



СЪДЪРЖАНИЕ НА ОФИЦИАЛНИЯ РАЗДЕЛ

Народно събрание

- ✓ [Закон](#) за изменение и допълнение на Кодекса за социално осигуряване 2
- ✓ [Решение](#) във връзка с разискванията по питане от народните представители Антон Кутев и Михаил Христов към министъра на труда и социалната политика Бисер Петков относно политиката за интеграция на хората с увреждания 3

Министерски съвет

- ✓ [Постановление № 89](#) от 25 май 2018 г. за изменение и допълнение на Правилника за устройството и дейността на служба „Военна информация“, приет с Постановление № 170 на Министерския съвет от 2016 г. 3

Министерство на околната среда и водите Министерство на здравеопазването

- ✓ [Наредба](#) за изменение и допълнение на Наредба № 2 от 2014 г. за класификация на отпазъците 4

Министерство на околната среда и водите

Министерство на вътрешните работи

- ✓ [Наредба](#) за изменение на Наредба № 1 от 2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове 5

Министерство на отбраната

Национална служба за охрана

- ✓ [Инструкция № И-5](#) от 15 май 2018 г. за взаимодействието между Националната служба за охрана и Министерството на отбраната, структурите на пряко подчинение на министъра на отбраната и Българската армия 6

ОФИЦИАЛЕН РАЗДЕЛ**НАРОДНО СЪБРАНИЕ****УКАЗ № 134**

На основание чл. 98, т. 4 от Конституцията на Република България

ПОСТАНОВЯВАМ:

Да се обнародва в „Държавен вестник“ Законът за изменение и допълнение на Кодекса за социално осигуряване, приет от 44-то Народно събрание на 23 май 2018 г.

Издаден в София на 28 май 2018 г.

Президент на Републиката:

Румен Радев

Подпечатан с държавния печат.

Министър на правосъдието:

Цецка Цачева

ЗАКОН

за изменение и допълнение на Кодекса за социално осигуряване (обн., ДВ, бр. 110 от 1999 г.; Решение № 5 на Конституционния съд от 2000 г. – бр. 55 от 2000 г.; изм., бр. 64 от 2000 г., бр. 1, 35 и 41 от 2001 г., бр. 1, 10, 45, 74, 112, 119 и 120 от 2002 г., бр. 8, 42, 67, 95, 112 и 114 от 2003 г., бр. 12, 21, 38, 52, 53, 69, 70, 112 и 115 от 2004 г., бр. 38, 39, 76, 102, 103, 104 и 105 от 2005 г., бр. 17, 30, 34, 56, 57, 59 и 68 от 2006 г.; попр., бр. 76 от 2006 г.; изм., бр. 80, 82, 95, 102 и 105 от 2006 г., бр. 41, 52, 53, 64, 77, 97, 100, 109 и 113 от 2007 г., бр. 33, 43, 67, 69, 89, 102 и 109 от 2008 г., бр. 23, 25, 35, 41, 42, 93, 95, 99 и 103 от 2009 г., бр. 16, 19, 43, 49, 58, 59, 88, 97, 98 и 100 от 2010 г.; Решение № 7 на Конституционния съд от 2011 г. – бр. 45 от 2011 г.; изм., бр. 60, 77 и 100 от 2011 г., бр. 7, 21, 38, 40, 44, 58, 81, 89, 94 и 99 от 2012 г., бр. 15, 20, 70, 98, 104, 106, 109 и 111 от 2013 г., бр. 1, 18, 27, 35, 53 и 107 от 2014 г., бр. 12, 14, 22, 54, 61, 79, 95, 98 и 102 от 2015 г., бр. 62, 95, 98 и 105 от 2016 г., бр. 62, 92, 99 и 103 от 2017 г., бр. 7 и 15 от 2018 г.; попр., бр. 16 от 2018 г.; изм., бр. 17 и 30 от 2018 г.)

§ 1. В чл. 123з се създават ал. 3а и 3б:

„(3а) Пенсионноосигурителното дружество е длъжно да предостави при поискване от лице, осигурено във фонд за допълнително доброволно пенсионно осигуряване или фонд за допълнително доброволно пенсионно осигуряване по професионални схеми с вноски на лице по чл. 230, ал. 3, т. 2 или 3 или на предприятие осигурител, създадено съгласно законодателството на Република България, в 7-дневен срок писмена информация относно:

1. придобиването на права върху средствата по индивидуалната партида и последиците във връзка с това в резултат на прекратяване на

правоотношението с лицето по чл. 230, ал. 3, т. 2 или 3 или с предприятието осигурител;

2. условията, определящи третирането на средствата по индивидуалната партида след прекратяване на правоотношението по т. 1, като, когато е допустимо изтегляне на средствата преди придобиването на право на пенсия, в информацията се включва и писмена клауза, че осигуреното лице следва да разгледа възможността да потърси консултация относно влагането на тези средства за пенсионно осигуряване.

(3б) Пенсионноосигурителното дружество е длъжно да предостави при поискване на наследниците на починало осигурено лице или пенсионер във фонд за допълнително доброволно пенсионно осигуряване или фонд за допълнително доброволно пенсионно осигуряване по професионални схеми в 7-дневен срок писмена информация за полагащите им се средства от индивидуалната партида на починалия и условията, определящи третирането на тези средства.“

§ 2. В чл. 236 се правят следните изменения и допълнения:

1. Създава се нова ал. 3:

„(3) При осигуряването на своите работници и служители и на лицата, с които са сключени договори за възлагане на управление и контрол, лицата по чл. 230, ал. 3, т. 2 и 3 и предприятията осигурители, създадени съгласно законодателството на Република България, могат да прилагат срок на изчакване не по-дълъг от 6 месеца от възникването на правоотношението със съответното лице.“

2. Създава се ал. 4:

„(4) Когато се прилага срок на изчакване, лицата по чл. 230, ал. 3, т. 2 и 3 и предприятията осигурители, създадени съгласно законодателството на Република България, при поискване предоставят на своите работници и служители и на лицата, с които са сключени договори за възлагане на управление и контрол, в 7-дневен срок писмена информация относно прилагания срок на изчакване и последиците от него при прекратяване на правоотношението.“

3. Досегашната ал. 3 става ал. 5 и в нея думата „изцяло“ се заличава, а накрая се поставя запетая и се добавя „доколкото в този кодекс не е предвидено друго“.

§ 3. В чл. 237 се правят следните допълнения:

1. В ал. 1, т. 2 накрая се поставя запетая и се добавя „както и срока на изчакване, ако се прилага такъв“.

2. В ал. 3, т. 1 накрая се поставя запетая и се добавя „както и срока на изчакване, ако се прилага такъв“.

§ 4. В чл. 248а се правят следните изменения:

1. В ал. 1 думите „Осигурените лица по професионална схема, за които е прекратено внасянето на осигурителни вноски по тази схема“ се заменят с „Осигурените лица, за които е прекратено внасянето на осигурителни вноски“.

2. Алинея 2 се изменя така:

„(2) Алинея 1 се прилага и за лицата по чл. 245.“

§ 5. В чл. 343а, ал. 5 думите „чл. 236, ал. 3“ се заменят с „чл. 236, ал. 5“.

§ 6. В допълнителните разпоредби се правят следните допълнения:

1. В § 1, ал. 2 се създава т. 34:

„34. „Срок на изчакване“ е период на заетост, който е необходим съгласно правилата на осигурителния договор, колективното споразумение или колективния трудов договор или се изисква от лицата по чл. 230, ал. 3, т. 2 и 3 или от предприятието осигурител, за да започнат да внасят осигурителни вноски във фонд за допълнително доброволно пенсионно осигуряване или фонд за допълнително доброволно пенсионно осигуряване по професионални схеми за съответния работник или служител или за съответното лице, с което е сключен договор за възлагане на управление и контрол.“

2. В § 1а, ал. 1 се създава т. 9:

„9. Директива 2014/50/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2014 г. относно минималните изисквания за повишаване на мобилността на работниците между държавите членки чрез подобряване на придобиването и запазването на допълнителни пенсионни права (ОВ, L 128/1 от 30 април 2014 г.).“

Преходни и заключителни разпоредби

§ 7. Изискванията на § 2, т. 1 се прилагат за периоди на заетост след влизането в сила на този закон.

§ 8. Законът влиза в сила от 21 май 2018 г.

Законът е приет от 44-то Народно събрание на 23 май 2018 г. и е подпечатан с официалния печат на Народното събрание.

Председател на Народното събрание:
Цвета Караянчева

5248

РЕШЕНИЕ

във връзка с разискванията по питане от народните представители Антон Кутев и Михаил Христов към министъра на труда и социалната политика Бисер Петков относно политиката за интеграция на хората с увреждания

Народното събрание на основание чл. 90, ал. 2 от Конституцията на Република Бълга-

рия и чл. 105, ал. 1 от Правилника за организацията и дейността на Народното събрание

РЕШИ:

Възлага на министъра на труда и социалната политика в срок до 30 юни 2018 г.:

1. Да представи в Народното събрание Концепция за Проект на закон за социалните услуги.

2. Да внесе в Народното събрание Отчет за изпълнението на Плана за действие на Република България за прилагане на Конвенцията за правата на хората с увреждания (2015 – 2020) за периода 2015 – май 2018 г.

Решението е прието от 44-то Народно събрание на 23 май 2018 г. и е подпечатано с официалния печат на Народното събрание.

Председател на Народното събрание:
Цвета Караянчева

5438

МИНИСТЕРСКИ СЪВЕТ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 89 ОТ 25 МАЙ 2018 Г.

за изменение и допълнение на Правилника за устройството и дейността на служба „Военна информация“, приет с Постановление № 170 на Министерския съвет от 2016 г. (ДВ, бр. 54 от 2016 г.)

МИНИСТЕРСКИЯТ СЪВЕТ ПОСТАНОВИ:

§ 1. В чл. 6 се правят следните изменения и допълнения:

1. В ал. 1 думата „трима“ се заменя с „четирима“.

2. В ал. 2 се създава т. 4:

„4. осигуряване на вътрешната сигурност и контраразузнавателното обезпечаване на разузнавателната дейност.“

§ 2. В § 3 от преходните и заключителните разпоредби след думата „основание“ се добавя „чл. 17, ал. 4“ и се поставя запетая.

Заключителни разпоредби

§ 3. Изпълнението на постановлението се възлага на министъра на отбраната.

§ 4. Постановлението влиза в сила от датата на обнародването му в „Държавен вестник“.

За министър-председател:
Томислав Дончев

За главен секретар на Министерския съвет:
Росен Кожухаров

5287

МИНИСТЕРСТВА И ДРУГИ ВЕДОМСТВА

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО

Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 2 от 2014 г. за класификация на отпадъците (обн., ДВ, бр. 66 от 2014 г.; изм. и доп., бр. 32 от 2017 г.)

§ 1. В чл. 7 се правят следните изменения и допълнения:

1. В ал. 1 се отменя т. 4.

2. Създава се ал. 6:

„(6) За един и същ отпадък, който се образува от различни обекти на един и същ причинител на отпадъци на територията на една РИОСВ, се попълва само един работен лист. Копие от работния лист се съхранява на всеки от обектите.“

3. Създава се ал. 7:

„(7) Документите по ал. 1 могат да се подават и чрез Националната информационна система „Отпадъци“ (НИСО) по чл. 48, ал. 8 от Закона за управление на отпадъците.“

§ 2. В чл. 8, ал. 1 думите „т. 1 – 4“ се заменят с „т. 1 – 3“.

§ 3. В чл. 9 се правят следните изменения и допълнения:

1. Създава се нова ал. 2:

„(2) Директорът на РИОСВ може да утвърди работния лист чрез НИСО, като използва електронен подпис, когато документите са подадени по чл. 7, ал. 7.“

2. Досегашната ал. 2 става ал. 3.

§ 4. Създава се чл. 9а:

„Чл. 9а. (1) В случай че класифициран отпадък, за който е утвърден работен лист, започне да се образува и от друг обект или обекти на един и същ причинител на отпадъци на територията на една РИОСВ, причинителят на отпадъка попълва в работния лист новите обекти и го представя в срока по чл. 7, ал. 1 за утвърждаване от директора на същата РИОСВ.

(2) Директорът на РИОСВ прилага при необходимост чл. 7, ал. 2 – 5 и утвърждава работния лист по реда на чл. 9, ал. 1 или ал. 2. Промяната се отразява служебно във втория екземпляр, който се съхранява в РИОСВ.“

§ 5. В чл. 15, ал. 2 думите „т. 2 – 5“ се заменят с „т. 2, 3 и 5“.

§ 6. В чл. 21 се правят следните изменения и допълнения:

1. Алинея 6 се изменя така:

„(6) В случай че образуването на отпадъка по ал. 1 бъде възобновено, причинителят на отпадъка попълва в работния лист обекта или

обектите, от които е възобновено образуването на отпадъка, и го представя в срока по чл. 7, ал. 1 за утвърждаване от директора на РИОСВ. Промяната се отразява служебно във втория екземпляр, който се съхранява в РИОСВ.“

2. Създава се ал. 7:

„(7) В случай че при проверка на РИОСВ бъде констатирано, че не е преустановено образуването на отпадък, за който е подадено уведомление по приложение № 7, причинителят на отпадъка е длъжен да извърши отново класификация на отпадъка по реда на чл. 7.“

§ 7. Създава се чл. 21а:

„Чл. 21а. (1) В случай че класифициран отпадък, за който е утвърден работен лист, престане да се образува от някой от обектите на един и същ причинител на отпадъци на територията на една РИОСВ, причинителят на отпадъка подава уведомление по образец съгласно приложение № 7 до директора на същата РИОСВ, към което прилага работния лист за класификация на отпадъка с попълване на обекта, от който е преустановено образуването на отпадъка. Промяната се отразява служебно във втория екземпляр, който се съхранява в РИОСВ.

(2) В случаите по ал. 1 директорът на РИОСВ прилага чл. 21, ал. 2 – 5.

(3) В случай че образуването на отпадъка по ал. 1 бъде възобновено, причинителят на отпадъка попълва в работния лист обекта или обектите, от които е възобновено образуването на отпадъка, и го представя в срока по чл. 7, ал. 1 за утвърждаване от директора на РИОСВ. Промяната се отразява служебно във втория екземпляр, който се съхранява в РИОСВ.“

§ 8. В § 1 от допълнителната разпоредба се създава т. 6:

„6. „Обект“ е:

а) площадка за извършване на дейности с отпадъци;

б) инсталация и/или съоръжение, при чиято дейност се образуват отпадъци, или

в) друго местоположение на дейността на лицата по чл. 4, ал. 1 или ал. 4, при която се образуват отпадъци.“

§ 9. В приложение № 5 към чл. 7, ал. 1, т. 1 се правят следните изменения:

1. Раздел I „Информация за причинителя на отпадъци“ се изменя така:

„I. Информация за причинителя на отпадъци

.....
.....
.....
(наименование, ЕИК)

представяван от

.....
(име, фамилия, длъжност, тел., факс, e-mail)

Седалище

.....
(адрес по съдебна регистрация – област, община, населено място, район, ул. №, пощенски код, тел., факс, e-mail)

Местонахождение на обекта/обектите (адрес – област, община, населено място, район, ул. №, пощенски код, тел., факс, e-mail)	Лице за контакт	Дата	Подпис на директора на РИОСВ и печат

Местонахождение на обекта/обектите (адрес – област, община, населено място, район, ул. №, пощенски код, тел., факс, e-mail)	Лице за контакт	Дата, от която е преустановено образуването на отпадъка/дата на извършване на проверката по чл. 21, ал. 2	Подпис на директора на РИОСВ и печат

Местонахождение на обекта/обектите (адрес – област, община, населено място, район, ул. №, пощенски код, тел., факс, e-mail)	Лице за контакт	Дата, от която е възобновено образуването на отпадъка/дата на извършване на проверката по чл. 21, ал. 2	Подпис на директора на РИОСВ и печат

Кратко описание на отпадъка
.....
(вид отпадък, произход, дейност, от която се образува отпадъкът)“.

