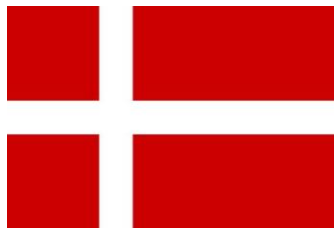


STUDIU DE CAZ

SISTEM INCALZIRE ELECTRICA IN PARDOSEALA AMASS



Danemarca

Studiu de caz inregistrat – proprietate AMASS

Continutul paginilor studiului de caz este protejat de legile dreptului de autor, Copywrite 2011 Toate drepturile sunt rezervate S.C. AMASS CONFORT SYSTEMS S.R.L.

Continutul raportului, incluzand dar fara a se limita la text, desene sau modele, grafica, imagini si sunet nu poate fi reprodus, transferat, distribuit sau stocat fara permisiunea prealabila a SC AMASS CONFORT SYSTEMS SRL, cu exceptia cazurilor cand reproducerile sunt facute pentru uz strict personal sau acolo unde este altfel indicat. Orice abatere de la prevederile paragrafului de mai sus va fi tratata ca un caz de incalcare a dreptului de proprietate intelectuala.



Continutul paginilor studiului de caz este protejat de legile dreptului de autor, Copywrite 2011 Toate drepturile sunt rezervate S.C. AMASS CONFORT SYSTEMS S.R.L.

Continutul raportului, incluzand dar fara a se limita la text, desene sau modele, grafica, imagini si sunet nu poate fi reprodus, transferat, distribuit sau stocat fara permisiunea prealabila a SC AMASS CONFORT SYSTEMS SRL, cu exceptia cazurilor cand reproducerile sunt facute pentru uz strict personal sau acolo unde este altfel indicat. Orice abatere de la prevederile paragrafului de mai sus va fi tratata ca un caz de incalcare a dreptului de proprietate intelectuala.

STUDIU DE CAZ : INCALZIRE ELECTRICA IN PARDOSEALA AMASS

Proprietar: Enache Marian

Locatie: Casa cu suprafata incalzita 55 mp, localizata in Com. Vadu Pasii, jud. Buzau

Data montaj sistem AMASS: martie 2021

Data pornire sistem incalzire: octombrie 2021

In functie de suprafata incalzita, au fost dispuse astfel:

Parter - 1 zona termostatare, Putere instalata incalzire =6,5 kw:

- 1. Dormitor 1
- Dormitor 2
- Living 2 x Cablu incalzitor AMSflex 20T – 3250 W
- Bucatarie
- Hol
- Wc
- Hol

Putere instalata totala = 6,5 kW impartita pe 2 circuite

Termostatele AMASS sunt inteligente si au functii suplimentare de reducere consum si detin 2 senzori de temperatura (ambientala si pardoseala).

Perioada declarata pentru incalzire: 23.10.2021 – 08.04.2022 = 5,5 luni

Data factura	Perioada facturare	Tip citire	Citiri kwh	Kwh consum
24.10.2021	12.09 - 22.10	Citire	181	312 / 493
23.11.2021	23.10 - 14.11	Citire + Autocitire	493 / 635	142
30.12.2021	15.11 - 14.12	Autocitire	635 /1275	640
31.01.2022	23.10 - 31.01	Citire + Estimare	493/ 674	181
25.05.2022	01.02 - 08.04	Citire	493 - 4270	3777

Conform citiri consum total pe perioada 23.10.2021-08.04.2022 = 4270kwh-493kwh = **3777 kWh**

Calcul **medie luna iarna consum incalzire 65 mp = 3777 kwh /5,5 luni- 30 % = 480 kwh/luna iarna** pentru perioada efectiva de consum 23.10.2021-08.04.2022 (5,5 luni)

Continutul paginilor studiului de caz este protejat de legile dreptului de autor, Copywrite 2011 Toate drepturile sunt rezervate S.C. AMASS CONFORT SYSTEMS S.R.L.

Continutul raportului, incluzand dar fara a se limita la text, desene sau modele, grafica, imagini si sunet nu poate fi reprodus, transferat, distribuit sau stocat fara permisiunea prealabila a SC AMASS CONFORT SYSTEMS SRL, cu exceptia cazurilor cand reproducerile sunt facute pentru uz strict personal sau acolo unde este altfel indicat. Orice abatere de la prevederile paragrafului de mai sus va fi tratata ca un caz de incalcare a dreptului de proprietate intelectuala.

