

PRILOG 3

PRIKAZ REGISTRA IZVJEŠĆA O ENERGETSKIM PREGLEDIMA ZGRADA I IZDANIH ENERGETSKIH CERTIFIKATA ZGRADA

1. PODACI O ZGRADI ILI SAMOSTALNOJ UPORABNOJ CJELINI ZGRADE		
1.1	Vrsta zgrade prema <i>Pravilniku</i>	<input type="checkbox"/> višestambene zgrade <input type="checkbox"/> obiteljske kuće <input type="checkbox"/> uredske zgrade <input type="checkbox"/> zgrade za obrazovanje <input type="checkbox"/> bolnice <input type="checkbox"/> hoteli i restorani <input type="checkbox"/> sportske dvorane <input type="checkbox"/> zgrade trgovine <input type="checkbox"/> ostale nestambene zgrade
1.2	Naziv zgrade	
1.3	Naziv samostalne uporabne cjeline	
1.4	Adresa zgrade:	Ulica i kućni broj Poštanski broj Mjesto
1.5	Katastarska općina	
1.6	Katastarska čestica	
1.7	Ime i prezime / naziv vlasnika ili investitora zgrade odnosno samostalne uporabne cjeline	
1.8	Naziv naručitelja energetskeg certifikata	
1.9	OIB naručitelja	
1.10	Adresa naručitelja energetskeg certifikata	Ulica i kućni broj Poštanski broj Mjesto
1.11	Naziv izvođača radova	
1.12	Projektant zgrade glavnog projekta koji se odnosi na racionalnu uporabu energije i toplinsku zaštitu	
1.13	Godina završetka izgradnje	
1.14	Godina zadnje rekonstrukcije zgrade	
1.15	Zgrada je:	<input type="checkbox"/> nova <input type="checkbox"/> postojeća <input type="checkbox"/> rekonstrukcija
1.16	Složenost tehničkih sustava	<input type="checkbox"/> jednostavni <input type="checkbox"/> složeni
1.17	Ploština korisne površine grijanog dijela A_K [m ²]	
1.18	Broj samostalnih uporabnih cjelina	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> >3
1.19	Građevinska (bruto) površina zgrade [m ²]	
1.20	Faktor oblika f_0 [m ⁻¹]	
1.21	Unutarnja projektna temperatura $\theta_{int, set, H}$ [°C]	<input type="checkbox"/> $\theta_{int, set, H} \geq 18^\circ\text{C}$ <input type="checkbox"/> $12^\circ\text{C} < \theta_{int, set, H} < 18^\circ\text{C}$
1.22	Srednja mjesečna temperatura vanjskog zraka najhladnijeg mjeseca na lokaciji zgrade $\theta_{e, mj, min}$ [°C]	<input type="checkbox"/> $\theta_{e, mj, min} \leq 3^\circ\text{C}$ <input type="checkbox"/> $\theta_{e, mj, min} > 3^\circ\text{C}$
1.23	Mjerodavna meteorološka postaja	

2. ENERGETSKI RAZREDI ZGRADE / SAMOSTALNE UPORABNE CJELINE				
2.1	Primorska ili kontinentalna Hrvatska	<input type="checkbox"/> primorska Hrvatska <input type="checkbox"/> kontinentalna Hrvatska		
2.2	Naziv veličine	Specifična vrijednost ¹ [kWh/(m ² god.)]	Energetski razred	Upisati nZEB ako E_{prim} zadovoljava zahtjev za zgrade gotovo nulte energije propisane TPRUETZZ ²
	Godišnja potrebna toplinska energija za grijanje $Q_{H, nd}$			-
	Godišnja isporučena energija E_{del}		-	-
	Godišnja primarna energija E_{prim}			
2.3	Specifična godišnja emisija CO ₂ [kg/(m ² god.)]			

¹ za referentne klimatske podatke i Algoritmom propisan režim korištenja prostora i režim rada tehničkih sustava

² Tehnički propis o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama

2.4	Zgrada ima status pojedinačno zaštićenog kulturnog dobra (Z) ili se nalazi unutar zaštićene kulturno-povijesne cjeline (C)	<input type="checkbox"/> Z	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> -
2.5	Proračun do primarne energije proveden u računalnom programu	Naziv	Verzija broj	

3. ROK VAŽENJA ENERGETSKOG CERTIFIKATA / PODACI O OSOBI KOJA JE IZDALA ENERGETSKI CERTIFIKAT

3.1	Svrha izdavanja energetskog certifikata	<input type="checkbox"/> izlaganje <input type="checkbox"/> prodaja <input type="checkbox"/> nova <input type="checkbox"/> iznajmljivanje <input type="checkbox"/> energetska obnova <input type="checkbox"/>
3.2	Oznaka energetskog certifikata	
3.3	Datum izdavanja energetskog certifikata	Datum važenja energetskog certifikata
3.4	Registarski broj ovlaštene osobe	
	OVLAŠTENA FIZIČKA OSOBA Ime i prezime FIZIČKE osobe koja je izdala energetski certifikat / potpis	
	OVLAŠTENA PRAVNA OSOBA Naziv ovlaštene PRAVNE osobe koja je izdala energetski certifikat	
	OVLAŠTENA PRAVNA OSOBA Ime i prezime imenovane osobe u ovlaštenoj pravnoj osobi koja je izdala energetski certifikat / potpis	

4. PODACI O OSOBAMA KOJE SU SUDJELOVALE U IZRADI ENERGETSKOG CERTIFIKATA

4.1	Dio zgrade	Građevinski	Strojarski	Elektrotehnički
	Ime i prezime ovlaštene osobe			
	Naziv pravne osobe			
	Registarski broj			
	Potpis			

5. GRAĐEVINSKI DIJELOVI ZGRADE						
5.1	Koeficijent transmisijskog toplinskog gubitka (po jedinici oplošja grijanog dijela zgrade) $H_{tr,adj}$ [W/(m ² K)]					
5.2	KOEFIČIJENTI PROLASKA TOPLINE					
	Karakteristike građevnih dijelova zgrade		Koeficijent prolaska topline U [W/(m ² K)] ³	Dopušteni koeficijent prolaska topline U_{dop} [W/(m ² K)] ⁴	Ispunjeno DA/NE	
	Vanjski zidovi, zidovi prema garaži, zidovi prema provjetranom tavanu					
	Prozori, balkonska vrata, krovni prozori, prozirni elementi pročelja					
	Ostakljeni dio prozora, balkonskih vrata, krovnih prozora, prozirnih elemenata ovojnice zgrada (U_g)					
	Ravni i kosi krovovi iznad grijanog prostora, stropovi prema provjetranom tavanu					
	Stropovi iznad vanjskog zraka, stropovi iznad garaže					
	Zidovi i stropovi prema negrijanim prostorijama i negrijanom stubištu temperature više od 0°C					
	Zidovi prema tlu, podovi na tlu					
	Vanjska vrata s neprozirnim vratnim krilom					
	Stjenke kutija za rolete					
	Stropovi i podovi između samostalnih uporabnih cjelina zgrade (stanova, poslovnih prostora)					
	Kupole i svjetlosne trake					
	Vjetrobrani, promatrano u smjeru otvaranja vrata					
5.3	Karakteristike ostakljenih stijena	Ostakljenje (npr. trostruko izo-staklo s ispunom plinom i 2 low-e premaza) (ako je više različitih tipova navesti ploštine za svaki tip odvojeno)	Okvir ostakljenja (npr. drvo, aluminij s prekidom toplinskog mosta, plastika, čelik, aluminij, itd.) i U_f [W/(m ² K)]	Zaštita od Sunca (npr. vanjski elementi – pomični/fiksni refleksno ostakljenje, unutrašnji elementi, bez zaštite) $F_{e,c}$ i $F_{e,h}$	U_g [W/(m ² K)] i g_{\perp}	
	Ploština [m ²]					Orijentacija (S, SI, I, JI, J, JZ, Z, SZ)
5.4	Izmjereni protok zraka n_{50} [h ⁻¹]					
	≤ 3,0 h ⁻¹ zgrade bez uređaja za mehaničku ventilaciju		<input type="checkbox"/> DA	<input type="checkbox"/> NE		
	≤ 1,5 h ⁻¹ zgrade s uređajem za mehaničku ventilaciju		<input type="checkbox"/> DA	<input type="checkbox"/> NE		

³ upisuje se U vrijednosti za pretežite građevne dijelove zgrade (najvećih ukupnih ploština) ili nema; upisuje se: broj ili nema

⁴ upisuje se U vrijednosti prema važećem Tehničkom propisu o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama za nove zgrade

6. PODACI O TEHNIČKIM SUSTAVIMA ZGRADE - OPĆENITO			
Način grijanja zgrade	<input type="checkbox"/> lokalno <input type="checkbox"/> etažno	<input type="checkbox"/> centralno	<input type="checkbox"/> nema
Način pripreme potrošne tople vode	<input type="checkbox"/> lokalno	<input type="checkbox"/> centralno	<input type="checkbox"/> nema
Izvor energije za grijanje zgrade	<input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> loživo ulje <input type="checkbox"/> drvo (cjepanice) <input type="checkbox"/> daljinski izvor	<input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> električna energija <input type="checkbox"/> drvena biomasa <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> nema
Izvor energije za pripremu potrošne tople vode	<input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> loživo ulje <input type="checkbox"/> drvo (cjepanice) <input type="checkbox"/> daljinski izvor	<input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> električna energija <input type="checkbox"/> drvena biomasa <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> nema
Način hlađenja zgrade	<input type="checkbox"/> lokalno <input type="checkbox"/> etažno	<input type="checkbox"/> centralno	<input type="checkbox"/> nema
Izvor energije koji se koristi za hlađenje zgrade	<input type="checkbox"/> električna energija	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> nema
Vrsta ventilacije	<input type="checkbox"/> prisilna bez sustava povrata topline	<input type="checkbox"/> prisilna sa sustavom povrata topline	<input type="checkbox"/> prirodna
Vrsta i način korištenja sustava s obnovljivim izvorima energije	<input type="checkbox"/> dizalica topline <input type="checkbox"/> biomasa <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> solarni kolektori <input type="checkbox"/> fotonapon <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> nema
Sustav automatizacije i upravljanja zgradom (SAUZ)	<input type="checkbox"/> DA	<input type="checkbox"/> NE	
Sustav samoregulacije	<input type="checkbox"/> DA	<input type="checkbox"/> NE	
Zgrada ima dizalo	<input type="checkbox"/> DA	<input type="checkbox"/> NE	

