

HOTĂRÂRE NR. 65 /2022

privind APROBAREA a DOCUMENTAȚIEI PROIECTULUI ȘI A CHELTUIELILOR LEGATE DE PROIECT ȘI A INDICATORILOR ASOCIAȚI ACESTUIA, la ob. „Eficientizarea consumului de energie electrica la UAT COMUNA Ocland, JUDEȚUL HARGHITA prin instalarea de panouri solare fotovoltaice si pompe de caldura”, în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020

Axa Prioritară 11: Măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice și stimularea utilizării energiei regenerabile, Obiectivul Specific 11.2: Utilizarea energiei din surse regenerabile la nivelul autorităților publice locale

Consiliul Local al Comunei Ocland, întrunit în ședință ordinară din data de 23 noiembrie 2022, convocat prin Dispoziția nr. 162/2022

Luând act de:

- referatul de aprobare prezentat de către primarul comunei Ocland, înregistrat cu nr.3852/16.11.2022 în calitatea sa de inițiator;

- raportul compartimentului de specialitate, înregistrat cu nr.3853/16.11.2022 prin care se motivează, în drept și în fapt, necesitatea aprobării principalilor indicatori tehnico-economici ai proiectului și aprobarea a cererii de finanțare și a devizului estimativ a lucrării aferente proiectului, care urmează a fi depus de către Comuna Ocland în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020;

- Avizul favorabil al Comisiei de specialitate pentru programe de dezvoltare economico-socială, buget-finanțe, administrarea domeniului public și privat al comunei, agricultura, gospodăriile comunale, protecția mediului, servicii și comerț;

- Avizul favorabil al Comisiei de specialitate pentru învățământ, sănătate, cultură, protecție socială, activități sportive și de agrement;

- Avizul favorabil al Comisiei de specialitate pentru administrația publică locală, juridică, apărarea ordinii și liniștii publice, a drepturilor cetățenilor;

Având în vedere prevederile Legii nr. 500/2002, privind finanțele publice cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale ,

În conformitate cu prevederile Legii nr.315/2004 privind dezvoltarea regională în România, cu modificările și completările ulterioare, respectiv art.44 alin. (1) din Legea 273/2006, privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, ghidul solicitantului elaborat de Autoritatea de Management pentru Programul Operațional InfrastructurăMare (POIM) pentru solicitanții care doresc să obțină finanțare nerambursabilă pentru proiecte de investiții în capacități de producere energie din surse regenerabile, în cadrul Axei Prioritare 11 Măsuri de îmbunătățirea eficienței energetice și stimularea utilizării energiei regenerabile la nivelul întreprinderilor, Obiectivul specific 11.2 Măsuri de producere a energiei din surse regenerabile destinate autorităților administrației publice locale;

Ținând cont de prevederile art. 3 alin. (2), art. 42 alin. (4), art.47, alin. (4), art. 58, art. 59, art. 62, art. 80, art. 82 din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată cu modificările și completările ulterioare aduse de Legea nr. 29/2011 pentru modificarea și completarea Legii nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative.

Având în vedere parcurgerea procedurii prevăzute de art. 7 alin. (1) și alin. (2) din Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, cum rezultă din procesul-verbal de afișare nr. 3917/2022

În temeiul art.129 alin. (2) lit.b) și alin.4 lit d), art.136 alin.8, art.139 alin.1, art.196 alin.(1) lit. a) și art.243 alin1 lit.a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind codul administrativ;

HOTĂREȘTE :

Art. 1. Se aprobă proiectul „Eficientizarea consumului de energie electrica la UAT COMUNA Ocland, JUDETUL HARGHITA prin instalarea de panouri solare fotovoltaice si pompe de caldura” în vederea finanțării acestuia în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa prioritară 11: Măsurile de îmbunătățire a eficienței energetice și stimularea utilizării energiei regenerabile, Obiectivul Specific 11.2: Utilizarea energiei din surse regenerabile la nivelul autorităților publice locale

Art. 2. - Se aprobă valoarea totală a proiectului „Eficientizarea consumului de energie electrica la UAT COMUNA Ocland, JUDETUL HARGHITA prin instalarea de panouri solare fotovoltaice si pompe de caldura”, în cuantum de **3.173.018,18 lei** (inclusiv TVA).