2. В раздел VI думите „Дата, от която е преустановено образуването на отпадъка/дата на извършване на проверката по чл. 21, ал. 2: (излишното се зачертава)“ се заличават.

§ 10. В приложение № 7 към чл. 21, ал. 1, думата „търговец“ се заличава, а думата „площадката“ се заменя с „обекта/обектите“.

Преходни и заключителни разпоредби

§ 11. Разпоредбата на чл. 7, ал. 6 не се прилага в случаите, когато за всеки от обектите на един и същ причинител на отпадъци на територията на една РИОСВ е утвърден отделен работен лист до влизането в сила на тази наредба.

§ 12. Започналите и недовършени до влизане в сила на тази наредба производства за класификация по чл. 7 се довършват по досегашния ред.

§ 13. Параграф 1, т. 3 и § 3, т. 1 влизат в сила от 1.01.2019 г.

Министър на околната среда и водите:
Нено Димов

Министър на здравеопазването:
Кирил Ананиев

МИНИСТЕРСТВО
НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

МИНИСТЕРСТВО
НА ВЪТРЕШНИТЕ РАБОТИ

Наредба за изменение на Наредба № 1 от 2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове (ДВ, бр. 20 от 2017 г.)

§ 1. В чл. 12, ал. 3 т. 1 се изменя така:
„1. има завършено средно образование или по-висока степен на образование;“.

§ 2. В чл. 14, ал. 3 т. 1 се изменя така:
„1. подаване на заявление с посочен ЕИК, към което се прилагат:

а) документи, удостоверяващи наличието на изискванията по чл. 8, параграф 1, буква „а“ от Регламент (ЕО) № 304/2008;

б) списък с наличния инструментариум, съответстващ на приложение № 2; списъкът

съдържа информация за търговско наименование, фабричен номер, производител и година на производство на всеки от инструментите;“.

§ 3. В приложение № 2 думите „чл. 14, ал. 3, т. 1, буква „в“ се заменят с „чл. 14, ал. 3, т. 1, буква „б“.

Заключителна разпоредба

§ 4. Наредбата влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Министър на околната среда и водите:

Нено Димов

Министър на вътрешните работи:

Валентин Радев

5267

МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА НАЦИОНАЛНА СЛУЖБА ЗА ОХРАНА

ИНСТРУКЦИЯ № И-5

от 15 май 2018 г.

за взаимодействието между Националната служба за охрана и Министерството на отбраната, структурите на пряко подчинение на министъра на отбраната и Българската армия

Раздел I

Общи положения

Чл. 1. (1) С тази инструкция се урежда организацията и осъществяването на взаимодействие между Националната служба за охрана (НСО) и Министерството на отбраната (МО), структурите на пряко подчинение на министъра на отбраната и Българската армия (БА) при изпълнение на дейностите, възложени им със закон.

(2) Взаимодействието по ал. 1 има за цел да осигури своевременно и законосъобразно изпълнение на възложените задачи при максимална ефективност чрез оптимално използване на наличните ресурси.

Чл. 2. (1) Взаимодействието се осъществява под общото ръководство на началника на НСО и министъра на отбраната.

(2) Взаимодействието на оперативнo ниво се осъществява от ръководителите/командирите на структурите на пряко подчинение на министъра на отбраната/началника на отбраната и началника на НСО или оправомощени от тях длъжностни лица.

(3) Непосредственото ръководство и координация се осъществяват от началниците на структурни звена в НСО, командирите на военни формирования от БА и ръководителите/командирите на териториалните/регионалните звена на структурите на пряко подчинение на министъра на отбраната или оправомощени от тях длъжностни лица.

Раздел II

Области и форми на взаимодействие

Чл. 3. Взаимодействието по чл. 1 се осъществява при:

1. посещение на охранявани лица по Закона за Националната служба за охрана (ЗНСО) в обекти и имоти на МО, структурите на пряко подчинение на министъра на отбраната и БА;

2. пребиваване или транзитно преминаване на охранявани лица по ЗНСО в зоната на мероприятия с участие на военнослужещи и личен състав от структурите по т. 1;

3. посещение на охранявани лица по ЗНСО в зони, обекти и съоръжения, в които служба „Военна полиция“ (СВП) осъществява своите законови правомощия;

4. охрана на лица по ЗНСО, за които министърът на отбраната е разпоредил осъществяване на охрана от СВП, съгласно чл. 7, ал. 4 от Закона за военната полиция (ЗВП);

5. изпълнение на конкретна задача от НСО, при която се налага да се ползват обекти и/или съоръжения, както и съдействие с личен състав и/или техника на структурите, посочени в т. 1, след писмено искане от началника на НСО до министъра на отбраната.

Чл. 4. Взаимодействието се осъществява чрез:

1. изпълнение на съвместни или координирани дейности;

2. извършване на оперативни, технически, експертни или други специализирани дейности;

3. обмен на информация;

4. провеждане на съвместна подготовка на служителите.

Чл. 5. (1) При необходимост от осъществяване на съвместни дейности началникът на НСО и министърът на отбраната взаимно писмено се информират.

(2) При възникване на спешна необходимост от съвместни дейности уведомяването се извършва чрез звено „Дежурен център“ (ДЦ) на НСО и Военния команден център (ВКЦ). Ръководителите/командирите по чл. 2, ал. 2 извършват оценка на информацията и поставят конкретни задачи за изпълнение на съвместните дейности.

(3) При провеждане на съвместните дейности ръководителите/командирите на силите и средствата обменят информация и съгласуват общите действия.

(4) При провеждане на съвместни или координирани дейности служителите от НСО и МО, структурите на пряко подчинение на министъра на отбраната и БА могат да използват съвместно транспортни средства на едно от двете ведомства, както и да си предоставят средства за комуникация.

(5) За изясняване на мерките, които следва да се предприемат във връзка с осигуряване на безопасността на охраняваните лица,

мероприятията и обектите, по решение на длъжностни лица по чл. 2, ал. 3 могат да се формират съвместни екипи.

(6) При предстоящи съвместни дейности по искане на една от страните може да се изготви съвместен план.

(7) При съвместни дейности с дългосрочен характер се изготвят планове за взаимодействие.

(8) Плановете по ал. 6 и 7 съдържат:

1. цел;
2. общи положения;
3. задачи, ръководство, сили и средства;
4. ред за действие и инструктажи на личния състав;
5. други.

Чл. 6. В случаите по чл. 3, т. 5 при възможност и съобразно действащата нормативна уредба министърът на отбраната издава писмена заповед до съответните формирания/структури от МО и/или структурите на пряко подчинение на министъра на отбраната и БА. Исканията на началника на НСО до министъра на отбраната предварително се обсъждат с командира/началника, който ще ги изпълнява, с цел изясняване на параметрите на задачата и възможностите за изпълнение.

Чл. 7. За съвместно използване на обекти, съоръжения и технически средства могат да се сключват двустранни споразумения, в които се уреждат и финансовите взаимоотношения, съгласно действащата нормативна уредба.

Раздел III Обмен на информация

Чл. 8. (1) За нуждите на изпълнение на задачите си НСО и МО, структурите на пряко подчинение на министъра на отбраната и БА обменят информация за:

1. застрашеността на български и чуждестранни охранявани лица;
2. състояние на обстановката по сигурността в Република България и извън територията на страната.

(2) Военният команден център и звено ДЦ на НСО обменят информация при:

1. инциденти на територията на военни обекти, в които предстои или се провежда посещение и финансовите взаимоотношения на български или чуждестранни лица, охранявани от НСО;
2. възникване на спешна необходимост от взаимодействие;

3. изменение на обстановката по сигурността в зоната за провеждане на съвместни дейности;

4. привеждане на въоръжените сили или част от тях в по-висока степен на бойна готовност.

(3) При обмен на класифицирана информация се спазва действащото национално законодателство.

Допълнителна разпоредба

§ 1. По смисъла на тази инструкция:

1. „Обект“ е сграда, комплекс от сгради, части от тях и прилежащите им площи, съоръжения или част от съоръжения или обособен район с определени граници.

2. „Съвместни дейности“ е изпълнение на обща задача от служители на НСО и МО, структурите на пряко подчинение на министъра на отбраната и Българската армия.

3. „Координирани дейности“ са действията за изпълнение на отделни задачи от служители на НСО и МО, структурите на пряко подчинение на министъра на отбраната и Българската армия, изискващи съгласуване по време, място и ред за изпълнение.

Заклучителни разпоредби

§ 2. Тази инструкция се издава на основание чл. 41 от ЗОВСРБ и чл. 37, ал. 1 от ЗНСО.

§ 3. Инструкция № 1747 от 30.03.2010 г. за военната служба в Националната служба за охрана при Президента на Република България, издадена от началника на Националната служба за охрана (ДВ, бр. 29 от 2010 г.) се отменя.

§ 4. Инструкция № 1635 от 6.03.2009 г. за издаването, ползването, съхраняването, воденето на отчет, сдаването и унищожаването на удостоверителните документи в Националната служба за охрана при Президента на Република България, издадена от началника на Националната служба за охрана при Президента на Република България (ДВ, бр. 21 от 2009 г.) се отменя.

§ 5. Инструкцията влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Министър на отбраната:
Красимир Каракачанов

Началник на Националната служба за охрана:
Данчо Дяков

НЕОФИЦИАЛЕН РАЗДЕЛ**ДЪРЖАВНИ ВЕДОМСТВА,
УЧРЕЖДЕНИЯ И ОБЩИНИ****КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ**

Методика за изменение и допълнение на Методиката за определяне на размера на възнагражденията за предоставяне на проектантски услуги от инженерите в устройственото планиране и в инвестиционното проектиране (обн., ДВ, бр. 17 от 2008 г.; изм., бр. 17 от 2011 г., бр. 26 от 2012 г., бр. 58 от 2013 г., бр. 27 от 2017 г.)

Параграф единствен. Приложение № 8 се изменя така:

„Приложение № 8

СЕБЕСТОЙНОСТ НА ПРОЕКТАНТСКИТЕ УСЛУГИ ПО ЧАСТИ: „ЕЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКА“, „КИП И АВТОМАТИКА“ И „СЪОБЩИТЕЛНА ТЕХНИКА“

ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Себестойността на проектантските услуги (ССПУ), определени по тази методика, се отнасят за изработването на проекти за устройствени схеми и планове, както и за инвестиционните проекти във фаза технически проект (ТП).

2. Обхватът и съдържанието на проектите по т. 1 се изпълняват в съответствие с изискванията на Наредба № 8 на МРРБ от 2001 г. за обема и съдържанието на устройствените схеми и планове (обн., ДВ, бр. 57 от 2001 г.; изм., бр. 51 от 2005 г.) и Наредба № 4 от 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти (обн., ДВ, бр. 51 от 2001 г.; изм., бр. 96 от 2009 г.).

3. Изпълнение на отделните етапи, извън посочените в чл. 126 и чл. 139 от Закона за устройство на територията (ЗУТ), се заплащат допълнително съгласно чл. 18 на Общата част на методиката при следните изключения (освен ако в съответния раздел не е указано друго):

а) за първоначални проучвания и/или изготвяне на становища за реализиране на инвестиционните намерения – 15 % от ССПУ по тази глава на методиката;

б) за идеен проект – 30 % от ССПУ, определена по тази глава на методиката;

в) за технически проект – 100 % от ССПУ, определена по тази глава, изпълнена с обхват и съдържание в съответствие с изискванията на Наредба № 4 от 2001 г. на МРРБ за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, като се приспадне ССПУ по т. 2.1.2, ако фазата идеен проект е възложена и изплатена;

г) за изготвяне на работен проект (работни чертежи и детайли) в съответствие с изискванията на Наредба № 4 от 2001 г. на МРРБ – 20 % от ССПУ, определена по тази глава, ако фазата технически проект е възложена и изплатена;

д) за изготвяне на техническо задание за проектиране – 10 % от ССПУ, определена по тази глава на методиката.

4. За изготвяне на еднофазен работен проект – 100 % от ССПУ, определена по тази глава на методиката, изпълнена с обхват и съдържание в съответствие с изискванията на Наредба № 4 от 2001 г. на МРРБ за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

5. За изготвяне на екзекутивен проект:

а) при отразени отклонения в съгласуваните проекти повече от 10 % – 50 % от ССПУ, определена по тази глава на методиката.

Забележка. Когато при изпълнението на проекта са извършени съществени в смисъла на действащите разпоредби отклонения от утвърдения проект, не се допуска изготвяне на екзекутивен проект, преди да се извършат съответстваща преработка, съгласуване и утвърждаване на този проект, като ССПУ за тази преработка се определя самостоятелно по съответните раздели на методиката, а ССПУ за изготвяне на последващия екзекутивен проект се определя съгласно буква „б“;

б) ако строителството на обекта е извършено без първоначално изготвен проект или има изготвен проект, но не се предоставя на проектанта на екзекутивния проект, ССПУ представлява 75 % от ССПУ, определена по тази глава на методиката;

в) при липса на отразени отклонения в съгласуваните проекти – 25 % от ССПУ, определена по тази глава на методиката.

6. За технически контрол и оценяване съответствието съгласно ЗУТ, изготвяне на доклад за съответствие – съгласно чл. 18, т. 1 от методиката, но не по-малко от 8 часа за оценка на всеки раздел по тази глава на методиката.

7. За съгласуване с различните инстанции, ако се извършва от проектанта, се заплаща по вложено време, но не по-малко от 150 лв. за съгласуване с всяка инстанция. В тази цена не са включени таксите за съгласуване, които са за сметка на възложителя.

8. В случаите, когато се изпълняват проектни работи, оценени по други глави от тази глава на методиката, свързани непосредствено с реализацията на електрическата част на проекта (организация на уличното движение, геодезични заснемания, трасировки на линейни обекти, пресичания на препятствия от линейни обекти, конструкции за кабелни съоръжения, архитектурно-строителна част за трансформаторен пост или възлова станция, индивидуална конструкция за стълб, фундамент за КТП, принудителна вентилация, автоматизация, геодезия и др.), се договарят ССПУ, предвидени в съответните глави на методиката.

9. В случаите, когато възложителят не представи необходимите изходни данни – кадастрални, регулационни подложки или картен материал, в необходимия мащаб и проектантът си ги доставя сам, съответната ССПУ се увеличава с коефициент 2, като съответните такси се заплащат отделно срещу представен документ.

10. При разширения, реконструкция на съществуващи инсталации и уредби ССПУ се определя по съответната таблица, умножена с $K = 1,30$.

11. При проектиране на обекти със специално предназначение, свързани с отбраната и сигурността на страната, съответната ССПУ се коригира с $K = 1,50$.

12. При извършване на полска измервателна работа и трасиране на линейни обекти при зимни условия за периода от 1.11 до 31.03 ССПУ за полската работа, определени по съответните раздели, се увеличава с $K = 1,30$.

13. Когато при определяне на ССПУ се прилагат два или повече поправъчни коефициента, същите се начисляват поотделно, без да се премножават един на друг.

