



ROMÂNIA
JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN
Unitatea Administrativ Teritorială
ORAȘ ANINA
Str. M. Hammer, nr. 2, Cod poștal 325100
Tel/Fax: 0255/240115 primaria-anina.ro



Nr. 1056 / 13.02.2024

ANUNȚ

privind achiziția de Furnizare de
„Dotări specifice pentru atelier de practică-electronică și automatizări”
pentru obiectivul „Dotarea unităților de învățământ din orașul Anina, jud.Caraș-
Severin”, cod F-PNRR-Dotari-2023-4512,
Contract de finanțare nr. 241DOT/2023

Orașul Anina, cu sediul în Anina, str. M. Hammer nr. 2, jud. Caraș – Severin, prin reprezentantul ei legal DANU Daniel Ion în calitate de viceprimar cu atribuții de primar, conform Planului de Redresare și Reziliență, apelul „Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar și a unităților conexe”, unde, în baza contractului de finanțare 241DOT/2023 este beneficiar Orașul Anina,

face apel către societățile comerciale de profil interesate, în vederea achiziționării de „Dotări specifice pentru atelier de practică-electronică și automatizări”, pentru unitatea de învățământ „Liceul Mathias Hammer Anina”, conform Caietului de sarcini, fișelor tehnice și a celorlalte formulare atașate.

Menționăm că ofertele sau orice fel de solicitări și clarificări sau de informații suplimentare se pot depune la secretariatul sediului primăriei sau prin adresa de e-mail primar.anina@yahoo.com până la data de 28.02.2024, ora 12:00.

P. Primar,
Viceprimar cu atribuții de primar,
DANU Daniel Ion

Responsabil Achiziții Publice
din cadrul U.AT.
STOTSEK Ștefana





ROMÂNIA
JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN
Unitatea Administrativ Teritorială
ORAȘ ANINA
Str. M. Hammer, nr. 2, Cod poștal 325100
Tel/Fax: 0255/240115 primaria-anina.ro



Nr. 911 / 07.02.2024

APROBAT
VICEPRIMAR CU
ATRIBUȚII
DE PRIMAR,
Daniel Ion DANU



Caiet de sarcini pentru achiziție de produse pentru achiziția publică:

Furnizare dotări specifice pentru atelier de practică-electronică și automatizări **PENTRU PROIECTUL**

„Dotarea unităților de învățământ din orașul Anina, jud.Caraș-Severin”, cod F-PNRR-Dotari-2023-4512,

1 Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

În cadrul acestei proceduri, **Orașul Anina** îndeplinește rolul de **autoritate contractantă**, respectiv autoritatea contractantă în cadrul Contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a documentației de atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

2 Contextul realizării acestei achiziții de produse

Contractul de finanțare nr. **241DOT / 2023** încheiat de Orașul Anina cu Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării privind programul C15 - PNNR Apel „Dotarea cu mobilier ,materiale didactice și echipamente digitale a unitatilor de invatamant preuniversitar și a unitatilor conexe”, proiect „Dotarea unităților de învățământ din orașul Anina, jud.Caraș-Severin”, cod F-PNRR-Dotari-2023-4512.

Informații despre autoritatea contractantă

- Autoritatea contractantă – **ORAȘUL ANINA**
- Adresa: Județul Caraș-Severin, Orașul Anina, STR. M. HAMMER, NR.2, cod poștal 325100,
- Telefon: **+40 255 240115; +40 744767984;**
- Fax: **+40 255 240115;**
- E-mail: **primar.anina@yahoo.com**

2.1 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

Creșterea calitativă a actului educațional în cadrul unității de învățământ prin achiziționarea de dotări specifice pentru atelierul de practică – electronică și automatizări al liceului „MATHIAS HAMMER“ ANINA.

2.2 Informații despre beneficiile anticipate de către autoritatea/entitatea contractantă

Orașul Anina susține asigurarea unui proces educațional de calitate pentru toți elevii. În acest sens, prin achiziția de dotări specifice pentru atelierul de practică – electronică și automatizări necesare funcționării în bune condiții a atelierului de practică, intenția este aceea de a adapta unitățile de învățământ la nevoile actuale, de a reduce decalajele în acest sens, de a contribui la o creștere a gradului de echipare și de a alinia dotările la standardele naționale și chiar internaționale existente, în vederea realizării reformelor în învățământul din România.

Astfel beneficiile anticipate de către Orașul Anina prin achiziția de produse incluse în prezentul caiet de sarcini vizează îmbunătățirea calității rezultatelor activităților didactice la nivelul unității de învățământ, dar și a activităților administrative, eficientizarea procesului de desfășurare a activităților, precum și dezvoltarea infrastructurii școlare pentru a oferi elevilor și cadrelor didactice suportul, cadrul și instrumentele necesare pentru realizarea unui proces educațional performant.

2.3 Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție de produse, dacă este cazul- nu este cazul

2.4 Cadrul general al sectorului în care autoritatea/entitatea contractantă își desfășoară activitatea, dacă este cazul- nu este cazul

2.5 Factori interesați și rolul acestora, dacă este cazul- nu este cazul

3 Produsele solicitate

3.1 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Obiectivul general constă în creșterea capacității de reziliență la nivelul unităților de învățământ preuniversitar din Orașul Anina prin asigurarea necesarului de dotare, în corelare cu nevoile prezente și viitoare ale pieței forței de muncă, în vederea asigurării participării la un proces educațional de calitate, modern și incluziv prin asigurarea accesului personalului administrativ, al cadrelor didactice și al elevilor la resurse, la echipamente și la un cadru optim pentru desfășurarea activității, fie că este practică, administrativă, psihopedagogică, educațională sau sportivă.

De asemenea, este vital ca elevilor și profesorilor să li se creeze un mediu adecvat procesului educațional, mediu în care materialele specifice și gradul de dotare al claselor/laboratoarelor/sălilor de sport/atelierelor de practică este esențial.

3.2 Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Obiectivele specifice sunt:

-Dezvoltarea competențelor elevilor din învățământul preuniversitar prin facilitarea accesului la dotări specifice pentru atelierul de practică – electronică și automatizări.

-Sporirea calității și siguranței mediilor de învățare la nivelul unităților de învățământ prin achiziționarea dotărilor necesare în scopul îndeplinirii standardelor de calitate în atelierul de practică – electronică și automatizări, inclusiv asigurarea dotărilor și echipamentelor educaționale specializate pentru elevi.

Aceste obiective se aplica la nivelul unității de învățământ pentru care solicită finanțarea UAT Orașul Anina, prin achiziționarea de dotări specifice a atelierului de practică – electronică și automatizări.

3.3 Descrierea produselor solicitate și, dacă este cazul, a operațiunilor cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

În derularea contractului, activitatea contractantului va fi condusă de următoarele principii:

- i. Contractantul acționează în interesul autorității contractante pe durata furnizării produselor, în condițiile și cu limitele descrise în documentația aferentă prezentei proceduri de atribuire;
- ii. Contractantul acționează în sensul realizării obiectivelor prezentate pentru contract în ceea ce privește optimizarea folosirii resurselor necesare îndeplinirii obiectivelor contractului.

3.3.1 Produse solicitate:

Dotări specifice pentru atelierul de practică electronică și automatizări:

Furnizare dotari specifice pentru atelier practica –electronica si automatizari				
1.	Stație de lipit, profesionala, 150°C to +450°C	buc	15	Fisa tehnica nr. 1
2.	Stație de dezlipit; digitală; Putere stație: minim 80W; Interval încălzire: 160÷480°C	buc	10	Fisa tehnica nr. 2
3.	Multimetru analogic	buc	10	Fisa tehnica nr. 3
4.	Aparat de masura, multimetru, DC, AC, R, Inductanțe, Capacități, Temperatura,	buc	15	Fisa tehnica nr. 4
5.	Aparat verificat tranzistoare bipolare, Mosfet, JFET, Led.	buc	10	Fisa tehnica nr. 5
6.	Tester LCR cu osciloscop digital, capacități, inductanțe, rezistențe.	buc	10	Fisa tehnica nr. 6
7.	Aparat măsurare ESR condensatori, măsurare ESR in circuit	buc	10	Fisa tehnica nr. 7
8.	Tester rețea, cabluri, acustic, UTP, STP, USB	buc	10	Fisa tehnica nr. 8
9.	Osciloscop analogic, 2 canale, 2x20MHz, frecvențmetru	buc	3	Fisa tehnica nr. 9
10.	Osciloscop portabil, canal analogic, 20MHz, 1 canal, USB	buc	5	Fisa tehnica nr. 10
11.	Osciloscop digital, 2 canale, 2x20Mhz	buc	5	Fisa tehnica nr. 11
12.	Generator de semnal/Generator de funcții	buc	5	Fisa tehnica nr. 12
13.	Sursa tensiune, reglabila, 0-30VDC, 0-5A	buc	10	Fisa tehnica nr. 13
14.	Sursa de tensiune, 3 canale, 2x0-30VDC/3A, +5VDC/3A, display led	buc	5	Fisa tehnica nr. 14
15.	Multimetru digital	buc	20	Fisa tehnica nr. 15
16.	Clește curent, multimetru, buzer, capacimetru, frecventa, 200AC	buc	5	Fisa tehnica nr. 16
17.	Aparat măsurare priza de pământ,	buc	2	Fisa tehnica nr. 17

18.	Frecventmetru digital, 3Hz...3GHz	buc	5	Fisa tehnica nr. 18
19.	Tester electric, prize, rețea, testare RCD, 230VAC	buc	10	Fisa tehnica nr. 19
20.	Tester pentru cabluri HDMI	buc	10	Fisa tehnica nr. 20
21.	Trusă scule profesională, electroniști, scule, aparat de măsură, mașină găurit, 63 piese	buc	5	Fisa tehnica nr. 21
22.	Trusă de scule service, telecomunicații, rețele	BUC	5	Fisa tehnica nr. 22
23.	Trusa scule electronist ,trusa depanare, multimetru, clesti ,surubelnite, ciocan lipit 40w, 31 piese	buc	10	Fisa tehnica nr. 23

Coduri CPV:

39151200-7 Bancuri de lucru

31700000-3 Accesorii electronice, electromecanice si electrotehnice

30192200-3 Rulete.

Valoare estimată: 182.150 fără TVA

Loc de livrare: Liceul Mathias Hammer, Orașul Anina, str. Mihail Sadoveanu, nr. 1.

Data de livrare estimată: maxim 60 de zile calendaristice de la data semnării contractului.

Specificații tehnice sau cerințe de performanță minime:

- Conform cerințelor specifice și Fișelor tehnice anexate la caietul de sarcini.

Ofertantul are obligația de a face dovada conformității produselor care urmează să fie furnizate cu cerințele prevăzute în prezentul Caiet de sarcini și fișele tehnice atașate, prin prezentarea unor fotografii /linkuri web/ fișe tehnice/etc.

Specificații tehnice sau cerințe de performanță extinse/dorite- NU ESTE CAZUL

Cerințe specifice:

În cadrul prezentei achiziții, produsele și materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate trebuie să fie noi, nefolosite, de asemenea, vor fi oferite cele mai recente modele. Produsele și materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate ar trebui să încorporeze cele mai recente îmbunătățiri în proiectare și materiale.

Orice referire la standarde va fi însoțită de mențiunea "Sau echivalent", fiind în sarcina ofertantului de a demonstra echivalența în cazul în care produsele furnizate sunt conforme cu un standard echivalent celui menționat în Caietul de sarcini.

a). Toate produsele trebuie să respecte cele mai recente standarde ENERGY STAR în materie de performanță energetică. Mai multe informații sunt disponibile la următoarea adresă:
www.eu-energystar.org

Modalitate de îndeplinire: produsele care dețin o etichetă ecologică relevantă de tip I și care respectă cerințele enumerate sunt considerate conforme. Se acceptă, de asemenea, alte mijloace doveditoare adecvate, cum ar fi un dosar tehnic al producătorului sau un raport de încercare din partea unui organism recunoscut care să demonstreze respectarea cerințelor, spre exemplu: organism acreditat să elibereze rapoarte de încercare în conformitate cu standardul ISO 7025.

b). Declararea prezenței oricărei substanțe înscrise pe lista REACH a substanțelor candidate cu o concentrație mai mare de 0,1% (procent de masă) în întregul produs și în fiecare dintre următoarele subansambluri: a) placă de bază cu circuite, inclusiv CPU, RAM, unități grafice; b) unitate de afișaj, inclusiv retroiluminare; c) carcase și rame; d) tastatură externă; e) cabluri externe de alimentare cu curent continuu și curent alternativ, inclusiv adaptoare și surse de

alimentare. Modalitate de îndeplinire: ofertantul trebuie să dea o declarație în care să indice substanțele specifice prezente.

