

CV-ul personalului propus

Numele ofertantului: Techno-Test SRL		
Poziție: Manager de proiect		
Informații generale	Nume: <u>Alexandr Ceban</u>	Data nașterii: 11 august 1992
	Calificări profesionale: - Licențiat în Drept - Master în Energie și Mediu (Universitatea Tehnică a Moldovei)	
Locul de muncă actual	Numele angajatorului: SRL „Techno Test”	
	Adresa angajatorului: str. Mihai Eminescu 70, Chisinau, Republica Moldova, MD-2012	
	Telefon: +373 22 22 61 60	Contact: Gheorghe Burdila, director
	Fax	E-mail: info@technotest.md
	Titlu post: Manager de proiect	Ani la actualul angajator - 8

Experiența din ultimii 20 de ani, în ordine cronologică inversă.

Din	La	Companie / Proiect / Poziție / Experiență tehnică și managerială relevantă
2025	În curs de finalizare	Renovarea căminului studențesc nr.5 din str. Suceava 154/2 din mun. Chișinău Manager de proiect - Managementul echipei de experți; - Managementul echipei responsabile pentru lucrările de renovare a căminului; - Conducerea echipei responsabile de lucrările de instalare; - Sarcini de administrare a șantierului proiectului; - Responsabil pentru raportare.
2024	În curs de finalizare	Servicii de proiectare, furnizare și instalare/supervizare pentru construcția și punerea în funcțiune a unei fabrici de procesare a subproduselor de origine animală în Moldova Manager de proiect - Managementul echipei de experți și de proiectare; - Managementul echipei responsabile de asamblarea, furnizarea și punerea în funcțiune a instalației ABP; - Conducerea echipei responsabile de lucrările de instalare; - Sarcini de administrare a șantierului proiectului.
12.2023	11.2024	Contract nr. 9134-B2.1. Instalarea substațiilor termice individuale și a conductelor aferente pentru clădiri rezidențiale și publice din sistemul de încălzire centralizată (Proiectare, Furnizare și Instalare) Manager de proiect - Managementul echipei de experți și de proiectare; - Managementul echipei responsabile de asamblarea, furnizarea și punerea în funcțiune a 155 de substații termice individuale ; - Managementul echipei responsabile de montarea a peste 4000 de metri de conducte de încălzire centralizată aferente; - Managementul echipei responsabile de izolarea substațiilor termice individuale și a conductelor de încălzire centralizată aferente; - Managementul echipei responsabile de lucrările de automatizare; - Managementul conectării substațiilor termice la rețeaua de energie electrică.
08.2023	11.2023	Eficiență energetică în clădiri rezidențiale cu mai multe etaje prin trecerea de la distribuția verticală la cea orizontală a căldurii și a apei calde (4 LOT-uri) Manager de proiect

		Obiectivul tuturor LOTURILOR este creșterea eficienței energetice în clădirile cu mai multe etaje clădiri rezidențiale prin trecerea de la distribuția verticală la cea orizontală a căldurii și a apei calde, în cadrul următoarelor blocuri rezidențiale: • LOT 1 – Eficiență energetică în clădiri rezidențiale cu mai multe etaje CCL 119 Chișinău, Hîncești , nr. 60/2 • LOT 2 – Eficiență energetică în clădiri rezidențiale cu mai multe etaje CCL 201 Chișinău, Mircea cel Batrin , nr.34 • LOT 3 – Eficiență energetică în clădiri rezidențiale cu mai multe etaje ACC 116 Chișinău, Bulevardul Dacia, nr. 49/3 • LOT 4 – Eficiență energetică în clădiri rezidențiale cu mai multe etaje ACC 50/33 Chișinău, str. Bulgara, nr. 35
