ДОКЛАД

с включен анализ на резултатите от мониторинга и контрола на нейонизиращите лъчения, като фактор на жизнената среда и на обектите, източници на нейонизиращи лъчения, обхванати от РЗИ – Пловдив през 2018 година

Населението е изложено на електромагнитни полета (ЕМП), генерирани от все по-разнообразни електрически и електронни устройства и съоръжения. Бързото нарастване на мобилните телекомуникации и разширяващият се спектър от лично, домашно, търговско и медицинско оборудване увеличиха значително броя на източниците на експозиция на ЕМП и значително промениха нивото, типа и разпределението на ежедневната експозиция на населението.

Електромагнитните полета, които вероятно най-добре познаваме, са онези, които възникват в природата, това са земното магнитно поле, слънцето, излъчващо поле във видимата част - светлинни вълни, инфравълни и ултравълни.

Мнозинството граждани считат, че публичните органи не ги информират по адекватен начин за мерките, предприети за тяхната защита, по-специално във връзка с въздушните електропроводи високо напрежение и базовите станции, разположени близо до домовете им. Най-често ползваните канали за информация са Интернет, специални публикации, срещи с граждански комитети и местните власти, вестници и списания. Те повишават общото ниво на информираност на обществеността и позволяват на органите да определят областите, пораждащи опасения.

Главната цел на изследването на ЕМП е да се определят нивата на експозиция на населението и по-специално на децата, както и потенциалните въздействия върху здравето. В публично финансираното изследване се набляга най-вече на въздействията от базовите станции за мобилни комуникации, мобилните телефони, радио- и телевизионното разпръскване и въздушните електропроводи с високо напрежение. Вземат се под внимание и новите области на развитие на комуникациите като Wi-Fi или WLAN.

На 12 юли 1999 г. Съветът прие Препоръка 1999/519/ЕО за ограничаване на експозицията на населението на ЕМП. Общата цел на Препоръка 1999/519/ЕО на Съвета е да установи рамка на Общността за ограничаване на експозицията на населението на ЕМП въз основа на най-добрите налични научни данни и да осигури основа за мониторинг на тази експозиция. Освен това тя осигурява референтна рамка за законодателство на ЕС по отношение на продуктите и устройствата, излъчващи ЕМП.

Държавите-членки отговарят за защита на своето население от потенциални рискове от експозицията на ЕМП и могат да приложат по-строги пределни стойности от тези, които са установени в Препоръката.

Наредба № 9 от 14.03.1991 г. за пределно допустимите нива на електромагнитни полета в населени територии и определяне на хигиенно-защитни зони около излъчващи обекти на Министерство на здравеопазването (ДВ, бр. 35 от 3 май 1991 г., с изм. и доп. ДВ, бр. 8 от 22 януари 2002 г.) е нормативният документ, който въвежда гранични стойности (пределно допустими нива - ПДН) за защита на населението. Тя регламентира граничните стойности за определен честотен диапазон за стационарни комуникационни източници, излъчващи в населените места.

Съгласно цитираната наредба, преди въвеждане на всеки нов източник в експлоатация, се изисква изчисляване на хигиенно-защитни зони, т.е пресмятане на разстоянието от източника, на което стойностите на ЕМП достигат пределно допустимите нива за защита на населението. Следващият етап е измерване в реални условия, след пускане в експлоатация на източника.

Рамковият закон, регламентиращ обществените отношения в системата на здравеопазването е Законът за здравето, обн., ДВ бр. 70 от 10 август 2004 г. Съгласно разпоредбите на този закон, нейонизиращите лъчения в жилищни, производствени, обществени сгради и урбанизирани територии са фактор на жизнената среда и подлежат на контрол, а обектите, източници на нейонизиращи лъчения са обекти с обществено предназначение и също подлежат на държавен здравен контрол, който се извършва в съответствие с разпоредбите на Наредба № 36 от 2009 г.

за условията и реда за упражняване на държавен здравен контрол (обн., ДВ, бр. 63 от 2009 г., изм. и доп., бр. 38 от 2011 г.).

Съгласно чл. 36, ал. 3 от Закона за здравето в РЗИ – Пловдив се създава и поддържа *публичен регистър на обектите*, с обществено предназначение /*Таблица 1*/.

Таблица 1

	Разпределение на обектите, източници на ЕМП според собственика:					Общо
	Mtel/A1	***Globul (Telenor)***	***БТК***	***Max Telecom***	***Булсат ком***	
Обекти, източници на нейонизиращи лъчения, вписани в Регистъра на обекти с обществено предназначение на РЗИ –Пловдив за периода **от 2011 г. до 2017 г.**	**147**	**171**	**134**	**33**	**21**	**506**
Обекти, вписани в Регистъра на обекти с обществено предназначение на РЗИ – Пловдив през **2018 г.**	**2**	**9**	**3**			**14**
Общо:	**149**	**180**	**137**	**33**	**21**	**520**

Забележка: Представените данни са за период до 05.12.2018 г.

***Таблица 2* представя разпределение на обектите, източници на ЕМП според собственика по общини на територията на Област Пловдив:**

Таблица 2

година	**2018 г.**					**2011 г. – 2017 г.**					**общо**
Общини	**A1**	**Telenor**	**БТК**	**Max Telecom**	**Булсат ком**	**Mtel**	**Telenor**	**БТК**	**Max Telecom**	**Булсат ком**	
Пловдив	1	2	1			70	73	48	29	15	**239**
Асеновград		1				7	14	11	0	1	**34**
Карлово	1	1				9	11	11	1		**34**
Сопот						1	2	2	0		**5**
Съединение		1				4	2	5	0		**12**
Стамболийски						5	5	5	0		**15**
Родопи		1	2			11	15	10	1	1	**41**
Куклен						3	2	3	0		**8**
Перущица						0	1	3	0		**4**
Кричим						2	2	2	0		**6**
Марица						11	9	5	1		**26**
Раковски		1				5	9	4	0	1	**20**
Брезово						3	3	2	0		**8**
Хисаря		1				2	4	6	1		**14**
Калояново						2	4	2	0		**8**
Първомай		1				4	7	9	0	2	**23**
Лъки						4	2	3	0		**9**
Садово						4	6	3	0	1	**14**
Общо:	**2**	**9**	**3**			**147**	**171**	**134**	**33**	**21**	**520**

Данните от таблицата показват, че най-голям брой обекти, източници на нейонизиращи лъчения - базови станции на мобилни оператори за периода 2011 г.-2018 г. са регистрирани на територията на Община Пловдив – 239. Следват общини: Родопи – 41, Асеновград и Карлово – по 34 обекта. Най-малък брой са базовите станции, разположени на територията на общините: Перущица - 4, Сопот -5, Кричим -6, Куклен, Брезово и Калояново по 8.

Забележка: Представените данни са за период до 01.01.2018 г до 05.12.2018 г.

***Цел на мониторинга**:*

Установяване съответствието на нивата на електромагнитните полета с действащите норми и изисквания на Наредба № 9 от 1991г. на Министерство на здравеопазването за пределно допустими нива на електромагнитни полета в населени територии и определяне на хигиенно-защитни зони около излъчващи обекти (обн., ДВ, бр. 35 от 1991г.);

Обекти, подлежащи на мониторинг:

ПЛАН Мониторинг на електромагнитни полета /ЕМП/-2018 г.	Общ брой проби	първо тримесечие	второ тримесечие	трето тримесечие	четвърто тримесечие
Мониторинг на ЕМП, в околност на източници, разположени в близост до детски, учебни и лечебни заведения, които попадат или са разположени по границите на ХЗЗ;	20 бр. източници на нейонизиращи лъчения в близост до детски,учебни лечебни заведения	5 бр. източници на нейонизиращи лъчения в близост до детски,учебни лечебни заведения	5 бр. източници на нейонизиращи лъчения в близост до детски,учебни лечебни заведения	5 бр. източници на нейонизиращи лъчения в близост до детски,учебни лечебни заведения	5 бр. източници на нейонизиращи лъчения в близост до детски,учебни лечебни заведения
Мониторинг на ЕМП в околната среда на 10% от всички обекти, източници на ЕМП, разположени на територия с голяма концентрация на население и жилищни сгради.	46 бр. източници на нейонизиращи лъчения в околна среда на 10% от всички останали обекти	10 бр. източници на нейонизиращи лъчения в околна среда на 10% от всички останали обекти	16 бр. източници на нейонизиращи лъчения в околна среда на 10% от всички останали обекти	15 бр. източници на нейонизиращи лъчения в околна среда на 10% от всички останали обекти	5 бр. източници на нейонизиращи лъчения в околна среда на 10% от всички останали обекти

Обекти с извършен мониторинг:

ОТЧЕТ - Мониторинг на електромагнитни полета /ЕМП/ - 2018 г.	Общ брой проби	първо тримесечие	второ тримесечие	трето тримесечие	четвърто тримесечие
Мониторинг на ЕМП, в околност на източници, разположени в близост до детски, учебни и лечебни заведения, които попадат или са в границите на ХЗЗ	20 бр. детски, учебни лечебни заведения	5 бр. детски, учебни лечебни заведения	5 бр. детски, учебни лечебни заведения	5 бр. детски, учебни лечебни заведения	5 бр. детски, учебни лечебни заведения
Мониторинг на ЕМП, в околната среда на 10% от всички обекти, източници на ЕМП, разположени на територия с голяма концентрация на население и жилищни сгради.	46 бр. ЕМП източници	10 бр. ЕМП източници	16 бр. ЕМП източници	15 бр. ЕМП източници	5 бр. ЕМП източници

Технически средства, с които са проведени измерванията:

При осъществяване на контрола е използвано оборудване:

Преносима система за мониторинг на ЕМП Wavecontrol SMP, произв. Wavecontrol Испания, Инв.№ 13SM0254 със сонди: WP50-13WP0500641, 0 Hz – 3 kHz; WPF8-13WP040289, 100 kHz – 8 GHz; WPT-13WP010303, GSM900MHz, GSM1800MHz, GSM 2100MHz.

Използваните основни и спомагателни СИ са калибрирани /проверени в съответствие с политика за проследимост на ИА БСА, версия 2, ревизия 1 на BAS QR 27.

Интервалите за калибриране (три години) са определени на база изискванията, дадени в ILAC-G24/2007 „Указание за определяне на интервалите на калибриране на измерителните уреди", EA-4/02:2002 „Изразяване на неопределеността от измерванията при калибрирането" и БДСЕN ISO 10012:2006 „Системи за управление на измервания. Изисквания за процесите на измерване и технически средства за измерване".

Брой на извършените проверки по сигнали и жалби и резултатите от тях:

Постъпили през периода жалби в РЗИ, Пловдив – общо 6 броя.
Извършени проверки – 2 броя. Резултати от проверките –
жалбите са неоснователни.
Останалите жалби са в процедура на решаване – 4 броя.

Забележка: Представените данни са за период от 01.01.2018 г. до 05.12.2018 г.

I. Данни от проведени измервания:

1. Стойности на електромагнитни полета (ЕМП) от обекти, източници на нейонизиращи лъчения (НЙЛ), които са разположени в близост до детски, учебни и лечебни заведения и попадат или са разположени по границите на хигиено-защитната зона (ХЗЗ), с цел установяване на съответствието на нивата на електромагнитните полета с действащите норми и изисквания.

Приложение № 1

В ***Приложение № 1*** се вижда, че през 2018 г. най- голям брой измервания са извършени в 13 детски заведения на територията на гр. Пловдив и областта – 456 броя. В шестте учебни заведения – 192 броя измервания и в двете лечебни заведения: "Университетска многопрофилна болница за активно лечение-Пловдив" АД – Диагностично консултативен център „Изток" ЕООД – 80 броя.

При всички извършени измервания не е установено превишаване на пределно допустимите нива.

2. Стойности на електромагнитни полета (ЕМП), в околната среда на 10% от всички обекти, източници на нейонизиращи лъчения, разположени на територия с голяма концентрация на население и жилищни сгради в големи градове на територията на Пловдив област.

Приложение № 2

В ***Приложение № 2*** са представени данните за измервания в околна среда (най-често прилежащ двор към обществен обект или жилищна територия), извършени на посочените дистанции от източника на лъчение.

Общ брой на извършените измервания в посочените обекти – 3384 броя.

При всички извършени измервания не е установено превишаване на пределно допустимите нива.

II. Изводи, препоръки и заключения:

Изводи:

Резултатите от измерванията на ЕМП, при извършения мониторинг на извадката базови станции от Регистъра на ООП на РЗИ-Пловдив показват, че изискванията на Наредба № 9/1991 г, обн. ДВ. бр. 35/1991 г., посл. изм. ДВ. бр. 8 от 22.01. 2002 г. са спазени.

Новите източници, преминават през контрол (измерване или предварителна оценка на хигиенно-защитните зони).

Резултатите от измерването на ЕМП, след оплаквания на граждани показват, че измерените стойности са в съответствие с действащите национални норми. Българските норми са значително по- защитаващи човека от повечето международни стандарти. От друга страна, все повече граждани се оплакват или изискват решения, свързани с преместване на базови станции или прекратяване на монтажа им в населени райони.

Препоръки:

Необходимо е по-тясно сътрудничество с местната администрация при въвеждане на нови технологии с излъчватели на електромагнитни полета, както и добрите практики на европейските страни в това направление.

Участие на експертите ангажирани с извършването на мониторинга, обработката и анализирането на получените данни в организираните от Дирекция „Аналитични и лабораторни дейности", Отдел "Физични фактори" при НЦОЗА – София, обучения и семинари.

