

**CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr.1/21**  
**privind achiziția prin cererea ofertelor de preț**

“01” aprilie 2021

s.Viișoara, raionul Edineț  
(municipiu, oraș)

**PĂRȚILE CONTRACTANTE**

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii de achiziție nr. 1 din data 29.03.2021 , între AO PLAI din satul Viișoara , raionul Edineț, cu sediul în satul Viișoara, raionul Edineț  
(denumirea autorității contractante) (localitatea)  
telefon: 067107277 , autentificat prin cod unic de înregistrare nr. 1014620006400 reprezentat prin Nimerenco Ion ,președinte în calitate de Beneficiar, pe de o parte, și  
(numele, prenumele și funcția conducătorului)  
ZEPTO SRL , cu sediul în mun.Chișinău,str.Grădina Botanica ,14/3 , of.307 , telefon 022-49-08-14  
(denumirea operatorului economic) (localitatea)  
autentificat prin cod unic de înregistrare nr.1018600024415 autorizat pentru activitatea în construcții: autorizația 2016-DLS nr.1360  
din “28”septembrie 2016, eliberată de Ministerul Dezvoltării Regionale și Construcțiilor,  
pe un termen de 5 ani, pentru genurile de activitate Executarea lucrărilor specializate și instalațiilor  
aferente construcțiilor,domeniul Instalații și rețelele electrice  
reprezentat prin Chișca Ion , în calitate de Antreprenor, pe de altă parte.  
(numele și funcția conducătorului)

**1. OBIECTUL CONTRACTULUI**

1.1 Antreprenorul general se obligă să execute *lucrările de construcție și montare a două Centrale electrice fotovoltaice în s.Viișoara și s.Corpaci, raionul Edineț* în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum și a normativelor, standardelor și prescripțiilor tehnice în vigoare.

**2. PERIOADA DE EXECUȚIE**

- 2.1 Durata de execuție a lucrărilor contractate este de 3 luni după primirea ordinului de începere a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar – ordonatorul de credite.
- 2.2 Graficul de execuție a lucrărilor se va efectua conform specificației din anexa prezentului contract.
- 2.3 Perioada de execuție poate fi prelungită dacă constrângerea activității se datorează următoarelor cauze:
  - a) generate de Beneficiar;
  - b) datorită unor greve organizate de federația sindicatelor de ramură la nivel național și recunoscute ca legale prin justiție ale personalului Antreprenorului general sau ca urmare a unor evenimente similare desfășurate la un operator economic care este un furnizor al Antreprenorului general;
  - c) datorită forței majore sau altei situații extreme neimputabile și imprevizibile pentru Antreprenorul general;
  - d) influenței factorilor climatici, care împiedică respectarea în execuție a normelor și

reglementărilor tehnice în vigoare a prevederilor caietelor de sarcini;

- e) calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.

2.4 Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul general va sista execuția lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată și în modul în care Beneficiarul consideră necesar. Pe timpul suspendării, Antreprenorul general va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, aşa cum va dispune Beneficiarul. Cheltuielile suplimentare generate în urma sistării lucrărilor suportate de Antreprenorul general vor fi plătite de către Beneficiar. În cazul sistării lucrărilor sau a unor părți din ele, din inițiativa Antreprenorului general, acesta suportă pe timpul suspendării toate cheltuielile, privind protejarea și conservarea lucrărilor cu bună diligentă.

2.5 La terminarea lucrărilor, Antreprenorul general va notifica Beneficiarul că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând convocarea comisiei. În baza acestei notificări, Beneficiarul va convoca comisia de recepție pentru terminarea lucrărilor.

2.6 În baza documentelor de confirmare a execuției și a constatărilor efectuate pe teren, Beneficiarul va aprecia dacă sunt întrunite condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sunt lipsuri și deficiențe acestea vor fi aduse la cunoștință și remediate din contul Antreprenorului general, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere. După constatarea lichidării tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a Antreprenorului general, Beneficiarul va convoca comisia de recepție. Comisia de recepție va constata realizarea lucrărilor în conformitate cu documentația de execuție, cu reglementările în vigoare și cu prevederile din contract. În funcție de constatăriile făcute Beneficiarul va aproba sau va respinge recepția. Recepția poate fi făcută și pentru părți de construcție distincte fizic și funcțional.

### **3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ**

3.1 Valoarea lucrărilor ce reprezintă obiectul prezentului contract este de 478251,20 (patru sute șaptezeci și opt mii două sute cincizeci și unu lei , douăzeci bani) MD, la cota zero TVA.  
*(suma cu cifre și litere)*

1.2 Achitările vor fi efectuate prin transfer în baza facturilor fiscale, după primirea proceselor - verbale de recepție a lucrărilor executate, semnate și acceptate de către Beneficiar.

1.3 Beneficiarul va verifica procesele verbale de recepție a lucrărilor executate în termen de 20 zile calendaristice de la primirea acestora de la Antreprenorul General.

1.4 Pentru demararea lucrărilor Beneficiarul va achita 30% din suma alocațiilor estimate în contract.

1.5 Plata facturii finale se va face imediat după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către Beneficiar. Dacă verificarea se prelungesc din diferite motive, dar în special datorită unor eventuale litigii, contravalorarea lucrărilor care nu sunt în litigiu va fi plătită imediat.

1.6 Lucrările nu vor fi considerate finalizate pînă cînd procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului.

3.7 Garanția de bună execuție se va restituî Antreprenorului general în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor în cel mult 15 zile.

#### **4. AJUSTAREA VALORII CONTRACTULUI**

4.1 Pentru cazurile cînd urmează să fie făcute modificări la valoarea contractului privind majorarea sau reducerea acesteia, părțile se vor conforma prevederilor actelor normative cu incidentă în domeniul achizițiilor publice ce reglementează modalitățile de ajustare a valorii contractelor de achiziții publice.

#### **5. ANTREPRENORUL GENERAL ȘI SUBANTREPRENORII DE SPECIALITATE**

- 5.1 Antreprenorul general este obligat să execute toate lucrările, prevăzute în contract, în termenele stabilite prin graficul general de realizare a lucrărilor și graficul de execuție și de o calitate corespunzătoare prevederilor actelor normative în vigoare și a prezentului contract.
- 5.2 În cazul în care părțile din lucrarea ce se contractează se execută în subantrepriză, Antreprenorul general trebuie să prezinte, cu ocazia ofertării, lista subantreprenorilor de specialitate și lucrările pe care aceștia le vor executa.
- 5.3 Pe parcursul execuției lucrărilor, Antreprenorul general este obligat să comunice, la cererea Beneficiarului, datele de recunoaștere ale subantreprenorilor de specialitate.
- 5.4 Angajarea forței de muncă pe bază de acord nu este considerată ca făcînd obiectul unei subcontractări.

#### **6. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIUNILE ANTREPRENORULUI GENERAL ȘI ALE BENEFICIARULUI**

- 6.1 Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor contractate se pune de către Beneficiar la dispoziția Antreprenorului general în două exemplare, în termenele stabilite în contract, prin graficul general de realizare a lucrărilor publice.
- 6.2 Antreprenorul general are obligația să execute, să finalizeze lucrarea în termenele stabilite în contract, pe proprie răspundere. Pentru aceasta el este obligat să respecte proiectul, documentația de execuție și prevederile actelor normative în vigoare pentru construcții.
- 6.3 Antreprenorul general are obligația de a supraveghea lucrările, de a asigura forța de muncă, materialele, instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte fie de natură provizorie, fie definitive cerute de și pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.
- 6.4 Documentația pusă la dispoziția Antreprenorului general se repartizează astfel:
- a) un exemplar rămân la dispoziția Antreprenorului general, iar
  - b) altul va fi ținut de către acesta la dispoziție pentru consultare de către Inspecția de Stat în Construcții, precum și de către alte persoane autorizate, inclusiv responsabilul tehnic atestat.
- 6.5 Desenele, calculele, verificările calculelor, caietele de măsurări (atașamentele) și alte documente, pe care Beneficiarul sau Antreprenorul general trebuie să le întocmească și/sunt cerute de subantreprenorul proiectant, vor fi puse la dispoziția acestuia de către Antreprenorul general.
- 6.6 Oferta adjudecată face parte integrantă din contract. Ea trebuie să fie corectă și completă. Prețurile stabilite vor acoperi toate obligațiunile din contract și toate operațiunile pentru terminarea și întreținerea corespunzătoare a lucrărilor.
- 6.7 Dacă Beneficiarul nu emite în timp util dispoziții suplimentare care să conțină instrucțiuni sau aprobări, ordine, directive, sau detalii, Antreprenorul general va notifica Beneficiarul prin scrisori, de câte ori este posibil, că acestea pot să provoace întîrzieri sau întreruperi în

desfășurarea lucrărilor. Notificarea va conține detaliile sau dispozițiile ce se cer și va specifica data la care acestea au fost necesare, precum și întârzierile sau întreruperile ce survin datorită lipsei acestor documente.

- 6.8 Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor de subantrepriză va fi pusă la dispoziția subantreprenorilor de către Antreprenorul general, fără plată, în termenele din subcontracte (contracte de subantrepriză), stabilite prin graficul de execuție.
- 6.9 Antreprenorul general va executa și va întreține toate lucrările, va asigura forța de muncă, materialele, utilajele de construcții și obiectele cu caracter provizoriu pentru executarea lucrărilor. Acesta își asumă întreaga responsabilitate pentru toate operațiunile executate pe săntier și pentru procedeele de execuție utilizate.
- 6.10 Antreprenorul general, prin adjudecarea ofertei în favoarea sa, se angajează să obțină garanția din partea unei bănci, pentru o sumă care reprezintă garanția de bună execuție a contractului, în quantum de 5 % din valoarea contractului atribuit.
- 6.11 Garanția de bună execuție se va restituîn Antreprenorului general în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de recepție finală în cel mult 15 zile.
- 6.12 Antreprenorul general trebuie să constituie garanția de bună execuție după primirea scrisorii de acceptare, dar nu mai tîrziu de data încheierii contractului. Atât timp cît el nu și-a îndeplinit această obligație, Beneficiarul poate să rețină Antreprenorului general garanția pentru ofertă.
- 6.13 Beneficiarul trebuie să restituie Antreprenorului general garanția de bună execuție în cel mult 15 zile după expirarea perioadei de garanție, dacă acesta nu a înaintat pînă la acea dată pretenții asupra ei. Atât timp însă cîtpretențiiile înaintate în termen nu s-au rezolvat, Beneficiarul poate reține o parte corespunzătoare din valoarea garanției, în limitele prejudiciului cauzat.
- 6.14 Antreprenorul general garantează că, la data recepției, lucrarea executată are calitățile stipulate în contract, corespunde reglementărilor tehnice în vigoare și nu este afectată de vicii care ar diminua sau chiar anula valoarea sau posibilitatea de utilizare, conform condițiilor normale de folosire sau a celor explicate în contract.
- 6.15 La lucrările la care se fac încercări, se consideră calitatea probei îndeplinită atât timp cît rezultatele se înscriu în limitele admise prin reglementările tehnice în vigoare.
- 6.16 Beneficiarul are dreptul de a supraveghea desfășurarea lucrărilor în conformitate cu prevederile contractului, prin responsabilitățile tehnici atestați. Acestea li se va asigura accesul la locul de muncă, în ateliere, depozite și oriunde se desfășoară activități legate de realizarea obligațiilor contractuale. La cerere, trebuie să i se pună la dispoziție desenele și documentația de execuție pentru examinare și să i se dea toate lămuririle, condiția fiind ca prin aceasta să nu se divulge taine ale Antreprenorului general. Informațiile secrete, precum și documentațiile secrete vor fi considerate de Beneficiar drept confidențiale.
- 6.17 Beneficiarul este autorizat să emite dispozițiile pe care le consideră necesare executării lucrărilor, cu respectarea drepturilor Antreprenorului general. Dispozițiile se adresează în principiu numai Antreprenorului general și dirigintelui de sănțier, cu excepția cazurilor în care trebuie de intervenit împotriva unui pericol iminent sau declarat. Beneficiarului trebuie să i se comunice numele dirigintelui de sănțier atestat tehnico-profesional, care va dirija execuția lucrărilor și va verifica calitatea lor din partea Antreprenorului general.
- 6.18 Dacă Antreprenorul general consideră că dispozițiile Beneficiarului sunt nejustificate sau

inopertune, el poate ridica obiecții, dar acestea nu îl absolvă de a executa dispozițiile primite, în afara cazului în care ele contravin prevederilor legale. Dacă prin executarea dispozițiilor Beneficiarului se creează dificultăți în execuție, care generează cheltuieli suplimentare, acestea vor fi suportate de către Beneficiar.

- 6.19 Trasarea axelor principale, bornelor de referință, căilor de circulație și limitelor terenului pus la dispoziția Antreprenorului general, precum și materializarea cotelor de nivel în imediata apropiere a terenului, săntobiștările Antreprenorului general.
- 6.20 Pentru verificarea trasării de către Beneficiar sau proiectant, Antreprenorul general este obligat să protejeze și să păstreze toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.
- 6.21 Ridicările de teren, trasările și cotele de nivel, precum și alte documente puse la dispoziția Antreprenorului general de către Beneficiar pentru executarea contractului sănt hotărâtoare. Antreprenorul general este obligat să verifice documentele primite și să înștiințeze Beneficiarul cu privire la erorile și inexactitățile constatate sau presupuse.
- 6.22 Antreprenorul general are obligația să stabilească toate relațiile care reglementează raporturile cu subantreprenorii de specialitate și este răspunzător față de Beneficiar pentru respectarea de către subantreprenorii de specialitate a prevederilor și obligațiunilor legale și profesionale.
- 6.23 Pe parcursul executării lucrărilor, Beneficiarul are dreptul să dispună în scris:
  - a) îndepărtarea de pe șantier a oricărora materiale care sunt calitativ necorespunzătoare;
  - b) înlocuirea materialelor necorespunzătoare calitativ cu altele corespunzătoare;
  - c) îndepărtarea sau refacerea oricărei lucrări sau părți de lucrare necorespunzătoare din punct de vedere calitativ.
- 6.24 În cazul neexecutării de către Antreprenor a dispozițiilor din punctul 2.1., Beneficiarul poate opri lucrările, angaja și plăti alți antreprenori pentru executarea acestor lucrări, punând în întârziere în acest sens Antreprenorul, care va fi obligat, în condițiile legii, să compenseze cheltuielile aferente suportate de Beneficiar în legătură cu faptul neexecutării.
- 6.25 În cazul în care în timpul executării lucrărilor, pe amplasamente se descoperă valori istorice, artistice sau științifice, Antreprenorul general este obligat să opreasă execuția lucrărilor în zona respectivă și să comunice Beneficiarului, organelor de poliție sau organelor competente acest fapt.
- 6.26 În timpul desfășurării lucrărilor, Antreprenorul general are obligația să mențină căile de acces libere, să retragă utilajele, să îndepărteze surpluzurile de materiale, deșeurile provizorii de orice fel, care nu sunt necesare, iar la terminarea lucrărilor, Antreprenorul general va evacua de pe șantier toate utilajele de construcție, surpluzurile de materiale, deșeurile și lucrările provizorii.
- 6.27 Beneficiarul trebuie să obțină, pe propria cheltuială, toate avizele, autorizațiile și aprobările, să plătească toate taxele necesare legate de execuția lucrărilor, precum și pentru bunuri sau drepturi afectate sau care pot fi afectate de execuția lucrărilor.

## 7. FORȚA DE MUNCĂ

- 7.1 Antreprenorul general și subantreprenorii vor îndeplini toate formalitățile necesare angajării întregii forțe de muncă pentru realizarea lucrărilor contractate în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.

## 8. MATERIALELE ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PROPRIU-ZISE

- 8.1 Materialele vor fi de calitatea prevăzută în documentația de executare, urmând a fi supuse

periodic la diverse testări de către proiectantul sau Beneficiarul ce le va solicita. Antreprenorul general va asigura, la cerere, forța de muncă, instrumentele, utilajul și materialele necesare pentru examinarea, măsurarea și testarea lucrărilor.

- 8.2 Costul probelor și încercărilor va fi suportat de Antreprenorul general, dacă acesta este prevăzut în documentație, în caz contrar cheltuielile vor fi suportate de Beneficiar.
- 8.3 Probele neprevăzute și comandate de Beneficiar pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în operă vor fi suportate de Antreprenorul general, dacă se dovedește că materialele nu sunt corespunzător calitative sau manopera nu este în conformitate cu prevederile contractului. În caz contrar, Beneficiarul va suporta aceste cheltuieli.
- 8.4 Beneficiarul, proiectantul sau orice altă persoană autorizată de aceștia au acces tot timpul la lucrări pe șantierși în locurile unde se pregătește lucrarea, în depozite de materiale prefabricate etc.
- 8.5 Lucrările care devin ascunse nu vor fi acoperite fără aprobarea responsabilului tehnic atestat și, după caz, a proiectantului, Antreprenorul general asigurând posibilitatea acestora să examineze și să urmărească orice lucru care urmează să fie ascunsă. Antreprenorul general va anunța responsabilul tehnic atestat, proiectantul ori de câte ori astfel de lucrări, inclusiv fundațiile clădirii, sunt gata pentru a fi examineate. Responsabilul tehnic atestat și proiectantul vor participa la examinarea și măsurarea lucrărilor.
- 8.6 Antreprenorul general va dezveli orice parte sau părți de lucrare la dispoziția Beneficiarului și va reface această parte sau părți de lucrare, dacă este cazul. Dacă se constată că lucrările au fost de calitate corespunzătoare și realizate conform documentației de execuție, dezvelirea, refacerea și/sau repararea vor fi suportate de Beneficiar, iar în caz contrar, de Antreprenorul general.
- 8.7 Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către Antreprenorul general. În cazul mai multor antreprenori, costurile se suportă proporțional de către aceștia.
- 8.8 Lucrările executate de Antreprenorul general în afara celor prevăzute în contract sau fără dispoziția Beneficiarului, precum și cele care nu respectă prevederile contractului, fără a exista în acest sens o dispoziție expresă a Beneficiarului, nu vor fi plătite Antreprenorului general. Antreprenorul general trebuie să înlăture aceste lucrări, în termenul stabilit cu Beneficiarul. De asemenea, el răspunde în fața Beneficiarului de toate pagubele pe care le-a provocat acestuia. Lucrările respective vor fi plătite Antreprenorului general numai dacă se dovedesc a fi necesare și se presupune că ele corespund voinței Beneficiarului, în care caz vor fi notificate imediat.
- 8.9 Lucrările vor începe după 10 zile de la semnarea și înregistrarea contractului în modul corespunzător și primirea ordinului de execuție.