2021	2022	Rețele exterioare de alimentare cu apă în sectorul nr. 2 al orașului Criuleni (8463/22-REAC) Conectarea gospodăriilor la sistemul de rețea de apă Manager de proiect • Coordonarea cu Beneficiarul a Proiectării sistemului de alimentare cu apă • Dezvoltarea unui sistem de rețea sigur și fiabil, care implică inginerie inteligentă, calitate și supraveghere profesională a instalării • Implementarea și gestionarea tuturor lucrărilor tehnice sanitare pe durata implementării proiectului • Organizarea și gestionarea instalării echipamentelor • Rețele externe de alimentare cu apă • Excavații și pregătirea amplasamentului pentru lucrări tehnice • Conectarea gospodăriilor la sistemele de alimentare cu apă și gestionarea sistemului de distribuție a apei • Supervizarea tuturor livrărilor și comenzilor pentru a evita orice greșeli sau lipsuri de echipamente pe parcursul întregului proiect
2019	2021	Măsuri de eficiență energetică în 8 licee și măsuri de eficiență energetică în 6 grădinițe Manager adjunct de proiect în domeniul rețelelor de sisteme de încălzire și ventilație • Planificarea, supravegherea și alocarea sarcinilor către restul echipei HVAC, pentru a organiza lucrările care să fie gestionate la timp, conform cerințelor contractuale. • Prioritizarea și coordonarea sarcinilor, precum și reprogramarea acestora ca răspuns la modificările termenelor limită, • Revizuirea și inspectarea tuturor lucrărilor efectuate de echipa noastră, atât înainte, cât și după finalizare. • Participarea la întâlniri regulate cu Beneficiarul sau cu orice alte părți implicate, pentru modificări ale planului de coordonare a lucrărilor. • Pregătirea rapoartelor, păstrarea evidențelor, achiziționarea de materiale • Supervizarea instalării unităților de aer condiționat, a încălzitoarelor, a unităților de recuperare a căldurii și a sistemelor de ventilație în cadrul implementării proiectului. Descrierea lucrărilor și măsurilor implementate: - Schimbarea completă a sistemului de încălzire interioară , care a inclus schimbarea rețelelor pe coloane și pe distribuție orizontală, a corpurilor de încălzire (schimbarea a peste 170 de bucăți pentru fiecare dintre cele 4 licee unde sistemul de încălzire a fost reabilitat de către Antreprenor), a feroneriei de închidere și batante; - Producerea și instalarea substațiilor termice individuale ; - Proiectare, instalare și punere în funcțiune a panourilor fotovoltaice : Sistem de 30 kW la Liceul „Nicolae Sulac” din Chișinău, Sistem de 20 kW la Liceul „Vasile Vasilache” din Chișinău, sistem de 30 kW la Liceul „Vasile Vasilache” din Chișinău. - Schimbarea nodurilor de înregistrare pentru apă rece, agent termic și electricitate; - Reabilitarea fațadei și izolarea termică a pereților exteriori; - Izolația termică a subsolului tavanului; - Reabilitarea și izolarea termică a acoperișului; - Reabilitarea sistemului de iluminat; - Schimbarea ferestrelor;

		- Alte măsuri (demolarea parasolarelor, construirea copertinelor, reabilitarea scărilor (din beton, pavaj sau teracotă), reabilitarea parapetului, construirea sistemului de paratrăsnet, reabilitarea scărilor de acces la acoperiș, reabilitarea sistemului de ventilație).