În cadrul prezentei achiziții, produsele și materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate trebuie să fie noi, nefolosite, de asemenea, vor fi oferite cele mai recente modele. Produsele și materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate ar trebui să încorporeze cele mai recente îmbunătățiri în proiectare și materiale.

Orice referire la standarde va fi însoțită de mențiunea "Sau echivalent", fiind în sarcina ofertantului de a demonstra echivalența în cazul în care produsele furnizate sunt conforme cu un standard echivalent celui menționat în Caietul de sarcini.

c). Ofertantul trebuie să declare prezența oricărei substanțe într-o concentrație mai mare de 0,1% în produs sau în oricare dintre părțile sale componente, conform art. 59 alin. (10) din Regulamentul REACH: <https://echa.europa.eu/ro/candidate-list-table>. Ofertantul prezintă o declarație de identificare a substanțelor specifice din lista substanțelor candidate REACH care sunt prezente, în conformitate cu cea mai recentă versiune a listei substanțelor candidate REACH, la data publicării anunțului de participare la procedura de atribuire.

d). ofertantul trebuie să prezinte o declarație de conformitate cu orice standarde relevante EN, susținute de rapoarte de testare fie de la producătorul de mobilă, fie de la furnizorii de componente/materiale, după caz. Produsele de mobilier cărora le-a fost acordată eticheta ecologică UE pentru mobilier, astfel cum este stabilit prin Decizia (UE) 2016/1.332 a Comisiei de stabilire a criteriilor ecologice de acordare a etichetei ecologice a UE pentru mobilier, sau alte etichete ecologice de tip I ISO 14024 care îndeplinesc direct cerințele enumerate sau care utilizează metode echivalente sunt considerate conforme.

e). ofertantul trebuie să furnizeze un manual care să includă o diagramă extinsă a produsului, care să ilustreze părțile ce pot fi îndepărtate și înlocuite, precum și instrumentarul necesar. Produsele de mobilier cărora le-a fost acordată eticheta ecologică UE pentru mobilier, așa cum este stabilit prin Decizia (UE) 2016/1.332 a Comisiei de stabilire a criteriilor ecologice de acordare a etichetei ecologice a UE pentru mobilier, sau alte etichete ecologice de tip I ISO 14024 care îndeplinesc direct cerințele enumerate sau care utilizează metode echivalente sunt considerate conforme.

f). Ofertantul trebuie să ofere o garanție de minim **36 luni (trei ani)**, care să fie valabilă de la data livrării produsului. Această garanție acoperă repararea sau înlocuirea cu opțiuni de preluare și returnare sau reparații la fața locului. Garanția certifică faptul că produsele sunt în conformitate cu specificațiile contractului, fără costuri suplimentare.

g) Ofertantul trebuie să prezinte o declarație privind conformitatea cu standardele EN relevante, susținută de rapoarte de testare provenite fie de la producător, fie de la furnizorii părților/materialelor componente, după caz.

Ofertantul va completa „Declarația privind respectarea aplicării principiului DNSH („Do no significant harm” - „A nu aduce prejudicii asupra mediului”)”, conform careia produsele furnizate respectă în integralitate principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH - „Do No Significant Harm”), în conformitate cu Comunicarea Comisiei - Orientări tehnice privind aplicarea principiului "de a nu prejudicia în mod semnificativ" în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliența (2021/C 58/01) și cu Regulamentul delegat (UE) al Comisiei [C (2021) 2800/3], în temeiul Regulamentului privind taxonomia (UE) (2020/852), pe durata întregului ciclu de viață a investiției propuse în cadrul acesteia, în special luând în considerare etapele de implementare/execuție, operare și scoatere din uz a investiției.

Declarația va însoți factura, împreună cu celelalte documente solicitate.

Produsele oferite în baza contractului vor fi certificate pentru conformitate CE și vor respecta toate cerințele impuse de legislația, standardele și reglementările aplicabile în România, inclusiv cele cu privire la Protecția Mediului și principiile DNSH, Asigurarea Calității, PSI, Securitate și Sănătate în Muncă, etc. În acest sens, la momentul ofertării, produsele vor fi însoțite de următoarea documentație, lista nefiind exhaustivă:

- Fișă tehnică produs
- Manual de utilizare
- Manual de service (dacă este cazul)
- Certificat de garanție tehnică de la producător / furnizor / distribuitor
- Declarație REACH / ROHS
- Declarație DNSH,
- Declarație de conformitate a producătorului
- Etichete și certificări ecologice relevante (ex: Energystar, TCO, Epeat, EU EcoLabel, etc.)
- Certificat constatator emis de către ONRC.

3.3.2 Timp de funcționare (disponibilitate) a produsului (dacă este cazul)- NU ESTE CAZUL

3.4 Extensibilitate, dacă este cazul - NU ESTE CAZUL

3.5 Furnizarea de produse de generație superioară,

În cadrul prezentei achiziții, produsele și materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate trebuie să fie noi, nefolosite, de asemenea, vor fi oferite cele mai recente modele. Produsele și materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate ar trebui să încorporeze cele mai recente îmbunătățiri în proiectare și materiale și vor respecta OME 3497_2022 privind Standardele de echipare a UIP.

3.6 Garanție / Termen de valabilitate

Furnizorul trebuie să asigure calitatea, performanța și garanția de bună funcționare a bunurilor livrate, care fac obiectul contractului de achiziție, conform dispozițiilor legale, condițiilor stabilite de producător, aprobărilor și standardelor tehnice și de calitate în vigoare. Perioada de garanție a bunurilor livrate, care fac obiectul contractului de achiziție este de **minim 36 luni**

Ofertele care prezintă o garanție mai mică de 36 luni vor fi declarate neconforme.

Toate produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin perioada solicitată pentru fiecare produs.

Perioada de garanție începe de la data acceptării și recepției acestora, care are loc prin semnarea procesului-verbal de predare-primire (recepție) fără obiecțiuni de ambele părți contractante.

Furnizorul este pe deplin răspunzător de mentenanța corectivă a bunurilor livrate, până la expirarea perioadei de garanție, operațiunile fiind asigurate cu personal de specialitate/autorizat pentru reparații și întreținere.

Pe tot parcursul perioadei de garanție, furnizorul va asigura, cu titlu gratuit, mentenanța corectivă a bunurilor livrate care fac obiectul contractului de achiziție, acoperind toate costurile rezultate din următoarele activități, survenite în condiții normale și corespunzătoare de utilizare:

- a. Înlocuiri ale echipamentelor sau ale părților componente care sunt neconforme sau defecte/deteriorate, în urma unor condiții normale de uzură;
- b. Reparații ale defecțiunilor/deteriorărilor echipamentelor, părților componente sau pieselor acestora, survenite în condiții normale de uzură.

Atât autoritatea contractantă, cât și furnizorul, trebuie să țină permanent legătura atunci când sunt semnalate deficiențe ale bunurilor livrate, după cum urmează:

- a. Autoritatea contractantă trebuie să semnaleze furnizorului orice defecțiune semnalată la fiecare echipament, în **maxim 3 zile** de la constatare;

- b. Furnizorul trebuie să remedieze defecțiunile apărute și semnalate de autoritatea contractantă, cu personal de specialitate pentru reparații și întreținere, în termene care pot varia în funcție de nivelul de prioritate și de impactul asupra funcționalității echipamentului, astfel:
- **maxim 48 de ore** de la sesizare pentru defecțiuni care pun în pericol siguranța utilizatorilor;
 - **maxim 10 zile** de la sesizare pentru defecțiuni care nu pun în pericol siguranța utilizatorilor;
 - **15-30 de zile** de la sesizare pentru defecțiuni care necesită înlocuiri de piese și subansamble care trebuie înlocuite și nu sunt pe stocul furnizorului. În cazul acestora, echipamentele defecte vor fi scoase temporar din funcțiune. În perioada în care bunurile ce fac obiectul prezentei achiziții sunt scoase temporar din funcțiune (indisponibile) în vederea remedierii defecțiunilor de către furnizor, acesta are obligația de a le înlocui cu produse similare în **maxim 48 de ore** de la constatarea defecțiunii.

Perioada de garanție a bunurilor livrate, care fac obiectul contractului de achiziție, se va prelungi automat cu durata de nefuncționare a acestora, din cauza eventualelor defecțiuni apărute.

Remedierea se va face pe cât posibil la locul de livrare – Liceul Mathias Hammer, Orașul Anina, str. Mihail Sadoveanu, nr. 1.

Furtul, vandalizarea și distrugerea voită a echipamentelor nu fac obiectul garanției acestora. De asemenea, furnizorul nu va fi răspunzător de deteriorări ale echipamentelor ce pot apărea în situații de utilizare necorespunzătoare, precum:

- a. Procesul de utilizare care nu respectă instrucțiunile specifice fiecărui echipament, menționate în manualele de operare sau fișele tehnice;
- b. Depozitarea echipamentelor în condiții de umiditate, îngheț sau surse puternice de căldură;
- c. Reparații sau înlocuiri ale părților componente sau ale pieselor echipamentelor făcute de persoane neautorizate.

Garanția este obligația contractuală a vânzătorului față de cumpărător, fără solicitarea unor costuri suplimentare, de restituire a prețului plătit de cumpărător/ de reparare sau de înlocuire a produsului cumpărat, dacă acesta nu corespunde condițiilor enunțate în declarațiile referitoare la garanție.

Garanția trebuie să precizeze elementele de identificare a produsului, termenul de garanție, modalitățile de asigurare a garanției - întreținere, reparare, înlocuire - inclusiv denumirea și adresa vânzătorului și ale locației unde se prestează serviciile de mentenanță.

În concordanță cu dispozițiile art. 1.716-1.718 Cod civil, care reglementează garanția pentru buna funcționare a bunurilor, în practica contractelor de furnizare sunt practicate 2 concepte:

Garanția legală - este obligatorie din punct de vedere juridic pentru ofertant și reprezintă perioada în care produsul trebuie să respecte specificațiile sale inițiale, să aibă proprietățile pentru care a fost cumpărat. Uzual, răspunderea vânzătorului este angajată dacă lipsa de conformitate apare într-un anumit termen, calculat de la livrarea produsului.

Garanția tehnică/ comercială - Garanția solicitată prin documentația de atribuire și / sau cea oferită/ decisă de distribuitor sau producător - în acest termen, distribuitorul sau producătorul se angajează ca, în cazul în care produsul se defectează / nu funcționează în parametri să aducă produsul în parametri de conformitate.

Toate produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin perioada solicitată pentru fiecare produs. Perioada de garanție începe de la data predării produselor (recepția produselor).

Cerințele privind garanția pot acoperi: durata garanției, termenul de la care începe să curgă perioada de garanție, condițiile de acoperire, precum și operațiunile accesorii pe care furnizorul trebuie să le asigure în perioada de garanție. Dacă există cerințe privind o

perioada de garanție extinsă, autoritatea/entitatea contractantă va introduce informații referitoare la garanția extinsă.

Garanția trebuie să acopere toate costurile rezultate din remedierea defectelor în perioada de garanție, inclusiv, dar fără a se limita la:

- i. demontare, inclusiv închirierea de unelte speciale necesare pe durata intervenției (daca este aplicabil);
- ii. ambalaje, inclusiv furnizarea de material protector pentru transport (carton, cutii, lăzi etc.);
- iii. transport prin intermediul transportatorului, inclusiv de transport internațional (daca este aplicabil);
- iv. diagnoza defectelor, inclusiv costurile de personal;
- v. repararea tuturor componentelor defecte sau furnizarea unor noi componente;
- vi. înlocuirea părților defecte;
- vii. despachetarea, inclusiv curățarea spațiilor unde se efectuează intervenția;
- viii. instalarea în starea inițială;
- ix. testarea pentru a asigura funcționarea corectă;
- x. repunerea în funcțiune.

Pentru scopul acestei proceduri, noțiunea de „defect” trebuie interpretată ca un comportament al produsului diferit de (ex: parametrii agreeți de părți, etc.) având ca referință pentru determinarea defectelor (specificațiile tehnice SAU cerințe funcționale) din caietul de sarcini.

3.7 Livrare, ambalare, etichetare, transport

Termenul de livrare este cel menționat pentru fiecare produs în parte.

