ELABORAT ENERGETSKIH LASTNOSTIH STAVBE

za PZI

Splošni podatki o stavbi

Investitor	Občina Duplek
Stavba	OŠ Dvorjane - TRENUTNO STANJE
Lokacija stavbe	Duplek , Dvorjane 15, 2241 Duplek
Katastrska občina	DVORJANE
Parcelna številka	536/21
Koordinate lokacije stavbe (Y, X)	Y= 559605 X= 150427
Klasifikacija stavbe	1263001 Stavbe za izobraževanje in znanstvenoraziskovalno delo
Etažnost:	4
Kondicionirana površina stavbe A_{use}	537,5 m^2
Prostornina stavbe V_e	2799,3 m^3
Neto prostornina stavbe V	2239,4 m^3
Faktor oblike stavbe f_o	0,49 m^{-1}

Vrsta stavbe

Opredelitev stavbe	Energetsko zahtevna stavba
Vrsta gradnje	Celovito energetsko prenovljena
Javna stavba	Da

Podatki o izdelovalcu izkaza

Vodja projektiranja	Adesco d.o.o.
Izdelovalec izkaza	Gregor Ahtik, univ. dipl. inž. str.
Datum izdelave izkaza	12. 03. 2025
Podpis izdelovalca izkaza:	

IZKAZ O ENERGETSKIH LASTNOSTIH STAVBE

Toplotna prehodnost gradbenih konstrukcij in gradnikov stavbe

Naziv cone	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	Kondicionirana površina cone $A_{use,zn}$	537,5 m²

#	Naziv konstrukcije/gradnika f	A (m²)	U (W/m²K)	U_{dov} (W/m²K)	
1	Podzidek JZ	15	0,732	0,180	Ne ustreza
2	Podzidek SV	5	0,732	0,180	Ne ustreza
3	Podzidek SZ	6	0,732	0,180	Ne ustreza
4	Podzidek JV	8	0,732	0,180	Ne ustreza
5	Zunanje stene JV	93	0,732	0,180	Ne ustreza
6	Zunanje stene JZ	134	0,732	0,180	Ne ustreza
7	Zunanje stene SV	33	0,732	0,180	Ne ustreza
8	Zunanje stene SZ	91	0,732	0,180	Ne ustreza
9	Zunanje stene JV (San.)	29	0,732	0,180	Ne ustreza
10	Zunanje stene SV (San.)	123	0,732	0,180	Ne ustreza
11	Zunanje stene SZ (San.)	22	0,732	0,180	Ne ustreza
12	Strop proti podstrešju	237	4,178	0,150	Ne ustreza
13	Stena proti hladnem podstrešju	46	0,878	0,280	Ne ustreza
14	Poševna streha JV	8	3,039	0,150	Ne ustreza
15	Poševna streha SV	12	3,039	0,150	Ne ustreza
16	Tla na terenu	110	0,333	0,350	Ustreza
17	Tla vkopane kleti	145	0,271	0,350	Ustreza
18	Stene vkopane kleti	176	0,487	0,350	Ne ustreza
19	Okno JV	20	1,200	1,000	Ne ustreza
20	Okno JZ	19	1,200	1,000	Ne ustreza
21	Okno SV	12	1,200	1,000	Ne ustreza
22	Okno SZ	12	1,200	1,000	Ne ustreza
23	Okno JZ (star.)	2	3,000	1,000	Ne ustreza
24	Vrata JZ	5	2,000	1,600	Ne ustreza
25	Vrata SV	6	2,000	1,600	Ne ustreza
2	Vrata SZ	2	2,000	1,600	Ne ustreza

6					
27	Strešna okna SV	2	1,700	1,400	Ne ustreza

Linijske in točkovne toplotne prehodnosti toplotnih mostov

Naziv cone	OŠ Dvorjane - TRENUTNO		
Toplotni mostovi ovrednoteni po poenostavljeni metodi		$\Delta\Psi_{th}$ (W/(m2K))	0,04