Conform Normativ suma consumatorilor electrici dintr-o gospodarie reprezinta 30%-40% din total consum electric la nivel lunar. Ca verificare consumul pe luna vara pentru ceilalti consumatori conform facturi reprezinta 180-200kwh/luna (vezi consum septembrie) x 5,5 luni, rezulta 1000 kwh din totalul pe sezon de 3777kwh (aprox 30%) reprezinta incalzire

Consumatorii electrici ai acestei case sunt: boiler 2500 W, cuptor electric, plita inductie, frigider, 3xTV, masina spalat, lumina, aproximativ 200kwh /luna consum x 5,5 luni = 1100 kwh

Obs: Sistemul electric de incalzire in pardoseala a functionat permanent, setat pe senzorul de ambient la o temperatura constanta de 19 - 22 grade Celsius pe timpul zilei, iar noaptea 21 grade Celsius, mentinere temperatura, casa fiind locuita, conform datelor furnizate de client.

Calcul consum incalzire pentru 1 mp :

480 kWh luna/ 30zile/ 24ore/ 55 mp x 1000 = **12,1 Wh/mp consum pe toata casa pentru incalzire pentru primul sezon de iarna (primul sezon are un consum in general cu 20-30% mai mult decat urmatoarele sezoane, deoarece constructia se usuca in profunzimea structurii si finisajelor)**

Observatie: Acest consum a fost obtinut respectand si consultanta de izolare termica facuta de AMASS. (izolatie termica, exploatare, automatizare)

CONCLUZIE :

Consumul obtinut a fost in zona consumului normat de consultanta AMASS (10 -12 Wh/mp, 2-3 ore medie consum/zi), pentru o locuinta izolata termic complet si corect.

Izolatie termica:

- casa este construita in 2021;
- structura de lemn;
- pereti interiori : lemn (structura) + vata bazaltica de 10 cm + OSB + rigips
- pereti exteriori : polistiren EPS 80 de 15 cm
- sarpanta : OSB + grinzi
- tavan : OSB + grinzi 12 cm + vata 12 cm + OSB + rigips
- pod: neizolat : sindrila + OSB + membrana bituminoasa
- geamuri: tripan 5 camere
- glafurile geamurilor sunt izolate
- soclul: polistiren 4 cm

Continutul paginilor studiului de caz este protejat de legile dreptului de autor, Copywrite 2011 Toate drepturile sunt rezervate S.C. AMASS CONFORT SYSTEMS S.R.L.

Continutul raportului, incluzand dar fara a se limita la text, desene sau modele, grafica, imagini si sunet nu poate fi reprodus, transferat, distribuit sau stocat fara permisiunea prealabila a SC AMASS CONFORT SYSTEMS SRL, cu exceptia cazurilor cand reproducerile sunt facute pentru uz strict personal sau acolo unde este altfel indicat. Orice abatere de la prevederile paragrafului de mai sus va fi tratata ca un caz de incalcare a dreptului de proprietate intelectuala.



Detalii care conteaza

O casa corect izolata face diferenta dintre un consum de energie mic si unul mare. Cele mai frecvente erori de izolare termica in constructii sunt legate de izolatia soclului, sarpantei si izolatia ferestrelor. Daca in primul caz se cunoaste faptul ca partea de jos a casei (soclul) trebuie izolata, in cazul ferestrelor se omite, de cele mai multe ori, acest aspect. Spuma de montaj a ferestrelor tip termopan nu asigura termoizolatia corespunzatoare, asadar este necesar procedeul de „intoarcere” a termoizolatiei exterioare peste rama ferestrei si izolarea termica cu polistiren pe , tocmai pentru a evita pierderile de caldura, etc. Recomandam urmarirea informatiilor din indrumatul de izolare termica transmis cand deveniti clientul nostru.

Elemente de compartie

Beneficiarul a luat in considerare, ca alternativa pompa de caldura, dar a renuntat si a optat pentru incalzirea electrica in pardoseala, costurile de consum fiind mai mici, confort mai mare si durata de viata mult mai lunga a sistemului, fara costuri de intretinere. In plus sistemul de incalzire ales ii va permite sa se conecteze la panouri fotovoltaice, devenind in timp independent energetic, cu o investitie in panouri cu 30% mai mica (la sistemul AMASS puterea instalata poate

Continutul paginilor studiului de caz este protejat de legile dreptului de autor, Copywrite 2011 Toate drepturile sunt rezervate S.C. AMASS CONFORT SYSTEMS S.R.L.