Art. 3. Se aprobă valorile, inclusiv TVA aferentă pentru:

Valoarea totală a cererii de finanțare, în suma de:	3.173.018,18 lei
Valoarea totală neeligibilă, în suma de:	70.000,00 lei
Valoarea totală eligibilă, în suma de:	3.103.018,18 lei
Contribuția proprie în suma de (2,20 %) :	70.000,00 lei
Valoarea nerambursabilă solicitată în suma de:	3. 103.018,18 lei
Cheltuielile cu operarea și întreținerea investiției după finalizarea proiectului pe întreaga perioadă de durabilitate sunt :	625.000,00 lei

reprezentând cheltuielile proiectului "Eficientizarea consumului de energie electrica la UAT COMUNA Ocland, JUDETUL HARGHITA prin instalarea de panouri solare fotovoltaice si pompe de caldura".

Art. 4. Sumele reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului „Eficientizarea consumului de energie electrica la UAT COMUNA Ocland, JUDETUL HARGHITA prin instalarea de panouri solare fotovoltaice si pompe de caldura”, pentru implementarea proiectului în condiții optime, se vor asigura din din resurse proprii, din bugetul local sau din alte surse legal constituite.

Art. 5. Se aprobă documentația proiectului și indicatorii tehnico-economici asociați acestuia, conform Anexei 1-5 la prezenta, care fac parte integrantă.

Art. 6. Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării proiectului care decurg din modificări ale documentației tehnice ca urmare a măsurilor de atenuare/compensare a unui potențial impact asupra mediului, înțelegând că respectivele costuri sunt necesare pentru implementarea proiectului. UAT Comuna Ocland se obligă să asigure costurile conexe care pot surveni în perioada implementării proiectului care urmează a fi depuse în cadrul programului Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa prioritară 11: Măsurile de îmbunătățire a eficienței energetice și stimularea utilizării energiei regenerabile, Obiectivul Specific 11.2: Utilizarea energiei din surse regenerabile la nivelul autorităților publice locale prin cuprinderea în bugetul de venituri și cheltuieli și vor fi finanțate din bugetul local.

Art. 7. Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării proiectului în condițiile rambursării/ decontării ulterioare a cheltuielilor din instrumente structurale.

Art. 8. Cu aducere la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se însărcinează Primarul Comunei Ocland. Se împuternicește pe dl. primar GODRA LEHEL să semneze toate actele necesare și contractul de finanțare în numele UAT Comuna Ocland.

Art. 9. – Prezenta hotărâre se aduce la cunoștință publică și se comunică Primarului Comunei Ocland și Instituției Prefectului Harghita, în condițiile și termenele prevăzute de lege.

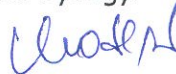
Ocland, la 23 noiembrie 2022

Președinte de ședință,
Barabás Károly



Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar general al comunei,

Máthé Gyöngyi



DEVIZ GENERAL

AD DINAMIC SOLAR S.R.L. BUCURESTI, STR. ARCULUI, NR 11 A, SECTOR 2, CUI 39230285, J40/17678/2022

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor necesare realizării obiectivului:

**EFICIENTIZAREA CONSUMULUI DE ENRGIE ELECTRICA LA UAT COMUNA OCLAND, JUDETUL HARGHITA PRIN
INSTALAREA DE PANOURI SOLARE FOTOVOLTAICE SI POMPE DE CALDURA**

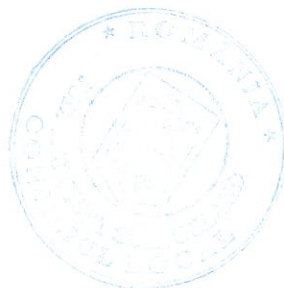
Devizul general este parte componenta a studiului de fezabilitate

