РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Изпълнителна агенция
Българска служба за акредитация

Страна по Многостранното споразумение за взаимно признаване на ЕА в тази област

ЗАПОВЕД

№ А 156
гр. София, 02.05.2025 г.

На основание чл. 10, ал. 1, т. 3, чл. 30, ал. 1 от Закон за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието и т. 6 от Процедура за акредитация BAS QR 2 във връзка с открита процедура с рег. № 266/100 ОКС/РО/28.10.2024г., доклад от оценка на място вх. № 266/100 ОКС/РО/4/В/13.02.2025 г. и становище на Комисия по акредитация № 266/100 ОКС/РО/5/В/29.04.2025г.

РАЗШИРЯВАМ ОБХВАТА НА АКРЕДИТАЦИЯ НА

Орган за контрол „Фактори на работната среда" от вид С, гр. Габрово при „Медико" ЕООД, гр. Севлиево

Адрес на управление: 5400 гр. Севлиево, ул. "Христо Спиридонов" №3
Адрес на офис: 5300 гр. Габрово, ул. „Чумерна" №15А

Да извършва контрол на:

Тип обхват: *гъвкав за част от обхвата**

№ по ред	Област на контрол	Вид на контрола	Контролиран параметър/ характеристика	Методи за изпитване/ измерване, използвани при контрол	Нормативни актове, стандарти, спецификации, схеми
1	2	3	4	5	6
1.	Електрически уредби и съоръжения до 1000 V	На нови и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	Съпротивление на изолация	Наредба №РД-02-20-1 (ДВ. бр.53/2018г.) ПК 7.1.1-5	Наредба №16-116 (ДВ. бр.26/2008г.) Наредба №3 (ДВ. бр.90 и 91/2004г.) Наредба №РД-02-20-1 (ДВ. бр.53/2018г.) ТС
			Импеданс на контура "Фаза-защитен проводник"	Наредба №РД-02-20-1 (ДВ. бр.53/2018г.) ПК 7.1.1-7	Наредба №16-116 (ДВ. бр.26/2008г.) Наредба №3 (ДВ. бр.90 и 91/2004г.) ТС
			Защитни прекъсвачи: - Ток на задействане; - Съпротивление на предпазно заземяване; - Допирно напрежение; - Време за изключване.	Наредба №РД-02-20-1 (ДВ. бр.53/2018г.) ПК 7.1.1-14	Наредба №16-116 (ДВ. бр.26/2008г.) Наредба №3 (ДВ. бр.90 и 91/2004г.) ТС

гр. София 1797, бул. "Г.М.Димитров" № 52 А, ет.7
Тел: +359 2 9766 401; +359 2 873 53 02
e-mail: office@nab-bas.bg; web: www.nab-bas.bg

