

X      3

**CONTRACT DE LUCRARI**  
**NR.      /**



**ALGORITHM CONSTRUCTII S3 SRL**, cu sediul în București, Bd. Basarabia nr. 256, Corp C1, sector 3, înmatriculată la Oficiul Registrului Comerțului sub nr. J40/8651/2017, CUI 27714360, cont bancar având cod IBAN RO32BTRLRONCRT0414912701, deschis la Banca Transilvania, legal reprezentată prin domnul **Alin Panait**, având funcția de Președinte C.A, în calitate de **BENEFICIAR**, pe de o parte,

și

**INTERNET ȘI TEHNOLOGIE S3 SRL**, cu sediul social în București, Calea Vitan, nr. 242, sect. 3, CUI RO38189005, înregistrat la Registrul Comerțului cu nr. J40/15452/2017, cont nr. RO50UGBI0000022032195RON, deschis la GarantiBank – Agenția Unirii, reprezentată prin dna. **Cristina - Elena ARGHIR**, în calitate de **EXECUTANT**

## **2. DEFINITII**

În prezentul contract, următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. *contract* – reprezintă prezentul contract și toate Anexele sale .
- b. *beneficiar și executant* - părțile contractante, astfel cum sunt acestea denumite în prezentul contract;
- c. *prețul contractului* - prețul plătitibil executantului de către *beneficiar*, în baza contractului, a situațiilor de lucrări emise de către executant și acceptate la plata de Beneficiar exclusiv în situația îndeplinirii integrale și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;
- d. *produse/lucrări* – produsele/lucrările pe care contractantul se obligă conform clauzelor contractuale să le furnizeze/execute pentru Beneficiar în conformitate cu prevederile prezentului contract;
- e. *servicii* - servicii aferente livrării produselor cum ar fi: transportul sau orice alte asemenea obligații care revin contractantului prin contract;
- f. *forța majoră* - un eveniment mai presus de controlul părților contractante, extern, imprevizibil, absolut invincibil și inevitabil, care nu se datorează greșelii sau culpei acestora, care nu putea fi prevăzut la momentul intrării în vigoare a contractului și care face imposibilă executarea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți.
- g. *cazul fortuit* – este un eveniment care nu poate fi prevăzut și nici împiedicat de către cel care ar fi fost chemat să răspundă dacă evenimentul nu s-ar fi produs. Dacă legea nu

- ~~—prevede altfel sau partile nu convin contractul, raspunderea este inlaturata atunci cand—~~  
prejudiciul este cauzat de forta majora sau de caz fortuit. Daca, potrivit legii, debitorul este exonerat de raspundere contractuala pentru caz fortuit, el este, de asemenea, exonerat si in caz de forta majora.
- h. *zi* - zi calendaristica ; luna – luna calendaristica; *an* – 365 de zile.
  - i. *standarde* – standarde, regulamente tehnice sau alte reguli similare, care sunt in vigoare pe teritoriul Romaniei la data semnarii prezentului contract, Legea 10/1995 privind calitatea in constructii si codul civil roman, inclusiv in ceea ce priveste termenele si conditiile de garantie impuse de art. 30 din Legea nr. 10/1995 privind calitatea in constructii.
  - j. *vicii aparente* – defectele, lipsurile, neconformitatile etc., care ar putea fi observate de catre o persoana diligenta, fara a fi necesara realizarea unei investigatii de specialitate asupra Lucrarilor.
  - k. *vicii ascunse* – defectele, lipsurile, neconformitatile etc., care ar putea fi observate de un specialist sau ce pot rezulta numai in urma unei investigatii de specialitate sau in cadrul utilizarii ulterioare in conformitate cu legislatia in vigoare, cu referire cel putin la Codul Civil si Legea 10/1995 privind calitatea in constructii.
  - l. *durata contractului* – perioada de timp in care prezentul Contract este valabil intre parti, in conformitate cu legislatia in vigoare, definita ca perioada cuprinsa intre data semnarii Contractului si data la care acesta inceteaza sa produca efecte, inclusiv perioada de garantie.
  - m. *managerul de proiect* – reprezentantul imputernicit al Beneficiarului care coordoneaza, verifica si aproba actiunile necesare pentru realizarea tuturor Lucrarilor si serviciilor de orice natura de catre Antreprenor in vederea realizarii investitiei.
  - n. *lucrari permanente* - se refera la toate lucrarile prevazute expres in prezentul contract si anexele acestuia (parte integranta a contractului).
  - o. *lucrari temporare* - se refera la toate lucrarile provizorii de orice fel necesare executarii complete a lucrarilor permanente si pentru remedierea tuturor viciilor si defectelor aferente lucrarilor permanente.
  - p. *lucrari suplimentare* – inseamna orice si toate lucrarile care nu sunt Lucrari Permanente si/sau Lucrari Temporare in sensul definit de acest Contract. Pentru claritate partile sunt de acord si accepta ca sunt Lucrari Suplimentare orice lucrari care reprezinta o modificare, adaugire, refacere a Lucrarilor, care genereaza costuri suplimentare si care sunt notificate in scris de catre Beneficiar Executnantului, precum si lucrarile comandate de Managerul de Proiect (sau alt imputernicit al Beneficiarului) sau de catre orice autoritate relevanta care va impune realizarea unor astfel de lucrari, necuprinse in anexele contractului, in masura in care acestea nu se datoreaza culpei executantului. Executantul are dreptul de a semnala Beneficiarului necesitatea executarii de Lucrari Suplimentare, situatie in care se vor aplica toate prevederile contractuale referitoare la Lucrari Suplimentare
  - q. *procesul verbal de receptie la terminarea lucrarilor* – inseamna documentul intocmit si semnat in conformitate cu legea romana respectiv, H.G. 273/1994, cu modificarile si completarile ulterioare, prin care receptia pentru Lucrarile ce fac obiectul prezentului Contract, este admisa. Comisia de receptie numita de catre Beneficiar la cererea executantului, va recomanda sau nu Beneficiarului, acceptarea Lucrarilor.

~~„procesul verbal de receptie finala”~~ insemna documentul intocmit si semnat in conformitate cu legea romana, respectiv H.G. 273/1994, cu modificarile si completarile ulterioare, la finalul perioadei de garantie acordata de catre executant in temeiul Contractului. Comisia de receptie numita de catre Beneficiar, la cererea executantului, va recomanda sau nu Beneficiarului acceptarea finala a Lucrarilor.

- s. *documentatia “As Built”* – este documentatia conforma cu executia Lucrarilor pentru investitia Beneficiarului, intocmita de catre Proiectant si reprezinta setul complet de inregistrari al executiei lucrarilor “conforme cu executia”, precizind amplasamentele, dimensiunile si detaliile Lucrarilor executate, asa cum sunt cerute de legislatia romana in vigoare aplicabila (H.G. 273/1994, H.G. 766/1997, Legea 10/1995, enumerarea fiind exhaustiva si nu limitativa), parte integranta a Cartii Tehnice a constructiei. Continutul “Documentatiei As-Built” este identic ca structura cu continutul proiectului DDE al investitiei cu observatia ca documentatia “As-Built” contine ultima revizie a proiectului DDE

### 3. OBIECTUL CONTRACTULUI

3.1 Prestatorul se obliga să execute pentru Beneficiar lucrări de INSTALATII CURENTI SLABI AQUAVENTURA S3, pe baza proiectului tehnic pus la dispozitie de catre Beneficiar, în schimbul plății prețului , conform ofertei financiare nr. 1483/ 29.05.2023.

3.2 Se considera indeplinit obiectul contractului atunci cand lucrarile au fost executate complet, iar ansamblul in integralitatea este pus in functiune.

### 4. PREȚUL CONTRACTULUI – MODALITATEA DE PLATA

4.1.Valoarea contractului este, conform ofertei financiare nr. 1483/ 29.05.2023.Plata se face in lei la cursul BNR din ziua emiterii facturii.

4.2. Pretul contractului este ferm si ramane neschimbat pe parcursul intregii perioade de derulare a contractului.

4.3. Pretul contractului poate fi ajustat ca urmare a inflatiei si/sau cresterea costurilor materialelor, echipamentelor, manoperei utilizate in executarea lucrarilor sau destinate incorporarii in lucrari. Orice potentiala modificare va face obiectul unor negocieri distincte si va fi implementata exclusiv in baza unor acte aditionale la prezentul contract semnate de parti.

4.4. Beneficiarul se obligă să plătească Executantului prețul lucrărilor executate, cu OP în contul executantului, în maxim 15 zile de la data înregistrării facturii fiscale la sediul Executantului, în baza situatiilor de lucrari acceptate si a proceselor verbale de receptie aferente acestora, semnate de ambele parti.

4.5. Decontarea lucrărilor se va efectua pe cantitățile de lucrări efectiv executate în conformitate cu situatiile de lucrari acceptate prin semnatura de beneficiar cu respectarea ofertei tehnico-financiare nr. 1483/ 29.05.2023.

## **5. DURATA DE VALABILITATE A CONTRACTULUI**

5.1. Termenul de executie a lucrarilor incepe cu data semnarii procesului verbal de predare – primire amplasament si proiect tehnic si pana la data semnarii procesului verbal de receptie finala.

5.2. Termenele contractuale asumate de parti sunt cele mentionate la art.5.1. din prezentul contract. Eventualele extinderi de termene survenite in cursul executarii contractului vor fi agreate de parti si se vor aplica exclusiv in baza unor acte aditionale la prezentul contract semnate de parti.

5.3. Contractul intră în vigoare la data semnării acestuia de către părți și este valabil până la îndeplinirea efectivă de către părți a tuturor obligațiilor contractuale dar nu mai târziu de data la care se va semna procesul verbal de receptie la terminarea lucrarilor.

## **6. EXECUTAREA CONTRACTULUI**

6.1. Executarea contractului începe după semnarea de către ambele părți contractante a acestuia și constituirea garanției de bună execuție de către executant.

6.2. Executantul se obligă să execute lucrările menționate în contract pana la 31.12.2023, cu conditia ca beneficiarul sa asigure frontul de lucru necesar.

## **7. ANEXELE CONTRACTULUI**

7.1. Documentele contractului sunt ( cel puțin):

- a) oferta nr. 1483/ 29.05.2023 - Anexa 1;
- b) documentul emis de Trezorerie cu numarul contului de garantie de buna executie;
- c) acte adiționale, dacă este cazul;
- d) conventia SSM – Anexa nr. 2;

## **8. OBLIGATIILE EXECUTANTULUI**

8.1. Executantul declara ca are cunostinta si va respecta legea in vigoare pentru executarea si indeplinirea contractului, inclusiv standardele si legislatia ce impune masuri de sanatate si securitate in munca si isi asuma responsabilitatea in cazul oricaror reclamatii emise in legatura cu acest aspect.

8.2. Executantul are obligatia sa intocmeasca, sa emita si sa puna la dispozitia beneficiarului acele documente care cad in sarcina sa in calitate de executant conform prevederilor prezentului contract si legislatiei aplicabile in vigoare.

8.3. Executantul are obligatia sa supravegheze lucrarile, sa asigure forta de munca, materialele, echipamentele si toate celelalte elemente, temporare sau finale, cerute de sau pentru realizarea lucrarilor si indeplinirea celorlalte obligatii contractuale si/sau legale ce cad in sarcina sa.

8.4. Executantul este responsabil pentru solutionarea problemelor legate de executia lucrarilor asumate prin prezentul contract. De asemenea, executantul este pe deplin responsabil pentru orice actiune/ inactiune a propriilor anajati si/sau subantreprenori.

8.5. Executantul va aduce la cunostinta beneficiarului regulile de siguranta si securitate a muncii si de protectie a mediului valabile in santier si se va asigura ca acestea sunt respectate de personalul propriu si al subantreprenorilor sai.

~~8.6. Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea si siguranta tuturor~~  
operatiunilor realizate pe santier de catre personalul sau si al subantreprenorilor, precum si pentru  
procedurile de executie utilizate, in conformitate cu prevederile si regulamentele calitatii in  
constructii aplicabile in conformitate cu legislatia in vigoare.

8.7. Orice angajat al executantului care nu respecta obligatiile contractuale, sau incearca sa sustraga,  
sau sustrage orice material, echipament, utilaj, instalatie, consumabil din Santier sau de la alti  
prestatori/ subantreprenori va fi exclus din Santier.

8.8. Executantul este obligat sa ia in considerare si sa execute instructiunile date de reprezentantul  
Beneficiarului referitoare la Lucrarile care fac obiectul contractului, in conformitate cu prevederile  
proiectului, si conforme cu Legislatia in vigoare, normele tehnice si metodologia de lucru.

8.9. Executantul este obligat sa puna la dispozitia Beneficiarului, la termenele limita specificate in  
Contract, documentele (ca de ex: atasamente, situatii de lucrari, etc.) ce trebuie intocmite de catre  
executant. Serviciile de proiectare AS-BUILT-ul nu fac obiectul prezentului contract.

8.10. Executantul are obligatia sa execute lucrarile care fac obiectul prezentului contract impreuna  
cu anexele sale (parte integranta din acesta), in termenul stabilit prin contract si cu respectarea  
obligatiilor din contract si a documentatiei tehnice pusa la dispozitie de beneficiar, precum si in  
conformitate cu legislatia in vigoare, inclusiv in sensul remedierii cu atentie si promptitudine a  
oricaror vicii aparute urmare a executiei lucrarilor.

8.11. (1) Executantul este responsabil pentru trasarea corecta a Lucrarilor, precum si pentru  
furnizarea intregului echipament, instrumentelor, dispozitivelor si resurselor umane necesare in  
vederea indeplinirii responsabilitatilor sale contractuale.

(2) In cazul in care, pe parcursul executiei Lucrarilor, apare o eroare in trasarea oricarei parti  
a Lucrarilor generata de culpa executantului, acesta are obligatia de a rectifica eroarea constatata,  
pe cheltuiala sa.

(3) In cazul in care eroarea respectiva este rezultatul unor date incorecte din Proiect, furnizate  
in scris de catre Proiectant, executantul va informa beneficiarul/Managerul de Proiect in cel mai  
scurt timp si va lua masurile necesare in vederea remedierii acestei erori.

8.12. Pe perioada executarii Lucrarilor si remedierii viciilor (ascunse sau aparente), executantul are  
urmatoarele obligatii:

a) Sa ia toate masurile necesare pentru a permite accesul tuturor persoanelor autorizate in  
Santier si sa pastreze in buna stare Santierul (cat timp se afla sub controlul sau) si Lucrarile (cat  
timp acestea nu sunt finalizate si preluate de Beneficiar), acest lucru fiind necesar pentru a evita  
punerea in pericol a persoanelor autorizate.

b) sa ia toate masurile necesare de protectie a mediului de poluare, zgomot si alti factori  
generati de metodele de lucru si sa asigure accesul sigur si neobstructionat la intrarea in Santier, sa  
mentina accesul liber si curatenia si sa evite orice avarie sau ingreunare a accesului in Santier si, de  
asemenea, sa evite avariarea proprietatii Beneficiarului sau a spatiilor invecinate.

c) este responsabil cu comunicarea, investigarea si inregistrarea posibilelor accidente ce au  
loc in timpul si in legatura cu executia Lucrarilor, conform legislatiei in vigoare. In cazul unui  
accident generat de culpa Executantului, acesta are obligatia sa nu invinovateasca Beneficiarul de  
nici o dauna, reclamatie, proces, sau penalitati.

d) va respecta legislatia in vigoare cu privire la Securitatea si Sanatatea in Munca, Situatii  
de Urgenta, cu titlu de exemplu sunt avute in vedere Legea 319/2006, Legea 307/2006, H.G.  
300/2006, H.G. 1048/2006, H.G. 1146/2006, enumerarea fiind exhaustiva si nu limitativa,

~~Executantul urmand a numi un responsabil de sanatate si securitate in munca; care trebuie sa fie~~  
prezent in Santier pe durata de executie a Lucrarilor.

e) In limita prevederilor si obligatiilor sale legale, executantul va initia, va mentine si va supraveghea in orice moment, toate masurile necesare pentru siguranta si protectia cu privire la Lucrarile din Santier si a spatiilor din vecinatatea Santierului sau daca executantul extinde perimetrul Lucrarilor peste limitele Santierului.

f) Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea și siguranța tuturor operațiunilor executate pe șantier/amplasamentul lucrărilor, precum și pentru procedeele de execuție utilizate, cu respectarea prevederilor și a reglementarilor legii privind calitatea în construcții-montaj, specialitatea instalatii curenti slabi.

g) executantul va notifica beneficiarul/Managerul de Proiect si reprezentantul Beneficiarului pentru securitate si sanatate in munca, in termenul cel mai scurt posibil de cand orice persoana a acestuia sau a oricarui subantreprenor, sau a beneficiarului/Managerului de Proiect sau vizitatori, este accidentata, sau are loc orice eveniment care sa afecteze securitatea si sanatatea in munca a personalului, lucrarilor, materialelor si echipamentelor. Aceasta notificare nu scuteste executantul de oricare dintre responsabilitatile sale conform legislatiei romane sau conform Contractului.

h) executantul va respecta legislatia in vigoare cu referire cel putin la: Legea nr. 307/12.07.2006 privind apararea impotriva incendiilor, Norme Generale OMAI 163/2007, Metodologie din 06.04.2010, enumerarea fiind exhaustiva si nu limitativa cu referire la apararea impotriva incendiilor, securitatea la incendiu, tinand cont si de Scenariul la Incendiu cuprins in proiect/ avizul ISU spre neschimbare, puse la dispozitia executantului de catre beneficiar, enumerarea fiind exhaustiva si nu limitativa.

i) executantul se obliga sa nu incomodeze nejustificat sau in mod abuziv, sa nu strice: confortul si siguranta vecinilor, a spatiilor si structurilor din vecinatatea santierului, caile de acces, drumurile publice sau private si drumurile ce deservesc proprietatile aflate in posesia Beneficiarului sau a altei persoane.

8.13. Executantul este obligat sa utilizeze in mod rezonabil caile de acces, drumurile publice si podurile pentru accesul la Amplasamentul Lucrarilor si sa previna deteriorarea sau distrugerea acestora din cauza traficului acestuia sau al subantreprenorilor sai. Executantul va respecta cu strictete oricand, conform legislatiei romane in vigoare, reglementarile cu privire la zgomot, disconfort si praf astfel incat sa nu produca prejudicii de orice fel vecinilor.

8.14. Executantul are obligatia de a despagubi Beneficiarul in urma reclamatii dovedite privind avarierea sau distrugerea oricarei proprietati adiacente Santierului sau oricarei activitati desfasurate in zonele adiacente Santierului din cauza transportului materialelor, echipamentelor, instalatiilor sau altora asemenea in legatura cu Lucrarile Executantului.

8.15. Executantul, cu acordul prealabil din partea Beneficiarului, este indreptatit sa pastreze pe santier doar acele materiale, echipamente, instalatii sau lucrari temporare necesare in vederea indeplinirii obligatiilor sale din cadrul Perioadei de Garantie pana la terminarea acesteia.

8.16. Executantul este obligat sa pastreze curatenia inainte de evacuarea Santierului, sa curete drumurile si caile de acces si sa limiteze propagarea prafului si zgomotului in zonele adiacente.

8.17. Pe durata desfasurarii Lucrarilor, Executantul va fi obligat: (i) sa evite, pe cat va fi posibil, acumularea de obstacole inutile in santier; (ii) sa depoziteze sau sa elimine orice aparatura, echipament, instalatii sau surplus de materiale; (iii) sa colecteze si sa inlature din santier orice daramaturi, deseuri sau Lucrari Temporare de orice fel, ce nu mai sunt necesare.

8.18. Executantul se obliga sa despagubeasca Beneficiarul pentru: (i) reclamatii si procesele ce decurg in urma incalcarii anumitor drepturi de proprietate intelectuala (brevete, denumiri, marci inregistrate etc) in legatura cu echipamentele, materialele, instalatiile sau aparaturile utilizate pentru sau in legatura cu produsele achizitionate; si (ii) daunele, costurile, taxele si cheltuielile de orice natura suportate direct sau indirect de Beneficiar in urma incalcarii obligatiilor Executantului conform Contractului, in masura in care au fost suportate de catre Beneficiar si sunt consecinta nerespectarii obligatiilor Executantului.

8.19. Executantul raspunde de calitatea lucrarilor executate si a calitatii materialelor puse in opera si are obligatia remedierii viciilor care se datoreaza nerespectarii proiectului tehnic, precum si din cauza nerespectarii normelor tehnice specifice, pe perioada garanției acordată lucrarilor si pentru toate viciile ascunse datorate conform Legii calitatii in constructii 10/1995 si Cod Civil.

