

- Drumuri fără îmbrăcămintă rutieră: /lungime _____km
- Drumuri din extravilanul localității (dintre localități):
 - Drumuri cu îmbrăcămintă rutieră de tip:
 - Beton-asfalt (asfalt): lungime _____km
 - starea: bună , deteriorat parțial , deteriorat
 - Beton-ciment (beton): lungime _____km
 - starea: bună , deteriorat parțial , deteriorat
 - Pietriș: lungime _____km
 - starea: bună , deteriorat parțial , deteriorat
 - Prundiș: lungime _____km
 - starea: bună , deteriorat parțial , deteriorat
 - Bolovani: lungime _____km
 - starea: bună , deteriorat parțial , deteriorat
- Drumuri fără îmbrăcămintă rutieră: /lungime _____km

33. Mediul de afaceri:

- Nr. total agenți economici _____
 - Nr. de întreprinderi producătoare de bunuri materiale, inclusiv prelucrarea fructelor și a legumelor _____
 - Nr. de întreprinderi care cultivă și livrează fructe și legume _____
 - Nr. de agenți economici, prestatori de servicii (ateliere de reparații, frizerii, etc.) _____
 - Nr. unităților de comerț cu amănuntul (magazine mari și mici) _____
 - Nr. de farmacii din localitate (comună) _____
 - Nr. unităților de comerț en-gros (depozite, etc.) _____
 - Nr. de stații PECO (benzinării) din localitate _____
- Există în localitate piață agricolă autorizată: Da , Nu

34. Edificii și complexe turistice: Da , Nu

Dacă ați bifat "Da" indicați:

- Muzeu , Biserică veche , Mănăstire , Rezervație naturală , Bază de odihnă , Sanatoriu/Profilatoriu , Altele _____
- Calea de acces către obiectivele turistice:
 - Drum cu îmbrăcămintă rutieră , Drum fără îmbrăcămintă rutieră , potecă/cărăre
- Starea căii de acces: bună , deteriorat parțial , deteriorat

CHESTIONAR

pentru colectarea datelor în domeniul eficienței energetice a clădirilor publice și a unor date de bază în domeniile de aprovizionare cu apă și canalizare, dezvoltarea mediului de afaceri și a turismului

Localitatea:.....

Denumirea instituției publice:

Adresa:

Persoana responsabilă de completarea chestionarului:.....

Funcția

Date de contact: Tel/fax..... GSM.....

E-mail:

Prin prezenta, confirm că acest chestionar a fost completat, utilizând informații corecte, conform datelor pe care le deținem.

Data:

Semnătura:.....

L. Ș.

Întrebări adresate frecvent

Care este scopul acestui chestionar?

Datele colectate vor fi utilizate la actualizarea Strategiilor de Dezvoltare Regională, actualizarea sau elaborarea Strategiilor de Dezvoltare Socio-Economică a raionului respectiv, pre cum și pentru elaborarea unei Baze de Date în domeniul eficienței energetice. Mai mult, aceste date vor fi utilizate la planificarea măsurilor de sprijin pentru a îmbunătăți situația în domeniul energetic – elaborarea de propuneri de proiecte.

Ce se înțelege prin "clădire publică" în acest chestionar:

- O clădire publică este o clădire care se află în proprietatea unei instituții publice și este gestionată / întreținută de către o instituție publică, cum ar fi o municipalitate.

- Clădirea trebuie să aibă o suprafață de podea încălzită mai mare de 100 m²

- Clădirea nu este utilizată în scopuri locative.

Notă: Clădirile multietajate unde locuiesc mai multe familii, aflate în proprietatea unei instituții publice, nu fac obiectul acestui chestionar.

Trebuie să completăm câte un chestionar pentru fiecare clădire publică?

Da, Partea A a chestionarului trebuie completată pentru fiecare clădire pentru care instituția e responsabilă. Celelalte părți ale chestionarului trebuie completate doar într-un singur chestionar din localitatea (comuna) respectivă.

Cum să procedăm dacă nu dispunem de informația solicitată, nu cunoaștem datele exacte?

Dacă nu sunt disponibile date exacte, precum suprafața de podea conform pașaportului clădirii, încercați să faceți niște calcule simple (precum măsurări aproximative ale dimensiunilor clădirii), sau calcule exacte. În caz de necesitate, contactați persoanele responsabile de la Agenția de Dezvoltare Regională (ADR) din Regiunea Dvs.

Cum să completăm chestionarul?

Atent, cu grijă și responsabil. Dacă apar neclarități, contactați persoanele responsabile de la ADR.