6.1 PREGLED SUSTAVA GRIJANJA PROSTORA		
	Naziv zgrade	
	Naziv samostalne uporabne cjeline	
	Adresa zgrade:	Ulica i kućni broj Poštanski broj Mjesto
	Katastarska općina	
	Katastarska čestica	
6.1.1	Vrsta sustava grijanja prostora promatrane zgrade <i>Izbornik se pojavljuje ako se radi o zgradi</i>	<input type="checkbox"/> ne postoji sustav grijanja prostora <input type="checkbox"/> decentralni sustav grijanja prostora <input type="checkbox"/> centralni sustav grijanja – izvor toplinske energije se nalazi u sklopu promatrane zgrade i koristi se samo za toplinske potrebe promatrane zgrade <input type="checkbox"/> centralni sustav grijanja – izvor toplinske energije se nalazi izvan zgrade i koristi se za toplinske potrebe promatrane zgrade i drugih zgrada u kompleksu
6.1.2	Vrsta sustava grijanja prostora promatrane samostalne uporabne cjeline <i>Izbornik se pojavljuje ako se radi o samostalnoj uporabnoj cjelini u sklopu zgrade</i>	<input type="checkbox"/> ne postoji sustav grijanja prostora <input type="checkbox"/> decentralni sustav grijanja prostora <input type="checkbox"/> centralni sustav grijanja – izvor toplinske energije se nalazi u sklopu promatrane samostalne uporabne cjeline i koristi se samo za toplinske potrebe promatrane samostalne uporabne cjeline <input type="checkbox"/> centralni sustav grijanja – izvor toplinske energije se nalazi izvan promatrane samostalne uporabne cjeline i koristi se za toplinske potrebe cijele zgrade u kojoj se nalazi promatrana samostalna uporabna cjelina <input type="checkbox"/> centralni sustav grijanja – izvor toplinske energije se nalazi izvan promatrane samostalne uporabne cjeline i koristi se za toplinske potrebe cijele zgrade u kojoj se nalazi samostalna uporabna cjelina i drugih zgrada u kompleksu

6.1.3 PREGLED SUSTAVA GRIJANJA PROSTORA				
PROJEKTNJA DOKUMENTACIJA SUSTAVA GRIJANJA PROSTORA				
Projektna dokumentacija sustava grijanja prostora	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> nepotpuna <input type="checkbox"/> potpuna			
Izvedeni sustav grijanja odgovara projektnoj dokumentaciji	<input type="checkbox"/> nema projektne dokumentacije <input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> djelomično <input type="checkbox"/> da			
Napomena				
6.1.4 IZVOR TOPLINSKE ENERGIJE – OPĆI PREGLED				
CENTRALNI IZVORI TOPLINSKE ENERGIJE				
Vrsta centralnog izvora toplinske energije	Broj	Ukupna nazivna toplinska snaga [kW]	Koristi se za	
			Grijanje prostora	Pripremu PTV-a
<input type="checkbox"/> kotao			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> dizalica topline			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> solarni toplinski sustav			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> toplinska podstanica (daljinski sustav grijanja)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> kogeneracija			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ostalo-1:			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ostalo-2:			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
UKUPNO				
DECENTRALNI IZVORI TOPLINSKE ENERGIJE ZA GRIJANJE PROSTORA				
Decentralni izvori toplinske energije za grijanje prostora postoje	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne			
Vrsta decentralnog izvora toplinske energije za grijanje prostora	Broj	Ukupna nazivna toplinska snaga [kW]	Ukupna nazivna električna snaga [kW]	
<input type="checkbox"/> otvoreni kamin			--	
<input type="checkbox"/> zatvoreni kamin			--	
<input type="checkbox"/> kaljeva peć na drva			--	
<input type="checkbox"/> kaljeva peć na brikete				
<input type="checkbox"/> kaljeva peć na pelete				
<input type="checkbox"/> kaljeva peć na plin				
<input type="checkbox"/> kaljeva peć na električnu energiju				
<input type="checkbox"/> pojedinačna peć na drva			--	
<input type="checkbox"/> pojedinačna peć na brikete				
<input type="checkbox"/> pojedinačna peć na pelete			--	
<input type="checkbox"/> pojedinačna plinska peć s otvorenom komorom izgaranja			--	
<input type="checkbox"/> pojedinačna plinska peć sa zatvorenom komorom izgaranja			--	
<input type="checkbox"/> električni uljni radijator		--		
<input type="checkbox"/> električna grijalica		--		
<input type="checkbox"/> električno podno grijanje		--		
<input type="checkbox"/> ostalo-1:				
<input type="checkbox"/> ostalo-2:				
UKUPNO				
Godina zadnje opsežne rekonstrukcije sustava grijanja				
Kratki opis zadnje opsežne rekonstrukcije sustava grijanja prostora				
Napomena				

6.1.4.1	KOTAO	KOTAO 1	KOTAO 2
	Vrsta	<input type="checkbox"/> standardni toplovodni <input type="checkbox"/> niskotemperaturni toplovodni <input type="checkbox"/> kondenzacijski toplovodni <input type="checkbox"/> pirolitički kotao na cjepanice <input type="checkbox"/> parni kotao <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> standardni toplovodni <input type="checkbox"/> niskotemperaturni toplovodni <input type="checkbox"/> kondenzacijski toplovodni <input type="checkbox"/> pirolitički kotao na cjepanice <input type="checkbox"/> parni kotao <input type="checkbox"/> ostalo
	Proizvođač		
	Model		
	Nazivna toplinska snaga [kW]		
	Godina proizvodnje		
	Primarno gorivo	<input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> loživo ulje <input type="checkbox"/> drvo (cjepanice) <input type="checkbox"/> drvni peleti <input type="checkbox"/> drvena sječka <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> loživo ulje <input type="checkbox"/> drvo (cjepanice) <input type="checkbox"/> drvni peleti <input type="checkbox"/> drvena sječka <input type="checkbox"/> ostalo
	Sekundarno gorivo	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> loživo ulje <input type="checkbox"/> drvo (cjepanice) <input type="checkbox"/> drvni peleti <input type="checkbox"/> drvena sječka <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> loživo ulje <input type="checkbox"/> drvo (cjepanice) <input type="checkbox"/> drvni peleti <input type="checkbox"/> drvena sječka <input type="checkbox"/> ostalo
	Namjena	<input type="checkbox"/> toplovodno grijanje prostora (toplovodna ogrjevna tijela u prostoru) <input type="checkbox"/> toplozračno grijanje prostora (toplovodni grijač klima komore) <input type="checkbox"/> priprema potrošne tople vode <input type="checkbox"/> zagrijavanje bazenske vode <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2 <input type="checkbox"/> ostalo-3	<input type="checkbox"/> toplovodno grijanje prostora (toplovodna ogrjevna tijela u prostoru) <input type="checkbox"/> toplozračno grijanje prostora (toplovodni grijač klima komore) <input type="checkbox"/> priprema potrošne tople vode <input type="checkbox"/> zagrijavanje bazenske vode <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2 <input type="checkbox"/> ostalo-3
	Regulacija kotla	<input type="checkbox"/> termostat kotla <input type="checkbox"/> prema unutarnjoj temperaturi <input type="checkbox"/> prema vanjskoj temperaturi <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2	<input type="checkbox"/> termostat kotla <input type="checkbox"/> prema unutarnjoj temperaturi <input type="checkbox"/> prema vanjskoj temperaturi <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2
	Stupanj djelovanja kotla kod nazivne toplinske snage prema podacima proizvođača [%]		
	Stupanj djelovanja kotla kod nazivne toplinske snage izračunat prema normi HRN EN 15316-4-1 [%]		
	Stupanj djelovanja kotla kod nazivne toplinske snage dobiven mjerenjem gubitka osjetne topline dimnih plinova [%]		
	Datum mjerenja		
	Naziv ovlaštene osobe koja je provela mjerenje		
	Godišnji stupanj djelovanja izračunat prema Algoritmu [%]		

6.1.4.1	KOTAO	KOTAO 1	KOTAO 2
	Dimenzioniranost kotla	<input type="checkbox"/> poddimenzioniran kotao <input type="checkbox"/> ispravno dimenzioniran kotao <input type="checkbox"/> predimenzioniran kotao	<input type="checkbox"/> poddimenzioniran kotao <input type="checkbox"/> ispravno dimenzioniran kotao <input type="checkbox"/> predimenzioniran kotao
	Stanje kotla	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
	Korištenje kotla za grijanje prostora	<input type="checkbox"/> više zgrada u sklopu kompleksa zgrada <input type="checkbox"/> jedne pojedinačne zgrade <input type="checkbox"/> jedne ili više samostalnih uporabnih cjelina u sklopu jedne zgrade <small>Error! Bookmark not defined.</small>	<input type="checkbox"/> više zgrada u sklopu kompleksa zgrada <input type="checkbox"/> jedne pojedinačne zgrade <input type="checkbox"/> jedne ili više samostalnih uporabnih cjelina u sklopu jedne zgrade <small>Error! Bookmark not defined.</small>
	Naziv zgrade/samostalne uporabne cjeline u kojoj je kotao fizički smješten		
	Naziv zgrade koja se grije pomoću kotla	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv zgrade za koju se potrošna topla voda priprema pomoću kotla	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv samostalne uporabne cjeline koja se grije pomoću kotla	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv samostalne uporabne cjeline za koju se potrošna topla voda priprema pomoću kotla	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Napomena		