2.	Електрически уредби и съоръжения до и над 1000 V	На нови и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	Съпротивление на защитни заземителни уредби	Наредба №РД-02-20-1 (ДВ. бр.53/2018г.) ПК 7.1.1-10	Наредба №16-116 (ДВ. бр.26/2008г.) Наредба №3 (ДВ. бр.90 и 91/2004г.) БДС 15969 ПБЗРЕН (ДВ. бр.21/2005г.) Наредба №21 (ДВ. бр. 41/2007г.) ТС
			Съпротивление на мълниезащитни заземителни уредби	Наредба №РД-02-20-1 (ДВ. бр.53/2018г.) ПК 7.1.1-6	Наредба №16-116 (ДВ. бр.26/2008г.) Наредба №3 (ДВ. бр.90 и 91/2004г.) Наредба №4 (ДВ. бр.6/2011г.) Наредба №21 (ДВ. бр. 41/2007г.) ТС
3.	Климатични инсталации	На нови и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	- Температура на въздуха; - Относителна влажност на въздуха.	БДС 16686 Наредба № РД-07-3 (ДВ. бр.63/2014г.) ПК 7.1.1-8	Наредба №15 (ДВ. бр. 68/2005г.) БДС 14776 Наредба № РД-07-3 (ДВ. бр.63/2014г.) ТС
4.	Вентилационни инсталации	На нови и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	- Скорост на въздушен поток - Дебит на въздуха	БДС 12.3.018 ПК 7.1.1-9	Наредба №15 (ДВ. бр. 68/2005г.) Наредба №24 (ДВ. бр. 95/2003г.) ТС
5.	Химични агенти във въздуха на работна среда	На нови и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	Концентрация на химични агенти във въздуха чрез линейно колориметрични методи с индикаторни тръбички	БДС EN 689+AC БДС EN 482 МУОТГПВРСЛКМ, МА, „Хигитест" 1987г. ПК 7.1.1-4.2	Наредба № 13 (ДВ. бр. 8/2004г.) Наредба № 10 (ДВ. бр. 94/2003г.) ТС
			Концентрация на инхалабилна и респирабилна фракция на прах	БДС 2200 БДС 2280 БДС EN 689+AC БДС EN 482 ПК 7.1.1-4.1	Наредба № 13 (ДВ. бр. 8/2004г.) Наредба № 10 (ДВ. бр. 94/2003г.) ТС
			Концентрация на свободен кристален силициев диоксид (СКСД) в респирабилната фракция на праха във въздуха на работната среда	БДС 2200 БДС 2280 БДС EN 689+AC БДС EN 482 ПК 7.1.1-4.3	Наредба № 13 (ДВ. бр. 8/2004г.) Наредба № 10 (ДВ. бр. 94/2003г.) ТС

			Концентрация на минерални масла във въздуха на работната среда	Спектрофото-метрична методика за определяне на минерални масла във въздуха на работната среда, „Сборник методи за хигиенна оценка", том III, стр.78, НЦХМЕХ-София, 1999 г.; БДС EN 689+AC БДС EN 482 ПК 7.1.1-4.4	Наредба № 13 (ДВ. бр. 8/2004г.) Наредба № 10 (ДВ. бр. 94/2003г.) ТС
			Концентрация на химични агенти във въздуха по колориметричен капков метод	БДС15199 БДС16120 БДС14981 БДС14950 БДС15035 БДС2599 БДС15104 БДС3497 БДС EN 689+AC БДС EN 482 „Методични указания за определяне на токсични аерозоли с прибора ПОТА", Сдружение „Хигитест", София, 1985 г. ПК 7.1.1-4.5	Наредба № 13 (ДВ. бр. 8/2004г.) Наредба № 10 (ДВ. бр. 94/2003г.) ТС
			Качеството на въздуха в помещенията на обществени сгради чрез измерване на концентрацията на въглероден диоксид (CO_2)	БДС EN ISO 16000-26 ПК 7.1.1-4.6	БДС EN ISO 16000-26, (Приложение В, Таблица В.1) ТС
6.	Физични фактори – Микроклимат в работна и битова среда и топлинно облъчване	На нови и/или в експлоатация обекти	- Температура на въздуха - Относителна влажност на въздуха - Скорост на движение на въздуха; - Плътност на потока на топлинно облъчване.	БДС 16686 Наредба № РД-07-3 (ДВ. бр.63/2014г.) ПК 7.1.1-1	Наредба №2 (ДВ. бр. 15/2007г.) Наредба №3 (ДВ. бр. 15/2007г.) Наредба №8 (ДВ. бр. 74/1985г.) Наредба №9 (ДВ. бр. 46/1994г.) Наредба №24 (ДВ. бр. 95/2003г.) Наредба № 26 (ДВ. бр. 103/2008г.) БДС 14776 Наредба № РД-07-3 (ДВ. бр.63/2014г.) Наредба РД-02-20-3 (ДВ. бр. 5/2016г.) Инструкция №34 (ДВ. бр. 82/1975г.) ТС
7.	Физични фактори – Изкуствено осветление в работна и битова среда	На нови и/или в експлоатация обекти	Осветеност	Методически указания за измерване и оценка на изкуствено осветление в сгради 40-85; Изд. "Стандартизация"	Наредба №2 (ДВ. бр. 15/2007г.) Наредба №3 (ДВ. бр. 15/2007г.) Наредба №9 (ДВ. бр. 46/1994г.) Наредба №24 (ДВ. бр. 95/2003г.)