14. ССПУ се определят въз основа на:

а) разгънатата застроена площ на обекта – за обекти с комплексен характер (с повече от две части на проекта) и ясно изразена структура (жилищни и обществени сгради съгласно приложение № 2 от Наредба № 1 от 2003 г. за номенклатурата на видовете строежи – ДВ, бр. 72 от 2003 г.);

б) производителност (т/час; бр./час), капацитет (бр. лица, бр. животни, бр. птици) и др. – главно при промишлени, селскостопански и складови сгради;

в) определени натурални показатели (m^1 , m^2 , m^3 , km^1 , km^2 , kV , kW) – за линейни и площни обекти, както и за проектиране, обвързано с обе-

ма на помещения (електроакустика, екраниране и др.), за енергийни обекти, уредби и отделни видове инсталации; този метод масово ще се прилага и при договаряне на реконструкция и преустройства на отделни видове инсталации и уредби и електроенергийни обекти;

г) част (%) върху (а не от) ССПУ за проектиране, определена по други методики – за проекти към устройствени схеми, уредби и инсталации по задание от съответната специалност: технологично съоръжаване, вентилационни, климатични, хидрофорни уредби, помпени и пречиствателни станции и др.

15. В рамките на комплексната ССПУ за новостроящи се сгради, цялостни реконструкции и подобекти са включени основните инсталации и уредби, които са задължителни за нормалното функциониране на обектите, съгласно съответния раздел на методиката.

Раздел I. Трансформаторни подстанции и ел. централи

I.1. Трансформаторните подстанции и ел. централи се подразделят, както следва:

а) новопроектиращи се подстанции и ел. централи;

б) всички видове разширения и реконструкции.

ССПУ за проектиране по т. I.1 се определят за целия обем на уредбата и се получават чрез сумиране на ССПУ за отделните видове работи по точки на таблица 1.1 в хил. лв. и таблица 1.2.

Таблица 1.1

№	Наименование на работите за едно присъединение в уредбата	За 1 присъединение в уредбата – хил. лв.		
		6 – 35 kV	110 kV	До 400 kV
1	2	3	4	5
1.	Събирателни шини при единична шинна система (ЕШС) и единична секционирана шинна система (ЕСШС) – без част АС	0,5	1,1	1,5
2.	Събирателни шини при двойна шинна система (ДШС) – без част АС	0,6	1,2	1,8
3.	Събирателни шини при ДШС с U-образно разположение – без част АС	0,8	1,6	1,8
4.	Обходна шинна система (ОШС) – без част АС	0,4	1,1	1,5
5.	Шинни връзки и присъединения (без АС част)	0,25	0,33	0,4
6.	Първична електрическа (ел.) част на поле „извод/трафо“ при ЕШС и ЕСШС	0,8	1,1	1,5
7.	Първична ел. част на поле „извод/трафо“ при ДШС	1,0	1,3	1,5
8.	Първична ел. част на поле „извод/трафо“ при ДШС с обходна шина	1,2	1,4	1,6
9.	Първична ел. част на поле „секционирание“, „куплунг“ или „обходен прекъсвач“	0,8	1,1	1,4
10.	Първична ел. част на поле „мерене“ и вентилни отводи (ВО) към шини	0,5	0,7	0,7
11.	Първична ел. част ВЧ куплираща апаратура към извод	0,3	0,5	0,5
12.	Първична ел. част на колона с 3/2 прекъсвача при схема „прекъсвач и половина“ или два на присъединение (без изводите)	-	1,5	1,5
13.	Първична ел. част на поле „извод/трафо“ при схема „прекъсвач и половина“ или два на присъединение (без колоната)	-	1,5	1,5
14.	Първична ел. част на силов трансформатор (без полето)	1,0	1,5	1,8
15.	Първична ел. част за заземление чрез активно съпротивление (АС)	0,3	-	-
16.	Първична ел. част за заземление чрез петерсенова бобина (ПБ)	0,3	-	-
17.	Първична ел. част за кондензаторна батерия/блок (КБ)	0,5	1,2	-

1	2	3	4	5
18.	Първична ел. част за реактор	1,0	1,4	1,6
19.	Подмяна на съществуващи масички за съоръжения в открита разпределителна уредба (ОРУ) – за едно присъединение	0,9	0,5	0,6
20.	Заземителна инсталация – за 1 уредба, напрежение, закрыта разпределителна уредба (ЗРУ) и др.	1,2	3,2	3,2
21.	Мълниезащита (за 1 уредба, напрежение, ЗРУ и др.)	1,0	1,9	1,9
22.	Защита от пренапрежения (за 1 уредба, напрежение, ЗРУ и др.)	0,7	1,4	1,4
23.	Разработка за компановка за ОРУ – за новопроектирана подстанция	2,5	6,0	8,5
24.	Разработка на компановка за разширение и реконструкция на ОРУ	3,5	8,0	10,5
25.	Разработка за компановка за ЗРУ – нова	3,2	3,5	4,5
26.	Разработка на компановка за разширение и реконструкция на ЗРУ	3,9	4,5	5,5
27.	Разгнати схеми управление колона при схема „прекъсвач и половина“ и два прекъсвача на присъединение	-	-	7,5
28.	Монтажни схеми управление при схема „прекъсвач и половина“ и два прекъсвача на присъединение	-	-	5,5
29.	Разгнати схеми управление на извод „ВО“/„обходен прекъсвач“	1,0	1,8	3,2
30.	Монтажни схеми управление на извод „ВО“/„обходен прекъсвач“ – поле, команден шкаф, командно табло	0,65	1,17	2,08
31.	Разгнати схеми управление на силов трансформатор	1,0	1,8	3,5
32.	Монтажни схеми управление на силов трансформатор – поле, команден шкаф, командно табло	0,65	1,17	2,28
33.	Разгнати схеми за управление при „секционирание“/„куплунг“	1,3	1,8	3,5
34.	Монтажни схеми за управление на „секционирание“/„куплунг“ – поле, команден шкаф, командно табло	0,85	1,17	2,28
35.	Принципни схеми за блокировки (за една уредба)	1,5	2,1	2,8
36.	Разгнати схеми за релейна защита (РЗ) на извод – основна	1,0	2,3	3,7
37.	Монтажни схеми за РЗ (основна) на извод – релейно табло	0,6	1,5	2,4
38.	Разгнати схеми за РЗ на извод – резервна	0,8	1,8	3,2
39.	Монтажни схеми за РЗ (резервна) на извод – релейно табло	0,52	1,17	2,08
40.	Разгнати схеми за допълнителна РЗ на извод (надлъжна, напречна, земна, ТО или др.) – за една защита	0,8	1,8	2,2
41.	Монтажни схеми за допълнителна РЗ на извод (надлъжна, напречна, земна, ТО или др.) – релейно табло	0,52	1,17	1,48
42.	Разгнати схеми за РЗ на „секционирание“/„куплунг“	1,0	2,2	2,8
43.	Монтажни схеми за РЗ на „секционирание“/„куплунг“ – релейно табло	0,65	1,43	1,82
44.	Разгнати схеми за РЗ на обходен прекъсвач	1,0	3,0	3,2
45.	Монтажни схеми за РЗ на обходен прекъсвач	0,65	1,95	2,08
46.	Ускорение на защиты по ВЧ канал – разгнати и монтажни схеми	0,8	1,2	2,8
47.	Разгнати схеми за РЗ на трансформатор	1,4	2,6	2,6
48.	Монтажни схеми за РЗ на трансформатор – релейно табло	0,9	1,69	1,69
49.	Разгнати схеми за технологични защиты (ТЗ) на трансформатор	0,6	1,8	1,8
50.	Монтажни схеми за (ТЗ) на трансформатор – релейно табло	0,39	1,17	1,17
51.	Монтажни схеми за (ТЗ) на трансформатор – (охлаждане) ЯР	0,39	1,17	1,17
52.	Разгнати схеми резервна защита трансформатор при АС, ПБ и др.	1,2	1,8	2,0
53.	Монтажни схеми резервна защита трансформатор при АС, ПБ и др.	0,78	1,17	-
54.	Разгнати схеми (УРОП)	-	-	2,1
55.	Монтажни схеми УРОП	-	-	1,38
56.	Разгнати схеми (ДЗШ)	-	3,5	4,2

1	2	3	4	5
57.	Монтажни схеми ДЗШ	-	2,28	2,73
58.	Разгънати схеми автоматично повторно включване (АПВ)	-	-	1,5
59.	Монтажни схеми АПВ	-	-	0,38
60.	Разгънати схеми автоматично включване на резервата (ABP)	1,1	1,2	-
61.	Монтажна схема ABP	0,71	0,78	-
62.	Разгъната схема автоматика срещу повишено напрежение	-	-	2,7
63.	Монтажни схеми автоматика срещу повишено напрежение	-	-	1,76
64.	Разгънати схеми (АПAX)	-	-	3,2
65.	Монтажни схеми АПАХ	-	-	2,08
66.	Разгънати схеми регистратор на повреди	2,5	3,0	3,5
67.	Монтажни схеми регистратор на повреди	1,82	1,95	2,28
68.	Разгъната схема синхронизация (централна сигнализация) – за една уредба	1,5	1,5	2,7
69.	Монтажни схеми синхронизация (централна сигнализация) – за една уредба	0,98	0,98	1,75
70.	Подготовка на веригите за телемеханика (за едно поле)	1,1	1,6	1,6
71.	Вериги за телемеханика, въведени в едно поле (за 1 поле)	2,9	2,9	4,8
72.	ВЧ диспечерска връзка (за един канал) разгъната и монтажна схема	1,4	1,8	2,6
73.	ЛАЗ-схеми, разпределения, захранване и други за окомплектовка	1,5	1,9	3,1
74.	Разгънати схеми СН, постоянен ток включително акумулаторна батерия (АБ)	2,5	2,8	5,8
75.	Монтажни схеми СН постоянен ток включително АБ, табла и др.	1,62	1,82	3,77
76.	Разгънати схеми СН променлив ток включително автоматика	2,6	2,9	5,8
77.	Монтажни схеми СН променлив ток (табла СН) включително автоматика	1,69	1,89	3,77
78.	Защита на табла СН от пренапрежение (постоянен или променлив ток)	0,8	0,9	0,9
79.	Електрическо осветление ОРУ включително изчисления	3,6	3,6	3,6
80.	Електрическо осветление ЗРУ включително изчисления	2,0	2,0	2,0
81.	Проверка на апарати и съоръжения в режим на работа – нормален и аварийен	2,0	4,8	4,8
82.	Специализирани изчисления – динамична/термична устойчивост, междинни токови трансформатори (ТТ) и др. (за една уредба)	3,5	6,4	6,8
83.	Сметна документация по ВМ за една уредба	0,5	0,9	3,5
84.	Количествени сметки, спецификации и други (едно поле) по ел. част	0,6	1,1	2,0
85.	Разработка на софтуерна конфигурация на защиты (МТЗ, земна, напрежениова, честотна и др.)	0,5	0,8	1,1
86.	Също, но комбинирана с функции на контролер на полето	1,0	1,6	2,2
87.	Също, но на извод с трифазно действие (дистанционна, диференциална)	1,0	1,6	2,2
88.	Също, но на трансформаторна диференциална защита	1,6	1,6	1,6
89.	Също, но на извод с пофазно действие (дистанционна, надлъжна диференциална)	-	2,1	3,1
90.	Разгъната схема за управление на асинхронен генератор	1,2	-	-
91.	Разгъната схема за управление на синхронен генератор до 10 MVA (без системата за възбуждане)	1,9	-	-
92.	Също, но над 10 MVA	3,9	-	-
93.	Разгъната схема за релейна защита на асинхронен генератор	1,2	-	-
94.	Разгъната схема за релейна защита на синхронен генератор до 10 MVA	2,2	-	-
95.	Също, но над 10 MVA	3,6	-	-

Забележки към таблица 1.1:

- 1) В ССПУ не са включени разходите за:
 - а) топографска геодезична работа;
 - б) геолого-проучвателни работи;
 - в) хидроложки проучвания;
 - г) измерване на специфични ел. съпротивления на почвата;
 - д) всички видове сгради или АС съоръжения независимо дали са свързани технологично с подстанцията, или не;
 - е) вертикална планировка, пътища, отводняване и др.;
 - ж) проходими кабелни колектори за излизане КЛСН независимо, че са на територията на обекта;
 - з) допълнителни рампи, съоръжения и мерки за осигуряване намаляването или ограничаването на електромагнитни, шумови, акустични или други смущения;
 - и) преградни и подпорни стени в уредбите или около тях;
 - к) архитектурно-конструктивни работи.
- 2) ССПУ на целия обект/нов или разширение (реконструкция) се образуват чрез сумиране на работите по отделните точки съобразно броя на всички присъединения и елементи, определящи обема на подстанцията/уредбата. При наличие в обекта на повече от 10 вида работи се използват корекционни коефициенти:
 - а) повече от 10, $k=0.9$;
 - б) повече от 20, $k=0.8$;
 - в) повече от 30, $k=0.7$.
- 3) При използване на твърди шини и шинни връзки за ОРУ ССПУ за разработка на подпорните конструкции се уподобяват на порталните и се определят на ССПУ по съответните части на проекта.
- 4) При разработка на релейните защиты общата ССПУ за едно присъединение се формира като сбор от ССПУ за всеки отделен тип защита, необходима за едно присъединение.
- 5) Разходите за специализирани изчисления, разработка на компановки, софтуер и други се начисляват отделно за всяко присъединение/обект.
- 6) Когато позиции 27, 28, 29, 30, 33 се разработват за ДШС, ССПУ се увеличава с 25 % за всяко присъединение.
- 7) При реконструкция на поле/обект или част от него ССПУ се определят чрез сумиране на отделните работи, които се извършват.
- 8) Разходите за автоматика за всяко присъединение се начисляват отделно.

9) Разходите за телемеханика за всяко присъединение се начисляват отделно.

10) Когато имаме напълно еднакви повтарящи се присъединения (или с незначителни отклонения) в рамките на един обект, за същите не се определя ССПУ.

11) Когато се представя отделно ПСД за повтарящи се присъединения без изменение или за такива с незначителни изменения (като смяна на № на полето), за всяко присъединение се прилага ССПУ за първото, умножена с коефициент $K = 0,15$.

12) При използване на даден проект за типов без изменения за всеки следващ обект ССПУ се определя като за първия, коригиран с коефициент $K=0,5$.

13) При използване на специализиран софтуер за електротехническо проектиране ССПУ за разгънатите схеми по таблица 1.1 се увеличава с $K=1,25$ и не се прилагат ССПУ за съответните монтажни схеми.

14) ССПУ за изчисляване на надстройките се определя по договаряне на база часовата ставка за ППП.

15) При наличието на блок генератор-трансформатор ССПУ за управлението и релейните защиты на трансформатора и генератора се определят поотделно.

16) При въвеждане на САП към ССПУ по тази таблица се добавят ССПУ от таблица 1.2.

17) При изработване на идеен проект ССПУ от таблицата се умножават с $K=0,35$.

I.2. Система за автоматизация на подстанции (САП):

а) ССПУ се формират за изготвяне на проект за структура на САП на три йерархически нива:

– ниво присъединение (поле, извод, трансформатор секционирание, куплунг, обходен прекъсвач и др.);

– ниво операторска станция (в подстанция);

– ниво диспечерско управление;

б) ССПУ за САП не включват подготовка на вторичните вериги в подстанцията за ТУ, ТИ и ТС;

в) при въвеждане на система за автоматизация на подстанции (САП) ССПУ са в хил. лв. за 1 присъединение и се определят по таблица № 1.2, като се добавят към основните ССПУ за проектиране на подстанции от таблица № 1.1 (също в хил. лв.).