8.20. Executantul este obligat sa repare si sa remedieze orice deficiente, omisiuni si/sau neconformitati ale Lucrarilor survenite din culpa sa, in conformitate cu prevederile legale aplicabile si prezentul Contract, pe intreaga durata a Perioadei de Garantie, fara a impune Beneficiarului costuri aditionale.

8.21. Executantul va solutiona neconformitatile numai pe baza solutiilor stabilite de proiectant cu acordul beneficiarului.

8.22. Executantul declara ca detine capacitatea financiara, instalatiile, forta de munca, expertii si toate mijloacele necesare in vederea realizarii Lucrarilor.

8.23. Interventiile efectuate in perioada de garantie, aflate in sarcina Executantului, se realizeaza pe cheltuiala acestuia, in cazul in care ele sunt necesare ca urmare a:

- a) utilizării de materiale, instalații sau a unei manopere neconforme cu prevederile contractului și/sau cu prevederile ofertei nr. 1483/ 29.05.2023;
- b) nerespectării proiectului tehnic, normelor tehnice și normative;
- c) neglijenței sau neîndeplinirii de către executant a oricăreia dintre obligațiile care îi revin în baza contractului.

8.24. Executantul va utiliza in executie numai produsele si materialele prevazute in proiect, certificate sau agrementate tehnic, insotite de certificate de calitate. Agrementele tehnice si certificatele de calitate ale produselor si materialelor utilizate de catre executant pentru realizarea lucrarilor vor fi predate beneficiarului pentru a fi anexate la Cartea tehnica a constructiei.

8.25. Executantul va incepe executia lucrarilor, numai in baza procesului verbal de predare amplasament si proiect tehnic.

8.26. Executantul va colabora cu Proiectantul si cu Beneficiarul.

8.27. Executantul va notifica in scris, beneficiarului identitatea reprezentantilor sai implicați in buna derulare a contractului.

8.28. Executantul se obliga sa dețină personalul specializat pentru derularea in conditii optime a contractului si va asigura participarea pe intreaga durata de derulare a contractului a unui RTE pentru instalatii curenti slabi.

8.29. Executantul se angajeaza sa execute Lucrarile in deplina cooperare si pastrand o legatura constanta cu Beneficiarul si reprezentantii sai, precum si cu toate entitatile care opereaza pe Santier.

8.30. Executantul se obliga sa respecte legislatia in vigoare privind protectia persoanelor fizice in ceea ce priveste prelucrarea datelor cu caracter personal si privind libera circulatie a acestor date. Obligatia de confidentialitate nu se aplica in cazul solicitărilor legale privind divulgarea unor

~~informații venite, în format oficial, din partea organelor abilitate, conform prevederilor legale aplicabile.~~

8.31. Executantul va emite factură pentru lucrările executate, însoțite de situațiile de lucrări. Situațiile de lucrări vor însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății. Situațiile de lucrări vor fi considerate valabile și în conformitate cu realitatea lucrărilor executate numai în situația în care sunt acceptate prin semnatura de către beneficiar. Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență ale facturii respective, precum și cursul valutar folosit. Facturile și situațiile de lucrări vor fi trimise pe e-mail. După semnarea situațiilor de lucrări și a documentelor de recepție de către ambele părți, în 2 exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte, acestea vor fi atasate facturilor emise.

8.32. La începerea lucrărilor, Beneficiarul se obligă să obțină de la autoritățile competente toate autorizațiile, aprobările, permisele, licențele și avizele necesare pentru îndeplinirea oricărei activități ce fac obiectul prezentului Contract.

8.33. Executantul are obligația de a asigura: executia lucrarilor, managementul si supravegherea lucrarilor si a personalului propriu, forta de munca, transport, echipamente si lucrari temporare in cadrul si in afara santierului, organizare de santier, materiale si utilaje proprii, precum si orice alte servicii sau articole necesare pentru executarea lucrarilor conform prevederilor prezentului contract.

8.34. Executantul are obligația de a notifica beneficiarul ori de câte ori continuitatea execuției lucrărilor sale este afectată de lipsa frontului de lucru sau alte lucrări care impun sistarea execuției în sine. (de ex: tragerea unui cablu de rețea printr-o zonă în care se efectuează instalarea de tubulaturi de apă, etc.)

## **9. OBLIGAȚIILE BENEFICIARULUI**

9.1. Să pună la dispoziția executantului amplasamentul și proiectul tehnic de specialitate necesare executării lucrărilor.

9.2. Beneficiarul are obligația să recepționeze lucrările executate în termenul convenit.

9.3. Beneficiarul se obligă să plătească executantului prețul lucrărilor, cu OP în contul Executantului, în maxim 30 de zile de la data comunicării facturii fiscale prin e-mail la sediul Beneficiarului, în baza tuturor documentelor justificative, inclusiv a situațiilor de lucrări acceptate prin semnatura de beneficiar. Lucrările pot fi facturate total sau parțial.

9.4. Beneficiarul se obligă să respecte legislația în vigoare în ceea ce privește confidențialitatea și prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date. Obligația de confidențialitate nu se aplică în cazul solicitărilor legale privind divulgarea unor informații venite, în format oficial, din partea organelor abilitate, conform prevederilor legale aplicabile.

9.5. Beneficiarul are obligația asigurării mentenanței sistemelor de curenți slabi puși în funcțiune în baza prezentului contract, după semnarea recepției la terminarea lucrărilor.

9.6. Beneficiarul are obligația de a asigura frontul de lucru necesar executantului. În cazul în care, executantul îi aduce la cunoștință lipsa frontului de lucru sau imposibilitatea efectuării lucrărilor ca urmare a execuției altor lucrări care impactează continuitatea în execuție, beneficiarul are obligația de a sista lucrările. Termenul de finalizare al lucrărilor se va decala corespunzător cu durata în care lucrările au fost sistate din aceste motive obiective, independente de voința executantului. ✓

## **~~10. SANCTIUNI PENTRU NEINDEPLINIREA CULPABILA A OBLIGATIILOR~~**

10.1. În cazul în care, din vina sa exclusivă, Executantul nu reușește să-și execute obligațiile asumate prin contract, inclusiv în situația nerespectării termenului de execuție al lucrărilor, Beneficiarul are dreptul de a percepe din prețul lucrărilor neexecutate, penalități în valoare 0,1% pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

10.2. Dacă Beneficiarul nu onorează facturile în termen de 30 de zile de la data comunicării acestora pe e-mail, acesta are obligația de a plăti penalități în valoare de 0,1% din valoarea facturii neachitate, pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

10.3. În cazul în care executantul nu respectă termenele de remediere a neconformităților stabilite de comun acord cu beneficiarul, în procesul verbal de constatare a acestora, beneficiarul este îndreptat să pretindă daune în cuantum ce nu poate depăși valoarea lucrărilor care fac obiectul neconformităților.

10.4. În cazul în care executantul părăsește Șantierul fără motive solide și în orice caz, fără notificarea prealabilă în scris a Beneficiarului, acesta din urmă își rezervă dreptul de a putea să rețină cu titlu de penalitate 0,01% din valoarea lucrărilor executate până la data părăsirii șantierului.

10.5. Penalitățile sau daunele menționate în Contract nu vor exonera nici o parte de obligațiile sau responsabilitățile pe care le are în cadrul Contractului.

10.6. În cazul în care EXECUTANTUL este penalizat pentru nerespectarea termenelor intermediare, însă respectă termenul de finalizare atunci Beneficiarul va restitui EXECUTANTULUI eventualele sume reținute cu titlu de penalități odată cu plata ultimei situații de lucrări.

10.7. Cuantumul penalităților nu poate depăși valoarea debitului restant.

## **11. INCETAREA CONTRACTULUI**

11.1. Incetarea prezentului contract se va produce în următoarele condiții:

a) Prin denunțare unilaterală – părțile își rezervă dreptul să denunțe unilateral oricând prezentul contract în baza unei notificări transmise cu cel puțin 30 de zile înainte ca aceasta să producă efecte.

b) Prin reziliere, astfel:

dacă: (i) executantul depășește termenul de execuție final cu mai mult de 30 (treizeci) zile, din motive imputabile executantului; (ii) se descoperă că Lucrările și calitatea acestora este în mod repetat inferioară cerințelor minime legale și pun în pericol siguranța celor care le execută și nu sunt în conformitate cu documentația tehnică de execuție; (iii) executantul depășește data de începere a Lucrărilor stabilită conform prevederilor prezentului contract cu mai mult de 15 (cincisprezece) de zile; iv) executantul cesionează total sau parțial prezentul Contract fără acordul exprimat în scris al beneficiarului; v) executantul nu constituie garanția de bună execuție.

c) cu acordul Partilor în scris, dacă părțile hotărăsc astfel.

11.2. Rezilierea contractului nu exonerează Partile de obligațiile asumate în baza Contractului până la data rezilierii, inclusiv, dar fără a se limita la garanțiile ce decurg din lucrările executate până la data rezilierii, în condițiile în care nu se intervine asupra lucrărilor.

11.3. Indiferent de cauza încetării Contractului, Lucrările realizate de către Executant până la acel moment vor fi verificate și predate Beneficiarului pe baza de proces verbal de predare-primire în

~~care se va consemna stadiul fizic al Lucrarilor la acel moment. Totodata, executantul va preda la~~  
aceeasi data procesele verbale de receptie calitativa aferente Lucrarilor ce au fost executate pana la data interventiei incetarii, indiferent de cauza acesteia.

11.4. La data incetarii contractului, in cazul in care este necesar ca Lucrarile executate sa fie conservate (cazul in care Beneficiarul nu continua lucrarile aferente Investitiei), partile, in concordanta cu opinia unui expert agreat si conform Standardelor si normativelor aplicabile, vor stabili de comun acord lucrarile de conservare ce urmeaza a fi efectuate de catre Beneficiar.

11.5. Părțile au dreptul de a modifica prin act adițional durata de execuție a contractului în sensul majorării acesteia cu o perioadă egală cu cea în care au operat cauzele de risc contractual, în situația apariției uneia din următoarele situații enumerate mai jos:

- suspendarea/ sistarea execuției lucrărilor;

## **12. RECEPTIE SI VERIFICARI**

12.1. La terminarea Lucrarilor dintr-o faza determinanta, Executantul este obligat sa notifice in scris Beneficiarul in legatura cu faptul ca Lucrarile relevante au fost terminate, iar Beneficiarul este obligat sa convoace Receptia la Terminarea Lucrarilor, in termen de 5 (cinci) zile de la data primirii notificarii transmise de executant.

12.2. In cazul in care beneficiarul nu convoaca comisia de receptie in termen de maxim 10 zile de la primirea notificarii, Executantul isi rezerva dreptul de a considera receptia admisa fara obiectiuni si de a pretinde plata lucrarilor executate.

12.3. Beneficiarul va inspecta Lucrarile efectuate de executant in maxim 3 zile de la convocare si in cazul in care considera ca exista neconformitati critice/esentiale pentru calitatea lucrarilor, acesta are dreptul sa suspende procedura de receptie in conditiile H.G. nr. 273/1994, cu modificarile si completarile ulterioare, numai dupa notificarea prealabila a executantului in maxim 2 zile de la intocmirea procesului verbal de constatare.

12.4. Beneficiarul va participa la receptia lucrarilor executate de executant in conformitate cu prevederile prezentului contract si legislatiei aplicabile. Beneficiarul va instiinta executantul cu privire la identitatea reprezentantilor sai imputerniciti pentru efectuarea testelor, inspectiilor si a receptiei lucrarilor executate. Daca lucrarile un corespund din punct de vedere calitativ si cantitativ cu standardele in vigoare , beneficiarul are dreptul sa refuze in mod justificat semnarea procesului verbal de receptie a lucrarilor, a situatiilor de lucrari si a oricaror documente conexe acestora.

12.5. Documentele de receptie ( ex: situatia de lucrari, atasamentele, procesele verbale de receptie la terminarea lucrarilor etc) vor fi intocmite si semnate de ambele parti in maxim 5 zile de la efectuarea procedurii de receptiei. In cazul in care documentele un sunt semnate de catre beneficiar in cele 5 zile, atunci Executantul isi rezerva dreptul de a considera receptia admisa fara obiectiuni si de a pretinde plata lucrarilor executate.

## **13. GARANTIA DE BUNA EXECUTIE**

13.1. Garanția de bună execuție va fi în cuantum de 5%, din valoarea contractului si se va constitui prin rețineri succesive din facturile emise de Executant. Deschiderea contului de garantie de buna executie se va face la Trezorerie, in termen de 10 zile de la semnarea prezentului contract si va fi adusa la cunostinta beneficiarului printr- o instiintare scrisa, comunicata pe e-mail.

~~13.2. Garanția de bună execuție rămâne la dispoziția Algoritm Constructii S3 S.R.L. pe toată durata de valabilitate a contractului.~~

13.3. Garanția de bună execuție va fi returnată Executantului la solicitarea scrisă a acestuia, în termen de 15 (cincisprezece) zile de la data comunicării cererii de restituire pe mail, astfel:

- 70% la semnarea Procesului Verbal de Recepție fără obiecțiuni la terminarea lucrărilor;
- 30% la finalizarea perioadei de garanție aferente lucrărilor predate.

13.4. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție a contractului, Beneficiarul are obligația de a notifica acest lucru Executantului, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate.

13.5. Beneficiarul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție a contractului, în limita prejudiciului creat, dacă executantul nu își îndeplinește, nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin contractul încheiat.

#### **14. PERIOADA DE GARANȚIE A LUCRARILOR**

14.1. Executantul are obligația de a garanta lucrările executate prin contract .

14.2. Perioada de garanție acordată lucrării de către executant este de 12 luni. Aceasta garanție se acorda lucrarilor partiale si curge de la data semnarii proceselor verbale de receptie a fiecarei faze determinante.

14.3. Beneficiarul are dreptul de a notifica imediat executantului în scris orice defecțiune sau neconformitate ce apare în conformitate cu această garanție. La primirea unei astfel de notificări, executantul are obligația de a remedia defecțiunea sau - în cazul în care se constată că produsul furnizat nu este conform cu specificațiile tehnice menționate în ofertă - de a înlocui produsul, fără costuri suplimentare pentru Beneficiar.

14.4. În Perioada de Garanție, executantul este obligat în urma deciziei Beneficiarului să execute toate lucrările de modificare, reconstrucție, înlocuire și remediere a Viciilor și a altor defecte rezultate ca urmare a executării necorespunzătoare a Lucrarilor de către executant în termen de maxim 5 zile de la data primirii notificării transmise de beneficiar. În situația în care din cauze obiective remedierea nu va putea fi realizată în termenul anterior menționat, executantul va face dovada imposibilității încadrării în termen, iar beneficiarul va putea extinde termenul de 5 zile în funcție de situația specifică invocată și demonstrată de executant. Termenele de mai sus pot fi prelungite de comun acord în cazul în care nu pot fi respectate din cauza naturii sau volumului lucrărilor.

14.5.(1) În cazul în care Executantul nu realizează Lucrarile conform contractului, Beneficiarul este îndreptățit să aplice sancțiunile conform Cap.10 din prezentul contract.

(2) În cazul în care executantul nu remediază neconformitățile/ viciile în mod nejustificat, atunci Beneficiarul poate să angajeze și să plătească terțe persoane/antreprenori/prestatori pentru executarea Lucrarilor respective. Costurile aferente acestor Lucrări vor fi reținute de Beneficiar din garanția de bună execuție, în acord cu prevederile de la Cap.13 și Cap.14.

14.6. La finalul perioadei de garanție, Părțile vor întocmi un proces verbal de recepție finală care atestă îndeplinirea integrală și corectă a tuturor obligațiilor asumate de EXECUTANT prin prezentul contract. Întocmirea acestui proces verbal se va realiza prin notificarea adresată de Beneficiar ori de EXECUTANT, în care se va stabili data și locul recepției la terminarea perioadei de garanție.

14.7. În cazul în care Beneficiarul nu întocmește un proces verbal de recepție finală în termen de 30 de zile calendaristice de la expirarea perioadei de garanție, atunci EXECUTANTUL urmează a-l

~~notifica în scris, dacă Beneficiarul nu va întocmi procesul verbal nici după această notificare se~~  
considera ca Beneficiarul a acceptat tacit receptia finală, fără observații.

## **15. AMENDAMENTE**

Pe durata derulării contractului, părțile contractante au dreptul de a conveni modificarea clauzelor contractuale, prin act adițional.

## **16. CESIUNEA CONTRACTULUI**

Executantul are obligația de a nu transfera total sau parțial obligațiile sale asumate prin contract. Este permisă doar cesiunea creanțelor născute din acest contract și doar cu acordul scris al celeilalte părți contractante, obligațiile născute rămânând în sarcina părților contractante, astfel cum au fost stipulate și asumate inițial.

## **17. FORTA MAJORA**

17.1. Forta majoră reprezintă orice eveniment neprevăzut și inevitabil care este dincolo de controlul părților, apare independent de voința acestora și ale cărei efecte afectează partea care o invocă, aceasta neputând să o evite și care o împiedică parțial sau total să-și îndeplinească obligațiile contractuale.

17.2. Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

17.3. Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

17.4. Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

17.5. Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, apariția cazului de forță majoră și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

17.6. Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 150 de zile, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea deplin drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

## **18. CARACTERUL CONFIDENȚIAL AL CONTRACTULUI**

18.1. Părțile convin să partajeze între ele date cu caracter personal, în conformitate cu prevederile Regulamentului General al UE privind protecția datelor cu caracter personal (GDPR) nr. 679/2016 exclusiv în scopul derulării tranzacției comerciale/relației contractuale dintre părți.

18.2. Categoriile de persoane avute în vedere sunt persoanele fizice și juridice implicate în derularea relației comerciale/contractuale de la ambele părți sau de la terțe persoane implicate în derularea contractului.

18.3. Categoriile de date partajate sunt detaliile de contact: nume/denumire, domiciliu/ sediu social, reprezentant legal cu date de identificare, email, număr de telefon sau alte detalii necesare comunicării și derulării relației contractuale. Nu vor fi transferate și prelucrate date cu caracter personal considerate ca date sensibile decât dacă acestea sunt solicitate în baza unui temei legal.

~~18.4. Datele colectate vor fi stocate în baza de date a părților și vor fi îmbogățite cu date pe care~~  
acestea le colectează din surse publice (spre exemplificare, dar fără a se limita la acestea Oficiul Registrul Comerțului, Portalul instanțelor de judecată, ANAF, date bancare etc).

18.5. Beneficiarul datelor va prelucra datele personale, în conformitate cu legislația europeană privind protecția datelor pentru a garanta un nivel ridicat de protecție a acestora. Nu se efectuează alte transferuri de date cu caracter personal către alți destinatari, cu excepția cazului în care se deține această obligație prin lege.

18.6. În conformitate cu prevederile GDPR părțile au următoarele drepturi: dreptul de a primi informații cu privire la datele prelucrate, dreptul de a solicita rectificarea sau completarea datelor, dreptul de a notifica Autoritatea de supraveghere a prelucrării datelor competența precum și dreptul de a solicita ștergerea sau restricționarea datelor cu caracter personal, dreptul de opoziție la prelucrarea datelor și dreptul de retragere a consimțământului dacă datele nu mai sunt necesare scopului în care au fost prelucrate initial.

18.7. Partile se autorizează reciproc privind dreptul de a face publice clauzele prezentului contract prin publicarea acestora pe site-ul propriu și implicit de a prelucra datele cu caracter personal în raport cu obligațiile contractuale și ale Regulamentului U.E. 679/2016, legile interne ale statului roman.

18.8. Prin semnarea prezentului contract, incluzând clauzele privind prelucrarea datelor cu caracter personal, părțile își manifestă în mod voluntar consimțământul cu privire la prelucrarea și utilizarea acestor date.

18.9. Executantul se obligă să respecte secretul profesional, să nu divulge nici terților, nici colaboratorilor, informații, date și/sau documente interne și/sau externe specifice și proprii Beneficiarului (metode comerciale, administrative și/sau tehnice, etc.), la care ar putea avea acces, sau pe care le va executa în perioada derulării prezentului contract.

## **19. LITIGII**

19.1. Beneficiarul și executantul vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

19.2. Dacă, după 30 zile de la începerea acestor tratative, beneficiarul și contractantul nu ajung la înțelegere de rezolvare în mod amiabil a divergențelor contractuale, fiecare parte poate solicita soluționarea de către instanțele judecătorești de la locul executării contractului.

