

СЕРТИФИКАТ

за енергийните характеристики на сграда в експлоатация


Номер 119СЕС041

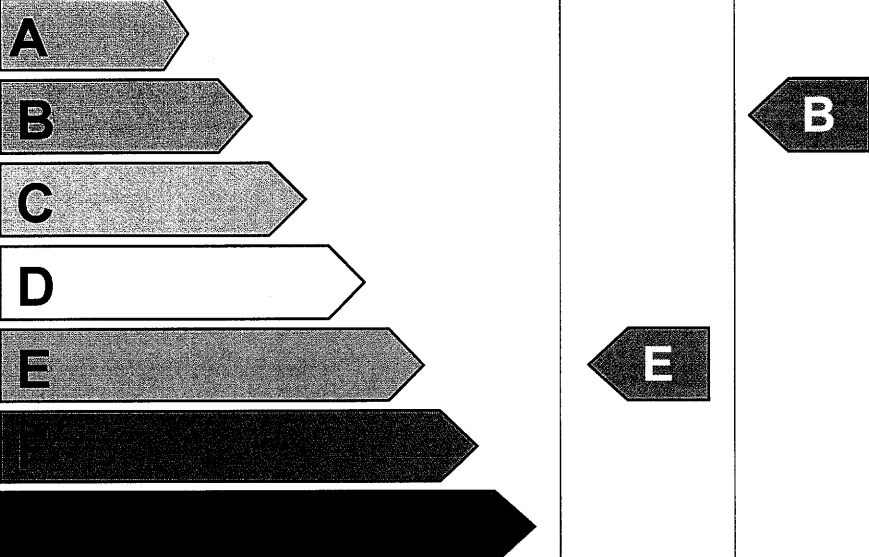
СГРАДА С БЛИЗКО ДО НУЛАТА
ПОТРЕБЛЕНИЕ НА ЕНЕРГИЯ

ДА	<input type="checkbox"/>
НЕ	<input checked="" type="checkbox"/>

Валиден до: 03.2019 год.

Сграда/Адрес	гр. Никопол, ул. Ал. Стамболийски № 5	
Код по кадастър	51723.500.19.1	
Въведена в експлоатация	1969 г.	
Разгъната застроена площ	3159	m ²
Отопляема площ	1908	m ²
Площ на охлаждания обем		m ²



Скала на енергопотреблението по първична енергия	Актуално състояние	След ЕСМ	Актуални енергийни характеристики по потребна енергия	
			Разход на енергия за отопление, вентилация и БГВ	97,2 kWh/m ²
			Разход на енергия за охлаждане	...
			Общ годишен разход на енергия	260,098 MWh
			Емисии CO ₂	213,02 t/год

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ГОДИШНИЯ РАЗХОД НА ПОТРЕБНА ЕНЕРГИЯ						Дял на ВЕИ
Отопление	Вентилация	Охлаждане	Гореща вода	Осветление	Други	
67,09 %	0,00 %	0,00 %	4,22 %	9,26 %	19,44 %	0,0 %

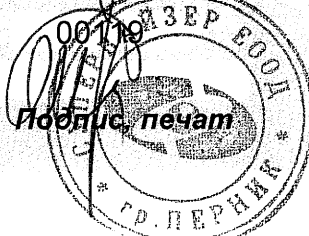
Издаден на 03.2016 год.