				1985г. ПК 7.1.1-2	Наредба №49 (ДВ. бр. 7/1976г.) Наредба №26 (ДВ. бр. 103/2008г.) БДС EN 12464-1 Наредба РД-02-20-3 (ДВ. бр. 5/2016г.) Наредба №19 (ДВ. бр. 79/2008г.) Инструкция №34 (ДВ. бр. 82/1975г.) Наредба Із-1971 (ДВ. бр. 96/2009г.) БДС EN 1838 – т.4.2.1, т.4.4.1 ТС
				БДС EN 12464-2 ПК 7.1.1-2.1	БДС EN 12464-2 ТС
8.	Физични фактори – Шум в работна среда	На нови и/или в експлоатация обекти	- Дневно ниво на експозиция на шум; - Средноседмично ниво на експозиция на шум; - Върхово ниво на звуково налягане;	БДС EN ISO 9612 (БДС ISO 1999) ПК 7.1.1-3.1	ТС Наредба №6 (ДВ. бр. 70/2005г.)
			-Еквивалентно ниво на шум; -Ниво на шум;	БДС 15 471 ПК 7.1.1-3.2	Наредба №7, чл. 138 (ДВ. бр. 88/1999г.) Наредба №9 (ДВ. бр. 46/1994г.) Наредба №26 (ДВ. бр. 103/2008г.)
9.	Физични фактори –Шум в помещения на жилищни и обществени сгради	На нови и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	-Еквивалентно ниво на шум; -Ниво на шум.	БДС 15 471 ПК 7.1.1-3.2	Наредба №6, Приложение №2, Таблица №1 (ДВ. бр. 58/2006г.) Наредба №2 (ДВ. бр. 15/2007г.) Наредба №9 (ДВ. бр. 46/1994г.) Наредба № 24 (ДВ. бр. 95/2003г.) Наредба №26 (ДВ. бр. 103/2008г.) ТС
10	Физични фактори – Шум в околна среда	На нови и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	Еквивалентно ниво на шум	БДС 15 471 ПК 7.1.1-3.3	Наредба №6, Приложение №2, Таблица №2 (ДВ. бр. 58/2006г.) ТС
11.	Физични фактори – Вибрации предавани на системата "ръка-рамо" и на цялото тяло	На нови и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	Дневна стойност на експозиция на вибрации	БДС ISO 2631 – 1 БДС EN ISO 5349 – 1 БДС EN ISO 5349-2/A1 ПК 7.1.1-11 ПК 7.1.1-12	Наредба №3 (ДВ. бр. 40/2005г.) ТС
12	Физични	На нови	Интензитет на	Методика за	Наредба №2

.	фактори – Електро-магнитни полета	и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	електрическо поле (50 Hz до 40000 MHz) Плътност на магнитния поток (магнитна индукция (50 Hz до 2 kHz) Плътност на мощност: (300 MHz до 40000 MHz) Интензитет на магнитно поле: (10 kHz до 30 kHz)	изследване и оценка на електромагнитното излъчване в отделенията за физикална терапия и рехабилитация – Том I, Раздел „Трудова среда - Нейонизиращи лъчения", НЦХМЕХ, първо издание, София 1999 г.; ПК 7.1.1-13.1 Методика за изследване и оценка на електромагнитното излъчване на работни места с видеодисплеи – Том I, Раздел „Трудова среда - Нейонизиращи лъчения", НЦХМЕХ, София 1999 г.; ПК 7.1.1-13.2 Методика за изследване и оценка на електромагнитното излъчване в подстанции за високо напрежение /ОРУ и ЗРУ/ и трафопостове, Том I, Раздел „Трудова среда – Нейонизиращи лъчения", НЦХМЕХ, София 1999г.; ПК 7.1.1-13.3 Методика за измерване и оценка на електромагнитното поле в населената околност на предавателни антени към системи за мобилни връзки Том IV Раздел "Селищна среда – Нейонизиращи лъчения", НЦХМЕХ, София 1999г.; ПК 7.1.1-13.5 Незадължително ръководство за добри практики при прилагане на Директива 2013/35/ЕС за електромагнитните полета, Том 1: Практическо ръководство. Практическо ръководство за	(ДВ. бр. 15/2007г.) Наредба № РД-07-5 (ДВ. бр.95/2016г.) Препоръка 1999/519/ЕО на Съвета от 12.07.1999г. Наредба №9 (ДВ. бр. 46/1994г.) Наредба №9 (ДВ. бр. 35/1991г.) ТС