Таблица 1.2

№	Наименование	до 35 kV	110 kV	220 kV	400 kV
1.	Принципни (блок) схеми за управление със САП на един обект с една открита уредба, една закрыта уредба или две открити за всяка една уредба	1,8	5,8	8,4	11,7
2.	Принципни (блок) схеми за телемеханика на един обект	2,1	4,3	7,9	9,8
3.	Схеми входни/изходни вериги на локален контролер за управление на извод (трансформатор/шинен прекъсвач/секционен прекъсвач – за едно присъединение)	0,7	2,9	3,7	5,1
4.	Схеми входни/изходни вериги на локален контролер за управление на напреженов трансформатор или вентилен отводител – за едно присъединение	0,5	1,9	3,1	4,6

№	Наименование	до 35 kV	110 kV	220 kV	400 kV
5.	Схеми входни/изходни вериги на локален контролер за общостанционна сигнализация	0,9	4,9	7,8	9,1
6.	Схеми входни/изходни вериги на локален контролер за сигнализация в ЛАЗ	1,1	3,7	5,9	8,8
7.	Екранни менюта за визуализация в ОС (общостанционно)	1,7	6,2	8,5	11,4
8.	Екранни менюта за визуализация в ОС (за едно присъединение)	0,9	4,1	6,8	8,7
9.	Спорадичен протокол (за едно присъединение)	0,4	3,5	4,8	7,1
10.	Принципни и монтажни схеми на ВЧ канали за предаване на телеинформация	1,0	3,6	6,4	8,5
11.	Блокови схеми на ел. захранване 220 V, АС с акумулаторна батерия и ТИ	0,9	2,8	3,6	5,4
12.	Схеми входни/изходни вериги на локален контролер за СН променлив ток	0,7	3,1	3,6	5,0
13.	Блокови схеми на ел. захранване 220 V DC с акумулаторна батерия и ТИ	0,9	2,0	2,8	4,0
14.	Схеми входни/изходни вериги на локален контролер за постоянен ток	0,7	3,1	3,6	5,0
15.	Принципни схеми на ел. табло 220, АС за захранване АСДУ	0,9	1,8	2,3	3,5
16.	Монтажни схеми на ел. табло 220, АС за захранване АСДУ	1,2	2,2	2,5	4,3
17.	Монтажни схеми на реглета за диспечерска и телефонна връзка (за 1 бр. реглета)	0,2	0,5	0,7	0,9
18.	Монтажни схеми на реглета за телемеханика (за 1 бр. реглета)	0,3	0,7	0,85	1,0
19.	Разположение на апаратура в ЛАЗ	0,3	0,7	0,9	1,2
20.	Избор и определяне обема на телеинформация в подстанцията (ОС) за извод (трансформатор/шинен прекъсвач/секционен прекъсвач/мерене – ВО/СН=ток) СН~ ток/общостанционна сигнализация за предаване в ЛАЗ	2,7	6,9	9,2	13,5
21.	Технически изисквания на локалните контролери	2,9	6,1	8,2	9,9
22.	Технически изисквания към комуникационна апаратура	1,8	5,7	7,7	9,8
23.	Технически изисквания към операторската станция	1,9	6,2	8,5	11,2

Забележки към таблица 1.2:

1) Настоящата таблица се разглежда съвместно с таблица № 1.1 и я допълва.

2) ССПУ на целия обект (нов или разширение/реконструкция) се образуват чрез сумиране на работите по отделните точки, съобразно броя на всички присъединения и елементи, определящи обема на подстанцията/уредбата. При наличие в обекта на повече от 8 вида работи се използват корекционни коефициенти:

а) повече от 8, $k=0.9$;

б) повече от 15, $k=0.8$.

3) При напълно еднакви присъединения ССПУ за всяко следващо се образува от основната ССПУ, умножена с коефициент К, както следва:

– за второ присъединение – 0.85;

– за трето присъединение – 0.75;

– за всяко следващо присъединение – 0.50.

1.3. За определяне на ССПУ на отделни видове работи по част „Електротехническо и енергообслужване“ се използват следните таблици:

– таблица 1.3 – за ССПУ за енергийни и електрически изследвания на енергосистеми и обекти;

– таблица 1.4 – за стационарни, статични и динамични режими на енергосистеми и централи при изработване на проекти;

– таблица 1.5 – ССПУ за противоаварийна автоматика (разтоварваща, честотна, делителна и др.);

– таблица 1.6 – за блокови и разгънати схеми и работен монтажен чертеж на 1 вид противоаварийна автоматика за 1 вид възел (разтоварваща, честотна, делителна и други) при изготвянето на работен проект за противоаварийна автоматика.

1.4. ССПУ за изработване на предварителни проучвания за енергийните и електрическите изследвания за енергосистеми и единични обекти се определят в хил. лв. по таблица 1.3.

Таблица 1.3

№	Вид на изследванията и разчетите до	Мощност на обекта, района или системата в стотици kVA								
		10	50	100	500	1000	2000	5000	10000	20000
1.	Електроенергиен план	1,5	2,5	3,3	4,8	7,0	7,7	9,3	14,0	24,0
2.	Конфигурация на мрежите ВН	1,8	2,8	3,5	4,8	6,6	8,3	11,5	15,0	23,0
3.	Определяне товари, консумации и източници по подстанции в определен район	3,5	4	6,5	7,8	8,8	11,5	-	-	-
4.	Енергийни и електрически изследвания за източници и отоплителни централи (за един вариант)	3,0	5,0	7,5	9,5	11,5	14,0	24,0	-	-
5.	Определяне на надежността по ел. захранване (за един вариант)	2,0	3,2	4,0	6	10	12	18,0	-	-
6.	Компенсиране на реактивни товари	1,2	2,0	4,0	4,7	5,5	6,2	8,4	11,0	17,0
7.	Режим на напреженията в мрежа ВН (за един вариант)	1,2	1,35	2,0	3,0	4,0	5,0	6,5	8,0	12,0
8.	Автоматизация на енергийната система – АВР, АПВ и други	0,7	1,2	1,5	2,1	3,2	4,0	7,0	20,0	50,0
9.	Изчисляване токовете при симетрично късо съединение	0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	7,0	11,0	20,0	50,0
10.	Изчисляване токовете при несиметрично късо съединение	0,7	1,5	2,4	3,5	5,8	7,8	12,5	22,0	60,0
11.	Структура, конфигурация, избор и измеряване на релейна защита	1,5	2,0	3,0	4,0	7,0	9,0	14,5	25,0	70,0
12.	Външно електрозахранване на индивидуални обекти над 1000 kW	2,4	3,7	5,8	7,0	8,8	10,6	13,7	16,0	-
13.	Технико-икономически сравнения и съпоставки по обекти	1,5	3,0	5,0	7,5	9,0	11,5	14,5	-	-
14.	Паралелна работа на енергийни системи, внос, износ, реекспорт при съществуващи и нови междусистемни връзки	-	8,1	13,5	17,7	20,1	25,5	33,5	47,0	68,0
15.	Изследвания във връзка с директно пускане и самопускане на ел. двигатели	3,0	4,8	6,5	-	-	-	-	-	-
16.	Селективна земна сигнализация в мрежи с малък ток	1,0	1,3	1,8	3,2	4,6	-	-	-	-
17.	Противоаварийна автоматика за прекратяване на асинхронния ход, повишено напр. и др.	2,3	4,7	7,0	10,0	12,0	13,9	16,5	19	37
18.	Компенсиране на земните токове	1,0	2,0	3,6	4,0	5,0	-	-	-	-
19.	Обосновки за изграждане нов електропровод, сечение, тройки	1,5	2,1	3,4	4,0	5,1	6,2	-	-	-
20.	Определяне режима на работа на ВЕЦ, ПАВЕЦ или помпа и обема на дневния изравнител	1,3	2,4	3,2	5,0	8,0	11,0	-	-	-

Забележки към таблица 1.3:

1) Към точки 4 и 12 от таблица 1.3: Когато за енергийни източници или обекти се разглеждат варианти по мощност или местоположение, за всеки нов вариант ССПУ, съответстваща на мощността, се умножава с $K = 0,7$.

2) Към точки 9 и 10: При изчисление на къси съединения в повече режими за всеки допълнителен вариант се заплаща ССПУ за основния режим, умножен с коефициент K , както следва:

- за един допълнителен режим $K = 0,85$;
- за втори допълнителен режим $K = 0,75$;
- за трети допълнителен режим $K = 0,50$;
- за всеки следващ допълнителен режим $0,40$.

3) Към точки 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17 и 18:

- за електрически изследвания към даден обект се предвиждат ССПУ, равняващи се на посочените в същите точки; при разработване на разгънати схеми за защитите и автоматиката се заплаща допълнително в размер на 70 % от предвидената в същата точка ССПУ.

4) Към точки 19 и 20:

– когато се работи за първи път (независимо в каква фаза), се прилагат ССПУ от таблицата; при повторна разработка ССПУ се умножават с $K = 0,8$.

1.5. ССПУ на стационарните, статичните и динамичните режими на енергосистеми и централи при изработване на предварителни проучвания се определят в хил. лв. по таблица 1.4.

Таблица 1.4

№	Видове разчети до	Брой на възлите на енергосистемата					Инсталирана генераторна мощност, MW
		50	51 – 100	101 – 200	201 – 300	над 300	
1.	Нормален стационарен режим	7,8	15,0	20,2	25,5	30,0	над 8000
2.	Следавариен стационарен режим	5,2	14,3	18,9	22,4	30,5	
3.	Изчисления ТКС за стационарен режим	11,2	17,4	26,3	30,3	36,5	
4.	Статична устойчивост	12	13,8	17,5	20,0	24,0	
5.	Динамична устойчивост	15,5	17,2	23,0	30,0	40,0	
6.	Нормален стационарен режим	7,7	14,6	20,6	25,5	29,6	от 6000 до 8000
7.	Следавариен стационарен режим	4,9	12,8	17,7	22,0	27,6	
8.	Изчисления ТКС за стационарен режим	10,9	16,8	24,1	28,0	34,2	
9.	Статична устойчивост	11,5	13,5	17,0	19,6	23,0	
10.	Динамична устойчивост	13,5	16,0	22,5	24,5	26,5	
11.	Нормален стационарен режим	7,5	13,5	19,0	24,4	30,0	от 4000 до 6000
12.	Следавариен стационарен режим	4,7	12,1	16,2	21,4	28	
13.	Изчисления ТКС за стационарен режим	10,2	16,0	21,8	22,6	35,8	
14.	Статична устойчивост	10,2	12,4	15,6	18,0	21,2	
15.	Динамична устойчивост	12,6	14,8	18,0	22,8	24,6	
16.	Нормален стационарен режим	7,2	12,1	18,1	23,2	28,1	от 2000 до 4000
17.	Следавариен стационарен режим	4,3	11,9	15,1	20,0	25	
18.	Изчисления ТКС за стационарен режим	9,7	15,1	20,2	20,8	33,7	
19.	Статична устойчивост	9,8	11,8	14,9	17,6	20,3	
20.	Динамична устойчивост	11,2	14,2	17,3	21,0	22,6	
21.	Нормален стационарен режим	6,9	11,7	17,0	21,0	26,5	под 2000
22.	Следавариен стационарен режим	4,1	11,1	14,5	18,8	23	
23.	Изчисления ТКС за стационарен режим	9,2	14,8	18,4	19,2	31,9	
24.	Статична устойчивост	9,4	10,2	13,2	16,8	19,1	
25.	Динамична устойчивост	10,8	13,6	15,6	19,2	22,8	

Забележки към таблица 1.4:

1) ССПУ са за всеки основен режим.
2) За всеки допълнителен вариант се заплаща ССПУ за основния режим, умножен с коефициент K , както следва:

- за един допълнителен режим 0,85;
- за втори допълнителен режим 0,75;
- за трети допълнителен режим 0,50;
- за всеки следващ допълнителен режим 0,40.

3) При опростени статични и динамични характеристики на товарите ССПУ се умножават с $K = 0,85$.

4) При опростени статични и динамични характеристики на генераторите ССПУ се умножават с $K = 0,85$.

1.6. ССПУ на противоаварийна системна автоматика – делителна, разговарваща, честотна, при изготвянето на работен проект се определят в хил. лв. по таблица 1.5.

Таблица 1.5

№	Вид или тип на противо-аварийната автоматика	Брой на възлите на енергосистемата					Инсталирана мощност, MW
		50	51 – 100	101 – 200	201 – 300	Над 300	
1.	Честотна	5,8	7,2	12,3	12,9	14,7	над 8000
		10,0	11,0	18,8	24,0	25,9	от 6000 до 8000
		7,5	9,0	16,3	18,9	21,1	от 4000 до 6000
		6,0	8,0	13,0	15,1	17,0	от 2000 до 4000
		5,3	7,0	11,5	12,9	14,9	под 2000
2.	Делителна	6,2	7,9	13,1	14,5	16,1	над 8000
		12,0	15,0	22,0	29,0	32,0	от 6000 до 8000
		9,0	12,0	19,5	22,9	25,9	от 4000 до 6000
		7,3	9,5	14,3	18,4	20,5	от 2000 до 4000
		6,3	8,5	13,8	15,7	18,1	под 2000
3.	Разтоварваща	6,8	8,2	13,5	14,4	16,4	над 8000
		13,3	16,5	24,8	32,0	35,3	от 6000 до 8000
		9,0	13,3	21,5	25,4	28,7	от 4000 до 6000
		8,0	10,5	15,8	20,4	22,9	от 2000 до 4000
		7,5	9,3	15,3	17,4	22,5	под 2000

1.7. ССПУ за проектиране на блокова (разгъната) схема или за работен монтажен чертеж на един вид противоаварийна автоматика за един възел: разтоварваща, делителна, честотна и други за противоаварийна автоматика, се определят в хил. лв. по таблица 1.6.

Таблица 1.6

№	Вид схеми и чертежи	Брой на елементите, прикачени към възела (трансформатори, генератори, линии) – ССПУ – хил. лв.						Инсталирана генераторна или трансформаторна мощност в kW
		под 5	5÷10	10÷20	20÷30	30÷50	над 50	
1.	Блокова схема	3,0	3,6	4,5	5,8	7,2	8,7	над 500
		2,4	3,0	3,6	4,5	5,8	7,0	от 100 до 500
		2,1	2,4	3,3	3,9	4,9	6,1	под 100
2.	Разгъната схема	3,6	4,2	5,4	7,0	8,7	10,5	над 500
		3,0	3,6	4,5	5,4	7,0	9,1	от 100 до 500
		2,7	3,0	3,9	4,9	5,8	7,2	под 100
3.	Работен монтажен чертеж	3,9	4,8	6,0	7,5	9,3	11,7	над 500
		3,0	3,9	4,8	6,05	7,6	9,1	от 100 до 500
		2,7	3,3	4,2	5,1	6,3	7,9	под 100

Раздел II. Електропроводни (въздушни и кабелни) линии и трафопостове

II.1. ССПУ за изработване на технически и работни проекти за въздушни електропроводни линии (ВЛ) средно и високо напрежение, при употреба на типови стълбове, се определят в левове за един километър по таблица 2.1.

Таблица 2.1

Дължина на ВЛ (km)	ССПУ (лв./km) за ВЛ за номинално напрежение			
	20 kV	110 kV	220 kV	400 kV
до 1 km	1450	2350	2850	3450
от 1 до 5 km – за всеки започнат km	1350	2250	2750	3350
над 5 km – за всеки започнат km	1250	2150	2650	3250

Забележки към таблица 2.1:

- 1) ССПУ, заложен в таблицата, са базисни и се отнасят за нови ВЛ и съществуващи ВЛ, предвидени за реконструкция, попадащи във II и III климатични райони.
- 2) ССПУ за въздушните линии за напрежение 20 kV, изпълнени с кабели (изолирани проводници), неза-

висимо от изпълнението им (усукани проводници, PAS-система и др.) се определят по същата таблица.