## **9. PERIOADA DE GARANȚIE ȘI REMEDIERI ÎN PERIOADA DE GARANȚIE**

- 9.1 Perioada de garanție pentru lucrările prevăzute la pct.2.1. al prezentului contract este de **60 luni**.
- 9.2 Perioada de garanție curge de la data recepției la terminarea lucrărilor și pînă la expirarea termenului prevăzut la punctul 9.1 din prezentul articol.
- 9.3 Antreprenorul general are obligația ca în perioada de garanție să înlăture toate defecțiunile ce țin de nerespectarea clauzelor contractului pe cheltuială proprie în urma unei notificări transmise de către Beneficiar.

## **10. RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR**

- 10.1 Părțile poartă răspundere pentru neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligațiilor prevăzute de prezentul contract în conformitate cu legislația în vigoare a Republicii Moldova.
- 10.2 Dacă în legătură cu executarea lucrărilor de construcții se produce o daună unui terț, părțile contractante răspund solidar, conform prevederilor legale. Pentru stabilirea între părți a quantumului răspunderii pentru dauna provocată se va ține seama de gradul de vinovătie a fiecărui partener în producerea acesteia, dacă în clauzele contractuale nu s-a prevăzut altfel.
- 10.3 Membrii asocierii își păstrează individualitatea ca subiecți de drept, însă sunt obligați să răspundă solidar față de autoritatea contractantă pentru modul de îndeplinire a obligațiilor contractuale.
- 10.4 Dacă prejudiciul cauzat terței persoane este urmare a unei măsuri dispuse de beneficiar în forma în care a fost aplicată, atunci acesta poartă singur răspunderea, numai dacă Antreprenorul general l-a înștiințat în prealabil de pericolul legat de executarea dispoziției.
- 10.5 Antreprenorul general este obligat, conform prevederilor legale, la plata daunelor pentru încălcarea sau deteriorarea drumurilor de acces sau a rețelelor de utilități, a terenurilor limitrofe prin depozitarea de pământ, materiale sau alte obiecte, precum și ca urmare a unor îngădiri sau limitări din proprie vină.
- 10.6 Antreprenorul general trebuie să asigure lucrările executate și dotările pe care le are la dispoziție împotriva degradării și furturilor pînă la predarea lucrărilor către Beneficiar. El trebuie să ia măsuri de protecție contra degradării lucrării datorită acțiunilor atmosferice și a apei și să îndepărteze zăpada și gheata.
- 10.7 Dacă nerespectarea de către Antreprenorul general a prevederilor oricărui regulament sau hotărâri ale autorităților administrației publice locale sau ale altor organe locale, legal constituite, și care au caracter obligatoriu la executarea lucrărilor, provoacă pagube pentru Beneficiar, acesta va fi despăgubit de Antreprenorul general în mărimea sumei prejudiciului.
- 10.8 Dacă motivele constrangerii sau ale intreruperii sunt imputabile uneia dintre părțile contractante, atunci cealaltă parte poate emite pretenții privind despăgubirea pentru daunele intervenite și care pot fi dovedite.
- 10.9 Dacă întârzierea în execuția lucrărilor este în culpa unuia din părți a contractului, partea culpabilă va plăti celeilalte părți penalizări și/sau despăgubiri în quantum (de la 0,01% până la 0,1%) din valoarea lucrărilor rest de executat/neonorate pentru fiecare zi de întârziere. Penalizarea devine operantă în momentul în care partea inculpă a intrat în întârziere.
- 10.10 Beneficiarul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune – interese, compensații plătibile conform prevederilor legale, în privința sau ca urmare a unui accident sau prejudiciu adus unui muncitor sau altrei persoane angajate de Antreprenorul general, cu excepția unui accident sau prejudiciu rezultând din vina Beneficiarului, a agenților sau a angajaților acestora.
- 10.11 Antreprenorul general și subantreprenorii de specialitate răspund solidar pentru neexecutarea obligațiile contractuale.

## 11. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR

- 11.1 În cazul litigiilor privind calitatea și proprietățile materialelor de construcție, procedurile de verificare, corectitudinea efectuării probelor, a utilajelor de construcție folosite, fiecare parte poate, după o înștiințare prealabilă a celeilalte părți, să ceară efectuarea unor cercetări de către o instituție publică de cercetare. Costurile cercetărilor efectuate se suportă de partea a

cărei culpă a fost dovedită.

## **12. REZILIEREA CONTRACTULUI**

- 12.1 Antreprenorul general poate cere rezilierea contractului, dacă:
  - a) Beneficiarul nu-și îndeplinește o obligație care este în sarcina sa și prin aceasta pune pe Antreprenorul general în situația de a nu putea executa lucrarea;
  - b) Beneficiarul nu onorează o plată scadentă mai mult de 3 luni;
  - c) Beneficiarul notifică antreprenorul general că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice îi este imposibil să continue îndeplinirea obligațiunilor contractuale.
- 12.2 Beneficiarul poate cere rezilierea contractului, dacă:
  - Antreprenorul general se află în incapacitate de plată, lichidare, aplicat sechestrul;
  - Antreprenorul general nu începe lucrările fără să aibă un motiv justificat sau nu reia lucrările suspendate, în termen rezonabil de la primirea dispoziției scrise de reincepere a lucrărilor;
  - Antreprenorul general nu a îndepărtat materialele necorespunzătoare de pe șantier sau nu a refăcut o lucrare în termenul stabilit prin prezentul contract;
  - Beneficiarul notifică antreprenorul general că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice îi este imposibil să continue îndeplinirea obligațiunilor contractuale.
- 12.3 Contractul se consideră reziliat, dacă partea contractantă va comunica în scris celelalte părți contractante în termen de 15 zile motivele indicate la punctele 12.1. și 12.2. din prezentul contract.
- 12.4 Beneficiarul, în caz de reziliere a contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate.
- 12.5 În cazul rezilierii contractului, Beneficiarul va întocmi situația lucrărilor efectiv executate, inventarul materialelor, utilajelor și lucrărilor provizorii, după care se vor stabili sumele care urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum și daunele pe care trebuie să le suporte Antreprenorul general din vina căruia s-a reziliat contractul.
- 12.6 După rezilierea contractului, Beneficiarul poate continua execuția lucrărilor cu respectarea prevederilor legale.
- 12.7 Beneficiarul va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate în maximum 15 zile de la data rezilierii contractului.

## **13. DISPOZIȚII FINALE**

- 13.1 Următoarele documente vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:
  - a) Caietul de sarcini;
  - b) Propunerea tehnică;
  - c) Devizul de cheltuieli(Formularele 3,5,7)
  - d) Oferta financiară;
  - e) Graficul de timp pentru îndeplinirea contractului;
  - f) Garanția de bună execuție.
- 13.2 Documentele contractului vor fi întocmite în limba română.
- 13.3 În cazurile în care apar ambiguități sau discrepanțe în clauzele prezentului contract, acestea vor fi clarificate de Beneficiar, care va emite instrucțiuni în acest sens pentru Antreprenorul general.
- 13.4 Prezentul Contract reprezintă acordul de voineță al părților și se consideră semnat la data aplicării ultimei semnături de către una dintre părți.
- 13.5 Pentru confirmarea celor menționate, părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate, fiind valabil până la recepția finală a

lucrărilor.

#### 14. RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR

##### ANTREPRENORUL GENERAL ZEPTO SRL

Adresa poștală: mun. Chișinău, str. Gradina  
3otanica 143/, of.307

Telefon: 022490814

Cod fiscal: 1018600024415

Banca: BC MOLDINCÖNBANK SA,  
sucursala Alba-Iulia

Cod: MOLDMMD2X303

IBAN-MD28ML000000002251103462

##### BENEFICIARUL AO PLAI

Adresa poștală: s. Viișoara, raionul Edineț

Telefon: 067107277

Cod fiscal: 1014620006400

Banca: BC MOLDINCONBANK SA  
Suc. Edineț

Cod: MOLDMMD2X326

IBAN - MD23ML000000002251526666

#### 15. SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

##### ANTREPRENOR GENERAL



##### BENEFICIAR



**PROCES-VERBAL  
DE RECEPȚIE LA TERMINAREA LUCRĂRILOR**

Nr. 1 din 26.08.2021

Privind „Lucrările de construcție și montare a două Centrale electrice fotovoltaice în s.Viișoara și s.Corpai, raionul Edineț” executată în cadrul contractului de antrepriză nr.1/21 din 01.04.2021, încheiat cu SRL “ZEPTO”

1. Comisia de recepție și-a desfășurat activitatea în intervalul 26.08.2021, fiind formată din:

- NIMERENCO Ion – președintele AO PLAI, președintele comisiei
- CIUBOTARU Ina -primarul s.Viișoara, r-nul Edineț;
- UJA Veaceslav- primarul s.Corpaci, r-nul Edineț ;
- CIOBANU Cristina, reprezentant AO PROCORE
- SIMINITCHI Petru, responsabil tehnic AO PROCORE
- CHIŞCA Ion – administrator SRL ZEPTO”

2. Au mai participat la recepție: dnul Nistor Ion, vicepreședintele raionului Edineț , dna Spătaru Angela, director- adjunct al Direcția Educație Edineț-

3. Constatările comisiei de recepție:

- 1) lucrările cuprinse contract au fost executate;
- 2) în lucrările s-au respectat prevederile proiectului.

4. Comisia de recepție, în urma constatărilor făcute, propune:

De recepționat obiectul: „Lucrări de construcție și montare a două centrale electrice fotovoltaice în s.Viișoara și s.Corpaci , r-nul Edineț”

5. Comisia de recepție motivează propunerea făcută prin:

**Finisarea lucrărilor de construcție**

6. Comisia de recepție recomandă următoarele:

Exploatarea obiectului conform cerinților în vigoare

7. Descrierea obiectului recomandat spre recepție:

Obiectul „Lucrări de construcție și montare a două centrale electrice fotovoltaice în s.Viișoara și s.Corpaci , r-nul Edineț” compus din următoarele construcții :

„Lucrări de construcție și montare a două centrale electrice fotovoltaice în s.Viișoara și s.Corpaci , r-nul Edineț”, conform proiectului de execuție nr. \_\_\_\_\_ elaborat de către SRL “ZEPTO” S.R.L.

8. Prezentul proces-verbal, conținând 1 fișă și 3 anexe numerotate, cu un total de 4 fișe, a fost încheiat astăzi 26 AUGUST 2021 în 5 exemplare.

Comisia de recepție:

Președinte: NIMERENCO Ion – președintele AO PLAI, președintele comisiei

Membri:

- CIUBOTARU Ina -primarul s.Viișoara, r-nul Edineț
- UJA Veaceslav- primarul s.Corpaci, r-nul Edineț
- CIOBANU Cristina, reprezentant AO PROCORE
- SIMINITCHI Petru, responsabil tehnic AO PROCORE

9. Lucrarea „Lucrări de construcție și montare a două centrale electrice fotovoltaice în s.Viișoara și s.Corpaci , r-nul Edineț” este.

TRANSMISĂ:

EXECUTANTUL:

26.08.2021

L.S. \_\_\_\_\_  
(semnătura)



Antreprenor **S.R.L. "ZEPTO"**  
 (denumirea )

Investitor **AO"PLAI" din satul Viisoara,  
 r-nul Edinet**  
 (denumirea )

Obiect **Centrala electrica fotovoltaica cu  
 P=15kW, s. Corpaci, r-nul  
 Edinet (Alimentarea cu energie  
 electrica. Substatii electrice  
 (17/2020-AEES))**

Valoarea lucrarilor executate **237 705,11 Lei**

**P r o c e s - v e r b a l**  
 de receptie a lucrarilor executate  
 pe iulie an 2021

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
<b>1.1. Impamintare</b>						
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	6,00	42,401	254,408
	7123010010200	Betonist	h-om	1,74	57,66	100,328
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,021	3 000,00	63,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,24	12,00	2,88
	2952270004204	Masina de tajat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1,764	50,00	88,20
2	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	2,57	31,137	80,021
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3878	57,66	80.021
3	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime	m3	6,70	232,553	1 558,106

1	2	3	4	5	6	7
		si pina la 2,00 m adincime)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,35	57,66	193,161
	9312040019600	Sapator	h-om	22,78	57,66	1 313,495
	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,0098	3 500,00	34,30
	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,0049	3 500,00	17,15
4	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	6,70	50,788	340,277
	9312040019600	Sapator	h-om	5,762	57,66	332,237
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,67	12,00	8,04
5	DA06A1	Strat de aggregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast M300 fr. 20-40 mm	m3	0,16	465,15	74,424
	7129020012800	Pavator	h-om	0,184	57,66	10,609
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,2098	300,00	62,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0371	12,00	0,445
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0245	10,00	0,245
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0037	50,00	0,185
6	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, SMS c-I/2.2 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (gr. 5 cm)	m2	2,57	362,426	931,435
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,3855	57,66	22,228
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu aggregate marunte	t	0,302	3 000,00	906,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0096	250,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0353	12,50	0,441
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0366	10,00	0,366
7	CN20B	Vopsitorii interioare sau	m2	3,30	80,276	264,911

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (paratrasnete)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,63	57,66	209,306
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,3432	50,00	17,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,363	15,00	5,445
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,165	40,00	6,60
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,561	25,00	14,025
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,66	5,00	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,165	25,00	4,125
	2320166200676	White spirit	kg	0,33	15,00	4,95
		<i>Total</i>	Lei			3 503,582
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>3 503,582 2 261,385</b>
		<b>1.2. Cabluri si ansambluri de pozare cabluri</b>				
8	CK35A	Dibluri din metal d=14 mm, L=120 mm, fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	2,00	10,649	21,298
	7422010060100	Timplar	h-om	0,30	57,66	17,298
	2874136313300	Diblu din metal	buc	2,00	2,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			21,298
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>21,298 17,298</b>
		<b>1.3. Executarea golurilor</b>				
9	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	43,245	86,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,30	57,66	74,958
10	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,00	34,69	69,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,86	57,66	49,588
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	57,66	17,298
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70	2,00	1,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si	m3	0,002	300,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		lacuri 0,0-3,0 mm				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	12,00	0,144
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	5,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	8,33	0,25
11		Spuma antiinflamabila 750ml	buc	2,00	75,00	150,00
	000123-2	Spuma antiinflamabila 750ml	buc	2,00	75,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			305,87
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>305,87 153,376</b>
		<i>Total</i>	Lei			3 830,75
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			583,694
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			130,935
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			659,081
		<i>Benefiuciu de deviz</i>	6 %			312,268
		<i>Total</i>				5 516,728
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>5 516,728 2 432,059</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Lucrari de demontare</b>				
12	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,00	339,041	339,041
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88	57,66	339,041
13	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc	1,00	23,064	23,064
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,40	57,66	23,064
14	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intrerupatoare pirghie) de 25-100-200 A sau intrerupatoare automate de scara, automate de protectie de 25-350 A, contactoare tripolare automate cu contacte in aer sau in ulei	buc	2,00	33,443	66,886

1	2	3	4	5	6	7
		de 25-63-100-200 A				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,16	57,66	66,886
15	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV	buc	1,00	24,649	24,649
	1	Muncitor	h-om	0,15	57,66	8,649
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,07	200,00	14,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,01	200,00	2,00
16	33-04-041-1	Demontarea bransamentelor LEA 0,38 kV la cladiri cu 1 conductor in bransament	buc	1,00	41,173	41,173
	1	Muncitor	h-om	0,61	57,66	35,173
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03	200,00	6,00
		Total	Lei			494,813
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>494,813 472,813</b>
		<b>2.2. Panou de evidenta</b>				
17	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	54,664	54,664
	1	Muncitor	h-om	0,87	57,66	50,164
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	200,00	2,00
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	162,558	325,116
	1	Muncitor	h-om	4,64	57,66	267,542
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,14	25,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	0,10	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,76	25,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,44	0,10	0,244
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,028	35,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44	3,50	0,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,028	0,10	0,003
	1019852	Vopsea	kg	0,094	30,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,004	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20	0,10	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,00	3,33	6,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	0,10	0,004
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	0,10	0,002
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	250,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,26	5,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08	5,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,40	3,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	200,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			379,78
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>379,78 317,706</b>
		<b>2.3. Tablou de distributie principal TPD</b>				
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	105,781	105,781
	1	Muncitor	h-om	1,56	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,225
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,122
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,10	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,036	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	3,33	3,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	0,10	0,002
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,10	0,001
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe	kg	0,012	100,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			105,781
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>105,781 89,95</b>
		<b>2.4. Tablou de distributie TDI</b>				
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	179,504	179,504
	1	Muncitor	h-om	2,37	57,66	136,654
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,22	5,00	1,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	200,00	14,00
21	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - limitator de supratensiune	buc	2,00	166,747	333,494
	1	Muncitor	h-om	4,50	57,66	259,47
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,08	25,00	2,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,24	0,10	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,16	250,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	200,00	32,00
22	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	4,00	75,378	301,512
	1	Muncitor	h-om	4,68	57,66	269,849
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,636	25,00	15,90
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	0,10	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,00	0,10	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	0,10	0,001
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,056	100,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,016	250,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,24	5,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,32	3,00	0,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,016	200,00	3,20
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - SW60-DC - 2P - 50 A	buc	2,00	162,558	325,116
	1	Muncitor	h-om	4,64	57,66	267,542
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,14	25,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	0,10	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,76	25,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,44	0,10	0,244
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	35,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44	3,50	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,028	0,10	0,003
	1019852	Vopsea	kg	0,094	30,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20	0,10	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,00	3,33	6,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	0,10	0,004
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	0,10	0,002
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la	h-ut	0,01	250,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,26	5,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08	5,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,40	3,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	200,00	2,00
24	08-01-101-2	Montarea invertor trifazat	buc	1,00	867,136	867,136
	1	Muncitor	h-om	11,20	57,66	645,792
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,77	25,00	19,25
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,24	3,00	36,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	1,00	3,33	3,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024	0,10	0,002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	0,10	0,012
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	0,10	0,003
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204	0,10	0,02
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,066	0,10	0,007
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,36	250,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,36	200,00	72,00
		<i>Total</i>		Lei		2 006,762
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>2 006,762 1 579,307</b>
		<b>2.5. Module fotovoltaice</b>				
25	11-04-008-04	Montarea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30	buc	46,00	184,169	8 471,792
	1	Muncitor	h-om	142,14	57,66	8 195,792
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,38	200,00	276,00
		<i>Total</i>		Lei		8 471,792
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>8 471,792 8 195,792</b>
		<b>2.6. Cabluri si ansambluri de pozare cabluri</b>				
26	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,02	9 029,60	180,592