Continutul raportului, incluzand dar fara a se limita la text, desene sau modele, grafica, imagini si sunet nu poate fi reprodus, transferat, distribuit sau stocat fara permisiunea prealabila a SC AMASS CONFORT SYSTEMS SRL, cu exceptia cazurilor cand reproducerile sunt facute pentru uz strict personal sau acolo unde este altfel indicat. Orice abatere de la prevederile paragrafului de mai sus va fi tratata ca un caz de incalcare a dreptului de proprietate intelectuala.

fi cu 30-40% mai mica deci nr de kw necesari produsi de panouri scade, in concluzie si investitia in panouri scade)

Mai mult, s-au redus semnificativ riscurile de inundatii, explozii, asfixiere sau incendiu. Asadar, s-a optat pentru folosirea sistemului electric de incalzire in pardoseala, datorita avantajelor enuntate anterior, dar si in vederea obtinerii independetei energetice in viitor (panouri fotovoltaice).

Avand in vedere ca incalzirea in pardoseala este singurul sistem de incalzire ce permite reducerea puterii instalate cu 30% pentru o casa (normativ SR 1907 - instalatii, nu se mai calculeaza pierderi prin pardoseala), acest fapt se traduce si intr-o economie majora in investitia de panouri fotovoltaice.

Studiu realizat de AMASS Confort Systems, unic importator Romania sisteme electrice de incalzire in pardoseala, produse in Danemarca.



Continutul paginilor studiului de caz este protejat de legile dreptului de autor, Copywrite 2011 Toate drepturile sunt rezervate S.C. AMASS CONFORT SYSTEMS S.R.L.

Continutul raportului, incluzand dar fara a se limita la text, desene sau modele, grafica, imagini si sunet nu poate fi reprodus, transferat, distribuit sau stocat fara permisiunea prealabila a SC AMASS CONFORT SYSTEMS SRL, cu exceptia cazurilor cand reproducerile sunt facute pentru uz strict personal sau acolo unde este altfel indicat. Orice abatere de la prevederile paragrafului de mai sus va fi tratata ca un caz de incalcare a dreptului de proprietate intelectuala.



Str. Louis Blanc, Nr.9A, Sector 1,
Bucuresti, Romania
0788.55.55.88

Facturi energie consumata

E. Electrica Furnizare Factura fiscală seria nr. din data de 23.11.2021 1 / 2
Tip factura: AUTOCITIRE

Furnizor
Societatea Electrica Furnizare SA
Adresa: Sos. Stefan cel Mare nr. 1A, Bucuresti, sectorul 1, cod postal 011736
CIF: RO2890628, nr. inreg. RC: 14619742011
Capital social subscris si versat: 62.873.860 lei
Oprirea de date cu caracter personal nr. 20813

Prin Agentia: AFEE Buzau
Adresa: 120237, Bd. AVERESCU, MARESAL Nr.3, BUZAU, judetul BUZAU
CIF: 28906028
Bancă: ING BANK - SUCURSALA BUCURESTI
Cont: RO74INGD50010019799090
Subunitate: OC Buzau Nord
Adresa: 120237, Bd. AVERESCU, MARESAL nr. 3 BUZAU, judetul BUZAU

Adresa de corespondenta a clientului
ENACHE MARIAN
BUZAU - judetul BUZAU
Cod postal:

Clienți: ENACHE MARIAN
Adresa:
Localitate: BUZAU
judetul BUZAU
Cod postal: 120077

Cămin informare clienți
Program: L-V, 9-20 Tel: 0244 406 006
E-mail: clienti@electricafurnizare.ro
Tel. deranjament (non-stop): 0238 929 000/900 205
Tel. pentru comunicarea index autoconsum: 0800 800 048
Perioada pentru comunicarea index autoconsum: 11.12.2021 - 21.12.2021
Ciclo de regularizare in interval: 22.04.2022 - 07.05.2022

Tip factura: AUTOCITIRE	Prețuri	UM	Valoare
1. Valoare facturata fara TVA (conform "Detalii factura")	Lei	96,80	
2. Total baza de impozitare TVA	Lei	96,80	
3. TVA 19 %	Lei	18,39	
4. TOTAL DE PLATA FACTURA CURENTA [4+3]	Lei	115,19	
5. Incasat din sold creditor	Lei	0,00	
6. Rest de plata factura curenta [6-4-5]	Lei	115,19	
7. Sold la data emiterii facturii (facturi restante sau credit la nivel de client)	Lei	0,00	
8. TOTAL DE PLATA [8+7]	Lei	115,19	
9. CONSUM ENERGIE ACTIVA	kWh	142	

Neachistarea facturii in termen de 30 de zile de la data scadentei are drept consecinta perceperea penalitatilor de intarziere, incepand cu prima si pana la data scadentei facturii si pana la data achitarii acestora si interzicerea alimentarii cu energie electrica, conform prevederilor comunicari de furnizor limitate final, dar nu mai de vreme de a 50-a zi de la data scadentei.