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	6.000,00	1.140,00	7.140,00
1.3	Amenajarea pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	7.000,00	1.330,00	8.330,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilitatilor	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		13.000,00	2.470,00	15.470,00
CAPITOLUL 2: Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului				
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	0,00	0,00	0,00
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	70.000,00	0,00	70.000,00
	3.1.1 Studii de teren	0,00	0,00	0,00
	3.1.2 Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3 Alte studii specifice	70.000,00	0,00	70.000,00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize,acorduri si autorizatii	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertiza tehnica	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.1	Tema de proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0,00	0,00	0,00
3.5.4	Documentatii tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0,00	0,00	0,00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0,00	0,00	0,00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	0,00	0,00	0,00
3.5.7	Analiza energetica/audit energetic	0,00	0,00	0,00
3.6.	Organizarea procedurilor de achizitie	0,00	0,00	0,00
3.7.	Consultanta	0,00	0,00	0,00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	0,00	0,00	0,00
3.7.2	Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8.	Asistenta tehnica	0,00	0,00	0,00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00
3.8.1.1	Asistenta tehnica pe perioada de executie a lucrarilor	0,00	0,00	0,00
3.8.1.2	Asistenta tehnica pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie,avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	0,00	0,00	0,00
3.8.2	Dirigentie de santier	0,00	0,00	0,00
3.9	Cheltuieli pentru consultanță în elaborarea de studii de piață/evalaure	0,00	0,00	0,00
3.10	Cheltuieli pentru consultanță în domeniul managementului execuției	0,00	0,00	0,00
Total capitol 3		70.000,00	0,00	70.000,00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				

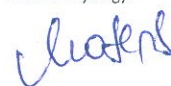
4.1	Construcții și instalații	337.662,00	64.155,78	401.817,78
4.2	Montaj utilaj tehnologice si functionale	402.557,00	76.485,83	479.042,83
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	1.590.034,00	302.106,46	1.892.140,46
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.4.1	Echipeamente specifice în scopul obținerii unei economii de energie, sisteme care utilizează surse regenerabile/ alternative de energie	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4		2.330.253,00	442.748,07	2.773.001,07
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	30.000,00	5.700,00	35.700,00
5.1.1	Lucrare de construcții si instalatii aferente organizarii de santier	24.000,00	4.560,00	28.560,00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	6.000,00	1.140,00	7.140,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,00	0,00	0,00
5.2.1	Comisiioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0,00	0,00	0,00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii (0,5% din suma lucrărilor de C+M, fără TVA)	0,00	0,00	0,00
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului,urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii (0,1% din suma lucrărilor de C+M, fără TVA)	0,00	0,00	0,00
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC (0,5% din suma lucrărilor de C+M, fără TVA)	0,00	0,00	0,00
5.2.5	Taxe pentru acorduri,avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute 10%	234.325,30	44.521,81	278.847,11
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0,00	0,00	0,00
Total capitol 5		264.325,30	50.221,81	314.547,11
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6		0,00	0,00	0,00
7	Cheltuieli aferente managementului de proiect			
7.1	Cheltuieli salariale cu echipa de management proiect	0,00	0,00	0,00
7.2	Cheltuieli de deplasare pentru personal management proiect	0,00	0,00	0,00
7.3	Cheltuieli cu achiziția de active fixe corporale (altele decât terenuri, imobile și	0,00	0,00	0,00
7.4	cheltuieli cu servicii de management proiect	0,00	0,00	0,00
Total capitol 7		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		2.677.578,30	495.439,88	3.173.018,18
Din care C + M(1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		777.219,00	147.671,61	924.890,61
In preturi la data de octombrie curs infoeuro ; 1 euro = 4,9481 lei				
ACHIZITOR U.A.T. COMUNA OCLAND, JUD HARGHITA		PROIECTANT AD DINAMIC SOLAR S.R.L. ING. ION AFENDULIS		

Ocland , la 23 noiembrie 2022

Presedinte de sedință,
Barabas Karoly

Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar general al comuni,
Mathe Gyongyi



DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 1 : Categorie: 0001 CENTRALA FOTOVOLTAICA 10 kW PENTRU SEDIU PRIMARIA OCLAND, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	7.963,00	7.963,00
	Total I	7.963,00	7.963,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	11.552,00	0,00
	Total II	11.552,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	36.482,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	36.482,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	55.997,00	7.963,00
	Taxa pe valoarea adaugata	10.639,43	1.512,97
	Total valoare (Inclusiv TVA)	66.636,43	9.475,97

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 2 : Categorie: 0002 CENTRALA FOTOVOLTAICA 30 kW PENTRU CAMIN CULTURAL, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	31.599,00	31.599,00
	Total I	31.599,00	31.599,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	56.746,00	0,00
	Total II	56.746,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	147.461,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	147.461,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	235.806,00	31.599,00
	Taxa pe valoarea adaugata	44.803,14	6.003,81
	Total valoare (Inclusiv TVA)	280.609,14	37.602,81