				добри практики при прилагане на Директива 2013/35/ЕС, за електромагнитните полета, Том 2: Проучвания на конкретни случаи. Незадължително ръководство за добри практики при прилагане на Директива 2013/35/ЕС, за електромагнитните полета, Ръководство за малки и средни предпприятия (МСП) ПК 7.1.1-13.4	
13.	Физическо натоварване	Физически лица	Сърдечна честота	Метод за телеметрично измерване на сърдечната честота по време на работа – Сборник методи за хигиенни измервания, т. II на НЦХМЕХ, 2000 г., ПК 7.1.1-15	Метод за телеметрично измерване на сърдечната честота по време на работа - Сборник методи за хигиенни измервания, т. II на НЦХМЕХ, 2000г. ТС
14.	Гореща заобикаляща среда - оценка на топлинното натоварване	На нови и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	Индекс на топлинно натоварване WBGT чрез: -Температура при естествена влажност; -Температура на черната сфера; -Температура на въздуха.	БДС EN ISO 7243 ПК 7.1.1-16	БДС EN ISO 7243 ТС
15.	Оптични полихрома-тични лъчения	На нови и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	Оценяване на експозиция на оптични некохерентни лъчения: - Плътност на мощност /облъченост/; - Количество облъченост /енергетична доза/; - Плътност на мощност в единица пространствен ъгъл.	БДС EN 14255-1 БДС EN 14255-2 ПК 7.1.1-17	Наредба №5 (ДВ. бр 49/2010г.) ТС
16.	**Топлинно излъчване на уреди, апарати, машини, съоръжения и други	На нови и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	Температура на обекта чрез термовизионен метод	**ВВМК – 01/2020, версия 02/29.07.2022г. РД 153-34.0-20.363-99 ПК-7.1.1-18 версия 02/29.07.2022г.	Наредба № 3 (ДВ. бр.90 и 91/2004г.) Наредба № 9 (ДВ. бр. 72/2004г.) ТС

17.	Електро-химична защита на подземни метални съоръжения	На нови и/или в експлоатация обекти/ съоръжения	- Преходно съпротивление на изолационното покритие по метода на КП; - Съпротивление на аноден заземител; - Стационарен потенциал; - Поляризационен потенциал; - Сила на тока, течащ по съоръжението; - Специфично съпротивление на почвата.	БДС 15705 БДС EN 13509 ПК-7.1.1-19	БДС 15704 БДС 15705 НУБЕТНГСИВВГ, чл.15 (ДВ. бр. 82/2004г.) НУБЕТНСН, чл.134,чл.136,чл.137, чл.138, чл.139 (ДВ. бр.64/2008г.) НУБЕПРГСИУПГ (ДВ. бр. 67/2004г.) ТС

** Въвеждането на нова версия на стандарти/документи или стандарти/документи, които ги заменят е разрешено. Актуален списък на стандартите/документите с техните датирани версии се предоставя от ООС.*

Позоваване:

Наредба №16-116 за техническата експлоатация на електрообзавеждането (ДВ. бр. 26/2008г.);

Наредба №3 за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии (ДВ. бр. 90 и 91/2004г.);

Наредба №4 за мълниезащитата на сгради, външни съоръжения и открити пространства (ДВ. бр. 6/2011г.);

ПБЗРЕН –Правилник за безопастност и здраве при работа по електрообзавеждането с напрежение до 1000 V (ДВ. бр.21/2005г.)