6.1.4.2	DIZALICA TOPLINE	DIZALICA TOPLINE 1	DIZALICA TOPLINE 2
	Vrsta	<input type="checkbox"/> kompresijska <input type="checkbox"/> apsorpcijska <input type="checkbox"/> adsorpcijska <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> kompresijska <input type="checkbox"/> apsorpcijska <input type="checkbox"/> adsorpcijska <input type="checkbox"/> ostalo
	Proizvođač		
	Model		
	Nazivna toplinska snaga [kW]		
	Faktor grijanja (COP) [-]		
	Sezonski faktor grijanja (sCOP) [-]		
	Radna tvar		
	Godina proizvodnje		
	Vrsta s obzirom na toplinski izvor	<input type="checkbox"/> zrak/zrak <input type="checkbox"/> zrak/voda <input type="checkbox"/> voda/voda <input type="checkbox"/> tlo/voda <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> zrak/zrak <input type="checkbox"/> zrak/voda <input type="checkbox"/> voda/voda <input type="checkbox"/> tlo/voda <input type="checkbox"/> ostalo
	Izvor toplinske energije – dizalica topline zrak/zrak i zrak/voda	<input type="checkbox"/> okolni zrak <input type="checkbox"/> otpadni ili onečišćeni zrak <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> okolni zrak <input type="checkbox"/> otpadni ili onečišćeni zrak <input type="checkbox"/> ostalo
	Izvor toplinske energije – dizalica topline voda/voda	<input type="checkbox"/> površinska voda <input type="checkbox"/> podzemna voda <input type="checkbox"/> otpadna voda <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> površinska voda <input type="checkbox"/> podzemna voda <input type="checkbox"/> otpadna voda <input type="checkbox"/> ostalo
	Izvor toplinske energije – dizalica topline tlo/voda	<input type="checkbox"/> tlo (toplinski kolektori do dubine 2 m) <input type="checkbox"/> tlo (podzemna sonda) <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> tlo (toplinski kolektori do dubine 2 m) <input type="checkbox"/> tlo (podzemna sonda) <input type="checkbox"/> ostalo
	Pogonski energent	<input type="checkbox"/> električna energija <input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> geotermalna energija <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> električna energija <input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> geotermalna energija <input type="checkbox"/> ostalo
	Namjena (svaka namjena se zasebno upisuje)	<input type="checkbox"/> toplovodno grijanje prostora (toplovodna ogrjevna tijela u prostoru) <input type="checkbox"/> grijanje prostora preko unutarnjih jedinica (direktna ekspanzija radne tvari) <input type="checkbox"/> toplozračno grijanje prostora (toplovodni grijač klima komore) <input type="checkbox"/> grijanje prostora zrakom iz klima komore (grijač s direktnom ekspanzijom radne tvari) <input type="checkbox"/> priprema potrošne tople vode <input type="checkbox"/> zagrijavanje bazenske vode <input type="checkbox"/> hlađenje prostora <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> toplovodno grijanje prostora (toplovodna ogrjevna tijela u prostoru) <input type="checkbox"/> grijanje prostora preko unutarnjih jedinica (direktna ekspanzija radne tvari) <input type="checkbox"/> toplozračno grijanje prostora (toplovodni grijač klima komore) <input type="checkbox"/> grijanje prostora zrakom iz klima komore (grijač s direktnom ekspanzijom radne tvari) <input type="checkbox"/> priprema potrošne tople vode <input type="checkbox"/> zagrijavanje bazenske vode <input type="checkbox"/> hlađenje prostora <input type="checkbox"/> ostalo
	Način rada dizalice topline	<input type="checkbox"/> monovalentni <input type="checkbox"/> bivalentno – alternativni <input type="checkbox"/> djelomično bivalentno – usporedni <input type="checkbox"/> bivalentno – usporedni <input type="checkbox"/> multivalentni <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> monovalentni <input type="checkbox"/> bivalentno – alternativni <input type="checkbox"/> djelomično bivalentno – usporedni <input type="checkbox"/> bivalentno – usporedni <input type="checkbox"/> multivalentni <input type="checkbox"/> ostalo

6.1.4.2	DIZALICA TOPLINE	DIZALICA TOPLINE 1	DIZALICA TOPLINE 2
	Dodatni izvor toplinske energije uz dizalicu topline	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> električni grijač u sklopu dizalice topline <input type="checkbox"/> kotao <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2 <input type="checkbox"/> ostalo-3	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> električni grijač u sklopu dizalice topline <input type="checkbox"/> kotao <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2 <input type="checkbox"/> ostalo-3
	Dimenzioniranost dizalice topline	<input type="checkbox"/> poddimenzionirana <input type="checkbox"/> ispravno dimenzionirana <input type="checkbox"/> predimenzionirana	<input type="checkbox"/> poddimenzionirana <input type="checkbox"/> ispravno dimenzionirana <input type="checkbox"/> predimenzionirana
	Stanje	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
	Korištenje dizalice topline za grijanje prostora	<input type="checkbox"/> više zgrada u sklopu kompleksa zgrada <input type="checkbox"/> jedne pojedinačne zgrade <input type="checkbox"/> jedne ili više samostalnih uporabnih cjelina u sklopu jedne zgrade <small>Error! Bookmark not defined.</small>	<input type="checkbox"/> više zgrada u sklopu kompleksa zgrada <input type="checkbox"/> jedne pojedinačne zgrade <input type="checkbox"/> jedne ili više samostalnih uporabnih cjelina u sklopu jedne zgrade <small>Error! Bookmark not defined.</small>
	Ugradnja dizalice topline	<input type="checkbox"/> na otvorenom prostoru <input type="checkbox"/> u odvojenoj (split) izvedbi <input type="checkbox"/> u zatvorenom prostoru	<input type="checkbox"/> na otvorenom prostoru <input type="checkbox"/> u odvojenoj (split) izvedbi <input type="checkbox"/> u zatvorenom prostoru
	Naziv zgrade/samostalne uporabne cjeline u kojoj je dizalica topline fizički smještena		
	Naziv zgrade koja se grije pomoću dizalice topline	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv zgrade za koju se potrošna topla voda priprema pomoću dizalice topline	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv samostalne uporabne cjeline koja se grije pomoću dizalice topline	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv samostalne uporabne cjeline za koju se potrošna topla voda priprema pomoću dizalice topline	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Napomena		

6.1.4.3	SOLARNI TOPLINSKI SUSTAV	SOLARNI KOLEKTORI 1	SOLARNI KOLEKTORI 2
	Tip kolektora	<input type="checkbox"/> ostakljeni pločasti kolektor <input type="checkbox"/> vakuumski kolektor s ravnim apsorberom <input type="checkbox"/> vakuumski kolektor s ovalnim apsorberom <input type="checkbox"/> neostakljeni apsorber <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> ostakljeni pločasti kolektor <input type="checkbox"/> vakuumski kolektor s ravnim apsorberom <input type="checkbox"/> vakuumski kolektor s ovalnim apsorberom <input type="checkbox"/> neostakljeni apsorber <input type="checkbox"/> ostalo
	Ukupan broj ostakljenih pločastih kolektora/vakuumskih cijevi [-]		
	Proizvođač		
	Model		
	Jedinična površina apsorbera [m ²]		
	Ukupna apsorberska površina [m ²]		
	Nazivna toplinska snaga [kW]		
	Nagib kolektora prema horizontalnoj plohi [°]		
	Azimut kolektora [°]		
	Godina proizvodnje		
	Namjena (svaka namjena se zasebno upisuje)	<input type="checkbox"/> priprema potrošne tople vode <input type="checkbox"/> zagrijavanje bazenske vode <input type="checkbox"/> grijanje prostora <input type="checkbox"/> hlađenje prostora <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2 <input type="checkbox"/> ostalo-3	<input type="checkbox"/> priprema potrošne tople vode <input type="checkbox"/> zagrijavanje bazenske vode <input type="checkbox"/> grijanje prostora <input type="checkbox"/> hlađenje prostora <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2 <input type="checkbox"/> ostalo-3
	Stanje	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
	Mjesto ugradnje	<input type="checkbox"/> ravni krov zgrade <input type="checkbox"/> kosi krov zgrade <input type="checkbox"/> uz zgradu na tlu <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> ravni krov zgrade <input type="checkbox"/> kosi krov zgrade <input type="checkbox"/> uz zgradu na tlu <input type="checkbox"/> ostalo
	Naziv zgrade na koju su postavljeni solarni kolektori		
	Naziv zgrade za koju se potrošna topla voda priprema pomoću solarnih kolektora	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv zgrade za koju se bazenska priprema pomoću solarnih kolektora	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv zgrade čiji se prostor grije pomoću solarnih kolektora	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv zgrade čiji se prostor hladi pomoću solarnih kolektora (solarno hlađenje)	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Napomena		

6.1.4.4 TOPLINSKA PODSTANICA – DALJINSKI SUSTAV GRIJANJA	
Toplinska podstanica	<input type="checkbox"/> individualna <input type="checkbox"/> centralna
Tip toplinske podstanice	<input type="checkbox"/> toplovodna <input type="checkbox"/> vrelovodna <input type="checkbox"/> parna
Tip toplinske podstanice	<input type="checkbox"/> indirektna <input type="checkbox"/> direktna
Ukupna nazivna toplinska snaga toplinske podstanice [kW]	
Namjena	<input type="checkbox"/> toplovodno grijanje prostora (toplovodna ogrjevna tijela u prostoru) <input type="checkbox"/> toplozračno grijanje prostora (toplovodni grijač klima komore) <input type="checkbox"/> priprema potrošne tople vode <input type="checkbox"/> zagrijavanje bazenske vode <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2 <input type="checkbox"/> ostalo-3
Stanje	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
Korištenje toplinske podstanice za grijanje prostora	<input type="checkbox"/> više zgrada u sklopu kompleksa zgrada <input type="checkbox"/> jedne pojedinačne zgrade <input type="checkbox"/> jedne ili više samostalnih uporabnih cjelina u sklopu jedne zgrade Error! Bookmark not defined.
Naziv zgrade/samostalne uporabne cjeline u kojoj je toplinska podstanica fizički smještena	
Naziv zgrade koja se grije pomoću toplinske podstanice	1. 2. 3. ...
Naziv zgrade za koju se potrošna topla voda priprema pomoću toplinske podstanice	1. 2. 3. ...
Naziv samostalne uporabne cjeline koja se grije pomoću toplinske podstanice	1. 2. 3. ...
Naziv samostalne uporabne cjeline za koju se potrošna topla voda priprema pomoću toplinske podstanice	1. 2. 3. ...
Napomena	
6.1.4.5 KOGENERACIJA	
Pogonsko gorivo	<input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> biomasa <input type="checkbox"/> ostalo
Nazivna električna snaga [kW]	
Nazivna toplinska snaga [kW]	
Električni stupanj djelovanja [%]	
Toplinski stupanj djelovanja [%]	
Ukupni stupanj djelovanja [%]	
Godina proizvodnje	
Stanje	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno

Napomena	
----------	--

6.1.5	SUSTAV GRIJANJA – PODSUSTAV AKUMULACIJE TOPLINSKE ENERGIJE		
	Akumulacijski spremnik tople vode u sustavu grijanja	SPREMNIK TOPLE VODE 1	SPREMNIK TOPLE VODE 2
	Proizvođač		
	Model		
	Volumen [L]		
	Godina proizvodnje		
	Stanje toplinske izolacije spremnika	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena <input type="checkbox"/> primjerena	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena <input type="checkbox"/> primjerena
	Izvor toplinske energije koji akumulira toplinsku energiju u spremnik tople vode	1.	
		2.	
		3.	
		4.	
		...	
	Naziv zgrade/samostalne uporabne cjeline u kojoj je spremnik fizički smješten		
	Napomena		

6.1.6	SUSTAV PRIPREME POTROŠNE TOPLE VODE – PODSUSTAV AKUMULACIJE TOPLINSKE ENERGIJE		
	Sustav pripreme potrošne tople vode	SUSTAV PRIPREME POTROŠNE TOPLE VODE 1	SUSTAV PRIPREME POTROŠNE TOPLE VODE 2
	Ukupan broj spremnika		
	Ukupni volumen spremnika [L]		
		SPREMNIK PTV-a 1-1	SPREMNIK PTV-a 2-1 (prema potrebi)
	Proizvođač		
	Model		
	Volumen [L]		
	Godina proizvodnje		
	Izvor toplinske energije za pripremu PTV-a - ZIMA	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Izvor toplinske energije za pripremu PTV-a - LJETO	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv zgrade/samostalne uporabne cjeline u kojoj je spremnik PTV-a fizički smješten		
	Naziv zgrade/samostalne uporabne cjeline za koju se PTV priprema u spremniku	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Temperatura PTV-a u spremniku – ZIMA [°C]		
	Temperatura PTV-a u spremniku – LJETO [°C]		
	Stanje toplinske izolacije spremnika	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena <input type="checkbox"/> primjerena	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena <input type="checkbox"/> primjerena
	Napomena		

		SPREMNIK PTV-a 1-2 (prema potrebi)	SPREMNIK PTV-a 2-2 (prema potrebi)
	Proizvođač		
	Model		
	Volumen [L]		
	Godina proizvodnje		
	Izvor toplinske energije za pripremu PTV-a - ZIMA	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Izvor toplinske energije za pripremu PTV-a - LJETO	1.	
		2.	