INFORMATI PLATA FACTURA: Cod ATM: Simbol variabil: Data scadentei factura: 08.12.2021

Vă informăm că, începând cu data de 01.03.2021, Prețul din Client pentru Serviciul Universal a fost actualizat ca urmare a modificării tarifelor pentru serviciul de curent prin Cămin ANRE nr. 10 din 24.02.2021. Modificarea a fost aprobată de către Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, calculând pentru serviciul de curent prin Cămin la 0,100154 kWh, în acord cu 100154 kWh, în conformanță cu prețurile pentru Serviciul Universal va scădea cu 0,00114 lei/kWh.
Modificările de prețuri, inclusiv în ceea ce privește serviciul de curent prin Cămin, au fost aprobate de Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, în conformanță cu prevederile art. 112 din Legea nr. 122/2010 privind unele măsuri pentru promovarea energiei regenerabile, precum și unele măsuri energetice în domeniul energiei electrice, în vigoare din 12.02.2010, cu modificările și completările ulterioare.
Modificările de prețuri, inclusiv în ceea ce privește serviciul de curent prin Cămin, au fost aprobate de Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, în conformanță cu prevederile art. 112 din Legea nr. 122/2010 privind unele măsuri pentru promovarea energiei regenerabile, precum și unele măsuri energetice în domeniul energiei electrice, în vigoare din 12.02.2010, cu modificările și completările ulterioare.
Modificările de prețuri, inclusiv în ceea ce privește serviciul de curent prin Cămin, au fost aprobate de Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, în conformanță cu prevederile art. 112 din Legea nr. 122/2010 privind unele măsuri pentru promovarea energiei regenerabile, precum și unele măsuri energetice în domeniul energiei electrice, în vigoare din 12.02.2010, cu modificările și completările ulterioare.
Modificările de prețuri, inclusiv în ceea ce privește serviciul de curent prin Cămin, au fost aprobate de Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, în conformanță cu prevederile art. 112 din Legea nr. 122/2010 privind unele măsuri pentru promovarea energiei regenerabile, precum și unele măsuri energetice în domeniul energiei electrice, în vigoare din 12.02.2010, cu modificările și completările ulterioare.
Modificările de prețuri, inclusiv în ceea ce privește serviciul de curent prin Cămin, au fost aprobate de Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, în conformanță cu prevederile art. 112 din Legea nr. 122/2010 privind unele măsuri pentru promovarea energiei regenerabile, precum și unele măsuri energetice în domeniul energiei electrice, în vigoare din 12.02.2010, cu modificările și completările ulterioare.

Serie contor	Specificatie	Perioada consum	UM	Const.	Index vechi/mod stabilire	Index nou/mod stabilire	Cantitate masurata	Coteții (Pierderi)	Factor de putere	Cantitate de facturat	Nr. de zile	Consum mediu (kWh/zile)
208078358	Energie activa	23.10.21 - 14.11.21	kWh	1,00	0,91	0,91	142		1,0	142	7	0,17

Nr. crt.	Denumire servicii facturate	Perioada de facturare	Cantitate facturata	UM	Pret unitar fara TVA (lei - U.M.)	Valoare fara TVA (lei)	Valoare TVA (lei)
1	Energie activa factura curenta	23.10.21 - 14.11.21	142 kWh		0,99514	83,80	15,39
2	Energie activa factura curenta	23.10.21 - 14.11.21	76 kWh		0,91732	0,96	0,18
3	Contributie reglementare factura curenta	01.11.21 - 14.11.21	89 kWh		0,25554	2,20	0,42
4	Contributie reglementare factura curenta	01.11.21 - 14.11.21	89 kWh		0,25554	2,20	0,42
5	Contributie verzii factura curenta	23.10.21 - 14.11.21	142 kWh		0,0440459	9,15	1,73
6	Active system automatical	-	142 kWh		0,05229	0,74	0,14
7	Total energie activa	-				96,80	18,39
8	TOTAL DE PLATA FACTURA CURENTA (ILOC CONSUM)	-				96,80	18,39
9	Energie activa facturate in perioada similara a anului precedent	-	5 kWh				

E. Electrica Furnizare Factura fiscală seria nr. din data de 30.12.2021 1 / 2
Tip factura: AUTOCITIRE

Furnizor
Societatea Electrica Furnizare SA
Adresa: Sos. Stefan cel Mare nr. 1A, Bucuresti, sectorul 1, cod postal 011736
CIF: RO2890628, nr. inreg. RC: 14619742011
Capital social subscris si versat: 62.873.860 lei
Oprirea de date cu caracter personal nr. 20813