Preverjanje prehoda vodne pare

Naziv cone	OŠ Dvorjane - TRENUTNO				
#	Naziv konstrukcije/gradnika f	Kondenzacija	$M_{c,max}$ (kg/m^2)	f_{rsi} (-)	
1	Podzidek JZ	Ni kondenzacije	0,000	0,832	Ustreza
2	Podzidek SV	Ni kondenzacije	0,000	0,832	Ustreza
3	Podzidek SZ	Ni kondenzacije	0,000	0,832	Ustreza
4	Podzidek JV	Ni kondenzacije	0,000	0,832	Ustreza
5	Zunanje stene JV	Ni kondenzacije	0,000	0,832	Ustreza
6	Zunanje stene JZ	Ni kondenzacije	0,000	0,832	Ustreza
7	Zunanje stene SV	Ni kondenzacije	0,000	0,832	Ustreza
8	Zunanje stene SZ	Ni kondenzacije	0,000	0,832	Ustreza
9	Zunanje stene JV (San.)	Ni kondenzacije	0,000	0,832	Ustreza
10	Zunanje stene SV (San.)	Ni kondenzacije	0,000	0,832	Ustreza
11	Zunanje stene SZ (San.)	Ni kondenzacije	0,000	0,832	Ustreza
12	Strop proti podstrešju	Ni kondenzacije	0,000	0,304	Ne ustreza
13	Stena proti hladnem podstrešju	Ni kondenzacije	0,000	0,801	Ustreza
14	Poševna streha JV	Ni kondenzacije	0,000	0,443	Ne ustreza
15	Poševna streha SV	Ni kondenzacije	0,000	0,443	Ne ustreza
16	Tla na terenu	Ni kondenzacije	0,000	0,758	Ustreza
17	Tla vkopane kleti	Ni kondenzacije	0,000	0,758	Ustreza
18	Stene vkopane kleti	Ni kondenzacije	0,000	0,726	Ustreza

Toplotne lastnosti transparentnih gradnikov/oken

Naziv cone	OŠ Dvorjane - TRENUTNO					
#	Naziv konstrukcije/gradnika f	A_w (m^2)	U_w (W/m^{2}K)	$g_{tot,sh}$ (-)	τ_{vis} (-)	
1	Okno JV	20,0	1,200	0,140	0,520	Ne ustreza
2	Okno JZ	19,3	1,200	0,140	0,520	Ne ustreza
3	Okno SV	12,3	1,200	0,140	0,520	Ne ustreza
4	Okno SZ	12,0	1,200	0,140	0,520	Ne ustreza

5	Okno JZ (star.)	2,0	3,000	0,140	0,520	Ne ustreza
6	Vrata JZ	5,0	2,000	0,000	0,000	Ne ustreza
7	Vrata SV	6,0	2,000	0,000	0,000	Ne ustreza
8	Vrata SZ	1,9	2,000	0,000	0,000	Ne ustreza
9	Strešna okna SV	1,6	1,700	0,000	0,000	Ne ustreza

Faktor dneven svetlobe

Načrtovano	
Izračunano	

#	Naziv cone	FDS (%)	FDS_{TM} (%)
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	2,8	

Tesnost ovoja stavbe

Načrtovano		n_{50} (h^{-1})	
Izračunano			
#	Naziv cone	n_{50} (h^{-1})	w_{50} (h^{-1})
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	1	

Specifični koeficient transmisijskih toplotnih izgub stavbe/cone

$X_{H'tr}$ (-)	H'_{tr} (W/m^2K)	$H'_{tr,dov}$ (W/m^2K)	
1,200	1,331	0,443	

#	Naziv cone	$H'_{tr,zn}$ (W/m^2K)
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	1,331

Koeficient transmisijskih in prezračevalnih toplotnih izgub stavbe/cone

H_{tr} (W/K)	H_{ve} (W/K)
1828,3	369,5

#	Naziv cone	H_{tr} (W/K)	H_{ve} (W/K)
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	1828,3	369,5

Potrebna toplota/normirana dovedena toplota za ogrevanje in odvedena toplota za hlajenje

$Q_{H,nd}$ (kWh/(an))	$Q_{C,nd}$ (kWh/(an))	$Q'_{H,nd}$ ($kWh/(m^2an)$)	$Q'_{C,nd}$ ($kWh/(m^2an)$)
193017	0	359,1	0,0

#	Naziv cone	$Q'_{H,nd,zn}$ ($kWh/(m^2an)$)	$Q'_{C,nd,zn}$ ($kWh/(m^2an)$)
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	359,1	0,0

H_{nd} (-)	$H_{nd,dov}$ (-)	Ustreza	$_{Cnd}$ (-)	$_{Cnd,dov}$ (-)	Ustreza
8,67	0,80	NE	0,00	0,80	Se ne preverja

Potrebna toplota/normirana toplota za TSV

$Q_{W,nd}$ (kWh/an)	$Q'_{W,nd}$ ($kWh/(m^2an)$)
5926	11,0

#	Naziv cone	$Q'_{W,nd,zn}$ (kWh/(m^2an))
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	11,0

Potrebna energija/normirana energija za navlaževanje in razvlaževanje

$Q_{HU,nd}$ (kWh/(an))	$Q_{DHU,nd}$ (kWh/(an))	$Q'_{HU,nd}$ (kWh/(m^2an))	$Q'_{DHU,nd}$ (kWh/(m^2an))
903	0	1,7	0,0