		3.		
		...		
	Naziv zgrade/samostalne uporabne cjeline u kojoj je spremnik PTV-a fizički smješten			
	Naziv zgrade/samostalne uporabne cjeline za koju se PTV priprema u spremniku	1.		
		2.		
		3.		
		...		
	Temperatura PTV-a u spremniku – ZIMA [°C]			
	Temperatura PTV-a u spremniku – LJETO [°C]			
	Stanje toplinske izolacije spremnika	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena <input type="checkbox"/> primjerena	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena <input type="checkbox"/> primjerena	
	Napomena			
	Recirkulacijski vod s recirkulacijskom crpkom postoji	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da	
	Ukupan broj recirkulacijskih crpki			
	Električna snaga radne recirkulacijske crpke [W]			
	Ukupna električna snaga recirkulacijskih crpki [W]			
	Dnevni broj sati rada recirkulacijske crpke [h/dan]			
	Regulacija recirkulacijske crpke	<input type="checkbox"/> konstantni broj okretaja <input type="checkbox"/> frekventna regulacija	<input type="checkbox"/> konstantni broj okretaja <input type="checkbox"/> frekventna regulacija	
	Mjerenje profila potrošnje PTV-a na ulazu hladne vode u spremnik	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da	
	Napomena			

6.1.7 POTROŠNJA ENERGENTA ZA GRIJANJE PROSTORA I PRIPREMU POTROŠNE TOPLE VODE				
Energent	ENERGENT 1		ENERGENT 2	
	Naziv	<input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> loživo ulje <input type="checkbox"/> peleti <input type="checkbox"/> sječka <input type="checkbox"/> drvene cjepanice <input type="checkbox"/> topla voda iz daljinskog sustava grijanja <input type="checkbox"/> ostalo:	<input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> loživo ulje <input type="checkbox"/> peleti <input type="checkbox"/> sječka <input type="checkbox"/> drvene cjepanice <input type="checkbox"/> topla voda iz daljinskog sustava grijanja <input type="checkbox"/> ostalo:	
	Namjena (svaka namjena se zasebno upisuje)	<input type="checkbox"/> grijanje prostora <input type="checkbox"/> priprema potrošne tople vode <input type="checkbox"/> zagrijavanje bazenske vode <input type="checkbox"/> kuhanje <input type="checkbox"/> hlađenje prostora <input type="checkbox"/> ostalo-1: <input type="checkbox"/> ostalo-2:	<input type="checkbox"/> grijanje prostora <input type="checkbox"/> priprema potrošne tople vode <input type="checkbox"/> zagrijavanje bazenske vode <input type="checkbox"/> kuhanje <input type="checkbox"/> hlađenje prostora <input type="checkbox"/> ostalo-1: <input type="checkbox"/> ostalo-2:	
	Mjerenje potrošnje energenta	<input type="checkbox"/> plinomjerno brojilo <input type="checkbox"/> kalorimetar <input type="checkbox"/> ostalo:	<input type="checkbox"/> plinomjerno brojilo <input type="checkbox"/> kalorimetar <input type="checkbox"/> ostalo:	
	Praćenje potrošnje preko Nacionalnog informacijskog sustava za gospodarenje energijom (ISGE)	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne	
	Način očitavanja brojila	<input type="checkbox"/> ručno očitavanje brojila <input type="checkbox"/> daljinsko očitavanje brojila	<input type="checkbox"/> ručno očitavanje brojila <input type="checkbox"/> daljinsko očitavanje brojila	
	Mjerna jedinica			
	Broj unosa potrošnje energenta			
Godina za koju se navodi potrošnja energenta				
Očitavanje potrošnje energenta	PRETHODNO OČITANJE	SADAŠNJE OČITANJE	PRETHODNO OČITANJE	SADAŠNJE OČITANJE
Datum očitavanja				
Stanje brojila u mjernoj jedinici				
Potrošnja energenta [jedinica]				
Broj mjeseci				
Prosječna mjesečna potrošnja [jedinica/mjesec]				
Donja ogrjevna vrijednost energenta [kWh/jedinica]				
Potrošnja energenta [kWh]				
Prosječna mjesečna potrošnja [kWh/mjesec]				
Napomena				
Godina za koju se navodi potrošnja energenta				
Očitavanje potrošnje energenta	PRETHODNO OČITANJE	SADAŠNJE OČITANJE	PRETHODNO OČITANJE	SADAŠNJE OČITANJE
Datum očitavanja				
Stanje brojila u mjernoj jedinici				
Potrošnja energenta [jedinica]				
Broj mjeseci				
Prosječna mjesečna potrošnja [jedinica/mjesec]				
Donja ogrjevna vrijednost energenta [kWh/jedinica]				
Potrošnja energenta [kWh]				
Prosječna mjesečna potrošnja [kWh/mjesec]				
Napomena				

6.1.8	CENTRALNA REGULACIJA I PODSUSTAV CIJEVNOG RAZVODA SUSTAVA GRIJANJA <i>(kod kompleksa zgrada moguće je postojanje više odvojenih cijevnih razvoda s različitim izvorima toplinske energije)</i>	CIJEVNI RAZVOD 1 <i>ponavlja se ukoliko ima više zasebnih izvora toplinske energije s zasebnim cijevnim razvodom i pripadajućim ogrjevnim tijelima</i>						
	Izvor toplinske energije <i>(povezati s već unesenim izvorima toplinske energije)</i>	1.						
		2.						
		...						
Centralna regulacija sustava grijanja								
Centralna regulacija sustava grijanja		<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> da					
CNUS (centralni nadzorni i upravljački sustav)		<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> da					
Vremenski program		<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> da					
Lokacija vanjskog osjetnika		<input type="checkbox"/> neprimjerena	<input type="checkbox"/> primjerena					
Napomena uz centralnu regulaciju sustava grijanja								
Krug grijanja		<input type="checkbox"/> primarni krug grijanja (od izvora toplinske energije do ogrjevnih tijela ukoliko postoji samo jedan razdjelnik; od izvora toplinske energije preko primarnog razdjelnika do toplinske podstanice) <input type="checkbox"/> sekundarni krug grijanja (od sekundarnog razdjelnika u toplinskoj podstanici do ogrjevnih tijela)						
Projektna temperatura polaznog voda od izvora toplinske energije [°C]								
Projektna temperatura povratnog voda prema izvoru toplinske energije [°C]								
Napomena								
Primarni krug grijanja – ukupan broj polaznih / povratnih vodova								
Primarni krug grijanja – naziv		Kalorimetar za mjerenje potrošnje toplinske energije pojedinog kruga grijanja	Projektna temperatura polaznog voda [°C]	Projektna temperatura povratnog voda [°C]	Broj crpki	Broj frekventno reguliranih crpki	Električna snaga radne crpke [W]	Ukupna električna snaga crpki [W]
1.		<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
2.		<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
3.		<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
4.		<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
5.		<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
UKUPNO								
Primarni krug grijanja – vođenje cijevnog razvoda		Stanje toplinske izolacije promatranog dijela cijevnog razvoda						
<input type="checkbox"/> grijani prostor zgrade		<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/> primjereno stanje				

6.1.8	CENTRALNA REGULACIJA I PODSUSTAV CIJEVNOG RAZVODA SUSTAVA GRIJANJA <i>(kod kompleksa zgrada moguće je postojanje više odvojenih cijevnih razvoda s različitim izvorima toplinske energije)</i>	CIJEVNI RAZVOD 1 <i>ponavlja se ukoliko ima više zasebnih izvora toplinske energije s zasebnim cijevnim razvodom i pripadajućim ogrjevnim tijelima</i>						
	<input type="checkbox"/> negrijani prostor zgrade	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena					<input type="checkbox"/> primjereno stanje
	<input type="checkbox"/> vanjski prostor – ukopani cijevni razvod	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena					<input type="checkbox"/> primjereno stanje
	<input type="checkbox"/> vanjski prostor – kroz vanjski zrak	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena					<input type="checkbox"/> primjereno stanje
	<input type="checkbox"/> ostalo:	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena					<input type="checkbox"/> primjereno stanje
	Hidrauličko uravnoteženje cijevnog razvoda	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> ručno					<input type="checkbox"/> automatski
	Napomena							
	Ukupan broj toplinskih podstanica							
	TOPLINSKA PODSTANICA 1 – naziv zgrade <i>Ponavlja se za svaku podstanicu zasebno!</i>							
	Toplinska podstanica 1 – ukupan broj polaznih / povratnih vodova							
	Toplinska podstanica 1 – naziv polaznog voda	Kalorimetar za mjerenje potrošnje toplinske energije pojedinog kruga grijanja	Projektna temperatura polaznog voda [°C]	Projektna temperatura povratnog voda [°C]	Broj crpki	Broj frekventno reguliranih crpki	Električna snaga radne crpke [W]	Ukupna električna snaga crpki [W]
	1.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	2.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	3.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	UKUPNO							
	Toplinska podstanica 1 – vođenje cijevnog razvoda	Stanje toplinske izolacije promatranog dijela cijevnog razvoda						
	<input type="checkbox"/> grijani prostor zgrade	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena					<input checked="" type="checkbox"/> primjereno stanje
	<input type="checkbox"/> negrijani prostor zgrade	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena					<input type="checkbox"/> primjereno stanje
	<input type="checkbox"/> vanjski prostor – ukopani cijevni razvod	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena					<input checked="" type="checkbox"/> primjereno stanje
	<input type="checkbox"/> vanjski prostor – kroz vanjski zrak	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena					<input type="checkbox"/> primjereno stanje
	<input type="checkbox"/> ostalo:	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena					<input type="checkbox"/> primjereno stanje
	Hidrauličko uravnoteženje cijevnog razvoda	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> ručno					<input checked="" type="checkbox"/> automatski
	Napomena							

