generator de Faza 2, complet echipat conform schema monofilara, cu protectie generala de 315 A, inclusiv descarcator de supratensiune, lampi prezenta tensiune vizibile la exteriorul tabloului, kit ventilatie, circuit comanda si schema sinoptica pe fata tabloului	buc		1.00	4,570.00 €	4,570.00 €	4,163.27 €	4,163.27 €	
7.2	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHHX E90 3x2.5 mmp	ml	13,875.00		1.57 €	21,783.75 €	1.43 €	19,841.25 €	
7.3	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHHX E90 3x4 mmp	ml	3,050.00		2.51 €	9,362.30 €	2.29 €	8,541.70 €	
7.4	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHHX E90 3x10 mmp	ml	490.00		7.10 €	3,479.00 €	6.47 €	3,170.30 €	
7.5	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHHX E90 5x4 mmp	ml	5,260.00		4.17 €	21,934.20 €	3.80 €	19,988.00 €	
7.6	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHHX E90 5x16 mmp	ml		1,290.00	16.45 €	21,220.50 €	14.99 €	19,337.10 €	
7.7	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHHX E90 5x25 mmp	ml		340.00	17.00 €	5,780.00 €	15.49 €	5,266.60 €	
7.8	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHHX E90 1x95 mmp	ml		110.00	16.00 €	1,760.00 €	14.58 €	1,603.80 €	
7.9	Cablu de energie din cupru rezistent la foc 90 de minute, 0.6-1kV, tip NHHX E90 1x185 mmp	ml		440.00	26.70 €	11,748.00 €	24.32 €	10,700.80 €	
7.10	Modul de intrari/iesiri 4120, adresabil, EN54, conectat in bucla de incendiu de la Faza 2	buc		10.00	240.00 €	2,400.00 €	218.64 €	2,186.40 €	
7.11	Modul de intrari 81, adresabil, EN54, conectat in bucla de incendiu de la Faza 2	buc		7.00	240.00 €	1,680.00 €	218.64 €	1,530.48 €	
7.12	Cablu Jcsth 2x2x0.8 mmp, fara emisii de halogen, rezistent la foc E90 - inclusiv accesorii de montaj	ml		570.00	0.62 €	353.40 €	0.56 €	319.20 €	

Nr. Crt.	ARTICOLE	U.M.	CANTITATE FAZA 2	CANTITATE SP.COM	Pret unitar mat [EURO]	Valoare Totala [EURO]	Pret Unitar cu Reducere 8.9%	Valoare Totala cu reducere 8.9%	Observatii
0	1	2	3	4		3,455,107.38 €		3,147,823.17 €	5
TOTAL									

FURNIZOR