

„ATLAS MONTAJ” SRL

or. Glodeni, str. Tineretului, 34
c/f 1013602001695

Anexa Nr.12

DECLARAȚIE PRIVIND EXPERIENȚĂ SIMILARĂ

1. Denumirea și obiectul contractului – Centrala fotovoltaica în r.Glodeni s.Petrunea P=90kW
2. Numărul și data contractului –contract Nr.1 din 24 ianuarie 2023
3. Denumirea/numele beneficiarului – S.R.L.AGDAV
4. Adresa beneficiarului – or.Glodeni str.Moldova 32
5. Țara – Republica Moldova
6. Calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului – antreprenor general (se notează opțiunea corespunzătoare)
* ANTREPRENORUL SAU ANTREPRENORUL GENERAL (LIDER DE ASOCIAȚIE)
* antreprenor asociat
* subantreprenor
7. Valoarea contractului exprimată în moneda _____ exprimată în care s-a în echivalent
încheiat contractul _____ dolari SUA
a) inițială (la data semnării contractului) 1555793.32 lei MD _____
b) finală (la data finalizării contractului) 1555793.32 lei MD _____
8. Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare: nu au fost
9. Perioada de executare a lucrării (luni)
a) contractată - 120 zile
b) efectiv realizată - 110 zile
c) motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul - nu au fost decalări
10. Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor – 29 aprilie 2023
11. Principalele remedieri și completări înscrise în procesul-verbal de recepție
12. Alte aspecte relevante prin care ofertantul își susține experiența similară, cu referire în mod special la suprafețe sau volume fizice ale principalelor capacități și categorii de lucrări prevăzute în contracte.

Nume:CILIUȚA Gheorghii

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL„ATLASMONTAJ

L.Ș.

semnat

CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr. 1

24 ianuarie 2023

or. Glodeni

Societatea cu Răspundere Limitată „ATLAS MONTAJ”, reprezentată de Administrator, dl Gheorghii CILIUȚA, care acționează în baza Statutului, în calitate de „Antreprenor”, pe de o parte, și Societatea cu Răspundere Limitată „AGDAV”, reprezentată de Administratorul dl Gheorghie AIRINI, care acționează în baza Statutului, în calitate de „Client”, pe de altă parte, ambele denumite în continuare „Părți”, iar separat „Parte”, au încheiat prezentul Contract cu privire la următoarele.

1. OBIECTUL CONTRACTULUI

1.1. În baza prezentului Contract, Antreprenorul se obligă să efectueze pe riscul său, la comanda Clientului, anumite lucrări, iar Clientul se obligă să recepționeze lucrările indicate în p.1.2. și să plătească prețul convenit, în conformitate cu condițiile contractului și devizului de cheltuieli, acceptat de ambele părți prin prezentul Contract.

1.2. Obiect al Antreprizei constituie *„Construcție agricolă (Brigada de tractoare) cu sursa de generare a energiei electrice” (centrala fotovoltaică), în r-nul Glodeni, sat.Petrunea, extravilan, P=90kW , (în continuare „Lucrări”).*

1.3. Antreprenorul îndeplinește Lucrările cu materialele și utilajul propriu.

1.4. Materialele ce se vor utiliza pentru executarea Lucrărilor sunt furnizate de Antreprenor și sunt incluse în Anexa nr. 1 – Specificații de preț (Devizul nr. 3) a prezentului Contract. Antreprenorul se obligă să furnizeze materiale de calitate corespunzătoare pentru realizarea Lucrărilor, în conformitate cu normativele, standardele și prescripțiile tehnice în vigoare și Anexele la prezentul Contract.

1.5. Lucrările se consideră îndeplinite după semnarea Actelor de predare-primire a lucrărilor de către părțile contractante și a facturii fiscale.

2. PERIOADA DE EXECUȚIE

2.1. Durata de execuție a Lucrărilor contractate se stabilește pînă la data de 30 aprilie 2023, cu data de începere a lucrărilor și emiterea de Actului corespunzător.

2.2. Lucrările vor începe după semnarea Contractului, în termenii stabiliți de prezentul Contract.

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

- generate de Client;
- datorită impedimentelor care justifică neexecutarea obligației sau altei situații extreme neimputabile Clientului și imprevizibile pentru Antreprenor;
- influenței factorilor climatici, care duc la imposibilitatea executării Lucrărilor stabilite, ori executarea lor în asemenea condiții climatice se va răsfrânge asupra calității Lucrărilor;
- calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.

2.4. La finisarea lucrărilor Antreprenorul este obligat să înștiințeze în formă scrisă Clientul, cu privire la finisarea lucrărilor și posibilitatea recepționării acestora în termen de 3 zile, de la data finisării Lucrărilor.

2.5. Lucrările se consideră executate de către Antreprenor și recepționate de către Client, dacă:

- cantitatea Lucrărilor corespunde informației indicate în anexele la Contract și în documentele de însoțire conform punctului 1.2 al prezentului Contract;
- calitatea Lucrărilor corespunde informației indicate în prezentul Contract și cerințelor actelor normative în vigoare, relevante executării Lucrărilor.

