

privind participarea la Programul privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice pentru obiectivul de investiții „EFICIENTIZARE ENERGETICĂ A CLĂDIRII „ȘCOALA CU CLASELE I – VIII” MĂLDĂREȘTI, JUDEȚUL VÂLCEA”

Descrierea investiției:

Obiectivul de investiții propus, respectiv: **„EFICIENTIZARE ENERGETICĂ A CLĂDIRII „ȘCOALA CU CLASELE I – VIII” MĂLDĂREȘTI, JUDEȚUL VÂLCEA”** sustine investiții în infrastructura locală pentru tranziția verde a zonelor urbane și rurale, reducerea disparităților teritoriale la nivel regional, intra-regional și intra-județean.

Contextul participării la apelul de proiecte lansat în cadrul Programului privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice, cu investiția: **„EFICIENTIZARE ENERGETICĂ A CLĂDIRII „ȘCOALA CU CLASELE I – VIII” MĂLDĂREȘTI, JUDEȚUL VÂLCEA”** a reprezentat oportunitatea imediată și sigură de a realiza obiectivele propuse.

Obiectivul de investiție: Obiectivul de investiție **„EFICIENTIZARE ENERGETICĂ A CLĂDIRII „ȘCOALA CU CLASELE I – VIII” MĂLDĂREȘTI, JUDEȚUL VÂLCEA”** este compusă din corpul C1 cu suprafață desfășurată de 1440 mp, cu regimul de înălțime Parter + 2 etaje.

Documentația D.A.L.I. realizată de către SC GREEN BUILDING STRUCTURE SRL, prezintă o alternativă viabilă din perspectiva creșterii randamentului energetic în clădirea publică a școlii cu clasele I-VIII, contribuind astfel la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.

Soluția dată de proiectant:

În vederea analizării stării construcției, s-a dispus la expertizarea acesteia de către un expert tehnic atestat și realizarea auditului energetic de către un auditor atestat. Au fost propuse lucrări de reabilitare structurală și creșterea eficientizării energetice. Măsurile de intervenție pentru construcție sunt date și sunt conforme cu expertiza tehnică.

D.A.L.I. conține **principalii indicatori tehnico-economici**, după cum urmează:

ARHITECTURA

1. Desfacerea tencuielilor degradate și injectare locală cu lapte de ciment;
2. Izolarea Pereților: - Termoizolarea pereților cu 10 cm grosime polistiren expandat ignifugat finisat cu tencuială decorativă;
3. Termoizolarea pardoselii podului cu 20 cm vată minerală bazaltică cu protecția termoizolației;
4. Înlocuirea tâmplăriei existente conform audit și repararea la interior în jurul acestora;
5. Termoizolarea soclului cu polistiren extrudat 5 cm grosime, până la - 90cm față de terenul sistematizat;

6. Refacerea trotuarului perimetral după realizarea termoizolației;
7. Refacerea paziei și montare sistem pluvial nou (burlane);
8. Lucrări de reparație la nivelul șarpantei și înlocuirea învelitorii – se va monta o învelitoare din tablă fălțuită gri;

INSTALATII

1. Instalare centrală termică
2. Instalație sanitară interioară pentru producere apă caldă menajeră;
3. Panouri fotovoltaice 3KW off grid și acumulatori 200Ah GEL;
4. Reabilitarea/modernizarea instalației de iluminat prin înlocuirea circuitelor de iluminat deteriorate sau subdimensionate;
5. Înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent, inclusiv suplimentarea numărului acestora, după caz, cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, inclusiv tehnologie LED, eventual echipate cu variatoare de culoare și/sau senzori de mișcare/prezență acolo unde acestea se impun;

Principali indicatori tehnico-economici:

a) Valoarea totală a investiției: 6.064.491,23 lei (inclusiv TVA)

Din care C+M: 3.692.326,05 lei (inclusiv TVA)

- Cheltuieli eligibile: 5.988.710,49 lei (inclusiv TVA)

Din care C+M: 3.692.326,05 lei (inclusiv TVA)

- Cheltuieli neeligibile: 75.780,75 lei (inclusiv TVA)

Din care C+M: 0,00 lei (inclusiv TVA)

b) Durata de realizare a investiției: 24 luni

c) Indicatori de performanță ai Proiectului propuși:

INDICATOR	PARAMETRII CALCULAȚI INIȚIAL		PARAMETRII CALCULAȚI FINAL	
	VALOARE	CLASA ENERGETICĂ	VALOARE	CLASA ENERGETICĂ
Încălzire [kWh/m ² , an]	87,6	C	4,8	A+
"ventilare mecanică [kWh/m ² , an]"	x	x	12,8	C
"răcire [kWh/m ² , an]"	x	x	0,3	A+
"apă caldă menajeră [kWh/m ² , an]"	25,5	C	2	A+
"iluminat artificial [kWh/m ² , an]"	0,3	A+	<0,1	A+
"TOTAL [kWh/m ² , an]"	113,4	C	19,9	A+
"Emisii CO ₂ [kgCO ₂ /m ² , an]"	12,1	B	<0,1	A+
"Emisii CO ₂ [kgCO ₂ /m ² , an]"	52x400W			

d) Surse de finanțare :

- Programul privind Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice;
- bugetul local.

2. Încadrarea în prevederile legale

DALI și studiile de fezabilitate se realizează de firme atestate, selectate prin proceduri legale și trebuie să fie în conformitate cu prevederile HG nr. 907/2016 din 28.11.2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico – economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.

Având în vedere specificațiile de mai sus supunem spre aprobare Consiliului Local al Comunei Măldărești proiectul de hotărâre privind aprobarea DALI și a principalilor indicatori tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții: **„EFICIENTIZARE ENERGETICĂ A CLĂDIRII „ȘCOALA CU CLASELE I – VIII” MĂLDĂREȘTI, JUDEȚUL VÂLCEA”**.

OBIECTIV: EFICIENTIZARE ENERGETICA A CLADIRII "SCOALA CU CLASELE I-VIII" MALDARESTI, JUDETUL VALCEA

BENEFICIAR: COMUNA MALDARESTI, JUDETUL VALCEA

PROIECTANT: SC GREEN BUILDING STRUCTURE SRL

EXECUTANT:

DEVIZ GENERAL-CHELTUIELI NEELIGIBILE

al obiectivului de investiții

Anexa Nr. 7

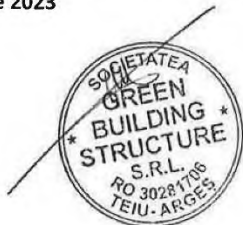
EFICIENTIZARE ENERGETICA A CLADIRII "SCOALA CU CLASELE I-VIII" MALDARESTI, JUDETUL VALCEA

Conform H.G. Nr.907 din 2016

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu 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	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	0,00	0,00	0,00
	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	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	0,00	0,00	0,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0,00	0,00	0,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	0,00	0,00	0,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	35.000,00	6.650,00	41.650,00
3.7	Consultanță	0,00	0,00	0,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0,00	0,00	0,00
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	0,00	0,00	0,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0,00	0,00	0,00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0,00	0,00	0,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	0,00	0,00	0,00

Total capitol 3		35.000,00	6.650,00	41.650,00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	0,00	0,00	0,00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	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		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	34.130,75	0,00	34.130,75
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	15.513,98	0,00	15.513,98
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	3.102,80	0,00	3.102,80
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	15.513,98	0,00	15.513,98
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0,00	0,00	0,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0,00	0,00	0,00
Total capitol 5		34.130,75	0,00	34.130,75
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
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
TOTAL GENERAL		69.130,75	6.650,00	75.780,75
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		0,00	0,00	0,00

PROIECTANT: SC GREEN BUILDING STRUCTURE SRL
Data: Noiembrie 2023



BENEFICIAR: COMUNA MALDAREȘTI
Data:
Reprezentant legal

OBIECTIV: EFICIENTIZARE ENERGETICA A CLADIRII "SCOALA CU CLASELE I-VIII" MALDARESTI, JUDETUL VALCEA

BENEFICIAR: COMUNA MALDARESTI, JUDETUL VALCEA

PROIECTANT: SC GREEN BUILDING STRUCTURE SRL

EXECUTANT:

DEVIZ GENERAL ESTIMATIV -CHELTUIELI ELIGIBILE

al obiectivului de investiții

Anexa Nr. 7

EFICIENTIZARE ENERGETICA A CLADIRII "SCOALA CU CLASELE I-VIII" MALDARESTI, JUDETUL VALCEA

Conform H.G. Nr.907 din 2016

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu 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	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	6.000,00	1.140,00	7.140,00
	3.1.1. Studii de teren	6.000,00	1.140,00	7.140,00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	5.882,35	1.117,65	7.000,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	12.129,60	2.304,62	14.434,22
3.5	Proiectare	230.113,75	43.721,61	273.835,36
	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de prefizabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	134.468,25	25.548,97	160.017,22
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	1.000,00	190,00	1.190,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	5.000,00	950,00	5.950,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	89.645,50	17.032,65	106.678,15
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	180.427,80	34.281,28	214.709,08
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	180.427,80	34.281,28	214.709,08
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	34.527,95	6.560,31	41.088,26
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	3.500,00	665,00	4.165,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	2.000,00	380,00	2.380,00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	1.500,00	285,00	1.785,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	31.027,95	5.895,31	36.923,26
Total capitol 3		469.081,45	89.125,48	558.206,93
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				

4.1	Construcții și instalații	3.032.400,00	576.156,00	3.608.556,00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	70.395,00	13.375,05	83.770,05
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	1.407.900,00	267.501,00	1.675.401,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	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		4.510.695,00	857.032,05	5.367.727,05
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,00	0,00	0,00
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	0,00	0,00	0,00
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	0,00	0,00	0,00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0,00	0,00	0,00
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	47.753,37	9.073,14	56.826,51
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	5.000,00	950,00	5.950,00
Total capitol 5		52.753,37	10.023,14	62.776,51
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
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
TOTAL GENERAL		5.032.529,82	956.180,67	5.988.710,49
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		3.102.795,00	589.531,05	3.692.326,05

PROIECTANT: SC GREEN BUILDING STRUCTURE SRL
Data: Noiembrie 2023



BENEFICIAR: COMUNA MALDAREȘTI
Data:
Reprezentant legal

OBIECTIV: EFICIENTIZARE ENERGETICA A CLADIRII "SCOALA CU CLASELE I-VIII" MALDARESTI, JUDETUL VALCEA

BENEFICIAR: COMUNA MALDARESTI, JUDETUL VALCEA

PROIECTANT: SC GREEN BUILDING STRUCTURE SRL

EXECUTANT:

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiții

Anexa Nr. 7

EFICIENTIZARE ENERGETICA A CLADIRII "SCOALA CU CLASELE I-VIII" MALDARESTI, JUDETUL VALCEA

Conform H.G. Nr.907 din 2016

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu 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	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	6.000,00	1.140,00	7.140,00
	3.1.1. Studii de teren	6.000,00	1.140,00	7.140,00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	5.882,35	1.117,65	7.000,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	12.129,60	2.304,62	14.434,22
3.5	Proiectare	230.113,75	43.721,61	273.835,36
	3.5.1. Temă 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/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	134.468,25	25.548,97	160.017,22
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	1.000,00	190,00	1.190,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	5.000,00	950,00	5.950,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	89.645,50	17.032,65	106.678,15
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	35.000,00	6.650,00	41.650,00
3.7	Consultanță	180.427,80	34.281,28	214.709,08
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	180.427,80	34.281,28	214.709,08
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	34.527,95	6.560,31	41.088,26
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	3.500,00	665,00	4.165,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	2.000,00	380,00	2.380,00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	1.500,00	285,00	1.785,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	31.027,95	5.895,31	36.923,26

Total capitol 3		504.081,45	95.775,48	599.856,93
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	3.032.400,00	576.156,00	3.608.556,00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	70.395,00	13.375,05	83.770,05
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	1.407.900,00	267.501,00	1.675.401,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	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		4.510.695,00	857.032,05	5.367.727,05
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	34.130,75	0,00	34.130,75
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	15.513,98	0,00	15.513,98
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	3.102,80	0,00	3.102,80
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	15.513,98	0,00	15.513,98
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	47.753,37	9.073,14	56.826,51
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	5.000,00	950,00	5.950,00
Total capitol 5		86.884,11	10.023,14	96.907,25
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
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
TOTAL GENERAL		5.101.660,56	962.830,67	6.064.491,23
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		3.102.795,00	589.531,05	3.692.326,05

PROIECTANT: SC GREEN BUILDING STRUCTURE SRL

Data: Noiembrie 2023



BENEFICIAR: COMUNA MALDARESTI

Data:

Reprezentant legal