1	2	3	4	5	6	7
		(norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect				
	1	Muncitor	h-om	1,3048	57,66	75,235
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,10	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,10	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,10	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,10	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,10	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,10	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,10	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,0164	250,00	4,10
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,1952	8,33	1,626
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,239	8,33	1,991
	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,4882	200,00	97,64
27		Cablu SIP-2 sectiune 3x25+1x54,6 mm <sup>2</sup>	m	20,00	25,00	500,00
	000112-1	Cablu SIP-2 sectiune 3x25+1x54,6 mm <sup>2</sup>	m	20,00	25,00	500,00
28	33-04-013-1	Instalarea cu ajutorul mecanismelor a bransamentelor de la LEA 0,38 kV la cladiri cu 1 conductor in bransament	buc	1,00	244,328	244,328
	1	Muncitor	h-om	1,74	57,66	100,328
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,10	0,00
	110-9160	Cirlige	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,00	0,10	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,63	200,00	126,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,09	200,00	18,00
29	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor - Disjunctoare cu fuzibil pe	set	1,00	487,863	487,863

1	2	3	4	5	6	7
		stilp				
	1	Muncitor	h-om	4,29	57,66	247,361
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,10	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	0,10	0,002
	101-1292	White-spirit	t	0,00	0,10	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	0,10	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	25,00	2,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,97	200,00	194,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,22	200,00	44,00
30		Suport KAM-4000	buc	2,00	30,00	60,00
	000123-4	Suport KAM-4000	buc	2,00	30,00	60,00
31		Clema de ancora ЗАН 50-70/1500	buc	3,00	33,33	99,99
	000123-5	Clema de ancora ЗАН 50-70/1500	buc	3,00	33,33	99,99
32		Curea cablu KR-1	buc	4,00	1,00	4,00
	000123-6	Curea cablu KR-1	buc	4,00	1,00	4,00
33		Banda inox LM-50	m	2,00	8,00	16,00
	000112-2	Banda inox LM-50	m	2,00	8,00	16,00
34		Скрепа-бугель усиленная СУ-20	buc	2,00	2,00	4,00
	000123-7	Скрепа-бугель усиленная СУ-20	buc	2,00	2,00	4,00
35		Крепление фасадное КФК15-57.6	buc	5,00	3,00	15,00
	000123-8	Крепление фасадное КФК15-57.6	buc	5,00	3,00	15,00
36		Заземляющий проводник ЗП-6	m	0,65	3,00	1,95
	000112-3	Заземляющий проводник ЗП-6	m	0,65	3,00	1,95
37		Зажим Плашечный ЗП 6-95 (SL37.27)	buc	2,00	16,00	32,00
	000123-9	Зажим Плашечный ЗП 6-95 (SL37.27)	buc	2,00	16,00	32,00
38		Зажима ЗСГП 35-120/25-95 (CDR/CN 1S 95 UK)	buc	1,00	22,50	22,50
	000123-10	Зажима ЗСГП 35-120/25-95 (CDR/CN 1S 95 UK)	buc	1,00	22,50	22,50
39		Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 25-95/25-95	buc	1,00	22,50	22,50

1	2	3	4	5	6	7
	000123-11	Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 25-95/25-95	buc	1,00	22,50	22,50
40		Кронштейн У4 НТЦ-35.0016-36	buc	1,00	125,00	125,00
	000123-14	Кронштейн У4 НТЦ-35.0016-36	buc	1,00	125,00	125,00
41	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,36	1 419,814	511,133
	1	Muncitor	h-om	6,588	57,66	379,864
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,00	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0003	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0015	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0035	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,18	83,33	14,999
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2016	250,00	50,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,5336	8,33	12,775
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,5336	8,33	12,775
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2016	200,00	40,32
42		Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x10 mm <sup>2</sup>	m	36,00	70,00	2 520,00
	000112-510	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x10 mm <sup>2</sup>	m	36,00	70,00	2 520,00
43	08-02-148-1	Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de control cu conductori din cupre (CFcu*)	100 m	1,37	982,131	1 345,519
	1	Muncitor	h-om	16,988	57,66	979,528
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0011	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0114	0,10	0,001
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0056	0,10	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0132	0,10	0,001
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara	kg	0,685	83,33	57,081

1	2	3	4	5	6	7
		stibiu, marca "ПОС30"				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5343	250,00	133,575
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,11	8,33	34,236
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,11	8,33	34,236
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5343	200,00	106,86
44		Conductor de forta pentru conexiunea panourilor fotovoltaice cu conductor din cupru cositorit, rezistent la radiatii ultraviolete, cu doua inveisuri de izolatie realizate din cauciuc termoplastice, care in caz de incendiu nu degaja substante corozive, nu arde cu flacara si se autostinge. Flexibilitate ridicata a conductorului. Un=1,0 KV, In=30A. Sectiune conductor 1x4,0 mmp.	m	137,00	12,00	1 644,00
	000112-6	Conductor de forta pentru conexiunea panourilor fotovoltaice cu conductor din cupru cositorit, rezistent la radiatii ultraviolete, cu doua inveisuri de izolatie realizate din cauciuc termoplastice, care in caz de incendiu nu degaja substante corozive, nu arde cu flacara si se autostinge. Flexibilitate ridicata a conductorului. Un=1,0 KV, In=30A. Sectiune conductor 1x4,0 mmp.	m	137,00	12,00	1 644,00
45	08-03-574-2	Conector de racord cablu - panouri fotovoltaice. Tip conexiune: MC4. Grad de protectie la apa: IP67 (D4A); IP68 (F4C). Tensiune nominala: 1000V (TUV)	100 fire	0,56	2 123,243	1 189,016
	1	Muncitor	h-om	19,432	57,66	1 120,449
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	0,10	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,028	0,10	0,003
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6944	25,00	17,36
	5009062	Papuci de cablu	buc	57,12	0,10	5,712
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,056	0,10	0,006

1	2	3	4	5	6	7
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,5712	0,10	0,057
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0112	0,10	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,056	0,10	0,006
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,056	0,10	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,224	100,00	22,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0056	250,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	6,832	3,00	20,496
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0056	200,00	1,12
46	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,40	2 467,007	986,803
	1	Muncitor	h-om	13,88	57,66	800,321
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0009	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0012	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Стреп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0206	0,10	0,002
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,42	25,00	10,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,72	0,10	0,872
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,72	3,50	30,52
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	4,00	0,10	0,40
	5009031	Scoabe	10 buc	10,00	5,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,00	1,50	6,00
	5009070	Racordari	10 buc	0,40	2,00	0,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,00	3,33	6,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,088	250,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,16	5,00	35,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,776	3,00	5,328
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,088	200,00	17,60
47		Furtun metalic D=20 mm	m	40,00	12,00	480,00
	000112-7	Furtun metalic D=20 mm	m	40,00	12,00	480,00
48	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,42	2 467,007	1 036,143
	1	Muncitor	h-om	14,574	57,66	840,337
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0009	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0013	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0216	0,10	0,002
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,441	25,00	11,025
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,156	0,10	0,916
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,156	3,50	32,046
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	4,20	0,10	0,42
	5009031	Scoabe	10 buc	10,50	5,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,20	1,50	6,30
	5009070	Racordari	10 buc	0,42	2,00	0,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,10	3,33	6,993
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0924	250,00	23,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,518	5,00	37,59
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,8648	3,00	5,594
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0924	200,00	18,48
49		Furtun metalic D=32 mm	m	42,00	20,00	840,00
	000112-83232	Furtun metalic D=32 mm	m	42,00	20,00	840,00
50		Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 25-95/25-95	buc	3,00	22,50	67,50
	000123-11	Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 25-95/25-95	buc	3,00	22,50	67,50
51	08-02-396-5	Profil metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,61	3 164,867	1 930,569
	1	Muncitor	h-om	22,936	57,66	1 322,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,1724	25,00	104,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,625	0,10	0,762
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,244	50,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,625	3,50	26,688
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7808	250,00	195,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,015	15,00	105,225
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,5067	5,00	7,534
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7808	200,00	156,16
52		Profil metal perforat tip C	m	61,00	42,122	2 569,442

1	2	3	4	5	6	7
		41*21*1.5*3000 mm AMF				
	26225-004777	Profil metal perforat tip C 41*21*1.5*3000 mm AMF	m	61,00	42,12	2 569,442
		<i>Total</i>	Lei			
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>16 935,848 5 865,913</b>
		<b>2.7. Paratrasnet si impamintare</b>				
53	08-02-318-1	Ancorare cu cablu de otel, la peretele cladirii, cu instalarea cirligului	buc	4,00	251,601	1 006,405
	1	Muncitor	h-om	11,28	57,66	650,405
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,08	250,00	20,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,60	200,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,08	200,00	16,00
54		Ancora cu inel, sarcina 430 kg	buc	4,00	20,00	80,00
	000123-20	Ancora cu inel, sarcina 430 kg	buc	4,00	20,00	80,00
55	08-02-367-3	Conductor pe placi montate cu izolatori pe tiranti, sectiune pina la: 50 mm <sup>2</sup>	1 km	0,05	3 887,20	194,36
	1	Muncitor	h-om	1,24	57,66	71,498
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0825	25,00	2,062
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0015	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0015	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	250,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,595	200,00	119,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	200,00	0,80
56		Cablu de otel sect. 50 mm <sup>2</sup>	m	50,00	15,00	750,00
	000112-10	Cablu de otel sect. 50 mm <sup>2</sup>	m	50,00	15,00	750,00
57		Dispozitiv de intindere inel-cirlig, d=14mm, L=140 mm, sarcina 430 kg	buc	4,00	30,00	120,00
	000123-22	Dispozitiv de intindere inel- cirlig, d=14mm, L=140 mm,	buc	4,00	30,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
		sarcina 430 kg				
58		Clema zincata pentru cabluri de otel de incarcare max. kg: 4000	buc	8,00	15,00	120,00
	000123-23	Clema zincata pentru cabluri de otel de incarcare max. kg: 4000	buc	8,00	15,00	120,00
59	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6	100 m	0,50	1 446,126	723,063
1		Muncitor	h-om	10,05	57,66	579,483
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCt3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,002	12 500,00	25,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCt3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	12 500,00	25,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,45	25,00	11,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,10	0,10	0,41
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,10	3,50	14,35
	1019852	Vopsea	kg	1,00	30,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,75	5,00	3,75
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,70	0,10	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,055	250,00	13,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,68	5,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,055	200,00	11,00
60	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,80	1 446,126	1 156,901
1		Muncitor	h-om	16,08	57,66	927,173
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCt3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0032	12 500,00	40,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCt3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0032	12 500,00	40,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,72	25,00	18,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,56	0,10	0,656
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,56	3,50	22,96
	1019852	Vopsea	kg	1,60	30,00	48,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,20	5,00	6,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	10,72	0,10	1,072
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,088	250,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,688	5,00	13,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,088	200,00	17,60
61	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc	0,90	1 585,701	1 427,131
	1	Muncitor	h-om	7,461	57,66	430,201
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729	12 500,00	911,25
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0018	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Ω42A, diametru 4 mm	kg	0,702	25,00	17,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,126	250,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,286	5,00	11,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,126	200,00	25,20
62	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,40	2 719,305	1 087,722
	1	Muncitor	h-om	6,64	57,66	382,862
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0015	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Ω42A, diametru 4 mm	kg	0,36	25,00	9,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,052	12 500,00	650,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,088	250,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,252	5,00	6,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,088	200,00	17,60
63	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm, L=5.5 m/buc (consum cornier norma - 0.21234 tn/10buc)	10 buc	0,30	2 177,463	653,239
	1	Muncitor	h-om	3,21	57,66	185,089
	1011641	Otel cornier, polit egale, marca "BCr3nc2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0348	12 500,00	435,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Ω42A, diametru 4	kg	0,195	25,00	4,875

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,057	250,00	14,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,525	5,00	2,625
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,057	200,00	11,40
64		Scoaba СД38-40	buc	20,00	3,00	60,00
	000123-24	Scoaba СД38-40	buc	20,00	3,00	60,00
65		Surub autoforant 4.2x41 mm (100 buc)	buc	1,00	1,00	1,00
	000123-25	Surub autoforant 4.2x41 mm (100 buc)	buc	1,00	1,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			7 379,821
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>7 379,821 3 226,711</b>
		<i>Total</i>	Lei			35 774,597
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			4 739,566
		Cheltuieli de transport	10 %			1 315,633
		Cheltuieli de regie	76 %			15 008,626
		Beneficiu de deviz	6 %			3 410,306
		<i>Total</i>	Lei			60 248,728
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>60 248,728 19 748,192</b>
		<b>3. Utilaj, inventar, mobilier</b>				
		<b>3.1. Panou de evidenta</b>				
66		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc	1,00	70,00	70,00
	000124-502	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc	1,00	70,00	70,00
67		Contor electric bidirectional 5-85A, 380/220V MT-174	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
	000124-29	Contor electric bidirectional 5-85A, 380/220V MT-174	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
68		Intrerupator automat tripolar, VA-47-29 3P B, In=32A,	buc	1,00	75,00	75,00
	000124-3075	Intrerupator automat tripolar, VA-47-29 3P B, In=32A,	buc	1,00	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				
		<b>3.2. Tablou de distributie principal TPD</b>				
69		Intrerupator automat tripolar, VA-47-29 3P B, In=25A,	buc	1,00	72,83	72,83
	000124-801220	Intrerupator automat tripolar, VA-47-29 3P B, In=25A,	buc	1,00	72,83	72,83
		Total	Lei			
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				
		<b>3.3. Tablou de distributie TDI</b>				
70		Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ІЦРН-24з-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,00	300,00	300,00
	000124-31	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ІЦРН-24з-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,00	300,00	300,00
71		Siguranta fuzibila, In=16A, 1000VDC cu portfuzibil	set	4,00	100,00	400,00
	000124-33	Siguranta fuzibila, In=16A, 1000VDC cu portfuzibil	set	4,00	100,00	400,00
72		Limitator de supratensiuni 3P, 20kA, 1000VDC	buc	2,00	500,00	1 000,00
	000124-34	Limitator de supratensiuni 3P, 20kA, 1000VDC	buc	2,00	500,00	1 000,00
73		Separator cu fuzibil EFD10 1P	buc	2,00	166,50	333,00
	000124-35	Separator cu fuzibil EFD10 1P	buc	2,00	166,50	333,00
74		Invertor trifazat On grid. Ecran 3.5" TFT LCD. Eficienta - pina la 98.2%. Puterea maxima a panourilor fotovoltaice conectate 19 950W (DC input). Puterea maxima generata 15 000W (AC output). 2 intrari MPPT independente,	buc	1,00	38 000,00	38 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		monitorizare continua, sistem de impamintare - integrat, monitorizare continua a starii de retea - integrat, protectie DC, reverse polarity - integrat, tensiune maxima de intrare - 1000V, tensiune nominala - 250-960V, curent maximal -21,0A, tensiunea nominala de iesire - 230V/400V/50Hz, curentul de iesire 3x22A				
	000124-36	Invertor trifazat On grid. Ecran 3.5" TFT LCD. Eficienta - pina la 98.2%. Puterea maxima a panourilor fotovoltaice conectate 19 950W (DC input). Puterea maxima generata 15 000W (AC output). 2 intrari MPPT independente, monitorizare continua, sistem de impamintare - integrat, monitorizare continua a starii de retea - integrat, protectie DC, reverse polarity - integrat, tensiune maxima de intrare - 1000V, tensiune nominala - 250-960V, curent maximal -21,0A, tensiunea nominala de iesire - 230V/400V/50Hz, curentul de iesire 3x22A	buc	1,00	38 000,00	38 000,00
		<i>Total</i>	Lei			40 033,00
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				40 033,00
		<b>3.4. Module fotovoltaice</b>				
75		Panou fotovoltaic Monocrystalline, puterea nominala 320-345 W, conversiune inalta de pina la 19.9%, tensiunca la mers in gol 40.7 V, curent de s.c. a panoului 10.29 A, tensiunea nominala de lucru 34.6 V, curent nominal de lucru - 9.69 A, tensiunea maxima admisibila la conectarea la sistem 1000 V, nominalul maxim al elementului	buc	46,00	2 750,00	126 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		fuzibil 20 A, numar celule in panou - 120, Dimensiuni, H x L x A - 1684x1002x35 mm, temperatura de expluatare -40 / +85 °C, rezistenta la sarcina de vint - 2400 Pa, rezistenta la sarcina de zapada - 5400Pa, rezistenta sporita la amoniu si saruri, performanta garantata dupa 25 ani - 80,20% din puterea nominala, greutate - 20,7 kg, tip cuplare - MC4, IP68				
	000124-9	Panou fotovoltaic Monocrystalline, puterea nominala 320-345 W, conversiune inalta de pina la 19,9%, tensiunea la mers in gol 40,7 V, curent de s.c. a panoului 10,29 A, tensiunea nominala de lucru 34,6 V, curent nominal de lucru - 9,69 A, tensiunea maxima admisibila la conectarea la sistem 1000 V, nominalul maxim al elementului fuzibil 20 A, numar celule in panou - 120, Dimensiuni, H x L x A - 1684x1002x35 mm, temperatura de expluatare - 40 / +85 °C, rezistenta la sarcina de vint - 2400 Pa, rezistenta la sarcina de zapada - 5400Pa, rezistenta sporita la amoniu si saruri, performanta garantata dupa 25 ani - 80,20% din puterea nominala, greutate - 20,7 kg, tip cuplare - MC4, IP68	buc	46,00	2 750,00	126 500,00
		<i>Total</i>	Lei			126 500,00
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>126 500,00</b>
		<b>3.5. Cabluri si ansambluri de pozare cabluri</b>				
76		Disjunctor cu fuzibil pe stilp SZ51	buc	1,00	150,00	150,00
	000124-10	Disjunctor cu fuzibil pe stilp SZ51	buc	1,00	150,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			150,00
		<b>Total capitol:</b>				<b>150,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<i>Total</i>	Lei			169 900,83
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 038,81
		<i>Total</i>				171 939,64
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>171 939,64</b>
		<b>Total</b>	Lei			237 705,11
		<b>TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu</b>				<b>237 705,11</b>