DEVIZUL PE OBIECT	
Obiectului 3 : Categorie: 0003 CENTRALA FOTOVOLTAICA 10 kW PENTRU CAMINUL CULTURAL CRACIUNEL, COMUNA OCLAND	

Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	7.963,00	7.963,00
	Total I	7.963,00	7.963,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	11.552,00	0,00
	Total II	11.552,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	36.482,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	36.482,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	55.997,00	7.963,00
	Taxa pe valoarea adaugata	10.639,43	1.512,97
	Total valoare (Inclusiv TVA)	66.636,43	9.475,97

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 4 : Categorie: 0004 CENTRALA FOTOVOLTAICA 5 kW PENTRU CAMINUL CULTURAL SATU NOU NR. 29, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	9.688,00	9.688,00
	Total I	9.688,00	9.688,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	3.408,00	0,00
	Total II	3.408,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	28.891,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	28.891,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	41.987,00	9.688,00
	Taxa pe valoarea adaugata	7.977,53	1.840,72
	Total valoare (Inclusiv TVA)	49.964,53	11.528,72

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 5 : Categorie: 0005 CENTRALA FOTOVOLTAICA 1 kW PENTRU CAMINUL CULTURAL SATU NOU NR. 30, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00

4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	4.862,00	4.862,00
Total I		4.862,00	4.862,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	2.968,00	0,00
Total II		2.968,00	0,00
Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	7.756,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		7.756,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		15.586,00	4.862,00
Taxa pe valoarea adaugata		2.961,34	923,78
Total valoare (Inclusiv TVA)		18.547,34	5.785,78

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 6 : Categorie: 0006 CENTRALA FOTOVOLTAICA 1 kW PENTRU CAMERA DE OASPETI, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	4.862,00	4.862,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	2.968,00	2.968,00
Total I		7.830,00	7.830,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	7.756,00	0,00
Total II		7.756,00	0,00
Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		0,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		15.586,00	7.830,00
Taxa pe valoarea adaugata		2.961,34	1.487,70
Total valoare (Inclusiv TVA)		18.547,34	9.317,70

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 7 : Categorie: 0007 CENTRALA FOTOVOLTAICA 15 kW PENTRU GRADINITA DE COPII OCLAND, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	9.823,00	9.823,00
Total I		9.823,00	9.823,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	23.670,00	0,00
Total II		23.670,00	0,00
Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	82.363,00	0,00

4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		82.363,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		115.856,00	9.823,00
Taxa pe valoarea adaugata		22.012,64	1.866,37
Total valoare (Inclusiv TVA)		137.868,64	11.689,37

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 8 : Categorie: 0008 CENTRALA FOTOVOLTAICA 15 kW PENTRU GARDINITA DE COPII CRACIUNEL, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	9.823,00	9.823,00
Total I		9.823,00	9.823,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	23.670,00	0,00
Total II		23.670,00	0,00
Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	82.363,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		82.363,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		115.856,00	9.823,00
Taxa pe valoarea adaugata		22.012,64	1.866,37
Total valoare (Inclusiv TVA)		137.868,64	11.689,37

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 9 : Categorie: 0009 CENTRALA FOTOVOLTAICA 5 kW PENTRU SCOALA GENERALA SATU NOU CI, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	9.688,00	9.688,00
Total I		9.688,00	9.688,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	3.408,00	0,00
Total II		3.408,00	0,00
Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	28.891,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		28.891,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		41.987,00	9.688,00

Taxa pe valoarea adaugata	7.977,53	1.840,72
Total valoare (Inclusiv TVA)	49.964,53	11.528,72

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 10 : Categorie: 0010 CENTRALA FOTOVOLTAICA 1 kW PENTRU SCOALA GENERALA SATU NOU C2, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	4.862,00	4.862,00
	Total I	4.862,00	4.862,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	2.968,00	0,00
	Total II	2.968,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	7.756,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	7.756,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	15.586,00	4.862,00
	Taxa pe valoarea adaugata	2.961,34	923,78
	Total valoare (Inclusiv TVA)	18.547,34	5.785,78

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 11 : Categorie: 0011 CENTRALA FOTOVOLTAICA 15 kW PENTRU SCOALA GENERALA CRACIUNEL, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	9.823,00	9.823,00
	Total I	9.823,00	9.823,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	23.670,00	0,00
	Total II	23.670,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	82.363,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	82.363,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	115.856,00	9.823,00
	Taxa pe valoarea adaugata	22.012,64	1.866,37
	Total valoare (Inclusiv TVA)	137.868,64	11.689,37