3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ

3.1. Valoarea Lucrărilor ce reprezintă obiectul prezentului Contract, conform Specificațiilor de preț din Anexa nr. 1, constituie suma 1 555 793, 32 lei (unu milion cinci sute cincizeci și cinci mii șapte sute nouăzeci și trei lei, 32 bani), inclusiv TVA.

3.2. Clientul va achita un avans în valoare de 50 % din quantumul Materialelor (Devizul nr. 3) în valoare de 653 212,13 lei (șase sute cincizeci și trei mii două sute doisprezece lei 13 bani) lei, inclusiv TVA, care se va achita în termen de 5 zile din data semnării prezentului Contract.



3.2. Achitarea va fi efectuată prin transfer, în baza facturilor fiscale și procesului-verbal de recepție a lucrărilor executate, semnate și acceptate de către Client fără obiecții.

3.3. Clientul va verifica procesul-verbal de recepție a lucrărilor executate, pentru fiecare etapă, în termen de 3 (trei) zile lucrătoare după prezentarea facturii fiscale, procesului-verbal de îndeplinire a Lucrărilor și acceptarea.

3.4. Plata pentru Lucrările acceptate se va face în termen de 5 (cinci) zile lucrătoare din data semnării Actului de predare-primire.

4. ANTREPRENORUL ȘI CLIENTUL

Obligațiile Antreprenorului:

4.1. Antreprenorul are obligația să execute, să finalizeze Lucrările 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, stabilite pentru executarea Lucrărilor.

4.2. 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. De asemenea, are obligația de a conduce executarea lucrărilor contractate și de a veghea asupra menținerii ordinii la locul unde se desfășoară activitatea.

4.3. La lucrările la care se face încercări, se consideră calitatea probei îndeplinită atâta timp cât rezultatele se înscriu în limitele admise prin reglementările tehnice.

4.4. A îndeplini lucrările de calitate convenită.

4.5. A îndeplini lucrările în termenul stabilit.

4.6. A transmite rezultatul lucrărilor Clientului.

4.7. A remedia la cererea Clientului toate viciile constatate, care diminuează calitatea lucrărilor stabilită de Client, în termen de 15 zile din momentul primirii reclamației cu privire la viciile și abaterile constatate.

4.8. A înlătura toate viciile și abaterile de la îndeplinirea lucrărilor, constatate de Client, în termen de 15 zile lucrătoare.

4.9. A nu divulga, a nu folosi, în interes propriu precum și în interesul unor terțe persoane, direct sau indirect, informația cu privire la încheierea, executarea, modificarea și rezilierea prezentului contract, sau a contractelor adăugătoare.

4.10. A îndeplini cu strictețe toate indicațiile Clientului cu privire la îndeplinirea lucrărilor.

4.11. A informa Clientul despre faptul că: respectarea indicațiilor Clientului amenință trăinicia sau utilitatea lucrării.

Obligațiile Clientului:

4.12. A recepționa lucrarea în termen de trei zile de la înștiințarea de către Antreprenor, cu privire la încheierea Lucrărilor, iar în cazul depistării abaterii de la calitatea Lucrărilor, prevăzută de condițiile prezentului contract, care diminuează rezultatele lucrărilor sau alte neajunsuri, a comunica imediat Antreprenorului.

4.13. Clientul trebuie să obțină, pe propria cheltuială, toate avizele, autorizațiile și aprobările, care constituie responsabilitatea lui, să plătească toate taxele necesare legate de execuția lucrărilor.

4.14. A achita Lucrările la prețul și în condițiile prevăzute în prezentului contract.

Drepturile Clientului

4.15. De a supraveghea în orice moment îndeplinirea și calitatea lucrărilor efectuate de Antreprenor.

4.16. De a cere rezilierea contractului și repararea prejudiciului, în cazul în care Antreprenorul nu execută la timp prevederile prezentului contract sau execută lucrările foarte lent, ceea ce nu permite încheierea lucrărilor în termenii stabiliți.

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 ce reglementează modalitățile de ajustare a valorii contractelor comerciale.

9. PERIOADA DE GARANȚIE ȘI REMEDIERI ÎN PERIOADA DE GARANȚIE

9.1. Perioada de garanție pentru Lucrările prevăzute la pct. 1.2. al prezentului Contract este de 5 (cinci)

ani.

9.2. Perioada de garanție curge de la data recepției finale a 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 înlăture toate defecțiunile ce țin de nerespectarea clauzelor contractului, pe cheltuială proprie, în urma unei notificări transmise de către Client.

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 se produce o daună unui terț, părțile contractante răspund solidar, conform prevederilor legale. Pentru stabilirea între părți a cuantumului răspunderii pentru dauna provocată se va ține seama de gradul de vinovăție a fiecărui partener în producerea acesteia, dacă în clauzele contractuale nu s-a prevăzut altfel.

11. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR

11.1. Litigiilor care apar între Părți în legătură cu executarea Contractului, vor fi soluționate pe cale amiabilă.

11.2. La soluționarea litigiului, Partea care invocă încălcarea Prezentului Contract, este obligată să-i înainteze prin poștă (cu aviz de recepție) celeilalte Părți o pretenție argumentată în scris, conținând descrierea deficiențelor constatate, documentele confirmative și propuneri în vederea soluționării litigiului.