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)  
**S.R.L. "ZEPTO"**

(denumirea)

Administrator: Chisca Ion  
(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Investitor  
**AQ "PLAI" din satul Viisoara, r-nul Edinet**  
(denumirea)

Președinte: Nimerenco Ion  
(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Diriginte de santier: Rotari Dmitrii



Responsabil tehnic: Siminitchii Petru

**Antreprenor** S.R.L. "ZEPTO"  
(denumirea)

**Investitor** AO"PLAI" din satul Viisoara,  
r-nul Edinet  
(denumirea)

**Obiect** Centrala electrica fotovoltaica cu  
P=15kW, s. Viisoara, r-nul  
Edinet (Alimentarea cu energie  
electrica. Substatii electrice  
(17/2020-AEES))

Valoarea lucrarilor executate **240 546,09 Lei**

### **Proces - verbal**

de receptie a lucrarilor executate  
pe iulie an 2021

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/UM)	Valoare inclusiv salariu (lei/UM)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
<b>1.1. Impamintare</b>						
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3,00	42,401	127,204
	7123010010200	Betonist	h-om	0,87	57,66	50,164
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0105	3 000,00	31,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,12	12,00	1,44
	2952270004204	Masina de tajat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,882	50,00	44,10
2	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	1,30	31,136	40,477
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,702	57,66	40,477
3	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamant manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime	m3	6,70	232,553	1 558,106

1	2	3	4	5	6	7
		si pina la 2,00 m adinçime)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,35	57,66	193,161
	9312040019600	Sapator	h-om	22,78	57,66	1 313,495
	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,0098	3 500,00	34,30
	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,0049	3 500,00	17,15
4	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	6,70	50,788	340,277
	9312040019600	Sapator	h-om	5,762	57,66	332,237
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,67	12,00	8,04
5	DA06A1	Strat de aggregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast M300 fr. 20-40 mm	m3	0,08	465,125	37,21
	7129020012800	Pavator	h-om	0,092	57,66	5,305
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,1049	300,00	31,47
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0186	12,00	0,223
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0122	10,00	0,122
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0018	50,00	0,09
6	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, SMS c-I/2.2 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (gr. 5 cm)	m2	1,30	362,522	471,278
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,195	57,66	11,244
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu aggregate marunte	t	0,1528	3 000,00	458,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0049	250,00	1,225
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0179	12,50	0,224
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0185	10,00	0,185
		Total		Lei		2 574,552

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>2 574,552 1 946,083</b>
		<b>1.2. Cabluri si ansambluri de pozare cabluri</b>				
7	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	45,00	68,615	3 087,693
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	53,55	57,66	3 087,693
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	45,00	17,875	804,357
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,95	57,66	804,357
		<i>Total</i>	Lei			3 892,05
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>3 892,05 3 892,05</b>
		<b>1.3. Executarea golurilor</b>				
9	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,00	43,245	216,225
	7122050013400	Zidar	h-om	0,50	57,66	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,25	57,66	187,395
10	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	5,00	34,69	173,449
	7122050013400	Zidar	h-om	2,15	57,66	123,969

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,75	57,66	43,245
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,75	2,00	3,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	300,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,05	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tfl)	h-ut	0,075	8,33	0,625
11		Spuma antiinflamabila 750ml	buc	2,00	75,00	150,00
	000123-2	Spuma antiinflamabila 750ml	buc	2,00	75,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			539,674
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>539,674 383,439</b>
		<i>Total</i>	Lei			7 006,276
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 493,177
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			73,933
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 243,141
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			588,992
		<i>Total</i>				10 405,519
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>10 405,519 6 221,572</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Lucrari de demontare</b>				
12	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,00	339,041	339,041
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88	57,66	339,041
13	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc	1,00	23,064	23,064
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,40	57,66	23,064
14	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intrerupatoare pirghie) de 25-100-200 A sau intrerupatoare automate de scara, automate de protectie de	buc	1,00	33,443	33,443

1	2	3	4	5	6	7
		25-350 A, contactoare tripolare automate cu contacte in aer sau in ulei de 25-63-100-200 A				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,58	57,66	33,443
		Total	Lei			395,548
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>395,548 395,548</b>
		<b>2.2. Panou de evidenta</b>				
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport preformat, cu trei faze	buc	1,00	54,664	54,664
	1	Muncitor	h-om	0,87	57,66	50,164
	1910115	Suruburi cu cap semirotonit, lungime 50 mm	t	0,00	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	200,00	2,00
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, triplolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	162,557	162,557
	1	Muncitor	h-om	2,32	57,66	133,771
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	25,00	9,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,122
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,10	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,047	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	3,33	3,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	0,10	0,002
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,10	0,001
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound polycasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	100,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,005	250,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	5,00	0,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	3,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			217,221
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>217,221 183,935</b>
		<b>2.3. Tablou de distributie TDI</b>				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	179,504	179,504
	1	Muncitor	h-om	2,37	57,66	136,654
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,22	5,00	1,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	200,00	14,00
18	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - limitator de supratensiune	buc	2,00	166,747	333,494
	1	Muncitor	h-om	4,50	57,66	259,47
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,08	25,00	2,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,24	0,10	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,16	250,00	40,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj	h-ut	0,16	200,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 8 t				
19	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	4,00	75,378	301,512
	1	Muncitor	h-om	4,68	57,66	269,849
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,636	25,00	15,90
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	0,10	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,00	0,10	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	0,10	0,001
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound polycasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,056	100,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,016	250,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,24	5,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,32	3,00	0,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,016	200,00	3,20
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - SW60-DC - 2P - 50 A	buc	2,00	162,558	325,116
	1	Muncitor	h-om	4,64	57,66	267,542
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,14	25,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	0,10	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,76	25,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,44	0,10	0,244
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,028	35,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44	3,50	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,028	0,10	0,003
	1019852	Vopsea	kg	0,094	30,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20	0,10	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,00	3,33	6,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	0,10	0,004
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	0,10	0,002
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound polycasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la	h-ut	0,01	250,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,26	5,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08	5,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,40	3,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	200,00	2,00
21	08-01-101-2	Montarea invertor trifazat	buc	1,00	867,136	867,136
	1	Muncitor	h-om	11,20	57,66	645,792
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,77	25,00	19,25
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,24	3,00	36,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	3,33	3,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024	0,10	0,002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	0,10	0,012
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	0,10	0,003
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204	0,10	0,02
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,066	0,10	0,007
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,36	250,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,36	200,00	72,00
		Total	Lei			2 006,762
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>2 006,762 1 579,307</b>
		<b>2.4. Tablou de distributie principal TPD-1</b>				
22	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,00	194,172	194,172
	1	Muncitor	h-om	2,32	57,66	133,771
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,30	25,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,03	30,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	0,10	0,001
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare	h-ut	0,55	5,00	2,75

1	2	3	4	5	6	7
		manuala cu arc electric (de curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	200,00	20,00
23	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	5,00	65,979	329,896
	1	Muncitor	h-om	5,60	57,66	322,896
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	200,00	2,00
24	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - limitator de supratensiune	buc	1,00	166,747	166,747
	1	Muncitor	h-om	2,25	57,66	129,735
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,04	25,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,12	0,10	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,08	250,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,08	200,00	16,00
25	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm <sup>2</sup> . Clema de forta de tip ZNI-25	100 fire	0,05	2 123,20	106,16
	1	Muncitor	h-om	1,735	57,66	100,04
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00	0,10	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0025	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,062	25,00	1,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	5,10	0,10	0,51
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,005	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,051	0,10	0,005
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe	kg	0,02	100,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0005	250,00	0,125
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,61	3,00	1,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0005	200,00	0,10
26		Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 8x12 cu izolator pentru sina N	buc	2,00	10,00	20,00
	000123-3	Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 8x12 cu izolator pentru sina N	buc	2,00	10,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			816,975
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>816,975 686,442</b>
		<b>2.5. Tablou de distributie principal TPD-2</b>				
27	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,00	194,172	194,172
	1	Muncitor	h-om	2,32	57,66	133,771
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,30	25,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,03	30,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	0,10	0,001
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,55	5,00	2,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	200,00	20,00
28	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	4,00	65,979	263,917
	1	Muncitor	h-om	4,48	57,66	258,317

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,08	25,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,008	250,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008	200,00	1,60
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	105,781	105,781
	1	Muncitor	h-om	1,56	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,225
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,10	0,122
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,10	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,036	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	3,33	3,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	0,10	0,002
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,10	0,001
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
30	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina	100 fire	0,05	2 123,20	106,16

1	2	3	4	5	6	7
		la 16 mm <sup>2</sup> . Clema de forta de tip ZNI-25				
	1	Muncitor	h-om	1,735	57,66	100,04
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00	0,10	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0025	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,062	25,00	1,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	5,10	0,10	0,51
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,005	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,051	0,10	0,005
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,02	100,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0005	250,00	0,125
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,61	3,00	1,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0005	200,00	0,10
31		Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 8x12 cu izolator pentru sina N	buc	2,00	10,00	20,00
	000123-3	Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 8x12 cu izolator pentru sina N	buc	2,00	10,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			690,03
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>690,03 582,078</b>
		<b>2.6. Module fotovoltaice</b>				
32	11-04-008-04	Montarea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30	buc	46,00	184,169	8 471,792
	1	Muncitor	h-om	142,14	57,66	8 195,792
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,38	200,00	276,00
		<i>Total</i>	Lei			8 471,792
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>8 471,792 8 195,792</b>
		<b>2.7. Cabluri si ansambluri de pozare cabluri</b>				
33	33-04-013-	Instalarea cu ajutorul	buc	1,00	244,328	244,328

1	2	3	4	5	6	7
	1	mecanismelor a transamentelor de la LEA 0,38 kV la cladiri cu 1 conductor in transament				
	1	Muncitor	h-om	1,74	57,66	100,328
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,10	0,00
	110-9160	Cirlige	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,10	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,00	0,10	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,63	200,00	126,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,09	200,00	18,00
34	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor - Disjunctor cu fuzibil pe stilp	set	1,00	487,863	487,863
	1	Muncitor	h-om	4,29	57,66	247,361
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,10	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	0,10	0,002
	101-1292	White-spirit	t	0,00	0,10	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	0,10	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	25,00	2,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,10	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,97	200,00	194,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,22	200,00	44,00
35		Suport KAM-4000	buc	1,00	30,00	30,00
	000123-4	Suport KAM-4000	buc	1,00	30,00	30,00
36		Banda inox LM-50	m	10,00	8,00	80,00
	000112-2	Banda inox LM-50	m	10,00	8,00	80,00
37		Скрепа-бугель усиленная СУ-20	buc	10,00	2,00	20,00
	000123-7	Скрепа-бугель усиленная СУ-20	buc	10,00	2,00	20,00
38		Крепление фасадное КФК15-57.6	buc	10,00	3,00	30,00
	000123-8	Крепление фасадное КФК15-57.6	buc	10,00	3,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
39	08-02-148-1	Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de control cu conductori din cupre (CFcu*)	100 m	1,37	982,131	1 345,519
	1	Muncitor	h-om	16,988	57,66	979,528
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0011	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0114	0,10	0,001
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0056	0,10	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0132	0,10	0,001
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,685	83,33	57,081
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5343	250,00	133,575
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,11	8,33	34,236
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,11	8,33	34,236
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5343	200,00	106,86
40		Conductor de forta pentru conexiunea panourilor fotoovoltaice cu conductor din cupru cositorit, rezistent la radiatii ultraviolete, cu doua inveisuri de izolatie realizate din cauciuc termoplastice, care in caz de incendiu nu degaja substante corozive, nu arde cu flacara si se autostinge. Flexibilitate ridicata a conductorului. Un=1,0 KV, In=30A. Sectiune conductor 1x4,0 mmp.	m	137,00	12,00	1 644,00
	000112-6	Conductor de forta pentru conexiunea panourilor fotoovoltaice cu conductor din cupru cositorit, rezistent la radiatii ultraviolete, cu doua inveisuri de izolatie realizate din cauciuc termoplastice, care in caz de incendiu nu degaja substante corozive, nu arde cu flacara si se	m	137,00	12,00	1 644,00

1	2	3	4	5	6	7
		autostinge. Flexibilitate ridicata a conductorului. Un=1,0 KV, In=30A. Seciune conductor 1x4,0 mm <sup>2</sup> .				
41	08-03-574-2	Conector de racord cablu - panouri fotovoltaice. Tip conexiune: MC4. Grad de protectie la apa: IP67 (D4A); IP68 (F4C). Tensiune nominala: 1000V (TUV)	100 fire	0,56	2 123,243	1 189,016
	1	Muncitor	h-om	19,432	57,66	1 120,449
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	0,10	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,028	0,10	0,003
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6944	25,00	17,36
	5009062	Papuci de cablu	buc	57,12	0,10	5,712
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,056	0,10	0,006
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,5712	0,10	0,057
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0112	0,10	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,056	0,10	0,006
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,056	0,10	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,224	100,00	22,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0056	250,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	6,832	3,00	20,496
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0056	200,00	1,12
42	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,30	2 467,01	740,103
	1	Muncitor	h-om	10,41	57,66	600,241
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0007	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destindatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0009	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3Cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0155	0,10	0,002
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,315	25,00	7,875
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,54	0,10	0,654
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,54	3,50	22,89
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,00	0,10	0,30
	5009031	Scoabe	10 buc	7,50	5,00	37,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,00	1,50	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	0,30	2,00	0,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,50	3,33	4,995
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,066	250,00	16,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,37	5,00	26,85
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,332	3,00	3,996
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,066	200,00	13,20
43		Furtun metalic D=20 mm	m	30,00	12,00	360,00
	000112-7	Furtun metalic D=20 mm	m	30,00	12,00	360,00
44	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,37	2 467,005	912,792
	1	Muncitor	h-om	12,839	57,66	740,297
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0011	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0191	0,10	0,002
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3885	25,00	9,712
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,066	0,10	0,807
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,066	3,50	28,231
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,70	0,10	0,37
	5009031	Scoabe	10 buc	9,25	5,00	46,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,70	1,50	5,55
	5009070	Racordari	10 buc	0,37	2,00	0,74
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,85	3,33	6,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0814	250,00	20,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,623	5,00	33,115
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,6428	3,00	4,928
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0814	200,00	16,28
45		Furtun metalic D=32 mm	m	37,00	20,00	740,00
	000112-83232	Furtun metalic D=32 mm	m	37,00	20,00	740,00
46	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,82	1 097,941	900,312

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	11,234	57,66	647,752
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	0,10	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCt3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0082	12 500,00	102,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,205	30,00	6,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3198	250,00	79,95
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,6404	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,6404	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3198	200,00	63,96
47		Кабель АПвБШп 5*25 mm2	m	82,00	56,00	4 592,00
	11225-15252	Кабель АПвБШп 5*25 mm2	m	82,00	56,00	4 592,00
48	08-02-164-1	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,00	464,648	929,296
	1	Muncitor	h-om	14,66	57,66	845,296
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,00	10,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12	200,00	24,00
49		Manson terminal KHT 5x25 mm2	buc	2,00	300,00	600,00
	0000034255	Manson terminal 5ПКТ 5x25 mm2	buc	2,00	300,00	600,00
50	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 inclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,015	9 030,267	135,454