Transportul, asigurarea, livrarea bunurilor, însoțite orice alte accesorii necesare funcționării și de documentele solicitate, în termen estimat de **maxim 60 de zile calendaristice** de la data semnării contractului, cu personal de specialitate/autorizat;

Termenul estimat de livrare a produselor :

- **maxim 60 de zile calendaristice** de la data semnării contractului.

Produsele vor fi livrate cu respectarea tuturor cerințelor cantitative și calitative, la locul de livrare indicat de autoritatea contractantă - Liceul Mathias Hammer, Orașul Anina, str. Mihail Sadoveanu, nr. 1.

Fiecare produs va fi însoțit de toate subansamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune.

Contractantul va ambala și eticheta produsele furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită.

Dacă este cazul, ambalajul trebuie prevăzut astfel încât să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise. În stabilirea mărimii și greutatei ambalajului, Contractantul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate și eventuala absență a facilităților de manipulare la punctele de tranzitare.

Transportul și toate costurile și riscurile asociate sunt în sarcina exclusivă a contractantului.

Destinația de livrare este Liceul Mathias Hammer, Orașul Anina, str. Mihail Sadoveanu, nr. 1.

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreeat al produselor și se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca niciun motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

3.8 Operațiuni cu titlu accesoriu, dacă este cazul

3.8.1 Instalare, punere în funcțiune, testare

- a. Punerea în funcțiune a bunurilor livrate se va face în termen de **maxim 5 zile** de la data livrării;

Asigurarea condițiilor de garanție și mentenanța aferente bunurilor livrate care fac obiectul contractului de achiziție, pe o perioadă de minim 36 de luni de la recepția acestora de către autoritatea contractantă, cu personal de specialitate/autorizat;

Contractantul va asambla/preasambla produsele în atelierul său/la locul de instalare indicat de autoritatea contractantă și va efectua orice altă configurație considerată necesară pentru a asigura funcționarea corectă a produselor.

Contractantul trebuie să instaleze toate produsele în mod corespunzător, asigurând-se în același timp ca spațiile unde s-a realizat instalarea rămân curate. După livrarea și instalarea produselor, contractantul va elimina toate deșeurile rezultate și va lua măsurile adecvate pentru a aduna toate ambalajele și eliminarea acestora de la locul de instalare.

Odată ce produsele sunt asamblate, contractantul va realiza și va face apoi toate configurările/setările necesare pentru a pune produsele în funcțiune. Punerea în funcțiune include, de asemenea, toate ajustările și setările necesare pentru a asigura instalarea corespunzătoare, în ceea ce privește performanța și calitatea, cu toate configurațiile necesare pentru o funcționare optimă.

După instalare și punere în funcțiune, autoritatea contractantă și/sau contractantul va efectua teste funcționale ale produsului.

Pentru a asigura funcționarea produsului la parametri agreeți, contractantul va efectua testarea pe cheltuiala sa și fără nici un fel de costuri din partea autorității contractante. Contractantul rămâne responsabil pentru protejarea produselor luând toate măsurile adecvate pentru a preveni lovituri, zgârieturi și alte deteriorări, până la recepția de către autoritatea contractantă.

3.8.2 Instruirea personalului pentru utilizare

Contractantul este responsabil pentru instruirea la fața locului a personalului desemnat de autoritatea contractantă. Scopul instruirii este de a transfera cunoștințele necesare pentru a opera produsul. Numărul persoanelor care vor fi instruite se va stabili înaintea încheierii procesului verbal de recepție.

Sesiunea de instruire se va desfășura în limba română.

Contractantul va asigura pe durata sesiunii de instruire materiale suport în limba română, care includ cel puțin manuale de operare, fise tehnice etc

3.9 Servicii de mentenanță

Mentenanța corectivă este termenul folosit pentru a descrie serviciile de mentenanță care sunt necesare doar în situația în care bunul / anumite părți ale acestuia se strică. Mentenanța corectivă trebuie înțeleasă ca totalitatea operațiilor de intervenție la un echipament/produs care se efectuează pe parcursul ciclului de viață al acestuia, ca urmare a unor defecțiuni sau funcționării în afara parametrilor optimi cu scopul de a restabili capacitatea de funcționare optimă a echipamentului/produsului. Costurile aferente serviciilor de mentenanță corectivă pe perioada garanției sunt incluse în prețul produsului respectiv.

3.9.1 Mentenanța corectivă în perioada de garanție

Mentenanța corectivă reprezintă totalitatea operațiilor de intervenție la un echipament/produs care se efectuează ca urmare a unor defecțiuni sau funcționării în afara parametrilor optimi cu scopul de a restabili capacitatea de funcționare optimă a echipamentului/produsului.

Mentenanța corectivă include localizarea, diagnosticarea defectelor, inclusiv intervenția pentru restabilirea bunei funcționari și trebuie efectuată pentru toate părțile componente ale produsului atunci când autoritatea/entitatea contractantă semnalează un incident.

Contractantul trebuie să includă în costurile mentenanței corectivă toate costurile aferente intervenției, cum ar fi, dar fără a se limita la: forța de muncă, piesele de schimb, alte materiale sau consumabile, costurile cu transportul echipamentului/produsului de la sediul beneficiarului la locul efectuării operațiilor de mentenanță corectivă, dacă este cazul. Activitățile de mentenanță corectivă se vor realiza, de regulă, în locațiile unde sunt instalate echipamentele. În cazul în care activitățile de mentenanță corectivă necesită operații

tehnologice mai complicate, acestea pot fi executate și la sediul contractantului, caz în care se întocmește un proces verbal de custodie.

După fiecare intervenție corectivă, contractantul trebuie să se efectueze teste de funcționare care să demonstreze că echipamentul/produsul funcționează în parametri optimi și să prezinte un raport care să includă activitățile realizate, piesele de schimb utilizate, precum și rezultatele testelor de funcționare.

Serviciile de mentenanță corectivă din perioada de garanție sunt incluse în prețul bunului. În cazul în care echipamentul / produsul respectiv funcționează pe perioada de garanție fără defecțiuni sau funcționează în parametri optimi stabiliți se poate ca aceste servicii să nu fie solicitate de autoritatea/entitatea contractantă.

3.9.2 Mentenanța preventivă în perioada de garanție-NU ESTE CAZUL

3.9.3 Mentenanța evolutivă în perioada de garanție- NU ESTE CAZUL

3.9.4 Suport tehnic – conform cărții tehnice și manualului de utilizare ale fiecărui produs.

3.10 Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectivă după expirarea garanției -NU ESTE CAZUL

3.11 Mediul în care este operat produsul, dacă este cazul - NU ESTE CAZUL

3.12 Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea/instalarea – Având în vedere că locația unde se va efectua livrarea/instalarea este o unitate de învățământ, activitățile specifice procesului de instalare a echipamentelor se vor desfășura doar în intervalele orare stabilite în prealabil, de comun acord cu conducătorul unității de învățământ.

4 Atribuțiile și responsabilitățile părților

În raport cu produsele solicitate și cu cerințele stipulate în prezentul Caiet de Sarcini, responsabilitățile și atribuțiile părților sunt:

Ofertantul are următoarele obligații principale:

- a. mobilizarea de resurse suficiente și cu expertiză adecvată pentru a asigura gestionarea contractului, astfel cum este solicitat la nivelul Caietului de Sarcini,*
- b. îndeplinirea obligațiilor contractuale, cu respectarea bunelor practici din domeniu, a prevederilor legale și contractuale relevante, astfel încât să se asigure că obligațiile sunt îndeplinite la parametrii solicitați,*
- c. asigurarea unui grad de flexibilitate în planificarea modalității de gestionare a contractului, pe toată durata de derulare a contractului,*
- d. transmiterea datelor de identificare și de contact ale personalului alocat pentru executarea contractului*
- e. colaborarea cu personalul autorității contractante alocat pentru verificarea produselor livrate și realizarea recepțiilor,*
- f. reducerea, în măsura posibilă, la minim, a situațiilor de întârzieri în efectuarea livrărilor, minimizând astfel impactul negativ asupra activității autorității contractante,*
- g. asigurarea că orice documente, documentații și/sau instrucțiuni furnizate către personalul autorității contractante sunt exacte și elaborate în conformitate cu bunele practici specifice în domeniu,*
- h. prezentarea rapoartelor solicitate de personalul autorității contractante, potrivit cerințelor de raportare stabilite prin Contract,*
- i. colaborarea cu personalul autorității contractante alocat pentru furnizarea produselor care fac obiectul contractului și pentru asigurarea serviciilor accesorii.*

Obligațiile principale ale Ofertantului devenit Contractant se completează cu obligațiile prevăzute în condițiile contractuale.

Autoritatea contractantă are următoarele obligații principale:

- a. desemnarea unei persoane sau a unei echipe pentru monitorizarea contractului,
- b. punerea la dispoziția Contractantului a tuturor informațiilor disponibile și necesare pentru derularea contractului în timpul stabilit și la nivelul de calitate și performanță prevăzut în Caietul de Sarcini,
- c. asigurarea accesului în spațiile în care urmează a se realiza livrarea, după caz instalarea produselor;
- d. mobilizarea tuturor resurselor care sunt în sarcina sa, pentru buna derulare a contractului,
- e. colaborarea cu Contractantul pentru a identifica în timp util orice eventuale probleme care ar putea apărea pe parcursul derulării contractului,
- f. asigurarea acurateții oricăror informații puse la dispoziția Contractantului pe durata derulării contractului,
- g. monitorizarea îndeplinirii tuturor cerințelor din Caietul de Sarcini și a oricăror elemente ale Propunerii Tehnice și Financiare pe durata derulării contractului, efectuarea și păstrarea unei arhive cu înregistrări pentru documentarea nivelului de performanță a Contractantului,
- h. notificarea Contractantului prin canalele de comunicație puse la dispoziție de acesta privind orice incidente sau disfuncționalități care intervin pe perioada de derulare a contractului,
- i. verificarea tuturor documentelor asociate recepției produselor și serviciilor suport care fac obiectul contractului, respectiv care confirmă furnizarea produselor potrivit condițiilor de calitate stabilite în Caietul de sarcini.

5 Documentații ce trebuie furnizate autorității/entității contractante în legătură cu produsul

Toate produsele incluse în prezentul contract vor fi furnizate împreună cu documentația adecvată, în limba română.

Documentațiile obligatorii pe care Contractantul trebuie să le livreze autorității contractante în cadrul contractului sunt (*de exemplu*):

- *Declarația de conformitate care atestă conformitatea produsului cu legislația aplicabilă ;*
- *Certificat de conformitate emis de un organism acreditat, în conformitate cu legislația aplicabilă;*
- *Garanția produselor emisă de furnizor / producător;*
- *Manualele de folosire / operare / mentenanță a produselor;*
- *Fișă tehnică produs*
- *Manual de utilizare*
- *Certificat de garanție tehnică de la producător / furnizor / distribuitor*
- *Declarație de tip REACH / ROHS sau similar*
- *Declarația DNSH*
- *Declarație de conformitate a producătorului*
- *Etichete și certificări ecologice relevante (ex, Epeat, EU EcoLabel, etc.).*

La nivelul UE sunt în vigoare următoarele acte cu caracter obligatoriu care stabilesc normele generale privind comercializarea produselor ale căror prevederi fac referire la noțiunile de certificat de conformitate și declarație de conformitate:

- 1) **Decizia nr. 768/2008/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 9 iulie 2008 privind un cadru comun pentru comercializarea produselor și de abrogare a Deciziei 93/465/CEE a Consiliului care stabilește principii comune și dispoziții de referință menite să se aplice în întreaga legislație sectorială și conferă un cadru general pentru legislația ulterioară de armonizare a condițiilor de comercializare a produselor.**

De asemenea, **Decizia nr. 768/2008/CE introduce noțiuni precum** evaluarea

conformității produselor, marcajul CE, făcând referire și la asigurarea trasabilității unui produs pe tot parcursul lanțului de distribuție. Apariția Deciziei a contribuit la simplificarea și la eficientizarea supravegherii pieței, fiind prevăzute de asemenea dispoziții de referință cu privire la cerințele pe care organismele de evaluare a conformității trebuie să le îndeplinească pentru a aplica procedurile relevante de evaluare a conformității produselor.