Наредба №21 за правилата за изграждане на мобилни далекосъобщителни мрежи и съоръжения (ДВ. бр.41/2007г.);

Наредба №РД-02-20-1 за технически правила и нормативни за контрол и приемане на електромонтажни работи (ДВ. бр.53/2018г.);

Наредба №2 за здравните изисквания към компютърните и интернет зали за обществено ползване (ДВ. бр.15/2007г.);

Наредба №3 за здравните изисквания към детските градини (ДВ. бр.15/2007г.);

Наредба №9 за здравно-хигиенните изисквания при използване на персонални компютри в обучението и извънучебните дейности на учениците (ДВ. бр.46/1994г.);

Наредба №24 за санитарно-хигиенни изисквания към дискотеките (ДВ. бр.95/2003г.);

Наредба №РД-07-03 за минималните изисквания за микроклимата на работните места (ДВ. бр.63/2014г.);

Наредба №49 за изкуствено осветление в сградите (ДВ. бр.7/1976г.);

Методически указания за измерване и оценка на изкуственото осветление в сгради 40-85, Сборник методи НЦХМЕХ, том IV, изд. Стандартизация, 1985г.;

Наредба №6 за минималните изисквания за осигуряване на здравето и безопастността на работещите при рискове, свързани с експозиция на шум (ДВ. бр. 70/2005г.);

Наредба №6 за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, в помещенията на жилищни и обществени сгради, в зони и територии, предназначени за жилищно строителство, рекреационни зони и територии и зони със смесено предназначение, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението (ДВ. бр. 58/2006г.);

Наредба №26 за устройството и дейността на детските ясли и детските кухни и здравните изисквания към тях (ДВ. бр.103/2008г.);

Наредба №7 за минимални изисквания за безопасни и здравословни условия на труд на работните места и при ползване на работното оборудване (ДВ. бр. 88/1999г.);

Наредба №8 за микроклимата в подземните рудници (ДВ. бр. 74/1985г.);

Наредба №3 за минималните изисквания за осигуряване на здравето и безопасността на работещите при рискове, свързани с експозиция на вибрации (ДВ. бр.40/2005г.);

Наредба №РД-02-20-3 за проектиране, изпълнение и поддържане на сгради за обществено обслужване в областта на образованието и науката, здравеопазването, културата и изкуствата (ДВ. бр.5/2016г.);

