

## Izkaz toplotnih karakteristik stavbe

Stavba:	ZDRAVSTVENI DOM POLJE - Zdravstveni dom POLJE	
Investitor:	Zdravstveni dom POLJE Cesta 30 avgusta 2 1000 Ljubljana Slovenija	
Lokacija stavbe: (kraj, naselje, ulica)	Ljubljana Cesta 30 avgusta 2 1000 Ljubljana Slovenija	
Sedež:	KAŠELJ	
Parcelna(e) številka(e): Koordinate lokacije stavbe (X,Y):	1559 X = 100500 km Y = 461500 km	
Vrsta stavbe:	<div>1 – stanovanjska stavba</div> <div>2 – nestanovanjska stavba</div> <div>Šifra: 12640 Stavbe za zdravstvo</div> <div>Da</div> <div>Ne</div>	
Stopnja ogrevanja:	K+P+1	
Ogrevana prostornina stavbe $V_e$ (m <sup>3</sup> )	$V_e = 9.792,00 \text{ m}^3$	
Celotna zunanja površina stavbe $A$ (m <sup>2</sup> )	$A = 2.370,00 \text{ m}^2$	
Faktor oblike $f_0 = A/V_e$ (m <sup>-1</sup> )	$f_0 = A/V_e = 0,24$	
Neto uporabna površina stavbe $A_u$ (m <sup>2</sup> ) (za stanovanjske stavbe)	$A_u = 1.554,00 \text{ m}^2$	
Temperaturni primanjkljaj (za ogrevanje TP):	TP = 3.300,00 Kdan	
Temperaturni presežek (za hlajenje TPR):	TPR = 0,00 Kh	
Projektna temperatura:	<div>zunanja zimska</div> <div>zunanja letna</div> <div>notranja zimska</div> <div>notranja letna</div> <div> <math>t_{\text{ext,z}}</math>  <math>t_{\text{ext,l}}</math>  <math>t_{\text{int,z}}</math>  <math>t_{\text{int,l}}</math> </div>	

## IZJAVA O USKLAJENOSTI

U| | aãÁ | á | ã æ ã á | çæ^ & á bæ | bæ ËæÁ | Áä^ Á | áæ ç^ áää á & | ç | | zc^ çæ^ Á ç^ Á æ@ ç^  
 Òæ | | ææ Á | ^ | \* á | á á | | çá • çá çæ^ á á zó õ õ õ õ õ õ Ë Á | ^ Á õ õ õ õ õ õ

Kraj in datum

Podpis

Izpolnjevanje zahtev pravilnika					
Št.		Zahteva	Enote	Dovoljeno	Projekt
1	7.2	Transmisijske izgube	W/m³	4,42	2,17
2	7.3	Ventilacijske izgube	W/m³	1,65	0,30
3	7.5, 25.2	Ú [ ç ] ^ } æ [ ] [ ç æ ] ^ @ à [ • c	W/m²K	0,55	0,74
4	7.6	Hladilna obremenitev stavbe	W/m³	24	0,00
5	7.8	þ æ ã } æ [ Á ^ } ^ ' æ [ b ç Á ] [ ç ^	kW	0,00	-
6	7.9	þ æ ã } æ Q æ ã } æ [ Á ^ } ^ ' æ [ b ç Q æ æ	kW	0,00	-
7	8.1	Ö ^ \ 0 Á X Ò Á [ ä æ æ b G Ä Á æ	%	-	-
	8.2 a	površina SSE	m²	-	0,00
	8.2 b	površina PV	m³	-	0,00
	8.2 c	hranilnik ledu	kWh, m³	-	0,00
8	15.8	Ù ^ 8 ä } æ ^ \ d ä } æ [ Á æ d æ • ] [ ' o Á ] ^ Á [ á ^	Wel/Wtoplote	0,015	0,00
9	16.2	Ù ^ 8 ä } æ ^ \ d ä } æ [ Á æ d æ • ] [ ' o æ ^ Á [ á ^	Wel/Whlada	0,020	0,00
				0,030	0,00
10	20.1	Ù ^ 8 ä } æ ^ \ d ä } æ [ Á æ d æ • ] [ ' o Á æ Á æ æ ç [ á Á Á ç [ á	kW/m³/s	1,0	0,00
	20.2		kW/m³/s	1,5	0,00
11	25/priloga 2.1.1	Toplota za gretje stavbe	kWh/a		135.363,23
12	25/priloga 2.1.2	Toplota/elektrika za hlajenje stavbe	kWh/a kWel/a		30.166,48
13	25/priloga 2, 1.4, 1.6	Ò ^ \ d ä æ æ [ * [ ] Á • ^ Á ! ] æ	kWh/a		0,00
14	25/priloga 2, 1.7	Elektrika za pogon vseh ventilatorjev	kWh/a		0,00