Издаден от

Рег. номер

Срок на освобождаване от данък сгради

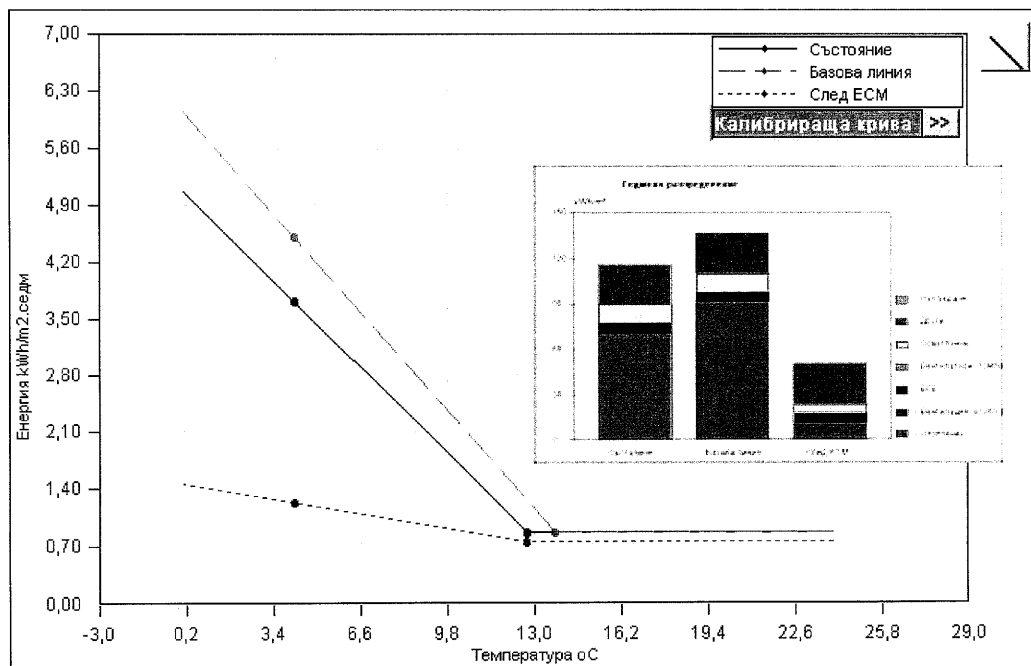
„Супервайзер“ ЕООД



Поблис печат

от: дд/мм/гг до: дд/мм/гг

БАЗОВА ЛИНИЯ НА ЕНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕТО



ЕНЕРГИЙНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА СГРАДАТА

ЕНЕРГИЙНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Потребна енергия				Първична енергия	
	По норми при влизане в експлоатация	По действителните към момента норми	Актуално състояние	След ЕСМ	Актуално състояние	След ЕСМ
Специфичен разход на енергия	134,3 kWh/m ²	74,8 kWh/m ²	136,3 kWh/m ²	50,3 kWh/m ²	408,94 kWh/m ²	151,01 kWh/m ²
Нетна енергия	114,7 kWh/m ²	52,8 kWh/m ²	111,3 kWh/m ²	16,6 kWh/m ²		
Годишен разход на енергия	256,244 MWh	142,718 MWh	260,097 MWh	96,047 MWh	780,294 MWh	288,141 MWh
Енергия от възобновяеми енергийни източници			0 MWh	0 MWh		
Емисии CO ₂			213,02 t/год.	78,66 t/год.		

Ограждащи конструкции и елементи

Наименование	Площ, m ²	Коефициент на топлопреминаване	
		Действителен, W/m ² K	Референтен W/m ² K
Стени	864	1,37	0,28
Прозорци на фасадите	265	2,25	1,41
Прозорци на покрива	-	-	-
Покрив	632	1,27	0,28
Под	632	0,75	0,35

Оценка на състоянието:

Външните стени на сградата са изградени от плътни тухли с дебелина 380 мм. Сутеренните ограждащи стени и стените представляващи цокъл са стоманобетонни с дебелина 500 мм и 250 мм.

Дограмата в по голямата си част е подменена с PVC. Останалата стара дограма е дървена двукатна.

Покривът е скатен с неотопляемо подпокривно пространство.

Подът на сградата е един тип – под над неотопляем сутерен

Системи за отопление, вентилация, охлаждане и гореща вода

Система	Енергиен ресурс/ вид на генератора		Годишен разход на потребна енергия	
			Специфичен, kWh/m ²	Общ, kWh
Отопление	Ел. енергия		91,5	174 496
Вентилация			-	-
Охлаждане			-	-
Гореща вода			5,7	10 968
Отопителни денградуци			2354	
Общ годишен специфичен разход на енергия за отопление и вентилация			0,012kWh/m ³ DD	

Оценка на състоянието:

Отоплението в сградата се осъществява посредством електрически конвектори и климатици.