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 12 : Categorie: 0012 CENTRALA FOTOVOLTAICA 20 kW SCOALA GIMNAZIALA OCLAND, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	14.475,00	14.475,00
	Total I	14.475,00	14.475,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	35.714,00	0,00
	Total II	35.714,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	106.869,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	106.869,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	157.058,00	14.475,00
	Taxa pe valoarea adaugata	29.841,02	2.750,25
	Total valoare (Inclusiv TVA)	186.899,02	17.225,25

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 13 : Categorie: 0013 CENTRALA FOTOVOLTAICA 5 kW PENTRU BAZA SPORTIVA MULTIFUNCTIONALA , COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	9.688,00	9.688,00
	Total I	9.688,00	9.688,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	3.408,00	0,00
	Total II	3.408,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	28.891,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	28.891,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	41.987,00	9.688,00
	Taxa pe valoarea adaugata	7.977,53	1.840,72
	Total valoare (Inclusiv TVA)	49.964,53	11.528,72

DEVIZUL PE OBIECT	
Obiectului 14 : Categorie: 0014 CENTRALA FOTOVOLTAICA 1 kW PENTRU CAPALE MORTUARA CRACIUNEL, COMUNA OCLAND	

Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	4.862,00	4.862,00
Total I		4.862,00	4.862,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	2.968,00	0,00
Total II		2.968,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	7.756,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		7.756,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		15.586,00	4.862,00
Taxa pe valoarea adaugata		2.961,34	923,78
Total valoare (Inclusiv TVA)		18.547,34	5.785,78

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 15 : Categorie: 0015 CENTRALA FOTOVOLTAICA 10 kW PENTRU ILUMINAT PUBLIC SATU NOU, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	7.963,00	7.963,00
Total I		7.963,00	7.963,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	11.552,00	0,00
Total II		11.552,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	36.482,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		36.482,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		55.997,00	7.963,00
Taxa pe valoarea adaugata		10.639,43	1.512,97
Total valoare (Inclusiv TVA)		66.636,43	9.475,97

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 16 : Categorie: 0016 CENTRALA FOTOVOLTAICA 20 kW PENTRU ILUMINAT PUBLIC CRĂCIUNEL, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M

general		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	14.475,00	14.475,00
	Total I	14.475,00	14.475,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	35.714,00	0,00
	Total II	35.714,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	106.869,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	106.869,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	157.058,00	14.475,00
	Taxa pe valoarea adaugata	29.841,02	2.750,25
	Total valoare (Inclusiv TVA)	186.899,02	17.225,25

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 17 : Categorie: 0017 CENTRALA FOTOVOLTAICA 20 kW PENTRU ILUMINAT PUBLIC OCLAND, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	14.475,00	14.475,00
	Total I	14.475,00	14.475,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	35.714,00	0,00
	Total II	35.714,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	106.869,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	106.869,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	157.058,00	14.475,00
	Taxa pe valoarea adaugata	29.841,02	2.750,25
	Total valoare (Inclusiv TVA)	186.899,02	17.225,25

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 5 : Categorie: 0005 POMPA DE CALDURA 20 kW PENTRU SEDIU PRIMARIA OCLAND, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	3.000,00	3.000,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	12.500,00	12.500,00

Total I		15.500,00	15.500,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	7.588,50	0,00
Total II		7.588,50	0,00
Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	45.385,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		45.385,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		68.473,50	15.500,00
Taxa pe valoarea adaugata		13.009,97	2.945,00
Total valoare (Inclusiv TVA)		81.483,47	18.445,00

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 6 : Categorie: 0006 POMPA DE CALDURA 50 kW PENTRU CAMINUL CULTURAL OCLAND, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	3.000,00	3.000,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	13.200,00	13.200,00
Total I		16.200,00	16.200,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	15.147,00	0,00
Total II		15.147,00	0,00
Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	103.800,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		103.800,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		135.147,00	16.200,00
Taxa pe valoarea adaugata		25.677,93	3.078,00
Total valoare (Inclusiv TVA)		160.824,93	19.278,00