Заключение:

Притесненията на хората относно използването на източници на нейонизиращи лъчения, могат да бъдат обобщени така: объркване и страх от болести и здравни последствия; възможни здравни ефекти върху деца; финансово икономически ползи; влияние върху части от населението чрез внушаване на информация, даже при лица които са добре запознати с проблема; недостатъчна информация по отношение на ефектите от ЕМП върху човека; пренебрегване на обществените интереси в райони, където се строят базови станции; нежелание за нарушаване на ландшафта (гледката) от околната среда, особено в красиви природни местности; опасения на хора с хронични заболявания, които могат допълнително да се влошат от електромагнитното въздействие.

Въвеждането в експлоатация на обекти, източници на нейонизиращи лъчения и вписването им в Регистъра на РЗИ-Пловдив по реда на Наредба № 9/21.03.2005 г. за условията и реда за създаване и поддържане на публичен регистър на обектите с обществено предназначение, контролирани от Регионалните здравни инспекции се извършват съгласно нормативните изисквания на действащото законодателство.

ИЗГОТВИЛ:
Н-к отдел "Лабораторни изследвания":
(Нели Чалъкова)

Приложение №1

Цел на контрола: Мониторинг в околна среда на 10% от всички източници на нейонезиращи лъчения (НЙЛ) които са рзположени на територия с голяма концентрация на население и сгради.

№	Брой извършени измервания	Описание на мястото на измерване	Отстояние от източника на излъчване до мястото на измерване Хоризонтално, L Вертикално, Δh	Моментна стойност на интензитета на електрическо поле E [V/m]	Средна стойност на интензитета на електрическото поле за 6 min интервал E [V/m]	Моментна стойност на плътността на мощност S [μW/cm^2]	Средна стойност на плътността на мощност за 6 min интервал S [μW/cm^2]	Пределно допустимо ниво E [V/m]	Пределно допустимо ниво S [μW/cm^2]
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1	**56**	Базова станция /БС/ № 3421, гр. Пловдив, ул.”Брезовско шосе” №147А, идентификатор 56784.504.644.1 в УПИ II, по кв.1. на фирма ”ТЕЛЕНОР БЪЛГАРИЯ” ЕАД							
		Пред входа на носещата сграда	L≈3m Δh≈36m	0,45 0,48 0,51	0.46	0,09 0,10 0,12	0,09	**6.14**	**10**
		Сектор1 –тротоар-автобусна спирка.	L≈20m Δh≈36m	0,41 0,45 0,48	0,43	0,12 0,14 0,15	0,11	**6.14**	**10**
		Сектор1 –тротоар-автобусна спирка.	L≈40m Δh≈36m	0,86 0,87 0,89	0,86	0,17 0,19 0,23	0,21	**6.14**	**10**
		Сектор1-паркинг.	L≈60m Δh≈36m	0,65 0,66 0,68	0,64	0,09 0,11 0,12	0,10	**6.14**	**10**

		Сектор 2 –паркинг.	L≈40m Δh≈36m	0,78 0,81 0,83	0,79	0,13 0,15 0,16	0,14	**6.14**	**10**
		Сектор 2 – паркинг	L≈60m Δh≈36m	0,23 0,25 0,26	0,24	0,06 0,08 0,09	0,07	**6.14**	**10**
		Сектор 3- пред четири етажна сграда.	L≈60m Δh≈36m	0,61 0,68 0,70	0,65	0,05 0,06 0,08	0,07	**6.14**	**10**
2	**72**	Базова станция /БС/ 3445 на „ТЕЛЕНОР БЪЛГАРИЯ” ЕАД, монтирана на мачта върху покрива на пет етажна жилищна сграда в населено място гр. Сопот, ул. „Иван Вазов” №30							
		сектор №1- тротоар	L≈20m Δh≈17m	0,73 0,75 0,77	0,74	0,03 0,03 0,04	0,03	**6.14**	**10**
		сектор №1- тротоар	L≈40m Δh≈17m	0,31 0,35 0,37	0,33	0,11 0,12 0,13	0,11	**6.14**	**10**
		сектор №1- автомобилен сервиз – пред фасадата.	L≈60m Δh≈17m	0,15 0,17 0,18	0,16	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
		сектор №2- улица	L≈40m Δh≈17m	0,11 0,12 0,14	0,11	0,01 0,03 0,03	0,03	**6.14**	**10**
		сектор №2- улица	L≈60m Δh≈17m	0,24 0,26 0,27	0,25	0,02 0,03 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		сектор №3- улица	L≈20m Δh≈17m	1,09 1,12 1,18	1,13	0,22 0,23 0,25	0,21	**6.14**	**10**

		сектор №3- улица	L≈40m Δh≈17m	0,38 0,40 0,41	0,39	0,03 0,04 0,04	0,04	**6.14**	**10**
		сектор №3- улица	L≈60m Δh≈17m	0,25 0,27 0,30	0,28	0,03 0,04 0,05	0,03	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈3m Δh≈17m	0,07 0,08 0,10	0,09	0,01 0,02 0,02	0,02	**6.14**	**10**
3	**56**	Базова станция /БС/ PD 3041 на” ТЕЛЕНОР БЪЛГАРИЯ” ЕАД, монтирана на мачта върху покрива на девет етажна жилищна сграда в населено място - гр. Асеновград, ул. „Речна” № 25 .							
		сектор №1- зелена площ	L≈20m Δh≈31m	0,25 0,37 0,38	0,31	0,02 0,03 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		сектор №1- зелена площ	L≈40m Δh≈31m	0,45 0,47 0,51	0,49	0,07 0,08 0,10	0,09	**6.14**	**10**
		сектор №1- зелена площ	L≈60m Δh≈31m	0,83 0,85 0,86	0,84	0,18 0,20 0,22	0,19	**6.14**	**10**
		сектор №2- паркинг	L≈20m Δh≈31m	0,48 0,50 0,52	0,49	0,09 0,11 0,14	0,12	**6.14**	**10**
		сектор №2- паркинг	L≈40m Δh≈31m	0,72 0,75 0,76	0,73	0,05 0,06 0,09	0,07	**6.14**	**10**
		сектор №2- паркинг	L≈60m Δh≈31m	0,79 0,81 0,83	0,80	0,02 0,03 0,03	0,02	**6.14**	**10**

		Пред входа на носещата сграда	L≈3m Δh≈31m	0,13 0,17 0,18	0,15	0,01 0,01 0,02	0,01	**6.14**	**10**
4	**80**	Базова станция /БС/ PD 2255 на ”БТК” АД, трисекторна, монтирана на мачта върху покрива на дванадесет етажна жилищна сграда в населено място - гр. Асеновград, бул. „България” №73 .							
		сектор №1- тротоар	L≈20m Δh≈37m	0,22 0,23 0,26	0,21	0,01 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		сектор №1- зелена площ	L≈40m Δh≈37m	0,21 0,24 0,27	0,23	0,03 0,03 0,04	0,03	**6.14**	**10**
		сектор №1- двор винзавод	L≈60m Δh≈37m	0,23 0,25 0,27	0,23	0,02 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		сектор №2- улица	L≈20m Δh≈37m	0,18 0,19 0,21	0,16	0,01 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		сектор №2- тротоар	L≈40m Δh≈37m	0,14 0,16 0,17	0,15	0,02 0,02 0,02	0,02	**6.14**	**10**
		сектор №2- пред триетажна жилищна сграда	L≈60m Δh≈37m	0,13 0,14 0,16	0,14	0,03 0,03 0,04	0,03	**6.14**	**10**
		сектор №3- зелена площ	L≈20m Δh≈37m	0,11 0,12 0,15	0,13	0,02 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		сектор №3- булевард	L≈40m Δh≈37m	0,15 0,17 0,18	0,16	0,01 0,03 0,04	0,03	**6.14**	**10**

		сектор №3- зелена площ	L≈60m Δh≈37m	0,13 0,14 0,16	0,13	0,02 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈3m Δh≈37m	0,03 0,05 0,06	0,04	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
5	**56**	Базова станция /БС/ 3134 на „ ТЕЛЕНОР БЪЛГАРИЯ” ЕАД, монтирана на мачта върху покрива на шест етажна жилищна сграда в населено място - гр. Хисаря, ул. „Хаджи Димитър” бл.8, вх.А и Б							
		Сектор 1- североизток.-улица.	L≈20m Δh≈16m	0,07 0,08 0,10	0,09	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
		Сектор 1- североизток- улица.	L≈60m Δh≈16m	0,16 0,17 0,19	0,16	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
		Сектор 2- югозапад -улица.	L≈20m Δh≈16m	0,21 0,23 0,25	0,15	0,02 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор 2- югозапад –зелена площ.	L≈40m Δh≈16m	0,21 0,23 0,24	0,22	0,04 0,07 0,08	0,06	**6.14**	**10**
		Сектор 2- югозапад - улица.	L≈60m Δh≈16m	0,13 0,15 0,16	0,13	0,02 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор 3- северозапад-тротоар.	L≈20m Δh≈16m	0,48 0,51 0,53	0,51	0,03 0,04 0,06	0,04	**6.14**	**10**
		Сектор 3- северозапад-зелена площ.	L≈40m Δh≈16m	0,11 0,13 0,14	0,12	0,01 0,03 0,04	0,02	**6.14**	**10**

		Пред входа на носещата сграда.	L≈3m Δh≈16m	0,03 0,03 0,04	0,03	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
6	**80**	Базова станция /БС/ PD 0214 на „МОБИЛТЕЛ” ЕАД, монтирана на мачта върху покрива на пет етажна жилищна сграда в населено място - гр. Карлово, общ. Карлово, обл.Пловдив, бул. „Дъбенско шосе” №41 .							
		Сектор1- двор детска градина	L≈20m Δh≈17m	1,03 1,06 1,08	1,05	0,53 0,56 0,57	0,54	**6.14**	**10**
		Сектор1- двор детска градина	L≈40m Δh≈17m	0,34 0,36 0,37	0,34	0,23 0,24 0,26	0,24	**6.14**	**10**
		Сектор1- двор детска градина	L≈60m Δh≈17m	0,27 0,28 0,30	0,28	0,29 0,30 0,32	0,29	**6.14**	**10**
		сектор №2- пред фасада на пет етажна жилищна сграда.	L≈20m Δh≈17m	1,10 1,12 1,14	1,12	0,35 0,36 0,39	0,35	**6.14**	**10**
		сектор №2- детска площадка.	L≈40m Δh≈17m	0,40 0,42 0,43	0,40	0,02 0,04 0,04	0,03	**6.14**	**10**
		сектор №2- детска площадка.	L≈60m Δh≈17m	0,45 0,47 0,49	0,43	0,07 0,09 0,10	0,08	**6.14**	**10**
		сектор №3- паркинг	L≈20m Δh≈17m	0,95 1,09 1,15	1,05	0,44 0,45 0,47	0,44	**6.14**	**10**
		сектор №3- улица	L≈40m Δh≈17m	1,24 1,28 1,29	1,25	0,54 0,55 0,58	0,55	**6.14**	**10**

		сектор №3- улица	L≈60m Δh≈17m	0,60 0,64 0,66	0,61	0,19 0,21 0,25	0,20	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда.	L≈3m Δh≈17m	0,10 0,12 0,13	0,11	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
7	**80**	Базова станция БС/ PDV 0055 на оператор „МОБИЛТЕЛ” ЕАД, монтирана на мачта върху покрива на пететажна сграда, обл. Пловдив, общ. Карлово, гр. Карлово, сграда на Община Карлово.							
		Сектор 1 - зелена площ.	L≈20m Δh≈21m	0,44 0,48 0,50	0,46	0,04 0,07 0,08	0,05	**6.14**	**10**
		Сектор 1 - площад.	L≈40m Δh≈21m	0,45 0,47 0,49	0,44	0,03 0,04 0,08	0,05	**6.14**	**10**
		Сектор 1 - площад.	L≈60m Δh≈21m	0,33 0,35 0,37	0,34	0,06 0,08 0,10	0,08	**6.14**	**10**
		Сектор 2 - покрив на гараж.	L≈20m Δh≈21m	0,25 0,29 0,31	0,26	0,04 0,05 0,05	0,04	**6.14**	**10**
		Сектор 2 - зелена площ.	L≈40m Δh≈21m	0,50 0,55 0,56	0,52	0,03 0,04 0,05	0,04	**6.14**	**10**
		Сектор 2 - улица.	L≈60m Δh≈21m	0,36 0,37 0,39	0,37	0,02 0,04 0,05	0,03	**6.14**	**10**
		Сектор 3 - зелена площ.	L≈20m Δh≈21m	0,71 0,74 0,82	0,78	0,18 0,19 0,21	0,19	**6.14**	**10**