6.1.8	CENTRALNA REGULACIJA I PODSUSTAV CIJEVNOG RAZVODA SUSTAVA GRIJANJA <i>(kod kompleksa zgrada moguće je postojanje više odvojenih cijevnih razvoda s različitim izvorima toplinske energije)</i>	CIJEVNI RAZVOD 1 <i>ponavlja se ukoliko ima više zasebnih izvora toplinske energije s zasebnim cijevnim razvodom i pripadajućim ogrjevnim tijelima</i>						
	TOPLINSKA PODSTANICA 2 – naziv zgrade							
	Toplinska podstanica 2 – ukupan broj polaznih / povratnih vodova							
	Toplinska podstanica 2 – naziv polaznog voda	Kalorimetar za mjerenje potrošnje toplinske energije pojedinog kruga grijanja	Projektna temperatura polaznog voda [°C]	Projektna temperatura povratnog voda [°C]	Broj crpki	Broj frekventno reguliranih crpki	Električna snaga radne crpke [W]	Ukupna električna snaga crpki [W]
	1.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	2.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	3.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	UKUPNO							
	Toplinska podstanica 2 – vođenje cijevnog razvoda	Stanje toplinske izolacije promatranog dijela cijevnog razvoda						
	<input type="checkbox"/> grijani prostor zgrade	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/> primjereno stanje				
	<input type="checkbox"/> negrijani prostor zgrade	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/> primjereno stanje				
	<input type="checkbox"/> vanjski prostor – ukopani cijevni razvod	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/> primjereno stanje				
	<input type="checkbox"/> vanjski prostor – kroz vanjski zrak	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/> primjereno stanje				
	<input type="checkbox"/> ostalo:	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/> primjereno stanje				
	Hidrauličko uravnoteženje cijevnog razvoda	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> ručno	<input type="checkbox"/> automatski				
	Napomena							

6.1.9 PODSUSTAV IZMJENE TOPLINE – OGRJEVNA TIJELA I DECENTRALNA REGULACIJA							
OGRJEVNA TIJELA – naziv samostalne uporabne cjeline <i>izbornik se pojavljuje ako se radi o samostalnoj uporabnoj cjelini u sklopu zgrade</i>							
OGRJEVNA TIJELA	Ukupan broj	Instalirana toplinska snaga [kW] ⁵	kod temperaturnog režima polaz/povrat [°C]	Decentralna regulacija postoji			Vrsta decentralne regulacije
<input type="checkbox"/> radijatori				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> konvektori				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> toplovodno podno grijanje				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> električno podno grijanje			–	<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> ventilokonvektori				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> kaloriferi				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> toplovodna zračna zavjesa				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> električna zračna zavjesa			–	<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> toplovodni grijač klima komore				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> ostalo-1:				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> ostalo-2:				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
UKUPNO							
Napomena							
OGRJEVNA TIJELA – naziv zgrade <i>izbornik se pojavljuje ako se radi o zgradi</i>							
OGRJEVNA TIJELA	Ukupan broj	Instalirana toplinska snaga [kW] ⁵	kod temperaturnog režima polaz/povrat [°C]	Decentralna regulacija postoji			Vrsta decentralne regulacije
<input type="checkbox"/> radijatori				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> konvektori				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	

⁵ navedeni podatak se za pojedine vrste ogrjevnih tijela (konvektori, toplovodno i električno podno grijanje, ventilokonvektori) unosi opcijski ukoliko postoji projektna dokumentacija

6.1.9	PODSUSTAV IZMJENE TOPLINE – OGRJEVNA TIJELA I DECENTRALNA REGULACIJA							
	<input type="checkbox"/> toplovodno podno grijanje				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
	<input type="checkbox"/> električno podno grijanje			–	<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
	<input type="checkbox"/> ventilokonvektori				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input checked="" type="checkbox"/> da	
	<input type="checkbox"/> kaloriferi				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
	<input type="checkbox"/> toplovodna zračna zavjesa				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
	<input type="checkbox"/> električna zračna zavjesa			–	<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
	<input type="checkbox"/> toplovodni grijač klima komore				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
	<input type="checkbox"/> ostalo-1:				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
	<input type="checkbox"/> ostalo-2:				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
	UKUPNO							
	Napomena							

6.2 PREGLED SUSTAVA HLAĐENJA PROSTORA		
	Naziv zgrade	
	Naziv samostalne uporabne cjeline	
	Adresa zgrade:	Ulica i kućni broj Poštanski broj Mjesto
	Katastarska općina	
	Katastarska čestica	
6.2.1	Vrsta sustava hlađenja prostora promatrane zgrade <i>izbornik se pojavljuje ako se radi o zgradi</i>	<input type="checkbox"/> ne postoji sustav hlađenja prostora <input type="checkbox"/> decentralni sustav hlađenja prostora <input type="checkbox"/> centralni sustav hlađenja – izvor rashladne energije se nalazi u sklopu promatrane zgrade i koristi se samo za potrebe hlađenja prostora promatrane zgrade <input type="checkbox"/> centralni sustav hlađenja – izvor rashladne energije se nalazi izvan zgrade i koristi se za potrebe hlađenja prostora promatrane zgrade i drugih zgrada u kompleksu
6.2.2	Vrsta sustava hlađenja prostora promatrane samostalne uporabne cjeline <i>izbornik se pojavljuje ako se radi o samostalnoj uporabnoj cjelini u sklopu zgrade</i>	<input type="checkbox"/> ne postoji sustav hlađenja prostora <input type="checkbox"/> decentralni sustav hlađenja prostora <input type="checkbox"/> centralni sustav hlađenja – izvor rashladne energije se nalazi u sklopu promatrane samostalne uporabne cjeline i koristi se samo za potrebe hlađenja prostora promatrane samostalne uporabne cjeline <input type="checkbox"/> centralni sustav hlađenja – izvor rashladne energije se nalazi izvan promatrane samostalne uporabne cjeline i koristi se za potrebe hlađenja prostora cijele zgrade u kojoj se nalazi promatrana samostalna uporabna cjelina <input type="checkbox"/> centralni sustav hlađenja – izvor rashladne energije se nalazi izvan promatrane samostalne uporabne cjeline i koristi se za potrebe hlađenja prostora cijele zgrade u kojoj se nalazi samostalna uporabna cjelina i drugih zgrada u kompleksu

6.2.3 PREGLED SUSTAVA HLAĐENJA PROSTORA			
PROJEKTNNA DOKUMENTACIJA SUSTAVA HLAĐENJA PROSTORA			
Projektna dokumentacija sustava hlađenja prostora	<input type="checkbox"/>	nema	
	<input type="checkbox"/>	nepotpuna	
	<input type="checkbox"/>	potpuna	
Izvedeni sustav hlađenja odgovara projektnoj dokumentaciji	<input type="checkbox"/>	nema projektne dokumentacije	
	<input type="checkbox"/>	ne	
	<input type="checkbox"/>	djelomično	
	<input type="checkbox"/>	da	
Napomena			
6.2.4 IZVOR RASHLADNE ENERGIJE – OPĆI PREGLED			
CENTRALNI IZVORI RASHLADNE ENERGIJE ZA HLAĐENJE PROSTORA			
Vrsta centralnog izvora rashladne energije	Broj	Ukupna nazivna rashladna snaga [kW]	Ukupna nazivna električna snaga [kW]
<input type="checkbox"/> kompresijski rashladnik vode - samo za hlađenje - za grijanje i hlađenje – dizalica topline			
<input type="checkbox"/> kompresijski rashladnik s direktnom ekspanzijom radne tvari - samo za hlađenje - za grijanje i hlađenje (VRV sustav)			
<input type="checkbox"/> apsorpcijski rashladnik vode			–
<input type="checkbox"/> ostalo-1:			
<input type="checkbox"/> ostalo-2:			
UKUPNO			
DECENTRALNI IZVORI RASHLADNE ENERGIJE ZA HLAĐENJE PROSTORA			
Decentralni izvori rashladne energije za hlađenje prostora postoje	<input type="checkbox"/>	da	<input type="checkbox"/>
			ne
Vrsta decentralnog izvora rashladne energije za hlađenje prostora	Broj vanjskih jedinica	Ukupna nazivna rashladna snaga [kW]	Ukupna nazivna električna snaga [kW]
<input type="checkbox"/> pojedinačni split/multisplit klima uređaji			
<input type="checkbox"/> ostalo-1:			
<input type="checkbox"/> ostalo-2:			
UKUPNO			
Godina zadnje opsežne rekonstrukcije sustava hlađenja prostora			
Kratki opis zadnje opsežne rekonstrukcije sustava hlađenja prostora			
Napomena			