- 2) **Regulamentul (CE) nr. 765/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 iulie 2008 de stabilire a cerințelor de acreditare și de supraveghere a pieței în ceea ce privește comercializarea produselor** care prevede *necesitatea garantării că produsele care beneficiază de libera circulație a mărfurilor în cadrul Comunității îndeplinesc cerințe care oferă un nivel ridicat de protecție a intereselor publice precum sănătatea și siguranța în general, sănătatea și siguranța la locul de muncă, protecția consumatorilor, protecția mediului și securitatea.*

În România, este în vigoare **Legea 50/2015** privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene **care armonizează condițiile de comercializare a produselor**. În cadrul acestui act normativ sunt reluate prevederile din Regulamentul 765/2008 privind evaluarea conformității produselor care trebuie realizată de organisme de evaluare a conformității notificate.

6 Recepția produselor

Recepția produselor se va efectua pe baza de proces verbal semnat de contractant și reprezentanții autorității contractante. Recepția produselor se poate realiza în mai multe etape, în funcție de progresul contractului, respectiv:

- a) recepția cantitativă se va realiza după livrarea produselor în cantitatea solicitată la locația indicată de Autoritatea contractantă;
- b) recepția calitativă se va realiza după instalare, punere în funcțiune și testare a produselor și, după caz, toate defectele au fost remediate.

Procesul verbal de recepție calitativă și cantitativă va include unul din următoarele rezultate:

- a) admiterea recepției cu sau fără obiecții;
- b) suspendarea recepției;

Comisia de recepție recomandă suspendare recepției când:

- i. se constată existența unor neconformități, neconcordanțe, defecte ori deficiențe care sunt de natură să afecteze utilizarea produsului/produselor conform destinației sale/lor, dar care pot fi remediate;
- ii. se constată existența unor produse realizate necorespunzător sau nefinalizate, care pot afecta cerințele fundamentale aplicabile, dar care pot fi remediate;
- iii. se constată existența, în mod justificat, a unor suspiciuni rezonabile cu privire la calitatea produselor și este necesară realizarea unor expertize tehnice, încercări și teste suplimentare pentru a le clarifica;
- iv. Contractantul nu pune la dispoziția comisiei de recepție documentele prevăzute în contract și caietul de sarcini (dacă este cazul).

În cazul în care comisia de recepție decide suspendarea procesului de recepție, aceasta încheie un proces-verbal de suspendare a procesului de recepție în care consemnează decizia de suspendare, măsurile recomandate în scopul remedierii aspectelor constatate, precum și termenul de remediere, iar autoritatea/entitatea contractantă comunică Contractantului decizia comisiei în maximum 3 zile lucrătoare de la luarea la cunoștință a procesului-verbal de suspendare a procesului de recepție, împreună cu un exemplar al acestuia. Termenul de remediere nu poate depăși *90 de zile* de la data încheierii procesului-verbal de suspendare a procesului de recepție. În cazul în care Contractantul nu remediază aspectele constatate și nu adoptă măsurile recomandate în cadrul procesului-verbal de suspendare a procesului de recepție în termenul stabilit, comisia de recepție va decide

respingerea recepției.

- c) respingerea recepției (dacă se constată vicii care nu pot fi remediate și care, prin natura lor, împiedică realizarea uneia sau a mai multor exigențe esențiale).

7 Modalități și condiții de plată

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate și acceptate conform prevederilor contractuale.

Achizitorul are obligația de a achita contravaloarea facturii către furnizor în termen de 5 zile de la primirea sumelor din partea finanțatorului, ținând cont de mecanismul cererilor de transfer instituite în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență.

Fiecare factură va avea menționat *numărul contractului, datele de emiterie și de scadența ale facturii respective.*

Factura va fi emisă după semnarea de către autoritatea –contractantă a procesului verbal de recepție calitativă și cantitativă, acceptat, după livrare, instalare și punere în funcțiune. Procesul verbal de recepție calitativă și cantitativă va însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos, lista nefiind limitativă sau exhaustivă:

- a) Declarația de conformitate și / sau certificatul de conformitate (după caz);
- b) Avizul de expediție a produsului (după caz);
- c) Fișă tehnică produs
- d) Manual de utilizare
- e) Certificat de garanție tehnică de la producător / furnizor / distribuitor
- f) Declarație de tip REACH / ROHS,
- g) Declarație DNSH,
- h) Etichete și certificări ecologice relevante (ex: Epeat, EU EcoLabel etc.).
- i) Certificat constatator emis de către ONRC.

Ofertantul va completa „Declarația privind respectarea aplicării principiului DNSH („Do no significant harm” - „A nu aduce prejudicii asupra mediului”)”, conform căreia produsele furnizate respecta în integralitate principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH - „Do No Significant Harm”), în conformitate cu Comunicarea Comisiei - Orientări tehnice privind aplicarea principiului „de a nu prejudicia în mod semnificativ” în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C 58/01) și cu Regulamentul delegat (UE) al Comisiei [C (2021) 2800/3], în temeiul Regulamentului privind taxonomia (UE) (2020/852), pe durata întregului ciclu de viață a investiției propuse în cadrul acesteia, în special luând în considerare etapele de implementare/execuție, operare și scoatere din uz a investiției.

Declarația va însoți factura, împreună cu celelalte documente solicitate.

8 Cadrul legal care guvernează relația dintre autoritatea/entitatea contractantă și contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Contractantul trebuie să respecte toate prevederile legale, aplicabile la nivel național, dar și regulamentele aplicabile la nivelul Uniunii Europene (acolo unde se impune).

Pe perioada realizării tuturor activităților din cadrul Contractului, Contractantul este responsabil pentru implementarea celor mai bune practici, în conformitate cu legislația și regulamentele existente la nivel național și la nivelul Uniunii Europene. Contractantul va fi ținut deplin responsabil pentru subcontractanții săi în furnizarea produselor și realizarea operațiunilor cu titlu accesoriu prevăzute în Caietul de Sarcini, urmând să răspundă față de ORAȘUL Anina, pentru orice nerespectare sau omisiune a respectării oricăror prevederi legale și normative aplicabile. ORAȘUL Anina nu va fi ținută responsabilă pentru nerespectarea sau omisiunea respectării de către Contractant sau de către subcontractanții

acestui a oricărei prevederi legale sau a oricărui act normativ aplicabil precum și atât pentru furnizarea produselor cât și pentru rezultatele generate de furnizarea produselor.

În cazul în care intervin schimbări legislative, Contractantul are obligația de a informa ORAȘUL ANINA cu privire la consecințele asupra activităților care fac obiectul Contractului și de a-și adapta activitatea în funcție de decizia orașului ANINA în legătură cu schimbările legislative. În cazul în care o astfel de situație este aplicabilă trebuie precizat în Contract mecanismul de soluționare a unor astfel de situații.

Actele normative și standardele indicate mai jos sunt considerate indicative și nelimitative, enumerarea actelor normative din acest capitol este oferită ca referință și nu trebuie considerată limitativă:

- Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea Contractului de achiziție publică /acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, aprobate prin HG nr. 395/2016, cu modificările și completările ulterioare
- Ordonanța Guvernului nr. 99/2000 privind comercializarea produselor și serviciilor de piață, republicată cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 13/ 2011 privind dobânda legală remuneratorie și penalizatoare pentru obligații bănești, precum și pentru reglementarea unor măsuri financiar-fiscale în domeniul bancar, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 72/ 2013 privind măsurile pentru combaterea întârzierii în executarea obligațiilor de plată a unor sume de bani rezultând din contracte încheiate între profesioniști și între aceștia și autorități contractante.

Ofertantul devenit contractant are obligația de a respecta obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24, respectiv *[selectați din lista de mai jos după cum este aplicabil:*

- i. Convenția nr. 87 a OIM privind libertatea de asociere și protecția dreptului de organizare;*
- ii. Convenția nr. 98 a OIM privind dreptul de organizare și negociere colectivă;*
- iii. Convenția nr. 29 a OIM privind munca forțată;*
- iv. Convenția nr. 105 a OIM privind abolirea muncii forțate;*
- v. Convenția nr. 138 a OIM privind vârsta minimă de încadrare în muncă;*
- vi. Convenția nr. 111 a OIM privind discriminarea (ocuparea forței de muncă și profesie);*
- vii. Convenția nr. 100 a OIM privind egalitatea remunerației;*
- viii. Convenția nr. 182 a OIM privind cele mai grave forme ale muncii copiilor;*
- ix. Convenția de la Viena privind protecția stratului de ozon și Protocolul său de la Montreal privind substanțele care epuizează stratul de ozon;*
- x. Convenția de la Basel privind controlul circulației transfrontaliere a deșeurilor periculoase și al eliminării acestora (Convenția de la Basel);*
- xi. Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenți (Convenția de la Stockholm privind POP);*
- xii. Convenția de la Rotterdam privind procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză, aplicabilă anumitor produși chimici periculoși și pesticide care fac obiectul comerțului internațional (UNEP/FAO) (Convenția PIC), 10 septembrie 1998, și cele trei protocoale regionale ale sale.]*

Acte Normative ce stabilesc regulile obligatorii referitoare la condițiile de munca și de protecție a muncii, care sunt în vigoare la nivel național și care trebuie respectate pe parcursul îndeplinirii contractului:

- a) Legea protecției muncii nr. 319/2006;
- b) Hotărârea de Guvern nr.238/2002;
- c) Hotărârea de Guvern nr. 1425/2006.

Actele normative și standardele indicate mai sus sunt considerate indicative și nelimitative; enumerarea actelor normative din acest capitol este oferită ca referință și nu trebuie considerată limitativă.

9 Managementul/Gestionarea Contractului și activități de raportare în cadrul Contractului, dacă este cazul- NU ESTE CAZUL

9.1 Evaluarea performanței Contractantului, dacă e cazul- NU ESTE CAZUL

10 Anexe- Formulare F 4 și Fișe tehnice.

Întocmit,
Administrator Public,
Ing. Dan VLAD



Responsabil Achiziții Publice
din cadrul U.AT.
Ștefana STOTSEK



Fișe tehnice dotări atelier de practică

Fisa tehnica nr. 1

Stație de lipit, profesională

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	Stație de lipit, profesionala, cu temperatură controlată electronic Temperatura (150-450 ° C). Tensiune de alimentare 230 V / 50 Hz, puterea de încălzire de 80 W Unitate de alimentare PU 81 Vârf de lipire 2.4mm Suport de lipit
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 2

Stație de dezlipit

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	Digitală. Este un echipament destinat, în principal, lipirii/dezlipirii. Încălzire rapidă și putere crescută care permit o lipire/dezlipire comodă și precisă a oricăror elemente de tip DIP. PARAMETRI TEHNICI STAȚIE CIOCAN: TENSIUNE DE INTRARE 220-240VAC TENSIUNE 24V CONSUM DE PUTERE 80W PUTERE 60W PUTERE DE ÎNCĂLZIRE 130W SIGURANȚA PRINCIPALĂ 3A TEMPERATURA 160°C-480°C VACUUM 600mm Hg VÂRF DE LIPIT ELEMENT DE ÎNCĂLZIRE CERAMIC Conține cel puțin următoarele: duză SP-1010-T1, duză SP-1010-T3, burete pt. curățare vârfuri, ciocan de dezlipit, stativ. Caracteristici: bună stabilizare a temperaturii, timp de încălzire scurt, reglare temperatură vârf, ecran digital, afișare temperatură vârf prestabilită și/sau actuală.
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 3

Multimetru analogic

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	Cu carcasă antișoc (holster). Afișaj utilizat – analog. Interval măsurare tensiune DC 0,1/2,5/10/50/250/500V. Acuratețe măsurare tensiune: DC ±3%. Interval măsurare tensiune: AC 10/50/250/500V. Acuratețe măsurare tensiune: AC ±4%. Interval măsurare curent DC: 5m/50m/500mA/10A. Acuratețe măsurare curent: DC ±3%. Interval măsurare rezistență: 1/10/100/1k/100kΩ. Acuratețe măsurare rezistență: ±3%. Interval măsurare intensitate acustică: -10...56dB. Sursă de alimentare: 2 baterii 1,5V LR6 (AA) Măsurare: tensiune CA, tensiune CC, nivel sunet, Curent CC, rezistență.

Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 4

Aparat de masura, multimetru, DC, AC, R, Inductanțe, Capacități, Temperatura

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	<p>Interval măsurare tens. DC 0,1m...200m/2/20/200/1000V DC Acuratețe măsur. tens. DC $\pm(0,5\% + 3 \text{ cifre})$ Interval măsurare tens. AC 0,1m...200m/2/20/200/750V AC Acuratețe măsur. tens. AC $\pm(0,8\% + 5 \text{ cifre})$ Lățime bandă măsurare tensiune AC 40Hz...400Hz (până la 200V), 40Hz...100Hz (până la 750V) Interval măsur. curent DC 1μ...2m/20m/200m/20A Acuratețe măsur. curent DC $\pm(0,8\% + 3 \text{ cifre})$ Interval măsur. curent AC 1μ...2m/20m/200m/20A Acuratețe măsur. curent AC $\pm(1\% + 5 \text{ cifre})$ Lățime bandă măsurare curent AC 40Hz...200Hz Interval măsurare rezistență 0,1...200/2k/20k/200k/2M/20M/2000MΩ Acuratețe măsur. rezistență $\pm(0,8\% + 3 \text{ cifre})$ Interval măsurare capacitate 10p...20n/2000n/2μ/20μ/200μF Acuratețe măsurare capacitate $\pm(2,5\% + 20 \text{ cifre})$ Interval măsurare inductanță 1μ...2m/20m/200m/2H/20H Acuratețe măsurare inductanță $\pm(2,5\% + 20 \text{ cifre})$ Interval măsurare frecvență 1...2k/20k/200k/2M/10MHz Acuratețe măsurare frecvență $\pm(0,5\% + 4 \text{ cifre})$ Interval măsurare temperatură -40...1000°C Acuratețe măsurare temperatură $\pm(1\% + 4 \text{ cifre})$ Testare diodă 1mA, 3V Test hFE tranzistori 3V Testare continuitate circuit semnal acustic pentru R<70Ω Dimensiuni exterioare (la x ad x in) 97 x 35 x 189mm Greutate cu baterie 400g Sursă de alimentare 1 baterie 9V 6F22 Conform cu norma EN61010 600V CAT IV</p> <ul style="list-style-type: none"> - oprire automată - afișaj LCD (28 mm) iluminat, mare - funcție PEAK HOLD (memorare impulsuri) - carcasă antișoc (holster) - măsurare frecvență, capacitate și temperatură - măsurare hFE tranzistori cu ajutorul adaptorului anexat - modificare manuală a intervalelor - interval de măsurare a rezistenței mare 2000MΩ - testare diodă și continuitate circuit cu avertizor universal - indicator consumare baterie <p>Dotări standard produs:</p> <ul style="list-style-type: none"> - adaptor pentru măsurarea capacității și hFE tranzistori - cabluri de măsurare <p>sondă de tip picătură, K, cu capete tip banană 4mm, TP-09</p>
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 5**Aparat verificat tranzistoare bipolare, Mosfet, JFET, Led.**

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	Înălțime exterioară: 70 mm Latime exterioară: 103 mm Adâncime exterioară: 20 mm Lungime/inălțime exterioara: 70 mm Funcția contorului: componentă discretă Gama: Auto Componentele acceptate includ: tranzistoare bipolare NPN/PNP, darlington, tranzistoare protejate cu diode, tranzistoare cu rezistențe încorporate, MOSFET-uri, diode, rețele de diode, LED-uri, JFET-uri.
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 6**Tester LCR cu osciloscop digital, capacități, inductanțe, rezistențe.**

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	Cu funcții integrate de: tester LCR, osciloscop digital si generator de semnal PWM. Ușor de folosit datorită funcțiilor intuitive si vizibilitate sporită. Ecran color dot matrix TFT 2.4" Se pot testa cu ușurință componente precum Tranzistori PNP / NPN, condensatori, rezistori, diode simple, diode zener, triode, triac, decodor IR etc. Timp de lucru îndelungat pana la 4h datorita bateriei integrate de mare capacitate. Poate retine datele de pe ecran datorita funcției Hold.
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 7**Aparat măsurare ESR condensatori, măsurare ESR in circuit**

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	TESTER, CAPACITOR ESR Domeniu masurare capacitate: 1 μ F la 22,000 μ F Precizie domeniu capacitate: \pm 4% \pm 0.2 μ F Adancime externa: 20mm Lungime / Inaltime externa: 70mm Latime externa: 103mm Temperatura functionare: 10C / 40C Domeniu masurare rezistenta: 0 la 20 Precizie domeniu rezistenta: \pm 1.5% \pm 0.02. Masurare capacitate si ESR.

	<p>Noua gama dinamica imbunatatita de la 0.00 la 40.0 ohmi. Rezolutie ESR fina la 0.01 ohmi. Capacitori suportati de la 1uF la 22,000uF. Capabil sa masoare ESR in circuit. Polaritatea poate fi inversata. Protejat impotriva condensatorilor extrem de incarcati. Avantajos pentru verificarea rezistentelor mici DC (cum ar fi verificarea scurtcircuitelor pe PCB).</p>
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 8

Tester rețea, cabluri, acustic, UTP, STP, USB, NT020-UTP

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	<p>Tester pt. cabluri Sursă de alimentare-1 baterie 9V 6F22. Afișaj cu LED-uri Detectare cabluri ecranate și neecranate Dimensiuni receptor 35 x 73 x 24mm Dimensiuni emițător 127 x 73 x 24mm</p> <p>Caracteristici: -sondă pentru măsurări la distanță -semnalizator acustic -testare trasee conexiuni: întrerupere, scurtcircuit, perechi încrucișate -testare continuitate și configurare cabluri -testare cabluri UTP, STP, USB -indicator consumare baterie</p> <p>Dotări: -husă -cabluri testare cu 8 fire, cu conectori RJ45</p>
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 9

Osciloscop analogic, 2 canale, 2x20MHz, frecvențmetru

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	<p>Bandă $\leq 20\text{MHz}$ Număr canale 2 Abatere orizontală timp de bază: $0,2\mu\text{s/dz} \dots 0,5\text{s/dz} \pm 3\%$ Redare semnal video, rising edge, falling edge Dimensiuni 310 x 150 x 455mm Masă 8kg Sursă de alimentare 110/220V, $\pm 10\%$, 50/60Hz Impedanță intrare $1\text{M}\Omega/25\text{pF}$ Cuplare intrare AC Timp acumulare $\leq 17,5\text{ns}$ Tensiune max. intrare 300V funcționare în modul X-Y frecvențmetru încorporat</p>

	Dotări standard: cablu de alimentare sondă de osciloscop (1 pe canal)
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 10

Osciloscop portabil, canal analogic, 20MHz, 1 canal, USB

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	<p>Bandă : 20MHz Număr canale : 1 analogic Lungime înregistrare memorie : 24kpts Prelevare mostre : 500Msps Timp acumulare : ≤17.5ns Subtip afișaj utilizat : color, TFT 3.7" (640 x 480 pixeli) Timp de bază : 5n...100s/div, step 1~2.5~5 Sensibilitate intrare : 5mV/div...5V/div Dimensiuni : 115x180x40mm Masă :645g Adaptor Sursă de alimentare : 100...240V AC 50/60Hz Interfață : mini-USB, mini-RS232</p> <p>Dotări standard: Sonde, unealtă pentru ajustarea sondei, cabluri, adaptor, cablu alimentare, cablu USB, geantă, CD-Rom, Manual</p>
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 11

Osciloscop digital, 2 canale, 2x20Mhz

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	<p>Digital Număr canale : 2 Bandă : ≤20MHz Prelevare mostre : 100Msps Subtip afișaj utilizat : LCD 7" (800x480) Redare : front posterior, semnal video, flanc frontal Moduri redare : automat, normal, individual Timp de bază : 5n...1000s/div Timp acumulare : ≤17,5ns Tensiune max. intrare : 400V Rezoluție verticală : 8bit Lungime înregistrare memorie : 10kpts Cuplare intrare : AC, DC, GND Sensibilitate intrare : 5mV/divi...5V/div Interfață : USB Tip mufă : EU Sursă de alimentare : 100...240V AC 50/60Hz Dimensiuni exterioare (la x ad x in) : 301x152x70mm Consum curent : 15W Serie : SDS Impedanță intrare : 1MΩ±2%/20pF±5pF.</p> <ul style="list-style-type: none"> funcție AUTOSET, stabilire automată a parametrilor afișați (timp, intensificare)

	<ul style="list-style-type: none"> funcții matematice de adunare, scădere, înmulțire, împărțire și inversare fazelor semnalelor analiză FFT funcționare în modul X-Y construcție compactă memorare 16 procese <p>Dotări standard produs:</p> <ul style="list-style-type: none"> instrucțiuni de utilizare cablu USB software sondă de osciloscop (1 pe canal) cablu alimentare.
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 12

Generator de semnal/Generator de funcții

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	<p>Interval frecvență domeniu: 0,1Hz...1MHz (formă semnal triunghiulară), interval: 0,1Hz...3MHz (semnal dreptunghiular), interval: 0,1Hz...3MHz (semnal sinusoidal)</p> <p>Afișaj LED 6 cifre</p> <p>Parametri ieșire impedanță: 50Ω</p> <p>Dimensiuni 251 x 91 x 291mm</p> <p>Sursă de alimentare 110/220/240V, ±10%, 50/60Hz.</p> <ul style="list-style-type: none"> protecție la supratensiuni <p>Semnale: sinus, triunghiular, dreptunghiular</p> <p>DISPLAY afișare frecvența,</p> <p>Dotări standard produs:</p> <p>instrucțiuni de utilizare</p> <p>cablu de alimentare</p> <p>cabluri de măsurare</p>
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare

Fisa tehnica nr. 13

Sursa tensiune, reglabila, 0-30VDC, 0-5A

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	<p>Sursă tensiune/alimentator de laborator</p> <p>Subtip afișaj utilizat 2x LCD 4 cifre</p> <p>Număr canale 1</p> <p>Tensiune ieșire 0...30V DC</p> <p>Curent ieșire 0...5A</p> <p>Stabilizare tensiune ≤0,01% + 5mV</p> <p>Vibrații și zgomote pentru tensiune (reglabilă) ≤1mVpp</p> <p>Dimensiuni 85x160x260mm</p> <p>Sursă de alimentare 230VAC</p> <p>Subtip alimentare canal unic, liniar</p> <p>Protecție împotriva suprasarcinilor</p> <p>Tip mufă EU</p> <ul style="list-style-type: none"> citire simultană tensiune și curent reglare continuă tensiune și curent selectare brută sau de precizie valori tensiune și curent

Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 14

Sursa de tensiune, 3 canale, 2x0-30VDC/3A, +5VDC/3A, display led

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	<p>Sursă/alimentator de laborator Subtip afișaj utilizat 4x LED 3,5 cifre Număr canale 3 Curent ieșire 0...3A Tensiune ieșire 2 0...30V DC Curent ieșire 2 0...3A Tensiune ieșire 3 5V DC Curent ieșire 3 3A Rezoluție tensiune ieșire 0.1V Rezoluție curent ieșire 0.01A Vibrații și zgomote pentru tensiune (reglabilă) ≤1mVrms Dimensiuni 260x160x310mm Sursă de alimentare 220V 50Hz Subtip alimentare liniar, multicanal Protecție împotriva suprasarcinilor, protecție împotriva scurtcircuitelor Tip mufă EU Tensiune ieșire 0...30V DC</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 secțiuni reglabile, care funcționează în modul de stabilizare de curent sau tensiune și ca alimentator serial, paralel sau independent - citire simultană tensiune și curent - control inteligent al răcirii - funcționare foarte silențioasă a ventilatorului - limitator de curent programabil - reglare continuă tensiune și curent
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 15

Multimetru digital

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	<p>Multimetru digital cu afișor LCD si lumina de fundal ce dispune de o gama variata de functii. Ideal pentru activitati de service, industriale, educationale.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Selectie manuala a domeniilor de masura -HFE Transistor test -Detectie valoare de virf -Masurare temperatura utilizind sonda tip TC K -Testare diode si continuitate -Auto stingere si indicare baterie descarcata -Electrosiguranta: EN 61010-1; CAT III 600 V -Accesorii: portetui, anse de masura, sonda TC K, adaptor, manual <p>DCV: 200 mV/2/20/200/1000 V; 100μV; +/- 0,5 % + 3 dgt. ACV: 200 mV/2/20/200/1000 V; 100 μV; +/- 0,8 % + 5 dgt. Freq. Range: 40 ... 400 Hz</p>