		Сектор 3 - двор.	L≈40m Δh≈21m	0,40 0,43 0,47	0,45	0,04 0,04 0,05	0,04	**6.14**	**10**
		Сектор 3 - двор.	L≈60m Δh≈21m	0,21 0,22 0,25	0,21	0,02 0,04 0,05	0,03	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда.	L≈10m Δh≈21m	0,04 0,05 0,05	0,04	0,01 0,01 0,02	0,01	**6.14**	**10**
8	**80**	Базова станция /БС/ PDV 013 на „ БУЛСАТКОМ” ЕАД, монтирана на мачта върху покрива на единадесет етажна жилищна сграда в населено място - гр. Пловдив, ул. „Загоре” №15							
		Сектор 1 - спортна площадка	L≈20m Δh≈38m	0,70 0,74 0,75	0,72	0,13 0,15 0,16	0,14	**6.14**	**10**
		Сектор 1 - спортна площадка	L≈40m Δh≈38m	0,83 0,87 0,88	0,84	0,22 0,24 0,25	0,24	**6.14**	**10**
		Сектор1 - спортна площадка	L≈60m Δh≈38m	0,30 0,32 0,35	0,31	0,06 0,08 0,09	0,07	**6.14**	**10**
		Сектор 2- зелена площ	L≈20m Δh≈38m	0,24 0,26 0,28	0,25	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
		Сектор 2 - зелена площ	L≈40m Δh≈38m	0,28 0,29 0,30	0,28	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
		Сектор 2 - тротоар	L≈60m Δh≈38m	0,22 0,26 0,27	0,26	0,02 0,03 0,03	0,02	**6.14**	**10**

		Сектор3- улица	L≈20m Δh≈38m	0,21 0,22 0,27	0,23	0,01 0,03 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор3- зелена площ	L≈40m Δh≈38m	0,19 0,21 0,25	0,19	0,02 0,02 0,04	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор3- зелена площ	L≈60m Δh≈38m	0,29 0,31 0,34	0,32	0,02 0,03 0,04	0,03	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈3m Δh≈38m	0,55 0,56 0,58	0,55	0,07 0,08 0,10	0,09	**6.14**	**10**
9	**80**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация №3025 на оператор „Теленор България” ЕАД, монтирана на покрива на 8-етажна жилищна сграда, гр. Пловдив, ул. „Братя Шкорпил” №16.							
		Сектор 1- улица	L≈20m Δh≈30m	0,72 0,73 0,75	0,68	0,13 0,14 0,15	0,12	**6.14**	**10**
		Сектор 1- зелена площ	L≈40m Δh≈30m	0,82 0,86 0,89	0,75	0,17 0,20 0,22	0,15	**6.14**	**10**
		Сектор 1- тротоар	L≈60m Δh≈30m	0,70 0,73 0,75	0,62	0,12 0,13 0,15	0,11	**6.14**	**10**
		Сектор 2 - паркинг	L≈20m Δh≈30m	1,08 1,10 1,12	0,99	0,33 0,35 0,37	0,28	**6.14**	**10**
		Сектор 2 - зелена площ	L≈40m Δh≈30m	1,02 1,10 1,11	1,05	0,33 0,34 0,35	0,31	**6.14**	**10**

		Сектор 2 - тротоар	L≈60m Δh≈30m	1,29 1,37 1,31	1,18	0,42 0,44 0,46	0,37	**6.14**	**10**
		Сектор 3 - зелена площ	L≈20m Δh≈30m	0,46 0,48 0,49	0,43	0,06 0,07 0,07	0,05	**6.14**	**10**
		Сектор 3 - улица	L≈40m Δh≈30m	0,58 0,59 0,64	0,56	0,10 0,11 0,12	0,08	**6.14**	**10**
		Сектор 3 - паркинг	L≈60m Δh≈30m	0,59 0,61 0,67	0,55	0,09 0,11 0,12	0,08	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m Δh≈30m	0,37 0,42 0,44	0,33	0,04 0,05 0,05	0,03	**6.14**	**10**
10	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №3034, гр.Пловдив, бул. „Пещерско шосе” №137, на оператор ”Теленор България” ЕАД							
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈20m Δh≈26m	0.43 0.44 0.48	0.37	0.05 0.06 0.07	0.04	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈40m Δh≈26m	0.35 0.37 0.43	0.32	0.04 0.05 0.05	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈60m Δh≈26m	0.30 0.34 0.36	0.28	0.03 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- зелена площ	L≈20m Δh≈26m	0.34 0.37 0.39	0.27	0.03 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈40m Δh≈26m	0.32 0.35	0.30	0.02 0.03	0.02	**6.14**	**10**

				0.37		0.04			
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈60m Δh≈26m	0.32 0.34 0.38	0.28	0.03 0.04 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- зелена площ	L≈20m Δh≈26m	0.21 0.22 0.25	0.18	0.01 0.02 0.02	0.01	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈40m Δh≈26m	0.32 0.35 0.36	0.28	0.02 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈60m Δh≈26m	0.34 0.36 0.37	0.29	0.03 0.04 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m Δh≈26m	0.19 0.21 0.23	0.17	0.01 0.01 0.02	0.01	**6.14**	**10**
11	**80**	Базова станция /БС/ PD 2057 на ”БТК” ЕАД, монтирана на мачти върху покрива на десет етажна жилищна сграда в населено място - гр. Пловдив, бул. „6- ти септември” №40							
		Сектор 1 –- тротоар	L≈20m Δh≈31m	0,36 0,38 0,42	0,35	0,04 0,05 0,06	0,03	**6.14**	**10**
		Сектор 1 - тротоар	L≈40m Δh≈31m	0,54 0,56 0,59	0,55	0,07 0,09 0,10	0,08	**6.14**	**10**
		Сектор 1– двор жилищна сграда.	L≈60m Δh≈31m	0,23 0,25 0,29	0,24	0,04 0,06 0,07	0,03	**6.14**	**10**
		Сектор 2 - улица	L≈20m Δh≈31m	0,64 0,70 0,72	0,66	0,03 0,06 0,07	0,04	**6.14**	**10**

		Сектор 2 – строителна площадка	L≈40m Δh≈31m	0,83 0,87 0,89	0,83	0,08 0,10 0,11	0,09	**6.14**	**10**
		Сектор 2– строителна площадка	L≈60m Δh≈31m	0,72 0,74 0,75	0,70	0,10 0,12 0,13	0,10	**6.14**	**10**
		Сектор 3 - тротоар	L≈20m Δh≈31m	0,45 0,51 0,55	0,47	0,02 0,03 0,05	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор 3 - тротоар	L≈40m Δh≈31m	0,41 0,50 0,52	0,45	0,05 0,06 0,09	0,05	**6.14**	**10**
		Сектор 3- двор	L≈60m Δh≈31m	0,74 0,78 0,82	0,74	0,06 0,08 0,10	0,07	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m Δh≈31m	0,11 0,13 0,15	0,10	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
12	**80**	Базова станция /БС/ 3181 на „ТЕЛЕНОР” ЕАД, монтирана на мачти върху покрива на десет етажна жилищна сграда в населено място - гр. Пловдив, бул. „6- ти септември” №36.							
		Сектор 1- тротоар.	L≈20m Δh≈31m	0,22 0,23 0,25	0,22	0,04 0,05 0,07	0,04	**6.14**	**10**
		Сектор 1- тротоар.	L≈40m Δh≈31m	0,21 0,26 0,29	0,22	0,03 0,04 0,07	0,03	**6.14**	**10**
		Сектор 1- двор.	L≈60m Δh≈31m	0,87 0,88 0,93	0,88	0,14 0,16 0,20	0,14	**6.14**	**10**
		Сектор 2- строителна площадка.	L≈20m	0,82	0,90	0,32	0,30	**6.14**	**10**

			Δh≈31m	0,87 0,95		0,33 0,37			
		Сектор 2- строителна площадка	L≈40m Δh≈31m	1,09 1,10 1,12	1,08	0,36 0,38 0,42	0,38	**6.14**	**10**
		Сектор 2- строителна площадка	L≈60m Δh≈31m	0,21 0,24 0,25	0,22	0,02 0,03 0,05	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор 3 – тротоар.	L≈20m Δh≈31m	0,18 0,20 0,22	0,19	0,04 0,05 0,05	0,03	**6.14**	**10**
		Сектор 3 – тротоар.	L≈40m Δh≈31m	0,19 0,20 0,22	0,18	0,13 0,15 0,17	0,14	**6.14**	**10**
		Сектор 3 – паркинг.	L≈60m Δh≈31m	0,38 0,40 0,41	0,37	0,06 0,07 0,08	0,06	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда.	L≈5m Δh≈31m	0,05 0,06 0,08	0,04	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
13	**80**	Базова станция /БС/ PDV 043 на „БУЛСАТКОМ” ЕАД, монтирана на мачта върху покрива на седемнадесет етажна жилищна сграда в населено място - гр. Пловдив, бул. „Васил Априлов” №123.							
		Сектор 1- зелена площ.	L≈20m Δh≈52m	0,16 0,17 0,19	0,16	0,01 0,01 0,02	0,01	**6.14**	**10**
		Сектор 1 - зелена площ	L≈40m Δh≈52m	0,13 0,14 0,16	0,13	0,01 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор 1– детска площадка	L≈60m Δh≈52m	0,11 0,14	0,11	0,01 0,01	0,01	**6.14**	**10**

				0,15		0,02			
		сектор 2-училищен двор	L≈20m Δh≈52m	0,17 0,19 0,20	0,18	0,01 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		сектор 2-училищен двор	L≈40m Δh≈52m	0,15 0,17 0,18	0,15	0,02 0,04 0,06	0,02	**6.14**	**10**
		сектор 2-училищен двор	L≈60m Δh≈52m	0,12 0,13 0,15	0,13	0,03 0,03 0,04	0,03	**6.14**	**10**
		Сектор 3– зелена площ	L≈20m Δh≈52m	0,17 0,18 0,20	0,17	0,01 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор 3– тротоар	L≈40m Δh≈52m	0,17 0,19 0,21	0,17	0,06 0,08 0,08	0,06	**6.14**	**10**
		Сектор 3– зелена площ	L≈60m Δh≈52m	0,13 0,14 0,15	0,14	0,03 0,05 0,06	0,05	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈5m Δh≈52m	0,02 0,03 0,05	0,04	0,01 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
14	**72**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №3206 на „Теленор България”, монтирана на три отделни мачти върху покрива на осем етажна сграда в гр. Пловдив, ул. „Богомил” №94, б. 4702, вх.В							
		Срещу сектор №1- улица	L≈20m Δh≈25m	0,45 0,46 0,49	0,46	0,03 0,05 0,06	0,03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №1- тротоар	L≈40m Δh≈25m	0,49 0,55 0,58	0,50	0,05 0,06 0,07	0,05	**6.14**	**10**

		Срещу сектор №2- паркинг	L≈20m Δh≈25m	0,22 0,25 0,26	0,20	0,02 0,03 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- зелена площ	L≈40m Δh≈25m	0,28 0,29 0,30	0,27	0,02 0,03 0,04	0,02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- улица	L≈60m Δh≈25m	0,34 0,36 0,39	0,35	0,04 0,06 0,07	0,05	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №3- зелена площ	L≈20m Δh≈25m	0,61 0,63 0,64	0,62	0,11 0,14 0,15	0,12	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №3- улица	L≈40m Δh≈25m	0,74 0,75 0,78	0, 75	0,30 0,31 0,35	0,33	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №3- зелена площ	L≈60m Δh≈25m	0,62 0,64 0,67	0,63	0,09 0,10 0,11	0,09	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈3m Δh≈25m	0,07 0,08 0,10	0,07	0,01 0,01 0,02	0,01	**6.14**	**10**
15	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация № PDV 0044, монтирана на покрива на единадесет етажна сграда, гр. Пловдив, бул.”Марица” №8, на оператор "Мобилтел" ЕАД.							
		Сектор1 - паркинг	L≈20m Δh≈37m	0,36 0,36 0,37	0,36	0,03 0,04 0,05	0,04	L≈20m Δh≈37m	**6.14**
		Сектор 1 – велоалея	L≈40m Δh≈37m	0,61 0,65 0,66	0,63	0,06 0,07 0,08	0,06	L≈40m Δh≈37m	**6.14**
		Сектор 1 – зелена площ	L≈60m	0,53	0,52	0,05	0,05	L≈60m	**6.14**

			Δh≈37m	0,54 0,56		0,06 ,0,08		Δh≈37m	
		Сектор 2 – зелена площ	L≈20m Δh≈37m	0,40 0,41 0,43	0,40	0,03 0,04 0,06	0,03	L≈20m Δh≈37m	**6.14**
		Сектор 2– зелена площ	L≈40m Δh≈37m	0,55 0,56 0,58	0,56	0,10 0,11 0,13	0,10	L≈40m Δh≈37m	**6.14**
		Сектор 2 – тротоар	L≈60m Δh≈37m	0,50 0,53 0,54	0,51	0,07 0,08 0,10	0,07	L≈60m Δh≈37m	**6.14**
		Сектор 3–зелена площ	L≈20m Δh≈37m	0,42 0,45 0,49	0,44	0,04 0,06 0,07	0,05	L≈20m Δh≈37m	**6.14**
		Сектор 3- зелена площ	L≈40m Δh≈37m	0,50 0,53 0,54	0,51	0,14 0,15 0,18	0,15	L≈40m Δh≈37m	**6.14**
		Сектор 3 –зелена площ	L≈60m Δh≈37m	0,78 0,79 0,80	0,78	0,02 0,03 0,03	0,02	L≈60m Δh≈37m	**6.14**
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m Δh≈37m	0,24 0,25 0,27	0,23	0,02 0,03 0,03	0,02	L≈10m Δh≈37m	**6.14**
16	**40**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация № PDV0572.A000-“Храбрино нова”, с. Храбрино, общ. Родопи, обл. Пловдив, м. ”Висока могила”, ТВРС „Храбрино”, имот № 014016, ЕКАТТЕ 77373, на „Мобилтел” ЕАД.							
		Срещу сектор №1- зелена площ	L≈20m Δh≈24m	0.68 0.70 0.72	0.69	0.13 0.15 0.16	0.12	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- зелена площ	L≈60m Δh≈34m	0.58 0.59 0.60	0.57	0.07 0.09 0.10	0.06	**6.14**	**10**