11.3. În cazul litigiilor privind calitatea și proprietățile Lucrărilor și/sau documentației elaborate în rezultatul acestora, 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 culpa a fost dovedită.

11.4. Pretențiile privind calitatea Lucrărilor sunt înaintate Antreprenorului în termen de 20 zile lucrătoare de la depistarea deficiențelor de calitate.

11.5. Antreprenorul este obligat să examineze pretențiile înaintate în termen de 5 zile lucrătoare de la data primirii acestora și să comunice Clientului despre decizia luată.

11.6. În caz de recunoaștere a pretențiilor, Antreprenorul este obligat, în termen de 5 zile, să corecteze deficiențele depistate în conformitate cu cerințele Contractului.

11.7. În caz, dacă litigiul nu este soluționat pe parcursul a 30 de zile calendaristice din momentul înaintării pretenției, el va fi transmis spre examinare instanței de judecată competente a Republicii Moldova.

12. REZOLUȚIUNEA CONTRACTULUI

12.1. Antreprenorul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

a) Clientul nu-și îndeplinește o obligație care este în sarcina sa și prin aceasta pune Antreprenorul în situația de a nu putea executa Lucrările;

b) Clientul nu onorează o plată scadentă mai mult de 3 luni;

c) Clientul notifică Antreprenorul că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice îi este imposibil să continue îndeplinirea obligațiilor contractuale.

12.2 Clientul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

a) Antreprenorul se află în incapacitate de plată, lichidare, este aplicat sechestrul;

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;

12.3. Cererea de rezoluțiune a Contractului pentru motivele menționate la punctele 12.1 și 12.2 din prezentul capitol se va comunica în scris părții contractante cu cel puțin 15 zile lucrătoare anterior datei solicitate pentru rezoluțiune.

13. DISPOZIȚII FINALE

13.1. Următoarele documente (anexe la prezentul contract) vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:

a) Prezentul formular de contract completat și semnat;

b) Deviz F7, F3, F5

c) Proiect de execuție

13.2. Documentele contractului sunt întoemite în limba de stat, în 2 (două) exemplare, având aceeași putere juridică, câte unul pentru fiecare Parte.

13.3. În documentele Contractului nu se pot face modificări fără acordul ambelor Părți.



13.4. Presentul contract reprezintă acordul de voință al ambelor părți și se consideră semnat la data aplicării ultimei semnături de către una dintre Părți.

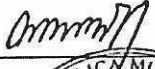


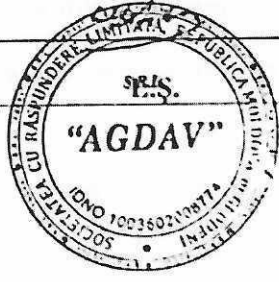
13.5. Presentul Contract este valabil până la 30 aprilie 2023.

13.6. Pentru confirmarea celor menționate, părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate mai sus.

Rechizitele juridice, poștale și de plăți ale Părților

Antreprenor	Client
"ATLAS MONTAJ" S.R.L.	"AGDAV" S.R.L.
Adresa: or. Glodeni, Str. Tineretului, 34 Cod fiscal: 1013602001695 IBAN MD89AG000000022512079274 B.C. „MOLDOVA-AGROINDBANK” S.A. Sucursala Glodeni Codul bancii: AGRNMD2X753 Cod TVA: 6100385 Telefon: +373 60189016 E-mail: atlasmontaj@gmail.com	Adresa: or. Glodeni, str. Moldova, 32 IBAN: MD32AG0000000225181301361 Banca: B.C. „Moldova-Agroindbank” S.A. Sucursala Glodeni Codul bancii: AGRNMD2X753 IDNO 1003602008774/ TVA 6100125 Tel: 069023238 Manager Tel: 069394466 E-mail: agdavsrl@gmail.com

Semnăturile Părților:

Antreprenor	Client
"ATLAS MONTAJ" S.R.L.	"AGDAV" S.R.L.
Semnătura autorizată:	Semnătura autorizată:
Administrator Gheorgii CILIUȚA 	Administrator Airini Gheorghe 
	

Antreprenor S.R.L.ATLAS MONTAJ
 (denumirea)

Investitor S.R.L. AGDAV or.Glodeni
str.Moldova Nr.28
 (denumirea)

Obiect **"Constructie agricola (Brigada
 de tractoare) cu sursa de
 generare a energiei electricee"
 (centrala fotovoltaica), in r-nul
 Glodeni, sat.Petrunca,
 extravilan, P=90kW**

Valoarea lucrarilor executate 1 555 793,32 lei

Proces - verbal
 de receptie a lucrarilor executate
 pe 29 aprilie an 2023

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
1. Lucrari de electromontaj retele electrice 0.4kV						
1	08-03-521-1	Intreuptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara. montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	74,34 68,44	74,34 68,44
2	1011.	Предохранитель-выключатель-разъединитель 250А 3P (gab.1) E111001692705/001690872	buc	1,0000	1 066,67 0,00	1 066,67 0,00
3	1012.	07237 . Siguranta fuzibila PPNI-35, gabaritul 1,250A	buc	3,0000	107,50 0,00	322,50 0,00
4	TsA02C	Sapaturamanuala de pamint (latimea - 0,4m x adincimea -0,6 m x lungimea x3 m 0,72 m3)	m3	2,1600	122,38 122,38	264,34 264,34