	<p>DCA: 2/20/200 mA/10 A; 1 μA; +/- 0,8 % + 3 dgt. ACA: 2/20/200 mA/10 A; 1 μA; +/- 1,0 % + 5 dgt. Freq.-Range: 40 ... 200 Hz Ohm: 200 Ω/2/20/200 kΩ/2/20/2000 MΩ; 0,1 Ω; +/- 0,8 % + 3 dgt. Capacitate: 20/200 nF/2/20/200 μF; 10 pF; +/- 2,5 % + 20 dgt. Inductanta: 2/20/200 mH/2/20 H @ 200 Hz; +/- 2,5 % + 20 dgt. Frecventa: 2/20/200/2000 kHz/10 MHz; 1 Hz; +/- 1,0 % + 10 dgt. Temperatura: -20 ... +1000°C; 1°C; +/- 1,0 % + 4 dgt. Alimentare: 9 V-Battery Dimensiuni (LxHxl): 95 x 190 x 45 mm</p>
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 16

Clește curent, multimetru, buzer, capacimetru, frecventa

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	<p>Clește ampermetric digital 2/20/200/400A AC Funcții: - modificare automata si manuala a intervalelor de masurare , - - - oprire automata - functie HOLD (pastrare citire de pe afisaj) - functie MAX/REL - afisaj LCD cu iluminare - testare dioda si continuitate circuit cu avertizor - indicator depasire interval masurare - indicator consumare baterie - Tip ecran LCD (2000) - Prelevare mostre 2x/s - Interval masurare tens.: DC 0,1m...200m/2V/20V/200V/600V - Acuratete mas. tens. DC \pm(1,5% +2 digiti) - Interval masurare tens.AC 0,1m...200m/2V/20V/200V/600V - Acuratete mas. tens.AC \pm(1,8% +8 digiti) - Interval mas. curent AC 2A/20A/200A/400A - Acuratete mas. curent AC \pm(2,5% +4 digiti) - Interval masurare rezistenta 200Ω/2k/20k/200k/2M/20MΩ - Acuratete mas. rezistenta \pm(1,5% +2 digiti) - Testare dioda 0,3mA, 1,5V - Testare continuitate circuit semnal acustic pentru R<150Ω - Diametru max. cablu masurat 30 mm - Dimensiuni exterioare 197 x 70 x 40 mm - Sursa de alimentare 1 baterie 9V 6F22 - Siguranta EN61010: CAT III 600V Dotari standard produs: - set cabluri masurare - husa</p>
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 17

Aparat măsurare priza de pământ - masurare 2 sau 3 fire, pamintare, 20, 40, 400 ohmi

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
------------------------	--------------------------

Caracteristici	<p>Testerul de rezistenta la impamantare cu functii de afisare a luminii de fundal, afisaj redus al bateriei, memorarea datelor, oprirea automata si economisirea energiei. Acesta poate fi utilizat pentru masuratori precise cu trei fire, dar si pentru masuratori simple cu doua fire. Aplicabil pentru masurarea rezistentei de impamantare a tuturor tipurilor de sisteme de alimentare cu energie electrica, a echipamentelor electrice si a echipamentelor anti-tunete. De asemenea, poate masura tensiunea la pamant.</p> <p>Rezistenta de impamantare: 0~40 Ohmi $\pm(2\%+20)$ 0~400 Ohmi $\pm(2\%+3)$ 0~4000 Ohmi $\pm(2\%+3)$</p> <p>Testare Tensiune pamant: 0 ~ 400V (50 / 60Hz) $\pm 1,0\% + 6$</p> <ul style="list-style-type: none"> - Afisaj: 4000 - Scalare manuala - Deconectare automata(dupa 10 minute) - Memorarea date - Verificare baterie - Date de logare: 20 seturi - Indicarea baterie scazuta - Protectie dubla izolatie - LCD Iluminare din spate - 3-fire de precizie de testare si de testare simple 2-fire - Sursa de alimentare: 1.5V 6 x Baterii(5#) <p>Rezistență de pământ (Ω) $\Omega\sim 40\Omega \pm(2\%+10)$ $\Omega\sim 400\Omega \pm(2\%+3)$ $0\sim 4000\Omega \pm(2\%+3)$</p> <p>Rezistență de pământ CA (V), 0~200V, $\pm(1\%+4)$</p> <p>Frecvență: 50Hz/60Hz, Interval manual Oprire automată Aproximativ 10 minute Indicație baterie descărcată Reținerea datelor Stocare a datelor Iluminare de fundal LCD Protectie cu dubla izolare Indicație de suprasarcină Testare simplă cu 2 fire Testare de precizie cu 3 fire</p> <p>Caracteristici generale Putere, baterii de 1,5 V (5#) X 6 Dimensiune LCD, 70,6 mm X 34 mm Dimensiunea produsului, 160 mm X 100 mm X 70,5 mm Accesorii: baterii, geantă de transport, cablu de testare simplu, cablu de testare, sondă de testare.</p>
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 18

Frecventmetru digital, 3Hz...3GHz

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
------------------------	--------------------------

Caracteristici	Frecvență/rezoluție frecvență: 0,001mHz, interval: 3Hz...3GHz Impedanță intrare 1MΩ/20pF (3Hz...125MHz), 50Ω (80MHz...3GHz) Durată funcționare baterie ~20h Dimensiuni 178 x 81 x 30mm Sursă de alimentare 1 baterie 9V 6F22 Funcții: sensibilitate ridicată măsurarea frecvenței și perioadei timp de măsurare comutabil (0,1s; 1s; 10s) filtru trece-jos comutabil (circa 50kHz) indicator consumare baterie
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 19

Tester electric, prize, rețea, testare RCD, 230VAC

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	Detecteaza 8 conditii de conectare corecta a prizelor Funcție de testare a scurgerilor- RCD Detecteaza aproape toate conditiile comune de cablare necorespunzatoare. Instrument simplu de folosit, si util. Curent nominal 10A Tensiune nominală 230 V AC Curent de funcționare <18mA Dubla izolare Grad de protectie IP40 Temperatura de funcționare 0°C~40°C Umiditate relativă <75% Nivel de siguranță CAT II 300V Alimentare 230V AC
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 20

Tester pentru cabluri HDMI

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	Permite verificarea cablurilor HDMI tip A și C. Verificarea poate fi făcută manual sau automat. Testerul va arată configurația de pini. Cabluri compatibile : 1.0, 1.1, 1.2, 1.3, 1.3a, 1.3b, 1.3c, 1.4, 1.4a Dimensiuni : 103 x 66 x 27 mm 103 x 35 x 27 mm Alimentare : baterie 9V
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 21

Trusă scule profesională, electroniști, scule, aparat de măsură, mașină găurit, 63 piese

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	Trusa profesionala de scule care contine: - cutie de depozitare pentru piese,

	<ul style="list-style-type: none"> - cleste cu cioc lung, - cleste de taiat în diagonala, - cleste cu cioc plat, - cleste cu cioc curbat, - cleste tip Lineman, penseta, - set masina de gaurit cu accesorii, - 3 scule ajutatoare pentru lipire, - stativ si burete pentru ciocan de lipit, - cleste reglabil 6", - ciocan de lipit cu incalzire rapida, - maner surubelnita, - surubelnite tubulare (3/16" - 5mm, 1/4" - 6mm), - surubelnite drepte (3.2x75, 5x75, 6x57, 6x40 mm), - surubelnite cruce (#0x75, #1x75, #2x57, #2x157, #1x150, #2x40 mm), - perie, - cleste de sertizat, - pompa vid cositor, - set surubelnite de precizie - 6 buc, - set pile - 5 buc, - kit mini aspirator, - solutie de curatat, - multimetru profesional, - creion faza, extractor IC, - lanterna, set chei imbus rabatabil - 7 buc, - penseta cu 3 gheare, - banda izolatoare, foarfeca din otel inoxidabil 6", - cositor, - varf torx T10x30mm, T15x30mm, - curea pentru incheietura, - set cheie franceza combinata- 10 buc, - menghina, - geanta din aluminiu.
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 22

Trusă de scule service, telecomunicații, rețele

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	<p>Trusa de scule service, telecomunicatii.</p> <p>Kit-ul este o combinatie de instrumente esentiale pentru instalarea si intretinerea retelelor de telecomunicatii.</p> <p>PoE Toner & Probe, Digital MM, Krone Impact & Crimp Tools, Pliers, Shoulder Strap, Bag</p> <p>Contine :</p> <ul style="list-style-type: none"> - CLESTE LAT - SCULA INSERTIE KRONE - CLESTE TAIETOR 165MM - SURUBELNITA 3X0.75MM - SURUBELNITA CRUCE 3X0.75MM - CLESTE CRIMPARE 200MM - MULTIMETRU DIGITAL

	- GENERATOR TON VERIFICARE PERECHI
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare

Fisa tehnica nr. 23

Trusa scule electronist ,trusa depanare, multimetru, clesti ,surubelnite, ciocan lipit 40w, 31 piese

Componenta / Parametru	Cerinta tehnica minimala
Caracteristici	<p>Trusa electronist basic, 31 piese Tensiune 220vac, 40 W Include :</p> <ul style="list-style-type: none"> - cleste 165mm - cleste taietor 125mm - cleste lung 150mm - ciocan lipit 220v - pompa dezlipit - surubelnita 3.2x75mm - surubelnita #0x75mm - surubelnita 5.0x75mm - surubelnita #1x75mm - surubelnita 6.0x100mm - surubelnita #2x100mm - surubelnita nut 3/16" - surubelnita nut 1/4" - multimetru profesional - Ciocan de lipit- 230VAC - 7 buc. set kei imbus (inch) or (metric) - banda PVC - aliaj de lipit 63%, - geanta vinil pt transport.
Certificari	Produs certificat conform Normelor Europene, SR EN 61010
Garantie	Minim 36 luni de la livrare si instalare



CONTRACT de furnizare produse

privind „*Achiziția publică de dotări specifice pentru atelier de practică-electronică și automatizări*”
- pentru dotarea atelierului de practică din unitatea de învățământ „Liceul MATHIAS HAMMER”
ANINA (centru bugetar), *inclusiv lucrări/operațiuni de amplasare montare și de instalare a acestora*

Nr. **[numărul Contractului]** din data **[zz/ll/aaaa]**

Prezentul *Contract de achiziție de produse*, (denumit în continuare „**Contract**”), s-a încheiat între:

ORAȘUL ANINA, cu sediul în: Județul Caras-Severin, Orașul Anina, STR. M. HAMMER, NR.2, cod poștal 325100, telefon: **0744767984**, fax: **0255240115**, e-mail: **primar.anina@yahoo.com**, cod de înregistrare fiscală 3227912, cont IBAN nr. RO80TREZ24A655000710103X, deschis la TREZORERIA OPERATIVA MUNICIPIUL RESITA reprezentată prin VICEPRIMAR Daniel-Ion DANU, în calitate de și denumită în continuare „**Autoritatea/entitatea contractantă**” - „**Achizitor**”, pe de o parte

și

[Furnizorul], cu sediul în: **[adresa]**, telefon: **[număr telefon]**, fax: **[număr fax]**, e-mail: **[adresă electronică]**, număr de înmatriculare **[număr de înmatriculare]**, cod de înregistrare fiscală **[cod de înregistrare fiscală]**, cont IBAN nr. **[cont Trezorerie]**, deschis la **[Trezoreria...]** reprezentată prin **[numele și prenumele reprezentantului legal al Contractantului]**, **[funcția reprezentantului legal al Contractantului]**, în calitate de și denumită în continuare „**Furnizor**”, pe de altă parte, denumite, în continuare, în mod individual "**Partea**" și împreună, "**Părțile**"

au convenit încheierea prezentului *Contract*, astfel:

Art. 1. Definiții

În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. contract - prezentul contract și toate anexele sale;
- b. achizitor și furnizor - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. prețul contractului - prețul plătit furnizorului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;
- d. produse - echipamentele, mașinile, utilajele, orice alte bunuri, cuprinse în anexa/anexele la prezentul contract, pe care furnizorul se obligă, prin contract, să le furnizeze achizitorului;
- e. servicii - serviciile aferente livrării produselor, respectiv activitățile legate de furnizarea produselor, cum ar fi transportul, asigurarea, instalarea, punerea în funcțiune, asistența tehnică în perioada de garanție și orice alte asemenea obligații care revin furnizorului prin contract;
- f. origine - locul unde produsele au fost realizate, fabricate. Produsele sunt fabricate atunci când prin procesul de fabricare, prelucrare sau asamblare majoră și esențială a componentelor rezultă un produs nou, recunoscut comercial, care este diferit, prin caracteristicile sale de bază, prin scop sau prin utilitate, de componentele sale. Originea produselor și serviciilor poate fi distinctă de naționalitatea furnizorului;



- g. destinație finală - locul unde furnizorul are obligația de a furniza produsele;
- h. termenii comerciali de livrare vor fi interpretați conform INCOTERMS 2000 - Camera Internațională de Comerț (CIC);
- i. forța majoră - un eveniment mai presus de controlul părților, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, care nu putea fi prevăzut la momentul încheierii contractului și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea 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 dintre părți;
- j. zi - zi calendaristică; an - 365 de zile.