2020	2021	Măsuri de eficiență energetică în 6 grădinițe, municipiul Chișinău Contracte pentru SUBPROIECTUL CLĂDIRILOR GRFC CHIȘINĂU, această achiziție este finanțată din împrumutul Băncii Europene pentru Reconstrucție și Dezvoltare, împrumutul Băncii Europene de Investiții, grantul Parteneriatului pentru Eficiență Energetică și Mediu din Europa de Est. Manager adjunct de proiect în domeniul rețelelor de sisteme de încălzire și ventilație • Planificarea, supravegherea și alocarea sarcinilor către restul echipei HVAC, pentru a organiza lucrările care să fie gestionate la timp, conform cerințelor contractuale. • Prioritizarea și coordonarea sarcinilor, precum și reprogramarea acestora ca răspuns la modificările termenelor limită • Revizuirea și inspectarea tuturor lucrărilor efectuate de echipa, atât înainte, cât și după finalizare. • Participarea la întâlniri regulate cu Beneficiarul sau cu orice alte părți implicate, pentru modificări ale planului de coordonare a lucrărilor. • Pregătirea rapoartelor, păstrarea evidențelor, achiziționarea de materiale • Supervizarea instalării unităților de aer condiționat, a încălzitoarelor, a unităților de recuperare a căldurii și a sistemelor de ventilație în cadrul implementării proiectului. Descrierea lucrărilor și măsurilor implementate: - Schimbarea completă a sistemului de încălzire interioară, care a inclus schimbarea rețelelor de distribuție, atât pe coloană, cât și pe orizontală, a elementelor de încălzire (peste 150 de calorifere pentru fiecare dintre cele 5 grădinițe), a feroneriei de închidere și batante; - Producerea și instalarea substațiilor termice individuale; - Proiectare, instalare și punere în funcțiune a panourilor fotovoltaice: Sistem 12,5 kW la gradinita nr. 146, Chișinău, Sistem 10 kW la gradinita nr. 167, Chișinău, Sistem 35 kW la gradinita nr. 225, Chișinău, Sistem 30 kW la gradinita nr. 127, Chișinău. - Schimbarea nodurilor de înregistrare pentru apă rece, agent termic și electricitate; - Reabilitarea fațadei și izolarea termică a pereților exteriori; - Izolația termică a tavanului subsolului; - Reabilitarea și izolarea termică a acoperișului; - Reabilitarea sistemului de iluminat; - Schimbarea ferestrelor; - Alte măsuri (demolarea parasolarelor, construirea copertinelor, reabilitarea scărilor (din beton, pavaj sau teracotă), reabilitarea parapetului, construirea sistemului de paratrăsnet, reabilitarea scărilor de acces la acoperiș, reabilitarea sistemului de ventilație).
2021	2021	Executarea lucrărilor de reabilitare a instalației termice la blocul rezidențial din Bălți, conform contractului nr. 330/109/21 din 13.08.2021 Coordonator de proiect reconstrucție a sistemului de încălzire interioară cu posibilitatea trecerii la distribuție orizontală în apartamentele situate pe str. Ștefan cel Mare, nr. 3A, Municipiul Bălți, Republica Moldova. • Managementul echipei responsabile de asamblare, furnizare și punere în funcțiune, precum și alte lucrări legate de sistemul de încălzire • • Conduce procesul de comunicare, atribuie sarcini membrilor echipei • Identificarea riscurilor de întârziere a lucrărilor și raportarea către Angajator a acestor riscuri cât mai prompt posibil; • Conduce procesul de comunicare, atribuie sarcini membrilor echipei • Instalări , inspecții, diagnosticarea problemelor/defecțiunilor/scurgerilor, testarea, repararea și întreținerea întregului sistem de încălzire al blocului rezidențial reabilitat . Aceasta include cazanele , țevile și instalațiile și echipamentele aferente . • Identificarea pericolelor, defectelor și a necesității de înlocuire, reglare sau reparare a echipamentelor de încălzire

		Asigurarea respectării codurilor convenite, a legilor, a practicilor de muncă, a sănătății și securității
2021	2021	Executarea Lucrărilor de Reabilitare a Termoizolației în blocul rezidențial din Bălți, conform contractului nr. 330/34/21 din 11.11.2021 Coordonator de proiect Proiectare, execuție și instalare Stație Termică Individuală pentru blocul rezidențial cu 9 etaje (72 apartamente) și lucrări de reconstrucție a sistemului de încălzire interioară cu posibilitatea trecerii la distribuție orizontală în apartamentele situate la... Nr. 62, str. Bulgara, Municipiul Bălți, Republica Moldova - Proiectarea, dezvoltarea și supravegherea instalării sistemelor de încălzire pentru clădirile indicate - Conduită calcule pentru determinarea capacității necesare a sistemului de încălzire - Proiectarea sistemelor de conducte și selectarea materialelor adecvate - echipamente și sisteme de control eficiente din punct de vedere energetic - Elaborarea specificațiilor pentru echipamentele și sistemele de control al încălzirii - Coordonarea activității echipei de încălzire în timpul instalării și punerii în funcțiune - Monitorizați sistemele de încălzire după instalare pentru a asigura funcționarea corectă.