19.3. Litigiul solutionat pe cale amiabilă va fi înregistrat într-un act aditional, semnat de ambele parti contractante indiferent de rezultat. In functie de rezultatul unei astfel de proceduri, convenit de catre ambele parti, actul aditional va face parte integranta din prezentul contract, reprezentand acordul Partilor.

## **20. LIMBA CARE GUVERNEAZA CONTRACTUL**

Limba care guvernează contractul este limba română.

## **21. COMUNICARI**

21.1. Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris. Comunicările între părți se pot face și prin telefon, fax sau e-mail cu condiția confirmării primirii comunicării. Confirmarea se face în maxim 24 de ore de la data primirii, cu condiția ca trimiterea să nu fi intervenit într-o zi nelucrătoare, caz în care este considerată primită la prima oră a zilei lucrătoare următoare.

21.2. Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii cât și în momentul primirii.

21.3. Adresele la care se transmit comunicările sunt următoarele:

**Pentru Beneficiar:      ALGORITHM CONSTRUCTII S3 S.R.L.**

Adresă:

Telefon:

E-mail:

**Pentru Executant:   ITS3-INTERNET SI TEHNOLOGIE S3 SRL**

Adresă: Calea Vitan nr. 242, parter, sector 3

Telefon: 0310.699.145

E-mail: office@its3.ro

## **22. LEGEA APLICABILA**

Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

## **23. NATURA CONFIDENTIALA A CONTRACTULUI SI DREPTURI DE PROPRIETATE INTELECTUALA**

23.1. Fara acordul scris al celeilalte parti, niciuna dintre partile contractante nu are dreptul sa:

a) dezvaluiе contractul si prevederile acestuia unei terte parti cu exceptia persoanelor implicate in executarea contractului;

b) utilizeze informatiile obtinute si documentele la care are acces in timpul executarii contractului, in alte scopuri decat pentru indeplinirea obligatiilor contractuale.

23.2. O Parte contractanta va fi exonerata de raspunderea dezvaluirii informatiilor legate de contract in urmatoarele cazuri:

a) informatia a fost cunoscuta de partea contractanta inainte ca aceasta sa fie primita de la cealalta parte contractanta;

b) informatia a fost dezvaluita dupa ce a fost obtinut acordul scris al celeilalte parti pentru dezvaluirea respectiva;

c) Partea contractanta a fost obligata legal sa dezvaluiе informatia respectiva.

23.3. Executantul are obligatia de a despagubi Beneficiarul pentru orice reclamatii (si/sau daune/costuri/impozite/cheltuieli de orice tip) si/sau procese intentate

~~=incalcarea anumitor drepturi de proprietate intelectuala (licente, denumiri comerciale, marci) legate de echipamente, materiale, instalatii sau echipamentul utilizat pentru/sau in legatura cu prestarea serviciilor, daune, costuri, impozite, cheltuieli de orice natura, relevante, exceptand orice situatie de incalcare ce rezulta din respectarea specificatiilor tehnice~~

Prezentul contract se încheie la sediul beneficiarului, astăzi, ....., în 2 (doua) exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte. Anexele contractului sunt cele expres mentionate la Cap.7 de mai sus.

**BENEFICIAR,**  
**ALGORITHM CONSTRUCTII S3 SRL**



**EXECUTANT,**  
**INTERNET SI TEHNOLOGIE S3 SRL**

Calea Vitan, nr. 242, C1,2,6 - Sector 3, BUCURESTI  
CUI: 38189005

Nr. 1483/ 29.05.2023

Denumirea ofertei: Curenti Slabi AquaVentura S3  
Beneficiar: ALGORITHM CONSTRUCTII S3 SRL

# OFERTA FINANCIARA

| Nr. crt.                                   | Cod           | Denumire produs                                                                                                                | Producător | Cod produs | U.M. | Cantitate | PRODUSE               |            | MANOPERA             |            | TOTAL EURO |                               |
|--------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------|-----------|-----------------------|------------|----------------------|------------|------------|-------------------------------|
|                                            |               |                                                                                                                                |            |            |      |           | P.U euro<br>mafechilp | P.T. euro  | P.U euro<br>manopera | P.T. euro  | P.U euro   | Valoare euro,<br>exclusiv TVA |
| SISTEM DETECTIE SI SEMNALIZARE LA INCENDIU |               |                                                                                                                                |            |            |      |           |                       |            |                      |            |            |                               |
| 1                                          | 00802B26A1 02 | MONTAJ BUTOANE INCENDIU IQ8MCP<br>COMPLET ECRAN RESETABIL                                                                      |            |            | buc  | 96        |                       |            | 10,50 €              | 1.008,00 € | 10,50 €    | 1.008,00 €                    |
|                                            |               | Buton IQ8MCP complet, ecran resetabil                                                                                          | Honeywell  | 804973     | buc  | 13        | 50,38 €               | 654,94 €   |                      |            | 50,38 €    | 654,94 €                      |
|                                            |               | Carcasă montaj, ecran, rosu                                                                                                    | Honeywell  | 704980     | buc  | 13        | 3,43 €                | 44,59 €    |                      |            | 3,43 €     | 44,59 €                       |
|                                            |               | Capac plastic transparent pentru MCP                                                                                           | Honeywell  | 704985     | buc  | 14        | 2,05 €                | 28,70 €    |                      |            | 2,05 €     | 28,70 €                       |
| 2                                          | 00802B23A1 02 | MONTAJ DISP.DE AVERTIZARE<br>INCENDIU SONORA SI/SAU VIZUALA,<br>DE INTERIOR OPTO ACUSTICA                                      |            |            | buc  | 85        |                       |            | 11,81 €              | 1.003,85 € | 11,81 €    | 1.003,85 €                    |
|                                            |               | ADRESABILA105DB                                                                                                                |            |            |      |           |                       |            |                      |            |            |                               |
|                                            |               | Dispozitiv alarmare acustic combi<br>IQ8Alarm Plus                                                                             | Honeywell  | 807224RR   | buc  | 3         | 92,59 €               | 277,77 €   |                      |            | 92,59 €    | 277,77 €                      |
|                                            |               | EN54-3/-23 rou/rou                                                                                                             | Honeywell  | 806202     | buc  | 3         | 4,66 €                | 13,98 €    |                      |            | 4,66 €     | 13,98 €                       |
| 3                                          | 00802B24A1 02 | Soclu IP56 pentru sirena IQ8Alarm<br>MONTAJ DISP.DE AVERTIZARE<br>INCENDIU SONORA SI/SAU VIZUALA,<br>DE EXTERIOR OPTO ACUSTICA |            |            | buc  | 8         |                       |            | 20,00 €              | 160,00 €   | 20,00 €    | 160,00 €                      |
|                                            |               | AUTOALIM.120DB                                                                                                                 |            |            |      |           |                       |            |                      |            |            |                               |
|                                            |               | Dispozitiv alarmare optico-acustică CW<br>rou-LED rou                                                                          | Honeywell  | CWSS-RR-S5 | buc  | 2         | 82,20 €               | 164,40 €   |                      |            | 82,20 €    | 164,40 €                      |
| 4                                          | 00802B18A1 02 | MONTAJ DETECTOARE DE FUM TIP<br>"BARIERA IN INFRAROSU" IN MEDIU<br>NORMAL                                                      |            |            | buc  | 5         |                       |            | 5,00 €               | 25,00 €    | 5,00 €     | 25,00 €                       |
|                                            |               | Detector optic de fum seria IQ8 Quad w.<br>Izolator, Series IQ8Quad                                                            | Honeywell  | 802371     | buc  | 5         | 27,14 €               | 135,70 €   |                      |            | 27,14 €    | 135,70 €                      |
| 5                                          | 00802B14A1 02 | MONTAJ DETECTOARE DE<br>TEMPERATURA ADRESABIL                                                                                  |            |            | buc  | 2         |                       |            | 5,00 €               | 10,00 €    | 5,00 €     | 10,00 €                       |
|                                            |               | Detector de temperatură seria IQ8 Quad<br>w. Izolator, Series IQ8Quad                                                          | Honeywell  | 802271     | buc  | 2         | 24,73 €               | 49,46 €    |                      |            | 24,73 €    | 49,46 €                       |
| 6                                          | 00802B14A1 02 | MONTAJ DETECTOR<br>MULTICRITERIAL DE FUM SI<br>TEMPERATURA ADRESABIL OT                                                        |            |            | buc  | 117       |                       |            | 5,00 €               | 585,00 €   | 5,00 €     | 585,00 €                      |
|                                            |               | Detector multicriterial de fum și<br>temperatură OT                                                                            | Honeywell  | 802373     | buc  | 93        | 27,42 €               | 2.550,06 € |                      |            | 27,42 €    | 2.550,06 €                    |
| 7                                          | 00802B14A2 02 | MONTAJ DETECTOARE DE FUM SI<br>TEMPERATURA TIP "INTRINSICALLY<br>SAFE" PE TAVAN DE GIPS/CARTON                                 |            |            | buc  | 10        |                       |            | 5,00 €               | 50,00 €    | 5,00 €     | 50,00 €                       |
|                                            |               | Detector multicriterial de fum și<br>temperatură OT                                                                            | Honeywell  | 802374     | buc  | 7         | 38,62 €               | 270,34 €   |                      |            | 38,62 €    | 270,34 €                      |
| 8                                          | 00802B23A1 02 | MONTAJ INDICATOR OPTIC PARALEL<br>PENTRU DETECTORI DE INCENDIU<br>INSTALATI IN TAVAN FALS                                      |            |            | buc  | 178       |                       |            | 7,88 €               | 1.402,64 € | 7,88 €     | 1.402,64 €                    |
|                                            |               | Indicator optic cu 4 Leduri                                                                                                    | Honeywell  | 801824     | buc  | 29        | 8,43 €                | 244,47 €   |                      |            | 8,43 €     | 244,47 €                      |
| 9                                          | 00802B20A1 02 | MONTAJ SOCLU DETECTOR IQ8 QUAD<br>VARIANTA DE BAZA                                                                             |            |            | buc  | 115       |                       |            | 9,19 €               | 1.056,85 € | 9,19 €     | 1.056,85 €                    |
|                                            |               | Soclu detector IQ8 Quad varianta de bază                                                                                       | Honeywell  | 805590     | buc  | 111       | 4,39 €                | 487,29 €   |                      |            | 4,39 €     | 487,29 €                      |
|                                            |               | Etichetă - placă marcare soclu IQ8Quad<br>(PU = 10 buc)                                                                        | Honeywell  | 805576     | set  | 11        | 4,05 €                | 44,55 €    |                      |            | 4,05 €     | 44,55 €                       |

| Nr. crt. | Cod           | Denumire produs                                                                                    | Produs    | Cod produs  | U.M. | PRODUSE   |                       |            | MANOPERA             |            |          | TOTAL EURO |                                |
|----------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|------|-----------|-----------------------|------------|----------------------|------------|----------|------------|--------------------------------|
|          |               |                                                                                                    |           |             |      | Cantitate | P.U euro<br>ma/echilo | P.T. euro  | P.U euro<br>manopera | P.T. euro  | P.U euro | P.U euro   | Valoarea euro,<br>exclusiv TVA |
| 10       | 00803C12B1 02 | Capac de protectie sodu 50buc/set<br>MONTAJ TRANSPONDER IN/OUT<br>ADRESABIL                        | Honeywell | 805587      | set  | 2         | 9,89 €                | 19,78 €    |                      |            | 9,89 €   | 19,78 €    |                                |
|          |               | Transponder de alarmare esserbus 4 IN/2<br>OUT                                                     |           |             | buc  | 33        |                       |            | 28,88 €              | 953,04 €   | 28,88 €  | 953,04 €   |                                |
|          |               | Carcasă transponder esserbus albă,<br>montat a parent                                              | Honeywell | 808623      | buc  | 15        | 98,81 €               | 1.482,15 € |                      |            | 98,81 €  | 1.482,15 € |                                |
| 11       | 00803C12B2 02 | MONTAJ TRANSPONDER FCT<br>ADRESABIL                                                                | Honeywell | 788650,1    | buc  | 15        | 8,29 €                | 124,35 €   |                      |            | 8,29 €   | 124,35 €   |                                |
|          |               | Transponder IQ8FCT LP                                                                              | Honeywell | 808621      | buc  | 7         |                       |            | 28,88 €              | 202,16 €   | 28,88 €  | 202,16 €   |                                |
| 12       | 00803C12D4 02 | MONTAJ MODUL 12 IESIRI                                                                             | Honeywell | 808610,1    | buc  | 3         | 82,91 €               | 580,37 €   |                      |            | 82,91 €  | 580,37 €   |                                |
|          |               | Transponder 12 rele                                                                                | Honeywell | 808610,1    | buc  | 1         | 108,74 €              | 108,74 €   | 28,88 €              | 86,64 €    | 28,88 €  | 86,64 €    |                                |
|          |               | Isolator buclă                                                                                     | Honeywell | 788612      | buc  | 1         | 10,24 €               | 10,24 €    |                      |            | 10,24 €  | 10,24 €    |                                |
| 13       | 00802B20A1 02 | MONTAJ DISPOZ.ELECTRONICE IN<br>SIST. DE DETECTIE FUM, PRIN<br>ASPIRATIE ADRESABILA CU 1 CANAL     | Honeywell | 801711,1    | buc  | 3         |                       |            | 80,00 €              | 240,00 €   | 80,00 €  | 240,00 €   |                                |
| 14       | 00802B20A1 02 | MONTAJ DISPOZ.ELECTRONICE IN<br>SIST. DE DETECTIE FUM, PRIN<br>ASPIRATIE ADRESABILA CU 2 CANALE    | Honeywell | 801722,1    | buc  | 2         |                       |            | 80,00 €              | 160,00 €   | 80,00 €  | 160,00 €   |                                |
| 15       | 00611A02 02   | MONTAJ TRASEU TEAVA DE<br>ASPIRATIE ABS CU ACCESORII<br>INCLUDE D.25 MM                            |           |             | m    | 180       |                       |            | 11,67 €              | 2.100,60 € | 11,67 €  | 2.100,60 € |                                |
|          |               | Teava aspiratie ABS, D25, 60m/set                                                                  | Honeywell | PIP-001     | set  | 2         | 86,29 €               | 172,58 €   |                      |            | 86,29 €  | 172,58 €   |                                |
|          |               | Piesă îmbinare ABS, D25, 10 buc/set                                                                | Honeywell | PIP-003     | set  | 1         | 28,48 €               | 28,48 €    |                      |            | 28,48 €  | 28,48 €    |                                |
|          |               | Piesă T ABS, D25, 10 buc/set                                                                       | Honeywell | PIP-008     | set  | 1         | 10,07 €               | 10,07 €    |                      |            | 10,07 €  | 10,07 €    |                                |
|          |               | Mufă îmbinare ABS, D25, 10 buc/set                                                                 | Honeywell | PIP-002     | set  | 12        | 3,34 €                | 40,08 €    |                      |            | 3,34 €   | 40,08 €    |                                |
|          |               | Piesă de capăt ABS, D25, 10 buc/set                                                                | Honeywell | PIP-007     | set  | 1         | 6,72 €                | 6,72 €     |                      |            | 6,72 €   | 6,72 €     |                                |
|          |               | Elchela pentru punct de aspiratie                                                                  | Honeywell | E700-SP-DCL | set  | 1         | 49,57 €               | 49,57 €    |                      |            | 49,57 €  | 49,57 €    |                                |
|          |               | Adziv ABS, 0,5 Kg                                                                                  | Honeywell | 761535      | buc  | 1         | 16,55 €               | 16,55 €    |                      |            | 16,55 €  | 16,55 €    |                                |
|          |               | Tria filetata M8 1m                                                                                |           |             | buc  | 24        | 1,39 €                | 33,36 €    |                      |            | 1,39 €   | 33,36 €    |                                |
| 16       | ID19B1 82     | MONTAJ SISTEM DE COLECTARE<br>CONDENS PTR. TUBULATURA CE<br>ASPIRATIE LA INSTALATIE CU D: 25<br>MM | Honeywell | PIP-025     | buc  | 7         |                       |            | 15,75 €              | 110,25 €   | 15,75 €  | 110,25 €   |                                |
| 17       | ID04B1 82     | MONTAJ ROBINET CU CEP , CU TREI<br>CAI , CU FLANSE SI PRESGARNITURA<br>CU D: 25 MM                 | Honeywell | 801607      | buc  | 7         |                       |            | 13,13 €              | 91,91 €    | 13,13 €  | 91,91 €    |                                |
| 18       | 00802B14A2 02 | MONTAJ DETECTOARE DE<br>TEMPERATURA CU SONTA PENTRU<br>SAUNA                                       | Honeywell | 782306      | buc  | 6         |                       |            | 52,50 €              | 315,00 €   | 52,50 €  | 315,00 €   |                                |
| 19       | 00803C12B1 02 | MONTAJ MODUL ADRESABIL DE<br>CONECTARE DETECTOR DE<br>TEMPERATURA CU SONTA                         | Honeywell | 808623,1    | buc  | 6         |                       |            | 28,88 €              | 173,28 €   | 28,88 €  | 173,28 €   |                                |
| 20       | 00802B18A1 02 | MONTAJ DETECTOARE PENTRU<br>TUBULATURA DE VENTILATIE                                               |           |             | buc  | 12        |                       |            | 80,00 €              | 960,00 €   | 80,00 €  | 960,00 €   |                                |
|          |               | Modul pentru tubulatura de ventilatie, tip<br>Venturi                                              | Honeywell | 781463      | buc  | 6         | 102,04 €              | 612,24 €   |                      |            | 102,04 € | 612,24 €   |                                |
|          |               | Detector OT-Blue LKM pentru tubulatura<br>ventilatie                                               | Honeywell | 802379      | buc  | 6         | 44,15 €               | 264,90 €   |                      |            | 44,15 €  | 264,90 €   |                                |
|          |               | Soclu standard detector                                                                            | Honeywell | 805590      | buc  | 6         | 4,39 €                | 26,34 €    |                      |            | 4,39 €   | 26,34 €    |                                |
|          |               | Tub Venturi 1,5m                                                                                   | Honeywell | 781467      | buc  | 6         | 46,48 €               | 278,88 €   |                      |            | 46,48 €  | 278,88 €   |                                |
|          |               | Filtru Venturi                                                                                     | Honeywell | 781464      | set  | 1         | 107,02 €              | 107,02 €   |                      |            | 107,02 € | 107,02 €   |                                |
| 21       | CMT102A 02    | MONTARE ELECTROMAGNET<br>RETINERE USA                                                              |           |             | buc  | 24        |                       |            | 30,00 €              | 720,00 €   | 30,00 €  | 720,00 €   |                                |
|          |               | Electromagnet retinere usa                                                                         | Honeywell | 960120      | buc  | 24        | 40,86 €               | 980,64 €   |                      |            | 40,86 €  | 980,64 €   |                                |
|          |               | Piesă fixare podea                                                                                 | Honeywell | 960129      | buc  | 24        | 30,44 €               | 730,56 €   |                      |            | 30,44 €  | 730,56 €   |                                |
| 22       | CMT14A02A 02  | MONTARE DISPOZITIV ELIBERARE<br>USA                                                                |           |             | buc  | 18        |                       |            | 13,13 €              | 236,34 €   | 13,13 €  | 236,34 €   |                                |