#	Naziv cone	$Q'_{HU,nd,zn}$ (kWh/(m^2an))	$Q'_{DHU,nd,zn}$ (kWh/(m^2an))
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	1,7	0,0

Potrebna energija za razsvetljavo*

*Informativna raba električne energije za razsvetljavo

Q_L (kWh/an)	$Q'_{L,nd}$ (kWh/(m^2an))
5881	10,9

#	Naziv cone	$Q'_{L,nd,zn}$ (kWh/(m^2an))
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	10,9

IZPIS KONSTRUKCIJ V PROJEKTU

Cona: OŠ Dvorjane - TRENUTNO

Naziv konstrukcije	Podzidek JZ	Tip konstrukcije	Zunanje stene
Toplotna prehodnost	0,73 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	1	0,99	1900
Polna opeka (1400)	68	0,58	1400
Pigmentna fasadna malta	1	0,7	1850

Naziv konstrukcije	Podzidek SV	Tip konstrukcije	Zunanje stene
Toplotna prehodnost	0,73 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	1	0,99	1900
Polna opeka (1400)	68	0,58	1400
Pigmentna fasadna malta	1	0,7	1850

Naziv konstrukcije	Podzidek SZ	Tip konstrukcije	Zunanje stene
Toplotna prehodnost	0,73 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	1	0,99	1900
Polna opeka (1400)	68	0,58	1400
Pigmentna fasadna malta	1	0,7	1850

Naziv konstrukcije	Podzidek JV	Tip konstrukcije	Zunanje stene
Toplotna prehodnost	0,73 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	1	0,99	1900
Polna opeka (1400)	68	0,58	1400
Pigmentna fasadna malta	1	0,7	1850

Naziv konstrukcije	Zunanje stene JV	Tip konstrukcije	Zunanje stene
Toplotna prehodnost	0,73 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	1	0,99	1900
Polna opeka (1400)	68	0,58	1400
Pigmentna fasadna malta	1	0,7	1850

Naziv konstrukcije	Zunanje stene JZ	Tip konstrukcije	Zunanje stene
Toplotna prehodnost	0,73 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	1	0,99	1900
Polna opeka (1400)	68	0,58	1400
Pigmentna fasadna malta	1	0,7	1850

Naziv konstrukcije	Zunanje stene SV	Tip konstrukcije	Zunanje stene
Toplotna prehodnost	0,73 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	1	0,99	1900
Polna opeka (1400)	68	0,58	1400
Pigmentna fasadna malta	1	0,7	1850

Naziv konstrukcije	Zunanje stene SZ	Tip konstrukcije	Zunanje stene
Toplotna prehodnost	0,73 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	1	0,99	1900
Polna opeka (1400)	68	0,58	1400
Pigmentna fasadna malta	1	0,7	1850

Naziv konstrukcije	Zunanje stene JV (San.)	Tip konstrukcije	Zunanje stene
Toplotna prehodnost	0,73 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	1	0,99	1900
Polna opeka (1400)	68	0,58	1400
Pigmentna fasadna malta	1	0,7	1850

Naziv konstrukcije	Zunanje stene SV (San.)	Tip konstrukcije	Zunanje stene
Toplotna prehodnost	0,73 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	1	0,99	1900
Polna opeka (1400)	68	0,58	1400
Pigmentna fasadna malta	1	0,7	1850

Naziv konstrukcije	Zunanje stene SZ (San.)	Tip konstrukcije	Zunanje stene
Toplotna prehodnost	0,73 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	1	0,99	1900
Polna opeka (1400)	68	0,58	1400
Pigmentna fasadna malta	1	0,7	1850

Naziv konstrukcije	Strop proti podstrešju	Tip konstrukcije	Strop proti temperaturi zunanjosti
Toplotna prehodnost	4,18 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ne ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Betoni s kamnitimi agregati (2200)	15	1,51	2200

Naziv konstrukcije	Stena proti hladnem podstrešju	Tip konstrukcije	Stene proti prostoru s temperaturo zunanjosti
Toplotna prehodnost	0,88 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	2	0,99	1900
Polna opeka (1400)	55	0,58	1400