		Срещу сектор №3 зелена площ	L≈20m Δh≈26m	0.71 0.73 0.75	0.70	0.15 0.16 0.19	0.16	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №3- зелена площ	L≈40m Δh≈26m	0.69 0.70 0.73	0.68	0.11 0.15 0.16	0.12	**6.14**	**10**
		Пред носещата кула	L≈5m Δh≈24m	0.54 0.58 0.59	0.55	0.08 0.11 0.12	0.09	**6.14**	**10**
17	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация № PDV 0110, монтирана на покрива на тринадесет етажна сграда, гр. Пловдив, бул. ”Васил Априлов” №121, на оператор " МОБИЛТЕЛ " ЕАД.							
		Сектор 1 : Зелена площ Тротоар Тротоар	L≈20m Δh≈40m L≈40m Δh≈40m L≈60m Δh≈40m	0,26 0,31 0,32 0,40 0,42 0,47 0,43 0,44 0,46	0,25 0,41 0,42	0,04 0,06 0,08 0,04 0,06 0,07 0,05 0,06 0,07	0,05 0,05 0,04	**6.14**	**10**
		Сектор 2 : Зелена площ Зелена площ Тротоар	L≈20m Δh≈40m L≈40m Δh≈40m L≈60m Δh≈40m	0,28 0,29 0,32 0,31 0,34 0,36 0,32 0,33 0,36	0,28 0,32 0,31	0,04 0,07 0,07 0,05 0,06 0,08 0,03 0,05 0,05	0,06 0,07 0,03	**6.14**	**10**
		Сектор 3 : Тротоар	L≈20m Δh≈40m	0,43 0,44	0,42	0,03 0,04	0,03	**6.14**	**10**

				0,45		0,06			
		Тротоар	L≈40m	0,41	0,41	0,04	0,05		
			Δh≈40m	0,42		0,05			
				0,44		0,07			
		Зелена площ	L≈60m	0,39	0,40	0,04	0,04		
			Δh≈40m	0,41		0,05			
				0,43		0,06			
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m	0,04	0,05	0,02	0,02	**6.14**	**10**
			Δh≈40m	0,06		0,02			
				0,07		0,02			
18	**80**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация № PDV0057, монтирана на мачта на покрива на седемнадесет етажна сграда, гр. Пловдив, бул. ”Дунав” №4, на оператор "Мобилтел" ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Сектор 1 : Зелена площ	L≈20m	0,28	0,28	0,03	0,03	**6.14**	**10**
			Δh≈52m	0,29		0,04			
				0,32		0,05			
		Тротоар	L≈40m	0,38	0,38	0,04	0,05		
			Δh≈52m	0,39		0,06			
				0,41		0,06			
		Тротоар	L≈60m	0,47	0,47	0,05	0,06		
			Δh≈52m	0,48		0,07			
				0,51		0,08			
		Сектор 2 : Зелена площ	L≈20m	0,28	0,27	0,04	0,05	**6.14**	**10**
			Δh≈52m	0,29		0,06			
				0,31		0,07			
		Зелена площ	L≈40m	0,30	0,30	0,05	0,04		
			Δh≈52m	0,32		0,06			
				0,33		0,08			
		Тротоар	L≈60m	0,31	0,32	0,03	0,03		
			Δh≈52m	0,33		0,04			

				0,37		0,05			
		Сектор 3 : Тротоар	L≈20m	0,44	0,43	0,05	0,06	**6.14**	**10**
			Δh≈52m	0,45		0,06			
				0,47		0,08			
		Тротоар	L≈40m	0,42	0,43	0,05	0,06		
			Δh≈52m	0,44		0,07			
				0,49		0,09			
		Зелена площ	L≈60m	0,46	0,44	0,05	0,06		
			Δh≈52m	0,47		0,07			
				0,48		0,08			
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m	0,01	0,01	0,01	0,01	**6.14**	**10**
			Δh≈52m	0,02		0,01			
				0,02		0,02			
19	**80**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация № 3242, монтирана на покрива на шест етажна сграда, гр. Пловдив, бул. ”Марица” №41, на оператор "Теленор България" ЕАД							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Сектор 1 : Гаражи	L≈20m	0,09	0,10	0.01	0.01	**6.14**	**10**
			Δh≈19m	0,11		0.02			
				0,12		0.03			
			L≈60m	0,25		0.02			
			Δh≈19m	0,27		0.04			
		Улица		0,29	0,23	0.04	0.02		
		Зелена площ	L≈20m	0,69	0,70	0,02	0,03	**6.14**	**10**
			Δh≈19m	0,72		0,04			
				0,74		0,05			
			L≈40m	0,56	0,55	0,04	0.04		
			Δh≈19m	0,58		0,05			
				0,59		0,05			
		Сектор 3 : Гаражи	L≈20m	0,12	0.12	0.03	0.03	**6.14**	**10**
			Δh≈19m	0,14		0.03			

				0,15		0.05			
		Улица	L≈40m	0,21	0.20	0.02	0.02		
			Δh≈19m	0,22		0.03			
				0,24		0.03			
			L≈60m	0,23	0,24	0.02	0.04		
		Улица	Δh≈19m	0,26		0.03			
				0,28		0.05			
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m	0,10	0.10	0.01	0.02	**6.14**	**10**
			Δh≈19m	0,11		0.03			
				0,12		0.03			
20	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №3428, монтирана на мачта върху покрива на едноетажна сграда в гр. Куклен, ул. „Славянска” №18, на оператор „Теленор България” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Смещу сектор №1- улица	L≈20m	1,97	1,94	0,94	0,90	**6.14**	**10**
			Δh≈4,5m	1,98		0,95			
				1,99		0,96			
		Срещу сектор №1зелена площ	L≈40m	1,31	1,28	0,49	0,47	**6.14**	**10**
			Δh≈5,5m	1,35		0,53			
				1,38		0,54			
		Срещу сектор №1зелена площ	L≈60m	1,01	0,98	0,29	0,27	**6.14**	**10**
			Δh≈6,5m	1,02		0,31			
				1,04		0,32			
		Срещу сектор №2- улица	L≈20m	0,89	0,86	0,23	0,21	**6.14**	**10**
			Δh≈4,5	0,91		0,26			
				0,94		0,26			
		Срещу сектор №2- улица	L≈40m	1,25	1,21	0,44	0,41	**6.14**	**10**
			Δh≈4,5m	1,27		0,45			
				1,31		0,46			
		Срещу сектор №2- тротоар	L≈60m	1,09	1,02	0,31	0,29	**6.14**	**10**
			Δh≈4,5m	1,09		0,33			

				1,11		0,35			
		Срещу сектор №3- улица	L≈20m Δh≈4,5m	1,25 1,26 1,27	1,21	0,45 0,48 0,50	0,40	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №3- улица	L≈40m Δh≈3,5m	1,41 1,44 1,45	1,37	0,54 0,55 0,56	0,51	**10**	**6.14**
		Срещу сектор №3- тротоар	L≈60m Δh≈3,0m	0,95 0,99 1,00	0,93	0,28 0,30 0,31	0,25	**10**	**6.14**
		Пред входа на носещата сграда	L≈3m Δh≈4,5m	0,64 0,65 0,66	0,59	0,11 0,12 0,13	0,09	**10**	**6.14**
21	**64**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №PD 2075, гр. Пловдив, кв. "Прослав" , ул. "Надежда" № 3, на оператор ”Българска Телекомуникационна Компания ” АД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈20m Δh≈14m	1.09 1.11 1.13	1.04	0.33 0.36 0.37	0.31	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈40m Δh≈14m	1.27 1.28 1.33	1.22	0.42 0.44 0.47	0.39	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈60m Δh≈14m	1.84 1.86 1.89	1.78	0.90 0.95 0.98	0.86	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈40m Δh≈14m	1.36 1.39 1.41	1.32	0.52 0.54 0.56	0.46	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈60m Δh≈14m	1.46 1.49	1.42	0.58 0.59	0.55	**6.14**	**10**

				1.52		0.62			
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈20m Δh≈14m	1.42 1.44 1.45	1.38	0.52 0.55 0.56	0.49	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈60m Δh≈14m	1.16 1.21 1.24	1.11	0.38 0.40 0.42	0.35	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈7m Δh≈14m	1.17 1.19 1.22	1.09	0.36 0.38 0.40	0.33	**6.14**	**10**
22	**64**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №2050, монтирана на покрива на 16-етажна жилищна сграда гр. Пловдив, ул. "Пере Тошев" № 75, на оператор "Макс Телеком" ООД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈20m Δh≈52m	0.68 0.73 0.74	0.61	0.13 0.15 0.16	0.11	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈60m Δh≈52m	0.59 0.62 0.64	0.57	0.11 0.12 0.13	0.09	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- зелена площ	L≈20m Δh≈52m	0.82 0.84 0.86	0.76	0.18 0.19 0.21	0.15	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈40m Δh≈52m	0.95 0.97 0.98	0.90	0.24 0.26 0.27	0.22	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈60m Δh≈52m	0.85 0.86 0.88	0.82	0.21 0.22 0.22	0.18	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈20m Δh≈52m	0.73 0.75	0.70	0.14 0.14	0.12	**6.14**	**10**

				0.76		0.16			
		Срещу сектор 3- улица	L≈60m Δh≈52m	0.57 0.58 0.62	0.55	0.09 0.10 0.11	0.08	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈6m Δh≈52m	0.45 0.46 0.49	0.42	0.07 0.07 0.08	0.06	**6.14**	**10**
23	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №PDV0032, монтирана на покрива на 8-етажна жилищна сграда гр.Пловдив, ж.к. „Тракия”, бл.189, вх.В**,** на оператор „Мобилтел” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈20m Δh≈27m	0.65 0.65 0.68	0.63	0.12 0.13 0.13	0.11	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈40m Δh≈27m	0.75 0.76 0.77	0.72	0.15 0.16 0.16	0.14	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈60m Δh≈27m	0.68 0.69 0.71	0.67	0.13 0.14 0.14	0.12	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- тротоар	L≈20m Δh≈27m	0.65 0.66 0.68	0.63	0.13 0.13 0.14	0.11	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈40m Δh≈27m	0.81 0.82 0.84	0.79	0.19 0.20 0.20	0.17	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈60m Δh≈27m	0.89 0.90 0.93	0.85	0.21 0.22 0.22	0.19	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈20m Δh≈27m	0.61 0.62	0.58	0.11 0.12	0.09	**6.14**	**10**

				0.64		0.13			
		Срещу сектор 3- зелена площ	L≈40m Δh≈27m	0.70 0.71 0.74	0.67	0.13 0.13 0.15	0.12	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- зелена площ	L≈60m Δh≈27m	0.66 0.67 0.69	0.64	0.13 0.13 0.14	0.11	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈8m Δh≈27m	0.41 0.42 0.44	0.36	0.05 0.05 0.06	0.04	**6.14**	**10**
24	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №3328, монтирана на покрива на 8-етажна жилищна сграда гр.Пловдив, ж.к. „Тракия”, бл.109, вх.Г , на оператор ”Теленор България” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- зелена площ	L≈20m Δh≈26m	0.33 0.33 0.34	0.27	0.02 0.03 0.03	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈40m Δh≈26m	0.35 0.36 0.38	0.33	0.03 0.04 0.04	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈60m Δh≈26m	0.43 0.45 0.46	0.38	0.05 0.05 0.06	0.04	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- тротоар	L≈20m Δh≈26m	0.31 0.35 0.39	0.28	0.02 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈40m Δh≈26m	0.38 0.42 0.44	0.34	0.04 0.04 0.05	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- зелена площ	L≈60m Δh≈26m	0.38 0.42	0.37	0.04 0.05	0.04	**6.14**	**10**

				0.45		0.05			
		Срещу сектор 3- улица	L≈20m Δh≈26m	0.22 0.24 0.26	0.19	0.01 0.02 0.02	0.01	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- зелена площ	L≈40m Δh≈26m	0.33 0.35 0.43	0.29	0.03 0.03 0.05	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- зелена площ	L≈60m Δh≈26m	0.37 0.38 0.42	0.35	0.04 0.04 0.05	0.04	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m Δh≈26m	0.21 0.25 0.27	0.20	0.01 0.02 0.02	0.01	**6.14**	**10**
25	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №PD2011, монтирана на покрива на 5-етажна сграда - поща, гр.Пловдив, ж.к. „Тракия”, ул. "Минка Ботевска" №1, на оператор „Българска телекомуникационна компания“ АД.							
		Срещу сектор 1- зелена площ	L≈20m Δh≈24m	0.58 0.59 0.63	0.55	0.09 0.09 0.11	0.08	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈40m Δh≈24m	0.59 0.62 0.65	0.57	0.10 0.11 0.12	0.09	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈60m Δh≈24m	0.62 0.65 0.70	0.59	0.11 0.12 0.14	0.09	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈20m Δh≈24m	0.49 0.52 0.56	0.48	0.08 0.09 0.09	0.07	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈40m Δh≈24m	0.63 0.65 0.68	0.57	0.09 0.11 0.12	0.08	**6.14**	**10**