| Nr. crt. | Cod           | Denumire produs                                                                                     | Producător | Cod produs | U.M. | Cantitate | PRODUSE                |            | MANOPERA              |             | TOTAL EURO |                               |
|----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------|-----------|------------------------|------------|-----------------------|-------------|------------|-------------------------------|
|          |               |                                                                                                     |            |            |      |           | P.U. euro<br>mattechij | P.T. euro  | P.U. euro<br>manopera | P.T. euro   | P.U. euro  | Valoare euro,<br>exclusiv TVA |
|          |               | Dispozitiv eliberare ușă pentru montare<br>a-arentă                                                 | Honeywell  | 767813,1   | buc  | 18        | 17,21 €                | 309,78 €   |                       |             | 17,21 €    | 309,78 €                      |
|          |               | Etichetă roșie pentru dispozitiv eliberare<br>ușă 10 buc/set                                        | Honeywell  | 798349     | set  | 2         | 2,45 €                 | 4,90 €     |                       |             | 2,45 €     | 4,90 €                        |
| 23       | 00804D06A1 02 | MONTARE ACCESORII: BUTON DE<br>COMANDA TIP CIUPERCA                                                 |            |            | buc  | 4         |                        |            | 10,00 €               | 40,00 €     | 10,00 €    | 40,00 €                       |
|          |               | Buton comandă tip ciuperca                                                                          |            |            | buc  | 4         | 4,36 €                 | 17,44 €    |                       |             | 4,36 €     | 17,44 €                       |
| 24       | 00804D04A1 02 | MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE<br>SIMPLA DE PUTERE MICA / UPS (<<br>500W)                               | Elmark     | EL0046162  | buc  | 18        |                        |            | 30,00 €               | 640,00 €    | 30,00 €    | 640,00 €                      |
|          |               | Sursă de alimentare 24 V, 5A certificată<br>EN54                                                    |            |            | buc  | 18        |                        |            |                       |             |            |                               |
| 25       | 00804D04A2 02 | MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE<br>SIMPLA DE PUTERE MEDIE / UPS (501-<br>1000W)                          | Honeywell  | HLSPS50    | buc  | 10        | 173,06 €               | 1.730,60 € |                       |             | 173,06 €   | 1.730,60 €                    |
|          |               | Acumulator 12V/17Ah                                                                                 | Honeywell  | 18007      | buc  | 80        | 51,71 €                | 4.136,80 € |                       |             | 51,71 €    | 4.136,80 €                    |
|          |               | Sursă de alimentare 24V DB2                                                                         |            |            | buc  | 7         |                        |            | 60,00 €               | 420,00 €    | 60,00 €    | 420,00 €                      |
|          |               | Acumulator 12V/24Ah                                                                                 | Honeywell  | HLSPS-DB2  | buc  | 2         | 328,43 €               | 652,86 €   |                       |             | 328,43 €   | 652,86 €                      |
| 26       | 00802B17A1 02 | MONTAJ DETECTOARE DE GAZ<br>PENTRU MEDIU NORMAL                                                     | Honeywell  | 18006      | buc  | 16        | 67,09 €                | 1.073,44 € |                       |             | 67,09 €    | 1.073,44 €                    |
|          |               | Detector de gaz median                                                                              |            |            | buc  | 6         |                        |            | 16,75 €               | 94,50 €     | 16,75 €    | 94,50 €                       |
|          |               | MONTAJ CABLU ELECTRIC DE                                                                            | Primattech | SECOR 779  | buc  | 6         | 62,22 €                | 373,32 €   |                       |             | 62,22 €    | 373,32 €                      |
| 27       | EC06A1 82     | COMANDA SEMNALIZARI BLOCARI<br>MONTAT PE CONSOLE CU 2-30<br>CONDUCTE DE 0,75-2,5 MNP *              |            |            | m    | 2346      |                        |            | 4,33 €                | 10.158,18 € | 4,33 €     | 10.158,18 €                   |
|          |               | Cablu de incendiu 1x2x0,8mm JE-H(S)H,<br>E90                                                        |            |            | m    | 2346      | 0,42 €                 | 985,32 €   |                       |             | 0,42 €     | 985,32 €                      |
| 28       | EC06A1 82     | MONTAJ CABLU ELECTRIC DE                                                                            |            |            | m    |           |                        |            |                       |             |            |                               |
|          |               | COMANDA SEMNALIZARI BLOCARI<br>MONTAT PE CONSOLE CU 2-30<br>CONDUCTE DE 0,75-2,5 MNP *              |            |            | m    |           |                        |            | 4,33 €                | 8,00 €      | 4,33 €     | 8,00 €                        |
|          |               | Cablu de incendiu 2x2x0,8mm JE-H(S)H,<br>E90                                                        |            |            | m    |           | 0,77 €                 | 0,80 €     |                       |             | 0,77 €     | 0,80 €                        |
| 29       | EC03G1 82     | CABLU ENERGIE MONTAT CU<br>SCOABE PE POD DE CABLURI SAU<br>RULANT CONDUCTE <10MNP                   |            |            | m    | 654       |                        |            | 4,33 €                | 2.831,82 €  | 4,33 €     | 2.831,82 €                    |
|          |               | Cablu din cupru, cu întârziere la<br>propagarea flăcării, tip NHXH 3x1,5mmp<br>E90                  |            |            | m    | 654       | 1,46 €                 | 954,84 €   |                       |             | 1,46 €     | 954,84 €                      |
| 30       | EB1311 82     | CLEMA IZOLANTA SUPTOR PENTRU<br>CABLU (DESEN 652-038-001TB)                                         |            |            | buc  | 2450      |                        |            | 0,00 €                | 0,00 €      | 0,00 €     | 0,00 €                        |
|          |               | Clemă metalică semiomaga Ø 5 tip 604 5<br>G                                                         |            |            | buc  | 2450      | 0,05 €                 | 122,50 €   |                       |             | 0,05 €     | 122,50 €                      |
|          |               | Diblu 5x30mm + surub prin bătaie                                                                    |            |            | buc  | 2450      | 0,09 €                 | 220,50 €   |                       |             | 0,09 €     | 220,50 €                      |
| 31       | EA04G1 82     | MONTAJ TUB DE PROTECTIE ETANS<br>SI LACUIT PEL MONTAT APARENT PE<br>DIBLURI METALICE CU D=11MM      |            |            | m    | 130       |                        |            | 6,00 €                | 780,00 €    | 6,00 €     | 780,00 €                      |
|          |               | Tub rigid / flexibil pentru cablu, D11mm,<br>HF                                                     |            |            | m    | 130       | 0,13 €                 | 16,90 €    |                       |             | 0,13 €     | 16,90 €                       |
|          |               | Clemă de prindere semi-omaga pentru<br>tub PVC Ø 11mm                                               |            |            | buc  | 600       | 0,06 €                 | 36,00 €    |                       |             | 0,06 €     | 36,00 €                       |
|          |               | Diblu 5x30mm + surub prin bătaie                                                                    |            |            | buc  | 600       | 0,09 €                 | 54,00 €    |                       |             | 0,09 €     | 54,00 €                       |
|          |               | Murfă de îmbinare pentru tub PVC Ø<br>11mm                                                          |            |            | buc  | 420       | 0,06 €                 | 25,20 €    |                       |             | 0,06 €     | 25,20 €                       |
| 32       | EA02G2 82     | MONTAJ TUB IZOLANT DE<br>PROTECTIE ETANS IPE-PVC MONTAT<br>APARENT PE DIBLURI METALICE CU<br>D=20MM |            |            | m    | 50        |                        |            | 4,67 €                | 233,50 €    | 4,67 €     | 233,50 €                      |
|          |               | Tub Protecție Ø20 mm, halogen free                                                                  |            |            | m    | 50        | 0,54 €                 | 27,00 €    |                       |             | 0,54 €     | 27,00 €                       |
|          |               | Diblu Ø6 x40mm + holzsurb 4x35mm                                                                    |            |            | buc  | 200       | 0,09 €                 | 18,00 €    |                       |             | 0,09 €     | 18,00 €                       |

| Nr. crt.                                                                    | Cod           | Denumire produs                                                                                                                               | Producător | Cod produs    | U.M. | Cantitate | PRODUSE              |            | MANOPERA             |            | TOTAL EURO  |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|------|-----------|----------------------|------------|----------------------|------------|-------------|-------------------------------|
|                                                                             |               |                                                                                                                                               |            |               |      |           | P.U euro<br>ma/echip | P.T. euro  | P.U euro<br>manopera | P.T. euro  | P.U euro    | Valoare euro,<br>exclusiv TVA |
| 33                                                                          | EA16C1 82     | MONTAJ DOZA DERIVATIE<br>PT.CABLURI SAU TEVI DE INSTALATII -<br>NBU/PG 16                                                                     |            |               | buc  | 10        |                      |            | 11,67 €              | 116,70 €   | 11,67 €     | 116,70 €                      |
| 34                                                                          | TC09XC 93     | Doză 110x110mm<br>VERIFICARE,REGLAJ,PUNERE IN<br>FUNCTIONE - Servicii de punere in<br>functiune sistem detectie si<br>semnalizare la incendiu |            |               | buc  | 10        | 3,15 €               | 31,50 €    |                      |            | 3,15 €      | 31,50 €                       |
|                                                                             |               |                                                                                                                                               |            |               | serv | 1         |                      |            | 6,382,50 €           | 6,382,50 € | 6,382,50 €  | 6,382,50 €                    |
| TOTAL VALOARE SISTEM DETECTIE SI SEMNALIZARE LA INCENDIU, EURO EXCLUSIV TVA |               |                                                                                                                                               |            |               |      |           | 21.440,77 €          |            | 33.247,76 €          |            | 54.688,53 € |                               |
| SISTEM CONTROL ACCES                                                        |               |                                                                                                                                               |            |               |      |           |                      |            |                      |            |             |                               |
| 35                                                                          | 00804D06B3 02 | MONTARE ACCESORII: UNITATE DE<br>CONTROL ACCES COMUNICATIE CU<br>SERVER-UL VIA TCP/IP , 2 USI DUBLE                                           | Hikvision  | DS-K2804      | buc  | 24        |                      |            | 60,00 €              | 1,440,00 € | 60,00 €     | 1,440,00 €                    |
| 36                                                                          | 00804D05A2 02 | MONTARE CITITOR TIP PROXIMITATE<br>Cititor de proximitate RFID, Mifare<br>13.56MHz, interior/exterior                                         | Hikvision  | DS-K1107M     | buc  | 41        | 29,27 €              | 1,200,07 € | 10,00 €              | 410,00 €   | 10,00 €     | 410,00 €                      |
| 37                                                                          | 00804D05A1 02 | MONTARE CITITOR TIP MAGNETIC<br>MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE                                                                                    | Hikvision  | DS-K1F100-D8E | buc  | 1         |                      |            | 3,33 €               | 3,33 €     | 29,27 €     | 1,200,07 €                    |
| 38                                                                          | 00804D04A1 02 | SIMPLA ACUMULATOR 12 V/7 AH<br>FARA INTRETINERE                                                                                               |            |               | buc  | 24        |                      |            | 1,67 €               | 40,08 €    | 1,67 €      | 40,08 €                       |
| 39                                                                          | 00804D07A1 02 | Acumulator, 12V/7Ah, fără întreținere<br>MONTAJ ELEMENTE<br>RESTRICTIIONARE ACCES - USOARE:<br>SISTEM INCHIDERE TIP<br>ELECTROMAGNET          | YLI        | CP12-7        | buc  | 24        | 11,86 €              | 284,64 €   |                      |            | 11,86 €     | 284,64 €                      |
|                                                                             |               | Electromagnet aplicabil de 280 kg forță cu<br>led și monitorizare / zăvor<br>electromagnetic                                                  |            |               | buc  | 41        |                      |            | 60,00 €              | 2,460,00 € | 60,00 €     | 2,460,00 €                    |
|                                                                             |               | Suport în formă de "Z" și "L" pentru<br>montarea electromagnetelor de 280kg                                                                   | YLI        | YM-280N(LED)  | buc  | 41        | 35,33 €              | 1,448,53 € |                      |            | 35,33 €     | 1,448,53 €                    |
| 40                                                                          | CK32A 02      | MONTAJ DISPOZITIV AUTOMAT<br>PTR.INCHIDEREA USILOR                                                                                            | YLI        | MBK-280ZL     | buc  | 41        | 14,83 €              | 608,03 €   | 20,00 €              | 820,00 €   | 14,83 €     | 608,03 €                      |
|                                                                             |               | Dispozitiv hidrolic pentru închidere ușă<br>cu brat standard, complet echipat inclusiv<br>accesorii de montaj                                 | Geze       | TS2000        | buc  | 41        | 83,52 €              | 3,424,32 € |                      |            | 83,52 €     | 3,424,32 €                    |
| 41                                                                          | CK32C 02      | MONTAJ ACCESORII TAMPLARIE-<br>BUTON DE DESCHIDERE                                                                                            | YLI        | ISK-841C      | buc  | 41        |                      |            | 10,00 €              | 410,00 €   | 10,00 €     | 410,00 €                      |
| 42                                                                          | CK32C 02      | ACCESORII TAMPLARIE- BROASCA<br>APLICATA SISTEM YALE                                                                                          | YLI        | SCP-100-gn    | buc  | 41        |                      |            | 10,00 €              | 410,00 €   | 10,00 €     | 410,00 €                      |
| 43                                                                          | 00804D06B1 02 | MONTARE ACCESORII: SENZOR<br>MAGNETIC MONTAT APARENT PE<br>SUPPORT LEMN, PVC, ALUMINIU                                                        |            |               | buc  | 41        |                      |            | 10,00 €              | 410,00 €   | 10,00 €     | 410,00 €                      |
|                                                                             |               | Contact magnetic ușă, complet echipat,<br>inclusiv accesorii de montaj                                                                        | Tane Alarm | STB10         | buc  | 41        | 2,00 €               | 82,00 €    |                      |            | 2,00 €      | 82,00 €                       |
| 44                                                                          | 00804D04A1 02 | MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE<br>NEINTERRUPTIBILA 4 A CU<br>INCARCARE ACUMULATOR TAMPON                                                          |            |               | buc  | 24        |                      |            | 20,00 €              | 480,00 €   | 20,00 €     | 480,00 €                      |
|                                                                             |               | Sursă de alimentare neînteruptibilă, 4A,<br>cu încărcare acumulator tampon                                                                    | YLI        | ABK-902-12-5  | buc  | 24        | 39,03 €              | 936,72 €   |                      |            | 39,03 €     | 936,72 €                      |
| 45                                                                          | W3K09A 99     | ACUMULATOR PORTATIV PB ACID 12<br>V/7 AH FARA INTRETINERE                                                                                     |            |               | buc  | 24        |                      |            | 1,67 €               | 40,08 €    | 1,67 €      | 40,08 €                       |
|                                                                             |               | Acumulator Pb-Acid, 12V/7Ah, fără<br>întreținere                                                                                              | YLI        | CP12-7        | buc  | 24        | 11,86 €              | 284,64 €   |                      |            | 11,86 €     | 284,64 €                      |
| 46                                                                          | 00804D06A1 02 | MONTARE ACCESORII: CARTELA DE<br>PROXIMITATE                                                                                                  | YLI        | IDT-1001MF    | buc  | 200       | 0,50 €               | 100,00 €   |                      |            | 0,50 €      | 100,00 €                      |

| Nr. crt.                                                                    | Cod           | Denumire produs                                                                                                                                        | Producător                              | Cod produs | U.M. | Cantitate | PRODUSE                 |            | MANOPERA              |            | TOTAL EURO  |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------|------|-----------|-------------------------|------------|-----------------------|------------|-------------|-------------------------------|
|                                                                             |               |                                                                                                                                                        |                                         |            |      |           | P.U. euro<br>materiechp | P.T. euro  | P.U. euro<br>manopera | P.T. euro  | P.U. euro   | Valoare euro,<br>exclusiv TVA |
| 47                                                                          | 00612C3A 02   | RACORD /COT PPSU/ALAMA CU<br>WANSON ALUNECAȚOR TIP FI I/5 PT,<br>PEX D.16x12" - Patch Cord Cat. 6,<br>S/UT, 4P, 1.9FRZH, gray, RJ45/6-<br>RJ45, 0.5 m. | R&M                                     | R302331    | buc  |           | 14,57 €                 | 0,00 €     |                       |            | 14,57 €     | 0,00 €                        |
| 48                                                                          | TCC29A1 82    | SERTIZARE MUFA PTR.CABLU<br>COAXIAL AVIND DIAM.DE 10-24MM<br>MONTARE                                                                                   |                                         |            | buc  | 40        |                         |            | 2,00 €                | 80,00 €    | 2,00 €      | 80,00 €                       |
|                                                                             |               | Mufa RJ45 cat. 6 pentru fir solid STP<br>Crimpt/Cut. set 20 buc.                                                                                       | Delock                                  | 86454      | buc  | 40        | 0,77 €                  | 30,80 €    |                       |            | 0,77 €      | 30,80 €                       |
| 49                                                                          | ATD15A 82     | MONTAJ CABLU DE COMPENSATIE<br>(ECRANAT)MONTAT-IN TUB DE<br>PROTECTIE                                                                                  |                                         |            | m    | 900       |                         |            | 3,33 €                | 2.997,00 € | 3,33 €      | 2.997,00 €                    |
|                                                                             |               | Cablu FTP Cat. 6                                                                                                                                       |                                         |            | m    | 900       | 0,53 €                  | 477,00 €   |                       |            | 0,53 €      | 477,00 €                      |
| 50                                                                          | EA02G2 82     | MONTAJ TUB IZOLANT DE<br>PROTECTIE,ETANS IPE-PVC MONTAT<br>APARENT PE DIBLURI METALICE CU<br>D=20MM                                                    |                                         |            | m    | 60        |                         |            | 4,67 €                | 280,20 €   | 4,67 €      | 280,20 €                      |
|                                                                             |               | Tub Protecție Ø20 mm, halogen free                                                                                                                     |                                         |            | m    | 60        | 0,54 €                  | 32,40 €    |                       |            | 0,54 €      | 32,40 €                       |
|                                                                             |               | Diblu Ø6 x40mm + holzsurub 4x35mm                                                                                                                      |                                         |            | buc  | 200       | 0,09 €                  | 18,00 €    |                       |            | 0,09 €      | 18,00 €                       |
| 51                                                                          | ATD14XA 93    | MONTAJ CABLURI ECRANATE<br>SPECIALE MONTATE IN TUB DE<br>PROTECTIE                                                                                     |                                         |            | m    | 109       |                         |            | 3,33 €                | 362,97 €   | 3,33 €      | 362,97 €                      |
|                                                                             |               | Cablu ecranat cu firu 8x0.23mm p                                                                                                                       |                                         |            | m    | 109       | 0,54 €                  | 58,86 €    |                       |            | 0,54 €      | 58,86 €                       |
| 52                                                                          | EC01C1 82     | MONTAJ CABLU ELLOC<br>LAMP,PRIZA SECT.-4MMP MONTAT<br>BACH,PE DIBLURI METALICE                                                                         |                                         |            | m    | 700       |                         |            | 4,33 €                | 3.031,00 € | 4,33 €      | 3.031,00 €                    |
|                                                                             |               | Cablu din cupru, cu întârziere la<br>propagarea flăcării, tip NHXH 3x1.5mmp<br>E90                                                                     |                                         |            | m    | 700       | 1,46 €                  | 1.022,00 € |                       |            | 1,46 €      | 1.022,00 €                    |
| 53                                                                          | EA16C1 82     | DOZA DERIVATIE PT.CABLURI SAU<br>TEVI DE INSTALATII -NBU PG 16                                                                                         |                                         |            | buc  | 30        |                         |            | 11,67 €               | 350,10 €   | 11,67 €     | 350,10 €                      |
|                                                                             |               | Doză derivatie IP66 110x110x70 mm                                                                                                                      |                                         |            | buc  | 30        | 3,15 €                  | 94,50 €    |                       |            | 3,15 €      | 94,50 €                       |
| 54                                                                          | 00804D10A5 02 | PUNERE IN FUNCTIUNE SISTEM<br>CONTROL ACCES                                                                                                            |                                         |            | serv | 1         |                         |            | 1.276,50 €            | 1.276,50 € | 1.276,50 €  | 1.276,50 €                    |
| TOTAL VALOARE SISTEM DETECTIE SI SEMNALIZARE LA INCENDIU, EURO EXCLUSIV TVA |               |                                                                                                                                                        |                                         |            |      |           | 10.102,81 €             |            | 19.301,26 €           |            | 25.403,77 € |                               |
| WINMAG                                                                      |               |                                                                                                                                                        |                                         |            |      |           |                         |            |                       |            |             |                               |
| 55                                                                          | 00803C12E1 02 | MONTAJ ECHIPAMENTE DIVERSE DE<br>PRELUARE, ADAPTARE SI<br>TRANSPORT: ECHIPAMENT DE<br>INTERFATARE - statie PC                                          | Instalare statie PC<br>management       |            | buc  | 1         |                         |            | 30,00 €               | 30,00 €    | 30,00 €     | 30,00 €                       |
| 1                                                                           | CSE2          | STATIE PC SOFTWARE MANAGEMENT<br>DELL VOSTRO 3671 CU PROCESOR                                                                                          |                                         |            | buc  | 1         | 1.120,39 €              | 1.120,39 € |                       |            | 1.120,39 €  | 1.120,39 €                    |
| 8                                                                           | CSE4          | Kit Tastatură și Mouse Wireless<br>Performance, Ne-gru                                                                                                 | Logitech                                | MK850      | buc  | 1         | 95,24 €                 | 95,24 €    |                       |            | 95,24 €     | 95,24 €                       |
| 6                                                                           | CSE3          | Monitor LED 24", Full HD, 1ms, 144Hz,<br>FreeSync, DisplayPort, Ne-gru                                                                                 |                                         |            | buc  | 2         | 194,98 €                | 389,96 €   |                       |            | 194,98 €    | 389,96 €                      |
|                                                                             |               | Cablu HDMI-HDMI, 3m                                                                                                                                    |                                         |            | buc  | 2         | 25,88 €                 | 51,76 €    |                       |            | 25,88 €     | 51,76 €                       |
| 56                                                                          | 00803C16A3 02 | PROGRAMARE SOFTWARE<br>ECHIPAMENTE: SOFTWARE IP -<br>COMPLEXITATE RIDICATA                                                                             | Configurare software de<br>monitorizare |            | buc  | 1         |                         |            | 3.191,25 €            | 3.191,25 € | 3.191,25 €  | 3.191,25 €                    |
| 25                                                                          | CSE5          | PACHET SOFTWARE DE<br>MONITORIZARE SISTEM DE DETECTIE<br>SI AVERTIZARE                                                                                 |                                         |            |      |           |                         |            |                       |            | 0,00 €      | 0,00 €                        |
|                                                                             |               | WINMAG plus - pachet de bază                                                                                                                           | Honeywell                               | WM2030     | buc  | 1         | 2.393,43 €              | 2.393,43 € |                       |            | 2.393,43 €  | 2.393,43 €                    |
|                                                                             |               | WINMAG plus - CD instalare                                                                                                                             | Honeywell                               | WM1001     | buc  | 1         | 312,76 €                | 312,76 €   |                       |            | 312,76 €    | 312,76 €                      |
|                                                                             |               | Opțiune detectie incendiu ESSER                                                                                                                        | Honeywell                               | WM3110     | buc  | 1         | 354,25 €                | 354,25 €   |                       |            | 354,25 €    | 354,25 €                      |