15	21	Šifra stavb po CC-SI: 1) - 2) - 3) -	W/m <sup>3</sup>	- - -	- - -
16	7 13	Izmenjava zraka ne Tesnost stavbe	h-1 h-1 50Pa	0,7 3,5/2	0,50 0,00

Primarna energija za stavbo	Dovedena energija kWh/a	Faktor	Primarna energija kW	Izpust CO2 kg
Dovedena energija za gretje stavbe:	135.363,23	-	291.030,93	-
Dovedena energija za hlajenje stavbe (el.):	30.166,48	-	64.857,94	-
Ö [ ç ^ â ^ } æ [ Á ç ^ ç ] ^ \ d ä } ^ Á [ * [ ] ^ Ç æ ^ } Á æ Q æ ä } ^ \ [ { ] ! ^ • [ ! b DK	-	-	-	-
Skupaj	-	-	355.888,87	99.969,18

TOPLOTNE PREHODNOSTI ELEMENTOV OVOJA STAVBE							
NEPROZORNI ELEMENTI							
Št.	Oznaka (št.) elementa (skladno s preglednico 1 priloge 1)	Orientacija	Naklon v °	Površina A (m <sup>2</sup> )	Udov (W/m <sup>2</sup> K)	Ui (W/m <sup>2</sup> K)	A*Ui (W/K)
1.	(1.) ZU01	S	90,00	263,00	0,28	1,24	325,76
2.	(1.) ZU01	J	90,00	280,00	0,28	1,24	346,82
3.	(1.) ZU01	V	90,00	134,00	0,28	1,24	165,98
4.	(1.) ZU01	Z	90,00	112,00	0,28	1,24	138,73
5.	(6.) ST01	S	0,00	600,00	0,20	0,16	95,39
PROZORNI ELEMENTI							
Št.	Oznaka (št.) elementa (skladno s preglednico 1 priloge 1)	Orientacija, naklon v °	Površina Ai (m <sup>2</sup> )	Uelementa (W/m <sup>2</sup> K)	Ai*Ui (W/K)	Ö [ ç ^ â ^ } æ [ Á ç ^ ç ] ^ \ d ä } ^ Á [ * [ ] ^ Ç æ ^ } Á æ Q æ ä } ^ \ [ { ] ! ^ • [ ! b DK	
1.	(10.) OK001 J	J, 90,00	124,00	1,30	161,20	0,58	
2.	(10.) OK001 S	S, 90,00	78,00	1,30	101,40	0,58	
3.	(10.) OK001 V	V, 90,00	81,00	1,30	105,30	0,58	

4.	(10.) OK001 Z	Z, 90,00	98,00	1,30	127,40	0,58
----	---------------	----------	-------	------	--------	------

Elaborat izdelal/i:	Úæ åÄ !^ç å	Izdelovalec:	Úæ åÄ !^ç å
Št. elaborata:		Podpis:	
Kraj:	Novo mesto	Datum:	25.2.2010 14:26:07