1	2	3	4	5	6	7
		Muncitor	h-om	0,9786	57,66	56,426
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,10	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,10	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,10	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,10	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,10	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,10	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,10	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,0123	250,00	3,075
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,1464	8,33	1,22
	030411	Cabestane electrice cu forta de traciune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,1792	8,33	1,493
	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,3662	200,00	73,24
51		Cablu AVVGt 4x16 mm <sup>2</sup>	m	15,00	28,00	420,00
	11225-12424114	Cablu AVVGt 4x16 mm <sup>2</sup>	m	15,00	28,00	420,00
52	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 35 mm <sup>2</sup>	buc	2,00	124,586	249,172
	1	Muncitor	h-om	4,20	57,66	242,172
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,30	10,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	200,00	4,00
53		Manusa din cauciuc 4x16 mm <sup>2</sup>	buc	2,00	50,00	100,00
	0000352342	Manusa din cauciuc 4x16 mm <sup>2</sup>	buc	2,00	50,00	100,00
54		Tub termoretractabil 8 mm	m	8,00	5,00	40,00
	0000352101	Tub termoretractabil 8 mm	m	8,00	5,00	40,00
55		Cablu AVVG 5x25 mm <sup>2</sup>	m	10,00	40,00	400,00
	11225-11454522	Кабель АПвБШп 5*25 mm <sup>2</sup>	m	10,00	40,00	400,00
56		Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 25-95/25-95	buc	4,00	25,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	000123-1102444	Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 16-95/2,5-35	buc	4,00	25,00	100,00
57	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,03	3 164,833	94,945
	1	Muncitor	h-om	1,128	57,66	65,04
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2052	25,00	5,13
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,375	0,10	0,038
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,012	50,00	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,375	3,50	1,312
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0384	250,00	9,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,345	15,00	5,175
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0741	5,00	0,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0384	200,00	7,68
58		Метал. Короб 50x50x3000	m	6,00	50,00	300,00
	26225-3	Метал. Короб 50x50x3000	m	6,00	50,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			16 684,80
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>16 684,80 5 644,89</b>
		<b>2.8. Paratrasnet si impamintare</b>				
59	08-02-318-1	Ancorare cu cablu de otel, la peretele cladirii, cu instalarea cirligului	buc	2,00	251,601	503,202
	1	Muncitor	h-om	5,64	57,66	325,202
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	250,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,80	200,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	200,00	8,00
60		Ancora cu inel, sarcina 430 kg	buc	2,00	20,00	40,00
	000123-20	Ancora cu inel, sarcina 430 kg	buc	2,00	20,00	40,00
61	08-02-367-3	Conductor pe placi montate cu izolatori pe tiranti, sectiune pina la: 50 mm <sup>2</sup>	1 km	0,03	3 886,70	116,601

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,744	57,66	42,899
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,00	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0489	25,00	1,222
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0009	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fără stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0009	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0024	250,00	0,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,357	200,00	71,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pîna la 8 t	h-ut	0,0024	200,00	0,48
62		Cablu de otel sect. 50 mm <sup>2</sup>	m	30,00	15,00	450,00
	000112-10	Cablu de otel sect. 50 mm <sup>2</sup>	m	30,00	15,00	450,00
63		Dispozitiv de întindere inel-cîrlig, d=14mm, L=140 mm, sarcina 430 kg	buc	2,00	30,00	60,00
	000123-22	Dispozitiv de întindere inel-cîrlig, d=14mm, L=140 mm, sarcina 430 kg	buc	2,00	30,00	60,00
64		Clema zincată pentru cabluri de otel de încarcare max. kg: 4000	buc	4,00	15,00	60,00
	000123-23	Clema zincată pentru cabluri de otel de încarcare max. kg: 4000	buc	4,00	15,00	60,00
65	08-02-472-8	Conductor de legare la pamant, deschis, pe suporturi de construcții, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,25	1 446,128	361,532
	1	Muncitor	h-om	5,025	57,66	289,742
	1011615	Otel-carbon calitate normală, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,001	12 500,00	12,50
	1011627	Otel-carbon calitate obișnuită, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	12 500,00	12,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,225	25,00	5,625
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,05	0,10	0,205
	1019109	Dîbleri pentru conexiune	10 buc	2,05	3,50	7,175
	1019852	Vopsea	kg	0,50	30,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,375	5,00	1,875
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,35	0,10	0,335
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,0275	250,00	6,875

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,84	5,00	4,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0275	200,00	5,50
66	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3,0 m	10 buc	0,60	1 585,702	951,421
	1	Muncitor	h-om	4,974	57,66	286,801
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0486	12 500,00	607,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0012	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,468	25,00	11,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,084	250,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,524	5,00	7,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,084	200,00	16,80
67	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,40	2 719,305	1 087,722
	1	Muncitor	h-om	6,64	57,66	382,862
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0015	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,36	25,00	9,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,052	12 500,00	650,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,088	250,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,252	5,00	6,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,088	200,00	17,60
68	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm, L=5,5 m/buc (consum cornier norma - 0.21234 tn/10buc)	10 buc	0,30	2 177,463	653,239
	1	Muncitor	h-om	3,21	57,66	185,089
	1011641	Otel cornier, politie egale, marca "БСТ3кп2"	t	0,0348	12 500,00	435,00

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni 50x50x5 mm				
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,195	25,00	4,875
	021102	Macara pe sasiu auto la lucerari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,057	250,00	14,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,525	5,00	2,625
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,057	200,00	11,40
69		Scoaba СД38-40	buc	4,00	3,00	12,00
	000123-24	Scoaba СД38-40	buc	4,00	3,00	12,00
70		Surub autoforant 4.2x41 mm (100 buc)	buc	1,00	1,00	1,00
	000123-25	Surub autoforant 4.2x41 mm (100 buc)	buc	1,00	1,00	1,00
		<i>Total</i>		Lei		4 296,717
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>4 296,717 1 512,595</b>
		<i>Total</i>		Lei		33 579,845
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 507,341
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 257,207
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			14 273,246
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 217,058
		<i>Total</i>				56 834,697
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>56 834,697 18 780,587</b>
		<b>3. Utilaj, inventar, mobilier</b>				
		<b>3.1. Panou de evidenta</b>				
71		Contor electric bidirectional 5-85A, 380/220V MT-174	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
	000124-29	Contor electric bidirectional 5-85A, 380/220V MT-174	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
72		Intrerupator automat tripolar, VA-47-29 3P B, In=32A,	buc	1,00	75,00	75,00
	000124-3075	Intrerupator automat tripolar,	buc	1,00	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		VA-47-29 3P B, In=32A,				
		Total	Lei			3 075,00
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>3 075,00</b>
		<b>3.2. Tablou de distributie TDI</b>				
73		Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-24з-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,00	300,00	300,00
	000124-31	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-24з-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,00	300,00	300,00
74		Siguranta fuzibila, In=16A, 1000VDC cu portfuzibil	set	4,00	100,00	400,00
	000124-33	Siguranta fuzibila, In=16A, 1000VDC cu portfuzibil	set	4,00	100,00	400,00
75		Limitator de supratensiuni 3P, 20kA, 1000VDC	buc	2,00	500,00	1 000,00
	000124-34	Limitator de supratensiuni 3P, 20kA, 1000VDC	buc	2,00	500,00	1 000,00
76		Separator cu fuzibil EFD10 1P	buc	2,00	166,50	333,00
	000124-35001	Separator cu fuzibil EFD10 1P	buc	2,00	166,50	333,00
77		Invertor trifazat On grid. Ecran 3.5" TFT LCD. Eficienta - pina la 98.2%. Puterea maxima a panourilor fotovoltaice conectate 19 950W (DC input). Puterea maxima generata 15 000W (AC output). 2 intrari MPPT independente, monitorizare continua, sistem de impamintare - integrat, monitorizare continua a starii de retea - integrat, protectie DC, reverse polarity - integrat, tensiune maxima de intrare	buc	1,00	38 000,00	38 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		- 1000V, tensiune nominala - 250-960V, curent maximal -21,0A, tensiunea nominala de iesire - 230V/400V/50Hz, curentul de iesire 3x22A				
	000124-36	Invertor trifazat On grid. Ecran 3,5" TFT LCD. Eficienta - pina la 98,2%. Puterea maxima a panourilor fotovoltaice conectate 19 950W (DC input). Puterea maxima generata 15 000W (AC output). 2 intrari MPPT independente, monitorizare continua, sistem de impamantare - integrat, monitorizare continua a starii de retea - integrat, protectie DC, reverse polarity - integrat, tensiune maxima de intrare - 1000V, tensiune nominala - 250-960V, curent maximal -21,0A, tensiunea nominala de iesire - 230V/400V/50Hz, curentul de iesire 3x22A	buc	1,00	38 000,00	38 000,00
		<i>Total</i>	Lei			40 033,00
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>40 033,00</b>
		<b>3.3. Tablou de distributie principal TPD-1</b>				
78		Dulap montat pe perete in nisa ЩРв-363-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,00	350,00	350,00
	000124-1	Dulap montat pe perete in nisa ЩРв-363-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,00	350,00	350,00
79		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=32A	buc	1,00	75,00	75,00
	000124-2	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=32A	buc	1,00	75,00	75,00
80		Protectie la supratensiuni ОПС1-В/4Р	buc	1,00	350,00	350,00
	000124-3	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/4Р	buc	1,00	350,00	350,00
81		Intrerupator automat tripolar, caracteristica B,	buc	4,00	25,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		In=25A, Un=400V				
	000124-4	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=25A, Un=400V	buc	4,00	25,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			875,00
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>875,00</b>
		<b>3.4. Tablou de distributie principal TPD-2</b>				
82		Dulap montat pe perete in nisa ЩРВ-24з-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,00	300,00	300,00
	000124-5	Dulap montat pe perete in nisa ЩРВ-24з-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,00	300,00	300,00
83		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,00	65,00	65,00
	000124-6	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,00	65,00	65,00
84		Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=16A, U=230V	buc	3,00	60,00	180,00
	000124-7	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=16A, U=230V	buc	3,00	60,00	180,00
85		Intrerupator automat tripolar, VA-47-29 3P B, In=25A,	buc	1,00	72,83	72,83
	000124-801220	Intrerupator automat tripolar, VA-47-29 3P B, In=25A,	buc	1,00	72,83	72,83
		<i>Total</i>	Lei			617,83
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>617,83</b>
		<b>3.5. Module fotovoltaice</b>				
86		Panou fotovoltaic Monocrystalline, puterea nominala 320-345 W, conversiune inalta de pina la 19.9%, tensiunea la mers in gol 40.7 V, curent de s.c. a panoului 10.29 A, tensiunea nominala de lucru 34.6 V, curent	buc	46,00	2 750,00	126 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de lucru - 9.69 A, tensiunea maxima admisibila la conectarea la sistem 1000 V, nominalul maxim al elementului fuzibil 20 A, numar celule in panou - 120, Dimensiuni, H x L x A - 1684x1002x35 mm, temperatura de expluatare -40 / +85 °C, rezistenta la sarcina de vint - 2400 Pa, rezistenta la sarcina de zapada - 5400Pa, rezistenta sporita la amoniu si saruri, performanta garantata dupa 25 ani - 80,20% din puterea nominala, greutate - 20.7 kg, tip cuplare - MC4, IP68				
	000124-9	Panou fotovoltaic Monocrystalline, puterea nominala 320-345 W, conversiune inalta de pina la 19.9%, tensiunea la mers in gol 40.7 V, curent de s.c. a panoului 10.29 A, tensiunea nominala de lucru 34.6 V, curent nominal de lucru - 9.69 A, tensiunea maxima admisibila la conectarea la sistem 1000 V, nominalul maxim al elementului fuzibil 20 A, numar celule in panou - 120, Dimensiuni, H x L x A - 1684x1002x35 mm, temperatura de expluatare -40 / +85 °C, rezistenta la sarcina de vint - 2400 Pa, rezistenta la sarcina de zapada - 5400Pa, rezistenta sporita la amoniu si saruri, performanta garantata dupa 25 ani - 80,20% din puterea nominala, greutate - 20.7 kg, tip cuplare - MC4, IP68	buc	46,00	2 750,00	126 500,00
		<i>Total</i>	<b>Lei</b>			<b>126 500,00</b>
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>126 500,00</b>
		<b>3.6. Cabluri si ansambluri de pozare cabluri</b>				
87		Disjunctor cu fuzibil pe	buc	1,00	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
		stilp SZ51				
	000124-10	Disjuncto cu fuzibil pe stilp SZ51	buc	1,00	150,00	150,00
		Total	Lei			150,00
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>150,00</b>
		Total	Lei			171 250,83
		Cheltueli de depozitare	1,2 %			2 055,01
		Total				173 305,84
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>173 305,84</b>

	Total	Lei	240 546,09
	<b>TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu</b>		<b>240 546,09</b>

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)  
S.R.L. "ZEPTO"

(denumirea)

Administrator: Chisca Ion

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Investitor  
AO "PLAI" din satul Viisoara, r-nul Edinet

(denumirea)

Președinte: Nimerenco Ion

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.S.



Responsabil tehnic: Siminitchii Petru



Diriginte de santier: Rotari Dmitri



# A C H I Z I T I I P U B L I C E

## CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr. 33 privind achiziția prin Cererea ofertelor de preț

“02” iunie v2021

Chiperceni

(municipiu, oraș)

### PĂRȚILE CONTRACTANTE

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii de achiziție nr.ocds-b3wdp1-MD-1618215613561 din data 12.04.2021, între Primăria s.Chiperceni, cu sediul în (denumirea autorității contractante)

rl.Orhei, s.Chiperceni str. \_\_\_\_\_, telefon: 0235/75236, fax: 0235/75238, autentificat (localitatea)

prin cod unic de înregistrare nr. 1007601005534 reprezentat prin primar Vasile Stelea, (numele, prenumele și funcția conducătorului)

în calitate de Beneficiar, pe de o parte, și SRL Zepto, (denumirea operatorului economic)

cu sediul în mun. Chisinau \_\_\_\_\_  
(localitatea)

str. Gradina Botanica 143/3, of.307, telefon: 022-49-08-14, fax: \_\_\_\_\_, autentificat prin cod unic de înregistrare nr. 10186000244,15 autorizat pentru activitatea în construcții: autorizația nr. 1360

din “29” 09 2016, eliberată de Ministerul Dezvoltarii regionale si Constructii, pe un termen de \_\_\_\_\_ ani, pentru genurile de activitate Executarea lucrărilor specializate si instalatiilor aferente constructiilor, reprezentat prin administrator Rotari Dmitrii, în calitate de Antreprenor, pe de altă parte. (numele și funcția conducătorului)

### 1. OBIECTUL CONTRACTULUI

1.1 Antreprenorul general se obligă să execute lucrările : Renovarea retelei de iluminat stradal din s. Chiperceni, r. Orhei în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum și a normativelor, standardelor și prescripțiilor tehnice în vigoare.

### 2. PERIOADA DE EXECUȚIE

2.1 Durata de execuție a lucrărilor contractate este de 45 zile lucrătoare după primirea ordinului de începere a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar – ordonatorul de credite.

2.2 Graficul de execuție a lucrărilor se va efectua conform specificației din anexa prezentului contract.

2.3 Perioada de execuție poate fi prelungită dacă constrângerea activității se datorează următoarelor cauze:

a) generate de Beneficiar;

recunoscute ca legale prin justiție ale personalului Antreprenorului general sau ca urmare a unor evenimente similare desfășurate la un operator economic care este un furnizor al Antreprenorului general;

- c) datorită forței majore sau altei situații extreme neimputabile și imprevizibile pentru Antreprenorul general;
- d) influenței factorilor climatici, care împiedică respectarea în execuție a normelor și reglementărilor tehnice în vigoare a prevederilor caietelor de sarcini;
- e) calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.

2.4 Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul general va sista execuția lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată și în modul în care Beneficiarul consideră necesar. Pe timpul suspendării, Antreprenorul general va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, așa cum va dispune Beneficiarul. Cheltuielile suplimentare generate în urma sistării lucrărilor suportate de Antreprenorul general vor fi plătite de către Beneficiar. În cazul sistării lucrărilor sau a unor părți din ele, din inițiativa Antreprenorului general, acesta suportă pe timpul suspendării toate cheltuielile, privind protejarea și conservarea lucrărilor cu bună diligență.

2.5 La terminarea lucrărilor, Antreprenorul general va notifica Beneficiarul că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând convocarea comisiei. În baza acestei notificări, Beneficiarul va convoca comisia de recepție pentru terminarea lucrărilor.

2.6 În baza documentelor de confirmare a execuției și a constatărilor efectuate pe teren, Beneficiarul va aprecia dacă sunt întrunate condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sunt lipsuri și deficiențe acestea vor fi aduse la cunoștință și remediate din contul Antreprenorului general, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere. După constatarea lichidării tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a Antreprenorului general, Beneficiarul va convoca comisia de recepție. Comisia de recepție va constata realizarea lucrărilor în conformitate cu documentația de execuție, cu reglementările în vigoare și cu prevederile din contract. În funcție de constatăriile făcute Beneficiarul va aproba sau va respinge recepția. Recepția poate fi făcută și pentru părți de construcție distincte fizic și funcțional.

### **3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ**

3.1 Valoarea lucrărilor ce reprezintă obiectul prezentului contract este de 1388898.89 (un milion trei sute optzeci și opt opt sute nouazeci și opt lei, 89 )lei MD, inclusiv 231483.15 TVA lei MD. (suma cu cifre și litere) (suma cu cifre și litere)

Achitările se vor efectua în limitele alocărilor bugetelor anuale, pentru anul 2021-1000000.00 lei, iar pentru anul 2022-388898.89 lei.

1.2 Achitările vor fi efectuate prin transfer în baza facturilor fiscale, după primirea proceselor - verbale de recepție a lucrărilor executate, semnate și acceptate de către Beneficiar.

1.3 Beneficiarul va verifica procesele verbale de recepție a lucrărilor executate în termen de 20 zile calendaristice de la primirea acestora de la Antreprenorul General.

1.4 Plata facturii finale se va face imediat după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către Beneficiar. Dacă verificarea se prelungește din diferite motive, dar în special datorită unor eventuale litigii, contravalorarea lucrărilor care nu sunt în litigiu va fi plătită imediat.

1.5 Lucrările nu vor fi considerate finalizate pînă cînd procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului.

contract.