Naziv konstrukcije	Poševna streha JV	Tip konstrukcije	Ravna in poševne strehe
Toplotna prehodnost	3,04 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ne ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Mavčno-kartonske plošče-do 15mm	1,25	0,21	900
Polietilenske folije	0,1	0,19	1000
Les	2,5	0,21	700

Sekundarna kritina (paropropustna folija)	0,1	0,19	1200

Naziv konstrukcije	Poševna streha SV	Tip konstrukcije	Ravna in poševne strehe
Toplotna prehodnost	3,04 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ne ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Mavčno-kartonske plošče-do 15mm	1,25	0,21	900
Polietilenske folije	0,1	0,19	1000
Les	2,5	0,21	700
Sekundarna kritina (paropropustna folija)	0,1	0,19	1200

Naziv konstrukcije	Tla na terenu	Tip konstrukcije	Tla na terenu
Toplotna prehodnost	0,33 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
PVC, homogen	0,5	0,23	1400
Cementni estrih	6	1,4	2200
Betoni s kamnitimi agregati (2200)	40	1,51	2200
Pesek in drobni gramoz (1500)	45	1,2	1500

Naziv konstrukcije	Tla vkopane kleti	Tip konstrukcije	Tla v vkopani kleti
Toplotna prehodnost	0,27 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
PVC, homogen	0,5	0,23	1400
Cementni estrih	6	1,4	2200
Betoni s kamnitimi agregati (2200)	40	1,51	2200
Pesek in drobni gramoz (1500)	45	1,2	1500

Naziv konstrukcije	Stene vkopane kleti	Tip konstrukcije	Stene vkopane kleti
Toplotna prehodnost	0,49 W/m^{2}K	Difuzija vodne pare	
	Ne ustreza		Ustreza

Sloji v konstrukciji	d [cm]	λ [W/mK]	ρ [kg/m^3]
Podaljšana apnena malta (1900)	2	0,99	1900
Zid iz naravnega kamna	70	1,16	2000

Izkaz o energetskih lastnostih energetsko zahtevne stavbe za področje Tehničnih stavbnih sistemov

Vgrajeni tehnični stavbni sistemi

	Sistem	Energent	OVE
	Ogrevanje	ELKO	NE
	Hlajenje		
	Prezračevanje		
	Priprava TSV	EE	NE
	Klimatizacija		
	Razsvetljava	EE	NE
	Avtomatizacija in nadzor		
	E-mobilnost		
	Proizvodnja toplote in električne energije		
	Transportni sistemi v stavbi		

Potrebna toplota/normirana dovedena toplota za ogrevanje in odvedena toplota za hlajenje

$Q_{H,nd}$ (kWh/(an))	$Q_{C,nd}$ (kWh/(an))	$Q'_{H,nd}$ (kWh/(m²an))	$Q'_{C,nd}$ (kWh/(m²an))
193017	0	359,1	0,0

#	Naziv cone	$Q'_{H,nd,zn}$ (kWh/(m²an))	$Q'_{C,nd,zn}$ (kWh/(m²an))
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	359,1	0,0

$X_{H,nd}$ (-)	$Q'_{nd,dov,an}$ (KWh/(m²an))	$Q'_{H,nd,dov,kor}$ (kWh/(m²an))	$Q'_{H,nd}$ (kWh/(m²an))		$Y_{H,nd}$ (-)
1,25	31,3	39,1	359,1	Ne Ustreza	

Potrebna toplota/normirana toplota za TSV

$Q_{W,nd}$ (kWh/an)	$Q'_{W,nd}$ (kWh/(m²an))
5926	11,0

#	Naziv cone	$Q'_{W,nd,zn}$ (kWh/(m²an))
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	11,0

Potrebna energija/normirana energija za navlaževanje in razvlaževanje

$Q_{HU,nd}$ (kWh/(an))	$Q_{DHU,nd}$ (kWh/(an))	$Q'_{HU,nd}$ (kWh/(m²an))	$Q'_{DHU,nd}$ (kWh/(m²an))
903	0	1,7	0,0

#	Naziv cone	$Q'_{HU,nd,zn}$ (kWh/(m²an))	$Q'_{DHU,nd,zn}$ (kWh/(m²an))
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	1,7	0,0

Potrebna energija za razsvetljavo*

*Informativna raba električne energije za razsvetljavo

Q_L (kWh/an)	$Q'_{L,nd}$ (kWh/(m²an))