1	2	3	4	5	6	7
5	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri. masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	0,0800	823,62 823,62	65,89 65,89
6	00065.	Cablu electric АПВБДПН-1 4x120	m	8,0000	179,67 0,00	1 437,36 0,00
7	08-02-158-16	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV. sectiunea unui conductor. pina la: 185 mm ²	buc	2,0000	116,64 91,64	233,28 183,28
8	040.	MUFFE 4 КВЛПН - 1 150/240		2,0000	458,34 0,00	916,68 0,00
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,3000	384,53 384,53	115,36 115,36
10	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0300	38 070,00 3 607,67	1 142,10 108,23
11	08-03-524-8	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, ВЗУМТТ панou evidenta, curent pina la 250 A	buc	1,0000	262,71 259,26	262,71 259,26
12	01314.	Dulap de evidenta tip 6.2 02-01 (250A) TT		1,0000	7 083,33 0,00	7 083,33 0,00
13	08-01-053-1	Transformator de curent.	buc	3,0000	140,94 140,94	422,82 422,82
14	02454.	Transformator de curent ТТ-А 200/5А 5VAcIasa 0.5 ИЕК	buc	3,0000	241,67 0,00	725,00 0,00
15	08-03-600-2	Demontarea contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	28,13 28,13	28,13 28,13
16	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	50,46 50,46	50,46 50,46
17	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV (ОИСТ-В ЗР)	set	1,0000	817,80 817,80	817,80 817,80
18	02681	ОГР-ЛБ ИМП. ПЕРЕПАИР. ОИСТ-С	buc	1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripol, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1.0000	160,08	160,08
20	02488.	Intarupator automat VA88-35 3P 250A 35kA cu microprocesor MP 211	buc	1.0000	2 491,67	2 491,67
21	08-02-409-2	Tava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,1000	1 995,20	1 995,20
22	1001.	Tub golfrat PVC d 50	m	10,0000	32,50	325,00
23	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate; primul conductor monofaz sau multifaz in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm ²	100 m	0,1000	1 111,00	1 111,00
24	0202.	Cablu AVVG 4x120	mL	3,0000	160,00	180,00
25	08-03-524-3	Cutie cu un intrupator cu pirghic, bipolar, sau cu intrupator cu pirghic bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intrupator", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe podea, curent pina la 400 A	buc	1,0000	461,72	461,72
26	03057.	LADA Metalica 800*600*250 IP54	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
27	08-03-521-2	Intrupator cu pirghic pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc	1,0000	174,87	174,87
28	02451.	Separator de sareina VR321-35V31250 250A	buc	1,0000	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
29	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripol, montat pe coloana, curent pina la 250	buc	2,0000	216,88	433,76
30	9001	Interrupator automat VA 88-33M6I-1601 electronic 3P 160A VIGAS	buc	2,0000	1 812,50	3 625,00
31	08-03-511-1	Conductor-bara de trosc, curent pina la 400 A, tensiune pina la 60 V, pe console, masa console, kg, pina la 2	100 m	0,0500	8 071,80	403,59
32	18757	Izolator sinii I, esenca 300A EKF	buc	2,0000	52,50	105,00
33	33 01-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti (TP-2 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu deensionare); cu utilizarea autohidroscensurului	1000 m	0,2750	3 783,93	1 475,64
34	01459	Cablu (M11-2 3x50+1x54,6	m	275,0000	62,08	17 072,82
35	01101	Clama de Ancora PA-1500 /TY/ 38122079	buc	12,0000	48,33	580,00
36	SUP1093	Support (A-1500	buc	6,0000	201,18	1 207,08
37	01105	Clema cu suport IS-1500 Feman 3810021	buc	5,0000	60,00	300,00
38	01705	BANDA de MONTARE P. 19*07 P./TY/	m	37,0000	8,24	304,88
39	16173	Clama p-u banda KW-NR20	buc	37,0000	1,58	58,46
40	02983	Cotier plastic 5*200mm B1,ACK (100buc)	buc	1,0000	32,50	32,50
41	C11M1077	C11:MA PS 1-1	buc	2,0000	24,17	48,34
42	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei fazc	buc	1,0000	50,46	50,46
43	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a	100 buc	0,2000	991,80	198,36