| Nr. crt.                               | Cod           | Denumire produs                                                                                                              | Producător                                                           | Cod produs                   | U.M.              | Cantitate   | PRODUSE                            |                                    | MANOPERA             |                                              | TOTAL EURO                                   |                               |
|----------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|-------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|
|                                        |               |                                                                                                                              |                                                                      |                              |                   |             | P.U euro<br>matfeclp               | P.T. euro                          | P.U euro<br>manopera | P.T. euro                                    | P.U euro                                     | Valoare euro,<br>exclusiv TVA |
| 57                                     | 00803C17A3 02 | PROGRAMARE SOFTWARE :<br>SOFTWARE DE MONITORIZARE<br>SISTEM DE DETECTIE SI AVERTIZARE<br>LA INCENDIU                         | Kit de interconectare                                                |                              | buc               | 1           |                                    |                                    | 30,00 €              | 30,00 €                                      | 30,00 €                                      | 30,00 €                       |
| 28                                     | CSE6          | DETECTIE SI AVERTIZARE LA IN<br>Seniles essemet Interface SEI 2<br>Modul M4-RS232-Iso-module<br>Micromodul assemnet 62.5 kbd | Hone <sup>well</sup><br>Hone <sup>well</sup><br>Hone <sup>well</sup> | 784850<br>784870<br>FX808340 | buc<br>buc<br>buc | 1<br>1<br>2 | 475.36 €<br>145.33 €<br>1.900.22 € | 475.36 €<br>145.33 €<br>3.800.44 € |                      | 0,00 €<br>475.36 €<br>145.33 €<br>1.900.22 € | 0,00 €<br>475.36 €<br>145.33 €<br>3.800.44 € |                               |
| 58                                     | XC01 82       | MATERIALE IN COMPONENTA<br>UTILAJE/ELOR TEHNOLOGICE SI<br>FUNCTIONALE,CARE NECESITA<br>MONTAJ.                               |                                                                      |                              | SET               | 1           | 116,70 €                           | 116,70 €                           |                      | 116,70 €                                     | 116,70 €                                     |                               |
| TOTAL VALOARE WINMAG<br>INFRASTRUCTURA |               |                                                                                                                              |                                                                      |                              |                   |             | 9.256,82 €                         |                                    | 3.251,25 €           |                                              | 12.508,07 €                                  |                               |
| 59                                     | CE20A 02      | MONTAJ JGHEABURI METALICE<br>PERFORATE HEAVY DUTY 160 X 60<br>MM CU ACCESORII                                                |                                                                      |                              | m                 | 340         |                                    |                                    | 13,33 €              | 4.534,87 €                                   | 13,33 €                                      | 4.534,87 €                    |
|                                        |               | Jgheab metalic perforat Heavy Duty<br>160x60mm                                                                               | Courbi                                                               | A16-06A                      | m                 | 279         | 4,45 €                             | 1.241,55 €                         |                      |                                              | 4,45 €                                       | 1.241,55 €                    |
|                                        |               | Jgheab metalic neperforat Heavy Duty<br>160x60mm                                                                             | Courbi                                                               | A16-06AD                     | m                 | 61          | 4,45 €                             | 272,34 €                           |                      |                                              | 4,45 €                                       | 272,34 €                      |
|                                        |               | Carac Jgheab 160mm                                                                                                           | Courbi                                                               | A16-K                        | m                 | 97          | 2,93 €                             | 284,80 €                           |                      |                                              | 2,93 €                                       | 284,80 €                      |
|                                        |               | Piesă de lezatură 60mm                                                                                                       | Courbi                                                               | A1-6A                        | buc               | 736         | 1,47 €                             | 1.081,45 €                         |                      |                                              | 1,47 €                                       | 1.081,45 €                    |
|                                        |               | Piesă de lezatură reabilită 60mm                                                                                             | Courbi                                                               | 901-6                        | buc               | 20          | 2,30 €                             | 46,00 €                            |                      |                                              | 2,30 €                                       | 46,00 €                       |
|                                        |               | Piesă de lezatură unghieră 60mm                                                                                              | Courbi                                                               | 901-6A2                      | buc               | 20          | 3,78 €                             | 75,60 €                            |                      |                                              | 3,78 €                                       | 75,60 €                       |
|                                        |               | Clemă capac 60mm                                                                                                             | Courbi                                                               | AKT-1-6                      | buc               | 194         | 1,47 €                             | 285,77 €                           |                      |                                              | 1,47 €                                       | 285,77 €                      |
|                                        |               | Consolă de prindere pe perete160mm                                                                                           | Courbi                                                               | A6-16K                       | buc               | 40          | 2,81 €                             | 112,40 €                           |                      |                                              | 2,81 €                                       | 112,40 €                      |
|                                        |               | Bridă distanțieră 160mm                                                                                                      | Courbi                                                               | AYD-16-3                     | buc               | 20          | 2,07 €                             | 41,40 €                            |                      |                                              | 2,07 €                                       | 41,40 €                       |
|                                        |               | Cot orizontal 90 grade 160mm                                                                                                 | Courbi                                                               | 116-6AN                      | buc               | 21          | 9,08 €                             | 189,59 €                           |                      |                                              | 9,08 €                                       | 189,59 €                      |
|                                        |               | Piesă "T" orizontală 160mm                                                                                                   | Courbi                                                               | 216-6AN                      | buc               | 20          | 10,87 €                            | 220,44 €                           |                      |                                              | 10,87 €                                      | 220,44 €                      |
|                                        |               | Piesă "Cruce" 160mm                                                                                                          | Courbi                                                               | 316-6AN                      | buc               | 2           | 12,08 €                            | 24,16 €                            |                      |                                              | 12,08 €                                      | 24,16 €                       |
|                                        |               | Cot ridicare 160mm                                                                                                           | Courbi                                                               | 516-6                        | buc               | 22          | 16,02 €                            | 352,44 €                           |                      |                                              | 16,02 €                                      | 352,44 €                      |
|                                        |               | Carac cot orizontal 90 grade 160mm                                                                                           | Courbi                                                               | 116-K                        | buc               | 10          | 5,55 €                             | 55,50 €                            |                      |                                              | 5,55 €                                       | 55,50 €                       |
|                                        |               | Carac piesă "T" orizontală 160mm                                                                                             | Courbi                                                               | 216-K                        | buc               | 5           | 7,79 €                             | 38,95 €                            |                      |                                              | 7,79 €                                       | 38,95 €                       |
|                                        |               | Carac cot ridicare 160mm                                                                                                     | Courbi                                                               | 516-K                        | buc               | 5           | 10,03 €                            | 50,15 €                            |                      |                                              | 10,03 €                                      | 50,15 €                       |
| 60                                     | CE20A 02      | MONTAJ JGHEABURI METALICE<br>PERFORATE HEAVY DUTY 100 X 60 MM<br>CU ACCESORII                                                |                                                                      |                              | m                 | 130         |                                    |                                    | 13,33 €              | 1.732,90 €                                   | 13,33 €                                      | 1.732,90 €                    |
|                                        |               | Jgheab metalic perforat Heavy Duty<br>100x60mm                                                                               | Courbi                                                               | A10-06A                      | m                 | 130         | 3,40 €                             | 442,00 €                           |                      |                                              | 3,40 €                                       | 442,00 €                      |
|                                        |               | Consolă de prindere pe perete100mm                                                                                           | Courbi                                                               | A6-16K                       | buc               | 50          | 2,81 €                             | 140,50 €                           |                      |                                              | 2,81 €                                       | 140,50 €                      |
|                                        |               | Bridă distanțieră 100mm                                                                                                      | Courbi                                                               | AYD-10                       | buc               | 170         | 1,38 €                             | 234,60 €                           |                      |                                              | 1,38 €                                       | 234,60 €                      |
|                                        |               | Cot orizontal 90 grade 100mm                                                                                                 | Courbi                                                               | 110-6AN                      | buc               | 25          | 6,75 €                             | 168,75 €                           |                      |                                              | 6,75 €                                       | 168,75 €                      |
|                                        |               | Piesă "T" orizontală 100mm                                                                                                   | Courbi                                                               | 210-6AN                      | buc               | 2           | 8,51 €                             | 17,02 €                            |                      |                                              | 8,51 €                                       | 17,02 €                       |
|                                        |               | Cot ridicare 100mm                                                                                                           | Courbi                                                               | 510-6                        | buc               | 7           | 12,80 €                            | 89,60 €                            |                      |                                              | 12,80 €                                      | 89,60 €                       |
|                                        |               | Cot coborâre 100mm                                                                                                           | Courbi                                                               | 610-6                        | buc               | 7           | 12,80 €                            | 89,60 €                            |                      |                                              | 12,80 €                                      | 89,60 €                       |
| 61                                     | RPCP25C 02    | ASIM MONTAJ SISTEM DE FIXARE<br>JGHEAB METALIC CU LATIME INTRE<br>100 - 200 MM                                               |                                                                      |                              | set               | 202         |                                    |                                    | 11,67 €              | 2.357,34 €                                   | 11,67 €                                      | 2.357,34 €                    |
|                                        |               | Surub + piuliță M8x15                                                                                                        | Courbi                                                               | C/S-2                        | buc               | 918         | 0,09 €                             | 82,62 €                            |                      |                                              | 0,09 €                                       | 82,62 €                       |
|                                        |               | Țiță filetată M10 2000mm                                                                                                     | Courbi                                                               | AT-6                         | buc               | 260         | 3,15 €                             | 819,32 €                           |                      |                                              | 3,15 €                                       | 819,32 €                      |
|                                        |               | Pluțiă M10                                                                                                                   |                                                                      |                              | buc               | 902         | 0,08 €                             | 54,11 €                            |                      |                                              | 0,08 €                                       | 54,11 €                       |
|                                        |               | Sină C 21                                                                                                                    |                                                                      |                              | m                 | 57          | 3,44 €                             | 196,77 €                           |                      |                                              | 3,44 €                                       | 196,77 €                      |
|                                        |               | Piuliță expandabilă M10x30mm                                                                                                 | Courbi                                                               | AC-A1-1,5                    | buc               | 214         | 0,26 €                             | 55,74 €                            |                      |                                              | 0,26 €                                       | 55,74 €                       |
| 62                                     | EF07A 99      | LEGATURA EL.(CONEXIUNE)INTRE SIR<br>DE CLEME SI AP.SAU INTRE AP.,IN<br>TABLOU,PAPOU,PUPITRE :PANA LA<br>0.5 M                |                                                                      |                              | set               | 100         |                                    |                                    | 3,33 €               | 333,00 €                                     | 3,33 €                                       | 333,00 €                      |
|                                        |               | Papuc pentru cablu cupru 6 - M8<br>nemansonat                                                                                |                                                                      |                              | buc               | 400         | 0,11 €                             | 44,00 €                            |                      |                                              | 0,11 €                                       | 44,00 €                       |

| Nr. crt.                     | Cod        | Denumire produs                                                                                                      | Producător | Cod produs    | U.M. | Cantitate | PRODUSE                |            | MANOPERA              |             | TOTAL EURO |                               |
|------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|------|-----------|------------------------|------------|-----------------------|-------------|------------|-------------------------------|
|                              |            |                                                                                                                      |            |               |      |           | P.U. euro<br>mat/echip | P.T. euro  | P.U. euro<br>manopera | P.T. euro   | P.U. euro  | Valoare euro,<br>exclusiv TVA |
| 63                           | 00804D10A5 | 02 INFRASTRUCTURA                                                                                                    |            |               | m    | 120       | 0,74 €                 | 88,80 €    |                       |             | 0,74 €     | 88,80 €                       |
| TOTAL VALOARE INFRASTRUCTURA |            |                                                                                                                      |            |               |      |           |                        |            | 22,63 €               | 2.217,74 €  | 22,63 €    | 2.217,74 €                    |
| CCTV                         |            |                                                                                                                      |            |               |      |           |                        | 6.895,86 € | 1.276,50 €            | 12.482,35 € |            | 19.148,32 €                   |
| 64                           | 00803C12E1 | 02 MONTAJ ECHIPAMENTE DIVERSE DE PRELUARE, STATIE PC VIZUALIZARE                                                     |            |               | set  | 1         |                        |            | 30,00 €               | 30,00 €     | 30,00 €    | 30,00 €                       |
| 65                           | 00808C13A2 | 02 MONTAJ ECHIPAMENTE VIZUALIZARE: MATRICE VIDEO INTEGRATA IN RACK SWITCH                                            |            |               | buc  |           |                        |            | 32,00 €               | 0           | 32,00 €    | 32,00 €                       |
| 30                           | CSE7       | MVR 64 CANALE COMPATIBILE CAMERE IP ONVIF 320 MB / S                                                                 | Hikvision  | DS-96084NI-I6 | buc  |           | 2.047,28 €             | 0,00 €     |                       |             | 2.047,28 € | 0,00 €                        |
| 31                           | CSE8       | HD SEAGATE SKYHAWK SURVEILLANCE A1 10718,720 RPM, 256 MB                                                             | Seagate    | ST10000V5000  | buc  |           | 429,31 €               | 0,00 €     |                       |             | 429,31 €   | 0,00 €                        |
| 32                           | CSE9       | Licenta HikCentral pentru 200 de canale video si Video Wall                                                          |            |               | buc  | 1         | 7.002,11 €             | 7.002,11 € |                       |             | 7.002,11 € | 7.002,11 €                    |
| 1                            | CSE10      | DELL VOSTRO 3671CU PROCESOR INTEL CORE I7-9700 PINA LA 4.7G                                                          |            |               | buc  | 1         | 1.120,39 €             | 1.120,39 € |                       |             | 1.120,39 € | 1.120,39 €                    |
| 6                            | CSE3       | Monitor LED 24", Full HD, 1ms, 144Hz, FreeSync DisplayPort, Negro                                                    |            |               | buc  | 2         | 194,98 €               | 389,96 €   |                       |             | 194,98 €   | 389,96 €                      |
|                              |            | Cablu HDMI-HDMI 3m                                                                                                   |            |               | buc  | 2         | 25,88 €                | 51,76 €    |                       |             | 25,88 €    | 51,76 €                       |
| 8                            | CSE4       | Kit Tastatură și Mouse Wireless Performance, Negro                                                                   | Logitech   | MK350         | buc  | 1         | 95,24 €                | 95,24 €    |                       |             | 95,24 €    | 95,24 €                       |
| 66                           | 00803C01A1 | 02 MONTAJ ECHIPAMENTE DIVERSE DE PRELUARE, STATIE PC VIZUALIZARE                                                     |            |               | set  | 1         |                        |            | 30,00 €               | 4.440,00 €  | 30,00 €    | 4.440,00 €                    |
| 67                           | 00803C02A1 | 02 MONTAJ ECHIPAMENTE DIVERSE DE PRELUARE, STATIE PC VIZUALIZARE                                                     |            |               | set  | 1         |                        |            | 30,00 €               | 660,00 €    | 30,00 €    | 660,00 €                      |
| 68                           | 00803C04A1 | 02 MONTAJ ECHIPAMENTE DIVERSE DE PRELUARE, STATIE PC VIZUALIZARE                                                     |            |               | set  | 1         |                        |            | 50,00 €               | 100,00 €    | 50,00 €    | 100,00 €                      |
| 2                            | CSE15      | Camera video speed dome cu montaj la inaltime medie, rezolutie 1080p, 36x                                            |            |               | buc  | 2         | 982,42 €               | 1.964,84 € |                       |             | 982,42 €   | 1.964,84 €                    |
| 69                           | TCC29A1    | 82 MUFA PTR.CABLU COAXIAL AVIND DIAM.DE 10-24MM MONTARE Mufa RJ45 cat. 6 pentru fir solid STP Crimp+Cut, set 20 buc. |            |               | buc  | 200       |                        |            | 2,00 €                | 400,00 €    | 2,00 €     | 400,00 €                      |
| 16                           | CSE58      | DISPLAY PROFESIONAL 55" IPS FULL HP                                                                                  | Delock     | 86454         | buc  | 200       | 0,77 €                 | 154,00 €   |                       |             | 0,77 €     | 154,00 €                      |
| 19                           | CSE62      | SUPORT DISPLAY PROFESIONAL Instalare UPS Rack 3000VA, 2700W                                                          | Hikvision  | DS-D2855LJ-Y  | buc  |           | 1.492,73 €             | 0,00 €     | 31,57 €               |             | 31,57 €    | 31,57 €                       |
| 22                           | CSE18      | UPS LEGRAND DAKER DK PLUS TOWER/RAK 3000 VA, 2700W                                                                   | Legrand    | 340142        | buc  |           | 789,41 €               | 0,00 €     | 20,08 €               |             | 20,08 €    | 20,08 €                       |
| 23                           | CSE19      | UPS LEGRAND DAKER DK PLUS 10 kVA                                                                                     | Legrand    | 340177        | buc  |           | 3.151,45 €             | 0,00 €     | 113,64 €              |             | 113,64 €   | 113,64 €                      |
|                              |            |                                                                                                                      |            |               |      |           |                        |            | 40,00 €               |             | 40,00 €    | 40,00 €                       |
|                              |            |                                                                                                                      |            |               |      |           |                        |            | 789,41 €              |             | 789,41 €   | 789,41 €                      |
|                              |            |                                                                                                                      |            |               |      |           |                        |            | 120,00 €              |             | 120,00 €   | 120,00 €                      |
|                              |            |                                                                                                                      |            |               |      |           |                        |            | 3.151,45 €            |             | 3.151,45 € | 3.151,45 €                    |