ЕНЕРГОСПЕСТЯВАЩИ МЕРКИ

<i>Енергоспестяващи мерки</i>	<i>Инвестиции, лева</i>	<i>Спестена потребна енергия, kWh/год.</i>	<i>Спестени емисии CO₂, t/год.</i>	<i>Срок на откупване, год.</i>
<u>Мерки по огр.елементи</u>				
V1 Подмяна на дограма	13 374	3 654	2,99	14,76
V2 Топлинно изолиране на външни стени	59 244	35 931	29,43	6,65
V3 Топлинно изолиране на покрив	29 443	23 945	19,61	4,96
V4 Топлинно изолиране на под	12 385	10 078	8,25	4,96
<u>Мерки по системите</u>				
C1 Нова система за отопление и климатизация	150 760	83 047	68,02	7,32
C2 Ремонт на системата за осветление	22 309	7 394	6,06	12,17
<u>Пакети от мерки</u>				
P1=V1+V2+V3+V4+C1+C2	287 515	164 049	134,36	7,07

ПРЕПОРЪКИ:

/други технически осъществими мерки, оценка на диапазона на възвращаемост на инвестициите и/или разходи-ползи през жизнения цикъл на сградата/

Съставен на 03.2016 год.

Съставен от
„Супервайзер“ ЕООД

Подпис, печат



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Агенция по енергийна ефективност



У Д О С Т О В Е Р Е Н И Е

ЗА ВПИСВАНЕ В ПУБЛИЧЕН РЕГИСТЪР

Идентификационен № 00119

София 05.11.2011 г.

Настоящото удостоверение се издава на:

"СУПЕРВАЙЗЕР" ЕООД

(фирма)

със седалище и адрес на управление: гр. Перник, ул. "Тунджа" бл. 18, ап. 12

представявана от Цветко Георгиев Тужаров

(трите имена)

ЕГН 5704113843, адрес: гр. Перник, ул. "Тунджа" бл. 18, ап. 12

БУЛСТАТ/ЕИК: 113061239

имена и ЕГН на физическите лица - персонал:

Цветко Георгиев Тужаров
Милчо Стоянов Милушев
Златко Александров Златков

ЕГН 5704113843
ЕГН 5610147387
ЕГН 5511013780

в уверение на това, че със Заповед № 119-ВПр-01 на изпълнителния директор на АЕЕ от 09.09.2011 г., е вписан(а) в публичния регистър на лицата, извършващи обследване за енергийна ефективност и сертифициране на сгради, съгласно чл. 23, ал. 4 от Закона за енергийната ефективност.

Дата на издаване: 05.11.2011 г.

Срок на валидност до: 05.11.2016 г.

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Агенция за устойчиво енергийно развитие

У Д О С Т О В Е Р Е Н И Е

ЗА ВПИСВАНЕ НА ПРОМЕНИ В ОБСТОЯТЕЛСТВАТА

Идентификационен № 00119

София 24.02.2016 г.

Настоящото удостоверение се издава на:

„СУПЕРВАЙЗЕР“ ЕООД

(фирма)

със седалище и адрес на управление: гр. Перник, ул. „Тунджа“ бл. 18, ап. 12

представявана от Цветко Георгиев Тужаров - ЕГН 5704113843

(трите имена)

БУЛСТАТ/ЕИК: 113061239

Промени в обстоятелства, подлежащи на вписване в регистъра:

В списъка на персонала-консултанти по енергийна ефективност се вписва Владислава Валериева Иванова-Индос - ЕГН 8207207352

в уверение на това, че със Заповед № 119-ППР-01 на изпълнителния директор на АУЕР от 24.02.2016 г., в публичния регистър на лицата, извършващи обследване за енергийна ефективност и сертифициране на сгради, изготвяне на оценка за съответствие на инвестиционните проекти и изготвяне на оценки за енергийни спестявания съгласно чл. 44, ал. 1 от Закона за енергийната ефективност, са вписани промените в обстоятелствата.

Дата на издаване: 24.02.2016 г.

Срок на валидност до: **05.11.2016 г.**

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:.....