- Funcționează: Da , Nu , Parțial

Dacă ați bifat "Nu" sau "Parțial" indicați: nu funcționează stația de epurare , sunt deteriorate rețelele , este deteriorat utilajul tehnologic , altele _____

- Lungimea totală a rețelilor: _____m
- Lungimea rețelilor de presiune: _____m
- Lungimea rețelilor cu curgere gravitațională: _____m
- Materialul țevilor: plastic /lungime _____m, oțel /lungime _____m, ceramică /lungime _____m, fontă /lungime _____m
- Starea: bună lungime _____m, satisfăcătoare lungime _____m, rea lungime _____m
- Nr. gospodării ce:
 - beneficiază de canalizare centralizată _____
 - nu beneficiază de canalizare centralizată _____
- Nr. populației ce:
 - beneficiază de canalizare centralizată _____
 - nu beneficiază de canalizare centralizată _____
- Stațiile de epurare: Da , Nu

Dacă ați bifat "Da" indicați:

- Stațiile de epurare se află în localitate: Da , Nu

Dacă ați bifat "Da" indicați:

- Funcționează conform documentației de proiect(cu respectarea procesului tehnologic): Da , Nu

Dacă ați bifat "Da" indicați:

- Capacitatea stației de epurare: _____ m³/oră

Dacă ați bifat "Nu" indicați motivul: utilajul tehnologic este deteriorat parțial

, utilajul tehnologic este deteriorat total

31. Stații de purificare biologică: Da , Nu

32. Drumuri:

- Drumuri din intravilanul localității:

- Drumuri cu îmbrăcăminte rutieră de tip:

- Beton-asfalt (asfalt): lungime _____km
 - starea: bună , deteriorat parțial , deteriorat
- Beton-ciment (beton): lungime _____km
 - starea: bună , deteriorat parțial , deteriorat
- Pietriș: lungime _____km
 - starea: bună , deteriorat parțial , deteriorat
- Prundiș: lungime _____km
 - starea: bună , deteriorat parțial , deteriorat
- Bolovani: lungime _____km
 - starea: bună , deteriorat parțial , deteriorat
- dale din beton (pavaj) lungime _____km
 - starea: bună , deteriorat parțial , deteriorat

lungime _____m

- Apeduct de distribuție: Da , Nu

Dacă ați bifat "Da" indicați:

- Lungimea totală: _____m
- Materialul țevilor: plastic /lungime _____m, oțel /lungime _____m
- Starea: bună lungime _____m, satisfăcătoare lungime _____m, rea lungime _____m
- Nr. gospodării ce:
 - beneficiază de apeduct centralizat _____
 - nu beneficiază de apeduct centralizat _____
 - sunt contorizate _____
 - nu sunt contorizate _____
- Nr. populației ce:
 - beneficiază de apeduct centralizat _____
 - nu beneficiază de apeduct centralizat _____
- Consum mediu pe gospodărie timp de vară _____ m³
- Consum mediu pe gospodărie timp de iarnă _____ m³

- Hidranți: Da , Nu

Dacă ați bifat "Da" indicați:

- Nr. de hidranți per localitate: _____ unități
- Hidranți funcționali Nr. _____, Hidranți nefuncționali Nr. _____

29.2. Puțuri (fântâni):

- Nr. Puțuri (fântâni) _____
- Inventarierea Puțuri (fântâni): Da , Nu
- Verificarea calității apei din Puțuri (fântâni): Da , Nu

Dacă ați bifat "Da" indicați:

- Anul ultimei verificări: _____
- Calitatea conform rezultatelor: satisfăcătoare nr. _____, nesatisfăcătoare nr. _____
- Sunt îndeplinite necesitățile localității cu apă: Da , Nu
- Dacă ați bifat "Nu" indicați:
 - Motivul: Nr. insuficient de puțuri (fântâni) , volum de apă insuficient în de puțuri (fântâni) , apă de calitate proastă , altele _____
- Nr. gospodării ce:
 - beneficiază de apă din fântâni de la o distanță rezonabilă până la 150m _____
 - nu beneficiază de apă din fântâni de la o distanță mai mult de 150m _____
- Nr. populației ce:
 - beneficiază de apă din fântâni de la o distanță rezonabilă până la 150m _____
 - nu beneficiază de apă din fântâni de la o distanță mai mult de 150m _____

30. Sistem de canalizare (evacuarea apelor reziduale): Da , Nu

Dacă ați bifat "Da" indicați:

Partea A.

