

НАРЕДБА № 2 от 20.01.1999 г. за проектиране на електрически уредби в сгради

Издадена от министъра на регионалното развитие и благоустройството, обн., ДВ, бр. 11 от 9.02.1999 г., в сила от 10.05.1999 г., отм., бр. 76 от 29.08.2003 г., в сила от 29.02.2004 г.

кн. 3/99 г., стр. 401
т. 9, р. 4, № 444

Чл. 1. (1) С тази наредба се определят изискванията при проектиране на електрически уредби в жилищни, обществени, производствени и други сгради, във второстепенни постройки със спомагателно и обслужващо предназначение, на строителни съоръжения, строителни площадки, във временни строежи за изложби, панаири и др., наричани за краткост "електрически уредби в сгради".

(2) Наредбата се прилага при проектирането на:

1. електрически уредби, захранвани с променливо напрежение до 1000 V и с постоянно напрежение до 1500 V;
2. части на електрически уредби, разположени извън сградите, но свързани с тяхното предназначение;
3. неподвижни инсталации за телекомуникация, сигнализация, управление и др.

Чл. 2. Наредбата не се отнася за проектиране на мрежи и системи за производство, пренос и разпределение на електрическа енергия, електрически уредби за улично осветление, електрически уредби за въглищни, рудни и нерудни находища, електрически огради, електрически уредби на подвижния състав на електрифицирания транспорт, на автомобили, на бордовете на водо- и въздухоплавателните средства, електрически уредби в различни изделия и съоръжения и за мълниезащитни уредби на сгради и съоръжения.

Чл. 3. (1) При проектирането на електрическите уредби в сгради се спазват основните принципи в т. 13 на БДС 364.1.

(2) Основните термини и техните определения, които се ползват във връзка с проектирането на електрически уредби в сгради, са съгласно БДС 364.2 и Правилника за устройство на електрическите уредби (ПУЕУ), издание на ДИ "Техника", С., 1980 г.; изм. и доп., БСА, кн. 3 от 1982 г. и писмо № 91 КД-163 от 2.XII.1982 г. на МЕ.

Чл. 4. Оценката на основните характеристики на електрическите уредби в сгради се извършва съгласно приложение № 1.

Чл. 5. (1) Електрическите уредби в сгради трябва да удовлетворяват следните основни изисквания за:

1. безопасност;
2. надеждност при експлоатацията им;
3. икономичност по отношение разхода на електрическа енергия;
4. рационалност, ефективност и ремонтпригодност.

(2) Електрическите уредби трябва да осигуряват защита на здравето и живота на хората и на имуществото чрез проектиране на:

1. защита срещу поражения от електрически ток в съответствие с изискванията на т. 13.1.2 на БДС 364.1 и приложение № 2;
2. защита срещу топлинни въздействия в съответствие с изискванията на глава деветнадесета на Противопожарните строително-технически норми (публикувани с измененията и допълненията в официално издание на МВР и МТРС чрез Българската строителна камара, С., 1994 г.), БДС 364.4.42 и БДС 364.4.482;
3. защита срещу свръхтокове в съответствие с изискванията на глава IV-1 на ПУЕУ и приложение № 3;
4. защита срещу пренапрежения в съответствие с изискванията на глава III-3 на ПУЕУ и т. 13.1.6 на БДС 364.1 и приложение № 4;
5. защита срещу спадане на напрежението съгласно БДС 364.4.45;
6. чрез предвиждане на схемни решения за разединяване и изключване съгласно БДС 364.4.46.

Чл. 6. Инсталационната част на електрическите уредби в сгради се проектира при спазване изискванията на Нормите за проектиране на електрически уредби в сгради, дадени в приложение № 5.

ПРЕХОДНИ И ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

§ 1. Наредбата се издава на основание чл. 201, ал. 1 от Закона за

териториално и селищно устройство.

§ 2. С наредбата се отменят Нормите за проектиране на електрически инсталации в сгради (утвърдени със Заповед № РД-02-14-194 от 12.VII.1988 г. на КТСУ и отпечатани в Бюлетина за строителство и архитектура, бр. 9 от 1988 г.; попр., бр. 2 - 3 от 1989 г.).

§ 3. Наредбата се прилага задължително за нови и реконструиращи се електрически уредби и влиза в сила 3 месеца след обнародването ѝ в "Държавен вестник".

§ 4. Наредбата и приложенията към нея са отпечатани в Бюлетин "Строителство и архитектура".

§ 5. Указания по прилагане на наредбата дава министърът на регионалното развитие и благоустройството.

ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

към Закона за устройство на територията
(ДВ, бр. 1 от 2001 г., в сила от 31.03.2001 г.)

§ 20. (1) Този закон отменя Закона за териториално и селищно устройство (обн., ДВ, бр. 29 от 1973 г.; попр. бр. 32 от 1973 г.; изм. и доп., бр. 87 от 1974 г., бр. 3 и 102 от 1977 г., бр. 36 от 1979 г., бр. 3 от 1980 г., бр. 45 от 1984 г., бр. 19 от 1985 г., бр. 36 от 1986 г., бр. 14 от 1988 г., бр. 31 от 1990 г.; попр., бр. 32 от 1990 г.; изм., бр. 15 от 1991 г.; изм. и доп., бр. 63 от 1995 г., бр. 104 от 1996 г., бр. 41 и 79 от 1998 г.; попр., бр. 89 от 1998 г.; изм., бр. 124 и 133 от 1998 г., бр. 26 и 86 от 1999 г., бр. 14 и 34 от 2000 г.).

(2) Подзаконовите нормативни актове, издадени въз основа на Закона за териториално и селищно устройство, се прилагат до издаването на съответните нови подзаконовни нормативни актове, доколкото не противоречат на този закон.

ПРЕХОДНИ И ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

към Наредба № 4 от 14 август 2003 г.
за проектиране, изграждане и експлоатация
на електрически уредби в сгради
(ДВ, бр. 76 от 2003 г., в сила от 29.02.2004 г.)

§ 1. Наредбата се издава на основание § 18, ал. 7 във връзка с чл. 169, ал. 3 от Закона за устройство на територията и отменя Наредба № 2 от 1999 г. за проектиране на електрически уредби в сгради (ДВ, бр. 11 от 1999 г.).

§ 2. Наредбата влиза в сила шест месеца след обнародването ѝ в "Държавен вестник".