		Срещу сектор 2- тротоар	L≈60m Δh≈24m	0.74 0.75 0.75	0.68	0.14 0.15 0.15	0.12	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈20m Δh≈24m	0.60 0.61 0.66	0.56	0.10 0.12 0.12	0.08	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈40m Δh≈24m	0.64 0.66 0.72	0.61	0.12 0.12 0.13	0.10	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈60m Δh≈24m	0.75 0.76 0.77	0.70	0.15 0.15 0.17	0.13	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈8m Δh≈24m	0.36 0.37 0.40	0.33	0.04 0.05 0.05	0.03	**6.14**	**10**
26	**80**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация №PD2060, монтирана на покрива на 13-етажна жилищна сграда, гр. Пловдив, бул. ”Копривщица” №18-20, на оператор "Българска телекомуникационна компания" АД.							
		Сектор 1- зелена площ	L≈20m Δh≈40m	0.28 0.31 0.33	0.26	0.02 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Сектор 1- тротоар	L≈40m Δh≈40m	0.27 0.28 0.30	0.25	0.02 0.03 0.03	0.02	**6.14**	**10**
		Сектор 1- паркинг	L≈60m Δh≈40m	0.39 0.43 0.45	0.37	0.05 0.06 0.06	0.04	**6.14**	**10**
		Сектор 2- тротоар	L≈20m Δh≈40m	0.28 0.30 0.31	0.27	0.02 0.03 0.03	0.02	**6.14**	**10**
		Сектор 2- ж.п. линия	L≈40m	0.46	0.42	0.06	0.05	**6.14**	**10**

			Δh≈40m	0.47 0.49		0.07 0.07			
		Сектор 2- тротоар	L≈60m Δh≈40m	0.36 0.38 0.41	0.34	0.03 0.04 0.05	0.03	**6.14**	**10**
		Сектор 3- паркинг	L≈20m Δh≈40m	0.29 0.30 0.36	0.26	0.02 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Сектор 3- спортна площадка	L≈40m Δh≈40m	0.37 0.41 0.42	0.36	0.04 0.05 0.05	0.04	**6.14**	**10**
		Сектор 3- зелена площ	L≈60m Δh≈40m	0.45 0.48 0.49	0.42	0.06 0.06 0.07	0.05	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m Δh≈40m	0.28 0.29 0.31	0.26	0.02 0.03 0.03	0.02	**6.14**	**10**
27	**64**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация № 3448, монтирана на покрива на двуетажна сграда в , с. Устина, общ. Родопи, обл. Пловдив на оператор „Теленор България” ЕАД							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Смещу сектор №1- улица	L≈20m Δh≈18,5m	0,22 0,25 0,27	0.20	0,02 0,02 0,03	0,01	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №1- улица	L≈40m Δh≈19,5m	1,09 1,11 1,14	1,06	0,35 0,36 0,38	0,31	**6.14**	**10**
		Смещу сектор №2- зелена площ	L≈20m Δh≈16.5m	1,42 1,49 1,49	1,37	0,52 0,54 0,55	0,48	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- детска площадка	L≈40m	0,82	0,78	0,20	0,15	**6.14**	**10**

			Δh≈15m	0,84 0,88		0,21 0,22			
		Срещу сектор №2- улица	L≈60m Δh≈14m	1,00 1,05 1,07	0,94	0,27 0,28 0,29	0,25	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №3улица	L≈40m Δh≈19,5m	0,51 0,55 0,58	0,49	0,08 0,08 0,09	0,07	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №3- улица	L≈60m Δh≈20,5m	0,46 0,46 0,48	0,44	0,07 0,07 0,08	0,06	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈4m Δh≈17,5m	0,69 0,71 0,75	0,66	0,14 0,14 0,15	0,12	**6.14**	**10**
28	**80**	Базова станция /БС/ RD 2588 на оператор „БТК” АД, монтирана върху покрива на двуетажна сграда, трисекторна. Обл. Пловдив, общ. Карлово, гр. Клисура, ул.”Клисурска комуна” № 27							
		По посока на излъчване на секторните антени:							
		Сектор1 - улица.	L≈20m Δh≈7m	1,23 1,27 1,28	1,24	1,11 1,13 1,15	1,10	**6.14**	**10**
		Сектор1 - земеделски терен.	L≈40m Δh≈8m	1,27 1,38 1,40	1,29	0,40 0,42 0,45	0,41	**6.14**	**10**
		Сектор1- гробищен парк.	L≈60m Δh≈9m	0,35 0,36 0,38	0,35	0,04 0,05 0,05	0,04	**6.14**	**10**
		Сектор2- улица	L≈20m Δh≈12m	2,70 2,72 2,74	2,70	1,16 1,20 1,22	1,18	**6.14**	**10**

		Сектор2 - гробищен парк.	L≈40m Δh≈13m	1,89 1,93 2,05	1,91	0,78 0,79 0,82	0,78	**6.14**	**10**
		Сектор2 - гробищен парк.	L≈60m Δh≈9m	1,65 1,71 1,73	1,66	0,85 0,88 0,89	0,86	**6.14**	**10**
		Сектор3 - улица.	L≈20m Δh≈7m	1,09 1,14 1,17	1,11	0,44 0,47 0,48	0,45	**6.14**	**10**
		Сектор3 - двор.	L≈40m Δh≈7m	0,88 0,95 1,03	0,91	0,52 0,55 0,61	0,51	**6.14**	**10**
		Сектор3 - двор.	L≈60m Δh≈7m	1,38 1,39 1,42	1,37	0,54 0,66 0,68	0,62	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда.	L≈2m Δh≈7m	0,70 0,73 0,79	0,72	0,13 0,15 0,16	0,12	**6.14**	**10**
29	**56**	Базова станция БС/ PD 2845 на оператор „БТК” АД, монтирана върху елеваторна кула, обл. Пловдив, общ. Марица, с. Труд, ул. „Димитър Полянов” №32.							
		По посока на излъчване на секторните антени:							
		Сектор 1 - двор.	L≈40m Δh≈38m	0,88 0,91 0,95	0,90	0,22 0,25 0,28	0,23	**6.14**	**10**
		Сектор 1- двор.	L≈60m Δh≈38m	0,85 0,91 0,94	0,86	0,86 0,89 0,94	0,92	**6.14**	**10**
		Сектор 2 - земеделска земя.	L≈40m Δh≈38m	0,43 0,44	0,42	0,04 0,05	0,04	**6.14**	**10**

				0,45		0,06			
		Сектор 2- земеделска земя.	L≈60m Δh≈38m	0,35 0,37 0,40	0,36	0,02 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		Пред основата на носещата конструкция.	L≈2m Δh≈38m	0,34 0,35 0,37	0,33	0,29 0,31 0,32	0,30	**6.14**	**10**
		Сектор 4-ЖП линия	L≈40m Δh≈38m	0,64 0,67 0,68	0,64	0,09 0,10 0,11	0,09	**6.14**	**10**
		Сектор 4-зелена площ.	L≈60m Δh≈38m	0,55 0,57 0,58	0,54	0,04 0,05 0,07	0,05	**6.14**	**10**
30	**48**	Базова станция БС/ PDV 0099 на оператор „МОБИЛТЕЛ” ЕАД, двусекторна монтирана на мачта върху покрива на пететажна жилищна сграда гр. Сопот, ул. „Йордан Ненов” бл.36, вх.Б.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Сектор посока изток - тротоар.	L≈20m Δh≈16m	0,77 0,78 0,80	0,76	0,16 0,17 0,20	0,18	**6.14**	**10**
		Сектор посока изток - улица.	L≈40m Δh≈16m	1,35 1,37 1,38	1,34	0,32 0,33 0,35	0,31	**6.14**	**10**
		Сектор посока изток - тротоар.	L≈60m Δh≈16m	1,13 1,18 1,21	1,16	0,17 0,19 0,21	0,18	**6.14**	**10**
		Сектор посока юг- тротоар.	L≈20m Δh≈16m	0,87 0,91 0,93	0,86	0,14 0,15 0,17	0,14	**6.14**	**10**
		Сектор посока юг- двор.	L≈40m	0,52	0,53	0,13	0,14	**6.14**	**10**

			Δh≈16m	0,55 0,57		0,15 0,16			
		Пред входа на носещата сграда.	L≈5m Δh≈16m	0,15 0,18 0,19	0,14	0,02 0,03 0,04	0,02	**6.14**	**10**
31	**80**	Базова станция БС/ 3252 на оператор „ТЕЛЕНОР БЪЛГАРИЯ” ЕАД, монтирана на мачта върху покрива на двуетажна жилищна сграда в населено място - обл. Пловдив, общ. Карлово, с. Васил Левски, ул. „51 ”							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Сектор 1 - улица.	L≈20m Δh≈7m	1,18 1,23 1,24	1,19	0,12 0,13 0,15	0,12	**6.14**	**10**
		Сектор 1 - улица	L≈40m Δh≈7m	0,98 1,21 1,32	1,26	0,25 0,27 0,29	0,26	**6.14**	**10**
		Сектор 1 - улица	L≈60m Δh≈7m	0,45 0,52 0,53	0,48	0,09 0,11 0,14	0,11	**6.14**	**10**
		Сектор 2- двор.	L≈20m Δh≈7m	0,70 0,72 0,74	0,71	0,10 0,12 0,13	0,11	**6.14**	**10**
		Сектор 2- улица.	L≈40m Δh≈7m	1,09 1,11 1,15	1,12	0,11 0,13 0,16	0,12	**6.14**	**10**
		Сектор 2- двор.	L≈60m Δh≈7m	0,51 0,53 0,56	0,52	0,08 0,09 0,10	0,08	**6.14**	**10**
		Сектор 3- двор.	L≈20m Δh≈7m	0,77 0,78 0,80	0,78	0,44 0,46 0,51	0,49	**6.14**	**10**

		Сектор 3- двор.	L≈40m Δh≈7m	1,04 1,05 1,07	1,06	0,17 0,18 0,21	0,17	**6.14**	**10**
		Сектор 3- двор.	L≈60m Δh≈7m	0,60 0,63 0,65	0,60	0,07 0,08 0,10	0,08	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m Δh≈7m	0,11 0,13 0,14	0,12	0,04 0,05 0,06	0,04	**6.14**	**10**
32	**64**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация № 6516 на оператор „Теленор България" ЕАД, монтирана на покрива на сграда с височина 13.45m., на обща мачта в гр. Раковски, общ. Раковски, обл. Пловдив, ул. „Оборище" №25а.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор №1- тротоар	L≈20m Δh≈17m	0.42 0.45 0.46	0.36	0.05 0.05 0.07	0.04	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №1- тротоар	L≈40m Δh≈17m	1.15 1.17 1.22	1.12	0.37 0.38 0.40	0.35	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №1- улица зелена площ	L≈60m Δh≈17m	0.80 0.82 0.85	0.82	0.18 0.19 0.20	0.17	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- улица	L≈20m Δh≈17m	0.90 0.93 0.98	0.89	0.24 0.25 0.27	0.22	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- тротоар	L≈40m Δh≈17m	0.98 1.00 1.07	0.95	0.30 0.34 0.34	0.27	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- тротоар	L≈60m Δh≈17m	0.92 0.94 0.95	0.88	0.23 0.24 0.26	0.22	**6.14**	**10**

		Срещу сектор №3- тротоар	L≈60m Δh≈17m	0.60 0.65 0.65	0.58	0.10 0.11 0.13	0.09	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈6m Δh≈17m	0.92 0.94 0.96	0.87	0.25 0.26 0.26	0.23	**6.14**	**10**
33	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №PDV 0007, монтирана на покрива на 8-етажна сграда, гр. Пловдив, ул. "Йордан Гавазов" №3 на оператор „Мобилтел” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈20m Δh≈27m	0,57 0,58 0,62	0,53	0,09 0,10 0,11	0,07	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈40m Δh≈27m	0,61 0,64 0,66	0,58	0,10 0,11 0,12	0,09	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈60m Δh≈27m	0,47 0,49 0,52	0,44	0,06 0,07 0,07	0,05	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- зелена площ	L≈20m Δh≈27m	0,46 0,48 0,51	0,42	0,06 0,07 0,08	0,05	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- зелена площ	L≈40m Δh≈27m	0,55 0,57 0,60	0,52	0,08 0,08 0,09	0,07	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈60m Δh≈27m	0,44 0,46 0,48	0,41	0,06 0,07 0,07	0,05	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈20m Δh≈27m	0,37 0,40 0,43	0,35	0,05 0,05 0,06	0,04	**6.14**	**10**

		Срещу сектор 3- улица	L≈40m Δh≈27m	0,49 0,53 0,55	0,45	0,06 0,07 0,08	0,05	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈60m Δh≈27m	0,45 0,47 0,49	0,41	0,06 0,06 0,07	0,04	**6.14**	**10**
		Пред носещата сграда	L≈6m Δh≈27m	0,28 0,32 0,34	0,25	0,02 0,03 0,04	0,02	**6.14**	**10**
34	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №2107 на оператор "Макс телеком" ООД, монтирана на покрива на 9-етажна сграда гр. Пловдив, ул. "Стефан Стамболов" № 85 бл. 154.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈20m Δh≈30m	0.45 0.47 0.49	0.42	0.07 0.08 0.09	0.06	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈40m Δh≈30m	0.58 0.60 0.62	0.55	0.09 0.09 0.11	0.08	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈60m Δh≈30m	0.62 0.65 0.66	0.59	0.11 0.12 0.13	0.09	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈20m Δh≈30m	0.59 0.61 0.64	0.55	0.09 0.10 0.11	0.08	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- зелена площ	L≈40m Δh≈30m	0.70 0.72 0.75	0.67	0.14 0.14 0.16	0.12	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- детска площадка	L≈20m Δh≈30m	0.49 0.51	0.44	0.07 0.08	0.06	**6.14**	**10**