6.2.4.1	KOMPRESIJSKI RASHLADNIK VODE	Kompresijski rashladnik vode 1	Kompresijski rashladnik vode 2
	Prostor koji se hladi / interni naziv		
	U hlađenom prostoru ugrađena zaštita od Sunčevog zračenja	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> djelomično <input type="checkbox"/> da	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> djelomično <input type="checkbox"/> da
	Proizvođač		
	Model (tip)		
	Nazivna rashladna snaga [kW]		
	Nazivna električna snaga [kW]		
	Faktor hlađenja <i>EER</i>		
	Sezonski faktor hlađenja <i>SEER</i>		
	Radna tvar		
	Godina proizvodnje		
	Vrsta	<input type="checkbox"/> kompresijska dizalica topline – za grijanje i hlađenje prostora <input type="checkbox"/> kompresijski rashladnik vode – za hlađenje prostora	<input type="checkbox"/> kompresijska dizalica topline – za grijanje i hlađenje prostora <input type="checkbox"/> kompresijski rashladnik vode – za hlađenje prostora
	Način hlađenja kondenzatora	<input type="checkbox"/> zrakom hlađen <input type="checkbox"/> vodom hlađen	<input type="checkbox"/> zrakom hlađen <input type="checkbox"/> vodom hlađen
	Kondenzator – prema mjestu ugradnje	<input type="checkbox"/> vanjska ugradnja <input type="checkbox"/> unutarnja ugradnja	<input type="checkbox"/> vanjska ugradnja <input type="checkbox"/> unutarnja ugradnja
	Namjena (svaka namjena se zasebno upisuje)	<input type="checkbox"/> hlađenje prostora preko rashladnih tijela (hladna voda) <input type="checkbox"/> hlađenje prostora zrakom iz klima komore (hladni zrak) <input type="checkbox"/> tehnološko hlađenje <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2	<input type="checkbox"/> hlađenje prostora preko rashladnih tijela (hladna voda) <input type="checkbox"/> hlađenje prostora zrakom iz klima komore (hladni zrak) <input type="checkbox"/> tehnološko hlađenje <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2
	Regulacija kompresora	<input type="checkbox"/> on/off <input type="checkbox"/> paralelni rad kompresora <input type="checkbox"/> frekventna regulacija <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2	<input type="checkbox"/> on/off <input type="checkbox"/> paralelni rad kompresora <input type="checkbox"/> frekventna regulacija <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2
	Dimenzioniranost	<input type="checkbox"/> poddimenzioniran <input type="checkbox"/> ispravno dimenzioniran <input type="checkbox"/> predimenzioniran	<input type="checkbox"/> poddimenzioniran <input type="checkbox"/> ispravno dimenzioniran <input type="checkbox"/> predimenzioniran
	Stanje	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
	Korištenje rashladnika za hlađenje prostora	<input type="checkbox"/> više zgrada u sklopu kompleksa zgrada <input type="checkbox"/> jedne pojedinačne zgrade <input type="checkbox"/> jedne ili više samostalnih uporabnih cjelina u sklopu jedne zgrade <small>Error! Bookmark not defined.</small>	<input type="checkbox"/> više zgrada u sklopu kompleksa zgrada <input type="checkbox"/> jedne pojedinačne zgrade <input type="checkbox"/> jedne ili više samostalnih uporabnih cjelina u sklopu jedne zgrade <small>Error! Bookmark not defined.</small>
	Smještaj rashladnika (unutar, uz, na krovu zgrade/samostalne uporabne cjeline)		
	Naziv zgrade koja se hladi preko rashladnika	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv samostalne uporabne cjeline koja se hladi preko rashladnika	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Napomena		

6.2.4.2	KOMPRESIJSKI RASHLADNIK S DIREKTNOM EKSPANZIJOM RADNE TVARI	Kompresijski rashladnik s direktnom ekspanzijom radne tvari 1	Kompresijski rashladnik s direktnom ekspanzijom radne tvari 2
	Prostor koji se hladi / interni naziv		
	U hladnom prostoru ugrađena zaštita od Sunčevog zračenja	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> djelomično <input type="checkbox"/> da	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> djelomično <input type="checkbox"/> da
	Proizvođač		
	Model (tip)		
	Nazivna rashladna snaga [kW]		
	Nazivna električna snaga [kW]		
	Faktor hlađenja <i>EER</i>		
	Sezonski faktor hlađenja <i>SEER</i>		
	Radna tvar		
	Godina proizvodnje		
	Namjena	<input type="checkbox"/> za grijanje i hlađenje prostora <input type="checkbox"/> za hlađenje prostora	<input type="checkbox"/> za grijanje i hlađenje prostora <input type="checkbox"/> za hlađenje prostora
	Namjena (svaka namjena se zasebno upisuje)	<input type="checkbox"/> hlađenje prostora preko unutarnjih jedinica (direktna ekspanzija radne tvari) <input type="checkbox"/> hlađenje prostora zrakom iz klima komore (hladnjak s direktnom ekspanzijom radne tvari) <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2	<input type="checkbox"/> hlađenje prostora preko unutarnjih jedinica (direktna ekspanzija radne tvari) <input type="checkbox"/> hlađenje prostora zrakom iz klima komore (hladnjak s direktnom ekspanzijom radne tvari) <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2
	Regulacija kompresora	<input type="checkbox"/> on/off <input type="checkbox"/> paralelni rad kompresora <input type="checkbox"/> frekventna regulacija <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2	<input type="checkbox"/> on/off <input type="checkbox"/> paralelni rad kompresora <input type="checkbox"/> frekventna regulacija <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2
	Dimenzioniranost	<input type="checkbox"/> poddimenzioniran <input type="checkbox"/> ispravno dimenzioniran <input type="checkbox"/> predimenzioniran	<input type="checkbox"/> poddimenzioniran <input type="checkbox"/> ispravno dimenzioniran <input type="checkbox"/> predimenzioniran
	Stanje	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
	Korištenje rashladnika za hlađenje prostora	<input type="checkbox"/> više zgrada u sklopu kompleksa zgrada <input type="checkbox"/> jedne pojedinačne zgrade <input type="checkbox"/> jedne ili više samostalnih uporabnih cjelina u sklopu jedne zgrade <small>Error! Bookmark not defined.</small>	<input type="checkbox"/> više zgrada u sklopu kompleksa zgrada <input type="checkbox"/> jedne pojedinačne zgrade <input type="checkbox"/> jedne ili više samostalnih uporabnih cjelina u sklopu jedne zgrade <small>Error! Bookmark not defined.</small>
	Smještaj rashladnika (unutar, uz, na krovu zgrade/samostalne uporabne cjeline)		
	Naziv zgrade koja se hladi preko rashladnika	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv samostalne uporabne cjeline koja se hladi preko rashladnika	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Napomena		
6.2.4.3	APSORPCIJSKI RASHLADNIK VODE	Apsorpcijski rashladnik vode 1	Apsorpcijski rashladnik vode 2
	Prostor koji se hladi / interni naziv		
	U hladnom prostoru ugrađena zaštita od Sunčevog zračenja	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> djelomično <input type="checkbox"/> da	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> djelomično <input checked="" type="checkbox"/> da

6.2.4.3	APSORPCIJSKI RASHLADNIK VODE	Apsorpcijski rashladnik vode 1	Apsorpcijski rashladnik vode 2
	Vrsta apsorpcijskog rashladnika	<input type="checkbox"/> jednostupanjski <input type="checkbox"/> dvostupanjski <input type="checkbox"/> trostupanjski <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> jednostupanjski <input type="checkbox"/> dvostupanjski <input type="checkbox"/> trostupanjski <input type="checkbox"/> ostalo
	Proizvođač		
	Model (tip)		
	Nazivna rashladna snaga [kW]		
	Toplinski faktor hlađenja ζ		
	Radna tvar		
	Godina proizvodnje		
	Pogonska toplinska energija	<input type="checkbox"/> topla voda <input type="checkbox"/> para <input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2	<input type="checkbox"/> topla voda <input type="checkbox"/> para <input type="checkbox"/> prirodni plin <input type="checkbox"/> ukapljeni naftni plin <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2
	Topla voda proizvedena od strane	<input type="checkbox"/> solarni kolektori <input type="checkbox"/> kondenzat pare <input type="checkbox"/> iskorištavanje osjetne topline dimnih plinova <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2	<input type="checkbox"/> solarni kolektori <input type="checkbox"/> kondenzat pare <input type="checkbox"/> iskorištavanje osjetne topline dimnih plinova <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2
	Odavanje otpadne topline s kondenzatora i apsorbera	<input type="checkbox"/> u okoliš preko rashladnih tornjeva <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2	<input type="checkbox"/> u okoliš preko rashladnih tornjeva <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2
	Namjena (svaka namjena se zasebno upisuje)	<input type="checkbox"/> hlađenje prostora preko rashladnih tijela (hladna voda) <input type="checkbox"/> hlađenje prostora zrakom iz klima komore (hladni zrak) <input type="checkbox"/> tehnološko hlađenje <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2	<input type="checkbox"/> hlađenje prostora preko rashladnih tijela (hladna voda) <input type="checkbox"/> hlađenje prostora zrakom iz klima komore (hladni zrak) <input type="checkbox"/> tehnološko hlađenje <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2
	Dimenzioniranost	<input type="checkbox"/> poddimenzioniran <input type="checkbox"/> ispravno dimenzioniran <input type="checkbox"/> predimenzioniran	<input type="checkbox"/> poddimenzioniran <input type="checkbox"/> ispravno dimenzioniran <input type="checkbox"/> predimenzioniran
	Stanje	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
	Korištenje rashladnika za hlađenje prostora	<input type="checkbox"/> više zgrada u sklopu kompleksa zgrada <input type="checkbox"/> jedne pojedinačne zgrade <input type="checkbox"/> jedne ili više samostalnih uporabnih cjelina u sklopu jedne zgrade ^{Error! Bookmark not defined.}	<input type="checkbox"/> više zgrada u sklopu kompleksa zgrada <input type="checkbox"/> jedne pojedinačne zgrade <input type="checkbox"/> jedne ili više samostalnih uporabnih cjelina u sklopu jedne zgrade ^{Error! Bookmark not defined.}
	Smještaj rashladnika (unutar, uz, na krovu zgrade/samostalne uporabne cjeline)		
	Naziv zgrade koja se hladi preko rashladnika	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Naziv samostalne uporabne cjeline koja se hladi preko rashladnika	1.	
		2.	
		3.	
		...	
	Napomena		

6.2.5	PODSUSTAV AKUMULACIJE RASHLADNE ENERGIJE – SUSTAV HLAĐENJA (uz kompresijski / apsorpcijski rashladnik vode)		
	Akumulacijski spremnik hladne vode u sustavu hlađenja	SPREMNIK HLAĐNE VODE 1	SPREMNIK HLAĐNE VODE 2
	Proizvođač		
	Model		
	Volumen [L]		
	Godina proizvodnje		
	Stanje toplinske izolacije spremnika	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena <input type="checkbox"/> primjerena	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena <input type="checkbox"/> primjerena
	Izvor rashladne energije koji akumulira rashladnu energiju u spremnik hladne vode	1.	
		2.	
		3.	
		4.	
		...	
	Naziv zgrade/samostalne uporabne cjeline u kojoj je spremnik fizički smješten		
	Napomena		

6.2.6	CENTRALNA REGULACIJA I PODSUSTAV CIJEVNOG RAZVODA HLADNE VODE – SUSTAV HLAĐENJA <i>(kod kompleksa zgrada moguće je postojanje više odvojenih cijevnih razvoda s različitim izvorima rashladne energije)</i>	CIJEVNI RAZVOD 1						
	Izvor rashladne energije	1.						
		2.						
		...						
	Centralna regulacija sustava hlađenja	<input type="checkbox"/> ručno <input type="checkbox"/> automatski <input type="checkbox"/> CNUS (centralni nadzorni i upravljački sustav) <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2						
	Napomena uz centralnu regulaciju sustava hlađenja							
	Krug hlađenja	<input type="checkbox"/> primarni krug hlađenja (od izvora rashladne energije do rashladnih tijela ukoliko postoji samo jedan razdjelnik; od izvora rashladne energije preko primarnog razdjelnika do rashladne podstanice) <input type="checkbox"/> sekundarni krug hlađenja (od sekundarnog razdjelnika u rashladnoj podstanici do rashladnih tijela)						
	Projektna temperatura polaznog voda od izvora rashladne energije [°C]							
	Projektna temperatura povratnog voda prema izvoru rashladne energije [°C]							
	Napomena							
	Primarni krug hlađenja – ukupan broj polaznih vodova							
	Primarni krug hlađenja – naziv polaznog voda	Kalorimetar za mjerenje potrošnje rashladne energije pojedinog kruga hlađenja	Projektna temperatura polaznog voda [°C]	Projektna temperatura povratnog voda [°C]	Broj crpki	Broj frekventno reguliranih crpki	Električna snaga radne crpke [W]	Ukupna električna snaga crpki [W]
	1.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	2.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	3.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	4.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	5.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	6.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						