Art. 2. **Obiectul Contractului**

Obiectul prezentului *Contract* îl reprezintă achiziția publică de **Produse – dotări specifice pentru atelier de practică-electronică și automatizări** - pentru dotarea atelierului de practică din unitatea de învățământ „MATHIAS HAMMER“ ANINA (centru bugetar), *inclusiv lucrări/operațiuni de amplasare montare și de instalare a acestora*, denumite în continuare *Produsele*, pe care *Furnizorul* se obligă să le furnizeze în conformitate cu prevederile din prezentul *Contract*, cu anexele acestuia, cu *Caietul de Sarcini și anexele acestuia*, cu dispozițiile legale, aprobările și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare și conform cerințelor din *Anunțul publicitar/Cererea de Ofertă, Oferta acceptată*, la destinația finală - Liceul Mathias Hammer, Orașul Anina, str. Mihail Sadoveanu, nr. 1, jud. Caraș-Severin, cod poștal: 325100.

Art. 3. **Prețul Contractului**

Achizitorul se obligă să plătească *Furnizorului* **Prețul** total convenit prin prezentul *Contract* pentru furnizarea *Produselor* care fac obiectul prezentului, în sumă de lei (.....) *fără TVA*, la care se adaugă TVA în valoare de lei (.....), conform prevederilor legale. **Prețul total al Contractului, inclusiv TVA, este în sumă de lei** (.....). **Prețul Contractului este ferm și nu se ajustează.**

Art. 4. **Durata Contractului**

Durata prezentului *Contract* este de 4 (*patru*) **luni** începând de la data intrării în vigoare a prezentului *Contract*, respectiv data *semnării acestuia de către ambele părți, la care se adaugă perioada de garanție a produselor.*

Art. 5. **Documentele Contractului**

Documentele prezentului *Contract* se completează și se explicitează reciproc, sunt parte integrantă din *Contract* și sunt, în ordinea importanței lor, următoarele:

- Caietul de sarcini, inclusiv, dacă este cazul, clarificările și/sau măsurile de remediere aduse până la depunerea ofertelor ce privesc aspectele tehnice și financiare – Anexa nr. 1;
- Propunerea tehnică, inclusiv, dacă este cazul, clarificările din perioada de evaluare – Anexa nr. 2;
- Propunerea financiară, inclusiv, dacă este cazul, clarificările din perioada de evaluare – Anexa nr. 3;
- Angajamentul ferm de susținere din partea unui terț, dacă este cazul – anexa nr.;



- Acordul de asociere, dacă este cazul – anexa nr. ...;
- Contractul de subcontractare, dacă este cazul – anexa nr.....

Art. 6. Obligațiile principale ale furnizorului

- a. Furnizorul se obligă să furnizeze produsele la standardele și performanțele prezentate în oferta sa, caietul de sarcini, prezentul contract și fișele tehnice ale produselor.
- b. Furnizorul se obligă să furnizeze produsele în termenul în termen de 60 de zile, agreat, de la data semnării contractului, în conformitate cu prevederile prezentului contract și ale caietului de sarcini.
- c. Furnizorul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:
 - i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate; și
 - ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea specificațiilor tehnice întocmite de către achizitor.
- d. Furnizorul se obligă să transmită factura fiscală pentru bunurile livrate în conformitate cu prezentul contract și prevederile caietului de sarcini.
- e. Furnizorul are obligația de a asigura complet produsele furnizate prin contract împotriva pierderii sau deteriorării neprevăzute la fabricare, transport, depozitare și livrare.
- f. Furnizorul se obligă să aplice prevederile Instrucțiunii nr. 6/30.08.2022 emisă de MIPE, revizuită în anul 2023, referitoare la colectarea și accesul la datele privind beneficiarii reali ai destinatarilor fondurilor din cadrul PNRR.

Art. 7. Obligațiile principale ale achizitorului

- a. Achizitorul se obligă să recepționeze produsele în momentul furnizării acestora la destinația finală.
- b. Achizitorul se obligă să plătească prețul produselor către furnizor în termenul convenit, astfel: plata se va efectua în lei, după recepția produselor la destinația finală, în termen maxim de **5 ZILE** de la primirea sumelor din partea finanțatorului, ținând cont de mecanismul cererilor de transfer instituite în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență.
- c. Plata se efectuează cu ordin de plată în contul de trezorerie al furnizorului, pe baza tuturor documentelor justificative (contract, factura, proces verbal de recepție, declarații de conformitate, traduceri, dacă e cazul, certificate de garanție etc).
- d. Achizitorul se obligă să aplice prevederile Instrucțiunii nr. 6/30.08.2022 emisă de MIPE, revizuită în anul 2023, referitoare la colectarea și accesul la datele privind beneficiarii reali ai destinatarilor fondurilor din cadrul PNRR

Art. 8. Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor

- a. În cazul în care, Contractantul nu își îndeplinește la termen obligațiile de furnizare a bunurilor, atunci Autoritatea/entitatea contractantă are dreptul de a percepe dobânda legală penalizatoare prevăzută la art. 3 alin. 2¹ din O.G. nr.13/2011 privind dobânda legală remuneratorie și penalizatoare pentru obligații bănești, precum și pentru reglementarea unor măsuri financiar-fiscale în domeniul bancar, cu modificările și completările ulterioare. Dobânda se aplică la valoarea produselor nelivrate pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de valoarea produselor nelivrate.
- b. În cazul în care achizitorul nu își onorează obligațiile în termenul convenit la art. 7 lit. b., atunci acestuia îi revine obligația de a plăti contractantului, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cotă procentuală, aplicată la valoarea plății neefectuate, calculată în



temeiul art. 3 alin. 2¹ din O.G. nr.13/2011, dar nu mai mult decât valoarea plății neefectuate.

- c. Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil și repetat, dă dreptul părții lezate de a considera contractul reziliat de drept.
- d. Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța la contract, printr-o notificare scrisă adresată furnizorului, fără nici o compensație, dacă acesta din urmă dă faliment, cu condiția ca această anulare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru furnizor. În acest caz, furnizorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

Art. 9. Recepție, inspecții și teste

- a. Achizitorul, prin reprezentanții săi, are dreptul de a inspecta și/sau de a testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din oferta acceptată, caietul de sarcini și fișele tehnice, anexe la contract.
- b. Inspecțiile și/sau testările la care vor fi supuse produsele, cât și condițiile de îndeplinire a recepției calitative se vor efectua prin verificarea conformității cu specificațiile din oferta acceptată, caietul de sarcini și fișele tehnice.
- c. Achizitorul are obligația de a notifica, în scris, furnizorului identitatea reprezentanților săi împuterniciți pentru efectuarea recepției, testelor și inspecțiilor.
- d. Inspecțiile și testele din cadrul recepției calitative se vor face la destinația finală a produselor precizată la Art. 2 al prezentului contract.
- e. Dacă vreunul din produsele inspectate sau testate nu corespunde specificațiilor, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul are obligația, fără a modifica prețul contractului, de a înlocui produsele refuzate.
- f. Dreptul achizitorului de a inspecta, testa și, dacă este necesar, de a respinge nu va fi limitat sau amânat datorită faptului că produsele au fost inspectate și testate de furnizor, cu sau fără participarea unui reprezentant al achizitorului, anterior livrării acestora la destinația finală.
- g. Prevederile prezentului articol nu îl vor absolve pe furnizor de obligația asumării garanțiilor sau altor obligații prevăzute în contract.
- h. Furnizorul va transmite achizitorului documentele care însoțesc produsele după cum urmează: factura fiscală, declarații de conformitate, traduceri, dacă e cazul, certificate de garanție etc, acordate de producător pentru fiecare produs în parte.
- i. Certificarea de către achizitor a faptului că produsele au fost livrate parțial sau total se face după recepție, prin semnarea de procesul verbal de recepție de către reprezentanții săi autorizați.
- j. Livrarea produselor se consideră încheiată în momentul în care sunt îndeplinite prevederile clauzelor de recepție a produselor.

Art. 10. Ambalare și marcare

- a. Furnizorul are obligația de a ambala produsele pentru ca acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, la soare și la precipitațiile care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală.
- b. În cazul ambalării greutăților și volumelor în cutii, furnizorul va lua în considerare, unde este cazul, distanța mare până la destinația finală a produselor și absența facilităților de manipulare grea în toate punctele de tranzit.
- c. Ambalarea, marcare și documentația din interiorul sau din afara pachetelor vor respecta strict cerințele ce vor fi special prevăzute în contract, inclusiv cerințele suplimentare.



- d. Toate materialele de ambalare a produselor, precum și toate materialele necesare protecției coletelor (paleți de lemn, cutii, folii de protecție etc.) rămân în proprietatea achizitorului.

Art. 11. Perioada de garanție acordată produselor

- a. Furnizorul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt noi, nefolosite, de ultimă generație și încorporează toate îmbunătățirile recente în proiectare și structura materialelor. De asemenea, furnizorul are obligația de a garanta că toate produsele furnizate prin contract nu vor avea niciun defect ca urmare a proiectului, materialelor sau manoperei (cu excepția cazului când proiectul și/sau materialul sunt cerute în mod expres de către achizitor) ori oricărei alte acțiuni sau omisiuni a furnizorului și că acestea vor funcționa în condiții normale de funcționare.
- b. Perioada de garanție acordată produselor de către furnizor este cea declarată în oferta acceptată, respectiv de minim **36** luni.
- c. Perioada de garanție a produselor începe cu data recepției efectuate după livrarea și punerea în funcțiune/instalarea/montarea acestora la destinația finală.
- d. Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.
- e. Furnizorul trebuie să remedieze defecțiunile apărute și semnalate de autoritatea contractantă, cu personal de specialitate pentru reparații și întreținere, în termene care pot varia în funcție de nivelul de prioritate și de impactul asupra funcționalității echipamentului, astfel:
- **maxim 48 de ore** de la sesizare pentru defecțiuni care pun în pericol siguranța utilizatorilor;
 - **maxim 10 zile** de la sesizare pentru defecțiuni care nu pun în pericol siguranța utilizatorilor;
 - **15-30 de zile** de la sesizare pentru defecțiuni care necesită înlocuiri de piese și subansamble care trebuie înlocuite și nu sunt pe stocul furnizorului. În cazul acestora, echipamentele defecte vor fi scoase temporar din funcțiune. În perioada în care bunurile ce fac obiectul prezentei achizitii sunt scoase temporar din funcțiune (indisponibile) în vederea remedierii defecțiunilor de către furnizor, acesta are obligația de a le înlocui cu produse similare în **maxim 48 de ore** de la constatarea defecțiunii.
- f. Remedierea se face de către furnizor, pe cât posibil la locul de livrare - Liceul Mathias Hammer, Orașul Anina, str. Mihail Sadoveanu, nr. 1, jud. Caraș-Severin, fără costuri suplimentare pentru achizitor. Produsele care, în timpul perioadei de garanție, le înlocuiesc pe cele defecte beneficiază de o nouă perioadă de garanție care curge de la data înlocuirii produsului.
- g. Dacă furnizorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defectul în perioada de timp menționată, achizitorul are dreptul de a lua măsuri de remediere pe riscul și pe cheltuiala furnizorului și fără a aduce niciun prejudiciu oricăror alte drepturi pe care achizitorul le poate avea față de furnizor prin contract.

Art. 12. Ajustarea prețului contractului

- a. Pentru produsele livrate, plățile datorate de achizitor furnizorului sunt cele declarate în oferta acceptată, anexă la contract, și indicate în Art. 3 al contractului.
- b. Prețul contractului nu se ajustează.

Art. 13. Amendamente

- a. Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului.
- b. Orice act adițional va avea la baza documente justificative.



Art. 14. Forța majoră

- a. Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.
- b. Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.
- c. 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.
- d. Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.
- e. Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de plin drept a prezentului contract, fără ca vreuna dintre părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

Art. 15. Soluționarea litigiilor

- a. Achizitorul și furnizorul vor depune 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.
- b. Dacă, după 15 zile de la începerea acestor tratative, achizitorul și furnizorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze prin adresarea la instanțele competente.