Prin Agentia: AFEE Buzau
Adresa: 120237, Bd. AVERESCU, MARESAL Nr.3, BUZAU, judetul BUZAU
CIF: 28906028
Bancă: ING BANK - SUCURSALA BUCURESTI
Cont: RO74INGD50010019799090
Subunitate: OC Buzau Nord
Adresa: 120237, Bd. AVERESCU, MARESAL nr. 3 BUZAU, judetul BUZAU

Adresa de corespondenta a clientului
ENACHE MARIAN
BUZAU - judetul BUZAU
Cod postal:

Clienți: ENACHE MARIAN
Adresa:
Localitate: BUZAU
judetul BUZAU
Cod postal: 120077

Cămin informare clienți
Program: L-V, 9-20 Tel: 0244 406 006
E-mail: clienti@electricafurnizare.ro
Tel. deranjament (non-stop): 0238 929 000/900 205
Tel. pentru comunicarea index autoconsum: 0800 800 048
Perioada pentru comunicarea index autoconsum: 11.01.2022 - 21.01.2022
Ciclo de regularizare in interval: 22.04.2022 - 07.05.2022

Tip factura: AUTOCITIRE	Prețuri	UM	Valoare
1. Valoare facturata fara TVA (conform "Detalii factura")	Lei	438,39	
2. Total baza de impozitare TVA	Lei	438,39	
3. TVA 19 %	Lei	83,30	
4. TOTAL DE PLATA FACTURA CURENTA [4+3]	Lei	521,69	
5. Incasat din sold creditor	Lei	0,00	
6. Rest de plata factura curenta [6-4-5]	Lei	521,69	
7. Sold la data emiterii facturii (facturi restante sau credit la nivel de cont client)	Lei	0,00	
8. TOTAL DE PLATA [8+7]	Lei	521,69	
9. CONSUM ENERGIE ACTIVA	kWh	640	

Neachistarea facturii in termen de 30 de zile de la data scadentei are drept consecinta perceperea penalitatilor de intarziere, incepand cu prima si pana la data achitarii acestora si interzicerea alimentarii cu energie electrica, conform prevederilor comunicari de furnizor limitate final, dar nu mai de vreme de a 50-a zi de la data scadentei.

INFORMATI PLATA FACTURA: Cod ATM: Simbol variabil: Data scadentei factura: 14.01.2022

Vă informăm că, începând cu data de 01.03.2021, Prețul din Client pentru Serviciul Universal a fost actualizat ca urmare a modificării tarifelor pentru serviciul de curent prin Cămin ANRE nr. 10 din 24.02.2021. Modificarea a fost aprobată de către Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, calculând pentru serviciul de curent prin Cămin la 0,100154 kWh, în acord cu 100154 kWh, în conformanță cu prețurile pentru Serviciul Universal va scădea cu 0,00114 lei/kWh.
Modificările de prețuri, inclusiv în ceea ce privește serviciul de curent prin Cămin, au fost aprobate de Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, în conformanță cu prevederile art. 112 din Legea nr. 122/2010 privind unele măsuri pentru promovarea energiei regenerabile, precum și unele măsuri energetice în domeniul energiei electrice, în vigoare din 12.02.2010, cu modificările și completările ulterioare.
Modificările de prețuri, inclusiv în ceea ce privește serviciul de curent prin Cămin, au fost aprobate de Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, în conformanță cu prevederile art. 112 din Legea nr. 122/2010 privind unele măsuri pentru promovarea energiei regenerabile, precum și unele măsuri energetice în domeniul energiei electrice, în vigoare din 12.02.2010, cu modificările și completările ulterioare.
Modificările de prețuri, inclusiv în ceea ce privește serviciul de curent prin Cămin, au fost aprobate de Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, în conformanță cu prevederile art. 112 din Legea nr. 122/2010 privind unele măsuri pentru promovarea energiei regenerabile, precum și unele măsuri energetice în domeniul energiei electrice, în vigoare din 12.02.2010, cu modificările și completările ulterioare.
Modificările de prețuri, inclusiv în ceea ce privește serviciul de curent prin Cămin, au fost aprobate de Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, în conformanță cu prevederile art. 112 din Legea nr. 122/2010 privind unele măsuri pentru promovarea energiei regenerabile, precum și unele măsuri energetice în domeniul energiei electrice, în vigoare din 12.02.2010, cu modificările și completările ulterioare.
Modificările de prețuri, inclusiv în ceea ce privește serviciul de curent prin Cămin, au fost aprobate de Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, în conformanță cu prevederile art. 112 din Legea nr. 122/2010 privind unele măsuri pentru promovarea energiei regenerabile, precum și unele măsuri energetice în domeniul energiei electrice, în vigoare din 12.02.2010, cu modificările și completările ulterioare.
Modificările de prețuri, inclusiv în ceea ce privește serviciul de curent prin Cămin, au fost aprobate de Consiliul de Reglementare al Energiei Electrice, începând cu data de 01.03.2021, în conformanță cu prevederile art. 112 din Legea nr. 122/2010 privind unele măsuri pentru promovarea energiei regenerabile, precum și unele măsuri energetice în domeniul energiei electrice, în vigoare din 12.02.2010, cu modificările și completările ulterioare.