6.2.6	CENTRALNA REGULACIJA I PODSUSTAV CIJEVNOG RAZVODA HLADNE VODE – SUSTAV HLAĐENJA <i>(kod kompleksa zgrada moguće je postojanje više odvojenih cijevnih razvoda s različitim izvorima rashladne energije)</i>		CIJEVNI RAZVOD 1					
	UKUPNO							
Primarni krug hlađenja – vođenje cijevnog razvoda		Stanje toplinske izolacije promatranog dijela cijevnog razvoda						
<input type="checkbox"/>	hlađeni prostor zgrade	<input type="checkbox"/>	nema	<input type="checkbox"/>	dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/>	primjereno stanje	
<input type="checkbox"/>	nehlađeni prostor zgrade	<input type="checkbox"/>	nema	<input type="checkbox"/>	dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/>	primjereno stanje	
<input type="checkbox"/>	vanjski prostor – ukopani cijevni razvod	<input type="checkbox"/>	nema	<input type="checkbox"/>	dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/>	primjereno stanje	
<input type="checkbox"/>	vanjski prostor – kroz vanjski zrak	<input type="checkbox"/>	nema	<input type="checkbox"/>	dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/>	primjereno stanje	
<input type="checkbox"/>	ostalo:	<input type="checkbox"/>	nema	<input type="checkbox"/>	dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/>	primjereno stanje	
Hidrauličko uravnoteženje cijevnog razvoda		<input type="checkbox"/>	nema	<input type="checkbox"/>	ručno	<input type="checkbox"/>	automatski	
Napomena								
Ukupan broj rashladnih podstanica								
RASHLADNA PODSTANICA 1 – naziv zgrade								
Rashladna podstanica 1 – ukupan broj polaznih vodova								
Rashladna podstanica 1 – naziv polaznog voda		Kalorimetar za mjerenje potrošnje rashladne energije pojedinog kruga hlađenja	Projektna temperatura polaznog voda [°C]	Projektna temperatura povratnog voda [°C]	Broj crpki	Broj frekventno reguliranih crpki	Električna snaga radne crpke [W]	Ukupna električna snaga crpki [W]
1.		<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
2.		<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
3.		<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
UKUPNO								
Rashladna podstanica 1 – vođenje cijevnog razvoda		Stanje toplinske izolacije promatranog dijela cijevnog razvoda						
<input type="checkbox"/>	hlađeni prostor zgrade	<input type="checkbox"/>	nema	<input type="checkbox"/>	dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/>	primjereno stanje	
<input type="checkbox"/>	nehlađeni prostor zgrade	<input type="checkbox"/>	nema	<input type="checkbox"/>	dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/>	primjereno stanje	
<input type="checkbox"/>	vanjski prostor – ukopani cijevni razvod	<input type="checkbox"/>	nema	<input type="checkbox"/>	dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/>	primjereno stanje	
<input type="checkbox"/>	vanjski prostor – kroz vanjski zrak	<input type="checkbox"/>	nema	<input type="checkbox"/>	dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/>	primjereno stanje	
<input type="checkbox"/>	ostalo:	<input type="checkbox"/>	nema	<input type="checkbox"/>	dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/>	primjereno stanje	

6.2.6	CENTRALNA REGULACIJA I PODSUSTAV CIJEVNOG RAZVODA HLADNE VODE – SUSTAV HLAĐENJA <i>(kod kompleksa zgrada moguće je postojanje više odvojenih cijevnih razvoda s različitim izvorima rashladne energije)</i>	CIJEVNI RAZVOD 1						
	Hidrauličko uravnoteženje cijevnog razvoda	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> ručno	<input type="checkbox"/> automatski				
	Napomena							
	RASHLADNA PODSTANICA 2 – naziv zgrade							
	Rashladna podstanica 2 – ukupan broj polaznih vodova							
	Rashladna podstanica 2 – naziv polaznog voda	Kalorimetar za mjerenje potrošnje rashladne energije pojedinog kruga hlađenja	Projektna temperatura polaznog voda [°C]	Projektna temperatura povratnog voda [°C]	Broj crpki	Broj frekventno reguliranih crpki	Električna snaga radne crpke [W]	Ukupna električna snaga crpki [W]
	1.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	2.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	3.	<input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> da						
	UKUPNO							
	Rashladna podstanica 2 – vođenje cijevnog razvoda	Stanje toplinske izolacije promatranog dijela cijevnog razvoda						
	<input type="checkbox"/> hlađeni prostor zgrade	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/> primjereno stanje				
	<input type="checkbox"/> nehladni prostor zgrade	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/> primjereno stanje				
	<input type="checkbox"/> vanjski prostor – ukopani cijevni razvod	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/> primjereno stanje				
	<input type="checkbox"/> vanjski prostor – kroz vanjski zrak	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/> primjereno stanje				
	<input type="checkbox"/> ostalo:	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena	<input type="checkbox"/> primjereno stanje				
	Hidrauličko uravnoteženje cijevnog razvoda	<input type="checkbox"/> nema	<input type="checkbox"/> ručno	<input type="checkbox"/> automatski				
	Napomena							

6.2.7 PODSUSTAV IZMJENE TOPLINE – RASHLADNA TIJELA I DECENTRALNA REGULACIJA							
RASHLADNA TIJELA – naziv samostalne uporabne cjeline <i>izbornik se pojavljuje ako se radi o samostalnoj uporabnoj cjelini u sklopu zgrade</i>							
RASHLADNA TIJELA	Ukupan broj ^{Error!} Bookmark not defined.	Instalirana rashladna snaga [kW] ^{Error!} Bookmark not defined.	kod temperaturnog režima polaz/povrat [°C] ^{Error!} Bookmark not defined.	Decentralna regulacija postoji			Vrsta decentralne regulacije
<input type="checkbox"/> ventilokonvektori				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> indukcijski uređaji				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> površinsko hlađenje (podno, zidno, stropno)				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> vodeni hladnjak klima komore				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> ostalo-1:				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> ostalo-2:				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
UKUPNO							
Napomena							
RASHLADNA TIJELA – naziv zgrade <i>izbornik se pojavljuje ako se radi o zgradi</i>							
RASHLADNA TIJELA	Ukupan broj ^{Error!} Bookmark not defined.	Instalirana rashladna snaga [kW] ^{Error!} Bookmark not defined.	kod temperaturnog režima polaz/povrat [°C] ^{Error!} Bookmark not defined.	Decentralna regulacija postoji			Vrsta decentralne regulacije
<input type="checkbox"/> ventilokonvektori				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> indukcijski uređaji				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> površinsko hlađenje (podno, zidno, stropno)				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> vodeni hladnjak klima komore				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> ostalo-1:				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	
<input type="checkbox"/> ostalo-2:				<input type="checkbox"/> ne	<input type="checkbox"/> djelomično	<input type="checkbox"/> da	

6.2.7	PODSUSTAV IZMJENE TOPLINE – RASHLADNA TIJELA I DECENTRALNA REGULACIJA				
	UKUPNO				
	Napomena				

6.3 PREGLED SUSTAVA PRISILNE VENTILACIJE/KLIMATIZACIJE									
6.3.1 PROJEKTNA DOKUMENTACIJA SUSTAVA PRISILNE VENTILACIJE/KLIMATIZACIJE									
Projektna dokumentacija sustava prisilne ventilacije/klimatizacije						<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> nepotpuna <input type="checkbox"/> potpuna			
Izvedeni sustav prisilne ventilacije/klimatizacije odgovara projektnoj dokumentaciji						<input type="checkbox"/> nema projektne dokumentacije <input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> djelomično <input type="checkbox"/> da			
Napomena									
6.3.2 SUSTAV PRISILNE VENTILACIJE/KLIMATIZACIJE – OPĆI PREGLED									
Tlačno/odsisna klima komora	Broj klima komora	Broj klima komora s ugrađenim sustavom povrata topline	Ukupni protok dovodnog zraka – tlačni kanali [m ³ /h]	Ukupni protok odsisanog zraka – odsisni kanali [m ³ /h]	Ukupna nazivna električna snaga tlačnih ventilatora [kW]	Ukupna nazivna električna snaga odsisnih ventilatora [kW]	Ukupna nazivna toplinska snaga grijača [kW]	Ukupna nazivna rashladna snaga hladnjaka [kW]	
<input type="checkbox"/> tlačno/odsisna klima komora s grijačem									
<input type="checkbox"/> tlačno/odsisna klima komora s hladnjakom									
<input type="checkbox"/> tlačno/odsisna klima komora s grijačem/hladnjakom									
UKUPNO									
Godina zadnje opsežne rekonstrukcije sustava prisilne ventilacije/klimatizacije									
Kratki opis zadnje opsežne rekonstrukcije sustava prisilne ventilacije/klimatizacije									
Napomena									
6.3.3 TLAČNO/ODSISNA KLIMA KOMORA <i>ponavlja se za svaku klima komoru s hladnjakom, s grijačem odnosno s grijačem i hladnjakom</i>	KLIMA KOMORA 1			KLIMA KOMORA 2					
Interni naziv klima komore									
Kondicionirani prostor (opis, kat, ostalo)									
Predviđena unutarnja temperatura prostora [°C]									
Predviđena unutarnja relativna vlažnost prostora [%]									
Proizvođač									
Model (tip)									
Projektni nazivni protok zraka u tlačnom kanalu [m ³ /h]									
Projektni nazivni protok zraka u odsisnom kanalu [m ³ /h]									
Godina proizvodnje klima komore									
Ploština korisne površine kondicioniranog prostora [m ²]									
Volumen kondicioniranog prostora [m ³]									
Broj izmjena zraka [h ⁻¹]									
Obrada zraka	<input type="checkbox"/> grijanje – vodeni grijač <input type="checkbox"/> grijanje – električni grijač <input type="checkbox"/> grijanje – parni grijač <input type="checkbox"/> grijanje – direktna ekspanzija radne tvari <input type="checkbox"/> hlađenje – vodeni hladnjak <input type="checkbox"/> hlađenje – direktna ekspanzija radne tvari <input type="checkbox"/> adijabatsko hlađenje <input type="checkbox"/> odvlaživanje <input type="checkbox"/> ovlaživanje – vodom			<input type="checkbox"/> grijanje – vodeni grijač <input type="checkbox"/> grijanje - električni grijač <input type="checkbox"/> grijanje – parni grijač <input type="checkbox"/> grijanje – direktna ekspanzija radne tvari <input type="checkbox"/> hlađenje – vodeni hladnjak <input type="checkbox"/> hlađenje – direktna ekspanzija radne tvari <input type="checkbox"/> adijabatsko hlađenje <input type="checkbox"/> odvlaživanje <input type="checkbox"/> ovlaživanje – vodom					