Art. 16. Limba care guvernează contractul; Legea aplicabilă contractului

- a. Limba care guvernează contractul este limba română.
- b. Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Art. 17. Comunicări

- a. Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.
- b. Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât și în momentul primirii.
- c. Comunicările dintre părți se pot face și prin telefon, fax sau e-mail, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.
- d. Comunicările referitoare la prezentul contract vor fi adresate la următoarele coordonate:
Pentru Achizitor:

telefon: **+40 255 240115; +40 744767984;**

fax: **+40 255 240115,**

e-mail: **primar.anina@yahoo.com.**

Pentru Furnizor:

telefon: **[număr telefon],**

fax: **[număr fax],**

e-mail: **[adresă electronică]**

- Art. 18. *Contractantul* declară expres că a citit cuprinsul clauzelor contractuale și declară, în mod expres, că a înțeles și că acceptă pe deplin conținutul acestora precum și efectele lor juridice.

Prezentul *Contract* reprezintă voința liberă a *Părților* și se semnează de către acestea astfel cum au fost agreate clauzele *Contractului* și întinderea obligațiilor asumate, orice alte înțelegeri anterioare, scrise sau verbale, fiind lipsite de valoare juridică.



Drept pentru care, *Părțile* au încheiat prezentul **Contract** azi, *[data încheierii Contractului]*, în *[localitatea]*, în *[număr exemplare în cifre]*(*[număr exemplare în litere]*) exemplare.

Pentru Achizitor,

ORAȘUL ANINA

VICEPRIMAR

DANIEL-ION DANU

Pentru Furnizor,

[Furnizorul]

*[numele și prenumele reprezentantului legal al
Furnizorului]*

[funcția reprezentantului legal al Furnizorului]

[semnătura reprezentantului legal al Furnizorului]

*[Introduceți informații pentru toți reprezentanții care trebuie să semneze Contractul, conform
regulamentelor și procedurilor interne ale Părților.]*

**DECLARATIE PRIVIND RESPECTAREA APLICARII PRINCIPIULUI
DNSH („Do no significant harm” - „A nu aduce prejudicii asupra mediului”)**

Subsemnatul..... posesor al CI, seria, nr.....eliberata de in calitate de reprezentant legal al ofertantului, cunoscand ca declararea necorespunzatoare a adevarului, inclusiv prin omisiune, constituie infractiune si este pedepsita de legea penala, declar pe propria raspundere ca:

Oferta SC depusa pentru in cadrul Procedurii achiziție de materiale sportive specifice pentru dotarea sălii de sport din unitatea de învățământ LICEUL „MATHIAS HAMMER“ ANINA, în cadrul proiectului „Dotarea unităților de învățământ din orașul Anina, jud. Caraș-Severin”, finantat prin Planul National de Redresare si Rezilienta (Pilonul VI. Politici pentru noua generație\ Componenta C15: Educație: Reforma 5. Adoptarea cadrului legislativ pentru digitalizarea educației\ Investiția 9. Asigurarea echipamentelor și a resurselor tehnologice digitale pentru unitățile de învățământ precum și Reforma 6. Actualizarea cadrului legislativ pentru a asigura standarde ecologice de proiectare, construcție și dotare în sistemul de învățământ preuniversitar\ Investiția 14. Asigurarea dotărilor pentru sălile de clasă preuniversitare și laboratoarele/atelierele școlare, respecta in integralitate principiul de „a nu prejudicia in mod semnificativ” (DNSH - „Do No Significant Harm”), in conformitate cu Comunicarea Comisiei - Orientari tehnice privind aplicarea principiului "de a nu prejudicia in mod semnificativ" in temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare si rezilienta (2021/C 58/01) si cu Regulamentul delegat (UE) al Comisiei [C (2021) 2800/3], in temeiul Regulamentului privind taxonomia (UE) (2020/852), pe durata intregului ciclu de viata a investitiei propuse in cadrul acesteia, in special luand in considerare etapele de implementare/executie, operare si scoatere din uz a investitiei.

I. Astfel, produsele oferite, aferente procedurii de achiziție publica pentru proiectul menționat mai sus nu prejudiciaza in mod semnificativ pe durata intregului ciclu de viata a investitiei niciunul dintre cele 6 obiective de mediu, prin raportare la prevederile art. 17 din Regulamentului (UE) 2020/852, respectiv:

- (a)atenuarea schimbarilor climatice;
- (b)adaptarea la schimbarile climatice;
- (c)utilizarea durabila si protectia resurselor de apa si a celor marine;
- (d) tranzitia catre o economie circulara;
- (e)prevenirea si controlul poluarii;
- (f) protectia si refacerea biodiversitatii si a ecosistemelor.

Observatii:

.....
.....

Confirm, de asemenea, ca afirmatiile din aceasta declaratie sunt adevarate si ca informatiile incluse in aceasta sunt corecte.

**Reprezentant legal
Operator economic**

SC
Nume si prenume
Data :



Apelul Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar și a unităților conexe

Beneficiar: ORAȘUL ANINA

Titlul proiectului: "DOTAREA UNITĂȚILOR DE ÎNVĂȚĂMÂNT DIN ORAȘUL ANINA JUD. CARAȘ-SEVERIN"

Contract de finanțare nr. 241DOT/2023

OFERTĂ

nr. _____ din data _____

Achiziția de Furnizare echipamente sportive pentru sala de sport pentru obiectivul „DOTAREA UNITĂȚILOR DE ÎNVĂȚĂMÂNT DIN ORAȘUL ANINA, JUD.CARAȘ-SEVERIN”

Stimate Doamne / Stimați Domni,

Ca răspuns la cererea dvs. de ofertă nr. _____ din data _____, vă transmitem în cele ce urmează oferta noastră de preț pentru achiziția de echipamente sportive pentru sala de sport pentru obiectivul „Dotarea unităților de învățământ din orașul Anina, jud.Caraș-Severin”:

Nr. crt.	Denumirea produselor	Cant.	Preț unitar	Valoare Totală fără TVA	Cotă TVA	Valoare totală cu TVA
	TOTAL					

Prețul indicat mai sus este ferm și fix și nu va fi modificat pe durata executării contractului.

Prețul total oferat include și prețul pentru ambalare, transport, instalare/montare și orice alte costuri necesare livrării produsului la destinația finală.

Livrarea se efectuează în cel mult [a se completa de către Ofertant] zile/ săptămâni de la semnarea Contractului, la destinația finală indicată, conform următorului grafic:



Nr. crt.	Denumirea produselor	Cant.	Termene de livrare

Înțelegem că plata facturii se va efectua în lei, 100%, după livrarea efectivă a produselor la destinația finală indicată, pe baza facturii Furnizorului și a procesului - verbal de recepție, în termen maxim de **5 ZILE** de la primirea sumelor din partea finanțatorului, ținând cont de mecanismul cererilor de transfer instituite în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență.

Furnizorul va asigura ambalarea produselor pentru a împiedica avarierea sau deteriorarea lor în timpul transportului către destinația finală.

Specificații tehnice pentru fiecare dintre produsele oferite:

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
1. Denumire produs:	<i>[Denumirea și Marca / modelul produsului]</i>
Descriere generală:	
Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar Accesorii (dacă este cazul) Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)	<i>[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferite]</i>
Garanție:	<i>[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]</i>

Oferta noastră este valabilă timp de de *<se introduce cel puțin numărul de zile de valabilitate a ofertei solicitat prin cererea de ofertă>* zile de la data limită pentru transmiterea ofertei.



Finanțat de
Uniunea Europeană
NextGenerationEU



Planul Național
de Redresare și Reziliență

Oferta este însoțită de o copie a Certificatului de Înregistrare sau a Certificatului Constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului din care să rezulte numele complet, sediul și domeniul de activitate al firmei.

NUMELE OFERTANTULUI _____

Semnătură autorizată _____

Locul:

Data:

Notă: toate textele marcate cu gri și scrise cu caractere italice au rolul de îndrumare în elaborarea documentului și vor fi șterse din varianta finală a acestuia.

I. MINISTERUL JUSTIȚIEI OFICIUL NAȚIONAL AL REGISTRULUI COMERȚULUI OFICIUL REGISTRULUI COMERȚULUI DE PE LÂNGĂ TRIBUNALUL	II. DECLARAȚIE PRIVIND BENEFICIARIII REALI <input type="checkbox"/> înmatriculare <input type="checkbox"/> modificare <input type="checkbox"/> eroare materială <input type="checkbox"/> anuală pentru persoanele juridice prevăzute la art. 56 alin. (1 ³) din Legea nr. 129/2019 <input type="checkbox"/> art. 56 alin.(1 ⁴) pentru persoanele juridice înmatriculate în registrul comerțului anterior datei de intrare în vigoare a legii <input type="checkbox"/> regiile autonome, companiile și societățile naționale și societățile deținute integral sau majoritar de stat conform art.II din OUG 123/2022	III. (Nr. înregistrare) (Data)
--	---	---

IV. Subsemnatul(a)⁽¹⁾

Nume..... **Prenume**,
posesor al actului de identitate, seria, nr., CNP,
în calitate de reprezentant legal al,
având număr de ordine în registrul comerțului....., CUI:, EUID:,
declar pe proprie răspundere, în conformitate cu prevederile art. 56 din Legea 129/2019, cu modificările și completările ulterioare, cunoscând dispozițiile prevăzute de art. 326 Cod penal, că beneficiarul/ beneficiarii real/i al/ai persoanei juridice, precum și modalitatea de exercitare a controlului sunt:

Nume..... **Prenume**,
Dată naștere....., locul nașterii* (localitate)....., (județ/sector/țară),
CNP....., act identitate, seria, nr., cetățenie,
 domiciliu / reședința: țara, localitatea,
str....., nr., bloc....., scara, etaj, ap., județ/sector,
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. a), pct.1 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. a), pct. 2 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.1 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.2 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.3 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.4 din Legea nr.129/2019;

Descriere:

Nume..... **Prenume**,
Dată naștere....., locul nașterii* (localitate)....., (județ/sector/țară),
CNP....., act identitate, seria, nr., cetățenie,
 domiciliu / reședința: țara, localitatea,
str....., nr., bloc....., scara, etaj, ap., județ/sector,
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. a), pct.1 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. a), pct. 2 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.1 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.2 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.3 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.4 din Legea nr.129/2019;

Descriere:

Nume..... **Prenume**,
Dată naștere....., locul nașterii* (localitate)....., (județ/sector/țară),
CNP....., act identitate, seria, nr., cetățenie,
 domiciliu / reședința: țara, localitatea,
str....., nr., bloc....., scara, etaj, ap., județ/sector,
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. a), pct.1 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. a), pct. 2 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.1 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.2 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.3 din Legea nr.129/2019;
 potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.4 din Legea nr.129/2019;

Descriere:

* Cetățenii străini vor completa localitatea și țara în care s-au născut

V.
Prezenta declarație și copia actului de identitate se depun la registrul comerțului de către:
 reprezentantul legal al persoanei juridice
 împuternicit:
Nume..... Prenume
posesor al actului de identitate, seria, nr. CNP.....
conform, nr., din.....

VI.
Persoana desemnată pentru comunicări:
1. Nume..... Prenume,
2. e-mail telefon

VII.
Prelucrarea⁽²⁾ datelor cu caracter personal:
Am fost informat cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal efectuată în scopul soluționării prezentei cereri.
.....
(Nume și prenume) (Data) (Semnătura)

Data,

Semnătura,

.....

.....

Note :

(1) Reprezentantul legal al persoanei juridice.
(2) Potrivit art. 4 punctul 2. din Regulamentul (UE) nr. 679/2016 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor), publicat în Jurnalul Oficial nr. 119L/04.05.2016, prin "prelucrare" se înțelege orice operațiune sau set de operațiuni efectuate asupra datelor cu caracter personal sau asupra seturilor de date cu caracter personal, cu sau fără utilizarea de mijloace automatizate, cum ar fi colectarea, înregistrarea, organizarea, structurarea, stocarea, adaptarea sau modificarea, extragerea, consultarea, utilizarea, divulgarea prin transmitere, diseminarea sau punerea la dispoziție în orice alt mod, alinierea sau combinarea, restricționarea, ștergerea sau distrugerea. Informarea privind prelucrarea datelor cu caracter personal se consultă pe pagina de internet www.onrc.ro la Secțiunea „Date cu caracter personal”.