I. INFORMAȚII GENERALE

1. Adresa clădirii

Denumirea instituției publice:		
Adresa	municipiu	
	raion	
	oraș	
	comuna	
	sat	
	strada	
nr. cadastral	nr.	
	teren	
contacte	clădire	
	telefon	
	fax	
	email	

2. Proprietar: Statul R. Moldova , APL I , APL II , privat , mixt , neidentificat

3. Funcționalitatea clădirii: funcționează , funcționează parțial suprafața _____m², nu funcționează

Dacă ați bifat "funcționează" sau "funcționează parțial" indicați:

- Capacitatea maximă de utilizatori a clădirii: _____ persoane
- Nr. de persoane ce beneficiază la moment de clădire: _____ persoane
- Graficul de lucru a clădirii: până la 4 ore din 24 , până la 8 ore din 24 , până la 12 ore din 24 , 24 ore din 24 ore

4. Tipul clădirii:

4.1. Clădiri cu destinație publică:

- **clădire administrativă:** sediul guvernului și ministerelor , sediul consiliului raional , primărie , judecătoria , inspectorat fiscal , bancă , centru de medicină preventivă , inspectorat ecologic , procuratura , poliție , organizație de partid sau ONG , sediul instituției bancar-financiare , sediul furnizor/deținător de utilități , cercetări științifice , proiectări inginerești , destinație tehnologică , alta _____
- **clădire social-culturală:** teatru , cinematograful , circ , sală cu orgă , filarmonică , alta _____
- **clădirile cu destinație sportivă:** stadion , teren sportiv , sală de sport , bazin de înot , cort de tenis , patinoar , alta _____
- **clădire cu destinație educațională:** creșa-grădiniță , grădiniță , școală pentru copii cu dezabilități , școală internat , școală primară , gimnaziu , școală de

meserii , orfelinat ,colegiu , școală sportivă , liceu , universitate , centru de instruire și recalificare , cămin , alta _____

- **clădiri cu destinație curativă:** spital ,ospiciu (spital de psihiatrie) , clinică , pensiune , sanatoriu , centrul medicilor de familie , profilactoriu , farmacie , centru de sănătate , azil de bătrâni , centru diagnostic , alta _____

- **clădire de iluminare culturală:** casă de cultură , bibliotecă , muzeu , librărie , alta _____

- **clădire pentru comerț:** magazin , magazin universal ,hală comercială , alta _____

- **clădiri comunale:** restaurant , cantină , cafenea , bar , frizerie , baie , spălătorie , alta _____

- **clădiri pentru transporturi :** gară feroviară ,stații de cale ferată , autogară , aeroport , alta _____

5. Date generale despre clădire:

NOTĂ: Informația privind anul dării în exploatare a clădirii poate fi obținută din Dosarul Cadastral al clădirii sau actele privind recepția clădirii în exploatare. Informația privind tipul clădirii poate fi obținută din documentația de proiect a clădirii (de exemplu din Memoriul explicativ la documentația de proiect).

- **Anul finalizării construcției** _____
- **Proiectant/ constructor** _____
- **Tipul proiectului:** proiect tip , proiect tip cu modificări , seria _____ , proiect individual
- **Existența documentației construcției și instalațiilor aferente acesteia:**documentația de proiect a clădirii , rețelelor ingineresti interioare , rețelelor ingineresti exterioare , acte/procese verbale de dare în exploatare , cartea tehnică , planuri de execuție a rețelelor edilitare ,alta _____

6. Caracteristicile volumetrice ale clădirii:

NOTĂ: Suprafața totală a clădirii include suprafețele tuturor încăperilor: săli de clasă, birouri ale cadrelor didactice și conducerii, săli sportive, săli festive,cantine, coridoare, subsoluri, încăperi auxiliare și de altă destinație din cadrul clădirii. În suprafața totală a clădirii nu trebuie de inclus suprafețele clădirilor aferente: depozite, garaje și alte clădiri separate. Suprafața totală a instituției poate fi obținută din Dosarul Cadastral al clădirii sau din documentația de proiect. Din motivul că sălile de sport și sălile festive, de regulă, au înălțime mare a tavanului, ceea ce duce la consum majorat de energie raportat la suprafața acestora, este necesar de indicat separat suprafața acestor încăperi. La punctul dat este recomandabil ca directorul școlii să coordoneze datele indicate cu persoana responsabilă de gestionarea clădirii.

- **Înălțimea clădirii** _____ m
- **Nr. de etaje** _____

Partea B.

Infrastructura localității, Mediul de afaceri, Turism

29. Aprovizionarea cu apă a populației:

29.1. Sistem de aprovizionare cu apă centralizat: Da , Nu

Dacă ați bifat "Da" indicați:

- Sunt îndeplinite necesitățile localității cu apă: Da , Nu

Dacă ați bifat "Nu" indicați:

- Productivitate insuficientă a surselor de apă , capacitatea insuficientă a rezervoarelor
- Sursa de apă: sonde arteziene nr. _____,apă captată din izvoare nr. _____, din rîu
- sonde arteziene:
 - Nr. sonde în localitate _____
 - Nr. sonde funcționale _____ Nr. sonde nefuncționale _____
 - Calitatea apei:

- potabilă , Nr. sonde _____
Nr. de identificare a sondelor : _____

- tehnică , Nr. sonde _____
Nr. de identificare a sondelor : _____

Dacă aveți sonde **ne funcționale** indicați:

- Cauza nefuncționării: lipsa alimentării cu energie electrică , Nr. ___ lipsa pompei submersibile , Nr. ___ tamponată (conservată) , Nr. ___ deteriorată ,Nr. ___ lipsa conductei de presiune ,Nr. ___
- apă captată din izvoare:
 - Nr. captatoare _____
 - Nr. captatoare funcționale _____ Nr. captatoare nefuncționale _____

- Rezervoare: Da , Nu

Dacă ați bifat "Da" indicați:

- Tip rezervor: "Rojnovski" nr. _____, din beton armat nr. _____ , Altele nr. _____
- Nr. rezervoare _____
- Starea rezervoarelor: bună nr. _____, satisfăcătoare nr. _____, rea nr. _____
- volum/nr. rezervoare: _____ m³/nr. _____, _____ m³/nr. _____, _____ m³/nr. _____

- Apeduct de presiune: Da , Nu

Dacă ați bifat "Da" indicați:

- Lungimea totală: _____m
- Materialul țevilor: plastic /lungime _____m, oțel /lungime _____m
- Starea: bună lungime _____m, satisfăcătoare lungime _____m, rea

25. Indicați consumul total de energie electrică:

2009		2010		2011	
kWh	Lei	kWh	Lei	kWh	Lei

26. Indicați consumul total de apă caldă:

2009		2010		2011	
m ³	Lei	m ³	Lei	m ³	Lei

27. Indicați consumul total de apă rece:

2009		2010		2011	
m ³	Lei	m ³	Lei	m ³	Lei

28. Indicați consumul total de gaze naturale:

2009		2010		2011	
m ³ N	Lei	m ³ N	Lei	m ³ N	Lei

- Înălțime etaj _____ m
- Suprafața la sol a clădirii _____ m²
- Suprafața totală a clădirii _____ m²
- Volumul clădirii _____ m³
- Suprafața utilizată a clădirii _____ m²
- Suprafața încălzită _____ m²
- Dimensiunile exterioare ale clădirii : lungime _____ m / lățime _____ m
- Subsol/demisol: Da , Nu

Dacă da:

- încălzit , ne încălzit
- Suprafața : _____ m²
- Înălțimea: _____ m

- Mansardă: Da , Nu

Dacă da:

- încălzit , ne încălzit
- Suprafața : _____ m²
- Înălțimea: _____ m

- Sală sportivă: Da , Nu

Dacă da:

- încălzit , ne încălzit
- Suprafața : _____ m²
- Înălțimea: _____ m

Sală festivă: Da , Nu

Dacă da:

- încălzit , ne încălzit
- Suprafața : _____ m²
- Înălțimea: _____ m

II. ANVELOPA CLĂDIRII

7. materialul pereților exteriori: beton armat, cărămidă, piatră de calcar, alta _____

8. grosimea pereților exteriori _____ mm

9. izolarea termică pereți exteriori: Da , parțial , Nu

- Dacă răspunsul la întrebarea anterioară este "Da" sau "parțial", indicați materialul și grosimea izolației termice: vată minerală (minvata) , polistiren (penoplast) , poliuretan , alta _____
- Grosimea _____ mm

10. Izolare termică planșeu ultimul etaj: da , parțial , nu

- Dacă răspunsul la întrebarea anterioară este **"Da"** sau **"parțial"**, indicați materialul și grosimea izolației termice: poliuretan , argilă expandată (cheramzită) , alta
 - Grosimea _____ mm
- 11. Izolare termică podea peste subsol/demisol neîncălzit:** da , parțial , nu
- Dacă răspunsul la întrebarea anterioară este **"Da"** sau **"parțial"**, indicați materialul și grosimea izolației termice: poliuretan , argilă expandată (cheramzită) , alta
 - Grosimea _____ mm
- 12. Ferestre (material/dimensiuni/Nr.):**
- termopan PVC , dimensiuni:
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - termopan Aluminu , dimensiuni:
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - termopan lemn , dimensiuni:
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lemn , dimensiuni:
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____

- Producătorul: _____
 - Puterea nominală: _____ kW
 - Debit maximal _____ m³/oră
 - Locul de amplasare a pompei: în cămin de vizitare , în subsolul clădirii , alta
 - Regimul de lucru a pompei: automatizat , manual
- Dacă ați bifat **"sistem centralizat local"** indicați:
- Sursa de apă: sonda arteziană , puț (fântână) , alta
 - apa este pompată în rezervor cu distribuție gravitațională (самотёком) , apa este pompată în rezervor dotat cu pompă de ridicare a presiunii , apa este pompată direct în sistemul de distribuție
 - alimentarea cu energie electrică a pompei submersibile: monofazat , trifazat
 - Model pompă: _____
 - Producătorul: _____
 - Puterea nominală: _____ kW
 - Debit maximal _____ m³/oră