| Nr. crt.           | Cod           | Denumire produs                                                                                                                         | Produs         | U.M. | Cantitate | PRODUSE               |             | MANOPERA             |            | TOTAL EURO  |                               |
|--------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|-----------|-----------------------|-------------|----------------------|------------|-------------|-------------------------------|
|                    |               |                                                                                                                                         |                |      |           | P.U euro<br>mat/echip | P.T. euro   | P.U euro<br>manopera | P.T. euro  | P.U euro    | Valoare euro,<br>exclusiv TVA |
| 70                 | ATD15A 82     | CABLU DE COMPENSATIE<br>(ECRANAT)MONTAT-IN TUB DE<br>PROTECTIE<br>Cablul FTP Cat. 6                                                     |                | m    | 2200      |                       |             | 3,33 €               | 7.326,00 € | 3,33 €      | 7.326,00 €                    |
| 71                 | EA02G2 82     | TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS<br>IPE-PVC MONTAT APARENT PE<br>DIBLURI METALICE CU D=20MM                                               |                | m    | 200       |                       |             | 4,87 €               | 934,00 €   | 4,87 €      | 934,00 €                      |
| 72                 | EC01C1 82     | Tub Protectie Ø20 mm, halogen free<br>Mufa de ramificatie - "T"                                                                         |                | m    | 200       |                       |             |                      |            |             |                               |
|                    |               |                                                                                                                                         |                | buc  | 150       | 0,54 €                | 108,00 €    | 0,54 €               | 108,00 €   |             |                               |
| 73                 | ED08B1 82     | CABLU ELLOC LAMPA,PRIZA<br>SECT.<4MM2 MONTAT BACH.IPE<br>DIBLURI METALICE                                                               |                | m    | 200       |                       |             | 4,33 €               | 866,00 €   | 4,33 €      | 866,00 €                      |
|                    |               |                                                                                                                                         |                | buc  | 200       | 1,46 €                | 292,00 €    | 1,46 €               | 292,00 €   |             |                               |
| 74                 | ED08E1 82     | PRIZA BIPOLARA DUBLA MONTATA<br>INGROPAT EXCLUSIV DOZA DE<br>APARAT                                                                     |                | buc  | 3         |                       |             | 10,00 €              | 30,00 €    | 10,00 €     | 30,00 €                       |
|                    |               |                                                                                                                                         |                | buc  | 3         | 19,24 €               | 57,72 €     | 19,24 €              | 57,72 €    |             |                               |
| 75                 | W1A29A1 82    | MONTAJ STECHER CU MINER<br>SCHUKO                                                                                                       |                | buc  | 4         |                       |             | 6,87 €               | 26,88 €    | 6,87 €      | 26,88 €                       |
|                    |               |                                                                                                                                         |                | buc  | 4         | 1,56 €                | 6,24 €      | 1,56 €               | 6,24 €     |             |                               |
| 76                 | W1A29B1 82    | Sigheer cu mâner schuko<br>SIGURANTA FUZIBILA INALTA<br>TENS.MONOP.DE INT.PT.CIRC.DE<br>PUTERE,TIP SFIN 6-20KV+FIN 6-<br>20KV.MONTARE   |                | buc  | 17        |                       |             | 3,33 €               | 56,61 €    | 3,33 €      | 56,61 €                       |
|                    |               |                                                                                                                                         |                | buc  | 17        | 8,24 €                | 140,08 €    | 8,24 €               | 140,08 €   |             |                               |
| 77                 | W1A30A1 82    | Siguranță automată 2P 6A<br>SIGURANTA FUZIBILA INALTA<br>TENS.MONOP.DE INT.PT.CIRC.DE<br>PUTERE,TIP SFIN 35KV+FIN<br>35KV.MONTARE       |                | buc  | 1         | 7,01 €                | 7,01 €      |                      |            | 7,01 €      | 7,01 €                        |
|                    |               |                                                                                                                                         |                | buc  | 4         |                       |             | 3,33 €               | 13,32 €    | 3,33 €      | 13,32 €                       |
| 78                 | W1A30B1 82    | INT.PT.TRANSF.TENS.,TIP SFITN 6-<br>20KV+FITN 6-20KV.MONTARE                                                                            |                | buc  | 4         | 7,22 €                | 28,88 €     |                      |            | 7,22 €      | 28,88 €                       |
|                    |               |                                                                                                                                         |                | buc  | 6         |                       |             | 3,33 €               | 19,98 €    | 3,33 €      | 19,98 €                       |
| 79                 | W1A31A1 82    | Siguranță automată 2P 20A<br>SIGURANTA FUZIBILA INALTA<br>TENS.MONOP.DE INT.PT.CIRC DE<br>PUTERE,TIP SFEN 6-20KV+FIN 6-<br>20KV.MONTARE |                | buc  | 6         | 8,05 €                | 48,30 €     |                      |            | 8,05 €      | 48,30 €                       |
|                    |               |                                                                                                                                         |                | buc  | 1         |                       |             | 3,33 €               |            | 3,33 €      |                               |
| 80                 | 00804D10A5 02 | PUNERE IN FUNCTIUNE SISTEM CCTV                                                                                                         |                | buc  | 1         | 28,49 €               | 28,49 €     |                      |            | 28,49 €     | 28,49 €                       |
| TOTAL VALOARE CCTV |               |                                                                                                                                         |                |      |           |                       |             | 1,276,50 €           | 1,276,50 € | 1,276,50 €  | 1,276,50 €                    |
| RETEA DE DATE      |               |                                                                                                                                         |                |      |           |                       | 12,748,52 € | 16,186,75 €          |            | 28,935,27 € |                               |
| 3                  | CMS14         | SFP+PO 10G LR(Q) SINGLE - MODE 10                                                                                                       | Allied Telesis | buc  |           | 333,27 €              | 0,00 €      |                      |            | 333,27 €    | 0,00 €                        |
| 4                  | CMS25         | SWITCH 16 X 1 G/10G SFP+ PORTS<br>AND 2 X 40 G UPLINKS LAYER 3                                                                          | Allied Telesis | buc  |           | 4.183,84 €            | 0,00 €      |                      |            | 4.183,84 €  | 0,00 €                        |
| 5                  | CMS26         | SFP CU 1000T 10G M-COPPER                                                                                                               | Allied Telesis | buc  |           | 85,19 €               | 0,00 €      |                      |            | 85,19 €     | 0,00 €                        |
| 20                 | CMS13         | NETWORK SWITCH 24<br>PORTURH07100/1000                                                                                                  | Allied Telesis | buc  |           | 660,54 €              | 0,00 €      |                      |            | 660,54 €    | 0,00 €                        |

| Nr. crt. | Cod           | Denumire produs                                                                              | Produs         | Cod produs       | U.M. | PRODUSE               |            |                      | MANOPERA   |            |           | TOTAL EURO |                               |
|----------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|------|-----------------------|------------|----------------------|------------|------------|-----------|------------|-------------------------------|
|          |               |                                                                                              |                |                  |      | P.U euro<br>mattechip | P.T. euro  | P.U euro<br>manopera | P.T. euro  | P.U euro   | P.T. euro | P.U euro   | Valoara euro,<br>exclusiv TVA |
| 83       | 00803C14B3 02 | MONTAJ ECHIPAMENTE DIVERSE<br>S TOCARE - ACCES POINT                                         | Cambium        | e600-e700        | buc  |                       |            | 40,00 €              | 1.640,00 € | 40,00 €    |           | 40,00 €    | 1.640,00 €                    |
| 84       | 00803C12C2 02 | MONTAJ ECHIPAMENTE DIVERSE DE<br>PRELUARE PATCH PANEL                                        | R&M            | R812474          | buc  |                       |            | 20,00 €              | 20,00 €    | 20,00 €    |           | 20,00 €    | 20,00 €                       |
| 85       | 00803C15A5 02 | MUFARE CABLURI: ANALOGIC - PRIZA<br>DATE APARENȚA - 2 PORTURI                                |                |                  | buc  |                       |            | 10,00 €              | 200,00 €   | 10,00 €    |           | 200,00 €   |                               |
|          |               | Priză date aparență - 2 porturi, WM<br>Global Outlet 80x80, 2x1-Port, pure white             | R&M            | R310786          | buc  | 3,36 €                | 67,20 €    |                      |            | 3,36 €     |           | 67,20 €    |                               |
|          |               | Connection Module Real10 Cat. 6,<br>1xRJ45/s                                                 | R&M            | R304327          | buc  | 3,89 €                | 155,60 €   |                      |            | 3,89 €     |           | 155,60 €   |                               |
| 86       | 00803C15A5 02 | MUFARE CABLURI: ANALOGIC -PRIZA<br>DATE INGROPATA 2 PORTURI                                  |                |                  | buc  |                       |            | 10,00 €              | 300,00 €   | 10,00 €    |           | 300,00 €   |                               |
|          |               | Priză date îngropată - 2 porturi, FM Global<br>Outlet 88x88, 2x1-Port, pure white            | R&M            | R310788          | buc  | 2,45 €                | 73,50 €    |                      |            | 2,45 €     |           | 73,50 €    |                               |
|          |               | Connection Module Real10 Cat. 6,<br>1xRJ45/s                                                 | R&M            | R304327          | buc  | 3,89 €                | 233,40 €   |                      |            | 3,89 €     |           | 233,40 €   |                               |
| 87       | TCC29A1 82    | MUFĂ PTR.CABLU COAXIAL AVIND<br>DIAM.DE 10-24MM MONTARE                                      |                |                  | buc  |                       |            | 2,00 €               | 200,00 €   | 2,00 €     |           | 200,00 €   |                               |
|          |               | Mufă RJ45 cat. 8 pentru fir solid STP<br>Crim.+Cut                                           | Delock         | 86454            | buc  | 0,75 €                | 75,00 €    |                      |            | 0,75 €     |           | 75,00 €    |                               |
| 88       | 00803C14B3 02 | MONTAJ ECHIPAMENTE SWITCH<br>INDUSTRIAL 8 PORTURI                                            |                |                  | buc  |                       |            | 30,00 €              | 120,00 €   | 30,00 €    |           | 120,00 €   |                               |
| 7        | CSE30         | Switch industrial, 8x10/100/1000T,<br>2x100/1000X SFP combo, Layer 2, POE+<br>support (120W) | Allied Telesis | AT-IS230-10GP-80 | buc  | 942,71 €              | 3.770,84 € |                      |            | 942,71 €   |           | 3.770,84 € |                               |
| 89       | 00804D04A3 02 | MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE<br>INDUSTRIALA 48 V                                               |                |                  | buc  |                       |            | 13,33 €              | 53,32 €    | 13,33 €    |           | 53,32 €    |                               |
|          |               | Sursă de alimentare industrială, 48V,<br>240W                                                | Mean Well      | WDR-240-48       | buc  | 141,49 €              | 565,96 €   |                      |            | 141,49 €   |           | 565,96 €   |                               |
| 90       | ATD15A 82     | CABLU DE COMPENSATIE<br>(ECRANAT)MONTAT:IN TUB DE<br>PROTECTIE                               |                |                  | m    |                       |            | 3,33 €               | 9.923,40 € | 3,33 €     |           | 9.923,40 € |                               |
|          |               | Cablu FTP Cat. 6                                                                             |                |                  | m    | 0,53 €                | 1.579,40 € |                      |            | 0,53 €     |           | 1.579,40 € |                               |
| 91       | EC09A1 82     | CABLU COAXIAL IN TUBURI SAU TEVI<br>EXISTENTE                                                |                |                  | m    |                       |            | 3,33 €               | 372,96 €   | 3,33 €     |           | 372,96 €   |                               |
|          |               | Cablu FO Single Mode 24 Fibre                                                                |                |                  | m    | 1,42 €                | 159,04 €   |                      |            | 1,42 €     |           | 159,04 €   |                               |
| 92       | EA02G2 82     | TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS<br>IPE-PVC MONTAT APARENT PE<br>DIBLURI METALICE CU D=20MM    |                |                  | m    |                       |            | 4,67 €               | 1.167,50 € | 4,67 €     |           | 1.167,50 € |                               |
|          |               | Tub Protectie Ø20 mm, halogen free                                                           |                |                  | m    | 0,54 €                | 135,00 €   |                      |            | 0,54 €     |           | 135,00 €   |                               |
| 93       | EA12A1 82     | Diblu Ø6 x40mm + holzaurub 4x35mm<br>TUB PVC RIGID/FLEXIBIL DN 11 MM                         |                |                  | buc  | 0,09 €                | 18,00 €    |                      |            | 0,09 €     |           | 18,00 €    |                               |
|          |               | Tub rigid / flexibil pentru cablu, D11mm,<br>HF                                              |                |                  | m    | 0,13 €                | 3,90 €     |                      |            | 0,13 €     |           | 3,90 €     |                               |
|          |               | Clemă de prindere semi-omega pentru<br>tub PVC Ø 11mm                                        |                |                  | buc  | 0,06 €                | 15,00 €    |                      |            | 0,06 €     |           | 15,00 €    |                               |
|          |               | Diblu 5x30mm + surub pînă bătale                                                             |                |                  | buc  | 0,09 €                | 22,50 €    |                      |            | 0,09 €     |           | 22,50 €    |                               |
|          |               | Copex Ø 9mm ALB, rolă 50m Dietzel<br>Univoit                                                 |                |                  | buc  | 15,52 €               | 15,52 €    |                      |            | 15,52 €    |           | 15,52 €    |                               |
|          |               | Mufă de îmbinare pentru tub PVC Ø<br>11mm                                                    |                |                  | buc  | 0,06 €                | 9,00 €     |                      |            | 0,06 €     |           | 9,00 €     |                               |
| 94       | EB10A1 82     | CANAL DE CABLU PVC                                                                           |                |                  | m    |                       |            | 4,67 €               | 700,50 €   | 4,67 €     |           | 700,50 €   |                               |
|          |               | Canal de cablu PVC 25X15 HF                                                                  |                |                  | m    | 2,77 €                | 415,50 €   |                      |            | 2,77 €     |           | 415,50 €   |                               |
| 95       | 00803C15A3 02 | SUDURA CABLU FIBRA OPTICA                                                                    |                |                  | buc  |                       |            | 7,00 €               | 840,00 €   | 7,00 €     |           | 840,00 €   |                               |
| 96       | 00804D10A5 02 | PUNERE IN FUNCTIONE SISTEM<br>RETEA DE DATE                                                  |                |                  | serv |                       |            | 1.914,75 €           | 1.914,75 € | 1.914,75 € |           | 1.914,75 € |                               |

| Nr. crt.                        | Cod           | Denumire produs                                                                     | Producător | Cod produs | U.M. | Cantitate | PRODUSE                 |             | MANOPERA              |            | TOTAL EURO  |                               |
|---------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------|-----------|-------------------------|-------------|-----------------------|------------|-------------|-------------------------------|
|                                 |               |                                                                                     |            |            |      |           | P.U. euro<br>material/p | P.T. euro   | P.U. euro<br>manopera | P.T. euro  | P.U. euro   | Valoara euro,<br>exclusiv TVA |
| TOTAL VALOAREA RETEA DE DATE    |               |                                                                                     |            |            |      |           |                         |             |                       |            |             |                               |
| SONORIZARE                      |               |                                                                                     |            |            |      |           |                         |             |                       |            |             |                               |
| 97                              | 00803C12E1 02 | MONTAJ ECHIPAMENT CONSOALA DIGITALA APEL DCS PLUS                                   | Honeywell  | 583520     | buc  | 2         |                         |             | 10,00 €               | 20,00 €    | 10,00 €     | 20,00 €                       |
| 98                              | 00803C12E1 02 | MONTAJ MODUL EXTENSIE TASTE DKM PLUS 18 B                                           | Honeywell  | 583526     | buc  | 4         |                         |             | 5,00 €                | 20,00 €    | 5,00 €      | 20,00 €                       |
| 99                              | 00803C12E1 02 | MONTAJ CONSOALA APEL POMPIERI                                                       | Honeywell  | 583503.RE  | buc  | 1         |                         |             | 13,33 €               | 13,33 €    | 13,33 €     | 13,33 €                       |
| 100                             | 00803C10A2 02 | MONTAJ CARCASA DE PERETE PENTRU 1XDCSF                                              | Honeywell  | 584961     | buc  | 1         |                         |             | 6,67 €                | 6,67 €     | 6,67 €      | 6,67 €                        |
| 101                             | 00804D07A3 02 | MONTAJ SEMICILINDRU INCHIDERE                                                       | Honeywell  | 584963     | buc  | 1         |                         |             | 6,67 €                | 6,67 €     | 6,67 €      | 6,67 €                        |
| 102                             | 00804DD4A1 02 | MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE SIMPLA PLUS 24 V                                         |            |            | buc  | 0         |                         |             | 20,00 €               | 0,00 €     | 20,00 €     | 0,00 €                        |
| 9                               | CSE41         | SURSA DE ALIMENTARE PSU 24V-2                                                       | Honeywell  | 581722     | buc  | 0         | 1.113,48 €              | 0,00 €      |                       |            | 1.113,48 €  | 0,00 €                        |
| 103                             | IB09A01 82    | PANOU MASCARE 2 UI                                                                  | Honeywell  | 583705     | buc  | 2         |                         |             | 1,67 €                | 3,34 €     | 1,67 €      | 3,34 €                        |
| 104                             | L2G07B1 82    | INSTALARE CABLU PATCH ETH STP                                                       | Honeywell  | 583486A    | buc  | 7         |                         |             | 3,33 €                | 23,31 €    | 3,33 €      | 23,31 €                       |
| 105                             | L2G07B1 82    | INSTALARE CABLU PENTRU AMPLIF DE REZERVA RC 22                                      | Honeywell  | 583422,21  | buc  | 7         |                         |             | 3,33 €                | 23,31 €    | 3,33 €      | 23,31 €                       |
| 106                             | TCC33E1 82    | INSTALARE DIFUZOR COLOANA                                                           |            |            | buc  | 87        |                         |             | 20,00 €               | 1.740,00 € | 20,00 €     | 1.740,00 €                    |
|                                 |               | Difuzor colană 20W                                                                  | Honeywell  | 582451     | buc  | 75        | 143,35 €                | 10.751,25 € |                       |            | 143,35 €    | 10.751,25 €                   |
| 107                             | TCC33E1 82    | INSTALARE DIFUZOR DE PERETE APLICAT                                                 | Honeywell  | 582470     | buc  | 74        |                         |             | 20,00 €               | 1.480,00 € | 20,00 €     | 1.480,00 €                    |
| 108                             | TCC33E1 82    | INSTALARE DIFUZOR DE TAVAN                                                          | Honeywell  | LSC-506    | buc  | 74        |                         |             | 20,00 €               | 1.480,00 € | 20,00 €     | 1.480,00 €                    |
| 109                             | TCC33E1 82    | INSTALARE DIFUZOR DE TAVAN IP 55                                                    | Honeywell  | 582401     | buc  | 18        |                         |             | 20,00 €               | 360,00 €   | 20,00 €     | 360,00 €                      |
| 110                             | EE10XA 91     | PROIECTOR DE SUNET UNIDIRECTIONAL                                                   | Honeywell  | 582473     | buc  | 9         |                         |             | 30,00 €               | 270,00 €   | 30,00 €     | 270,00 €                      |
| 111                             | EE10XA 91     | PROIECTOR DE SUNET BIDIRECTIONAL                                                    | Honeywell  | 582475     | buc  | 5         |                         |             | 30,00 €               | 160,00 €   | 30,00 €     | 160,00 €                      |
| 112                             | 00801A04A 02  | INSTALARE MODUL INCHIDERE LINIE EOL                                                 | Honeywell  | 583496     | buc  | 30        |                         |             | 3,33 €                | 99,90 €    | 3,33 €      | 99,90 €                       |
| 113                             | ATD15B 82     | INSTALARE CABLU SONERIE INCLUSIV SISTEM DE PRINDERE                                 |            |            | m    | 450       |                         |             | 4,33 €                | 1.948,50 € | 4,33 €      | 1.948,50 €                    |
|                                 |               | Cablu sonorizare - JEH(S)H E90 1x2x1,5 mm                                           |            |            | m    | 450       | 0,96 €                  | 432,00 €    |                       |            | 0,96 €      | 432,00 €                      |
|                                 |               | Clemă metalică semiomega Ø 7 tip 604 7 G                                            |            |            | buc  | 300       | 0,06 €                  | 18,00 €     |                       |            | 0,06 €      | 18,00 €                       |
| 114                             | EA12A1 82     | Diblu 5x30mm + surub prin bătaie TUB PVC RIGID/FLEXIBIL DN 11 MM + SISTEM DE FIXARE |            |            | buc  | 300       | 0,09 €                  | 27,00 €     |                       |            | 0,09 €      | 27,00 €                       |
|                                 |               | Tub PVC rigid/flexibil pentru cablu, D11mm.                                         |            |            | m    | 100       |                         |             | 6,00 €                | 600,00 €   | 6,00 €      | 600,00 €                      |
|                                 |               | Clema de prindere semiomega pentru tub PVC Ø 11mm                                   |            |            | m    | 50        | 0,13 €                  | 6,50 €      |                       |            | 0,13 €      | 6,50 €                        |
|                                 |               | Diblu 5x30mm + surub prin bătaie                                                    |            |            | buc  | 125       | 0,06 €                  | 7,50 €      |                       |            | 0,06 €      | 7,50 €                        |
|                                 |               | Copex Ø 9mm ALB, rola 50m Dietzel Univoit                                           |            |            | buc  | 125       | 0,09 €                  | 11,25 €     |                       |            | 0,09 €      | 11,25 €                       |
|                                 |               | Mufa de imbinare pentru tub PVC Ø 11mm                                              |            |            | buc  | 1         | 15,52 €                 | 15,52 €     |                       |            | 15,52 €     | 15,52 €                       |
|                                 |               |                                                                                     |            |            | buc  | 70        | 0,06 €                  | 4,20 €      |                       |            | 0,06 €      | 4,20 €                        |
| 115                             | EA02G2 82     | TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IFE-PVC MONTAT APARENT PE DIBLURI METALICE CU D=20MM |            |            | m    | 106       |                         |             | 4,67 €                | 495,02 €   | 4,67 €      | 495,02 €                      |
|                                 |               | Tub Protecție Ø20 mm                                                                |            |            | m    | 106       | 0,54 €                  | 57,24 €     |                       |            | 0,54 €      | 57,24 €                       |
| 116                             | EA16C1 82     | DOZA DERIVATIE PT.CABLURI SAU TEVI DE INSTALATII-NBU PG 16 Doză 110x110mm           |            |            | buc  | 115       |                         |             | 11,87 €               | 1.342,05 € | 11,87 €     | 1.342,05 €                    |
| 117                             | 00804D10A5 02 | PUNERE IN FUNCTIONE SISTEM SONORIZARE                                               |            |            | buc  | 115       | 3,15 €                  | 362,25 €    |                       |            | 3,15 €      | 362,25 €                      |
|                                 |               |                                                                                     |            |            | serv | 1         |                         |             | 2.553,00 €            | 2.553,00 € | 2.553,00 €  | 2.553,00 €                    |
| TOTAL VALOAREA RETEA SONORIZARE |               |                                                                                     |            |            |      |           | 11.892,74 €             |             | 12.635,10 €           |            | 24.527,84 € |                               |