3) Общата ССПУ за проектирането се определя с начисляване на допълнителни суми, определени с коефициенти (проценти) спрямо базисната ССПУ, които се начисляват поотделно върху базисната ССПУ за конкретната дължина на ВЛ, както следва:

а) за IV климатичен район ССПУ се умножават с коефициент $K = 1,2$, а за специалните климатични райони – с коефициент $K = 1,3$;

б) за метеороложки проучвания се заплащат допълнително 5 % от полагаемата се базисна ССПУ за ВЛ;

в) при възлагане на работи, необходими за определяне и съгласуване трасето на ВЛ (проучване, оглед, изготвяне записка за съгласуване, отчуждаване, участие в комисии и др), същите се заплащат допълнително с 90 % от полагаемата се базисна ССПУ за ВЛ; в тези ССПУ не са включени таксите за съгласуване и отчуждаване;

г) при необходимост от изготвяне на раздел „Демонтажни работи“ за съществуваща ВЛ (или участък от нея) за същия се заплаща ССПУ, определена на 35 % от базисната, но само за дължината на участъка от ВЛ, за който се разработва проект за демонтаж;

д) допълнителни суми, определени с коефициент $K = 1,5$, се начисляват за всеки от следните случаи:

- при специални фундирания (различни от тези при здрава почва);
- при преминаване на големи водни пространства;
- при необходимост от допълнителни проучвания и специални изчисления;
- при изготвяне на проекти с не типови стълбове;
- при изготвяне на проекти с оптичен кабел (за м.з. въже или фазови проводници).

4) За изработване на допълнителен проект за съгласуване пресичания на ВЛ с пътища и жп линии се заплаща допълнителна ССПУ от 900 лв. за всяко пресичане.

5) В горните ССПУ не са включени разходите по проектирането за:

- геодезическото заснемане на трасето и изготвяне надлъжен профил на същото;
- инженерно-геоложки проучвания;
- изработване на проекти за изместване на съоръжения, попадащи в трасето на проектираната ВЛ (т. т. линии, кабелни линии, други ВЛ, пътища, сгради и др.).

II.2. ССПУ за проектиране на кабелни линии с номинално напрежение 110 kV и по-високо е 4000 лв./км.

II.3. ССПУ за проектиране на въздушни линии НН се определят по таблица 2.2:

Таблица 2.2

№	Вид на мрежата	Параметри	ССПУ, лв.
1.	Въздушна линия НН на типови стълбове	Дължина до 1 km	1050

№	Вид на мрежата	Параметри	ССПУ, лв.
2.	Въздушна линия НН на типови стълбове	Дължина над 1 km	1050 x L където L е дължината на линията, km
3.	Абонатни изводи	брой	16 лв./брой
4.	ГЕТ (Типово електромерно табло)	брой	12 лв./брой

Забележка. При необходимост от механическо оразмеряване ССПУ на въздушната линия се удвоява.

II.4. ССПУ за проектиране на кабелни линии до 35 kV, за една линия (от кабелна глава до кабелна глава или от съединителна муфа до кабелна глава), вкл. скачване, която се счита за първа ССПУ за проектиране, се определя по таблица 2.3.

Таблица 2.3

№	Параметри	ССПУ, лв.
1.	Дължина до 200 m	850
2.	Дължина над 200 m	$850 + 0,7 \times (L - 200)$, където L е дължината на линията, m

Забележки към таблица 2.3:

1) ССПУ за втората кабелна линия в един проект се определя като за първа.

2) При наличие на повече от две кабелни линии в един проект, за третата и всички следващи по-къси линии ССПУ за всяка следваща се намалява с коефициент 0,6.

3) Кабелни линии в едно трасе, работещи в паралел, се смятат за една кабелна линия.

4) За първа кабелна линия се приема най-дългата, а останалите се подреждат по низходящ ред.

5) Общата ССПУ в един проект е сбор от ССПУ за всички кабелни линии.

II.5. ССПУ за проектиране на канални (тръбни) мрежи, мрежи, за една мрежа (подземно съоръжение с еднакво сечение, изградено от тръби или канални блокове, непрекъснато по цялата си дължина, с изключение на прилежащите му кабелни шахти) се определя по таблица 2.4.

Таблица 2.4

№	Параметри	ССПУ, лв.
1.	Дължина до 200 m	850
2.	Дължина над 200 m	$850 + 0,7 \times (L - 200)$, където L е дължината на линията, m

Забележки към таблица 2.4:

1) ССПУ на втората канална мрежа в един проект се определя като първа.

2) При наличие на повече от две канални мрежи в един проект за третата и всички следващи по-къси мрежи ССПУ за всяка се намалява с коефициент 0,6.

3) За първа канална мрежа се приема най-дългата, а останалите се подреждат по низходящ ред.

4) Общата ССПУ в един проект е сбор от ССПУ за всички канални мрежи.

5) ССПУ по т. II.5 е за канални мрежи до 4 бр. тръби.

6) ССПУ на канална мрежа от 4 до 9 бр. тръби се определя, като ССПУ по т. II.5 се увеличи с коефициент 1,35.

7) ССПУ на канална мрежа над 9 бр. тръби се определя, като ССПУ по т. II.5 се увеличи с коефициент 1,55.

8) ССПУ за разширение на съществуващи канални мрежи е съгласно т. II.5, като ССПУ се увеличава с $K = 1,2$.

9) ССПУ на кабелните шахти се определя по съответната методика за съответната инженерна част на проекта и е допълнение към горната ССПУ.

II.6. ССПУ за изработване на проекти за трафопостове и възлови станции до 35 kV се определя по мощността на трансформаторите и броя присъединявания към страна СН и НН по таблица 2.5.

Таблица 2.5

№	Вид на елемента	Обозначение	Параметри	ССПУ, лв.
1.	Трансформаторна мощност	S [kVA]	до 400 kVA, вкл.	1000
2.	Трансформаторна мощност	S [kVA]	над 400 kVA	$1000 + (S - 400) \times 1,2$
3.	Присъединявания към сборни шини СН (включително защита силов трансформатор, секционирание)	n [броя]	до 5 бр. вкл.	$180 \times n$
4.	Присъединявания към сборни шини СН (включително защита силов трансформатор, секционирание)	n [броя]	6 и повече бр.	$900 + (n - 5) \times 140$
5.	Присъединявания към сборни шини НН (включително на силов трансформатор, секционирание)	m [броя]	до 5 бр. вкл.	$80 \times m$
6.	Присъединявания към сборни шини НН (включително на силов трансформатор, секционирание)	m [броя]	6 и повече бр.	$400 + (m - 5) \times 70$

Забележки:

1) При необходимост от принудителна вентилация се изготвя съответен проект, оценяван по методиката за съответната инженерна част на проекта и е допълнение към основната ССПУ.

2) При преустройство на съществуващ трафопост, или възлова станция, или съобразяване с наложена архитектурна даденост (съществуващи помещения, задължителна осова стъпка или архитектурно разпределение) се прилага увеличаване с 50 %.

II.7. Комплектни трафопостове (КТП – МТП или БКТП), стълбови трафопостове и трафопостове по БДС:

а) за първия трафопост ССПУ се определя съгласно т. II.6;

б) за всеки следващ трафопост в проекта, с повтарящи се електрическа схема и архитектурно разпределение на първия трафопост, ССПУ възлиза на 35 % от ССПУ за първия;

в) за трафопост по самостоятелна схема, вграден в сграда или отделно стоящ ССПУ се определя съгласно т. II.6.

Раздел III. Улично, прожекторно, художествено, ефектно и сигнално осветление. Светофарни уредби

III.1. ССПУ за проектиране на улично и на парково осветление се определят:

а) за улично осветление:

$ССПУ = \sum_{i=1}^n C0 + N_i \times 80 + K_i \times L_i \times 1000$,
където:

– $C0$ е базова цена, в зависимост от вида на улицата:

- о за обслужващи и събирателни улици, паркови и алеини мрежи $C_0 = 150$;
- о за представителни и търговски улици, пешеходни зони и паркинги $C_0 = 250$;
- о за булеварди и магистрали, открити (заводски, складови) зони $C_0 = 350$;

– K_i е коефициент на сложност, в зависимост от вида на улицата:

- о за обслужващи и събирателни улици, пешеходни проходи и др. $K = 2$;
- о за представителни и търговски улици, пешеходни зони и паркинги $K = 2,5$;
- о за булеварди и магистрали, открити (заводски, складови) зони $K = 3$;

– N е броят елементи на напречния профил на улицата:

- о Тротоар с ширина до 3 m
- о Лента за движение на ППС с ширина до 4 m
- о Лента за паркиране на ППС
- о Велосипедна алея с ширина до 2,5 m
- о Озеленена ивица

– L е дължината на улицата в километри; за улици с дължина, по-малка от 500 m, се приема $L = 0,5$ km;

б) за парково/градинско осветление, включително захранване на беседки, помпи за поливна система (без автоматично управление), обслужващи контакти и др. – $ССПУ = B + A \times C0 \times K$, където:

– B е базова стойност; $B = 250$ лв.;

– A е площта на осветявания парк/градина в декари; при площ, по-малка от 1 дка, се приема за 1;

– $C0 = 250$ лв. е базовата стойност за един дек;

– K е коефициент на сложност, възлизащ на:

- $K = 2$ за дворове на еднофамилни къщи;
- $K = 3$ за дворове на училища, детски градини, търговски обекти, болници, вътрешноблокови пространства и подобни;
- $K = 5$ за градски паркове и градини.

Допуска се отстъпка до 30 % в зависимост от сложността на конкретната задача.

в) в ССПУ не е включена цената за проектиране на тръбна канална мрежа и на сложни пресичания

на пътни платна; при необходимост от такава тя се определя на база съответния раздел на методиката.

III.2. ССПУ за изработване на проект за прожекторно осветление се определят, в зависимост от броя на прожекторите и характера на осветяваното пространство:

- до 10 броя прожектори – 1000 лв.;
- до 50 броя прожектори – $1200 + (П - 10) \cdot 30$ лв.;
- над 50 броя прожектори – $1400 + (П - 10) \cdot 20$ лв.,

където П е броят на прожекторите.

Забележки:

1) При осветяване на многофункционални (спортни и др.) зали, когато се налага прилагането на две програми за управление, ССПУ се умножава с $K = 1,3$, а при прилагането на повече от две програми – с $K = 1,5$.

2) В тази ССПУ не са включени ССПУ за инсталационното решение и разработване на конструкция за окачване на прожекторите.

III.3. ССПУ за проектиране на ефектно, художествено и сигнално осветление се определят по таблица 3.1.

Таблица 3.1

№	Вид на осветлението и начин на изпълнението му	ССПУ, лв.
1.	Осветление на фасада на сграда	1400
2.	Осветление на паметник, скулптура – отделно разположена	980
3.	Осветление на скулптурна многофигурална композиция	1080
4.	Осветление на алпинеуми, дървесни или цветни насаждения	1180
5.	Осветление на водни площи, фонтани, водоскоци, гейзери	1350
6.	Осветление чрез гирлянди, светещи пана, плакати и др.	850
7.	Осветление на витрини и обекти в закрити пространства	520
8.	Сигнално осветление на високи сгради (над 30 м), кули и мачти до 4 бр. осветители	480

Забележки към таблица 3.1:

1) ССПУ по т. 1 е за 1 бр. фасада и се коригира с коефициенти, както следва:

- при фасада до 400 м^2 , $K = 0,7$;
- при фасада от $401 \div 800 \text{ м}^2$, $K = 0,95$;
- при фасада над 801 м^2 , $K = 1,35$.

2) В зависимост от сложността и размерите на обекта по т. 1 ÷ 3 се определят корекционни коефициенти в границите $0,8 \div 2,0$.

3) В зависимост от сложността на задачата и динамиката на осветлението по т. 1 ÷ 8 се определят корекционни коефициенти в границите $0,8 \div 2,5$.

4) ССПУ по т. 8 се увеличава с 50 лв. за всеки осветител над определените в таблицата.

III.4. ССПУ за проектиране на транспортно-техническата част от проект на светофарна уредба (СУ) за регулиране на пътното движение се определя по формулата:

$$Ц = 950 + A \cdot N, \text{ където:}$$

- A – показател за една сигнална група;
- при 2 фази на регулиране, $A = 20$;

- при 3 фази на регулиране, $A = 25$;
- при 4 фази на регулиране, $A = 30$;
- над 4 фази на регулиране, $A = 50$;

N – брой на сигналните групи.

Забележки:

1) ССПУ се отнася за една програма, при твърд режим на управление.

2) За всяка следваща програма, при твърд режим, се определя допълнителна ССПУ в размер на 80 % от ССПУ.

3) За изготвяне на програма за гъвкав режим на управление се определя допълнителна ССПУ в размер на 100 % от ССПУ за една програма, при твърд режим на управление.

4) За изготвяне на всяка отделна програма за координирано управление на СУ в режим „зелена вълна“ или в автоматизирана система за управление на движението (АСУД) се определя допълнителна ССПУ в размер на 50 % от ССПУ.

5) За набирание и обработване на изходна информация за транспортното натоварване на кръстовището се определя допълнителна ССПУ в размер на 35 % от ССПУ – за върхов час, и 120 % от ССПУ – за 18 часа от денонощието.

6) За изчисляване на задръжките на автомобилните потоци за всяка програма се определя допълнителна ССПУ в размер на 20 % от ССПУ.

7) Съдържанието на транспортно-техническата част на проекта е съгласно чл. 51, ал. 1, т. 1 – 6 от Наредба № 17 от 2001 г. за регулиране на движението на пътищата със светлинни сигнали. ССПУ по този член не включва съставяне на план за организация на движението.

III.5. ССПУ за проектиране на кабелно електрозахранване на светофарна уредба се определя по формулата:

$$Ц = 420 + 24 \cdot M,$$

където M е броят на светлинните колонки.

Забележки:

1) При проектиране на светофарна уредба с конзолни стълбове ССПУ се умножава с $K = 1,15$.

2) При проектиране на светофарна уредба с портали или с обтяжка над уличните платна ССПУ се умножава с $K = 1,25$.

3) При проектиране на връзка чрез модем с АСУД, ССПУ се умножава с $K = 1,2$.

4) При проектиране на кабелно захранване за управление на контролера с фаза по заявка ССПУ се умножава с $K = 1,2$.

5) При проектиране на бягащи светлини на пешеходна пътека ССПУ се умножава с $K = 1,2$.

6) При гъвкав режим на работа на контролера за светофарната уредба ССПУ се умножава с $K = 1,25$.

7) При работа на светофарна уредба, включена в „зелена вълна“ или АСУД ССПУ се умножава с $K = 1,3$.

III.6. ССПУ за проектиране на индуктивни рамки и дистанционно управление на пътни знаци се определя по формулата:

$$Ц = 350 + 18 \cdot P,$$

където P е броят на индуктивните рамки.

Забележка.

1) При работа на светофарна уредба, включена в АСУД, ССПУ се умножава с $K = 1,3$.

III.7. ССПУ за проектиране на схеми на свързване на светофарна уредба по сигнални групи и направления се определя по формулата:

$Ц = 220 + (B + P) \cdot A$,
където:
А е брой на пешеходни, трамвайни и авто-мобилни направления;
В – брой на включващите контакти;
Р – брой на индуктивни рамки;
А = 4 – до пет направления;
А = 5 – до десет направления;
А = 6 – над десет направления.

Забележка.
1) При работа на светофарна уредба, включена в координирано управление „Зелена вълна“, автомагистрирана система за управление на движението (АСУД), ССПУ се умножава с К = 1,2.
III.8. За проектиране на електрозахранване на светещи пътеуказателни табла и пътни знаци се определя твърда ССПУ – по 20 лв./брой.