				0.56		0.09			
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈40m Δh≈30m	0.62 0.63 0.67	0.58	0.11 0.11 0.13	0.09	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈60m Δh≈30m	0.69 0.71 0.73	0.64	0.13 0.15 0.15	0.11	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m Δh≈30m	0.39 0.41 0.42	0.33	0.04 0.05 0.05	0.03	**6.14**	**10**
35	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация № БС 3073, монтирана на покрива на 7-етажна сграда, гр. Пловдив, бул. "Христо Ботев" № 152, на оператор „Теленор България” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈20m Δh≈25m	0.58 0.59 0.61	0.55	0.09 0.10 0.10	0.08	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈40m Δh≈25m	0.68 0.69 0.69	0.62	0.11 0.12 0.13	0.10	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈60m Δh≈25m	0.60 0.61 0.63	0.57	0.10 0.11 0.12	0.09	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- паркинг	L≈20m Δh≈25m	0.65 0.67 0.69	0.63	0.12 0.13 0.14	0.11	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- зелена площ	L≈40m Δh≈25m	0.69 0.72 0.73	0.66	0.13 0.14 0.15	0.12	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈60m Δh≈25m	0.57 0.59	0.49	0.08 0.09	0.07	**6.14**	**10**

				0.61		0.10			
		Срещу сектор 3- зелена площ	L≈20m Δh≈25m	0.54 0.55 0.58	0.50	0.07 0.08 0.09	0.06	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- детска площадка	L≈40m Δh≈25m	0.64 0.66 0.67	0.62	0.10 0.11 0.12	0.09	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈60m Δh≈25m	0.46 0.49 0.52	0.44	0.06 0.07 0.08	0.05	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈8m Δh≈25m	0.37 0.40 0.44	0.34	0.04 0.05 0.06	0.03	**6.14**	**10**
36	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №PDV 0013, на оператор „Мобилтел” ЕАД монтирана на покрива на 8-етажна сграда, гр. Пловдив, ул. "Поручик Въльо Стефов" № 5, бл. 1122 вх. А.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- паркинг	L≈20m Δh≈28m	0,67 0,69 0,72	0,65	0,13 0,14 0,15	0,12	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈40m Δh≈28m	0,92 0,94 0,95	0,88	0,24 0,24 0,26	0,22	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈60m Δh≈28m	0,79 0,82 0,84	0,76	0,17 0,17 0,19	0,15	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- зелена площ	L≈20m Δh≈28m	0,79 0,82 0,83	0,75	0,17 0,18 0,19	0,15	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈40m Δh≈28m	1,13 1,15	1,07	0,35 0,35	0,31	**6.14**	**10**

				1,18		0,37			
		Срещу сектор 2- улица	L≈60m Δh≈28m	0,96 0,98 0,99	0,92	0,26 0,27 0,28	0,24	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- зелена площ	L≈20m Δh≈28m	0,66 0,68 0,71	0,62	0,13 0,15 0,16	0,11	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- зелена площ	L≈40m Δh≈28m	0,63 0,65 0,69	0,58	0,11 0,13 0,14	0,09	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈60m Δh≈28m	0,59 0,61 0,62	0,53	0,09 0,09 0,10	0,07	**6.14**	**10**
		Пред носещата сграда	L≈7m Δh≈28m	0,46 0,48 0,49	0,42	0,06 0,06 0,07	0,05	**6.14**	**10**
37	**56**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация № БС 3245, монтирана на покрива на 9-етажна сграда, гр. Пловдив, бул. "Христо Ботев" № 92 Б сграда "Rilon Center" на оператор „Теленор България” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- улица	L≈20m Δh≈30m	0.69 0.70 0.73	0.66	0.13 0.13 0.14	0.12	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈40m Δh≈30m	0.73 0.74 0.75	0.69	0.14 0.15 0.16	0.13	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈60m Δh≈30m	0.58 0.59 0.62	0.54	0.09 0.10 0.11	0.08	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈20m Δh≈30m	0.55 0.56	0.51	0.08 0.09	0.07	**6.14**	**10**

				0.60		0.10			
		Срещу сектор 3- улица	L≈40m Δh≈30m	0.65 0.66 0.68	0.61	0.12 0.13 0.14	0.10	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈60m Δh≈30m	0.65 0.67 0.69	0.63	0.12 0.13 0.14	0.11	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m Δh≈30m	0.46 0.47 0.49	0.43	0.06 0.07 0.07	0.05	**6.14**	**10**
38	**72**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №PD2061 на оператор „Българска телекомуникационна компания“ ЕАД., монтирана върху покрива на 6-етажна жилищна сграда, гр. Пловдив, бул. "Шести септември" №203							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Сектор 1- зелена площ .	L≈20m Δh≈21m	0,32 0,33 0,34	0,28	0,03 0,03 0,04	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор 1- зелена площ	L≈40m Δh≈21m	0,32 0,33 0,36	0,27	0,02 0,03 0,04	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор 1- тротоар	L≈60m Δh≈21m	0,41 0,43 0,46	0,38	0,04 0,05 0,06	0,04	**6.14**	**10**
		Сектор 2- улица	L≈40m Δh≈21m	0,33 0,34 0,37	0,27	0,03 0,03 0,04	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор 2- тротоар	L≈60m Δh≈21m	0,37 0,38 0,41	0,34	0,04 0,05 0,05	0,03	**6.14**	**10**
		Сектор 3- тротоар	L≈20m	0,27	0,26	0,02	0,02	**6.14**	**10**

			Δh≈21m	0,31 0,33		0,03 0,03			
		Сектор 3- тротоар	L≈40m Δh≈21m	0,31 0,32 0,33	0,28	0,02 0,03 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор 3- детска площадка	L≈60m Δh≈21m	0,39 0,42 0,46	0,38	0,04 0,05 0,06	0,04	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈5m Δh≈21m	0,22 0,24 0,25	0,19	0,01 0,01 0,02	0,01	**6.14**	**10**
39	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №3499, монтирана на покрива на 8-етажна жилищна сграда гр. Пловдив, бул. "Никола Вапцаров" № 101 бл. 142, на оператор „Теленор България” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- улица	L≈20m Δh≈30m	0.55 0.56 0.58	0.52	0.08 0.08 0.09	0.07	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- зелена площ	L≈40m Δh≈30m	0.59 0.61 0.63	0.57	0.11 0.12 0.12	0.09	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈60m Δh≈30m	0.65 0.66 0.68	0.62	0.11 0.13 0.13	0.10	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈20m Δh≈30m	0.45 0.46 0.51	0.42	0.06 0.07 0.08	0.05	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈40m Δh≈30m	0.52 0.55 0.56	0.49	0.08 0.09 0.09	0.07	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈60m	0.65	0.63	0.13	0.11	**6.14**	**10**

			Δh≈30m	0.66 0.67		0.14 0.14			
		Срещу сектор 3- зелена площ	L≈20m Δh≈30m	0.47 0.48 0.52	0.45	0.07 0.07 0.08	0.06	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈40m Δh≈30m	0.53 0.55 0.57	0.49	0.08 0.08 0.09	0.07	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈60m Δh≈30m	0.60 0.62 0.65	0.55	0.11 0.12 0.12	0.08	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈5m Δh≈30m	0.30 0.32 0.36	0.28	0.03 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
40	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №PDV0029, монтирана на покрива на 8-етажна жилищна сграда гр. Пловдив, ул. "Даме Груев" № 60, на оператор „Мобилтел” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈20m Δh≈27m	0.38 0.40 0.44	0.35	0.04 0.04 0.06	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈40m Δh≈27m	0.48 0.49 0.54	0.45	0.06 0.07 0.08	0.06	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- зелена площ	L≈60m Δh≈27m	0.55 0.56 0.58	0.52	0.08 0.09 0.09	0.07	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- паркинг	L≈20m Δh≈27m	0.29 0.34 0.37	0.27	0.03 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈40m	0.39	0.38	0.05	0.04	**6.14**	**10**

			Δh≈27m	0.42 0.46		0.05 0.07			
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈60m Δh≈27m	0.56 0.58 0.63	0.55	0.08 0.11 0.12	0.08	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈20m Δh≈27m	0.30 0.32 0.39	0.28	0.02 0.03 0.05	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈40m Δh≈27m	0.46 0.48 0.49	0.43	0.06 0.06 0.07	0.05	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈60m Δh≈27m	0.56 0.58 0.60	0.51	0.08 0.09 0.10	0.07	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈5m Δh≈27m	0.27 0.29 0.31	0.26	0.02 0.03 0.03	0.02	**6.14**	**10**
41	**64**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №3003, монтирана върху покрива на 9-етажна жилищна сграда, гр. Пловдив, ул. „Капитан Райчо” №32, на оператор „Теленор България” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Сектор 1 - зелена площ	L≈20m Δh≈28m	0,29 0,31 0,32	0,27	0,02 0,03 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор 1 - зелена плод	L≈40m Δh≈28m	0,46 0,47 0,52	0,44	0,07 0,07 0,09	0,06	**6.14**	**10**
		Сектор 1 - зелена площ	L≈60m Δh≈28m	0,55 0,56 0,58	0,52	0,08 0,09 0,09	0,07	**6.14**	**10**
		Сектор 2 - зелена площ	L≈60m	0,46	0,43	0,06	0,05	**6.14**	**10**

			Δh≈28m	0,48 0,51		0,07 0,08			
		Сектор 3 - зелена площ	L≈20m Δh≈28m	0,29 0,32 0,36	0,27	0,02 0,03 0,04	0,02	**6.14**	**10**
		Сектор 3 - зелена площ	L≈40m Δh≈28m	0,47 0,49 0,51	0,44	0,07 0,07 0,08	0,05	**6.14**	**10**
		Сектор 3 - тротоар.	L≈60m Δh≈28m	0,49 0,51 0,54	0,45	0,07 0,08 0,09	0,06	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈10m Δh≈28m	0,28 0,29 0,31	0,26	0,02 0,03 0,03	0,02	**6.14**	**10**
42	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №БС 3004, монтирана на покрива на 9-етажна сграда гр. Пловдив, ул. "Киев" № 22, на оператор „Теленор България” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- улица	L≈20m Δh≈30m	0.35 0.36 0.37	0.33	0.04 0.04 0.05	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈40m Δh≈30m	0.33 0.35 0.39	0.32	0.03 0.04 0.05	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈60m Δh≈30m	0.28 0.31 0.35	0.26	0.03 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈20m Δh≈30m	0.21 0.22 0.24	0.19	0.01 0.02 0.02	0.01	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈40m	0.29	0.28	0.03	0.02	**6.14**	**10**

			Δh≈30m	0.33 0.35		0.03 0.04			
		Срещу сектор 2- улица	L≈60m Δh≈30m	0.24 0.26 0.29	0.22	0.02 0.02 0.03	0.01	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈20m Δh≈30m	0.33 0.34 0.35	0.27	0.03 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈40m Δh≈30m	0.36 0.39 0.42	0.33	0.04 0.04 0.05	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈60m Δh≈30m	0.22 0.25 0.26	0.20	0.01 0.02 0.02	0.01	**6.14**	**10**
		Пред носещата сграда	L≈5m Δh≈30m	0.21 0.25 0.27	0.19	0.01 0.02 0.02	0.01	**6.14**	**10**
43	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №3423, монтирана на покрива на 2-етажна сграда гр. Пловдив, ул. "Менделеев" № 26, на оператор „Теленор България” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- паркинг	L≈20m Δh≈21m	1.84 1.85 1.86	1.79	0.88 0.89 0.90	0.84	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- паркинг	L≈40m Δh≈21m	1.89 1.92 1.94	1.86	0.98 0.99 1.07	0.94	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- паркинг	L≈60m Δh≈21m	2.04 2.08 2.11	1.96	1.18 1.19 1.21	1.14	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- паркинг	L≈20m	1.45	1.41	0.58	0.55	**6.14**	**10**

			Δh≈21m	1.47 1.49		0.59 0.60			
		Срещу сектор 2- паркинг	L≈40m Δh≈21m	1.57 1.58 1.60	1.51	0.66 0.67 0.69	0.63	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈60m Δh≈21m	1.35 1.36 1.37	1.31	0.47 0.48 0.49	0.44	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- паркинг	L≈20m Δh≈21m	1.22 1.24 1.25	1.18	0.39 0.42 0.44	0.37	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- паркинг	L≈40m Δh≈21m	1.08 1.11 1.14	1.05	0.31 0.33 0.35	0.29	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈60m Δh≈21m	0.96 0.97 1.01	0.93	0.27 0.28 0.29	0.25	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈5m Δh≈21m	0.91 0.95 0.96	0.88	0.22 0.23 0.25	0.19	**6.14**	**10**
44	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация № 3291, монтирана на покрива на 15-етажна сграда, гр. Пловдив, ж.к.„Тракия”, бл.202, вх.”Б” , на „Теленор България” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор №1- зелена площ	L≈20m Δh≈48m	0.31 0.33 0.33	0.30	0.02 0.03 0.03	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №1- улица	L≈40m Δh≈48m	0.35 0.37 0.40	0.33	0.03 0.04 0.05	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №1- тротоар	L≈60m	0.37	0.35	0.04	0.03	**6.14**	**10**