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 7 : Categorie: 0007 POMPA DE CALDURA 50 kW PENTRU CAMINUL CULTURAL CRACIUNEL, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	3.000,00	3.000,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	13.200,00	13.200,00
Total I		16.200,00	16.200,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	15.147,00	0,00
Total II		15.147,00	0,00
Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	103.800,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00

4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		103.800,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		135.147,00	16.200,00
Taxa pe valoarea adaugata		25.677,93	3.078,00
Total valoare (Inclusiv TVA)		160.824,93	19.278,00

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 8 : Categorie: 0008 POMPA DE CALDURA 20 kW PENTRU CAMINUL CULTURAL SATU NOU NR. 29, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	3.000,00	3.000,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	12.500,00	12.500,00
Total I		15.500,00	15.500,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	7.588,50	0,00
Total II		7.588,50	0,00
Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	45.385,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		45.385,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		68.473,50	15.500,00
Taxa pe valoarea adaugata		13.009,97	2.945,00
Total valoare (Inclusiv TVA)		81.483,47	18.445,00

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 9 : Categorie: 0009 POMPA DE CALDURA 30 kW PENTRU GRADINITA DE COPII OCLAND COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	3.000,00	3.000,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	13.200,00	13.200,00
	Total I	16.200,00	16.200,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	15.147,00	0,00
	Total II	15.147,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	71.780,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	71.780,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	103.127,00	16.200,00
	Taxa pe valoarea adaugata	19.594,13	3.078,00
	Total valoare (Inclusiv TVA)	122.721,13	19.278,00

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 10 : Categorie: 0010 POMPA DE CALDURA 20 kW PENTRU GARDINITA DE COPII CRACIUNEL, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	3.000,00	3.000,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	12.500,00	12.500,00
	Total I	15.500,00	15.500,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	7.588,50	0,00
	Total II	7.588,50	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	45.385,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	45.385,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	68.473,50	15.500,00
	Taxa pe valoarea adaugata	13.009,97	2.945,00
	Total valoare (Inclusiv TVA)	81.483,47	18.445,00

DEVIZUL PE OBIECT	
Obiectului 11 : Categorie: 0011 POMPA DE CALDURA 20 kW PENTRU SCOALA GENERALA SATU NOU, COMUNA OCLAND	

Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	3.000,00	3.000,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	12.500,00	12.500,00
	Total I	15.500,00	15.500,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	7.588,50	0,00
	Total II	7.588,50	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	45.385,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	45.385,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	68.473,50	15.500,00
	Taxa pe valoarea adaugata	13.009,97	2.945,00
	Total valoare (Inclusiv TVA)	81.483,47	18.445,00

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 47 : Categorie: 0047 POMPA DE CALDURA 20 kW PENTRU SCOALA GENERALA CRACIUNEL, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	3.000,00	3.000,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	12.500,00	12.500,00
	Total I	15.500,00	15.500,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	7.588,50	0,00
	Total II	7.588,50	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	45.385,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
	Total III	45.385,00	0,00
	Total valoare (exclusiv TVA)	68.473,50	15.500,00
	Taxa pe valoarea adaugata	13.009,97	2.945,00
	Total valoare (Inclusiv TVA)	81.483,47	18.445,00

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 48 : Categorie: 0048 POMPA DE CALDURA 50 kW PENTRU SCOALA GIMNAZIALA OCLAND, COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00

4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	3.000,00	3.000,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	13.200,00	13.200,00
Total I		16.200,00	16.200,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	15.147,00	0,00
Total II		15.147,00	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	103.800,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		103.800,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		135.147,00	16.200,00
Taxa pe valoarea adaugata		25.677,93	3.078,00
Total valoare (Inclusiv TVA)		160.824,93	19.278,00

DEVIZUL PE OBIECT			
Obiectului 49 : Categorie: 0049 POMPA DE CALDURA 20 kW PENTRU BAZA SPORTIVA MULTIFUNCTIONALA , COMUNA OCLAND			
Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de categorii	Valoarea cheltuielilor pe obiect(exclusiv TVA)	Din care :C+M
		lei	lei
1	2	3	4
4.1	Constructii si instalatii aferente acestora	0,00	0,00
4.1.1	Terasamente	0,00	0,00
4.1.2	Structura	3.000,00	3.000,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	12.500,00	12.500,00
Total I		15.500,00	15.500,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	7.588,50	0,00
Total II		7.588,50	0,00
	Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	45.385,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
Total III		45.385,00	0,00
Total valoare (exclusiv TVA)		68.473,50	15.500,00
Taxa pe valoarea adaugata		13.009,97	2.945,00
Total valoare (Inclusiv TVA)		81.483,47	18.445,00