BATCH

Serie contor	Specificatie	Perioada consum	UM	Const.	Index vechi/mod stabilire	Index nou/mod stabilire	Cantitate masurata	Coteții (Pierderi)	Factor de putere	Cantitate de facturat	Nr. de zile	Consum mediu (kWh/zile)
208078358	Energie activa	14.11.21 - 14.12.21	kWh	1,00	0,91	0,91	640		1,0	640	31	20,32

Nr. crt.	Denumire servicii facturate	Perioada de facturare	Cantitate facturata	UM	Pret unitar fara TVA (lei - U.M.)	Valoare fara TVA (lei)	Valoare TVA (lei)
1	Energie activa factura curenta	15.11.21 - 14.12.21	640 kWh		0,99514	377,49	71,76
2	Energie activa factura curenta	15.11.21 - 14.12.21	640 kWh		0,91732	0,96	0,18
3	Contributie reglementare factura curenta	15.11.21 - 14.12.21	640 kWh		0,25554	16,35	3,11
4	Contributie verzii factura curenta	15.11.21 - 14.12.21	640 kWh		0,0440459	41,00	7,79
5	Active system automatical	-	640 kWh		0,05229	3,35	0,64
6	Total energie activa	-				438,39	83,30
7	TOTAL DE PLATA FACTURA CURENTA (ILOC CONSUM)	-				438,39	83,30
8	Energie activa facturate in perioada similara a anului precedent	-	52 kWh				

Continutul paginilor studiului de caz este protejat de legea dreptului de autor, Copywrite 2011 Toate drepturile sunt rezervate S.C. AMASS CONFORT SYSTEMS S.R.L.
Continutul raportului, incluzand dar fara a se limita la text, desene sau modele, grafica, imagini si sunet nu poate fi reprodus, transferat, distribuit sau stocat fara permisiunea prealabila a SC AMASS CONFORT SYSTEMS SRL, cu exceptia cazurilor cand reproducerea sunt facute pentru uz strict personal sau acolo unde este altfel indicat. Orice abatere de la prevederile paragrafului de mai sus va fi tratata ca un caz de incalcare a dreptului de proprietate intelectuala.



Str. Louis Blanc, Nr.9A, Sector 1,
Bucuresti, Romania
0788.55.55.88

Electrica Furnizare SA
Inversura de curent 10 kV
Putere casa cu contract

Factura fiscala seria [redacted] nr. [redacted] din data de 31.01.2022
Tip factura: estimat 1

Furnizor:
Societatea Electrica Furnizare SA
Adresa: Sos. Stefan cel Mare nr. 1A, Bucuresti, sectorul 1, cod postal 011716
CIF: 601269903, nr. inreg. RC: 1401974/2011
Capital social subscris si varsat: 62.873.669 lei
Operatiuni de date cu caracter personal nr. 20813

Adresa de corespondenta a clientului:
ENACHE MARIAN
[redacted]
BUZAU - judetul BUZAU
Cod postal: [redacted]

Prin Agentia: AFEE Buzau
Adresa: 120257, Bd. AVERESCU, MAREBAL Nr.3, BUZAU, judetul BUZAU
CIF: 29090928
Baza: ING BANK - SECURITALA BUCURESTI
Cont: RO1908010000000000000000
Substitutie: OC Buzau Nord
Adresa: 120257, Bd. AVERESCU, MAREBAL, nr. 3 BUZAU, judetul BUZAU

Client: ENACHE MARIAN
Adresa: [redacted]

Centru informatie clienti:
Program: L-V 9-20 Tel: 0244 406 006
E-mail: clienti@electricafurnizare.ro
Tel. deratament: 0248 929 080 800 048
Tel. pentru comenzi: index autenticat: 0800 800 048
Perioda pentru comenzi: index autenticat: 11.02.2022 - 21.02.2022
Cire de reglementare in interval: 23.04.2022 - 07.03.2022

Localitate: BUZAU
Judet: BUZAU
Cod postal: [redacted]
Cont: [redacted]
Baza: [redacted]
Cod client: [redacted]
NLC (Numar tar contabilitate): [redacted]
Simbol variabil: [redacted]
COD ATM: [redacted]