Раздел IV. Вътрешни електрически инсталации в сгради

IV.1. При разработване на проектна документация за нови сгради и цялостни реконструкции, както и за самостоятелни подобекти, ССПУ включва изготвяне на инвестиционен проект във фази Идеен, Технически и Работен проект и упражняване на авторски надзор по време на строителството и се определя на база:
а) обща застроена площ (включваща всички площи, за които се разработва инвестиционен проект за електрически системи, инсталации и уредби);
б) вида и предназначението на сградата;
в) изпълнението (степен на луксозност, изисквания за представителност и др.);

г) наличието на повтаряеми (типови) етажи в сградата.
IV.2. В ССПУ се включва разработката и на мрежи на прилежащата площадка (като осветление на подход към сградата, трасе на захранващите мрежи през него и подобни), но не се включват и следва да бъдат определени отделно (по съответните раздели на Методиката) ССПУ за проекти за захранващи източници (трансформаторен пост и подобни), за кабелни мрежи между отделни подобекти, разположени на една площадка, осветление на площадкови пътища и алеи, видеонаблюдение, озвучаване и др.
IV.3. В ССПУ за индустриални сгради, определено на база този раздел на Методиката, не се включва проектът за електрическите инсталации за захранване на технологичното оборудване. ССПУ за тази част на проекта се определя на база раздел V.
IV.4. ССПУ_{ЕЛ} за изработване на проект за сградните електрически инсталации се определя като: $ССПУ_{ЕЛ} = B + \frac{CC \times K_{CC} \times K_{ХЗ}}{10000}$, където:
а) Б е минимална базова стойност на обекта, определена по таблица 2, според хонорарната зона, в която попада;
б) СС е ориентировъчната строителна стойност на сградата, определена по таблица 3;
в) К_{СС} е коефициент, определен според строителната стойност, съгласно таблица 4;
г) К_{ХЗ} е коефициент, определен според хонорарната зона, в която попада сградата.
IV.5. Сградите се определят като принадлежащи към хонорарна зона на база таблица 4.1:

Таблица 4.1

Вид сграда	I хонорарна зона	II хонорарна зона	III хонорарна зона	IV хонорарна зона	V хонорарна зона
Ж и л и щ н и сгради	Б у н г а л а за кратък престой и нощувания, както и други спомагателни сгради за временно обитаване	Едноетажни жилищни и вилни сгради с обикновени изисквания	Жилищни и вилни сгради със средни изисквания, Жилищни сгради при редово застрояване, Жилищни сгради до 4 етажа включително над терена	Жилищни сгради с повишени изисквания, Апартаментни блокове – жилищни сгради с 5 и повече етажа над терена, Жилища за инвалиди, Тerasовидни жилищни сгради, Жилища с общественообслужващи части в партерните етажи, Жилищни сгради в съгъстен начин на застрояване върху малки парцели	Л у к с о з н и , представителни жилищни сгради с високи изисквания, Резиденции, Реконструкция, реставрация и адаптация на исторически жилищни сгради – паметници на културата
Ж и л и щ н и сгради за колективно обитаване		Нощни приюти	Пансиони за социално слаби и бездомни, Семейни пансионати, Ученически, студентски и работнически общежития, Домове за възрастни – дневно обитаване	Домове за възрастни за постоянно обитаване	Реконструкция, реставрация и адаптация на исторически сгради – паметници на културата

Вид сграда	I хонорарна зона	II хонорарна зона	III хонорарна зона	IV хонорарна зона	V хонорарна зона
Сгради за обществено обслужване в областта на хотелиерството, общественото хранене и развлеченията	Бунгала, Заведения за бързо обслужване тип – Бюфет, Павилион, Каравана	Сгради за краткосрочно пребиваване без хранителен блок: Къмпинги, Малки хижи, Туристически спални и заслони, Пансион (хостел), Сгради със стаи за даване под наем, Закусвални, Обикновени кафе-сладкарници и питейни заведения	Семен хотел, Хотели и ресторанти 2-ра и 3-та категория, Мотели, Планински хижи с хранителен блок, Почивни домове, Ваканционни селища, Туристически селища, Заведения за бързо хранене, Луксозни кафе-сладкарници, Нощни клубове, Дискотеки, Игрални домове, Казина, Барове	Хотели и ресторанти 4-та и 5-а категория, Многофункционални развлекателни комплекси	Реконструкция, реставрация и адаптация на исторически сгради – паметници на културата
Сгради за обществено обслужване в областта на културата и изкуството		Малки обществени клубове за култура, естради	Циркови зали, Центрове за научно-техническа информация, Архивохранилища, Многофункционални зали с културно-просветно предназначение и др., Библиотеки и читалища, Кинозали, Танцови зали, Изложбени сгради	Музеи, Художествени галерии, Концертни, оперни, театрални и други зали, Специализирани библиотеки, Кинокомплекси	Театри, опери и концертни зали с национално значение, Реконструкция, реставрация и адаптация на исторически сгради – паметници на културата
Сгради за обществено обслужване в областта на търговията и др.	Малки едноетажни търговски обекти	Търговски зали за провеждане на търгове	Супермаркети, Борси, Автосалони, Базари, Безистени и покрити пазари, Панаирни халета, Специализирани магазини и бутици	Универсални магазини, Търговски центрове	Реконструкция, реставрация и адаптация на исторически сгради – паметници на културата
Сгради учебни и за научни изследвания			Сгради на детски градини, Общобразователни училищни сгради, Колежи, Метеорологични станции	Специални училища за лица с увреждания и специализирани училища, Университетски комплекси, Академии, Университетски сгради за научноизследователска дейност, Обсерватории	Научноизследователски лаборатории и центрове

Вид сграда	I хонорарна зона	II хонорарна зона	III хонорарна зона	IV хонорарна зона	V хонорарна зона
Сгради за административно обслужване		Обществени клубове до 50 места	Общински административни центрове, Полицейски участъци, Малки офис-сгради	Обществени центрове, Сгради на централните и териториалните администрации, Редови съдебни сгради, Банкови и небанкови финансови сгради, Представителни офис сгради	Правителствени парламентарни сгради, Посолства, Легации, Центрове за провеждане на конференции и конгреси, Сгради на Върховния съд, прокуратура и др., Реконструкция, реставрация и адаптация на исторически сгради – паметници на културата
Сгради за обществено обслужване с култово и религиозно предназначение		Параклиси, Текета	Малки сгради с култово и религиозно предназначение, Погребални стени и гробници	Храмове за богослужение, Катедрали, Църкви, Джамии, Синагоги и др., Манастирски комплекси, Крематориуми и обредни домове, Погребални (ритуални) салони	Реконструкция, реставрация и адаптация на исторически сгради – паметници на културата
Сгради за обществено обслужване в областта на здравеопазването и социалните грижи		Аварийни и санитарни постове, Аптеки и дрогерии, Ветеринарни лечебници (клиники), селскостопански и ветеринарни аптеки, Сгради за индивидуална и групови практики за медицинска помощ	Лечебни заведения за извънболнична помощ – амбулатории за първична медицинска помощ и за специализирана медицинска помощ и детски консултации, Самостоятелни медико-диагностични и медико-технически лаборатории, Медицински, Стоматологични центрове и медико-стоматологични центрове, Сгради на затворнически болници, Домове за медико-социални грижи с медицинско обслужване за стари хора и лица с увреждания, Сгради на инспекция за опазване и контрол на общественото здраве, лечебници (вкл. ветеринарни) и др.	Лечебни заведения за болнична помощ (родилни домове, психиатрични болници, диспансери, Центрове за спешна медицинска помощ), Медицински центрове, Центрове за трансфузионна хематология, Центрове за хемодиализа, Диагностично-консултативни центрове, Болници за долекуване, продължителни терапии и/или рехабилитация, Сгради за почивка и лечение, в които се осигурява медицинско обслужване, балнеосанаториуми и други санаториални заведения, Сгради, използвани за събиране и съхранение на кръв и биопродукти за хуманни цели и др.	Многопрофилни и специализирани болници за активно лечение, Болници с висок клас на лечебно обслужване, Университетски и военни болници и клиники

Вид сграда	I хонорарна зона	II хонорарна зона	III хонорарна зона	IV хонорарна зона	V хонорарна зона
Сгради за обществено обслужване в областта на транспорта и съобщенията	Открити навеси, паркинги, хангари и навеси за велосипеди, автомобилни и железопътни спирки, крайни далекосъобщителни постове – телефонни кабинки	Гаражни постройки като допълващо застрояване, Едноетажни гаражи, Станции на кабинкови и открити, въжени линии, Сгради на фарове (маяци) и други пристанищни съоръжения, Блок-постове на жп сигнализация, Пешеходни надлези (пасарелки) и подлези	Многоетажни гаражи, Паркинги, интегрирани с други видове експлоатация, Диагностични транспортни пунктове, Самолетни хангари, Хангари и депа за релсови превозни средства, Приемни сгради и съоръжения на: Летища, Автогари, Железопътни гари, Морски и речни гари, Метростанции и съоръжения, Пощенски сгради, Радио- и телевизионни кули, телефонни централи, Радио-телевизионни и звукозаписни студия	Сгради на телекомуникациите, Сгради за излъчване на радио- и телевизионни сигнали, Диспечерски кули за контрол на въздушния трафик	Реконструкция, реставрация и адаптация на исторически сгради – паметници на културата
Сгради за битово обществено обслужване и други сгради, неklasифицирани другаде	Обществени тоалетни		Сгради за битови услуги, Сгради за граждански ритуали, Обществени бани и сауни, Затвори, Пожарни станции		
Сгради за спорт в урбанизирани и извънурбанизирани територии	Малки обслужващи сгради към открити игрища и съоръжения	Малки обслужващи сгради към спортни обекти за ветроходство, ски спортове, спускане с шейни, кънки, въздушни спортове, моделизъм и спортове с развлекателен характер	Тренировъчни зали за всички видове спортове без места за публика, Сгради към яхтклубове, сърфклубове, аероклубове и др., Зали за спорт с развлекателни игри – миниголф, миникрикет, боулинг и др.	Спортни зали за: Лекотетически и гимнастически игри, Плувни спортове – плуване, скокове във вода, водна топка, Колективни игри стопка – футбол, хандбал, волейбол, баскетбол и др., Зали за тенис, скуош, тенис на маса, бадминтон, Зали за зимни спортове – кънки, хокей, кърлинг и др., Зали за бокс, борба, джудо, фехтовка, вдигане на тежести и др., Зали за стрелба, стрелба с лък и др., Комплекси за отдих и развлечения	Олимпийски комплекси, Спортни комплекси съоръжения – стадиони с покрити терен и трибуни за многофункционално спортно предназначение

Вид сграда	I хонорарна зона	II хонорарна зона	III хонорарна зона	IV хонорарна зона	V хонорарна зона
Сгради с производствено предназначение	Складови халета – немеханизирани	Еднопро-странствени фабрики, магазини на едро, затворени едноетажни халета: обикновени работилници без кранов път	Многоетажни производствени сгради, Административно-обслужващи сгради към производствени обекти; Производствени сгради за: Мебелна и дървообработваща промишленост, текстилна и обувно-кожарска промишленост	Производствени сгради за: Хранително-вкусова промишленост, Фармацевтичната промишленост, Машиностроене, Електротехническа промишленост	Атомни електроцентрали, Изследователски и производствени корпуси с опасно производство, Производствени сгради за металодобив: Агломерационни сгради, Коксови заводи, Стоманодобивни цехове
Селскостопански сгради	Хамбари, Плевни, Открити навеси, Сеновали, Открити сушилни и други прости селскостопански сгради	Немеханизирани складове за зърнени храни и концентриран фураж, Сушилни, Механизирани зърноплощадки, Сгради за селскостопанска техника, Парници, оранжерии	Животновъдни ферми, Конюшни, Механизирани сушилни за плодове и зеленчуци, Хранителни и фуражни кухни, Изолационни и карантинни сгради, Механизирани ремонтни работилници, Доилни блокове, Кланици, Битови и административно-обслужващи сгради	Животновъдни комплекси: Кравеферми, Овцеферми, Птицеферми, Конезаводи и др., Лозаро-винарски предприятия, Сгради за тютюнопроизводство, Сгради за преработване на мляко, месо и риба	
Складови сгради	Немеханизирани складове	Складове, обслужвани ръчно или механизирани с техника, движеща се по пода	Едноетажни и многоетажни складове, обслужвани с мостови кранове, Резервоари за вода, Силози, Резервоари за гориво, Бензиностанции, Газостанции	Закрити складове, обслужвани с трансманипулатори	

IV.6. В случаите, когато ориентировъчната строителна стойност не е известна на база предпроектни проучвания, същата се определя на база усреднени цени за изпълнение в EUR/m² по таблица 4.2. В случаите, в които няма указана строителна стойност, се приема по аналогия за сходни обекти.

Таблица 4.2

№	Вид сграда	Средни цени за категории (EUR/m ²)		
		стандарт	подобрена	люкс
1.	Пететажна монолитна жилищна сграда	220	258	302
1а.	Пететажна жилищна сграда – ППП			
1б.	Пететажна жилищна сграда – ЕК			
2.	Двуетажна еднофамилна къща	275	317	370
3.	Едноетажна самостоятелна монолитна универсална търговска сграда	321	345	378
4.	Едноетажна самостоятелна универсална производствена сграда	263	305	
5.	Четириетажна универсална търговска сграда	280	310	370

№	Вид сграда	Средни цени за категории (EUR/m²)		
		стандарт	подобрена	люкс
6.	Четириетажна универсална производствена сграда	268	289	
7.	Пететажна административна сграда	303	333	390
8.	Двуетажна административно търговска сграда	297	342	380
9.	Еднофамилна вила на два етажа	351	394	455
10.	Едноетажна постройка лек тип	139	177	
11.	Универсални навеси с три стени	69		
12.	Едносекционна панелна сграда	205		
13.	Производствено хале от сглобяем стоманобетон	260		
14.	Производствено хале, стомана – студено	273		
15.	Производствено хале, стомана – топло	334	373	
16.	Монолитен гараж в двор	132		
17.	Едноетажна търговска сграда от стоманена конструкция	354	402	
18.	Едноетажна обслужваща монолитна сграда	307	358	
19.	Едноетажна обслужваща сграда – стоманена конструкция	300	346	
20.	Хотел***	269		
21.	Хотел**	245		
22.	Мотел***			
23.	Четириетажна монолитна жилищна сграда	236	280	315

Стойността в левове се определя на база курс на БНБ.
IV.7. Базовата стойност на проектантската услуга и стойността на Кхз се определят според хонорарната зона, в която попада сградата съгласно таблица 4.3.

Таблица 4.3

Хонорарна зона	I	II	III	IV	V
Б, лв.	200	210	220	240	280
Кхз	0,8	0,85	1,00	1,10	1,15

IV.8. Стойността на коефициент К_{сс} зависи от строителната стойност и се определя по таблица 4.5.

Таблица 4.5

Строителна стойност СС, лв.	Стойност на К _{сс}
До 100 000	110
100 000 – 200 000	105
200 000 – 300 000	103
300 000 – 400 000	101
400 000 – 500 000	99
500 000 – 600 000	97
600 000 – 700 000	95
700 000 – 800 000	93
800 000 – 900 000	91
900 000 – 1 000 000	89
1 000 000 – 3 000 000	76
Над 3 000 000	70

IV.9. В сградите се разработват и се включват в ССПУ следните видове електрически инсталации:

Таблица 4.6

Група	Описание на видовете инсталации	Приблизителна тежест в ССПУ (ПТ 100)
А	Силнотокови инсталации: Схеми на ел. табла, захранващи кабели, осветление – основно, аварийно, дежурно, рекламно, захранване на ОВК, ВК и подобно оборудване (асансьори, подемници и др.), вкл. ръчно управление, инсталация за контакти, захранване на кухненско оборудване, захранване на системи за ВСОДТ, пожарогасене и др.; мълниезащита, заземление, изравняване на потенциалите, Аварийно и резервно захранване – дизелагрегат, UPS	60 %
Б	Основни слаботокови инсталации – пасивна част на структурно окабеляване, телефонна инсталация и АТЦ, кабелна телевизия, домофонни и звънчеви системи и интерком-системи (аудио- и видео-), фоновно озвучаване	22 %
В	Системи за безопасност – пожароизвестяване, аварийно оповестяване, газ-детекция в подземни гаражи и подобни	12 %
Г	Системи за сигурност – СОТ, видеонаблюдение, контрол на достъпа	6 %

IV.10. ССПУ включва проектите за сградни инсталации, съгласно вида на сградата и хонорарната зона, съгласно таблица 4.7. В случаите, в които са възложени допълнителни видове инсталации, същите се остойностяват чрез приемане на по-висока хонорарна зона за сградата или чрез отделно остойностяване – съгласно съответните точки на Методиката.