			Δh≈48m	0.37 0.39		0.04 0.05			
		Срещу сектор №2- зелена площ	L≈20m Δh≈48m	0.31 0.32 0.34	0.28	0.02 0.03 0.03	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- улица	L≈40m Δh≈48m	0.35 0.37 0.42	0.34	0.03 0.04 0.05	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №2- тротоар	L≈60m Δh≈48m	0.41 0.43 0.44	0.38	0.05 0.05 0.06	0.04	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №3- тротоар	L≈40m Δh≈42m	0.31 0.33 0.35	0.29	0.03 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор №3- улица	L≈60m Δh≈42m	0.37 0.39 0.39	0.35	0.04 0.05 0.05	0.03	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈5m Δh≈48m	0.21 0.22 0.26	0.19	0.01 0.02 0.02	0.01	**6.14**	**10**
45	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация № БС 3012, монтирана на покрива на 8-етажна сграда гр. Пловдив, бул. „Свобода” №1, на оператор „Теленор България” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- улица	L≈20m Δh≈29m	0.34 0.37 0.38	0.32	0.03 0.04 0.04	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- улица	L≈40m Δh≈29m	0.44 0.47 0.49	0.38	0.05 0.06 0.07	0.04	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈60m	0.45	0.42	0.06	0.05	**6.14**	**10**

			Δh≈29m	0.48 0.50		0.06 0.07			
		Срещу сектор 2- улица	L≈20m Δh≈29m	0.36 0.39 0.41	0.34	0.03 0.04 0.05	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈40m Δh≈29m	0.47 0.48 0.52	0.44	0.06 0.07 0.08	0.05	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈60m Δh≈29m	0.55 0.56 0.58	0.53	0.08 0.08 0.09	0.07	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈20m Δh≈29m	0.31 0.35 0.37	0.28	0.02 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- зелена площ	L≈40m Δh≈29m	0.37 0.40 0.41	0.33	0.04 0.05 0.05	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- зелена площ	L≈60m Δh≈29m	0.41 0.45 0.46	0.37	0.05 0.07 0.07	0.04	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈7m Δh≈29m	0.22 0.25 0.26	0.20	0.01 0.01 0.02	0.01	**6.14**	**10**
46	**80**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №PDV 0080, монтирана на покрива на 6-етажна жилищна сграда гр. Пловдив, бул. „ Източен” № 139, на оператор „Мобилтел” ЕАД.							
		По посока на излъчване на секторните антени							
		Срещу сектор 1- зелена площ	L≈20m Δh≈23m	0.42 0.43 0.45	0.39	0.05 0.05 0.06	0.04	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈40m	0.55	0.51	0.08	0.07	**6.14**	**10**

			Δh≈23m	0.56 0.60		0.09 0.10			
		Срещу сектор 1- тротоар	L≈60m Δh≈23m	0.65 0.66 0.67	0.61	0.12 0.13 0.13	0.10	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈20m Δh≈23m	0.37 0.38 0.42	0.34	0.04 0.04 0.06	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- улица	L≈40m Δh≈23m	0.45 0.46 0.47	0.43	0.06 0.07 0.07	0.05	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 2- тротоар	L≈60m Δh≈23m	0.61 0.64 0.66	0.59	0.11 0.12 0.13	0.09	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- тротоар	L≈20m Δh≈23m	0.34 0.35 0.39	0.33	0.04 0.04 0.05	0.03	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈40m Δh≈23m	0.47 0.48 0.51	0.45	0.07 0.08 0.08	0.06	**6.14**	**10**
		Срещу сектор 3- улица	L≈60m Δh≈23m	0.58 0.59 0.61	0.55	0.09 0.09 0.10	0.08	**6.14**	**10**
		Пред входа на носещата сграда	L≈5m Δh≈23m	0.31 0.34 0.37	0.28	0.03 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
	3384								

Приложение №2

Цел на контрола: Мониторинг на електромагнитни полета (ЕМП) от обекти, източници на нейонезиращи лъчения (НЙЛ) които са разположени в близост до детски, учебни и лечебни заведения, които попадат или са разположени по границите на хигиено-защитната зона (ХЗЗ)

№	Брой извършени измервания	Описание на мястото на измерване	Отстояние от източника на излъчване до мястото на измерване Хоризонтално, L Вертикално, Δh	Моментна стойност на интензитета на електрическо поле E [V/m]	Средна стойност на интензитета на електрическото поле за 6 min интервал E [V/m]	Моментна стойност на плътността на мощност S [μW/cm^2]	Средна стойност на плътността на мощност за 6 min интервал S [μW/cm^2]	Пределно допустимо ниво E [V/m]	Пределно допустимо ниво S [μW/cm^2]
1	**40**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация №PD 2350, монтирана на 8-етажна сграда, гр. Пловдив, ул. "Орфей" № 6 бл. 70, разположена в близост до ДГ ”Звезда”, гр. Пловдив, ул.”Орфей”№10 на оператор „Българска телекомуникационна компания“ АД.							
		ДГ ”Звезда” по посока на излъчване на секторните антени							
		ет. 2 североизточно крило-последен спалня	L≈60m	0,22 0,24 0,24	0,19	0,01 0,01 0,02	0,01	**6.14**	**10**
		ет. 2 североизточно крило-последен занималня	L≈60m	0,19 0,19 0,21	0,17	0,01 0,01 0,01	0,01	**6.14**	**10**
		пред входа на ДГ ”Звезда”	L≈80m	0,32 0,34 0,37	0,27	0,02 0,03 0,04	0,02	**6.14**	**10**
		двор-североизток	L≈40m	0,39 0,40 0,42	0,35	0,04 0,04 0,05	0,03	**6.14**	**10**
		двор-юг	L≈80m	0,33 0,34 0,35	0,31	0,02 0,03 0,04	0,02	**6.14**	**10**

2	**40**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №PDV0117.A002 „Стария град‘‘, монтирана на покрива на 7-етажна сграда, гр. Пловдив, бул.„6-ти септември”,бл. 213, вх. В на оператор „МобилТел” ЕАД, разположена в близост до ДЯ ”Детски смях”, ул.”Весела”№30							
		ДЯ ”Детски смях”, по посока на излъчване на секторните антени							
		ет. 2-последен спалня	L≈60m	0,26 0,27 0,30	0,25	0,01 0,01 0,02	0,01	**6.14**	**10**
		ет.2-последен занималня	L≈60m	0,22 0,23 0,25	0,19	0,01 0,01 0,01	0,01	**6.14**	**10**
		пред входа на ДЯ ”Детски смях”	L≈70m	0,47 0,49 0,51	0,42	0,06 0,06 0,07	0,05	**6.14**	**10**
		двор югозапад	L≈40m	0.57 0.60 0.65	0.53	0.10 0.11 0.12	0.09	**6.14**	**10**
		двор-югоизток	L≈80m	0,41 0,43 0,46	0,38	0,04 0,05 0,06	0,04	**6.14**	**10**
3	**32**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация № PDV 0025, монтирана на покрива на 8-етажна сграда, гр. Пловдив, ж.к. "Тракия", бл.61, вх.Б., разположена в близост до СУ ”Димитър Матевски”, гр. Пловдив, ж.к. "Тракия", ул.”Съединение”№26, на оператор "Мобилтел" ЕАД.							
		СУ ”Димитър Матевски” по посока на излъчване на секторните антени							
		сграда ет.4 последен: кабинет	L≈40m	0.26 0.27 0.31	0.24	0.01 0.02 0.03	0.02	**6.14**	**10**
		западна част на сградата-пред вход северен	L≈60m	0.37 0.38 0.39	0.32	0.03 0.04 0.04	0.03	**6.14**	**10**
		двор: север	L≈50m	0.34 0.36	0.27	0.03 0.03	0.02	**6.14**	**10**

				0.38		0.04			
		спортна площадка	L≈30m	0.20 0.22 0.25	0.19	0.01 0.01 0.02	0.01	**6.14**	**10**
4	**48**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация №PDV0114, монтирана на 9-етажна сграда, гр. Пловдив ул. „Белица” № 20, бл. 63 вх. Г, разположена в близост до ДГ „Елица” гр. Пловдив, ул. ”Орфей” №12 на оператор „Мобилтел” ЕАД.							
		ДГ „Елица” по посока на излъчване на секторните антени							
		ет. 2 югозападно крило-последен спално помещение.	L≈50m	0,24 0,25 0,27	0,22	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
		ет.2 югозападно крило-последен занималня.	L≈50m	0,26 0,28 0,29	0,24	0,02 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		ет.2 югозападно крило-последен тераса.	L≈40m	0,60 0,61 0,64	0,56	0,10 0,11 0,12	0,09	**6.14**	**10**
		пред входа на ДГ „Елица”	L≈60m	0,31 0,33 0,33	0,28	0,03 0,03 0,04	0,02	**6.14**	**10**
		двор-югозапад	L≈30m	0,69 0,73 0,74	0,66	0,14 0,15 0,15	0,12	**6.14**	**10**
		двор-пясъчник.	L≈40m	0,62 0,64 0,65	0,59	0,10 0,11 0,13	0,09	**6.14**	**10**
5	**40**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация №3181, монтирана на покрива на 10-етажна сграда гр. гр.Пловдив, бул. "Шести септември" № 36, разположена в близост до ДГ ”МИР” гр. Пловдив ул.”Знаме” №6 на оператор „Теленор България” ЕАД.							
		ДГ ”Мир” по посока на излъчване на секторните антени							

		ет. 2 последен – спално помещение	L≈60m	0,21 0,22 0,24	0,18	0,01 0,01 0,02	0,01	**6.14**	**10**
		ет. 2 последен – занималня	L≈60m	0,24 0,25 0,26	0,23	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
		двор-източна част	L≈30m	0,71 0,73 0,74	0,65	0,12 0,13 0,14	0,11	**6.14**	**10**
		двор-южна част	L≈50m	0,59 0,61 0,63	0,56	0,09 0,10 0,11	0,09	**6.14**	**10**
		пред вход-източен на ДГ ”МИР”	L≈60m	0,48 0,50 0,52	0,45	0,06 0,07 0,07	0,05	**6.14**	**10**
6	**40**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация №3201, монтирана на 8-етажна сграда, гр. Пловдив, ул. "Ландос" №36-38, бл.222, разположена в близост до СУ ”Димчо Дебелянов”, гр. Пловдив, ул. ”Ландос” №34, на оператор "Космо България Мобайл" ЕАД.							
		СУ ”Димчо Дебелянов” по посока на излъчване на секторните антени							
		сграда ет.4 последен: коридор	L≈50m Δh≈15m	1.35 1.36 1.39	1.31	0.51 0.52 0.54	0.47	**6.14**	**10**
		сграда ет.4 последен: к-т 411	L≈80m Δh≈15m	0.46 0.47 0.51	0.43	0.06 0.06 0.08	0.05	**6.14**	**10**
		двор: запад	L≈80m Δh≈27m	0.43 0.47 0.49	0.41	0.06 0.07 0.08	0.05	**6.14**	**10**
		двор: изток	L≈90m Δh≈27m	0.36 0.38 0.41	0.34	0.04 0.05 0.05	0.03	**6.14**	**10**

		пред входа на СУ ”Димчо Дебелянов”	L≈70m Δh≈27m	0.41 0.43 0.46	0.38	0.05 0.05 0.06	0.04	**6.14**	**10**
7	**32**	Базова станция /БС/ за мобилна комуникация №PDV0059, монтирана на 8-етажна сграда, гр. Пловдив, ул. "Кемера", бл. 4034, вх. В, разположена в близост до СУ ”Найден Геров”, гр. Пловдив, ул.”Кемера” №27 и ДКЦ ”Изток”, гр. Пловдив, ул. ”Храбрец” №15, на оператор "Мобилтел" ЕАД.							
		СУ ”Найден Геров” по посока на излъчване на секторните антени							
		сграда ет.3 последен: кабинет №32	L≈60m Δh≈18m	1.11 1.12 1.18	1.04	0.35 0.36 0.38	0.32	**6.14**	**10**
		двор: юг	L≈20m Δh≈27m	0.66 0.68 0.71	0.62	0.15 0.16 0.16	0.11	**6.14**	**10**
		двор: изток	L≈50m Δh≈27m	0.52 0.56 0.58	0.48	0.08 0.08 0.09	0.07	**6.14**	**10**
		пред входа на СУ ”Найден Геров”	L≈60m Δh≈27m	0.42 0.45 0.49	0.38	0.05 0.06 0.07	0.04	**6.14**	**10**
	32	ДКЦ ”Изток” по посока на излъчване на секторните антени							
		сграда ет.3 последен: лекарски кабинет	L≈50m Δh≈18m	0.69 0.70 0.74	0.67	0.13 0.14 0.16	0.11	**6.14**	**10**
		пред сградата на ДКЦ ”Изток” ул. "Кемера"	L≈60m Δh≈27m	0.42 0.45 0.46	0.39	0.05 0.06 0.07	0.04	**6.14**	**10**
		пред сградата на ДКЦ ”Изток” ул. "Храбрец"	L≈70m Δh≈27m	0.50 0.51 0.52	0.45	0.06 0.07 0.07	0.05	**6.14**	**10**