PROIECTANT
AD DINAMIC SOLAR S.R.L.
ING. ION AFENDULIS

Ocland , la 23 noiembrie 2022

Presedinte de sedință,
Barabas Karoly




Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar general al comuni,
Mathe Gyongyi



Anexa 8.2. - BUGETUL CERERII DE FINANTARE

Cap/ Subcap	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Cheltuieli eligibile		Total eligibil	Cheltuieli neeligibile		Total neeligibil	TOTAL	Categorii		Subcategorii
		Baza	TVA elig.		Baza	TVA neelig. (TVA aferentă cheltuielilor neeligibile și TVA deductibilă aferentă cheltuielilor eligibile)			M/SMSIS	M/SMSIS	
1	Cheltuieli pentru amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.1	Obținerea terenului (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12		34
1.1	Amenajarea terenului	6.000,00	1.140,00	7.140,00	0,00	0,00	7.140,00	7.140,00	12		38
1.2	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	7.000,00	1.330,00	8.330,00	0,00	0,00	8.330,00	8.330,00	12		39
	Total capitol 1	13.000,00	2.470,00	15.470,00	0,00	0,00	15.470,00	15.470,00			
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13		40
	Total capitol 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
3	Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
3.1	Studii (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		42
3.1.1	Studii de teren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		42
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		42
3.1.3	Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		42
3.2	Documentații suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		43
3.3	Expertizări tehnice (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		43
3.4	Certificarea performanțelor energetice (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		43
3.5	Proiectare (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		44
3.5.1	Plan de proiectare (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		44
3.5.2	Studii de fezabilitate (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		44
3.5.3	Studii de fezabilitate/documentație de avizare a licențierii de intervenții și de viz generală (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		44
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/autorizațiilor/autorizațiilor (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		44
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		44
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		44
3.5.7	Analiza energetică/audit energetic (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		44
3.6	Organizarea procedurii de achiziție (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		47
3.7	Consultanță (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		45
3.7.1	Managementul de proiect pentru obținerea de investiții (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		45
3.7.2	Avaliul financiar (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7		15
3.8	Asistență tehnică (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectanților (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		50
3.8.1.1	pe perioada de execuție a licențierii (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		50
3.8.1.2	pentru participarea proiectanților la etapele necesare în programul de concurs al licențierii de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		50
3.8.2	Drumurile de șantier (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		51
3.9	Cheltuieli pentru consultanță în elaborarea de studii de proiect/evaluare (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		48
3.10	Cheltuieli pentru consultanță în domeniul managementului execuției (ne-eligibile în cadrul acestui apel)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14		49
	Total capitol 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
							70.000,00	70.000,00			

Situatia prognozata

anul 1 dupa implementarea proiectului

anul 2 dupa implementarea proiectului

surse de energie primara	anul 1		anul 2	
	consum kWh	emisii gaze cu efect de sera tone CO2 echivalent	consum kWh	emisii gaze cu efect de sera tone CO2 echivalent
electricitate	0,00	0,00	0,00	0,00
lemn	0,00	0,00	0,00	0,00
pompe de caldura	-106,40	-12,51	-106,40	-12,51
	putere instalata kW	productie kWh	putere instalata kW	productie kWh
Surse regenerabile 1 (CEF)	184	221	184	221
Surse regenerabile 2 (PDC)	300	300	300	300

[h/an] Du = reprezintă numărul de ore de funcționare la putere maximă a capacităților instalate;

Surse regenerabile 1 (CEF)	4.015,00	4.015,00
Surse regenerabile 2 (PDC)	1.800,00	1.800,00
	Q = reprezintă producția anuală de energie verde realizată cu ajutorul echipamentelor de producție sau a capacităților de producție	
Surse regenerabile 1 (CEF)	220.800,00	220.800,00
Surse regenerabile 2 (PDC)	432.000,00	432.000,00
	Cp = capacitatea instalată a echipamentelor puse în funcțiune cu ajutorul investiției realizate;	
Surse regenerabile 1 (CEF)	184	184
Surse regenerabile 2 (PDC)	300	300

			kWh		
Panouri fotovoltaice		PRODUCTIE	220,80		
Pompa de caldura		CONSUM	75,00	COP	4
Energie electrica		CONSUM	39,40		