III. INFORMAȚII DESPRE CONSUMUL DE ENERGIE

23. Pentru „sistem centralizat de încălzire”, indicați în tabel consumul de energie termică (Gcal)

2009		2010		2011	
Gcal	Lei	Gcal	Lei	Gcal	Lei

24. Pentru "sistem local de încălzire", indicați consumul de combustibil după tipul acestuia:

Tipul de combustibil	2009		2010		2011	
	Consum combustibil	Lei	Consum combustibil	Lei	Consum combustibil	Lei
Gaze naturale (m ³)						
Cărbune (tone)						
Lemne (m ³)						
Combustibil lichid (tone)						
Bricheți (tone)						
Peleți (tone)						
Baloturi de paie (tone)						
Alta						

- Producător climatizor tip 1 _____ Producător climatizor tip 2 _____
- Nr. climatizor tip 1 _____ Nr. climatizor tip 2 _____
- Puterea frigorifică tip 1 _____ kW _____ BTU Puterea frigorifică tip 2 _____ kW _____ BTU
- Suprafața totală climatizare tip 1 _____ m² Suprafața totală climatizare tip 2 _____ m²
- **Model climatizor tip 3** _____ **Model climatizor tip 4** _____
- Producător climatizor tip 3 _____ Producător climatizor tip 4 _____
- Nr. climatizor tip 3 _____ Nr. climatizor tip 4 _____
- Puterea frigorifică tip 3 _____ kW _____ BTU Puterea frigorifică tip 4 _____ kW _____ BTU
- Suprafața totală climatizare tip 3 _____ m² Suprafața totală climatizare tip 4 _____ m²
- **Model climatizor tip 5** _____ **Model climatizor tip 6** _____
- Producător climatizor tip 5 _____ Producător climatizor tip 6 _____
- Nr. climatizor tip 5 _____ Nr. climatizor tip 6 _____
- Puterea frigorifică tip 5 _____ kW _____ BTU Puterea frigorifică tip 6 _____ kW _____ BTU
- Suprafața totală climatizare tip 5 _____ m² Suprafața totală climatizare tip 2 _____ m²
- **Model climatizor tip 7** _____ **Model climatizor tip 8** _____
- Producător climatizor tip 7 _____ Producător climatizor tip 8 _____
- Nr. climatizor tip 7 _____ Nr. climatizor tip 8 _____
- Puterea frigorifică tip 7 _____ kW _____ BTU Puterea frigorifică tip 8 _____ kW _____ BTU
- Suprafața totală climatizare tip 7 _____ m² Suprafața totală climatizare tip 8 _____ m²

22. Alimentarea cu apă rece centralizat din rețea : Da , Nu

Dacă ați bifat "Da" indicați:

- Apa se utilizează în scopul: veceu , lavoar , bucătărie , spălătorie , udat , altele _____
- Sursa de apă: sistem centralizat urban/rural , sistem centralizat local

Dacă ați bifat "sistem centralizat urban/rural" indicați:

- Existența nodului de evidență a consumului de apă rece: Da , Nu
- Presiunea apei în clădire este asigurată: direct din sistemul centralizat urban/rural , cu ajutorul unei pompe de creare a presiunii (повысительный насос)

Dacă ați bifat "cu ajutorul unei pompe de creare a presiunii" descrieți:

- Model pompă: _____

- alta , dimensiuni:
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - lungime _____ m/ înălțime _____ m Nr. _____
 - Anul instalării: _____
 - Construcția geamurilor: cu o sticlă de geam Nr. _____ cu două sticle de geam Nr. _____, cu trei sticle de geam Nr. _____
 - Distanța dintre pânze (sticle de geam) _____ mm
- 13. Tip acoperiș:** plan , în pante , combinat
- 14. Grosimea izolației termice la acoperiș** _____ (mm)
- 15.**

III. ECHIPARE EDILITARĂ A CLĂDIRII

16. Sistemul de alimentare cu energie termică:

16.1. Sistem de încălzire local :

- sobe individuale fără sistem de distribuție a căldurii în interiorul clădirii , nr. sobe per clădire _____
sobe individuale cu sistem de distribuție a căldurii în interiorul clădirii , nr. sobe per clădire _____
 - tipul combustibilului utilizat: gaze naturale , combustibil solid: cărbune , lemn , bricheți , peleți , baloturi de paie , altele _____
- centrală termică individuală (cazan individual)
 - nr. cazane per clădire _____
 - tipul combustibilului utilizat: gaze naturale , combustibil solid: cărbune , lemn , bricheți , peleți , baloturi de paie , combustibil lichid , altele _____
 - Utilizarea energiei termice generate: încălzire , încălzire și apă caldă menajeră
 - Model cazan 1: _____ Model cazan 2: _____
 - Nr. Cazane tip 1: _____ Nr. Cazane tip 2: _____
 - Producător Cazane tip 1: _____ Producător Cazane tip 2: _____
 - Puterea nominală Cazan tip 1 (kW): _____ Puterea nominală Cazan tip 2 (kW): _____