1	2	3	4	5	6	7
44	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din oel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0.8000	518.92	115.14
45	ELI:CTR.LI:G.PAM. ID 16	ELI:CTR.LI:G.PAM. ID 16	buc	8.0000	134.90	1 079.20
46	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din oel rotund, diametru 10 mm	100 m	0.4300	1 118.95	491.05
47	CI:RCO14 33.	CI:RCO 10 MM	kg	12.4700	22.58	281.57
48	PI:A19978	Plat banda 40x3	m	27.0000	39.00	1 053.00
		<i>Total</i>				0.00
		<i>Fondul social</i>				1 380.19
		<i>Transportarea materialelor</i>				1 818.88
		<i>Total</i>				5 1490.28
		<i>Cheieci de rigie</i>				2 875.10
		<i>Total</i>				27 365.68
		<i>Beneficiul de diviz</i>				3 411.94
		Total capitol:				60 807.62
		Inclusiv salariu				5 750.80
		2. Instalarea panouri fotovoltaice cu P=90 kW				
		2.1. Lucrari de constructie				
		2.1.1. Lucrari de constructie module fotovoltaice				
19	11-04-008-04	Montarea panouri fotovoltaice, masa, kg, pina la: 30 DAH 455 W	buc	202.0000	179.22	36 202.41
50	11-04-001-06	Kama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 2	buc	202.0000	118.18	81 172.36
51	258.	Profil din aluminiu extrudat L 4200mm U1-R2-4200	buc	132.0000	408.33	53 899.56
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
61	0940.	L.AIDA Metalica 650*500*220 IP54	buc	1.000	1.325,00	1.325,00
62	03056.	L.AIDA Metalica 600*400*220 IP54	buc	1.000	1.075,00	1.075,00
63	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloana, curent pînă la 250	buc	2.000	194,10	388,20
64	9001.	Intarupator automat VA 88-33M61-1601electronic 3P 160A VI:GAS	buc	2.000	1.812,50	3.625,00
65	08-03-521-1	Intarupator cu pîrghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pînă la 250 A	buc	2.000	88,14	176,28
66	02451.	Separator de sarcina VR321-35V31250 250A	buc	2.000	450,00	900,00
67	08-01-015-10	Limitor supratensiune nelinar, tensiune 220 kV (OHC1-B 3P)	set	2.000	817,80	1.635,60
68	02681	OP-JIB NM11, HEP1A1P, OHC1-C 3P in 20kA in 400B Im 40kA	buc	2.000	350,00	700,00
69	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pîna la 6 mm2	100 m	9,0000	139,94	1.259,46
70	22	Cablu solar TIC: SUN(PV) 111222-K 1x4 1/1kV	m.l.	900,0000	14,79	13.311,00
		2.2.2. Cabluri si ansambluri de pozare cabluri				
		Inclusiv salariu				
		Total capitol:			10.271,14	10.271,14
		Total				

1	2	3	4	5	6	7
	<i>Total</i>	lei				48 508,64
	Total capitol:					48 508,64
	Inclusiv salariu					10 662,84
	<i>Total</i>	lei				58 779,78
	Total					58 779,78
	Asigurarea sociala					3 160,43
						24 %
	Transportare materialator					1 815,36
						4 %
	Chesterii de regie					31 877,79
						50 %
	Total					95 633,36
	Beneficiu de deviz					5 738,01
						6 %
	Total capitol:					101 371,37
	Inclusiv salariu					13 168,44
	2.3. Utilaj					
	2.3.1. Module fotovoltaice					
87						
	Panou fotovoltaic 455 W		buc	202,0000	3 583,34	723 834,68
	monocristalin				0,00	0,00
	<i>Total</i>	lei				723 834,68
	Total capitol:					723 834,68
	Inclusiv salariu					
	2.3.2. Invertor					
88						
	Invertor solar trifazat		buc	1,0000	55 166,67	55 166,67
	40KW SUN-40K-G03				0,00	0,00
89						
	Invertor solar trifazat			1,0000	56 250,00	56 250,00
	50KW SUN-50K-G				0,00	0,00
	<i>Total</i>	lei				111 416,67
	Total capitol:					111 416,67
	Inclusiv salariu					
	<i>Total</i>	lei				835 251,35
	Total capitol:					835 251,35
	Inclusiv salariu					
	<i>Total</i>	lei				1 211 686,81
	Total capitol:					1 211 686,81
	Inclusiv salariu					
	<i>Total</i>	lei				1 338 432,24
	Total capitol:					1 338 432,24
	Inclusiv salariu					
	<i>Total</i>	lei				1 272 494,43

1	2	3	4	5	6	7
		Proiect executie Panouri Fotovoltaice 90kW	15000 lei			15 000.00
		Proiect executie constructia Panourilor fotovoltaice 90kW	9000 lei			9 000.00
		TVA	20 %			259 298,89
						1 555 793,32
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				139 594,04

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)
S.R.L. ATLAS MONTAJ

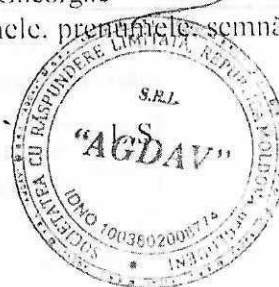
Investitor
S.R.L. AGDAV

(denumirea)

(denumirea)

adm. CILUTA Gheorghii
(funcția, numele, prenumele, semnătura)

adm. AIRINI Gheorghe
(funcția, numele, prenumele, semnătura)