Таблица 4.7

Вид сграда	I хонорарна зона	II хонорарна зона	III хонорарна зона	IV хонорарна зона	V хонорарна зона
Жилищни сгради	А	А, Б	А, Б	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г
Жилищни сгради за колективно обитаване		А, Г	А, Б, В	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г
Сгради за обществено обслужване в областта на хотелиерството, общественото хранене и развлеченията	А	А, Б	А, Б, Г	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г
Сгради за обществено обслужване в областта на културата и изкуството	А, Б	А, Б, В	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г
Сгради за обществено обслужване в областта на търговията и др.	А, Б	А, Б, В	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г
Сгради учебни и за научни изследвания			А, Б, В, Г	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г
Сгради за административно обслужване			А, Б, В, Г	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г
Сгради за обществено обслужване с култово и религиозно предназначение		А	А	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г
Сгради за обществено обслужване в областта на здравеопазването и социалните грижи		А, Б, Г	А, Б, Г	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г
Сгради за обществено обслужване в областта на транспорта и съобщенията	А	А	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г
Сгради за битово обществено обслужване и други сгради, неklasифицирани другаде	А		А, Б, В, Г		

Вид сграда	I хонорарна зона	II хонорарна зона	III хонорарна зона	IV хонорарна зона	V хонорарна зона
Сгради за спорт в урбанизирани и извънурбанизирани територии	А	А, Б	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г
Сгради с производствено предназначение	А, В, Г	А	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г
Селскостопански сгради	А	А, В, Г	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г	
Складови сгради	А, В, Г	А, В, Г	А, Б, В, Г	А, Б, В, Г	

IV.11. ССПУ включва изготвяне на проект, количествени сметки и спецификации на електрооборудването (включително работно координиране с проектантите на другите части на проекта и изготвяне на задания към тях по отношение на необходимост от помещения, инсталационни трасета, отвори в конструктивни елементи, тегла, осигуряване с инфраструктура, предмет на други проектни части), защита на проекта пред съгласувателните органи и упражняване на авторски надзор в разумен срок за строителство, в следните фази и етапи:

А. Етап „ПРОЕКТИРАНЕ“:

- Идеен проект
- Технически проект
- Работен проект
- Количествени сметки и спецификации

Б. Етап „СТРОИТЕЛСТВО“:

- Упражняване на авторски надзор
- Заверка на екзекутивна документация
- Участие в приемателна комисия

IV.12. ССПУ_{ЕЛ} се разпределя по етапи и фази на проектиране, според обема на възлагането, по следния начин:

А) При възлагане в три фази – Идеен, Технически, Работен проект:

- 1) Етап проектиране – 85 %
- 2) Етап строителство – 15 %

Б) При възлагане в две фази – Идеен проект и Технически проект:

- 1) Етап проектиране – 75 %
- 2) Етап строителство – 15 %

В) При възлагане в две фази – Идеен проект и Работен проект:

- 1) Етап проектиране – 85 %
- 2) Етап строителство – 15 %

Г) При възлагане в една фаза – Технически проект:

- 1) Етап проектиране – 75 %
- 2) Етап строителство – 15 %

Д) При възлагане в една фаза – Работен проект:

- 1) Етап проектиране – 85 %
- 2) Етап строителство – 15 %

Е) При възлагане в една фаза – Идеен проект:

- 1) Етап проектиране – 30 %

IV.13. ССПУ за общи сградни инсталации в етап проектиране се разпределя в етап „ПРОЕКТИРАНЕ“ по следния начин, в зависимост от възложените фази на проектиране:

А) При възлагане на проектиране в три фази – Идеен, Технически, Работен проект

№	Фаза	Част от етап „ПРОЕКТИРАНЕ“	Част от обща ССПУ
1.	Идеен проект	30 %	25,5 %
2.	Технически проект	50 %	42,5 %
3.	Количествена сметка и спецификация на оборудването	5 %	4,25 %
4.	Работен проект	15 %	12,75 %
	Общо:	100 %	85 %

Забележка. Количествената сметка и спецификация се разработват съгласно договора с Възложителя след фаза Технически или след фаза Работен проект.

Б) При възлагане в две фази – Идеен проект, Технически проект

№	Фаза	Част от етап „ПРОЕКТИРАНЕ“	Част от обща ССПУ
1.	Идеен проект	30 %	22,5 %
2.	Технически проект	65 %	48,75 %
3.	Количествена сметка и спецификация на оборудването	5 %	3,75 %
	Общо:	100 %	75 %

В) При възлагане в две фази – Идеен проект, Работен проект

№	Фаза	Част от етап „ПРОЕКТИРАНЕ“	Част от обща ССПУ
1.	Идеен проект	25 %	21,5 %
2.	Работен проект	70 %	59,5 %
3.	Количествена сметка и спецификация на оборудването	5 %	4,25 %
	Общо:	100 %	85 %

Г) При възлагане в една фаза – Технически проект

№	Фаза	Част от етап „ПРОЕКТИРАНЕ“	Част от обща ССПУ
1.	Технически проект	95 %	71,25 %
2.	Количествена сметка и спецификация на оборудването	5 %	3,75 %
	Общо:	100 %	75 %

Д) При възлагане в една фаза – Работен проект

№	Фаза	Част от етап „ПРОЕКТИРАНЕ“	Част от обща ССПУ
1.	Работен проект	95 %	80,75 %
2.	Количествена сметка и спецификация на оборудването	5 %	4,25 %
	Общо:	100 %	85 %

Е) При възлагане в една фаза – Идеен проект

№	Фаза	Част от етап „ПРОЕКТИРАНЕ“	Част от обща ССПУ
1.	Идеен проект	100 %	30 %
	Общо:	100 %	30 %

Ж) За изготвяне на Становище за издаване на строително разрешение за обекти от четвърта и пета категория съгласно изискванията на Наредба № 4 за обем и съдържание на инвестиционните проекти ССПУ възлиза на 20 % от изчислената пълна ССПУ за сградата съгласно Методиката.

IV.14. В случаите на повтаряеми етажи/зони в сградата ССПУ се редуцира със следната стойност:

$$\text{РЕД} = \frac{\sum \text{Пповт} - \text{Пповт}}{\text{ОЗП}} \times \text{ССПУ} \times K_{\text{повт}}, \text{ където:}$$

- а) Пповт е площта на един повтаряем етаж/зона;
- б) ОЗП е общата застроена площ на сградата;
- в) Кповт е коефициент на повтаряемост, вариращ между 50 % и 80 %

IV.15. В ССПУ не влизат и се заплащат допълнително:

- а) изготвяне на Идеен проект за проект в обем и съдържание за издаване на строително разрешение – допълнително 3 % от ССПУ;
- б) изготвяне на количествена сметка на фаза Идеен проект – допълнително 3 % от ССПУ;
- в) определяне на бюджетна стойност за строителството след фаза Идеен проект – допълнително 3 % от ССПУ, като отделно се начислява стойност за изготвяне на количествена сметка;
- г) определяне на бюджетна стойност за изграждане на проектираните ССПУ след фаза Технически или Работен проект, или актуализация на бюджетната стойност, определена на фаза Идеен проект – допълнително 3 % от ССПУ;
- д) актуализация на количествена сметка и/или спецификация, разработвана на фаза Технически проект, след фаза Работен проект – допълнително 3 % от частта от ССПУ за етап „Проектиране“
- е) прединвестиционни проучвания – допълнително 10 % от ССПУ;
- ж) изготвяне на Задание за проектиране – допълнително 5 % от ССПУ.

IV.16. В случаите на частично възлагане на проектантска услуга (т. е. възлагане не на всички електрически инсталации и системи) ССПУ се определя по формулата:

$$\text{ССПУ} = \frac{\sum_A^{\Gamma} \text{ПТВъзл}_i}{\sum_A^{\Gamma} \text{ПТВкл}_i} \times K_{\text{ут}}, \text{ където:}$$

- а) ПТВъзл_i е приблизителната тежест на възложените видове инсталации съгласно таблица 4.6;
- б) ПТВкл_i е приблизителната тежест на включените в ССПУ видове инсталации съгласно чл. IV.9;
- в) K_{ут} е утежняващ коефициент със стойност между 1.05 и 1.2, отчитащ необходимостта от допълнителна координация между отделни проектантски екипи.

IV.17. Допустима е корекция на коефициентите на приблизителна тежест на видовете инсталации с до 30 % от описаните в чл. IV.9, като сумата на ПТ за групите инсталации е винаги 100 %.

IV.18. В така определената ССПУ се включват:

- а) захранващ кабел НН от точка на присъединяване в границите на площадката/имота;
- б) разработка на трасе за входящи кабели за телекомуникации от границата на имота до сградата
- в) обичайни площадкови мрежи – като домофон на границата на имота; захранване на входни дворни врати и подобни; общо осветление на площадката, когато тя е интегрирана като част от сградата (например двор на жилищна сграда до 1 дка, алея или рампа към гараж и др. подобни); захранване на разположени на площадката малки подобекти (беседка, техническо обслужващо съоръжение и др.); видеонаблюдение на подход и подобни, когато инсталацията се включва в ССПУ за сградата съгласно таблица 4.7.

ССПУ за площадкови мрежи извън описаните в т. IV.18 се определят по съответните части на Методиката.

IV.19. ССПУ за разработване на проект за сградна автоматизация се определя като 30 % от ССПУ за сградата.

IV.20. Допустими са отстъпки до 30 % от определената ССПУ.

Раздел V. Разделно проектирани вътрешни електрически инсталации

V.1. Определяне на ССПУ по този раздел на методиката се извършва в случаите на самостоятелно възложени видове инсталации и системи, както и в случаите, попадащи в обхвата на предхождащите раздели

V.2. ССПУ за изработване на проекти за вътрешни силнотокрови електрически инсталации и уредби се определят по таблица 5.1.

Таблица 5.1

Инсталирана мощност (kW)	Характеристика на потребителите			
	Електрозадвижване (помпи, вентилатори) (лв.)	Технологични потребители (лв.)	Контакти за битови нужди (лв.)	Осветление (лв.)
до 5	120	140	170	190
10	170	230	300	350
20	290	330	450	530
50	650	750	850	1010
100	1010	1050	1250	1350
150	1350	1450	1650	1750
200	1550	1650	1850	1950
300	1750	1850	-	-
400	1950	2050	-	-
500	2150	2250	-	-
600	2350	2450	-	-
700	2550	2650	-	-
800	2750	2850	-	-
900	3050	-	-	-
1000	3350	-	-	-

- Забележки към таблица 5.1:
- 1) Под инсталирана мощност се счита всяка такава независимо, че работи в един или друг режим или с резервен агрегат.
 - 2) За електрически уредби НН (електрически табла и други подобни устройства) се определя допълнителна ССПУ, отделна от ССПУ за захранваните от тях електрически инсталации, само в случаите, когато:
 - а) предмет на проекта е уредба НН, но захранваните от нея електрически инсталации не се проектират или се проектира само част от тях – до 10 % от мощността на уредбата;
 - б) уредбата НН е с усложнена конфигурация, а именно:
 - когато сборните ѝ шини са с три или повече секции;
 - когато, освен да захранва инсталациите, уредбата се използва за управление на действието на тези електрически инсталации, като управление на механизми, регулиране или промяна на режимите на функциониране.
 - 3) В останалите случаи, когато нито едно от условията в настоящата т. 2 не е налице, ССПУ за уредбата НН е елемент от ССПУ на захранваните от нея и проектирани заедно с нея електрически инсталации.

4) ССПУ за проектиране на уредбите НН се определят по табл. 5.1, като, в зависимост от вида на хранената инсталация, се ползват съответните 2^{-а}, 3^{-а}, 4^{-а} или 5^{-а} колонки на таблицата. При смесени инсталации се ползва колонката за преобладаващия по мощност тип инсталация, а в случай на приблизително равенство (до 20 %) по мощност на преобладаващи два типа инсталации се ползват средноаритметични стойности на съответстващите на тези инсталации две колонки от таблицата.

V.3. ССПУ за изработване на проект за електрически инсталации с гарантирано електрозахранване се определят по таблица 5.2.

Таблица 5.2

Инсталирана мощност (kW)	Характеристика на потребителите			
	Електродвижване (помпи, вентилатори) (лв.)	Технологични потребители (лв.)	Контакти за битови нужди (лв.)	Осветление (лв.)
1	2	3	4	5
до 1	120	140	170	190
5	190	230	310	350
10	250	290	370	410
20	330	370	450	470
30	430	450	530	550
40	500	530	610	610
50	600	590	690	690
75	650	630	730	-
100	690	690	770	-
150	730	730	-	-
200	770	770	-	-

Забележка към таблица 5.2. За инсталирана мощност да се счита предвидената за захранване от различни автономни източници за гарантирано електрозахранване: UPS, инвертори, дизел-агрегати, дву- и тримашинни преобразователи, независимо дали са предвидени за работен или за резервен режим на работа.

V.4. ССПУ за проектиране на вътрешни слаботокови и защитни електрически инсталации се определят по формулата:

$$\Pi = \Pi_0 + 25 \cdot K_1 \cdot K_2 (N_1 \cdot A_1 + N_2 \cdot A_2 + \dots + N_n \cdot A_n), \text{ където:}$$

Π_0 – базисна ССПУ в лева, зависеща от групите инсталации, разположени на общ чертеж:

$\Pi_0 = 200$ лв. за 1 група (напр. телефонни, озвучителни, звънчево-домофонни, TV антена);

$\Pi_0 = 250$ лв. за 2 групи (освен горните, на други чертежи – напр. мълниезащита, заземление);

$\Pi_0 = 300$ лв. за повече от 2 групи (освен горните или други две групи и други инсталации – напр. структурно окабеляване, видеоинформационни, сигнални, инспекционски и др.).

$A_1, A_2, \dots, A_n$ – стойностен показател за вида на инсталацията (съгласно таблица 5.3);

$N_1, N_2, \dots, N_n$ – брой на елементите в инсталацията;

K_1 – коефициент за утежняващи условия: температура над 40 °C, влажност над 80 %, пожароопасност, взривоопасност, високи хигиенни изисквания („чиста среда“), вибрации и др.:

$K_1 = 1,0$ (при нормална среда);

$K_1 = 1,1$ (при 1 – 2 утежняващи условия);

$K_1 = 1,2$ (при повече от две утежняващи условия);

K_2 – коефициент за категорията на сложност на сградите:

$K_2 = 1,1$ (при обекти от V и VI категория на сложност);

$K_2 = 1,2$ (при обекти от III и IV категория на сложност);

$K_2 = 1,3$ (при обекти от по-високи категории).

Забележка.

1) Категорията на сградите е определена съгласно Наредба № 1, ДВ, бр. 72 от 2003 г. и е по таблица 5.3.1.