16.2. Sistem de încălzire centralizat (termoficare la distanță) :

- Centrala termică de tip: pentru un complex de clădiri integră , de cartier , centralizat urban
- Stație de tratare a apei de adăos (dedurizare, pentru preîntâmpinarea depunerilor calcaroase): Da , Nu
- Existența punctului termic: Da , Nu
Dacă ați răspuns **Da** indicați: sistem independent , sistem dependent
- Existența nodului de evidență (contor) a consumului energiei termice: Da , Nu

Dacă ați răspuns **Da** indicați:

- Metoda de evidență: citire vizuală , citire la distanță
- Tip contor: cu ieșire de impuls , fără ieșire de impuls
- Model contor: _____
- Producătorul: _____
- Tip evidență: tehnologic , comercial
- Diametrul convențional: DN25 , DN32 , DN40 , DN50 , DN65 , DN80 , DN100
- Debit maximal _____ m³/oră
- Pentru centrala termică pentru un complex de clădiri integră indicați:
 - Anul dării în exploatare _____
 - Utilizarea energiei termice generate: încălzire , încălzire și apă caldă menajeră
 - Model cazan 1: _____ Model cazan 2: _____
 - Nr. Cazane tip 1: _____ Nr. Cazane tip 2: _____
 - Producător Cazan tip 1: _____ Producător Cazan tip 2: _____
 - Puterea nominală Cazan tip 1 (kW): _____ Puterea nominală Cazan tip 2 (kW): _____
 - Tip arzător Cazantip 1: modulată , în trepte , manual
 - Tip arzător Cazan tip 2: modulată , în trepte , manual
 - Modelul pompei de circulație _____
 - Producătorul pompei de circulație _____
 - Existența sistemului automatizat de reglare a temperaturii agentului termic în dependență de temperatura aerului exterior: Da , Nu
 - Data ultimilor lucrări de profilaxie și ajustare _____

16.3. Sistem mixt (specificați) _____

16.4. Rețele termice exterioare în cazul unei centrale termice pentru un complex de clădiri integră și sistem mixt:

- Metoda de amplasare: subteran în canal , subteran fără canal , suprateran
- Starea izolației termice: lipsește , lipsește parțial , stare bună

- becuri fluorescente compacte (econome): 7W, Nr. _____, 8W, Nr. _____, 9W, Nr. _____, 11W, Nr. _____, 13W, Nr. _____, 15W, Nr. _____, 18W, Nr. _____, 20W, Nr. _____, 25W, Nr. _____, 26W, Nr. _____, 30W, Nr. _____, 45W, Nr. _____, 55W, Nr. _____, 85W, Nr. _____, 105W, Nr. _____
- lampă cu arc de mercur: 125W, Nr. _____, 250W, Nr. _____, 400W, Nr. _____
- becuri cu LED: _____ W, Nr. _____, _____ W, Nr. _____, _____ W, Nr. _____

19.4. Utilaj tehnologic:

- **Punct de Transformare la balanță:** Da , Nu

Dacă ați bifat **"Da"** indicați pierderile de mers în gol a transformatorului (потерихолостогохода): _____ kVA

- **Frigidere:** Da , Nu

Dacă ați bifat **"Da"** indicați clasa și nr. unități: "A+++" nr. _____, "A++" nr. _____, "A+" nr. _____, "A" nr. _____, "B" nr. _____, "C" nr. _____, "D" nr. _____, "E" nr. _____, "F" nr. _____

- **Mașini de spălat:** Da , Nu

Dacă ați bifat **"Da"** indicați clasa și nr. unități: "A+++" nr. _____, "A++" nr. _____, "A+" nr. _____, "A" nr. _____, "B" nr. _____, "C" nr. _____, "D" nr. _____, "E" nr. _____, "F" nr. _____

- **Televizoare:** Da , Nu

Dacă ați bifat **"Da"** indicați clasa și nr. unități: "A+++" nr. _____, "A++" nr. _____, "A+" nr. _____, "A" nr. _____, "B" nr. _____, "C" nr. _____, "D" nr. _____, "E" nr. _____, "F" nr. _____

- **Uscătoare de rufe:** Da , Nu

Dacă ați bifat **"Da"** indicați clasa și nr. unități: "A+++" nr. _____, "A++" nr. _____, "A+" nr. _____, "A" nr. _____, "B" nr. _____, "C" nr. _____, "D" nr. _____, "E" nr. _____, "F" nr. _____

20. Sistem de ventilare: Da , Nu

Dacă ați bifat **"Da"** indicați:

- Tipul sistemului de ventilare: ventilare naturală , ventilare mecanică
- Suprafața totală din clădire dotată cu sistem de ventilare:
 - ventilare naturală _____ m²
 - ventilare mecanică _____ m²
 - Starea: funcțională _____ m², nefuncțională _____ m²