| Nr. crt. | Cod            | Denumire produs                                                                                                                                                                                                                                         | Producător | Cod produs | U.M. | Cantitate | PRODUSE                |           | MANOPERA              |           | TOTAL EURO |                               |
|----------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------|-----------|------------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------|
|          |                |                                                                                                                                                                                                                                                         |            |            |      |           | P.U. euro<br>mat/echip | P.T. euro | P.U. euro<br>manopera | P.T. euro | P.U. euro  | Valoare euro,<br>exclusiv TVA |
| EFRACTIE |                |                                                                                                                                                                                                                                                         |            |            |      |           |                        |           |                       |           |            |                               |
| 118      | 00801A01A11 02 | INSTALARE CENTRALA ALARMA<br>ANTIEFRACȚIE<br>Centrală alarmă antiefracție cu 192 de zone; 8 intrări de zonă pe placă (16 cu dublare de zonă), extensibile la 192 zone via BUS pe comunicație cu 4 fire multibute; în cutie metalică și cu transformator | Paradox    | EVO192     | buc  | 1         | 96,71 €                | 96,71 €   | 40,00 €               | 40,00 €   | 96,71 €    | 40,00 €                       |
| 119      | 00801A01A11 02 | INSTALARE MODUL RADIO DE<br>EXTENSIE 32 ZONE<br>Modul radio de extensie 32 zone, 433/868Mhz, 32 zone radio bidirecționale, PGM-un radio: 8 cu EVO, 16 cu SP                                                                                             | Paradox    | RTX3       | buc  | 1         | 60,53 €                | 60,53 €   | 10,00 €               | 10,00 €   | 60,53 €    | 10,00 €                       |
| 120      | 00801A04A 02   | INSTALARE MODUL COMUNICATOR<br>GPRS/GSM<br>Modul comunicator GPRS/GSM raportare via GPRS a evenimentelor sistemului către receptorul de monitorizare GPRS                                                                                               | Paradox    | PCS250     | buc  | 1         | 109,19 €               | 109,19 €  | 10,00 €               | 10,00 €   | 109,19 €   | 10,00 €                       |
| 121      | 00801A07D 02   | INSTALARE COMUNICATOR IP<br>Comunicator IP 2 intră/ieșiri                                                                                                                                                                                               | Paradox    | IP150+     | buc  | 1         | 76,75 €                | 76,75 €   | 10,00 €               | 10,00 €   | 76,75 €    | 10,00 €                       |
| 122      | 00801A04A 02   | INSTALARE MODUL DE EXTENSIE LED<br>8 ZONE<br>Modul de extensie, LED, 8 zone, bus 4 fire; indicator LED: zone, comunicații, alimentare; carcasă cu mecanism blocare cablu                                                                                | Paradox    | ZX82       | buc  | 2         | 63,78 €                | 127,56 €  | 10,00 €               | 20,00 €   | 10,00 €    | 20,00 €                       |
| 123      | 00801A11A 02   | DETECTOARE DE PREZENTA,<br>MONTATE IN INTERIOR<br>Detector mișcare, tip senzor: 2 dual, lentilă: Fresnel a 2-a generație, geometria senzorului: dreptunghiular, viteză detecție: 0.2 m - 3.5 m/sec                                                      | Paradox    | DM70       | buc  | 6         | 31,34 €                | 188,04 €  | 10,00 €               | 60,00 €   | 31,34 €    | 60,00 €                       |
| 124      | 00801A14A1 02  | INSTALARE CONTACT MAGNETIC<br>Suport așchiere detector de mișcare<br>Contact magnetic ușă/fereastră adresabil, cu comutator de tamper și un comutator REED                                                                                              | Paradox    | SB469      | buc  | 6         | 5,41 €                 | 32,46 €   | 10,00 €               | 10,00 €   | 5,41 €     | 32,46 €                       |
| 125      | 00804D05A4 02  | MONTARE CITITOR CU TASTATURA<br>Tastatură LCD alfa-numerice de operare, atribuirea către una / mai multe partiții                                                                                                                                       | Paradox    | K641+      | buc  | 4         | 84,32 €                | 337,28 €  | 13,33 €               | 53,32 €   | 13,33 €    | 53,32 €                       |
|          |                |                                                                                                                                                                                                                                                         |            |            | buc  | 4         |                        |           |                       |           | 84,32 €    | 337,28 €                      |

| Nr. crt. | Cod           | Denumire produs                                                                                                                                           | Produs    | Cod produs            | U.M. | Cantitate | PRODUSE               |            | MANOPERA              |           | TOTAL EURO |                               |
|----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|------|-----------|-----------------------|------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------|
|          |               |                                                                                                                                                           |           |                       |      |           | P.U. euro<br>material | P.T. euro  | P.U. euro<br>manopera | P.T. euro | P.U. euro  | Valoare euro,<br>exclusiv TVA |
| 126      | 00802B23A2 02 | MONTAJ DISP.DE AVERTIZARE<br>SONORA SI/SAU VIZUALA,<br>PT.CENTRALE "CONVENTIONALE" - IN<br>EXTERIOR                                                       |           |                       | buc  | 1         |                       |            | 20,00 €               | 20,00 €   | 20,00 €    | 20,00 €                       |
|          |               | Sirenă de exterior, 128dB, cu flash,<br>autoalimentată, cu carcasa dublă<br>(polycarbonat + metal), protejată la tăiere<br>cabluri și smulțire din rețete | Paradox   | PS 128 LED            | buc  | 1         | 49,44 €               | 49,44 €    |                       |           | 49,44 €    | 49,44 €                       |
|          |               | Accumulator sirenă - 12V/5Ah                                                                                                                              | Ultracell | UL5-12                | buc  | 1         | 13,04 €               | 13,04 €    |                       |           | 13,04 €    | 13,04 €                       |
| 127      | 00802B23A1 02 | MONTAJ DISP.DE AVERTIZARE<br>SONORA SI/SAU VIZUALA,<br>PT.CENTRALE "CONVENTIONALE" - IN<br>INTERIOR                                                       |           |                       | buc  | 1         |                       |            | 10,00 €               | 10,00 €   | 10,00 €    | 10,00 €                       |
|          |               | Sirenă de interior cu flash, Presiune<br>acustică: 104 dB, comandă independentă                                                                           | Comerț    | LD95                  | buc  | 1         | 7,78 €                | 7,78 €     |                       |           | 7,78 €     | 7,78 €                        |
| 128      | 00804D06A2 02 | MONTARE ACCESORII: BUTON DE<br>URGENTA                                                                                                                    |           |                       | buc  | 10        |                       |            | 6,67 €                | 66,70 €   | 6,67 €     | 66,70 €                       |
|          |               | Buton de panică wireless, frecvență:<br>433/868 MHz, cu funcție de panică și test<br>baterie, unit indicator LED                                          | Paradox   | REM101                | buc  | 10        | 23,51 €               | 235,10 €   |                       |           | 23,51 €    | 235,10 €                      |
|          |               | Sistem prindere pe perete buton de<br>panică                                                                                                              | Paradox   | WB101                 | buc  | 10        | 1,42 €                | 14,20 €    |                       |           | 1,42 €     | 14,20 €                       |
| 129      | 00801A18A1 02 | MONTARE DETECTOARE DE SOC /<br>VIBRAȚII TIP A - SENZOR MONTAT<br>APARENT                                                                                  |           |                       | buc  | 1         |                       |            | 6,67 €                | 6,67 €    | 6,67 €     | 6,67 €                        |
|          |               | Detector de șoc                                                                                                                                           | Paradox   | Safe Protector<br>950 | buc  | 1         | 86,63 €               | 86,63 €    |                       |           | 86,63 €    | 86,63 €                       |
| 130      | 00801A15C 02  | MONTARE DETECTOARE DE<br>INUNDATIE                                                                                                                        |           |                       | buc  | 1         |                       |            | 6,67 €                | 6,67 €    | 6,67 €     | 6,67 €                        |
|          |               | Detector de inundație wireless                                                                                                                            | Paradox   | WD1                   | buc  | 1         | 70,27 €               | 70,27 €    |                       |           | 70,27 €    | 70,27 €                       |
| 131      | EC03G1 82     | Accumulator centrală de efracție 12V/7Ah<br>XMMF REZISTENT FOC E 90                                                                                       | Ultracell | UL7-12                | buc  | 1         | 17,19 €               | 17,19 €    |                       |           | 17,19 €    | 17,19 €                       |
|          |               | Cablu din cupru, cu întârziere la<br>propagarea flăcării, tip NHXH 3x1.5mm<br>E90                                                                         |           |                       | m    | 30        |                       |            | 4,33 €                | 129,90 €  | 4,33 €     | 129,90 €                      |
| 132      | EB10B1 82     | CANAL DE CABLU PVC 25 X 15 HF                                                                                                                             |           |                       | m    | 30        | 1,46 €                | 43,80 €    |                       |           | 1,46 €     | 43,80 €                       |
|          |               | Canal de cablu PVC 25X15 HF                                                                                                                               |           |                       | m    | 20        |                       |            | 4,67 €                | 93,40 €   | 4,67 €     | 93,40 €                       |
| 133      | ATD15A 82     | CABLU DE COMPENSATIE<br>(ECRANAT)MONTAT:IN TUB DE<br>PROTECTIE                                                                                            |           |                       | m    | 20        | 2,77 €                | 55,40 €    |                       |           | 2,77 €     | 55,40 €                       |
|          |               | Cablu FTP Cat. 6                                                                                                                                          |           |                       | m    | 80        |                       |            | 3,33 €                | 266,40 €  | 3,33 €     | 266,40 €                      |
| 134      | 00804D10A5 02 | PUNERE IN FUNCTIUNE SISTEM                                                                                                                                |           |                       | m    | 80        | 0,53 €                | 42,40 €    |                       |           | 0,53 €     | 42,40 €                       |
|          |               | TOTAL VALOARE REȚEA EFRACTIE                                                                                                                              |           |                       | serv | 1         | 1,04 €                | 1,04 €     | 256,30 €              | 256,30 €  | 256,34 €   | 256,34 €                      |
|          |               | PAYMENT AND ACCESS                                                                                                                                        |           |                       |      |           | 1,668,76 €            |            | 1,668,36 €            |           | 2,735,12 € |                               |
| 10       | CSE44         | FRICH AIRPOS 13 TOUCHSCREEN                                                                                                                               |           |                       | buc  | 5         | 1,417,95 €            | 7,089,75 € |                       |           | 1,417,95 € | 7,089,75 €                    |
| 11       | CSE45         | 15"CU HDD SSD 4 GB WINDOWS 1                                                                                                                              |           |                       | buc  | 3         | 297,10 €              | 891,30 €   |                       |           | 297,10 €   | 891,30 €                      |
| 12       | CSE46         | BIXOLON IMPRIMANTA TERMICA<br>NEFISCALA CU CUTIT                                                                                                          |           |                       | buc  | 5         | 162,05 €              | 810,25 €   |                       |           | 162,05 €   | 810,25 €                      |
|          |               | CITITOR RFID STATIE                                                                                                                                       |           |                       | buc  | 2         | 432,14 €              | 864,28 €   |                       |           | 432,14 €   | 864,28 €                      |
|          |               | R_keeper - modulul managementului +<br>rapoarte (gestiune vânzări)                                                                                        |           |                       | buc  | 2         | 162,05 €              | 324,10 €   |                       |           | 162,05 €   | 324,10 €                      |
|          |               | R_keeper - modulul monitorizare online                                                                                                                    |           |                       | buc  | 2         | 162,05 €              | 324,10 €   |                       |           | 162,05 €   | 324,10 €                      |
|          |               | R_keeper - modulul ospătarului (punct de<br>lucru)                                                                                                        |           |                       | buc  | 2         | 391,63 €              | 783,26 €   |                       |           | 391,63 €   | 783,26 €                      |
| 26       | cse50         | STOREHOUSE PROGRAM DE GESTIUNE<br>CU STOCURILE                                                                                                            |           |                       | buc  | 3         | 641,46 €              | 1,924,38 € |                       |           | 641,46 €   | 1,924,38 €                    |
|          |               | Interfață farcards HKS                                                                                                                                    |           |                       | buc  | 6         | 810,26 €              | 4,861,56 € |                       |           | 810,26 €   | 4,861,56 €                    |
|          |               | Licență automatizare vânzări                                                                                                                              |           |                       | buc  | 5         | 1,688,04 €            | 8,440,20 € |                       |           | 1,688,04 € | 8,440,20 €                    |

| Nr. crt.                               | Cod           | Denumire produs                                                             | Producător | Cod produs | U.M. | Cantitate | PRODUSE               |            |                      | MANOPERA     |            |                               | TOTAL EURO   |  |
|----------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------|-----------|-----------------------|------------|----------------------|--------------|------------|-------------------------------|--------------|--|
|                                        |               |                                                                             |            |            |      |           | P.U euro<br>mat/echip | P.T. euro  | P.U euro<br>manopera | P.T. euro    | P.U euro   | Valoare euro,<br>exclusiv TVA |              |  |
| 27                                     | CSE54         | Extensie gestuire clientj pe terminal                                       |            |            | buc  | 5         | 337,81 €              | 1,888,05 € |                      |              | 337,81 €   | 1,888,05 €                    |              |  |
| 135                                    | 00804D09A1 02 | INTERFATA CU RKEEPER                                                        |            |            | buc  | 2         | 2,363,26 €            | 4,726,52 € |                      |              | 2,363,26 € | 4,726,52 €                    |              |  |
| 136                                    | 00804D09A2 02 | INSTALARE DISPOZITIV CLIENT                                                 |            |            | buc  | 5         |                       |            | 362,88 €             | 1,814,40 €   | 362,88 €   | 1,814,40 €                    |              |  |
| 137                                    | 00804D09A3 02 | SERVICII REMOTE DESKTOP                                                     |            |            | buc  | 1         |                       |            | 583,20 €             | 583,20 €     | 583,20 €   | 583,20 €                      |              |  |
| 138                                    | 00804D09A3 02 | CONFIGURARE BAZE DE DATE                                                    |            |            | buc  | 3         |                       |            | 137,38 €             | 412,14 €     | 137,38 €   | 412,14 €                      |              |  |
| 139                                    | 00804D09A5 02 | CONFIGURARE TERMINALE                                                       |            |            | buc  | 5         |                       |            | 55,73 €              | 278,65 €     | 55,73 €    | 278,65 €                      |              |  |
| 140                                    | 00804D09B3 02 | CONFIGURARE INTERFETE                                                       |            |            | buc  | 5         |                       |            | 583,20 €             | 2,916,00 €   | 583,20 €   | 2,916,00 €                    |              |  |
| 141                                    | EC03G1 82     | INSTALARE SI CONFIGURARE SISTEM                                             |            |            | buc  | 2         |                       |            | 1,075,68 €           | 2,151,36 €   | 1,075,68 € | 2,151,36 €                    |              |  |
|                                        |               | MMP ENERGIE DIN CUPRU 3 X 2.5                                               |            |            | buc  | 450       |                       |            | 4,33 €               | 1,948,50 €   | 4,33 €     | 1,948,50 €                    |              |  |
|                                        |               | Cablu din cupru, cu întăziers la propagarea flăcării, tip NHXH 3x2.5mmp E90 |            |            | buc  | 450       | 2,18 €                | 981,00 €   |                      |              | 2,18 €     | 981,00 €                      |              |  |
| 142                                    | ATD15A 82     | CABLU DE COMPENSATIE                                                        |            |            | m    | 2020      |                       |            | 3,33 €               | 6,726,60 €   | 3,33 €     | 6,726,60 €                    |              |  |
|                                        |               | (ECRANAT)MONTAT:IN TUB DE PROTECTIE ETP CAT.6                               |            |            | m    | 2020      | 0,53 €                | 1,070,60 € |                      |              | 0,53 €     | 1,070,60 €                    |              |  |
| 143                                    | EA01F1 82     | TUB IZOLANT IP-PVC MONTAT                                                   |            |            | m    | 200       |                       |            | 4,67 €               | 934,00 €     | 4,67 €     | 934,00 €                      |              |  |
|                                        |               | APARENT PE DIBLURI MAT.PLASTIC CU D=25MM                                    |            |            | m    | 200       | 1,00 €                | 200,00 €   |                      |              | 1,00 €     | 200,00 €                      |              |  |
| 144                                    | 00804D10A5 02 | Coax metallic cauciucat de De=25mm                                          |            |            | m    | 200       |                       |            | 1,276,50 €           | 1,276,50 €   | 1,276,50 € | 1,276,50 €                    |              |  |
|                                        |               | PUNERE IN FUNCTIONE SISTEM                                                  |            |            | serv | 1         |                       |            |                      |              |            |                               |              |  |
|                                        |               | PAYMENT AND ACCESS                                                          |            |            |      |           |                       |            |                      |              |            |                               |              |  |
| TOTAL VALOARE RETEA-PAYMENT AND ACCESS |               |                                                                             |            |            |      |           | 34,655,25 €           |            |                      | 131,115,61 € |            |                               | 53,896,60 €  |  |
| TOTAL VALOARE OFERTA, EXCLUSIV TVA     |               |                                                                             |            |            |      |           | 115,770,46 €          |            |                      | 131,115,61 € |            |                               | 246,886,08 € |  |

**Note:**

1. Preturile unitare sunt finale în Euro fără TVA, decontarea se face pe cantități efectiv executate, calculată la cursul BNR valabil în data emiterii facturii.
2. Valabilitatea ofertei este de 15 zile.
3. Oferta nu conține soluția de Turnicheti. Aceasta va fi oferită ulterior definitivării arhitecturii.

Intocmit,

## CONVENȚIE CADRU

### de securitate și sănătate în muncă și prevenire, stingere incendii și protecția mediului

Prezenta CONVENȚIE CADRU stabilește condițiile generale de securitate și sănătate în muncă pentru personalul implicat în activitatea de „lucrări instalații curente slabi Aquaventura S3”, în conformitate cu prevederile contractului nr. ....

Zona de lucru: Parc Pantelimon, sector 3, București

Prezenta CONVENȚIE CADRU se încheie astăzi .....