5881	10,9

#	Naziv cone	$Q'_{L,nd,zn}$ (kWh/(m^2an))
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	10,9

Dovedena energija za delovanje tehničnih stavbnih sistemov

Dovedena energija za gretje $E_{H,del,an}$

#	Energent	Dovedena energija (kWh/an)
1	Elektrika	2304
2	ELKO	221348

#	Naziv sistema	Energent 1	Energent 2	Energent 3
1	ELKO	Elektrika 2304 kWh/an	ELKO 221348 kWh/an	

Dovedena energija za hlajenje $E_{C,del,an}$

#	Energent	Dovedena energija (kWh/an)

#	Naziv sistema	Energent 1	Energent 2	Energent 3

Dovedena energija za segrevanje TSV $E_{W,del,an}$

#	Energent	Dovedena energija (kWh/an)
1	Elektrika	6541

#	Naziv sistema	Energent 1	Energent 2	Energent 3
1	TSV	Elektrika 6541 kWh/an		

Dovedena energija za prezračevanje $E_{V,del,an}$

#	Energent	Dovedena energija (kWh/an)

#	Naziv sistema	Energent 1	Energent 2	Energent 3

Dovedena energija za razsvetljavo $E_{L,del,an}$

#	Energent	Dovedena energija (kWh/an)
1	Elektrika	5881

#	Naziv sistema	Energent 1	Energent 2	Energent 3
1	OŠ Dvorjane - TRENUTNO	Elektrika 5881 kWh/an		

Dovedena energija (drugi sistemi)

#	Energent	Dovedena energija (kWh/an)

#	Naziv sistema	Energent 1	Energent 2	Energent 3

V/na/ob stavbi proizveden energent in energent oddan v omrežje

	Količina (kWh/an)
Proizvedena toplota $Q_{pr,an}$	
Proizvedena toplota porabljena na stavbi $Q_{pr,used,an}$	
Oddana toplota iz stavbe $Q_{exp,an}$	
Faktor ujemanja na stavbi proizvedene in porabljene toplote $f_{match,avg,an}$	
Kontrolni faktor oddane toplote k_{exp}	
Proizvedena električna energija $E_{PV,pr,an}$	0
Proizvedena električna energija porabljena na stavbi $E_{PV,used,an}$	0
Oddana električna energija iz stavbe $E_{PV,exp,an}$	0
Faktor ujemanja na stavbi proizvedene in porabljene električne energije $f_{match,avg,an}$	0,0
Kontrolni faktor oddane električne energije k_{exp}	1

Učinkovitost sistema za oskrbo s toploto $\eta_{H/W/C,avg,an}$

#	Naziv sistema	Učinkovitost	Ustreza
1	Skupaj hH/W/C,avg,an	82	

Delež ogrevanja s solarnim sistemom ali OVE brez izpustov PM esol

#	Naziv sistema	Učinkovitost	Ustreza
1	Ni podatka		

Kazalniki energijske učinkovitosti stavbe

	Količina (kWh/an)
Neutežena dovedena energija za delovanje TSS $E_{del,an}$	236073
Utežena dovedena energija za delovanje TSS $E_{w,del,an}$	258161
Obnovljiva primarna energija dovedene energije $E_{Pren,an}$	14725
Neobnovljiva primarna energija dovedene energije $E_{Pnren,an}$	265571
Skupna primarna energija $E_{Ptot,an}$	280296
Skupna primarna energija oddane energije iz stavbe $E_{Ptot,exp,an}$	0

	Vrednost (%)
Razmernik obnovljivih virov energije ROVE	5
Minimalni zahtevani razmernik ROV_{Emin}	55
Ustreza minimalni zahtevi	Ne ustreza

	Vrednost (-)
Korekcijski faktor razmernika ROVE X_{OVE}	1,1
Kompenzacijski faktor razmernika ROVE Y_{ROVE}	1,2
Korekcijski faktor dovoljene skupne primarne energije glede na vrsto stavbe Xs	1,2
Korekcijski faktor dovoljene skupne primarne energije glede na leto uveljavitve Xp	0,9
Kompenzacijski faktor potrebne toplote za ogrevanje $Y_{H,nd}$	1,0

	Količina (kWh/(m^2an))
Specifična potrebna skupna primarna energija $E'_{Ptot,an}$	521,5
Korigirana specifična potrebna primarna energija $E'_{Ptot,kor,an}$	625,8
Specifična potrebna skupna primarna energija referenčne stavbe $E'_{Ptot,ref,an}$	128,9
Korigirana specifična potrebna primarna energija refrenčne stavbe $E'_{Ptot,ref,kor,an}$	139,2
Ustreza minimalni zahtevi	Ne ustreza

	Vrednost (kg/an)
Izpusti ogljikovega dioksida $M_{CO2,an}$	70375,51