Republica Moldova

Agencia Națională pentru Reglementare în Energetică ANRE

str. Pușkin, nr. 52 A, MD-2005, Chișinău, tel: 022 823 955, anre@anre.md, <http://www.anre.md>

ACT DE CORESPUNDERE

a instalației electrice de utilizare noi/reconstruite, sistemului de distribuție închis, centralei electrice și pentru transmiterea cu titlu gratuit a instalațiilor electrice

1. Proprietarul SRL „AGDAV”, or. Glodeni, str. Moldova, nr. 32, tel. 0690-23-238, IDNO 1003602008774, e-mail agdavsr@gmail.com

denumirea, adresa juridică, tel., IDNO, e-mail

Centrală electrică fotovoltaică, r-nul Glodeni, s. Petrunca, extravilan

destinația instalației; adresa locului de consum

2. Reprezentantul proprietarului administrator – AIRINI Gheorghe

funcția, numele, prenumele

3. Proiectul instalației electrice de racordare este elaborat de: instalație existentă

denumirea instituției de proiectare, nr. certificatului; coordonarea proiectului, data coordonării

4. Proiectul instalației electrice de utilizare/centralei electrice este elaborat de „TRANS-VILICOM” SRL, nr. 643/2022-AEE, proiectant TUCEAC Oleg, P2018, nr. 0046, C4, verificat

denumirea instituției de proiectare, nr. certificatului; coordonarea proiectului, data coordonării

de TÎTARCIUC Vladimir, nr. 042, C4, 6b coordonat de către reprezentantul SA „RED Nord” CORBU Viorel

Proiectul (soluții arhitecturale) centrala fotovoltaică montată pe acoperiș sarpant nr. 3/23-SAC este elaborat de „BALANICI VASILE” ÎI, proiectant BALANICI Vasile, P2018, nr. 0242, B1, 2, expert tehnic STRĂISTARU Valeriu, nr. 033, B1, 2, 7

5. Executantul instalației electrice de racordare este _____

persoană fizică/ agent economic

electricianul autorizat _____ nr. autorizației _____ valabilă până la _____

numele, prenumele

Declarația electricianului autorizat din _____

6. Executantul instalației electrice de utilizare/centralei electrice SRL „ATLAS MONTAJ”

persoană fizică/ agent economic

electricianul autorizat CILIUTA Gheorghii, nr. autorizației 3045 valabilă până la 31.06.2023.

numele, prenumele

Declarația electricianului autorizat din 10.04.2023.

7. Parametrii instalației electrice _____

- Linii electrice aeriene 10 kV: lipsesc; Tipul _____; Tensiunea _____ kV; Puterea proiectată _____ kW; Lungimea _____ km; Marca conductoarelor _____ și S, - _____ mm²; Marca stâlpilor _____ și nr. de stâlpi _____; Intersecții cu alte comunicații _____; Suspendarea comună cu LEA _____; Pierderi de tensiune (conform proiectului) _____, V.
- Linii electrice în cablu: lipsesc; Tipul _____; Tensiunea _____ kV; Puterea proiectată _____ kW; Modul de amplasare subteran; Lungimea _____ km; S, _____ mm²; Intersecții cu alte comunicații lipsesc; Pierderi de tensiune (conform proiectului) _____, V.
- Posturi de Transformatoare: lipsesc; Tipul _____; Nr/Puterea transformator de forță _____ kVA; Tensiunea _____ kV; Schema conectării înfășurărilor _____/_____; Aparat de protecție U____, tip____, I nom____; R prizei pământ _____Ω; R izolație transformator _____ MΩ; Sistemul de răcire al transformatorului _____;
- Instalații de compensare a puterii reactive: lipsesc; Tipul instalației _____; Tensiunea în punctul de racordare _____ kV; Puterea proiectată _____ kVAR; Numărul de faze _____;

- Numărul de trepte de reglare _____; Curentul maxim de lucru I_{max} _____ A; Diapazonul de reglare a valorii factorului de putere $\cos\phi$ _____;
- e. Generatoare electrice autonome: lipsesc; Tip generator _____; Nr./Puterea _____ kVA; Numărul de faze _____; Tensiunea _____ kV; Tip aparat de protecție _____; I_{nom} _____ A; Tip întreruptor basculant _____; I_{nom} _____ A.
- f. Centrale electrice solare PV: Tip module DHM-72L9-455; Nr./Puterea 88/0,455 kW; Tip invertor SUN-40K-G03; I_{max} 3x40 A; Tensiunea 200-850 V; Tip aparat de protecție curent continuu integrat în invertor; I_{nom} 63,8 A; Numărul de faze 3.
Tip module DHM-72L9-455; Nr./Puterea 112/0,455 kW; Tip invertor SUN-50K-G03; I_{max} 4x40 A; Tensiunea 200-850 V; Tip aparat de protecție curent continuu integrat în invertor; I_{nom} 79,7 A; Numărul de faze 3.
Data producerii invertoare/module PV martie 2022 / ianuarie 2022. Modulele fotovoltaice sunt amenajate pe acoperiș.
- g. Centrale electrice eoliene: lipsesc; Tip instalație _____; Nr./Puterea _____ kW; Tip generator _____; Tensiunea _____ kV; Tip aparat de protecție curent continuu _____; I_{nom} _____ A; Numărul de faze _____.
- h. Centrale electrice hidroelectrice: lipsesc; Tip instalație _____; Nr./Puterea _____ kW; Tip generator _____; Tensiunea _____ kV; Tip aparat de protecție curent continuu _____; I_{nom} _____ A; Numărul de faze _____.
- i. Centrale de cogenerare pe biogaz: lipsesc; Tip instalație de ardere _____; Nr./Puterea _____ kW; Tip generator _____; Tensiunea _____ kV; Tip aparat de protecție curent continuu _____; I_{nom} _____ A; Numărul de faze _____.
- j. Centrale de cogenerare pe biomasă solidă: lipsesc; Tip cazan _____; Nr./Puterea _____ kW; Tip turbină _____; Tip generator _____; Tensiunea _____ kV; Tip aparat de protecție curent continuu _____; I_{nom} _____ A; Numărul de faze _____.