2021	2021	Lucrări de construcție a sistemului de încălzire și a sistemului de alimentare cu apă caldă menajeră , precum și executarea și instalarea substațiilor termice individuale pentru 108 apartamente, inclusiv conectarea acestora la sistemul de încălzire centralizată pentru blocul rezidențial nr. 4 situat pe str. Mihai Eminescu nr. 70-72, Chișinău Coordonator de proiect - Execuția și instalarea Stației Termice Individuale pentru blocul rezidențial nr. 4 situat pe str. Mihai Eminescu nr. 70-72, Chișinău (108 apartamente și 12 etaje). - Construcția rețelelor de distribuție a încălzirii și apei calde din subsolul Blocului. - Executarea găurilor prin foraj pentru montarea conductelor de distribuție pentru sistemul de încălzire și apă caldă. - Construcție în coloană pentru distribuția individuală a încălzirii și a apei calde - Asamblarea sistemului de contorizare pentru sistemul de încălzire și apă caldă - Conectarea apartamentelor la coloanele de distribuție ale sistemelor de încălzire și apă caldă
2021	2022	Măsuri de eficiență energetică în 6 grădinițe, municipiul Chișinău Contracte pentru SUBPROIECTUL CLĂDIRILOR GRCF CHIȘINĂU, această achiziție este finanțată din împrumutul Băncii Europene pentru Reconstrucție și Dezvoltare, împrumutul Băncii Europene de Investiții, grantul Parteneriatului pentru Eficiență Energetică și Mediu din Europa de Est. Manager adjunct de proiect în domeniul rețelelor de sisteme de încălzire și ventilație - Planificarea, supravegherea și alocarea sarcinilor către restul echipei HVAC, pentru a organiza lucrările care să fie gestionate la timp, conform cerințelor contractuale. - Prioritizarea și coordonarea sarcinilor, precum și reprogramarea acestora ca răspuns la modificările termenelor limită - Revizuirea și inspectarea tuturor lucrărilor efectuate de echipa, atât înainte, cât și după finalizare. - Participarea la întâlniri regulate cu Beneficiarul sau cu orice alte părți implicate, pentru modificări ale planului de coordonare a lucrărilor. - Pregătirea rapoartelor, păstrarea evidențelor, achiziționarea de materiale - Supervizarea instalării unităților de aer condiționat, a încălzitoarelor, a unităților de recuperare a căldurii și a sistemelor de ventilație în cadrul implementării proiectului. Descrierea lucrărilor și măsurilor implementate: - Schimbarea completă a sistemului de încălzire interioară, care a inclus schimbarea rețelelor de distribuție, atât pe coloană, cât și pe orizontală, a elementelor de încălzire (peste 150 de calorifere pentru fiecare dintre cele 5 grădinițe), a feroneriei de închidere și batante; - Producerea și instalarea substațiilor termice individuale; - Proiectare, instalare și punere în funcțiune a panourilor fotovoltaice: Sistem 12,5 kW la gradinita nr. 146, Chișinău, Sistem 10 kW la gradinita nr. 167, Chișinău, Sistem 35 kW la gradinita nr. 225, Chișinău,

		Sistem 30 kW la gradinita nr. 127, Chişinău. - Schimbarea nodurilor de înregistrare pentru apă rece, agent termic şi electricitate; - Reabilitarea faţadei şi izolarea termică a pereţilor exteriori; - Izolaţia termică a tavanului subsolului; - Reabilitarea şi izolarea termică a acoperişului; - Reabilitarea sistemului de iluminat; - Schimbarea ferestrelor; - Alte măsuri (demolarea parasolarelor, construirea copertinelor, reabilitarea scărilor (din beton, pavaj sau teracotă), reabilitarea parapetului, construirea sistemului de paratrăsnet, reabilitarea scărilor de acces la acoperiş, reabilitarea sistemului de ventilaţie).