- 12.4 Beneficiarul, în caz de reziliere a contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativa a lucrărilor executate.
- 12.5 În cazul rezilierii contractului, Beneficiarul va întocmi situația lucrărilor efectiv executate, inventarul materialelor, utilajelor și lucrărilor provizorii, după care se vor stabili sumele care urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum și daunele pe care trebuie să le suporte Antreprenorul general din vina căruia s-a reziliat contractul.
- 12.6 După rezilierea contractului, Beneficiarul poate continua execuția lucrărilor cu respectarea prevederilor legale.
- 12.7 Beneficiarul va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate în maximum 15 zile de la data rezilierii contractului.

### 13. DISPOZIȚII FINALE

- 13.1 Următoarele documente vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:
  - a) Caietul de sarcini;
  - b) Propunerea tehnică;
  - c) Oferta finanțieră;
  - d) Graficul de timp pentru îndeplinirea contractului;
  - e) Garanția de bună execuție.
- 13.2 Documentele contractului vor fi întocmite în limba română.
- 13.3 În cazurile în care apar ambiguități sau discrepanțe în clauzele prezentului contract, acestea vor fi clarificate de Beneficiar, care va emite instrucțiuni în acest sens pentru Antreprenorul general.
- 13.4 Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al părților și se consideră semnat la data aplicării ultimei semnături de către una dintre părți.
- 13.5 Pentru confirmarea celor menționate, părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate, fiind valabil până la recepția finală a lucrărilor.

### 14. RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR

#### ANTREPRENORUL GENERAL

Adresa poștală: Gradina Botanica 143/3, of.307  
Telefon: 022-49-08-14  
Cod fiscal: 1018600024415  
Banca:  
Cod: MOLDMD2X303  
IBAN MD28ML000000002251103462

#### BENEFICIARUL

Adresa poștală: s.Chiperceni  
Telefon: 0235-75-236  
Cod fiscal: 1007601005534  
Banca: TREZORERIA DE STAT  
Cod: TREZMD2X  
IBAN MD31TRPDAC313120C10912AB

### 15. SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

#### ANTREPRENOR GENERAL



#### BENEFICIAR





# A C H I Z I T I I P U B L I C E

## ACORD ADITIONAL Nr.01 la contractul Nr. 33 din "02,, 06. 2021

Prezentul acord este semnat astăzi "29 „ octombrie 2021, între SRL Zepto , în persoana domnului Rotari Dmitrii, administrator și Primăria comunei Chiperceni, rl Orhei , în persoana domnului Stelea Vasile, primar , în scopul modificării Contractului Nr. 33 din "02 „ 06. 2021 (numit în continuare Contract), semnat în urma desfășurării procedurii de achiziție publică nr. ocds-b3wdp1-MD-1618215613561 din "12" 04. 2021 , înregistrat la TR Centru cu nr. 2021-2021-0000000868 din 07.06.2021

Prezentul acord se încheie ca urmare a deciziei grupului de lucru pentru achiziții nr.2 din 29 octombrie 2021.

Orice modificare aplicată prin prezentul acord este obligatorie pentru fiecare parte din Contract, celelalte prevederi nemodificate rămânând obligatorii în continuare.

Prin prezentul acord, în Contract se aplică următoarele modificări:

3.2 Achitările vor fi efectuate în limitele alocărilor bugetare anuale, pentru anul 2021-1000000,00 lei, anul 2022- 388898.89 lei, se modifică în:

3.2 Achitările vor fi efectuate în limitele alocărilor bugetare anuale, pentru anul 2021 suma integrală de -1 388 898.89 lei.

Prezentul acord se consideră încheiat la data semnării lui și intră în vigoare după înregistrarea de către Trezoreria Regională Centru Chișinău ,Ministerului Finanțelor.

**“OPERATOR ECONOMIC”:**

**“AUTORITATE CONTRACTANTĂ”:**



L.S.





# A C H I Z I T I I P U B L I C E

## CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr. 25 privind achiziția prin Cererea ofertelor de preț

“26”august 2021

Teleșeu  
(municipiu, oraș)

### PĂRȚILE CONTRACTANTE

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii de achiziție nr. **MD-1622797563783** din data 04.06.2021, între **Primăria s.Teleșeu**, cu sediul în

(denumirea autorității contractante)

rl.Orhei, s.Teleșeu str. \_\_\_\_\_, telefon: 0235/54236, fax: 0235/, autentificat  
(localitatea)

prin cod unic de înregistrare nr. 1007601006427 reprezentat prin **primar Ion Dediu**  
(numele, prenumele și funcția conducătorului)

în calitate de Beneficiar, pe de o parte, și **SRL ZEPTO**  
(denumirea operatorului economic)

cu sediul în MD-2032,mun.Chișinău ,Repubica Moldova, str.Gradina Botanică 14/3,of.307,  
(localitatea)

telefon: 069527409, fax: \_\_\_\_\_, autentificat prin cod unic de înregistrare nr.1018600024415  
autorizat pentru activitatea în construcții: autorizația / extras din Registrul de stat al persoanelor  
juridice nr. 7917din “19.aprilie 2021, eliberată de Agenția Servicii Publice  
prezentat prin **Rotari Dmitrii administrator**  
(numele și funcția conducătorului) în calitate

de Antreprenor, pe de altă parte.

### 1. OBIECTUL CONTRACTULUI

1.1 Antreprenorul general se obligă să execute lucrările : **Renovarea retelei de iluminat public din s. Teleșeu, rl. Orhei** în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum și a normativelor, standardelor și prescripțiilor tehnice în vigoare.

### 2. PERIOADA DE EXECUȚIE

2.1 Durata de execuție a lucrărilor contractate este de 45 zile lucrătoare după primirea ordinului de începere a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar – ordonatorul de credite.

2.2 Graficul de execuție a lucrărilor se va efectua conform specificației din anexa prezentului contract.

2.3 Perioada de execuție poate fi prelungită dacă constrângerea activității se datorează următoarelor cauze:

- generate de Beneficiar;
- datorită unor greve organizate de federația sindicatelor de ramură la nivel național și recunoscute ca legale prin justiție ale personalului Antreprenorului general sau ca urmare a unor evenimente similare desfășurate la un operator economic care este un furnizor al Antreprenorului general;
- datorită forței majore sau altei situații extreme neimputabile și imprevizibile pentru Antreprenorul general;
- influenței factorilor climatici, care împiedică respectarea în execuție a normelor și

- reglementărilor tehnice în vigoare a prevederilor caietelor de sarcini;
- e) calamitaților naturale recunoscute de autoritatea legală.
- 2.4 Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul general va sista execuția lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată și în modul în care Beneficiarul consideră necesar. Pe timpul suspendării, Antreprenorul general va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, aşa cum va dispune Beneficiarul. Cheltuielile suplimentare generate în urma sistării lucrărilor suportate de Antreprenorul general vor fi plătite de către Beneficiar. În cazul sistării lucrărilor sau a unor părți din ele, din inițiativa Antreprenorului general, acesta suportă pe timpul suspendării toate cheltuielile, privind protejarea și conservarea lucrărilor cu bună diligență.
- 2.5 La terminarea lucrărilor, Antreprenorul general va notifica Beneficiarul că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând convocarea comisiei. În baza acestei notificări, Beneficiarul va convoca comisia de recepție pentru terminarea lucrărilor.
- 2.6 În baza documentelor de confirmare a execuției și a constatărilor efectuate pe teren, Beneficiarul va aprecia dacă sunt întrunite condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sunt lipsuri și deficiențe acestea vor fi aduse la cunoștință și remediate din contul Antreprenorului general, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere. După constatarea lichidării tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a Antreprenorului general, Beneficiarul va convoca comisia de recepție. Comisia de recepție va constata realizarea lucrărilor în conformitate cu documentația de execuție, cu reglementările în vigoare și cu prevederile din contract. În funcție de constataările făcute Beneficiarul va aproba sau va respinge recepția. Recepția poate fi făcută și pentru părți de construcție distincte fizic și funcțional.

### **3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ**

3.1 Valoarea lucrărilor ce reprezintă obiectul prezentului contract este de **1021683,16**  
**(Un milion douăzeci și una mii șase sute optzeci și trei lei 16 bani )lei MD, inclusiv TVA**  
170280,53 lei MD. *(suma cu cifre și litere)* *(suma cu cifre și litere)*

- 1.2 Achitările vor fi efectuate prin transfer în baza facturilor fiscale, după primirea proceselor - verbale de recepție a lucrărilor executate, semnate și acceptate de către Beneficiar.
- 1.3 Beneficiarul va verifica procesele verbale de recepție a lucrărilor executate în termen de 20 zile calendaristice de la primirea acestora de la Antreprenorul General.
- 1.4 Plata facturii finale se va face imediat după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către Beneficiar. Dacă verificarea se prelungesc din diferite motive, dar în special datorită unor eventuale litigii, contravalorarea lucrărilor care nu sunt în litigiu va fi plătită imediat.
- 1.5 Lucrările nu vor fi considerate finalizate până cînd procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului.
- 3.7 Garanția de bună execuție se va restitui Antreprenorului general în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor în cel mult 15 zile.

### **4. ANTREPRENORUL GENERAL ȘI SUBANTREPRENORII DE SPECIALITATE**

- 4.1 Antreprenorul general este obligat să execute toate lucrările, prevăzute în contract, în termenele stabilite prin graficul general de realizare a lucrărilor și graficul de execuție și de o calitate corespunzătoare prevederilor actelor normative în vigoare și a prezentului contract.

conjuncturi economice îi este imposibil să continue îndeplinirea obligațiunilor contractuale.

- 11.3 Contractul se consideră reziliat, dacă partea contractantă va comunica în scris celelalte părți contractante în termen de 15 zile motivele indicate la punctele 12.1. și 12.2. din prezentul contract.
- 11.4 Beneficiarul, în caz de reziliere a contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate.
- 11.5 În cazul rezilierii contractului, Beneficiarul va întocmi situația lucrărilor efectiv executate, inventarul materialelor, utilajelor și lucrărilor provizorii, după care se vor stabili sumele care urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum și daunele pe care trebuie să le suporte Antreprenorul general din vina căruia s-a reziliat contractul.
- 11.6 După rezilierea contractului, Beneficiarul poate continua execuția lucrărilor cu respectarea prevederilor legale.
- 11.7 Beneficiarul va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate în maximum 15 zile de la data rezilierii contractului.

## 12. DISPOZIȚII FINALE

- 12.1 Următoarele documente vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:
  - a) Caietul de sarcini;
  - b) Propunerea tehnică;
  - c) Oferta finanțieră;
  - d) Graficul de timp pentru îndeplinirea contractului;
  - e) Garanția de bună execuție.
- 12.2 Documentele contractului vor fi întocmite în limba română.
- 12.3 În cazurile în care apar ambiguități sau discrepanțe în clauzele prezentului contract, acestea vor fi clarificate de Beneficiar, care va emite instrucțiuni în acest sens pentru Antreprenorul general.
- 12.4 Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al părților și se consideră semnat la data aplicării ultimei semnături de către una dintre părți.
- 12.5 Pentru confirmarea celor menționate, părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate, fiind valabil până la **31.12.2021**

## 13. RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR

### ANTREPRENORUL GENERAL SRL Zepto

Adresa poștală: mun. Chișinău str. Gradina  
Botanică 14/3 of.307  
Telefon: 069527409  
Cod fiscal: 1018600024415  
Banca: BC Moldindconbank SA Sucursala  
Alba -Iulia  
Cod: MOLDMD2X303  
IBAN MD28ML0000000002251103462



Administrator  
Iosif Dmitrii

### BENEFICIARUL Primăria satului Teleșeu

Adresa poștală: satul Teleșeu  
Telefon: 0238/54238  
Cod fiscal: 1007601006427  
Banca: Min. Fin. Trezoreria de Stat  
Cod: TREZMD2X  
IBAN MD22TRPDAC313120C10930AB



Ion Dediu  
Maria Frunze

Antreprenor **SRL "ZEPTO"**  
 (denumirea )

Investitor **Primaria s.Telenești rl. Orhei**  
 (denumirea )

Obiect **Renovarea retelei de iluminat public din s. Telenești, rl. Orhei**

Valoarea lucrarilor executate **1 021 683,16 Lei**

**P r o c e s - v e r b a l**  
 de receptie a lucrarilor executate  
 pe noiembrie an 2021 conform contractului nr. 25 din 26.08.2021

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Iluminat public PT-575</b>						
<b>1.1. Lucrari de constructie</b>						
0	TsA01B1	Sapatura manuala de pamant in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	14,70	26,95	396,165
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,319	35,00	396,165
1	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamantului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamantul provenind din teren mijlociu	m3	14,70	10,85	159,495
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,557	35,00	159,495
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg	25,00	9,118	227,938

1	2	3	4	5	6	7
		30W 4000-6500K				
000128-2		Corp de iluminat tip LED 30W 4000-6500K	buc	33,00	266,66	8 799,78
		<i>Total</i>	Lei			11 149,11
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			133,789
		<i>Total</i>				11 282,899
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>11 282,899</b>
		<i>Total</i>	Lei			98 622,598
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>98 622,598</b>
						<b>10 408,814</b>
		Total	Lei			851 402,63
		TVA	20 %			170 280,53
		<b>TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu</b>				<b>1 021 683,16</b>

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)  
**SRL "ZEPTO"**

(denumire)

Administrator: Rotari Dmitrii S.R.L.  
(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Diriginte de santier: Rotari Dmitrii



Investitor  
**Primaria s.Teleseu rl. Orhei**

(denumirea)

Primar: Dediu Ion  
(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Responsabil tehnic: Cauia Iurie



**CONTRACT DE ANTREPRIZĂ nr. 47**  
privind achiziția prin procedură de achiziție de tip COP

, „16” 11 2021

mun. Chișinău  
(municipiu, oraș)

**I. PARTEA GENERALĂ**  
(OBLIGATORIU)

**PĂRȚILE CONTRACTANTE**

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii de achiziție de tip COP nr. MD-1634821155051 din 21.10.2021, între Direcția regională căutare – salvare nr.1 al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență al MAI, cu sediul în mun. Chișinău, str. Alba Iulia 75/3, tel. (022)-71-91-54, (022)-75-34-10, IDNO 1006601000565, reprezentat prin Șeful Direcției Gheorghe BIVOL în calitate de Beneficiar, pe de o parte, și SRL „ZEPTO” cu sediul în mun. Chișinău, str. Grădina Botanică, 14/3, telefon: 069527409/069822963, IDNO 1018600024415, reprezentată prin Dmitrii ROTARI, în calitate de Administrator, pe de altă parte.

**1. OBIECTUL CONTRACTULUI**

1.1. Antreprenorul se obligă să execute lucrările de reparație capitală a sistemului de electricitate din str. Alba Iulia 75/3, mun. Chișinău, în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum și cu normativele, standardele și prescripțiile tehnice.

**2. PERIOADA DE EXECUȚIE**

2.1. Durata de execuție a lucrărilor contractate este de 35 zile, după primirea ordinului de începere a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar-ordonatorul de credite.

2.2. Graficul de execuție a lucrărilor se va efectua conform specificației din anexa la prezentul contract.

2.3. Perioada de execuție poate fi prelungită sau suspendată dacă constrângerea activității se datorează următoarelor cauze:

- generate de Beneficiar;
- datorită impedimentului care justifică neexecutarea obligației sau altei situații extreme neimputabile și imprevizibile pentru Antreprenor;
- influenței factorilor climatici, care duc la imposibilitatea executării lucrărilor stabilite conform caietului de sarcini, or executarea lor în asemenea codiții climaterice se va răsfrângă asupra calității lucrărilor;
- calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.

2.4. Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul va sista execuția lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată și în modul în care Beneficiarul consideră necesar. Pe timpul suspendării, Antreprenorul va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, aşa cum va dispune Beneficiarul. Cheltuielile suplimentare generate în urma sistării lucrărilor suportate de Antreprenor vor fi plătite de către Beneficiar. În cazul sistării lucrărilor sau a unor părți din ele, din inițiativa Antreprenorului, acesta suportă pe timpul suspendării toate cheltuielile, privind protejarea și conservarea lucrărilor cu bună diligență.

2.5. La terminarea lucrărilor, Antreprenorul va notifica Beneficiarul că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând convocarea comisiei. În baza acestei notificări, Beneficiarul va convoca comisia de recepție pentru terminarea lucrărilor.

2.6. În baza documentelor de confirmare a execuției și a constatărilor efectuate pe teren, Beneficiarul va aprecia dacă sunt întrunite condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sunt lipsuri și deficiențe, acestea vor fi aduse la cunoștință și remediate din contul Antreprenorului, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere. După constatarea lichidării tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a Antreprenorului, Beneficiarul va convoca comisia de recepție. Comisia de recepție va constata realizarea lucrărilor în conformitate cu documentația de execuție, cu reglementările în vigoare și cu clauzele din contract. În funcție de constatăriile făcute, Beneficiarul va aproba sau va respinge recepția. Recepția poate fi făcută și pentru părți de construcție distincte fizic și funcțional.

2.7. Se indică termenul de garanție a lucrărilor, este de **5 ani**.

### **3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ**

3.1. Valoarea lucrărilor, ce reprezintă obiectul prezentului contract, este de **660 182,14 (șase sute șaizeci mii o sută optzeci și doi) lei 14 bani, inclusiv TVA**.

3.2. Achitările vor fi efectuate prin transfer în baza facturilor fiscale, după primirea proceselor – verbale de recepție a lucrărilor executate, semnate și acceptate de către Beneficiar.

3.3. Beneficiarul va verifica procesele-verbale de recepție a lucrărilor executate în termen de 5 zile calendaristice de la primirea acestora de la Antreprenor.

3.4. Plata facturii finale se va face imediat după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către Beneficiar. Dacă verificarea se prelungește din diferite motive, dar în special datorită unor eventuale litigii, contravalarea lucrărilor care nu sunt în litigiu va fi plătită imediat.