între:

**ALGORITHM CONSTRUCTII S3 SRL**, cu sediul în București, Bd. Basarabia nr. 256, Corp C1, sector 3, înmatriculată la Oficiul Registrului Comerțului sub nr. J40/8651/2017, CUI 27714360, cont bancar având cod IBAN RO32BTRLRONCRT0414912701, deschis la Banca Transilvania, legal reprezentată prin domnul Alin Panait, având funcția de Președinte C.A, în calitate de beneficiar al contractului de lucrări, cu sediul în București, Bd. Basarabia, nr. 256G, Sector 3, reprezentată prin Președinte Consiliu de Administrație – **Panait Radu Alin**,

și

**INTERNET ȘI TEHNOLOGIE S3 SRL**, cu sediul social în București, Calea Vitan, nr. 242, sect. 3, CUI RO38189005, înregistrat la Registrul Comerțului cu nr. J40/15452/2017, cont nr. RO50UGBI0000022032195RON, deschis la GarantiBank – Agenția Unirii, în calitate de executant, reprezentată prin Președinte Consiliu de Administrație - **Cristina - Elena ARGHIR**,

În scopul prevenirii accidentelor de muncă și a situațiilor de urgență, unitățile sus menționate au convenit asupra următoarelor măsuri de securitatea muncii și situații de urgență la serviciile și lucrările de orice natură care se desfășoară în conformitate cu contractul încheiat. Lucrările care fac obiectul prezentei convenții cadru de securitate și sănătate în muncă sunt stipulate contractul de prestări servicii încheiat între **S.C. ALGORITHM CONSTRUCTII S3 S.R.L.** și **INTERNET ȘI TEHNOLOGIE S3 SRL**.

Obiectul prezentei CONVENȚII CADRU îl constituie condițiile generale și modul de acces la obiectiv, modul de executare de către personalul prestator al activității - cu respectarea prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006, aprobate prin H.G. nr. 1425/2006, cu modificările și completările ulterioare.

CONVENȚIA CADRU este elaborată în conformitate cu prevederile legale generale în vigoare și are drept scop stabilirea responsabilităților părților, din punct de vedere al securității și sănătății în muncă și al situațiilor de urgență, pentru execuția lucrărilor stipulate în contractul încheiat între **S.C. ALGORITHM CONSTRUCTII S3 S.R.L.** și **INTERNET ȘI TEHNOLOGIE S3 SRL**.

**1. Părțile semnatare stabilesc de comun acord luarea minim a următoarelor măsuri de securitate și sănătate în muncă:**

- 1.1. Lucrările și serviciile care fac obiectul prezentei convenții cadru se referă strict la bunurile materiale aparținând unității fapt pentru care obligatoriu se vor respecta prevederile instrucțiunilor beneficiarului.
- 1.2. Lucrările și serviciile care fac obiectul prezentei convenții cadru se vor desfășura în baza unei forme organizatorice de lucru convenită cu prestatorul.
- 1.3. Personalul prestatorului nu este autorizat și nu va executa alte activități decât cele prevăzute în contractul de prestări servicii.
- 1.4. Personalul prestatorului va fi nominalizat în lista aprobată de **INTERNET ȘI TEHNOLOGIE S3 SRL**.
- 1.5. Anunțarea eventualelor situații de urgență se face de către beneficiar prin mijloacele locale sau prin curier, către factorii responsabili.
- 1.6. Intervenția în cazul situațiilor de urgență se realizează de personalul unităților semnatare ale contractului conform reglementărilor în vigoare în limita competențelor stabilite.
- 1.7. Anunțarea, declararea, cercetarea și înregistrarea eventualelor accidente de muncă, care pot apare pe parcursul valabilității prezentei convenții, se vor face conform prevederilor Legii Securității și Sănătății în Muncă nr. 319/2006 și a Legii Asigurării la Accidente de Muncă și Boli Profesionale 346/2002 cu completările și modificările ulterioare, ale Normelor metodologice de aplicare, înregistrarea făcându-se pe baza concluziilor stabilite în procesul verbal de cercetare. În cazul în care înregistrarea unui accident produs pe parcursul valabilității prezentei convenții nu se conciliază, dosarul va fi înaintat la Inspectoratul Teritorial de Muncă, în vederea stabilirii modului de înregistrare a acestuia.
- 1.8. Fiecare din părțile semnatare este obligată să sesizeze unitatea colaboratoare dacă se observă că salariații acesteia nu respectă măsurile prevăzute de legislația în vigoare, iar cel sesizat se obligă să ia măsurile corespunzătoare pentru desfășurarea lucrărilor în deplină securitate și pentru prevenirea accidentelor de muncă.

## **2. Responsabilitățile S.C. ALGORITHM CONSTRUCTII S3 S.R.L.**

- 1.9. Să stabilească traseul și zonele de acces pentru personalul delegat, până la zona de lucru.
- 1.10. Să instruiască personalul delegat asupra pericolelor existente pe traseul de acces și în zona de lucru în scopul respectării tuturor indicațiilor, restricțiilor și avertizărilor existente la locurile de muncă.
- 1.11. Să întrerupă efectuarea serviciilor de către personalul delegat, dacă prin modul de lucru poate genera accidentarea sa sau a altor persoane.
- 1.12. Să întrerupă executarea lucrărilor și să evacueze din zona de lucru personalul delegat dacă acesta nu respectă prevederile legale și instrucțiunile prestatorului.
- 1.13. Să prezinte prestatorului condițiile existente (condițiile concrete ale zonei în cadrul căreia acesta își va desfășura activitatea), riscurile existente, mijloacele de apărare împotriva incendiilor, modul de acționare în caz de accidente sau incendii, limitele perimetrului marcat precum și obligativitatea respectării acestora, traseele de acces, parcare mijloacelor auto, programul de lucru, locurile de fumat.
- 1.14. Să informeze prestatorul asupra măsurilor transmise de beneficiar în domeniul sănătății și securității în muncă (convenții, plan de securitate, regulament de santier, etc.).
- 1.15. Să controleze și să legitimeze, prin personalul propriu, lucrătorii prestatorului.

## **3. Responsabilitățile PRESTATORULUI**

- 1.16. Sa presteze serviciile prevazute in contract cu profesionalism si promptitudine cuvenite angajamentului asumat si in conformitate cu propunerea sa tehnica.
- 1.17. Sa supravegheze prestarea serviciilor si sa asigure atat resursele umane cat si instalatiile si echipamentele sau altele asemenea necesare in deplinirii obiectul contractului.
- 1.18. Sa asigure personal calificat si instruit, in conformitate cu legislatia in vigoare, in functie de specificul si natura lucrarilor de executat si sa desemneze o persoana care va urmari respectarea prevederilor din programul propriu de securitate, sanatate in munca si situatii de urgenta, va semnaliza abaterile si va propune punerea in conformitate.
- 1.19. Sa instruiasca si sa verifice personalul propriu privind aplicarea si respectarea instructiunilor specifice de securitate si sanatate in munca, de prevenire si aparare impotriva incendiilor si asupra tehnologiei de lucru ce trebuie respectate inainte de inceperea executiei si pe fiecare etapa a lucrarilor;
- 1.20. Să asigure respectarea prevederilor legale în vigoare referitoare la supravegherea corespunzătoare a sănătății lucrătorilor proprii, prin medici de medicina a muncii, să angajeze numai persoane care, în urma examenului medical și, după caz, a testarii psihologice a aptitudinilor, corespund sarcinii de munca pe care urmează să o execute și să asigure controlul medical periodic și, după caz, controlul psihologic periodic, ulterior angajării .
- 1.21. Să înainteze beneficiarului Lista cu lucrătorii proprii care desfășoară activități în șantier;
- 1.22. Să prezinte, personalului cu drept de control al beneficiarului, legitimația de serviciu. Lucrătorii vor purta legitimația pe toată durata programului de lucru.
- 1.23. Să ia măsuri pentru autorizarea lucrătorilor proprii, pentru exercitarea meseriilor și a profesiilor prevăzute de legislația specifică.
- 1.24. Prestatorul are obligația să asigure echipamente de munca fără pericol pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor proprii.
- 1.25. Toate echipamentele de ridicat trebuie să fie exploatate de personal calificat, autorizat și instruit conform Prescripțiilor Tehnice ISCIR – stivuitoristi, macaragii, legatori de sarcina, manevrant nacela, liftier pentru lifturi de materiale;
- 1.26. Sa asigure pe santier schele agrementate tehnic si personal instruit pentru montare si verificare periodica. Sa respecte intru totul proiectele sau instructiunile de montaj ale schelelor si a celorlalte componente.
- 1.27. Viteza maximă de deplasare a autovehiculelor prestatorului pe drumurile interioare ale obiectivului va fi de max. 5 Km/h.
- 1.28. Prestatorul este obligat să asigure echipamente individuale de protecție, pentru lucrătorii proprii, adecvate riscurilor la care sunt expuși lucrătorii și să urmărească purtarea și folosirea acestuia de către personalul din subordine pe tot parcursul executării lucrărilor; să acorde obligatoriu echipament individual de protecție nou, în cazul degradării sau al pierderii calităților de protecție
- 1.29. La executarea activitatilor este obligat să respecte legislația în domeniul securității și sănătății în muncă pentru lucrările pe care le execută pentru salariații săi cât și pentru întreg personalul propriu cu drept de acces în zona de lucru. Să respecte traseul de acces stabilit, până în zona de lucru.
- 1.30. Să respecte reglementările specifice de aparare impotriva incendiilor .
- 1.31. Să asigure curățenia și deblocarea căilor de acces și circulație și a locurilor de muncă prin înlăturarea deșeurilor rezultate din activitatea proprie pe toată durata executării lucrarilor.

- 1.32. Să-și însușească instruirea, la locul de muncă și să semneze procesul verbal de instruire.
- 1.33. Să nu efectueze alte lucrări decât cele care fac obiectul contractului.
- 1.34. Să asigure delimitarea zonei de lucru, marcarea și avertizarea acestora cu indicatoare de securitate adecvate ori de câte ori situațiile o impun.
- 1.35. Va lua permanent măsuri urgente pentru respectarea normelor de securitatea muncii, a ordinei și disciplinei în cazul în care beneficiarul sesizează deficiențe ce nu concordă cu prezenta convenție cât și cu legislația în vigoare.
- 1.36. Sa prezinte sub-prestatorilor riscurile la care sunt supusi salariatii acestuia in timpul desfasurarii activitatii stipulate in contractul de prestari servicii dintre cele 2 parti.
- 1.37. Sub-prestatorii răspunde din punct de vedere al securității și sanatații muncii, de aparare impotriva incendiilor , de toate operațiile, lucrările, activitățile efectuate de personalul propriu.
- 1.38. Echipamentele de munca utilizate de personalul sub-prestatorului vor corespunde cerințelor esențiale/minimale de securitate prevăzute de reglementările legale în vigoare, cerință valabilă și pentru toate mijloacele de lucru utilizate ,precum și a EIP utilizate.
- 1.39. Sub-prestatorul este responsabil pentru accesul vizitatorilor și altor persoane straine in zona in care se lucreaza.
- 1.40. Prestatorul are obligatia anuntarii imediate catre beneficiar a oricarui eveniment produs pe teritoriul acestuia.
- 1.41. În cazul apariției unor accidente de muncă sau îmbolnăviri profesionale în timpul executării lucrărilor ce fac obiectul contractului cercetarea acestora se face în conformitate cu legislația în vigoare și cu prevederile prezentei CONVENȚII.
- 1.42. Comunicarea, cercetarea, înregistrarea și raportarea accidentelor se vor face conform Legii 319/2006 și a HG 1425/ 2006( cu modificarile și completările ulterioare) pentru aprobarea Normelor Metodologice de aplicare a Legii nr. 319/2006,
- 1.43. In cazul in care apar situatii deosebite, inregistrarea accidentelor va fi stabilita de catre Inspectoratul Teritorial de Munca, in conformitate cu prevederile Legii nr. 319/2006 si a H.G. 1425/2006 - Normele Metodologice de aplicare.
- 1.44. Cercetarea accidentelor in care sunt implicate ambele parti se va face de o comisie mixta.
- 1.45. Inregistrarea accidentelor de munca se efectueaza dupa avizare de catre societatea responsabila de producerea accidentului.
- 1.46. Prestatorul va respecta toate reglementarile legale, in special cele prevazute in HG 300/2006.
- 1.47. Prestatorul va fi pe deplin responsabil fata de beneficiar pentru toate prejudiciile suferite de catre acesta din urma, ca urmare a nerespectarii obligatiilor vizand aplicarea si respectarea legislatiei privind securitatea muncii, si anume: Lucrul cu echipamente neomologate, neverificate si neautorizate; Folosirea pe santier a personalului neautorizat care exploateaza echipamente/ utilaje care intra sub incidenta ISCIR.
- 1.48. Prestatorul va fi pe deplin responsabil fata de beneficiar pentru: folosirea pe santier a personalului neinstruct, inapt sa desfasoare activitatea pentru care este angajat si munca la negru, fara forme legale;
- 1.49. Consecintele si penalitatile aferente acestor neconformitati vor fi suportate de catre societatea care a incalcat legislatia;

**4. Părțile semnatare stabilesc de comun acord luarea minim a următoarelor măsuri de sanătate si securitate in munca si prevenire si stingere incendii:**

- 1.50. Traseele pentru accesul personalului, aprovizionarea cu materiale, circulatia mijloacelor de transport si a utilajelor prestatorului la locurile de munca preluate de acesta se vor stabili de catre beneficiar impreuna cu prestatorul. Pe aceste trasee se vor respecta de catre personalul prestatorului masurile de aparare impotriva incendiilor, precum si regulile de circulatie interioara specifice unitatii beneficiare.
- 1.51. Partile semnatare vor respecta obligatiile ce le revin conform prevederilor HG 300/2006-privind cerintele minime de securitate si sanătate pentru santierele temporare si mobile-actualizata.

**5. Responsabilitățile beneficiarului**

- 1.52. Beneficiarul informeaza prestatorul asupra cailor de evacuare, acces, mijloace de stingere incendii, plan de evacuare.
- 1.53. Beneficiarul are obligatia de a elibera permisul lucrului cu focul in conditiile stabilite de lege.
- 1.54. Sa aduca la cunostinta prestatorului locul permis pentru fumat si sa il doteze corespunzator.

**6. Responsabilitățile prestatorului**

- 1.56 Prestatorul va realiza masurile de prevenire a incendiilor, exploziilor, etc. care cad in sarcina sa si nu va incepe executarea operatiilor sau a lucrarilor respective decat dupa primirea permisului de lucru din partea beneficiarului. La lucrarile cu foc deschis acesta va lua toate masurile necesare pentru prevenirea incendiilor.
- 1.57 Prestatorul este obligat sa informeze lucratorii despre locul special amenajat pentru fumat.

**7. Responsabilitati privind protectia mediului**

**Prestatorul este obligat sa respecte cerintele legii nr. 265/2006 pentru aprobarea oug nr.195/2005 privind protectia mediului**

- 1.58. Asigura instruire pe linie de protectia mediului pentru toti angajatii proprii implicati in lucrare prin persoane numite special in acest scop si numeste un responsabil de lucrare.
- 1.59. Personalul prestatorului care intra in incinta Santierului este obligat sa respecte Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea OUG nr.195/2005 privind protectia mediului precum si alte reglementari sau norme din domeniul protectiei mediului specifice, care le sunt aduse in mod expres la cunostinta.
- 1.60. La toate lucrarile se vor folosi doar materiale care nu pun probleme ecologice.
- 1.61. Toate utilajele folosite (masini, camioane, etc.) obligatoriu trebuie sa respecte standardele de emisie a noxelor conform reglementarilor in vigoare.
- 1.62. Este interzis sa se spele in apele naturale autovehicule, utilaje, etc., care contin uleiuri, combustibili lichizi, lubrifianti sau alte substante periculoase.
- 1.63. Este foarte important sa se elimine orice scurgere accidentala de uleiuri, combustibili, vopsele. In cazul producerii de incidente de aceasta natura se va proceda la indepartarea pamantului contaminat si inlocuirea lui cu pamant necontaminat. Gestionarea pamantului contaminat cade in sarcina Subsubantreprenorului si se face pe cheltuiala sa.

- 1.64. Depozitarea uleiurilor, combustibililor, vopselelor se face in recipiente speciali depozitati in locuri amenajate pentru acest lucru. Recuperarea uleiurilor uzate se face tot in recipiente speciali.
- 1.65. Sa sorteze deseurile rezultate in urma activitatii si sa le depoziteze in locurile special amenajate pentru fiecare sortiment in parte.
- 1.66. La orice lucrare se vor evita emisiile de praf.
- 1.67. La folosirea focului deschis (operatiuni de sudura) sa se evite aprinderea accidentala a unor materiale care prin fumul degajat la ardere sa aduca prejudicii mediului.
- 1.68. In cazul lucrarilor care duc la modificarea cadrului natural sa se respecte cu strictete toate indicatiile privind modul de conservare a ecosistemelor in concordanta cu acordul si / sau autorizatia de mediu

**8. Penalizari pentru incalcarile legislatiei in vigoare privind sanatatea si securitatea in munca si pentru situatiile de urgenta**

| INCALCARILE LEGISLATIEI IN VIGOARE PRIVIND SANATATEA SI SECURITATEA IN MUNCA SI PENTRU SITUATIILE DE URGENTA                                                                                    | PENALIZARI (EURO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Nepurtarea in mod repetat a Echipamentului Individual de Protectie general (casca protectie, vesta reflectorizanta, incaltaminte de protectie)                                                  | 100               |
| Nepredarea documentelor solicitate de catre Coordonatorul SSM                                                                                                                                   | 100               |
| Cuplarea in prizele panourilor sau tablourilor electrice direct, fara stecher adecvat sau defect                                                                                                | 200               |
| Utilizarea de prelungitoare electrice defecte, innadite, uzate sau cu o sectiune a cablului mai mica de 2,5 mm sau subdimensionata                                                              | 250               |
| Introducerea sau consumul de bauturi alcoolice sau substante psihotropice in santier, precum si prezentarea la munca sub influenta acestora-penalizare si excluderea din santier a lucratorului | 500               |
| Interventia neautorizata la instalatiile electrice (tablouri, cabluri, lampi de iluminat, etc) – inclusiv numai deschiderea acestora                                                            | 200               |
| Utilizarea scarilor sau schelelor incomplete, defecte, in mod neadecvat sau montate necorespunzator                                                                                             | 200               |
| Lucrul la inaltime fara EIP specific activitatii sau fara dispozitive de tip "linia vietii" sau plase de protectie.                                                                             | 200               |
| Lucrul pe platforme improvizate, instabile, cu risc de prabusire.                                                                                                                               | 200               |
| Utilizarea de utilaje, masini, scule sau dispozitive defecte sau cu aparaturile de protectie demontate sau nefunctionale                                                                        | 200               |
| Utilizare de dispozitive de legare neadecvate sau defecte, precum si legarea necorespunzatoare a sarcinilor                                                                                     | 500               |
| Interventia neautorizata la instalatiile electrice (tablouri, cabluri, lampi de iluminat) – inclusiv numai deschiderea acestora                                                                 | 200               |
| Legarea sarcinilor de catre persoane neautorizate                                                                                                                                               | 500               |

- 1.69. Plata sanctiunilor aplicabile se va efectua in situatia de lucrari a prestatorului.

1.70. Penalitățile/sancțiunile se vor stabili pe baza unei note de constatări( anexa 1) care poate fi întocmită de către un reprezentant al beneficiarului( \_coordonator\_ ssm,șef\_șantier,\_manager proiect, lucrător desemnat SSM, serviciul extern ) care va fi adusă la cunoștință conducătorului locului de muncă din partea prestatorului.

Instruirea personalului prestatorului va fi consemnată într-un proces verbal semnat de prestator pentru confirmarea însușirii cunoștințelor, conform modelului anexat prezentei convenții cadru. Prezenta convenție este valabilă pe toată perioada derulării lucrărilor care fac obiectul contractului, inclusiv a actelor adiționale ulterioare, acoperind și perioada de probe și de garanție.

Prezenta convenție s-a încheiat în (2) exemplare, din care:

- 1 exemplar la executant;
- 1 exemplar la beneficiar.

BENEFICIAR,



EXECUTANT,  
INTERNET SI TEHNOLOGIE S3 SRL

**ANEXA.1**

**1. NOTA CONSTATATE – CONTROL INTERN SANTIER – Aquaventura S3**  
**NR...../.....**

**2. DATA** \_\_\_\_\_

**3. TEMATICA VIZITEI:**

**Respectarea cerintelor legale in conformitate cu HG 300/2006, L319/2006**

**Utilizarea corespunzatoare a EIP de catre lucratorii din santier**

**Masuri de protectie colectiva**

**Organizarea activitatii SSM/SU**

**4. NECONFORMITATEA CONSTATATA SI SOCIETATEA RESPONSABILA**

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

**5. DOCUMENTE ATASATE** \_\_\_\_\_

| Intocmit, | Am luat la cunostinta-<br>EXECUTANT | Vazut- |
|-----------|-------------------------------------|--------|
|           |                                     |        |
|           |                                     |        |