21. Sistem de climatizare: Da , Nu

Dacă ați bifat **"Da"** indicați:

- **Model climatizor tip 1** _____ **Model climatizor tip 2** _____

- Tipul nodului de evidență: contor de evidență a puterii active , contor de evidență a puterii reactive , contor de evidență a puterii active și reactive
 - Modelul contorului de evidență a puterii active _____
 - Producătorul contorului _____
 - Tipul contorului de evidență a puterii active: inductiv (mecanic) , electronic
 - Modelul contorului de evidență a puterii reactive _____
 - Producătorul contorului de evidență a puterii reactive _____
 - Tipul contorului: inductiv (mecanic) , electronic
 - Modelul contorului de evidență a puterii active și reactive _____
 - Producătorul contorului de evidență a puterii active și reactive _____
- Tipul liniilor electrice exterioare: LEA (Linie Electrică Aeriană) , LES (Linie Electrică Subterană)

19.3. Iluminatul:

- Corpuri de iluminat:interioare , exterioare
 - Corpuri de iluminat interioare: cu becuri incandescente , luminiscente , fluorescente compacte (econome) , cu LED
 - becuri incandescente: 25W, Nr._____, 40W, Nr._____, 60W, Nr._____, 75W, Nr._____, 100W, Nr._____, 150W, Nr._____, 200W, Nr._____, 300W, Nr._____, 500W, Nr._____
 - lămpi luminiscente: 18W (L=0,6m),Nr._____, 36W (L=1,2m),Nr._____, 54W (L=1,5m),Nr._____
 - becuri fluorescente compacte (econome): 7W, Nr._____, 8W, Nr._____, 9W, Nr._____, 11W, Nr._____, 13W, Nr._____, 15W, Nr._____, 18W, Nr._____, 20W, Nr._____, 25W, Nr._____, 26W, Nr._____, 30W, Nr._____, 45W, Nr._____, 55W, Nr._____, 85W, Nr._____, 105W, Nr._____
 - becuri cu LED: ___W, Nr._____, ___W, Nr._____, ___W, Nr._____
 - Corpuri de iluminat exterioare: cu becuri incandescente , luminiscente, metalo-halogene , fluorescente compacte (econome) , lampă cu arc de mercur , cu LED
 - becuri incandescente: 60W, Nr._____, 75W, Nr._____, 100W, Nr._____, 150W, Nr._____, 200W, Nr._____, 300W, Nr._____, 500W, Nr._____, 1000W, Nr.____
 - lămpi luminiscente: 18W (L=0,6m),Nr._____, 36W (L=1,2m),Nr._____, 54W (L=1,5m),Nr._____
 - becuri metalo-halogene: 100W, Nr._____, 150W, Nr._____, 200W, Nr._____

- Materialul izolației termice: vată minerală , poliuretan , altele _____
- Materialul țevilor: oțel (metal) , polipropilenă , altele _____
- Data ultimei spălări: anul _____
- Data ultimei probe hidraulice (опрессовка): anul _____
- Existența punctului termic: Da ,Nu

Dacă ați răspuns **Da** indicați: sistem independent , sistem dependent

- Existența nodului de evidență (contor) a consumului energiei termice: : Da , Nu

Dacă ați răspuns **Da** descrieți:

- Metoda de evidență: citire vizuală , citire la distanță
- Tip contor: cu ieșire de impuls , fără ieșire de impuls
- Model contor: _____
- Producătorul: _____
- Diametrul convențional (условный диаметр): DN25 , DN32 , DN40 , DN50 , DN65 , DN80 , DN100
- Debit maximal _____ m³/oră

16.5. Rețele termice interioare:

- Tipul sistemului: mono-tubular (однотрубная система) , bitubular (двухтрубная)
- Materialul țevilor: oțel (metal) , polipropilenă , metaloplast
- Izolarea țevilor în încăperile neîncălzite: Da , Nu
- Materialul corpurilor de încălzire (radiatoare): fontă , oțel (metal) , aluminiu
- Dotarea corpurilor de încălzire cu robinete și capuri termostactice: Da , Nu
- Poziționarea țevilor: pe perete , în perete , în pardosea (podea) , prin tavan (pod)
- Existența ecranelor în spatele corpurilor de încălzire: Da , Nu
- Amplasarea corpurilor de încălzire: pe perete , în nișă , ascunse în boxă

16.6. Indicați dacă în sezonul de încălzire, în ultimii 3 ani, temperatura medie interioară în clădire a fost la nivel normativ (în mediu 18-20°C)?Da, Nu

- Dacă la întrebarea precedentă ați răspuns "nu", indicați cauzele:economisirea banilor , sistemul de încălzire ineficient , lipsa combustibilului , sistem de încălzire defect , altele _____

17. Indicați dacă aveți apă caldă în clădire: Da ,Nu

Dacă ați răspuns **Da** indicați:

- Consumul mediu anual de apă caldă menajeră pe perioada de încălzire pentru ultimii 3 ani (2009-2011) (m3):_____
- Consumul mediu anual de apă caldă menajeră în afara sezonului de încălzire pentru ultimii 3 ani(2009-2011) (m3):_____
- Apa caldă este produsă de: sistem centralizat , centrală termică individuală (cazan individual) , boiler electric , colectoare solare , altele _____

17.1. Dacă ați bifat "sistem centralizat"indicați:

- A fost furnizată apa caldă pe perioada din afara sezonului de încălzire: Da , Nu
- Existența nodului de evidență (contor) a apei calde: Da , Nu

Dacă ați răspuns ”da” descrieți:

- Model contor _____
- Producător _____
- Tip evidență: tehnologic , comercial
- Diametrul convențional (условный диаметр): DN25 , DN32 , DN40 , DN50 , DN65 , DN80 , DN100
- Metoda de evidență: citire vizuală , citire la distanță
- Tip contor: cu ieșire de impuls , fără ieșire de impuls

17.2. Dacă ați bifat ”centrală termică individuală (cazan individual)” indicați:

- Producerea apei calde: în perioada de încălzire , în perioada din afara sezonului de încălzire

17.3. Dacă ați bifat ”boiler electric” indicați:

- Model boiler electric 1 _____ Model boiler electric 2 _____
- Producător boiler tip 1 _____ Producător boiler tip 2 _____
- Nr. boiler tip 1 _____ Nr. boiler tip 2 _____
- Volum boiler electric tip 1 _____ litri Volum boiler electric tip 2 _____ litri
- Puterea electrică boiler tip 1 _____ kW Puterea electrică boiler tip 2 _____ kW
- Data ultimei profilaxii tip 1 anul _____ Data ultimei profilaxii tip 2 anul _____
- Producerea apei calde: în perioada de încălzire , în perioada din afara sezonului de încălzire

17.4. Dacă ați bifat ”colectoare solare” indicați:

- Data instalării _____
- Producerea apei calde: în perioada de încălzire , în perioada din afara sezonului de încălzire
- Nr. de colectoare solare _____
- Model colector _____
- Producător _____
- Volumul rezervorului acumulator de apă caldă: până la 100 litri , 100 – 200 litri , mai mare de 200 litri
- Modelul pompei de circulație _____
- Producătorul pompei de circulație _____
- Anul ultimei profilaxii _____

18. Alimentarea cu gaze naturale a clădirii: Da , Nu

18.1. Dacă ați bifat ”Da” (clădirea este alimentată cu gaze naturale) indicați:

- Utilizarea gazelor naturale: pentru încălzire , apă caldă , prepararea bucatelor , toate
- Nodul de evidență a consumului de gaze naturale (contorul):
 - Este amplasat: în clădire/ pe pereții exterior a clădirii , în DDG (шкафной газорегуляторный пункт/ ШГРП, ШРП)
 - Modelul _____
 - Producătorul _____
 - Corector presiune: Da , Nu
 - Corector temperatură: Da , Nu
 - Metoda de evidență: citire vizuală , citire la distanță
 - Tip contor: cu ieșire de impuls , fără ieșire de impuls
 - Instalarea contorului: presiune medie , presiune joasă

18.2. Dacă ați bifat ”Nu” (clădirea nu este alimentată cu gaze naturale) indicați:

- Este gazificată localitatea: Da , Nu

Dacă ați bifat ”Da” (este gazificată localitatea) indicați:

- Există gaz în imediata apropiere a clădirii: Da , Nu

Dacă ați bifat ”Da” indicați:

- conductă presiune medie : pe terenul aferent clădirii , la o distanță de 100 – 200m
- conductă presiune joasă : pe terenul aferent clădirii , la o distanță de 100 – 200m
- Dulap de Distribuție a Gazelor/DDG (шкафной газорегуляторный пункт/ ШГРП, ШРП) pe terenul aferent clădirii , la o distanță de 100 – 200m

Dacă ați bifat ”Nu” indicați:

- conductă presiune medie la o distanță de: 200 – 500m , 500 – 1000m , mai mare de 1000m
- conductă presiune joasă la o distanță de: 200 – 500m , 500 – 1000m , mai mare de 1000m
- Dulap de Distribuție a Gazelor/DDG (шкафной газорегуляторный пункт/ ШГРП, ШРП) la o distanță de: 200 – 500m , 500 – 1000m , mai mare de 1000m

19. Alimentarea cu energie electrică:

19.1. Indicați puterea electrică totală instalată a clădirii: _____ kW

19.2. Linii electrice exterioare:

- Indicați punctul de delimitare cu furnizorul: la bornele (contactele) contorului , la separator , alta _____
- Tensiunea la care se află contorul: 0,4 kV , 6,3 kV , 10 kV , 35kV