		пред входа на ДКЦ ”Изток”	L≈60m Δh≈27m	0.39 0.41 0.42	0.36	0.05 0.06 0.06	0.04	**6.14**	**10**
8	**48**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация № 3237, монтирана на покрива на 14-етажна сграда-МБАЛ-Пловдив, гр. Пловдив, бул. „България” №234 на „Теленор България” ЕАД.							
		МБАЛ-Пловдив							
		Сграда ет.14 помещение под сектор №1		0.15 0.15 0.18	0.12	0.01 0.01 0.01	0.01	**6.14**	**10**
		Сграда ет.14 помещение под сектор №2		0.12 0.15 0.17	0.11	0.01 0.01 0.01	0.01	**6.14**	**10**
		Сграда ет.14 помещение под сектор №3		0.15 0.17 0.19	0.14	0.01 0.01 0.01	0.01	**6.14**	**10**
		Пред входа-юг на носещата сграда	L≈5m Δh≈51m	0.22 0.24 0.26	0.19	0.01 0.01 0.02	0.01	**6.14**	**10**
		Пред входа-север на носещата сграда	L≈20m Δh≈51m	0.20 0.21 0.24	0.18	0.01 0.01 0.01	0.01	**6.14**	**10**
		Паркинг	L≈25m Δh≈51m	0.30 0.32 0.33	0.28	0.02 0.03 0.03	0.02	**6.14**	**10**
9	**32**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация №3204, монтирана на 8-етажна сграда, гр. Пловдив, ул. "Златорог" № 2-4, разположена в близост до ДГ ”Родина”, гр. Пловдив, ул.”Ландос”№4. на оператор "Космо България Мобайл" ЕАД.							
		ДГ ”Родина” по посока на излъчване на секторните антени							
		сграда ет.2 последен: спалня	L≈30m Δh≈21m	0.35 0.36 0.37	0.32	0.04 0.04 0.05	0.03	**6.14**	**10**

		двор: изток	L≈30m Δh≈27m	0.39 0.41 0.46	0.37	0.05 0.06 0.06	0.04	**6.14**	**10**
		двор: запад	L≈50m Δh≈27m	0.36 0.38 0.41	0.33	0.04 0.05 0.06	0.03	**6.14**	**10**
		пред входа на ДГ ”Родина”	L≈40m Δh≈27m	0.29 0.29 0.31	0.27	0.02 0.03 0.03	0.02	**6.14**	**10**
10	**32**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация №3414, монтирана на 6-етажна сграда, гр. Пловдив, ж.к. "Тракия", бл.247, вх.А, разположена в близост до ЦДГ ”Велимира”, гр. Пловдив, ж.к. "Тракия", ул.”Стоян Папазов”№3 на оператор "Космо България Мобайл" ЕАД.							
		ЦДГ ” Велимира ”							
		сграда ет.2 последен: занималня	L≈60m Δh≈12m	0.22 0.24 0.26	0.20	0.01 0.02 0.02	0.01	**6.14**	**10**
		двор: изток	L≈40m Δh≈18m	0.48 0.50 0.53	0.43	0.06 0.07 0.08	0.05	**6.14**	**10**
		двор: запад	L≈60m Δh≈18m	0.32 0.33 0.37	0.27	0.03 0.03 0.04	0.02	**6.14**	**10**
		пред входа на ЦДГ ” Велимира ”	L≈70m Δh≈18m	0.39 0.42 0.44	0.38	0.05 0.06 0.06	0.04	**6.14**	**10**
11	**32**	Базова станция /БС/ / PDV 013, монтирана на мачти върху покрив на единадесет етажна жилищна сграда в населено място - гр. Пловдив, ул. „Загоре ” №5 на оператор „БУЛСАТКОМ” ЕАД, разположена в близост до ОДЗ „Буратино” гр. Пловдив, ул. „Загоре ” №6.							
		ОДЗ „Буратино”, ул. „Загоре ” №6							
		посока изток- ет.4 – спално помещение.	L≈60m Δh≈26m	0,61 0,63 0,64	0,61	0,08 0,09 0,11	0,08	**6.14**	**10**

		посока изток -–ограда.	L≈40m Δh≈38m	0,42 0,45 0,47	0,43	0,05 0,06 0,07	0,06	**6.14**	**10**
		посока изток – пясъчник.	L≈65m Δh≈38m	0,16 0,18 0,19	0,15	0,02 0,03 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		посока изток - пред входа на детска градина.	L≈65m Δh≈38m	0,46 0,48 0,49	0,45	0,04 0,05 0,07	0,04	**6.14**	**10**
12	**40**	Базова станция /БС/ / PDV 0114, монтирана на мачти върху покрив на девет етажна жилищна сграда в населено място - гр. Пловдив, ул. „Белица ” №20 на оператор „МОБИЛТЕЛ” ЕАД, разположена в близост до ДГ „Елица” Пловдив ул.”Орфей” №12.							
		ДГ „Елица” Пловдив ул.”Орфей” №12.							
		Етаж 2 последен - спално помещение.	L≈60m Δh≈22m	0,60 0,62 0,65	0,61	0,08 0,09 0,11	0,08	**6.14**	**10**
		Етаж 2 последен – тераса.	L≈60m Δh≈22m	0,55 0,56 0,59	0,54	0,07 0,08 0,09	0,08	**6.14**	**10**
		пред входа на ДГ.	L≈60m Δh≈28m	0,14 0,17 0,20	0,15	0,01 0,01 0,02	0,01	**6.14**	**10**
		двор ДГ- беседка.	L≈20m Δh≈28m	0,53 0,54 0,56	0,53	0,07 0,08 0,10	0,07	**6.14**	**10**
		двор-пясъчник.	L≈40m Δh≈28m	0,32 0,33 0,36	0,32	0,03 0,04 0,06	0,04	**6.14**	**10**
13	**32**	Базова станция /БС/ / PDV 0106, монтирана на мачти върху покрив на осем етажна жилищна сграда в населено място - гр. Пловдив, ул. „Росен” №1 на оператор „МОБИЛТЕЛ” ЕАД, разположена в близост до ЦДГ”СВЕТЛА” гр. Пловдив ул.”Дрян” №8.							
		ЦДГ”СВЕТЛА” гр. Пловдив ул. ”Дрян” №8							

		етаж 2 последен – физкултурен салон.	L≈60m Δh≈24m	0,13 0,14 0,15	0,13	0,02 0,03 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		двор - ограда.	L≈65m Δh≈27m	0,42 0,44 0,47	0,41	0,11 0,12 0,14	0,11	**6.14**	**10**
		двор-пясъчник.	L≈80m Δh≈27m	0,26 0,27 0,29	0,25	0,03 0,05 0,06	0,03	**6.14**	**10**
		пред входа на детската градина.	L≈65m Δh≈27m	0,27 0,28 0,30	0,26	0,01 0,03 0,03	0,02	**6.14**	**10**
14	**32**	Базова станция /БС/ БС3184, монтирана на мачти върху покрив на осем етажна жилищна сграда в населено място - гр. Пловдив, ул. „Юндола” №8 на оператор „Теленор България” ЕАД, разположена в близост до ОМГ акад. Кирил Попов, ул.”Чемшир” №11.							
		ОМГ акад. Кирил Попов гр. Пловдив ул.”Чемшир” №11							
		Етаж 4 последен – кабинет чужди езици.	L≈53m Δh≈14m	0,25 0,27 0,28	0,25	0,01 0,01 0,02	0.01	**6.14**	**10**
		Етаж 4 последен – коридор.	L≈53m Δh≈14m	0,39 0,40 0,42	0.39	0,04 0,05 0,07	0.04	**6.14**	**10**
		- пред входа на училището	L≈70m Δh≈26m	0,13 0,14 0,15	0.12	0,01 0,02 0,02	0.01	**6.14**	**10**
		- училищен двор.	L≈20m Δh≈26m	0,26 0,28 0,29	0.26	0,10 0,11 0,13	0.10	**6.14**	**10**
15	**24**	Базова станция /БС/ / PDV 103, монтирана на мачти върху покрив на дванадесет етажна жилищна сграда в населено място – гр. Асеновград, ул. „Георги Ковачев” №3 на оператор „ БУЛСАТКОМ” ЕАД, разположена в близост до ДГ „Зорница” Асеновград” ул.”Георги Ковачев” 13”.							
		ДГ Зорница”- гр. Асеновград” ул.”Георги Ковачев №13”							

		Двор - детска градина	L≈80m Δh≈37m	0,26 0,27 0,28	0,26	0,02 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
		Двор - детска градина-пясъчник.	L≈89m Δh≈37m	0,25 0,26 0,28	0,25	0,01 0,02 0,03	0,01	**6.14**	**10**
		ет.2 последен – помещение за игра.	L≈95m Δh≈34m	0,21 0,22 0,23	0,21	0,01 0,02 0,02	0,01	**6.14**	**10**
16	**24**	Базова станция /БС/ 6522, монтирана на мачта върху покрива на двуетажна жилищна сграда в населено място с. Браниполе, общ. Родопи, обл. Пловдив, ул. „Родопи” №25 на оператор „ Теленор България” ЕАД, разположена в близост до Н У „Н. Вапцаров”							
		Н У „Н. Вапцаров” ул. „Климент Охридски” №8							
		двор – запад.	L≈60m Δh≈12m	0,76 0,81 0,85	0,73	0,34 0,38 0,41	0,33	**6.14**	**10**
		пред входа на училището.	L≈80m Δh≈12m	0,63 0,68 0,72	0,62	0,07 0,08 0,09	0,06	**6.14**	**10**
		Етаж втори-класна стая №1.	L≈80m Δh≈9m	1,25 1,31 1,38	1,24	0,40 0,42 0,47	0,41	**6.14**	**10**
17	**40**	Базова станция /БС/ / PDV 0214, монтирана на мачти върху покрив на пет етажна жилищна сграда в населено място - гр. Карлово, ул. „Дъбенско шосе” №41 на оператор „МОБИЛТЕЛ” ЕАД разположена в близост до Детска градина „Гина Кунчева”.							
		ДГ „Гина Кунчева”, гр. Карлово							
		ет. 2 последен – спално помещение.	L≈80m Δh≈13m	0,25 0,26 0,29	0,24	0,05 0,07 0,09	**6.14**	**10**	**6.14**
		ет.2 последен – тераса към спално помещение.	L≈80m Δh≈13m	0,96 1,05 1,06	1,02	0,22 0,25 0,27	**6.14**	**10**	**6.14**
		двор-пясъчник.	L≈40m	0,24	0,23	0,03	**6.14**	**10**	**6.14**

			Δh≈16m	0,25 0,28		0,04 0,05			
		пред входа на детска градина.	L≈78m Δh≈16m	0,98 0,99 1,03	0,97	0,24 0,25 0,28	**6.14**	**10**	**6.14**
		двор - детска градина - ограда.	L≈15m Δh≈16m	0,15 0,18 0,19	0,14	0,01 0,01 0,02	**6.14**	**10**	**6.14**
18	**24**	Базова станция/БС/ за мобилна комуникация № БС 3075, гр.Пловдив, ул. "Милеви скали" № 2 бл. 5, на оператор "Теленор България" ЕАД, разположена в близост до ОДЗ ”Космонавт”, гр. Пловдив, ул.”Гонда вода”№1.							
		ДГ с ЯГ ”Космонавт”, гр. Пловдив, ул. „“Гонда вода” №1							
		двор - детска градина	L≈50m Δh≈31m	0.36 0.39 0.42	0.37	0.03 0.05 0.06	0.04	**6.14**	**10**
		пред входа на ОДЗ ”Космонавт”	L≈60m Δh≈31m	0.35 0.36 0.38	0.34	0.03 0.05 0.06	0.04	**6.14**	**10**
		сграда ет.3- занималня	L≈60m Δh≈25m	0.49 0.51 0.54	0.50	0.07 0.09 0.10	0.08	**6.14**	**10**
19	**32**	Базова станция /БС/ / PDV 0214, монтирана на мачти върху покрив на пет етажна жилищна сграда в населено място - гр. Карлово, ул. „Дъбенско шосе ” №41 на оператор „МОБИЛТЕЛ” ЕАД, разположена в близост до ДГ с ЯГ „ Ана Кузманова”							
		ДГ с ЯГ „ Ана Кузманова” гр. Карлово, ул. „Христо Ботев” №15							
		ет.2 последен – спално помещение.	L≈60m Δh≈13m	0,72 0,74 0,75	0,73	0,11 0,12 0,15	0,12	**6.14**	**10**
		ет.2 последен –тераса към спално помещение.	L≈60m Δh≈13m	0,74 0,77 0,78	0,75	0,18 0,19 0,21	0,18	**6.14**	**10**

		двор-пясъчник.	L≈40m Δh≈16m	0,29 0,30 0,35	0,31	0,06 0,07 0,10	0,07	**6.14**	**10**
		пред входа на детска ясла.	L≈16m	0,06 0,08 0,09	0,07	0,02 0,02 0,03	0,02	**6.14**	**10**
20	**32**	Базова станция /БС/ 3041 на оператор „Теленор България” ЕАД, монтирана на мачти върху покрив на дванадесет етажна жилищна сграда в населено място – гр. Асеновград, ул. „Речна ” №25, разположена в близост до ПГ „Св. Патриарх Евтимий”, ул.”Училищна” №16”							
		ПГ „Св. Патриарх Евтимий” гр. Асеновград” ул.”Училищна” №16”							
		ет.2 последен – зала.	L≈70m Δh≈34m	1,09 1,12 1,15	1,14	0,15 0,16 0,19	0,15	**6.14**	**10**
		пред входа на училището.	L≈70m Δh≈37m	0,60 0,64 0,68	0,62	0,08 0,10 0,11	0,09	**6.14**	**10**
		двор на училище.	L≈70m Δh≈37m	0,85 0,87 0,90	0,84	0,08 0,10 0,12	0,10	**6.14**	**10**
		двор на училище.	L≈100m Δh≈37m	0,25 0,26 0,29	0,26	0,06 0,07 0,09	0,05	**6.14**	**10**
	728								