3.5. Lucrările nu vor fi considerate finalizate până când procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului.

3.6. Garanția de bună execuție se va restituî Antreprenorului în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor în cel mult 15 zile. În cazul receptiei cu obiecții, garanția se va restituî în cel mult 15 zile după înlăturarea acestora.

### **4. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIUNILE ANTREPRENORULUI ȘI ALE BENEFICIARULUI**

4.1. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor contractate se pune de către Beneficiar la dispoziția Antreprenorului în două exemplare, în termenele stabilite în contract, prin graficul general de realizare a lucrărilor publice.

4.2. Antreprenorul are obligația să execute, să finalizeze lucrarea în termenele stabilite în contract, pe proprie răspundere. Pentru aceasta el este obligat să respecte proiectul, documentația de execuție și prevederile actelor normative din domeniul construcțiilor.

4.3. Antreprenorul are obligația de a supraveghea lucrările, de a asigura forța de muncă, materialele, instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte fie de natură provizorie, fie definitive cerute de și pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.

4.4. Documentația pusă la dispoziția Antreprenorului se repartizează astfel:

a) un exemplar rămâne la dispoziția Antreprenorului, iar altul va fi ținut de către acesta la dispoziție pentru consultare de către Agenția pentru Supravegherea Tehnică, precum și de către alte persoane autorizate, inclusiv responsabilul tehnic atestat.

4.5. Desenele, calculele, verificările calculelor, caietele de măsurări (atașamentele) și alte documente, pe care Beneficiarul sau Antreprenorul trebuie să le întocmească și sunt cerute de subantreprenorul proiectant, vor fi puse la dispoziția acestuia de către Antreprenor.

4.6. Oferta adjudecată face parte integrantă din contract. Ea trebuie să fie corectă și completă. Prețurile stabilite vor acoperi toate obligațiunile din contract și toate operațiunile pentru terminarea și întreținerea corespunzătoare a lucrărilor.

4.7. Dacă Beneficiarul nu emite în timp util dispoziții suplimentare care să conțină instrucțiuni sau aprobări, ordine, directive, sau detalii, Antreprenorul va notifica Beneficiarul prin scrisori, de căte ori este posibil, că acestea pot să provoace întârzieri sau intreruperi în desfășurarea lucrărilor. Notificarea va conține detaliiile sau dispozițiile ce se cer și va specifica data la care acestea au fost necesare, precum și întârzierile sau intreruperile ce survin datorită lipsei acestor documente.

4.8. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor de subanrepriză va fi pusă la dispoziția subantreprenorilor de către Antreprenor, fără plată, în termenele din subcontracte (contracte de subanrepriză), stabilite prin graficul de execuție.

4.9. Antreprenorul va executa și va întreține toate lucrările, va asigura forța de muncă, materialele, utilajele de construcții și obiectele cu caracter provizoriu pentru executarea lucrărilor. Acesta își asumă întreaga responsabilitate pentru toate operațiunile executate pe șantier și pentru procedeele de execuție utilizate.

4.10. Antreprenorul, prin atribuirea ofertei în favoarea sa, se angajează să prezinte garanția de bună execuție a contractului, în quantum de **15 % din valoarea contractului atribuit**.

4.11. Autoritatea contractantă eliberează/restituie garanția de bună execuție Antreprenorului după semnarea procesului-verbal de recepție finală/ procesului-verbal la terminarea lucrărilor în cel mult 15 zile. În cazul receptiei cu obiecții, garanția se va restituîn cel mult 15 zile după înlăturarea acestora.

4.12. Antreprenorul trebuie să constituie garanția de bună execuție după primirea scrisorii de acceptare, dar nu mai târziu de data încheierii contractului. Atât timp cât el nu și-a îndeplinit această obligație, Beneficiarul poate să rețină garanția Antreprenorului pentru ofertă.

4.13. Antreprenorul garantează că, la data receptiei, lucrarea executată are calitățile stipulate în contract, corespunde reglementărilor tehnice și nu este afectată de vicii care ar diminua sau chiar anula valoarea sau posibilitatea de utilizare, conform condițiilor normale de folosire sau a celor explicate în contract.

4.14. La lucrările la care se fac încercări, se consideră calitatea probei îndeplinită atât timp cât rezultatele se înscriu în limitele admise prin reglementările tehnice.

4.15. Beneficiarul are dreptul de a supraveghea desfășurarea lucrărilor în conformitate cu prevederile contractului, prin responsabilii tehnici atestați. Aceștora li se va asigura accesul la locul de muncă, în ateliere, depozite și oriunde se desfășoară activități legate de realizarea obligațiilor contractuale. La cerere, trebuie să i se pună la dispoziție desenele și documentația de execuție pentru examinare și să i se dea toate lămuririle, condiția fiind ca prin aceasta să nu se dezvăluie informația și să nu fie utilizată în scopuri proprii, indiferent dacă contractul a fost sau nu încheiat.

4.16. Beneficiarul este autorizat să emită dispozițiile pe care le consideră necesare executării lucrărilor, cu respectarea drepturilor Antreprenorului. Dispozițiile se adresează în principiu numai Antreprenorului și dirigintelui de șantier, cu excepția cazurilor în care trebuie de intervenit împotriva unui pericol iminent sau declarat. Beneficiarului trebuie să i se comunice numele dirigintelui de șantier atestat tehnico-profesional, care va dirija execuția lucrărilor și va verifica calitatea lor din partea Antreprenorului.

4.17. Dacă Antreprenorul consideră că dispozițiile Beneficiarului sunt nejustificate sau inopertune, el poate înainta obiecții, dar acestea nu îl scutește de obligația de a executa dispozițiile primite, în afara cazului în care ele contravin prevederilor legale. Dacă prin executarea dispozițiilor

Beneficiarului se creează dificultăți în execuție, care generează cheltuieli suplimentare, acestea vor fi suportate de către Beneficiar.

4.18. Trasarea axelor principale, bornelor de referință, cailor de circulație și limitelor terenului pus la dispoziția Antreprenorului, precum și materializarea cotelor de nivel în imediata apropiere a terenului, sunt obligațiuni ale Antreprenorului.

4.19. Pentru verificarea trasării de către Beneficiar sau proiectant, Antreprenorul este obligat să protejeze și să păstreze toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.

4.20. Ridicările de teren, trasările și cotele de nivel, precum și alte documente puse la dispoziția Antreprenorului de către Beneficiar pentru executarea contractului sunt hotărâtoare. Antreprenorul este obligat să verifice documentele primite și să înștiințeze Beneficiarul cu privire la erorile și inexacitățile constatate sau presupuse.

4.21. Antreprenorul are obligația să stabilească toate relațiile care reglementează raporturile cu subantreprenorii și este răspunzător față de Beneficiar pentru respectarea de către subantreprenorii a prevederilor legale și obligațiunilor contractuale și profesionale.

4.22. Pe parcursul executării lucrărilor, Beneficiarul are dreptul să dispună în scris:

- a) îndepărțarea de pe șantier a oricărora materiale care sunt calitativ necorespunzătoare;
- b) înlocuirea materialelor necorespunzătoare calitativ cu altele corespunzătoare;
- c) îndepărțarea sau refacerea oricărei lucrări sau părți de lucrare necorespunzătoare din punct de vedere calitativ.

4.23. În cazul neexecutării de către Antreprenor a dispozițiilor din punctul 2.1., Beneficiarul poate opri lucrările, prin rezoluțuirea contractului, în condițiile legii, totodată Antreprenorul compensează cheltuielile aferente suportate de Beneficiar în legătură cu faptul neexecutării.

4.24. În cazul în care în timpul executării lucrărilor, pe amplasamente se descoperă valori istorice, artistice sau științifice, Antreprenorul este obligat să opreasă execuția lucrărilor în zona respectivă și să comunice Beneficiarului, organelor de poliție sau organelor competente acest fapt.

4.25. În timpul desfășurării lucrărilor, Antreprenorul are obligația să mențină căile de acces libere, să retragă utilajele, să îndepărteze surpluzurile de materiale, deșeuri și lucrări provizorii de orice fel, care nu sunt necesare, iar la terminarea lucrărilor, Antreprenorul va evacua de pe șantier toate utilajele de construcție, surpluzurile de materiale, deșeurile și lucrările provizorii.

4.26. Beneficiarul trebuie să obțină, pe propria cheltuială, toate avizele, autorizațiile și aprobările, să plătească toate taxele necesare legate de execuția lucrărilor, precum și pentru bunuri sau drepturi afectate sau care pot fi afectate de execuția lucrărilor.

## 5. AJUSTAREA VALORII CONTRACTULUI

5.1. Pentru cazurile când urmează să fie făcute modificări la valoarea contractului privind majorarea sau reducerea acesteia, părțile se vor conforma prevederilor actelor normative cu incidentă în domeniul achizițiilor publice ce reglementează modalitățile de ajustare a valorii contractelor de achiziții publice.

## 6. ANTREPRENORUL ȘI SUBANTREPRENORII

6.1. Antreprenorul este obligat să execute toate lucrările, prevăzute în contract, în termenele stabilite prin graficul general de realizare a lucrărilor și graficul de execuție și de o calitate corespunzătoare prevederilor actelor normative și prezentului contract.

6.2. În cazul în care părțile din lucrarea ce se contractează se execută în subantrepriză, Antreprenorul trebuie să prezinte, cu ocazia ofertării, lista subantreprenorilor și lucrările pe care aceștia le vor executa.

6.3. Pe parcursul execuției lucrărilor, Antreprenorul este obligat să comunice, la cererea Beneficiarului, datele de identificare ale subantreprenorilor.

6.4. Angajarea forței de muncă pe bază de acord nu este considerată obiectul unei subcontractări.

## **7. FORȚA DE MUNCĂ**

7.1. Antreprenorul și subantreprenorii vor îndeplini toate formalitățile necesare angajării întregii forțe de muncă pentru executarea lucrărilor contractate în conformitate cu prevederile legislației.

## **8. MATERIALELE ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PROPRIU-ZISE**

8.1. Materialele vor fi de calitatea prevăzută în documentația de executare, urmând a fi supuse periodic la diverse testări de către proiectantul sau Beneficiarul ce le va solicita. Antreprenorul va asigura, la cerere, forța de muncă, instrumentele, utilajul și materialele necesare pentru examinarea, măsurarea și testarea lucrărilor.

8.2. Costul probelor și încercărilor va fi suportat de Antreprenor, dacă acesta este prevăzut îndocumentație, în caz contrar cheltuielile vor fi suportate de Beneficiar.

8.3. Probele neprevăzute și comandate de Beneficiar pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în operă vor fi suportate de Antreprenor, dacă se dovedește că materialele nu sunt corespunzător calitative sau manopera nu este în conformitate cu prevederile contractului. În caz contrar, Beneficiarul va suporta aceste cheltuieli.

8.4. Beneficiarul, proiectantul sau orice altă persoană autorizată de aceștia au acces tot timpul la lucrări pe șantier și în locurile unde se pregătește lucrarea, în depozite de materiale prefabricate etc.

8.5. Lucrările care devin ascunse nu vor fi acoperite fără aprobarea responsabilului tehnic atestat și, după caz, a proiectantului, Antreprenorul asigurând posibilitatea acestora să examineze și să urmărească orice lucrare care urmează să fie ascunsă. Antreprenorul va anunța responsabilul tehnic atestat, proiectantul ori de câte ori astfel de lucrări, inclusiv fundațiile clădirii, sunt gata pentru a fi examineate. Responsabilul tehnic atestat și proiectantul vor participa la examinarea și măsurarea lucrărilor.

8.6. Antreprenorul va dezveli orice parte sau părți de lucrare la dispoziția Beneficiarului și va reface această parte sau părți de lucrare, dacă este cazul. Dacă se constată că lucrările au fost de calitate corespunzătoare și realizate conform documentației de execuție, dezvelirea, refacerea și/sau repararea vor fi suportate de Beneficiar, în caz contrar, de Antreprenor.

8.7. Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către Antreprenor. În cazul mai multor antreprenori, costurile se suportă proporțional de către aceștia.

8.8. Lucrările executate de Antreprenor în afara celor prevăzute în contract sau fără dispoziția Beneficiarului, precum și cele care nu respectă prevederile contractului, fără a exista în acest sens o dispoziție expresă a Beneficiarului, nu vor fi plătite Antreprenorului. Antreprenorul trebuie să înlăture aceste lucrări, în termenul stabilit cu Beneficiarul. De asemenea, el răspunde în fața Beneficiarului de toate pagubele pe care le-a provocat acestuia. Lucrările respective vor fi plătite Antreprenorului numai dacă se dovedesc a fi necesare și se presupune că ele corespund voinței Beneficiarului, în care caz vor fi notificate imediat.

8.9. Lucrările încep după 5 zile de la semnarea și înregistrarea contractului în modul corespunzător și primirea ordinului de execuție.

## **9. PERIOADA DE GARANȚIE ȘI REMEDIERI ÎN PERIOADA DE GARANȚIE**

- 9.1. Perioada de garanție pentru lucrări este de **5 ani**.
- 9.2. Perioada de garanție începe de la data recepției la terminarea lucrărilor și până la expirarea termenului prevăzut la punctul 9.1 din prezentul capitol.
- 9.3. Antreprenorul are obligația ca în perioada de garanție să înălăture toate defecțiunile ce țin de nerespectarea clauzelor contractului din cont propriu, în urma unei notificări transmise de către Beneficiar.

## **10. RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR**

- 10.1. Părțile poartă răspundere pentru neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligațiilor prevăzute de prezentul contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova.
- 10.2. Dacă în legătură cu executarea lucrărilor de construcții se produce o daună unui terț, părțile contractante răspund solidar, conform prevederilor legale. Pentru stabilirea între părți a quantumului răspunderii pentru dauna provocată se va ține seama de gradul de vinovătie a fiecărui partener în producerea acesteia, dacă în clauzele contractuale nu s-a prevăzut altfel.
- 10.3. Membrii asocierii își păstrează individualitatea ca subiecții de drept, însă sunt obligați să răspundă solidar față de autoritatea contractantă pentru modul de îndeplinire a obligațiilor contractuale.
- 10.4. Dacă prejudiciul cauzat terței persoane este urmare a unei măsuri dispuse de beneficiar în forma în care a fost aplicată, atunci acesta poartă singur răspunderea, numai dacă Antreprenorul l-a înștiințat în prealabil de pericolul legat de executarea dispoziției.
- 10.5. Antreprenorul este obligat, conform prevederilor legale, la plata daunelor pentru încălcarea sau deteriorarea drumurilor de acces sau a rețelelor de utilități, a terenurilor limitrofe prin depozitarea de pământ, materiale sau alte obiecte, precum și ca urmare a unor îngădiri sau limitări din proprie vină.
- 10.6. Antreprenorul trebuie să asigure lucrările executate și dotările pe care le are la dispoziție împotriva degradării și furturilor până la predarea lucrărilor către Beneficiar. El trebuie să ia măsuri de protecție contra degradării lucrării datorită acțiunilor atmosferice și a apei și să îndepărteze zăpada și gheata.
- 10.7. Dacă nerespectarea de către Antreprenorul a prevederilor oricărui regulament sau hotărâri ale autorităților administrației publice locale sau ale altor organe locale, legal constituite, și care au caracter obligatoriu la executarea lucrărilor, provoacă pagube pentru Beneficiar, acesta va fi despăgubit de Antreprenor în mărimea sumei prejudiciului.
- 10.8. Dacă motivele constrângerii sau ale intreruperii sunt imputabile uneia dintre părțile contractante, atunci cealaltă parte poate emite pretenții privind despăgubirea pentru daunele intervenite și care pot fi dovedite.
- 10.9. Dacă întârzierea în execuția lucrărilor este din culpa uneia dintre părțile contractante, partea culpabilă va plăti celeilalte părți penalizări și/sau despăgubiri în quantum de la 0,01% până la 0,1% din valoarea lucrărilor rămasede executat/neonorate pentru fiecare zi de întârziere. Penalizarea devine operantă în momentul în care partea înculpă a intrat în întârziere.
- 10.10. Beneficiarul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune-interese, compensații plătibile conform prevederilor legale, în privința sau ca urmare a unui accident sau prejudiciu adus unui muncitor sau altrei persoane angajate de Antreprenor, cu excepția unui accident sau prejudiciu rezultând din vina Beneficiarului, a agenților sau a angajaților acestora.
- 10.11. Antreprenorul și subantreprenorii răspund solidar pentru neexecutarea obligațiilor contractuale.

## **11. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR**

11.1. În cazul litigiilor privind calitatea și proprietăile materialelor de construcție, procedurile de verificare, corectitudinea efectuării probelor, a utilajelor de construcție folosite, fiecare parte poate, după o înștiințare prealabilă a celeilalte părți, să ceară efectuarea unor cercetări de către o instituție publică de cercetare. Costurile cercetărilor efectuate le suportă partea a cărei culpă a fost dovedită.

## **12. REZOLUȚIUNEACONTRACTULUI**

12.1. Antreprenorul poate cere rezoluția contractului, dacă:

- a) a) Beneficiarul nu-și îndeplinește o obligație care este în sarcina sa și prin aceasta pune Antreprenorul în situația de a nu putea executa lucrarea;
- b) b) Beneficiarul nu onorează o plată scadentă mai mult de 3 luni;
- c) c) Beneficiarul notifică antreprenorul că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice este în imposibilitate de a continua îndeplinirea obligațiunilor contractuale.

12.2. Beneficiarul poate cere rezoluția contractului, dacă:

- a) Antreprenorul se află în incapacitate de plată, lichidare sau bunurile acestuia sunt subsechestrui;
- b) Antreprenorul nu începe lucrările fără să aibă un motiv justificat sau nu reia lucrările suspendate, în termen rezonabil de la primirea dispoziției scrise de reîncepere a lucrărilor;
- c) Antreprenorul nu a îndepărtat materialele necorespunzătoare de pe șantier sau nu a refăcut o lucrare în termenul stabilit de către beneficiar;
- d) Beneficiarul notifică antreprenorul că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice este în imposibilitate de a continua îndeplinirea obligațiunilor contractuale.