2022	2022	Reabilitare capitală a sistemului de încălzire din sala de sport din satul Slobozia Coordonator de proiect • Coordonarea cu Beneficiarul a Proiectării sistemului de alimentare cu apă • Dezvoltarea unui sistem de reţea sigur şi fiabil, care implică inginerie inteligentă, calitate şi supraveghere profesională a instalării • Implementarea şi gestionarea tuturor lucrărilor tehnice sanitare pe durata implementării proiectului • Organizarea şi gestionarea instalării echipamentelor • Reţele externe de alimentare cu apă • Excavaţii şi pregătirea amplasamentului pentru lucrări tehnice • Conectarea gospodăriilor la sistemele de alimentare cu apă şi gestionarea sistemului de distribuţie a apei • Supervizarea tuturor livrărilor şi comenzilor pentru a evita orice greşeli sau lipsuri de echipamente pe parcursul întregului proiect
2019	2020	Proiectare, furnizare şi instalare a 120 de substaţii termice individuale şi conducte aferente în Sistemul de Termocupare Districtuală Chişinău, inclusiv Amendamente la contract (nr. 8451-C1.10) Coordonator de proiect - Managementul echipei de experţi şi de proiectare; - Managementul echipei responsabile de asamblarea, furnizarea şi punerea în funcţiune a 137 de substaţii termice individuale; - Managementul echipei responsabile de montarea a peste 2500 de metri de conducte de încălzire centralizată aferente; - Managementul echipei responsabile de izolarea substaţiilor termice individuale şi a conductelor de încălzire centralizată aferente; - Managementul echipei responsabile de lucrările de automatizare; - Managementul conectării substaţiilor termice la reţeaua de energie electrică. Descrierea lucrărilor şi măsurilor implementate: • Servicii de proiectare conform legislaţiei şi normelor din Republica Moldova • Proiectare, producţie, furnizare şi punere în funcţiune a 120 de substaţii termice pentru blocuri de locuinţe din Chişinău (clădiri civile locuite şi grădiniţe funcţionale). • Executarea lucrărilor de renovare a 120 de încăperi (pereţi, podea şi tavan) unde au fost instalate Staţiile Termice • Executarea reţelelor de încălzire, apă şi apă caldă interioară şi exterioară • Proiectare, furnizare şi punere în funcţiune a sistemului de transmisie a datelor SCADA, inclusiv livrarea de software şi staţie server • Proiectarea şi facilitarea sistemelor de ventilaţie naturală, dacă acestea nu ar exista • Instalarea a 120 de noi uşi de acces cu o suprafaţă totală de 120 m2 • Instalarea a 120 de sisteme de alimentare cu energie electrică şi iluminat (inclusiv 82 de unităţi de contorizare, 240 de surse noi de iluminat eficiente energetic)
2020	2020	Techno Test SRL <i>Reabilitarea sistemului intern de distribuţie a apei pentru casa de locuit situată pe strada Arheolog Ion Casian – Suceanu nr. 1, Chişinău.</i> Coordonator de proiect
2020	2020	Techno Test SRL Execuţie / Construcţie sistem de încălzire internă a apei şi sistem de apă potabilă pentru spaţiile comerciale situate pe strada Mircea cel Bătrân nr. 14, Chişinău (peste 5000 m2). Coordonator de proiect

		- Managementul montării/ execuției conductelor de apă termică interioară (peste 1000 metri); - Managementul montării/ execuției conductelor interioare de apă (peste 1000 metri);
2020	2020	Techno Test SRL Execuție / Construcție sistem termic interior și substație termică individuală pentru spații comerciale amplasate pe strada Mircea cel Bătrân nr. 14, Chișinău (peste 5000 m2). Coordonator de proiect - Managementul montajului/ execuției conductelor de încălzire interioară (peste 1500 metri); - Managementul echipei responsabile de montarea substațiilor termice individuale;
2020	2020	Techno Test SRL Executarea sistemelor de colectare și contorizare a apelor uzate evacuate din Sursa CET nr. 1, situată pe strada Meșterul Manole nr. 3, Chișinău. Coordonator de proiect - Managementul montării/ execuției colectorului de ape uzate (peste 250 metri de conducte de canalizare); - Managementul montării stației de pompare a apelor uzate și a echipamentelor de contorizare; - Conducerea echipei responsabile pentru lucrările electrice și de automatizare;
2018	2019	Achiziționarea serviciilor de proiectare a instalațiilor, furnizare și instalare a modernizării tehnologice a sistemelor de pompare utilizând variatoare de frecvență în CHP-2 și HOB Vest <i>Specialist juridic/specialist EHS</i> Specialist în sănătate și securitate a mediului: • Elaborarea Planului de Sănătate, Sănătate și Securitate Socială pentru Proiectul „Achiziționarea Proiectării Stației, Furnizarea și Instalarea Modernizării Tehnologice a Sistemelor de Pompare cu VSD în CET-2 și HOB Vest” • Consultanță privind aspectele juridice și de mediu; • Elaborarea și implementarea Instrucțiunilor MHS; • Înregistrarea și menținerea documentației EHS; • Îndrumă și recomandă activități EHS și gestionează datele EHS pentru documentele periodice de reglementare EHS. Specialist juridic: • Revizuirea contractelor și îndrumarea procedurilor juridice; • Consultanță în domeniul accidentelor de muncă pentru a garanta respectarea legislației din Republica Moldova și a politicilor companiei; • Instruirea și consultarea personalului pe probleme juridice; • Funcționează ca martor de cont în procedurile judiciare; • Participă la ședințele companiei și oferă consultanță juridică.