8. Componenta sarcinii _____

se enumeră principalele receptoare electrice cu indicarea puterii lor nominale, inclusiv receptoarele de categoria I și II, kW

9. Au fost prezentate următoarele documente tehnice:

- a. Avizul de racordare nr. 3356 din "23" septembrie 2022 emis de SA „RED-Nord” pentru $P_{aprobata} = 90$ kW; $I_{sc} = 1,358$ kA, $U = 0,4$ kV.
Punctul de racordare este stabilit la separatorul de sarcină nr. 1 din ID-0,4 kV, PT101GL12
- b. Raportul tehnic de măsurări și încercări în instalațiile electrice de racordare și de utilizare: nr. 14 din 10.04.2023,

denumirea, numărul, data, procesele verbale

PV nr. 14/1 din 10.04.2023 – Măsurarea rezistenței de izolație a aparatelor electrice, circuitelor secundare, cablurilor, rețelelor de iluminat cu tensiunea până la 1000 V;
PV nr. 14/2 din 10.04.2023 – Măsurarea rezistenței de izolație a cablurilor de forță;
PV nr. 14/3 din 10.04.2023 – Verificarea continuității electrice dintre priza de pământ și instalațiile împământate;
PV nr. 14/4 din 10.04.2023 – Măsurarea rezistenței de dispersie a prizei de pământ;
PV nr. 14/5 din 10.04.2023 – Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice cu neutrul legat la pământ, sistem TN;
întocmite de către laboratorul electrotehnic SRL „ATLAS MONTAJ”, _____
autorizația nr. 12, valabilă până la 30.06.2023, șeful laboratorului CILIUȚA Gheorghii.
Concluziile Raportului tehnic confirmă că, instalațiile electrice de racordare și utilizare corespund cerințelor documentelor normativ-tehnice.

corespund

c. Alte documente prezentate:

Cerere pentru eliberarea Actului de corespundere, înregistrată la ANRE cu nr. 5618 din _____

denumirea documentului, data

12.04.2023; _____

Act din 22.02.2023 de recepție a lucrărilor de executare a instalației electrice; _____

Borderoul echipamentului electric montat; _____

Copia pașaportul invertoarelor SUN-40K-G03, SUN-50K-G03;

Copia pașaportului panourilor fotovoltaice DHM-72L9-455W;

Act inspectării vizuale a instalației de legare la pământ înainte de acoperire din 10.04.2023

Pașaportul prizei la pământ al TD4, TD5;

Contract de deservire tehnică al sistemelor electrice nr. 3 din 01.04.2023 dintre SRL „AGDAV” și SRL „ATLAS MONTAJ”;

10. Persoana responsabilă de gospodăria electrică/exploatarea inofensivă a instalației electrice este: CILIUȚA Gheorghii, desemnată conform ordinului de deservire nr. 3A din 01.04.2023, atestat la grupa de securitate electrică V, talonul de autorizare nr. 16 valabil până la 24.02.2024 eliberat de Serviciul Teritorial ANRE, Chișinău

denumirea Serviciului Teritorial

11. Date suplimentare: P contractată/declarată 90 kW,

Tip aparat de protecție :		tabloul cu echipamentul de măsură a energiei electrice		Isc= 1327 A			
Siguranță fuzibilă:		Inom, A		Ifuz, A			
Înterupător automat:	BA88-35/MP211	Inom, A		250	Caracteristica de declanșare		
Declanșator reglabil:				k=			
Termic	I _n	A	I _r =		×I _n =	A	
Electromagnetic	I _n	A	I _{sd} = sau I _{sd} =		×I _r =	A	
Electronic	I _n	250	A	I _r =	0,8	×I _n = 200	A t act.reg<
				I _m =		×I _r =	A t act.reg<
				I _m =	4	×I _n = 1000	A t act.reg< 5



Tip aparat de protecție :		TD4-AC Invertor nr. 1		Isc= 712 A			
Siguranță fuzibilă:		Inom, A		Ifuz, A			
Înterupător automat:	BA 88-33/M6E	Inom, A		160	Caracteristica de declanșare		
Declanșator reglabil:				k=			
Termic	I _n	A	I _r =	0,5	×I _n = 80	A	
Electromagnetic	I _n	A	I _{sd} = sau I _{sd} =	6	×I _r = 480	A	t act.reg< 0,4
Electronic	I _n	A	I _r =		×I _n =	A	t act.reg=
			I _{sd} =		×I _r =	A	t act.reg<
			I _m =		×I _n =	A	t act.reg=