12.3. Contractul se consideră rezolvit, dacă partea contractantă va comunica în scris celeilalte părți contractante în termen de 15 zile motivele indicate la punctele 12.1 și 12.2 din prezentul contract.

12.4. Beneficiarul, în caz de rezoluția contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate, în maximum 15 zile de la data rezoluției contractului.

12.5. În cazul rezoluției contractului, Beneficiarul va întocmi situația lucrărilor efectiv executate, inventarul materialelor, utilajelor și lucrărilor provizorii, după care se vor stabili sumele care urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum și daunele pe care trebuie să le suporte Antreprenorul din vina căruia s-a rezolvat contractul. 12.6. După rezoluția contractului, Beneficiarul poate continua execuția lucrărilor cu respectarea prevederilor legale.

12.7. Cazuri specifice de încetare a contractului de achiziții publice:

Beneficiarul are dreptul de a rezolvi unilateral un contract de achiziții publice în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

- a) contractantul se află, la momentul atribuirii lui, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 19 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- b) contractul a făcut obiectul unei modificării substanțiale care necesită o nouă procedură de achiziție publică în conformitate cu art. 76 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- c) contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit contractantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor ce rezultă din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice și/sau tratatele internaționale la care Republica Moldova este parte, care a fost constatătă printr-o decizie a unei instanțe judecătorești naționale sau, după caz, internaționale.

## **13. DISPOZIȚII FINALE**

13.1. Următoarele documente vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:

- a) Caietul de sarcini;
- b) Propunerea tehnică;
- c) Propunerea financiară;
- d) Graficul de executare a lucrărilor ;

- e) Garanția de bună execuție.
- 13.2. Documentele contractului vor fi întocmite în limba română.
- 13.3. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al părților și se consideră semnat la data aplicării ultimei semnături de către una dintre părți.
- 13.4. Pentru confirmarea celor menționate, părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate, **fiind valabil până la data de 31.12.2021** și/sau recepția finală a lucrărilor.

### **RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR**

<b>ANTREPRENOR:</b>	<b>BENEFICIAR:</b>
<p>SRL „ZEPTO”  adresa: mun. Chișinău, str. Grădina Botanică,  14/3 of. 307  telefon: 069527409/069822963  cod fiscal: 1018600024415  IBAN: MD28ML000000002251103462  banca: BC „MOLDINDCONBANK” SA  sucursala „Alba Iulia”  cod bancar: MOLDMD2X303</p>	<p>Direcția regională căutare – salvare nr.1  adresa: mun. Chișinău, str. Alba Iulia 75/3  telefon: 022-71-91-54, 022-75-34-10  cod fiscal: 1006601000565  IBAN: MD93TRPBAA311120A00642AC  banca: Ministerul Finanțelor–Trezoreria de Stat   BIC: TREZMD2X</p>

### **SEMNAȚURILE PĂRȚILOR:**

**ANTREPRENOR**



**BENEFICIAR**



Contabil: *[Signature]*

Înregistrat: nr. \_\_\_\_\_

Trezoreria \_\_\_\_\_

„ ” 2021

*[Signature]*

*000-0017188*

### SPECIFICAȚIA LUCRĂRIILOR:

nr. d/o	Denumirea lucrărilor	Cod CPV	Unitatea de măsură	Canti- tatea	Prețul unitar, inclusiv TVA	Suma lei MD, inclusiv TVA	Termenii de executare
1.	<b>LOTUL I</b> Lucrări de reparație a sistemului de electricitate interior din str. Alba Iulia 75/3, mun. Chișinău	45300000-0	lot	1	169 763,35	203 716,02	20.12.2021
2.	<b>LOTUL II</b> Lucrări de reparație a rețelelor de alimentare PT- 1008 din str. Alba Iulia 75/3, mun. Chișinău		lot	1	380 388,43	456 466,12	

**TOTAL:**

**660 182 lei 14 bani**

### SEMNAȚURILE PĂRȚILOR:



**BENEFICIAR**

L.S.



**Investitor:**  
Directia regionala cautare-salvare nr.1

**PROCES-VERBAL**

**DE RECEPȚIE LA TERMINAREA LUCRARILOR**

**NR. 01/29 din 29 decembrie 2021**

Privind lucrările, executate în cadrul „Lucrări de reparație capitală a sistemului de electricitate din str. Alba Iulia 75/3, mun. Chișinău“ Lucrările au fost executate de către SRL „Zepto“ contract nr. 47 din 16 noiembrie 2021 încheiat între SRL „Zepto“ și Directia regionala cautare-salvare nr.1

- 1.Comisia de recepție și-a desfășurat activitatea în intervalul: 29.12.2021
- 2.Fiind formată din:

**Presedintele comisiei:** Gheorghe Bivol colonel al serviciului intern

**Vicepreședintele comisiei:** Vitalie Roman loc. colonel serviciului intern

**Membrii comisiei:** Vasile Duca colonel al serviciului intern

Alexandru Ciobanu colonel al serviciului intern

Sreghei Todorov maiор al serviciului intern

Vlad Golban responsabil tehnic

**Secretarul sedintei:** Constanța Barbăroș capitan al serviciului intern  
(numele , prenumele) (funcția)

În calitate de invitați : Chisca Ion Administrator „Zepto” SRL

Rotari Dmitrii Diriginte de santier „Zepto” SRL

4. Comisia de recepție finală, în urma examinării și analizei lucrărilor efectuate, a constatat următoarele:

- 1) lucrările pe specialități au fost executate și receptionate conform listei –anexă nr.1;
- 2) lucrările au fost complet terminate la data de 28.12.2021 ;
- 3) observațiile comisiei de recepție finală sunt prezentate în lista-anexă nr. 2;

5. În baza constatărilor făcute, comisia de recepție finală propune:  
**De receptionat obiectul.**

6. Comisia de recepție finală recomandă următoarele:  
De exploataat sistemul electric conform normele tehnice și cu modulele de instruire aprobatе.

7. Prezentul proces-verbal, conținând 2 file și 2 anexe numerotate, cu un total de 4 file, a fost încheiat 29.12.2021 în 3 exemplare.

Președintele comisiei: Gheorghe Bivol

Vicepreședintele comisiei: Vitalie Roman

Membrii comisiei: Vasile Duca

Alexandru Ciobanu



Sreghei Todorov

Vlad Golban

Secretarul sedintei: Constanția Barbăroș  
(numele , prenumele)

(semnatura)

Lucrările incluse în devizul contractului :

Lucrări de reparație a sistemului de electricitate interior.

Montarea panourilor de evidență și trasarea conductoarelor electrice către consumator.

Lucrări de reparație a rețelelor de alimentare PT-1008 din str. Alba Iulia 75/3, mun. Chișinău.  
Montarea ID – 0,4 kV, ID – 10 kV, și PT-250KVA

BENEFICIARUL:

ANTREPRENOR:

Directia regionala cautare-salvare nr.1

SRL "ZEPTO"

"29" 12 2021

"29" 12 2021

L.S



**Lista lucrărilor pe specialități ce au fost executate și recepționate pe parcursul construcției.**

1. Lucrari de demontare.
2. Lucrări de constructii.
3. Lucrări de montare a dulapurilor de evidenta.
4. Lucrări finisare.
5. Montarea ID – 0,4 kV, ID – 10 kV, si PT-250KVA

DIRECTIA REGIONALA CAUTARE-SALVARE NR. 1

SRL "ZEPTO"

**BENEFICIARUL:**

Directia regionala cautare-salvare nr.1



"29" 12 2021

L.S

**ANTREPRENOR:**

SRL "ZEPTO"

"29" 12 2021



#### **Observațiile Comisiei de recepție finală.**

**BENEFICIARUL:**

## ANTREPRENOR:

Directia regionala cautare-salvare nr.1

SRL "ZEPTO"

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Mihail Mihai", is placed over the circular official stamp.

“29” 12 2021

“29” 12 2021

L.S

*[Handwritten signature]*

2021-0000001582

28.10.2021

CONTRACT Nr. 42  
privind achiziția de lucrări

I PARTEA GENERALĂ  
(OBLIGATORIU)

Obiectul achiziției Iluminare stradală în satul Mîndrești, raionul Telenești  
Cod CPV: 45316110-9

" 11 " octombrie 2021

Mîndrești

Furnizorul/Prestatorul de bunuri /servicii	Autoritatea contractantă
<p><b>ZEPTO SRL</b>, (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației) reprezentată prin <b>Rotari Dmitrii, administrator</b>, (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza <b>statut</b>, (statut, regulament, hotărire etc.) denumit(a) în continuare <b>Furnizor/Prestator</b> <b>nr. 7917 din 19.04.2021</b>, (se indică nr. și data de înregistrare în Registrul de Stat) pe de o parte,</p>	<p><b>Primăria comunei Mîndrești raionul Telenești,</b> (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației) reprezentată prin <b>Oxana Guzun, primar</b>, (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza <b>Hotarirea judecății</b> –, (statut, regulament, hotărire etc.) denumit(a) în continuare <b>Cumpărător/Beneficiar</b> (se indică nr. și data de înregistrare în Registrul de Stat) pe de altă parte,</p>

ambii (denumiți(te) în continuare Părți), au încheiat prezentul Contract referitor la următoarele:

- Achiziționarea **Iluminare stradală în satul Mîndrești raionul Telenești**,  
(denumirea bunului/serviciului)  
denumite în continuare Bunuri/Servicii, conform procedurii de achiziții publice de tip \_\_\_\_\_  
nr. ocds-b3wdpl-MD-1628255150381 din 06.08.2021,  
în baza deciziei grupului de lucru al Cumpărătorului/Beneficiarului ibidin „10”  
septembrie 2021.
- Următoarele documente vor fi considerate părți componente ale Contractului:
  - Specificația tehnică;
  - Specificația de preț;
  - alte documente componente conform necesității, de exemplu, desene, grafice, formulare, protocolul de recepționare provizorie și finală etc.

- c. În cazul unor discrepanțe sau inconsecvențe între documentele componente ale Contractului, documentele vor avea ordinea de prioritate enumerată mai sus.
- d. În calitate de contravalore a plășilor care urmează a fi efectuate de Cumpărător/Beneficiar, Furnizorul/Prestatorul se obligă prin prezentul contract să livreze/presteze Cumpărătorului/Beneficiarului Bunurile/Serviciile și să înlăture defectele lor în conformitate cu prevederile Contractului sub toate aspectele.
- e. Cumpărătorul/Beneficiarul se obligă prin prezentul contract să plătească Furnizorului/Prestatorului, în calitate de contravalore a livrării/prestării bunurilor/serviciilor, prețul Contractului în termenele și modalitatea stabilite de Contract.

## **1. Obiectul Contractului**

- 1.1. Furnizorul/Prestatorul își asumă obligația de a livra/presta Bunurile/Serviciile conform Specificației, care este parte integrantă a prezentului Contract.
- 1.2. Cumpărătorul/Beneficiarul se obligă, la rândul său, să achite și să recepționeze Bunurile/Serviciile livrate/prestate de Furnizorul/Prestator.
- 1.3. Calitatea Bunurilor se atestă prin certificatele de calitate indicate în Specificație.
- 1.4. Serviciile prestate în baza contractului vor respecta standardele indicate în Specificație.
- 1.5. Termenele de garanție [valabilitate, după caz] a Bunurilor/Serviciilor sunt indicate în Anexa nr.22, Specificații tehnice.

## **2. Termeni și condiții de livrare/prestare**

- 2.1. Livrarea/Prestarea Bunurilor/Serviciilor se efectuează de către Furnizor/Prestator în termenele prevăzute de graficul de livrare/prestare.
- 2.2. Documentația de însoțire a Bunurilor/Serviciilor include:  
*Cerințele de mai sus trebuie prevăzute de către autoritatea contractantă și ajustate conform cerințelor actuale.*
- 2.3. Originalele documentelor prevăzute în punctul 2.2 se vor prezenta Cumpărătorului/Beneficiarului cel tîrziu la momentul livrării bunurilor la destinația finală/prestăriiserviciilor. Livrarea/Prestarea bunurilor/serviciilor se consideră încheiată în momentul în care sunt prezентate documentele de mai sus.

## **3. Prețul și condiții de plată**

- 3.1. Prețul Bunurilor/Serviciilor livrate/prestate conform prezentului Contract este stabilit în lei moldovenești, fiind indicat Specificația prezentului Contract.
- 3.2. Suma totală a prezentului Contract, inclusiv TVA, se stabilește în lei moldovenești și constituie: **1617520,73** lei MD.  
*(suma cu cifre și litere)*
- 3.3. Achitarea plășilor pentru Bunurile/Serviciile livrate/prestate va efectua în lei moldovenești.
- 3.4. Metoda și condițiile de plată de către Cumpărător/Beneficiar vor fi:  
*Cerințele de mai sus trebuie revăzute de către autoritatea contractantă și ajustate conform cerințelor actuale.*
- 3.5. Plășile se vor efectua prin transfer bancar pe contul de decontare al Furnizorului/Prestatorului indicat în prezentul Contract.

## **4. Condiții de predare-primire**

- 4.1. Bunurile/Serviciile se consideră predate de către Furnizor/Prestator și recepționate de către Cumpărător/Beneficiar [destinatar, după caz] dacă:
  - a) cantitatea Bunurilor/Serviciilor corespunde informației indicate în Lista bunurilor/serviciilor și graficul livrării/prestării și documentele de însoțire conform punctului 2.2 al prezentului Contract;
  - b) calitatea Bunurilor/Serviciilor corespunde informației indicate în Specificație;
  - c) ambalajul și integritatea Bunurilor corespunde informației indicate în Specificație.
- 4.2. Furnizorul/Prestatorul este obligat să prezinte Cumpărătorului/Beneficiarului un exemplar

## II. RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR

### Furnizorul/Prestatorul de bunuri/servicii

Adresa poștală: mun. Chișinău, str. Grădina Botanică 14/3  
Telefon:  
Cod fiscal: 1018600024415  
Banca: BC MOLDINCOMBANK SA  
Cod:  
IBAN MD28ML000000002251103462

### Cumpărătorul/Beneficiarul

Adresa poștală: sat. Mîndrești raionul Telenești  
Telefon: 079994260  
Cod fiscal: 1007601006302  
Banca: TREZMD2X  
Cod:  
IBAN MD29TRPDBD313120E10967AB

### SEMNAȚURILE PĂRȚILOR

#### Furnizorul/Prestatorul de bunuri/servicii



#### Cumpărătorul/Beneficiarul



*Yusup*

## INVESTITOR

**PROCES-VERBAL DE RECEPȚIE FINALĂ**  
Nr. 01 din 08.02.2022

Obiectul Iluminare stradală în satul Mîndrești rîl Telenești este executat în cadrul contractului nr. 42 din "11 " 10 2021.

Lucrările au fost executate în baza autorizației nr. 03 din 01.10.2021 valabilă pînă la 01.10.2022, de către Zepto SRL

1. Comisia de recepție finală și-a desfășurat activitatea în intervalul 08.02.2022 10.00-12.00, fiind formată din:

Oxana Guzun, primarul comunei;

Vladimir Cazacu, responsabil tehnic;

Veniamin Macari, consilier local;

Ion Furculita, responsabil tehnic;

Angela Cebotari, contabil-șef;

(numele, prenumele)

2. Au mai participat la recepție:

Vasile Vîrlan, proiectant

Dmitrii Rotari, antreprenor

(numele, prenumele)

(calitatea)

3. Comisia de recepție finală, în urma examinării și analizei lucrărilor efectuate și a documentelor cuprinse în Cartea tehnică a construcției, a constatat următoarele:

1) lucrările pe specialități au fost executate și recepționate conform listei-anexă nr. 1;

2) lucrările au fost complet terminate la data de 31.01.2022;

3) observațiile comisiei de recepție finală sunt prezentate în lista-anexă nr. 2;

4) Cartea tehnică a construcției și fișa sintetică a obiectului au fost (nu au fost) completeate;

5) instrucțiunile de exploatare și urmărire a comportării în timp a obiectului (nu) sunt în posesia utilizatorului;

6) construcția s-a comportat (nu s-a comportat) corespunzător în perioada de la terminarea ei la data de \_\_\_\_\_ pînă în prezent, respectiv pe o durată de \_\_\_\_\_ luni, constatăriile comisiei fiind enumerate în anexa nr. 3;

7) valoarea obiectului este de 1617520.73 lei, conform listei-anexă nr. 1.

4. În baza constatărilor făcute, comisia de recepție finală propune: de receptionat

5. Comisia de recepție finală motivează propunerea făcută prin:

\_\_\_\_\_

6. Comisia de recepție finală recomandă următoarele:

de receptionat

6<sup>1</sup>. Descrierea obiectului recomandat spre recepție:

Obiectul cu numărul cadastral \_\_\_\_\_, adresa poștală \_\_\_\_\_, destinația \_\_\_\_\_, compus din următoarele construcții \_\_\_\_\_, suprafața la sol \_\_\_\_\_, suprafața totală, \_\_\_\_\_, numărul de etaje \_\_\_\_\_, conform certificatului despre rezultatele inspectării bunului imobil, anexat la prezentul proces-verbal.



7. Prezentul proces-verbal, conținând 2 file și \_\_\_\_\_ anexe numerotate,  
cu un total de \_\_\_\_\_ file, a fost încheiat astăzi 08.02.2022 la în 3 exemplare.

8. Concluzia Inspecției de Stat în Construcții:

Comisia de recepție finală:

Specialiști:

Președinte: Oxana Guzun

Membri: Angela Cebotari

Vladimir Cazacu

Veniamin Macari

Ion Furculița

Andrei Grăjdieru

(numele, prenumele, semnătura)

" " 199

L.S. \_\_\_\_\_