Наредба №19 за устройството и дейността на оптиките и здравните изисквания към тях (ДВ. бр.79 /2008г.);
Наредба №Із-1971 за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, (ДВ. бр.96/2009г.);
Наредба №15 за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и експлоатация на обектите и съоръженията за производство, пренос и разпределение на топлинна енергия. (ДВ. бр. 68/2005г.);
Наредба №13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (ДВ. бр. 8/2004г.);
Наредба №10 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на канцерогени и мутагени при работа, (ДВ. бр.94/2003г.);
Инструкция №34 за хигиената на спортните обекти и екипировка (ДВ. бр.82/1975г.);
МУОТГПВРСЛКМ - Методически указания за определяне на токсични газове и пари във въздуха на работната среда по линейно-колориметрични методи, книга 2, изд. Медицинска академия, Научен институт по хигиена и професионални заболявания, Сдружение „Хигитест", 1987г.;
Спектрофотометрична методика за определяне на минерални масла във въздуха на работната среда, „Сборник методи за хигиенна оценка", том III, стр.78, НЦХМЕХ-София, 1999 г.;
Методични указания за определяне на токсични аерозоли с прибора ПОТА, Сдружение „Хигитест", София, 1985 г.
Наредба №РД-07-5 за минималните изисквания за осигуряване на здравето и безопасността на работещите при рискове, свързани с експозиция на електромагнитни полета, ДВ. бр.95/2016г.);
Наредба №9 за пределно допустими нива на електромагнитни полета в населени територии и определяне на хигиенно-защитни зони около излъчващи обекти, (ДВ. бр.35/1991г.);
Наредба №5 за минималните изисквания за осигуряване на здравето и безопасността на работещите при рискове, свързани с експозиция на изкуствени оптични лъчения (ДВ. бр.49/2010г.);
Наредба №9 за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи (ДВ. бр.72/2004г.);
Препоръка 1999/519/ЕО на Съвета от 12.07.1999г. относно ограничаването на експозицията на населението на електромагнитни полета (от 0 Hz до 300 GHz);
Методика за изследване и оценка на електромагнитното излъчване в отделенията за физикална терапия и рехабилитация – Том I, Раздел „Трудова среда - Нейонизиращи лъчения", НЦХМЕХ, първо издание, София 1999 г.;
Методика за изследване и оценка на електромагнитното излъчване в отделенията за физикална терапия и рехабилитация – Сборник методи за хигиенни изследвания, Том I, Раздел „Трудова среда-Нейонизиращи лъчения", НЦХМЕХ, София 1999г.;
Методика за изследване и оценка на електромагнитно излъчване в подстанции за високо напрежение (ОРУ и ЗРУ) и трафопостове – Сборник методи за хигиенни изследвания, Том I, Раздел „Трудова среда-Нейонизиращи лъчения", НЦХМЕХ, София 1999г.;
Методика за измерване и оценка на електромагнитното поле в населената околност на предавателни антени към системи за мобилни връзки – Сборник методи за хигиенни изследвания, Том IV, Раздел „Селищна среда - Нейонизиращи лъчения", НЦХМЕХ, София 2002г.;
Незадължително ръководство за добри практики при прилагане на Директива 2013/35/ЕС, за електромагнитните полета, том 1: Практическо ръководство;
Практическо ръководство за добри практики при прилагане на Директива 2013/35/ЕС, за електромагнитните полета, том 2: Проучвания на конкретни случаи;
Незадължително ръководство за добри практики при прилагане на Директива 2013/35/ЕС, за електромагнитните полета, Ръководство за МСП (малки и средни предпприятия);
НУБЕПРГСИУПГ - Наредба за устройството и безопасната експлоатация на преносните и разпределителните газопроводи и на съоръженията, инсталациите и уредите за природен газ (ДВ. бр.67/2004г.)
НУБЕТНГСИВВГ – Наредба за устройството, безопасната експлоатация и технически надзор на газовите съоръжения и инсталации за втечнени въглеводородни газове (ДВ. бр.82/2004г.);
НУБЕТНСН – Наредба за устройството, безопасната експлоатация и технически надзор на съоръжения под налягане (ДВ. бр.64/2008г.);
Метод за телеметрично измерване на сърдечната честота по време на работа – Сборник методи за хигиенни измервания, т. II на НЦХМЕХ, 2000 г.,
ТС – техническа спецификация на клиента.

**** Фиксиран обхват:**

ВВМК-01/2020 Вътрешно валидиран метод за контрол на топлинното излъчване на уреди, апарати, машини, съоръжения и др. чрез термографско измерване (Версия 02 от 29.07.2022г.).

НАРЕЖДАМ

Да се издаде Сертификат за акредитация с рег. № 100 ОКС от 02.05.2025 г., валиден до 23.12.2026 г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от Управителя на „МЕДИКО" ЕООД гр. Севлиево, Ръководителя на Орган за контрол ,,ФАКТОРИ НА РАБОТНА СРЕДА" от вида С , гр. Габрово при „МЕДИКО" ЕООД гр. Севлиево или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на издадения сертификат за акредитация и приложение, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оргиналите на сертификат за акредитация рег. № 100 ОКС/23.12.2022 г. и приложение-заповед № А 714 от 23.12.2022г.
Настоящата заповед да се съобщи на „МЕДИКО" ЕООД гр. Севлиево в 3(три)-дневен срок от издаването й.

инж. ИРЕНА БОРИСЛАВОВА
Изпълнителен директор
на ИА „Българска служба за акредитация