Tip aparat de protecție :		TD5-AC Invertor nr. 2		Isc= 692 A			
Siguranță fuzibilă:		Inom, A		Ifuz, A			
Înterupător automat:	BA 88-33/M6E	Inom, A		160	Caracteristica de declanșare		
Declanșator reglabil:				k=			
Termic	I _n	A	I _r =	0,5	×I _n = 80	A	
Electromagnetic	I _n	A	I _{sd} = sau I _{sd} =	6	×I _r = 480	A	t act.reg< 0,4
Electronic	I _n	A	I _r =		×I _n =	A	t act.reg=
			I _{sd} =		×I _r =	A	t act.reg<
			I _i =		×I _r =	A	t act.reg<

Concluzii:

Instalația electrică corespunde cerințelor documentelor normativ-tehnice.

în cazul admiterii pe etape provizorii se va menționa despre aceasta

1	Inspector superior ST Bălți Vladimir MUCERSCHII	Digitally signed by Mucerschii Vladimir Date: 2023.04.20 13:46:16 EEST Reason: MoldSign Signature Location: Moldova 
2	Inspector superior ST Bălți Marina BERCO	Digitally signed by Berco Marina Date: 2023.04.20 13:50:38 EEST Reason: MoldSign Signature Location: Moldova 

Actul este înregistrat la ANRE cu nr. 215 din 20.04.2023

Proces Verbal de receptie finala

Privind garantia lucrarilor la obiectul Centala fotovoltaica cu P=90kW
sat.Petrunea

Benefeciar S.R.L. AGDAV

Executant S.R.L. ATLAS MONTAJ

au participat

Benefeciar S.R.L. AGDAV vicedirector.AIRINI Valentin

Executant S.R.L. ATLAS MONTAJ adm.CILIUTA Gheorghii

In urma verificarii lucrării și Testarii echipamentului montat conform contract Nr 1 din 21 ianuarie 2023 și procesului verbal de executarea lucrării , sa devertit ca totul corespunde garantiei eliberate de antreprenor . Conform destinatiei si scopului prevazut instalatia electrica (centrala fotovoltaica)

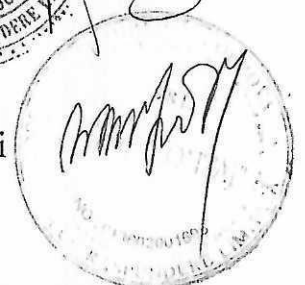
- 1) lucrările pe specialități au fost executate
- 2) lucrările au fost complet terminate la data de 29 aprilie 2023
- 3) observațiile comisiei de recepție finală -nu sunt
- 4) instrucțiunile de exploatare și urmărire a comportării în timp a obiectului sînt în posesia utilizatorului;
- 5) construcția s-a comportat corespunzător în perioada de la terminarea ei pînă în present.

Comisia de recepție finală, în urma examinării și analizei lucrărilor efectuate și a documentelor cuprinse , destinatiei si scopului prevazut instalatia electrica (centrala fotovoltaica) de admite receptia finala.

Benefeciar S.R.L.AGDAV vicedirector AIRINI Valentin



Executant S.R.L. ATLAS MONTAJ adm. CILIUTA Gheorghii



SCRISOARE DE RECOMANDARE

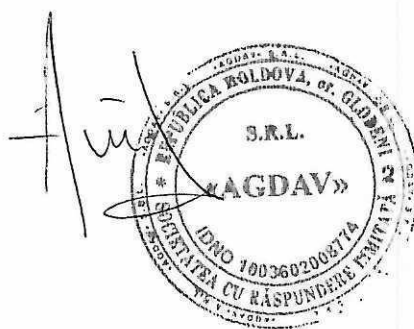
S.R.L. AGADAV își manifestă recunoașterea și aprecierea sa față de colaborarea cu S.R.L."ATLAS MONTAJ".

Colaborarea de comun interes, cu referință la realizarea Obiectivului Centrala fotovoltaica cu P=90kW sat.Petrunea , a constituit un bun prilej de a realiza că respectiva entitatea își onorează toate obligațiunile impuse și finalizează în termenii indicați obiectivele propuse spre realizare.

În același timp, echipa S.R.L."ATLAS MONTAJ" prin profesionalismul angajaților săi a dat dovadă de o executare conformă Caietului de sarcini și cerințelor normative impuse.

Atfel, conștient lucrărilor executate și atitudinii de care au dat dovadă, putem evalua S.R.L."ATLAS MONTAJ" în mod ferm, drept o entitate profesionistă și de încredere, care merită a fi apreciată pentru serviciile de calitate pe care le prestează, lucrările pe care le execută, fapt care o diferențiază în cel mai favorabil mod de alți competitori din același domeniu.

S.R.L. AGDAV



vicedirector AIRINI Valentin