Tip factura: estimat 1	Probleme	UM	Valoare
1. Valoarea facturata fara TVA (confirma "Detalii factura")	Let	137,00	
2. Total baza de impozitare TVA	Let	137,00	
3. TVA 1P %	Let	29,85	
4. TOTAL DE PLATA FACTURA CURENTA [4+3]	Let	166,85	
5. cire	Let		
6. Reduceri OUG 118/2021	Let	60,35	
7. Incasat din sold creditor	Let	126,50	
8. Rest de plata factura curenta [8-(4+5-7)]	Let	0,00	
9. Sold la data emiterii facturii (facturi restante sau credite la nivel de cont client)	Let	-510,30	
10. TOTAL DE PLATA [10-(4+5-9)]	Let	-510,30	
11. CONSUM ENERGIE ACTIVA	kWh		186

Perioada de facturare: 23.04.2022 - 31.01.2022

Data scadenta: 15.02.2022

Interval de emisie pentru factura urmatoare: 23.02.2022 - 09.03.2022

INFORMATI PLATA FACTURA: Cod ATM: [redacted]; Simbol variabil: [redacted]; Data scadenta factura: 15.02.2022

Batch: [redacted]

Electrica Furnizare SA
Inversura de curent 10 kV
Putere casa cu contract

Factura fiscala seria [redacted] nr. [redacted] din data de 28.05.2022
Tip factura: regularizare

Furnizor:
Societatea Electrica Furnizare SA
Adresa: Sos. Stefan cel Mare nr. 1A, Bucuresti, sectorul 1, cod postal 011716
CIF: 601269903, nr. inreg. RC: 1401974/2011
Capital social subscris si varsat: 62.873.669 lei
Operatiuni de date cu caracter personal nr. 20813

Adresa de corespondenta a clientului:
ENACHE MARIAN
[redacted]
BUZAU - judetul BUZAU
Cod postal: [redacted]

Prin Agentia: AFEE Buzau
Adresa: 120257, Bd. AVERESCU, MAREBAL Nr.3, BUZAU, judetul BUZAU
CIF: 29090928
Baza: ING BANK - SECURITALA BUCURESTI
Cont: RO1908010000000000000000
Substitutie: OC Buzau Nord
Adresa: 120257, Bd. AVERESCU, MAREBAL, nr. 3 BUZAU, judetul BUZAU

Client: ENACHE MARIAN
Adresa: [redacted]

Centru informatie clienti:
Program: L-V 9-20 Tel: 0244 406 006
E-mail: clienti@electricafurnizare.ro
Tel. deratament: 0248 929 080 800 048
Tel. pentru comenzi: index autenticat: 0800 800 048
Perioda pentru comenzi: index autenticat: 14.06.2022 - 24.06.2022
Cire de reglementare in interval: -

Localitate: BUZAU
Judet: BUZAU
Cod postal: [redacted]
Cont: [redacted]
Baza: [redacted]
Cod client: [redacted]
NLC (Numar tar contabilitate): [redacted]
Simbol variabil: [redacted]
COD ATM: [redacted]

Tip factura: regularizare	Probleme	UM	Valoare
1. Valoarea facturata fara TVA (confirma "Detalii factura")	Let	3 659,58	
2. Total baza de impozitare TVA	Let	3 659,58	
3. TVA 1P %	Let	685,49	
4. TOTAL DE PLATA FACTURA CURENTA [4+3]	Let	4 245,07	
5. cire	Let		
6. Reduceri OUG 118/2021	Let	2 260,00	
7. Incasat din sold creditor	Let	510,30	
8. Rest de plata factura curenta [8-(4+5-7)]	Let	2 284,47	
9. Sold la data emiterii facturii (facturi restante sau credite la nivel de cont client)	Let	-510,30	
10. TOTAL DE PLATA [10-(4+5-9)]	Let	2 524,47	
11. CONSUM ENERGIE ACTIVA	kWh		3 596

Perioada de facturare: 01.02.2022 - 01.04.2022

Data scadenta: 09.06.2022

Interval de emisie pentru factura urmatoare: -

INFORMATI PLATA FACTURA: Cod ATM: [redacted]; Simbol variabil: [redacted]; Data scadenta factura: 09.06.2022

Batch: [redacted]

Serie contract	Specificatie	Perioada contract	UM	Cost	Stadiu realizat (valoare instalata)	Indice neces. realizat	Cantitate necesara	Cantitate realizata	Factor de putere	Cantitate de energie	Nr. de zile	Consum medie (kWh/z)
201817038	Energie electrica	31.03.21 - 31.03.21	kWh	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,79