Inainte de implementarea proiectului aveam emisii gaze cu efect de sera tone CO2 echivalent	358,91		
Dupa implementarea proiectului avem emisii gaze cu efect de sera tone CO2 din totalul emis înainte de implementare	-12,51	-0,03486799	-3,48680%
Dupa implementarea proiectului avem o reducere emisii gaze cu efect de sera			103,49%

anul 3 dupa implementarea proiectului

consum kWh	emisii gaze cu efect de sera tone CO2 echivalent	
0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00
-106,40	-12,51	

putere instalata kW	productie kWh	
184	221	
300	300	

4.015,00
1.800,00

realizate prin intermediul investitiilor;
220.800,00
432.000,00

184
300

anul 4 dupa implementarea proiectului

consum kWh	emisii gaze cu efect de sera tone CO2 echivalent	
0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00
-106,40	-12,51	

putere instalata kW	productie kWh	
184	221	
300	300	

4.015,00
1.800,00

220.800,00
432.000,00

184
300

anul 5 dupa implementarea proiectului

consum kWh	emisii gaze cu efect de sera tone CO2 echivalent	
0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00
-106,40	-12,51	

putere instalata kW	productie kWh	
184	221	
300	300	

4.015,00
1.800,00

220.800,00
432.000,00

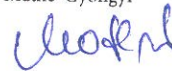
184
300

Ocland , la 23 noiembrie 2022

Presedinte de sedinta,
Barabas Karoly



Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar general al comuni,
Mathe Gyongyi



PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI			
Privind cheltuielilor necesare realizării obiectivului 0001 :			
EFICIENTIZAREA CONSUMULUI DE ENERIE ELECTRICA LA UAT COMUNA OCLAND, JUDETUL HARGHITA PRIN INSTALAREA DE PANOURI SOLARE FOTOVOLTAICE SI POMPE DE CALDURA			
1. Valoarea totala (INV), inclusiv TVA (lei)			
Valoarea totala a investitiei:			
4,9481	Lei		3.173.018,18
	Euro		641.259,91
	Lei	din care Constructii-Montaj	924.890,61
	Euro		186.918,33
2. Esalonarea investitiei (INV/C+M)			
Valoarea in luna 1-3 al investitiei:			
4,9481	Lei		70.000,00
	Euro		14.146,84
	Lei	din care Constructii-Montaj	0,00
	Euro		0,00
Valoarea in luna 4-12 al investitiei:			
4,9481	Lei		3.103.018,18
	Euro		627.113,07
	Lei	din care Constructii-Montaj	924.890,61
	Euro		186.918,33
3. Durata de realizare(luni) Durata de implementare a proiectului este de 12 luni			
4. Capacitati(unitati fizice si valorice)		Locatie	Putere instalata centrale electrice fotovoltaice kW
			Putere instalata pompe de caldura kW
		SEDIU PRIMARIA OCLAND	10 20
		CAMINUL CULTURAL OCLAND	30 50
		CAMINUL CULTURAL CRACIUNEL	10 50
		CAMINUL CULTURAL SATU NOU NR. 29	5 20
		CAMINUL CULTURAL SATU NOU NR. 30	1
		CAMERA DE OASPETI	1
		GRADINITA DE COPII OCLAND	15 30
		GARDINITA DE COPII CRACIUNEL	15 20
		SCOALA GENERALA SATU NOU	5 20
		SCOALA GENERALA SATU NOU	1
		SCOALA GENERALA CRACIUNEL	15 20
		SCOALA GIMNAZIALA OCLAND	20 50
		BAZA SPORTIVA MULTIFUNCTIONALA	5 20
		CAPALE MORTUARA CRACIUNEL	1
		ILUMINAT PUBLIC SATU NOU	10
		ILUMINAT PUBLIC CRĂCIUNEL	20
		ILUMINAT PUBLIC OCLAND	20
5. Alti indicatori specifici domeniului de activitate in care este realizata investitia, dupa caz			
Nu este cazul			
PROIECTANT AD DINAMIC SOLAR S.R.L. ING. ION AFENDULIS			

Ocland , la 23 noiembrie 2022

Presedinte de sedinta,
Barabas Karoly



Contrasemnează pentru legalitate,

Secretar general al comunei ,

Mathe Gyongyi