2016	2017	Tehno Consulting & Design Asistență tehnică pentru atenuarea impactului social / Instruire în cadrul Programului de reducere a personalului Specialist juridic: – Elaborarea versiunii preliminare a Raportului de optimizare a structurii; – Dezvoltați matricea inventarului de competențe; – Efectuarea inventarului competențelor personalului Clientului; – Elaborarea regulamentului pentru comitetul de inventariere a competențelor; – Analiza rezultatelor procesului de inventariere a competențelor pentru Raportul de inventariere a competențelor; – Elaborarea proiectului de metodologie pentru selecția personalului destinat disponibilizării pentru Planul de Atenuare a Impactului Social (SIMP); – Dezvoltarea compartimentelor pentru aspecte juridice pentru Raportul Inițial și Planul de Atenuare a Impactului Social (SIMP); – Participarea la trainingurile din cadrul Programului de reducere a personalului; – Elaborati raportul privind rezultatele antrenamentului.
2015	2017	Tehno Consulting & Design Proiectul Deșeuri Solide Chișinău – Evaluare de Mediu și Socială pentru Proiectul BERD Brownfield Categoria A Specialist juridic:

		– Asistență acordată Companiei în dezvoltarea compartimentului de patrimoniu cultural pentru Evaluarea Impactului Social și de Mediu (EISM) și pentru analizele și hărțile relevante; – Asistență acordată Companiei în dezvoltarea consultărilor publice pentru obținerea autorizației de mediu, în conformitate cu legislația locală privind evaluarea impactului asupra mediului.
2015	2016	Tehno Consulting & Design Elaborarea celui de-al doilea Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică („Proiectul de Reformă și Îmbunătățire a Eficienței Sectorului Energetic din Republica Moldova”) Specialist juridic: Elaborarea proiectelor de acte interne ale FEE: • Elaborarea Proiectului de Regulament de Procedură al Consiliului de Supraveghere al Fondului pentru Eficiență Energetică din Republica Moldova; • Elaborarea proiectului de Regulament de procedură al consiliului de administrație al Fondului pentru Eficiență Energetică din Republica Moldova.
2015	2016	Tehno Consulting & Design Proiectul LED Almaty - Suport pentru achiziții și licitații Asistent Expert Achiziții Internaționale: – Consiliere privind strategia de achiziții – Asistență la pregătirea documentelor de licitație, clarificări/explicații și alte informații relevante pentru facilitarea pregătirii documentelor de licitație; – Asistență în evaluarea ofertelor și pregătirea raportului de evaluare; – Asistență acordată companiei în redactarea contractului cu ofertantul câștigător.
2015	2016	Tehno Consulting & Design Suport PIU, inclusiv inginerie, proiectare și supraveghere a contractelor Asistent expert în achiziții internaționale: – Suport pentru expertul în achiziții pe parcursul procesului de licitație – Suport pentru expertul în achiziții pe parcursul procesului de evaluare – Sprijin pentru expertul în achiziții în timpul pregătirii rapoartelor de evaluare
2015	2015	Tehno Consulting & Design Conducta Ungheni - Chișinău Studiu de fezabilitate; Practician activ – Asistență acordată Companiei în dezvoltarea compartimentului de patrimoniu cultural pentru raportul ESIA și hărțile relevante; – Sprijinirea experților companiei în analiza situațiilor concrete din teren și în vizitele la fața locului.