Nr. crt.	Descrierea serviciului (facturii)	Perioada de facturare	Cantitate facturata	UM	Pret unitar - fara TVA (lei + U.M.)	Valoarea fara TVA (lei)	Valoarea TVA (lei)
1	Energie electrica factura curenta	23.04.21 - 31.01.22	186	kWh	0,9456	175,88	18,67
2	Energie electrica sold	23.04.21 - 31.01.22	320	kWh	0,5354	171,35	18,20
3	Energie electrica factura curenta	23.04.21 - 31.01.22	186	kWh	2,7878	519,55	55,53
4	Energie electrica factura curenta	23.04.21 - 31.01.22	186	kWh	0,0312	5,87	0,62
5	Energie electrica factura curenta	23.04.21 - 31.01.22	186	kWh	0,04054	7,56	0,80
6	Energie electrica factura curenta	23.04.21 - 31.01.22	186	kWh	0,0312	5,87	0,62
7	Energie electrica factura curenta	23.04.21 - 31.01.22	186	kWh	0,04054	7,56	0,80
8	Energie electrica factura curenta	23.04.21 - 31.01.22	186	kWh	0,0312	5,87	0,62
9	Service contracta securizata	01.01.21 - 31.03.21	181	kWh	0,0042	0,76	0,08
10	Service contracta securizata	01.01.21 - 31.03.21	181	kWh	-0,074	-1,28	-0,48
11	Companie contracta EE - cire	01.01.21 - 31.03.21	310	kWh	-2,3255	-724,89	-76,49
12	Companie contracta EE - cire	01.01.21 - 31.03.21	310	kWh	-0,0905	-28,20	-2,97
13	Total energie electrica	01.01.21 - 31.03.21	186	kWh		285,29	30,49
14	TOTAL DE PLATA FACTURA VA BURELA DE CONSUM		186	kWh		285,29	30,49
15	Energie electrica factura de regularizare						

Serie contract	Specificatie	Perioada contract	UM	Cost	Stadiu realizat (valoare instalata)	Indice neces. realizat	Cantitate necesara	Cantitate realizata	Factor de putere	Cantitate de energie	Nr. de zile	Consum medie (kWh/z)
201817038	Energie electrica	28.05.22 - 28.05.22	kWh	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,79

Nr. crt.	Descrierea serviciului (facturii)	Perioada de facturare	Cantitate facturata	UM	Pret unitar - fara TVA (lei + U.M.)	Valoarea fara TVA (lei)	Valoarea TVA (lei)
1	Energie electrica factura curenta	28.05.22 - 28.05.22	186	kWh	0,9456	175,88	18,67
2	Energie electrica sold	28.05.22 - 28.05.22	320	kWh	0,5354	171,35	18,20
3	Energie electrica factura curenta	28.05.22 - 28.05.22	186	kWh	2,7878	519,55	55,53
4	Energie electrica factura curenta	28.05.22 - 28.05.22	186	kWh	0,0312	5,87	0,62
5	Energie electrica factura curenta	28.05.22 - 28.05.22	186	kWh	0,04054	7,56	0,80
6	Energie electrica factura curenta	28.05.22 - 28.05.22	186	kWh	0,0312	5,87	0,62
7	Energie electrica factura curenta	28.05.22 - 28.05.22	186	kWh	0,04054	7,56	0,80
8	Energie electrica factura curenta	28.05.22 - 28.05.22	186	kWh	0,0312	5,87	0,62
9	Service contracta securizata	01.01.21 - 31.03.21	181	kWh	0,0042	0,76	0,08
10	Service contracta securizata	01.01.21 - 31.03.21	181	kWh	-0,074	-1,28	-0,48
11	Companie contracta EE - cire	01.01.21 - 31.03.21	310	kWh	-2,3255	-724,89	-76,49
12	Companie contracta EE - cire	01.01.21 - 31.03.21	310	kWh	-0,0905	-28,20	-2,97
13	Total energie electrica	01.01.21 - 31.03.21	186	kWh		285,29	30,49
14	TOTAL DE PLATA FACTURA VA BURELA DE CONSUM		186	kWh		285,29	30,49
15	Energie electrica factura de regularizare						

Continutul paginilor studiului de caz este protejat de caz este protejat de autor, Copyright 2011 Toate drepturile sunt rezervate S.C. AMASS CONFORT SYSTEMS S.R.L.

Continutul raportului, incluzand dar fara a se limita la text, desene sau modele, grafica, imagini si sunet nu poate fi reproduis, transferat, distribuit sau stocat fara permisiunea prealabila a SC AMASS CONFORT SYSTEMS SRL, cu exceptia cazurilor cand reproducerile sunt facute pentru uz strict personal sau acolo unde este altfel indicat. Orice abatere de la prevederile paragrafului de mai sus va fi tratata ca un caz de incalcare a dreptului de proprietate intelectuala.