6.3.3	TLAČNO/ODSISNA KLIMA KOMORA <i>ponavlja se za svaku klima komoru s hladnjakom, s grijačem odnosno s grijačem i hladnjakom</i>	KLIMA KOMORA 1	KLIMA KOMORA 2
		<input type="checkbox"/> ovlaživanje – parom <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> ovlaživanje – parom <input type="checkbox"/> ostalo
	Nazivna toplinska snaga grijača [kW]		
	Nazivna rashladna snaga hladnjaka [kW]		
	Stanje toplinske izolacije cijevnog razvoda do toplovodnog grijača klima komore	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena <input type="checkbox"/> primjereno stanje	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> dotrajala/oštećena <input type="checkbox"/> primjereno stanje
	Broj crpki u krugu do toplovodnog grijača klima komore		
	Broj frekventno reguliranih crpki do toplovodnog grijača klima komore		
	Električna snaga radne crpke (u krugu do toplovodnog grijača klima komore) [W]		
	Ukupna električna snaga crpki (u krugu do toplovodnog grijača klima komore) [W]		
	Vrsta regulacijskog ventila u krugu do toplovodnog grijača klima komore	<input type="checkbox"/> troputni ventil (konstantni protok vode) <input type="checkbox"/> prolazni ventil (promjenjivi protok vode) <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> troputni ventil (konstantni protok vode) <input type="checkbox"/> prolazni ventil (promjenjivi protok vode) <input type="checkbox"/> ostalo
	Sustav povrata topline	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> povrat osjetne topline <input type="checkbox"/> povrat osjetne i latentne topline	<input type="checkbox"/> nema <input type="checkbox"/> povrat osjetne topline <input type="checkbox"/> povrat osjetne i latentne topline
	Vrsta sustava povrata topline	<input type="checkbox"/> pločasti rekuperator <input type="checkbox"/> rekuperator s posrednim medijem <input type="checkbox"/> rekuperator s toplinskim cijevima <input type="checkbox"/> rotacijski regeneratore <input type="checkbox"/> ostalo	<input type="checkbox"/> pločasti rekuperator <input type="checkbox"/> rekuperator s posrednim medijem <input type="checkbox"/> rekuperator s toplinskim cijevima <input type="checkbox"/> rotacijski regeneratore <input type="checkbox"/> ostalo
	Stupanj povrata osjetne topline [%]		
	Stupanj povrata latentne topline (vlage) [%]		
	Regulacija ventilatora	<input type="checkbox"/> konstantni broj okretaja <input type="checkbox"/> frekventna regulacija	<input type="checkbox"/> konstantni broj okretaja <input type="checkbox"/> frekventna regulacija
	Električna snaga tlačnog ventilatora [kW]		
	Električna snaga odsisnog ventilatora [kW]		
	Kategorija SFP za klima komoru (SFP 1 – SFP 7)		
	Ukupan broj filtera		
	Tip filtera	<input type="checkbox"/> vrećasti filter <input type="checkbox"/> panelni filter <input type="checkbox"/> kazetni filter <input type="checkbox"/> HEPA filter <input type="checkbox"/> ULPA filter <input type="checkbox"/> adsorpcijski filter <input type="checkbox"/> elektrostatički filter <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2	<input type="checkbox"/> vrećasti filter <input type="checkbox"/> panelni filter <input type="checkbox"/> kazetni filter <input type="checkbox"/> HEPA filter <input type="checkbox"/> ULPA filter <input type="checkbox"/> adsorpcijski filter <input type="checkbox"/> elektrostatički filter <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2
	Stanje filtera	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
	Klasifikacija propuštanja klima komore prema koeficijentu prolaska topline – HRN EN 1886 (T1-T5)	<input type="checkbox"/> T1 <input type="checkbox"/> T2 <input type="checkbox"/> T3 <input type="checkbox"/> T4 <input type="checkbox"/> T5	<input type="checkbox"/> T1 <input type="checkbox"/> T2 <input type="checkbox"/> T3 <input type="checkbox"/> T4 <input type="checkbox"/> T5

6.3.3	TLAČNO/ODSISNA KLIMA KOMORA <i>ponavlja se za svaku klima komoru s hladnjakom, s grijačem odnosno s grijačem i hladnjakom</i>	KLIMA KOMORA 1	KLIMA KOMORA 2
		<input type="checkbox"/> nije poznato	<input type="checkbox"/> nije poznato
	Klasa propuštanja klima komore – HRN EN 1886 (L1-L3)	<input type="checkbox"/> 2.5 klasa L3 <input type="checkbox"/> klasa L3 <input type="checkbox"/> klasa L2 <input type="checkbox"/> klasa L1 (i bolje) <input type="checkbox"/> nije poznata	<input type="checkbox"/> 2.5 klasa L3 <input type="checkbox"/> klasa L3 <input type="checkbox"/> klasa L2 <input type="checkbox"/> klasa L1 (i bolje) <input type="checkbox"/> nije poznata
	Nepropusnost klima komore (vizualni pregled)	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
	Nepropusnost kanalnog razvoda (vizualni pregled)	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
	Stanje toplinske izolacije kanalnog razvoda (vizualni pregled)	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
	Regulacija sustava	<input type="checkbox"/> ručno <input type="checkbox"/> automatski prema potrebi <input type="checkbox"/> automatski <input type="checkbox"/> centralni nadzor i upravljanje <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2	<input type="checkbox"/> ručno <input type="checkbox"/> automatski prema potrebi <input type="checkbox"/> automatski <input type="checkbox"/> centralni nadzor i upravljanje <input type="checkbox"/> ostalo-1 <input type="checkbox"/> ostalo-2
	Stanje elemenata za distribuciju i odsis zraka	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
	Mjesto/položaj ugradnje elemenata za distribuciju i odsis zraka	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno	<input type="checkbox"/> neprimjereno <input type="checkbox"/> djelomično primjereno <input type="checkbox"/> primjereno
	Napomena		

7.	PRORAČUNSKI PARAMETRI <i>ponavlja se za svaku zonu zasebno</i>	ZONA 1	ZONA 2
7.1	Naziv zone		
7.2	Vrsta zgrade prema <i>Pravilniku padajući izbornik</i>	<input type="checkbox"/> višestambene zgrade <input type="checkbox"/> obiteljske kuće <input type="checkbox"/> uredske zgrade <input type="checkbox"/> zgrade za obrazovanje <input type="checkbox"/> bolnice <input type="checkbox"/> hoteli i restorani <input type="checkbox"/> sportske dvorane <input type="checkbox"/> zgrade trgovine <input type="checkbox"/> ostale nestambene zgrade	<input type="checkbox"/> višestambene zgrade <input type="checkbox"/> obiteljske kuće <input type="checkbox"/> uredske zgrade <input type="checkbox"/> zgrade za obrazovanje <input type="checkbox"/> bolnice <input type="checkbox"/> hoteli i restorani <input type="checkbox"/> sportske dvorane <input type="checkbox"/> zgrade trgovine <input type="checkbox"/> ostale nestambene zgrade
7.3	Unutarnja proračunska temperatura u sezoni grijanja θ_{int} [°C]		
7.4	Unutarnja proračunska temperatura u sezoni hlađenja θ_{int} [°C]		
7.5	Broj sati korištenja zone [h/dan]		
7.6	Broj sati rada sustava grijanja/hlađenja t_d [h/dan]		
7.7	Broj dana rada sustava grijanja/hlađenja u tjednu $d_{use,tj}$ [dan/tj.]		
7.8	Broj sati rada sustava prisilne ventilacije / klimatizacije $t_{V,mech}$ [h/dan]		

8.	ENERGETSKE POTREBE	Referentni klimatski podaci i Algoritmom propisan režim korištenja prostora i rada tehničkih sustava		Stvarni klimatski podaci i Algoritmom propisan režim korištenja prostora i rada tehničkih sustava		Stvarni klimatski podaci i stvarni režim korištenja prostora i rada tehničkih sustava		*Dopuštene vrijednosti	
	Naziv veličine	Ukupno [kWh/a]	Specifično [kWh/(m ² a)]	Ukupno [kWh/a]	Specifično* [kWh/(m ² a)]	Ukupno [kWh/a]	Specifično [kWh/(m ² a)]	Dopušteno [kWh/(m ² a)]	Ispunjeno DA/NE
8.1	Godišnja potrebna toplinska energija za grijanje $Q_{H,nd}$								
8.2	Godišnja potrebna toplinska energija za pripremu potrošne tople Q_w							-	-
8.3	Godišnja potrebna toplinska energija za hlađenje $Q_{C,nd}$								
8.4	Godišnja isporučena energija termotehničkim sustavima E_{del}							-	-
8.5	Godišnja potrebna energija za rasvjetu E_L							-	-
8.6	Ukupna godišnja isporučena energija E_{del}							-	-
8.7	Ukupna godišnja primarna energija E_{prim}								
Godišnja emisija CO ₂		Referentni klimatski podaci i Algoritmom propisan režim korištenja prostora i rada tehničkih sustava		Stvarni klimatski podaci i Algoritmom propisan režim korištenja prostora i rada tehničkih sustava		Stvarni klimatski podaci i stvarni režim korištenja prostora i rada tehničkih sustava			
Naziv veličine		Ukupno [kg/a]	Specifično [kg/(m ² a)]	Ukupno [kg/a]	Specifično [kg/(m ² a)]	Ukupno [kg/a]	Specifično [kg/(m ² a)]		
8.8	Godišnja emisija CO ₂								
9. OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE NA LOKACIJI ZGRADE									
9.1	Godišnja proizvedena električna energija iz OIE na lokaciji zgrade $E_{EL,RES}$ [kWh/a]								
9.2	Godišnja proizvedena toplinska energija iz OIE na lokaciji zgrade $E_{HW,RES}$ [kWh/a]								
9.3	Udio obnovljivih izvora energije u ukupnoj isporučenoj energiji za rad tehničkih sustava [%]								