Таблица 5.3

№	Наименование на вътрешната слаботокова инсталация	Показател N	Стойност на показателя A
1.	Звънчева инсталация	бр. излаз	$A_1 = 0,6$
2.	Домофонна инсталация	бр. излаз	$A_2 = 0,6$
3.	Озвучителна инсталация	бр. излаз	$A_3 = 0,6$
4.	Телефонна инсталация	бр. излаз	$A_4 = 0,6$
5.	Антенна (радио- и/или TV) инсталация	бр. излаз	$A_5 = 0,8$
6.	Инсталация за структурно окабеляване на РС – за 1 мрежа	бр. излаз	$A_6 = 0,9$

№	Наименование на вътрешната слаботокова инсталация	Показател N	Стойност на показателя A
7.	Инспициентски уредби	бр. пост	$A_7 = 0,9$
8.	Режисьорски уредби	бр. пост	$A_8 = 0,9$
9.	Сигнално-управляващи инсталации	бр. пост	$A_9 = 1,1$
10.	Светлинно-сигнални инсталации, номератори	бр. пост	$A_{10} = 1,1$
11.	Сигнално-блокиращи уредби и инсталации	бр. пост	$A_{11} = 1,1$
12.	Сигнално-информационни – хотели, болници	бр. пост	$A_{12} = 1,3$
13.	TV инсталация за видеоинформация	бр. пост	$A_{13} = 1,3$
14.	Заземителна инсталация	бр. излаз	$A_{14} = 0,9$
15.	Мълниезащитна уредба	бр. отвод	$A_{15} = 1,2$
16.	Мълниезащитни уредби на високи сгради (над 30 м), мачти и кули	бр. отвод	$A_{16} = 6,5$
17.	Сградна автоматика (BMS)		
17а.	Проектиране	брой вх. изх. портове	$A_{17a} = 0,4$
17б.	Програмиране – за аналогови входове и изходи	бр. управлявани величини	$A_{17б} = 1,0$
17в.	Програмиране – за цифрови входове и изходи	бр. управлявани величини	$A_{17в} = 0,4$

Таблица 5.3.1

Клас	Група	Раздел	Видове сгради	Категория	Забележка
1	2	3	4	5	6
1.			Сгради за обитаване		
	11		Жилищни сгради		
		111	Къщи с едно жилище – едноетажни	I	
		112	Къщи с едно жилище – двуетажни	II	
		113	Къщи с две до шест жилища	II	
		114	Сгради с повече от шест жилища – ниско застрояване	II	
		115	Сгради със средно застрояване	III	
		116	Сгради с високо застрояване	III	
		117	Високи сгради	IV	
	12		Жилищни сгради за колективи и краткосрочно пребиваване		
		121	Общежития, пансиони, казарми – над 20 обитатели	II	
		122	Общежития, пансиони, казарми – над 20 обитатели	III	
		123	Почивни домове	III	
		124	Туристически хижи и спални	II	
		125	Къмпинги, мотели, хотели – до 50 обитатели	II	
		126	Хотели – една и две звезди	II	
		127	Хотели три звезди	III	
		128	Хотели – четири и пет звезди	IV	
		129	Ваканционни и вилни селища	IV	
2.			Обществени сгради		
	21		Обществени клубове и административни (офис) сгради		
		211	Обществени клубове – до 50 места	I	
		212	Обществени клубове – до 200 места	II	
		213	Обществени клубове, домове на техниката и др. – над 200 места	III	

1	2	3	4	5	6
		214	Офис сгради – ниско застрояване	III	
		215	Офис сгради – средно застрояване	III	
		216	Офис сгради – високо застрояване	IV	
		217	Офис сгради – високи сгради	V	
	22		Сгради за търговия, обществено хранене и битови услуги		
		221	Ателиета за услуги	II	
		222	Базари и покрити пазари	II	
		223	Специализирани магазини, в т. ч. аптеки	II	
		224	Универсални магазини	III	
		225	Търговски центрове, панаирни палати, изложбени зали, молове	V	
		226	Заведения за обществено хранене – до 50 места	II	
		227	Заведения за обществено хранене – до 200 места	III	
		228	Заведения за обществено хранене – над 200 места	III	
		229	Обществени кухни, кухни-майки	III	
	23		Сгради за обществено обслужване (ОО) в областта на образованието и научноизследователската дейност		
		231	Детски градини	II	
		232	Общообразователни училища	II	
		233	Единни средни-политехнически училища	III	
		234	Специализирани училища за деца с увреждания	III	
		235	Колежи	III	
		236	Висши училища и академии	V	
		237	Сгради за лагер-школи и допълващо обучение	II	
		238	Лаборатории, обсерватории, метеорологични станции	III	
		239	Сгради за научноизследователска дейност	IV	
	24		Транспортни сгради и сгради на съобщенията		
		241	ЖП-, авто-, аеро-, морски и комбинирани гари	IV	
		242	Гаражи – едноетажни	II	
		243	Гаражи – многоетажни	III	
		244	Гаражи – подземни	III	
		245	Телефонни централи	III	
		246	Комуникационни възли на различни оператори	III	
		247	Диспечерски възли	III	
		248	Други сгради на транспорта и съобщенията	III	
	25		Сгради за ОО в областта на здравеопазването и соц. грижи		
		251	Индивидуални и групови практики за медицинска помощ	II	
		252	Медицински, стоматологични и медико-стоматологични центрове	III	
		253	Диагностично-консултативни центрове	III	
		254	Самостоятелни медикодиагностични и медикотехнически лаборатории	III	
		255	Многопрофилни и специализирани болници за активно лечение	V	

1	2	3	4	5	6
		256	Болници за долекуване, продължително лечение и/или рехабилитация	III	
		257	Диспансери, санаториуми, профилакториуми, заведения за социални грижи, домове за медико-социални грижи, хосписи	III	
		258	Центрове за спешна медицинска помощ, трансфузионна хематология и др.	IV	
		259	Сгради на РИОКОЗ, лечебници (вкл. ветеринарни) и др.	III	
	26		Сгради за ОО в областта на културата и изкуството		
		261	Музеи	III	
		262	Художествени галерии	III	
		263	Библиотеки, читалища, архивохранилища	III	
		264	Зрителни (кино-, оперни, театрални, концертни) зали	V	
		265	Дискотеки, естради, танцови зали	III	
		266	Многофункционални зали	V	
		267	Циркове, арени	IV	
		268	Други сгради в областта на културата и изкуството		
	27		Сгради за ОО с култово и религиозно предназначение		
		271	Параклиси, текета, малки селищни храмове	II	
		272	Църкви, джамии, синагоги	III	
		273	Катедрали	V	
		274	Манастири	IV	
		275	Обредни домове	IV	
		276	Крематориуми	III	
		277	Други сгради с култово и религиозно предназначение	III	
	28		Спортни сгради		
		281	Зали – лекоатлетически, гимнастически	IV	
		282	Зали за колективни игри с топка – футбол, хандбал, волейбол, баскетбол	IV	
		283	Зали за тенис, скуош, тенис на маса, бадминтон	IV	
		284	Зали за зимни спортове – кърки, хоккей, кърлинг и др.	IV	
		285	Зали за плувни спортове – скокове във вода, плуване, водна топка	IV	
		286	Зали за спортна стрелба, стрелба с лък и др.	IV	
		287	Зали за развлекателни спортове – голф, крикет, боулинг	IV	
		288	Зали за бокс, борба, джудо, фехтовка, вдигане на тежести	IV	
		289	Зали за други, некласифицирани по-горе спортове	IV	
3.			Сгради с производствено предназначение		
	31		Производствени сгради		
		311	Сгради за електротехническата промишленост	IV	
		312	Сгради за машиностроене	IV	
		313	Сгради за мебелна и дървообработваща промишленост	IV	
		314	Сгради за текстилна и обувно-кожарска промишленост	IV	
		315	Сгради за фармацевтичната промишленост	IV	

1	2	3	4	5	6
		316	Сгради за химическата промишленост	IV	
		317	Сгради за хранително-вкусовата промишленост	IV	
		318	Сгради за целулозно-хартиената промишленост	IV	
		319	Сгради за циментова и керамична промишленост	IV	
	32		Селскостопански сгради		
		321	Конезаводи	III	
		322	Кравеферми	III	
		323	Овцеферми	III	
		324	Оранжерии	III	
		325	Птицеферми	III	
		326	Свинеферми	III	
	33		Складови сгради		
		331	Бензиностанции, газостанции	III	
		332	Сладове, обслужвани ръчно или механизирано с техника, движеща се по пода	II	
		333	Едноетажни складове, обслужвани с мостови кранове	II	
		334	Многоетажни складове, обслужвани с мостови кранове	III	
		335	Закрити складове, обслужвани от трансманипулатори	III	
		336	Резервоари за вода	II	
		337	Резервоари за гориво	III	
		338	Резервоари за хранителни продукти	III	
		339	Силози	II	

Забележки към таблици 5.1; 5.2; 5.3; 5.3.1:

1) При реконструкция и преустройство на вътрешни електрически инсталации в съществуващи сгради ССПУ се определя като за нова инсталация, умножена с коефициент $K = 1,3$.

2) При проектиране на нови вътрешни електрически инсталации в непреустройващи се (съществуващи) сгради ССПУ не се завишават.

3) При проектиране на нови осветителни уредби в съществуващи или преустройващи се сгради ССПУ на светлотехническите изчисления се определя по съответните таблици.

4) Към т. 6 – за всяка паралелна мрежа коефициентът A_6 се увеличава с 0,1.

V.5. ССПУ за ефектно осветление с електронни регулатори и запамятаващи устройства се определят, както следва:

- а) ефектно осветление до 25 регулиращи елемента – 2100 лв.;
- б) ефектно осветление до 50 регулиращи елемента – 3300 лв.;
- в) ефектно осветление до 100 регулиращи елемента – 4800 лв.;
- г) ефектно осветление над 100 регулиращи елемента – 6800 лв.

Забележки:

1) ССПУ е и за комплект ефектно осветление.

2) За големи (над 600 места) опери, театри, концертни зали, циркове ССПУ се умножават с коефициент $K_1 = 1,8$.

3) За многофункционални зали от национално значение ССПУ се умножават с коефициент $K_2 = 1,9$.

V.6. ССПУ за изчисления на светлотехническите показатели на осветителните уредби се определят по таблица 5.4.

Таблица 5.4

№ по ред	Категория на помещението	Площ на помещението, m ²	ССПУ за изчисление на показателите за 1 помещение, лв.
1.	I	до 50	180
2.	II	51 – 100	240
3.	III	101 – 400	600
4.	IV	над 400	750

Забележки към таблица 5.4:

1) ССПУ се отнасят за изчисления на количествените (осветености и яркости – на работни и ограждащи повърхности) и качествените (заслепяване, показател на дискомфорт, коефициент на пулсации, индекс на цветоподаване, коефициент на запаса) показатели, които се изискват от нормативните актове.

2) За концертни, театрални, спортни, много-функционални зали и производствени помещения (от IV категория), в които се извършва много точна работа, съгласно БДС EN 12464-1 ССПУ се удвоява.

3) При изчисляване на неравномерността на осветлението по място и/или използване на нестандартни осветители, изготвени по детайл на дизайнер (архитект), което налага изследване на светлоразпределителната крива на осветителя, ССПУ за помещения от II ÷ IV категория се умножават с $K = 1,3$.

4) ССПУ са за 1 помещение. За еднакви по размери, но с различно функционално предназначение и различни светлотехнически параметри ССПУ се определят поотделно.

5) Изчисленията се представят за проекти във фаза технически проект.

6) Изчисленията се представят в таблична форма, а поясненията – в обяснителната записка на

проекта или като неразделна част от табличната форма.

7) Когато проектираната осветителна уредба се разработва като биодинамична, изчислената по т. 35 ССПУ следва да се увеличи с $K = 2$.

V.7. ССПУ за изработване на проект за асансьорна уредба се определят, както следва:

а) пътническа, товарна, товаро-пътническа, болнична асансьорна уредба – 950 лв.;

б) кухненска асансьорна уредба, товарна платформа, повдиг. устройство – 400 лв.

V.8. ССПУ за изработване на проект за акумулаторна батерия (АБ) се определят по таблица 5.5 съгласно формулата:

$$\text{Ц} = A_0 \cdot (1 + K),$$
 където:
 A_0 е базисната ССПУ в левове, определена от капацитета на батерията;
 K – коефициентът, определен от напрежението на батерията

Таблица 5.5

Капацитет, Ah	Базисна ССПУ, А, лв.	Напрежение	К
до 50 Ah	700	-	-
50 ÷ 100 Ah	900	220 V	1,2
100 ÷ 300 Ah	1200	110 V	1,0
300 ÷ 600 Ah	1400	60 V	0,8
над 600 Ah	1600	до 60 V	0,75

Забележка към таблица 5.5:

1) Когато АБ се предвижда с автоматизация, ССПУ се умножава с коефициент 1,2.

V.9. ССПУ за проектиране на токоизправителни преобразователни станции за захранване на технологични линии, електрически транспорт, зарядни станции, прахоуловителни уредби и др. се определят по таблица 5.6.

Таблица 5.6

Мощност на станцията в kW	ССПУ в лв.
до 100	1400
100 – 200	1900
200 – 500	2200
500 – 1000	2900
над 1000	4200

Забележки към таблица 5.6:

1) при реконструкция: $K = 1,3$;

2) при автоматизация $K = 1,25$.

V.10. ССПУ за катодни и аресторни защиты се определя по таблица 5.7 и по формулата:

$$\text{Ц} = A_0 \cdot K + 500 \times \text{П}.$$

Таблица 5.7

Дължина – Д (km)	До 1	1+5	5+10	10+20	20+40	40+60	Резервоари	Аресторна защита за I и II ниво за 1 бр. ел. табло
Ао (лв.)	1 500	2 000	2 500	3 500	5 800	9 000	1 500	250

Коефициенти:

– за единичен тръбопровод (1бр. електрическо табло) $K = 1,00$;

– за два успоредни тръбопровода $K = 1,10$;

– за три и повече успоредни тръбопровода $K = 1,20$.

П – брой на пресичанията с електрифициран релсов път или подземни метални комуникации.

Забележки:

1) При проектиране на едно ниво на защита в едно електрическо табло към ССПУ за него се прилага $K = 0,5$;

2) За N бр. ел. табла с аресторни защиты в една и съща сграда: $A_0 = 250 + (N - 1) \cdot 80$.

V.11. За външни заземителни уредби за защитни и/или технологични заземявания ССПУ се определя по формулата към т. 59 и таблица 5.7, като коефициентите имат следните стойности:

$$K = K_1 \times K_2 \times K_3 \times K_4,$$
 където:

– $K_1 = 0,5$ при $\rho < 1\,000\ \Omega/\text{m}$;

- $K_1 = 0,8$ при $1\,000 < \rho < 5\,000 \, \Omega/\text{m}$;
- $K_1 = 1,2$ при $5000 < \rho < 10\,000 \, \Omega/\text{m}$;
- $K_1 = 2,2$ при $10\,000 < \rho \, \Omega/\text{m}$;
- $K_2 = 0,8$ при $R_3 < 10 \, \Omega$;
- $K_2 = 1,0$ при $R_3 < 4 \, \Omega$;
- $K_2 = 1,3$ при $R_3 < 1 \, \Omega$;
- $K_2 = 1,8$ при $R_3 < 0,5 \, \Omega$;
- $K_2 = 4,2$ при $R_3 < 0,1 \, \Omega$;
- $K_3 = 1,0$ при равнинен терен;
- $K_3 = 1,5$ при планински терен;

- $K_4 = 1,3$ в централна градска част или гъсто населен район;
- $K_4 = 1,0$ при останалите случаи.
- $\Pi = 0$.
- $D = 1$.

V.12. ССПУ за проектиране на сигнално-охранителни системи; системи за безопасност; системи за озвучаване и телевизия; конферентни системи и системи за превод се определят по таблица 5.8.

За 1 бр. съоръжение или комплект

Таблица 5.8

№ по ред	Наименование на съоръженията	ССПУ (лв.)
1	2	3
1.	Конвекционална ПИ централа до 60 бр. шлейфове, адресируема централа до 4 контура	600
2.	С повече от 60 бр. шлейфове – за всеки 50 бр. шлейфове или за всеки следващи 4 контура – ССПУ по т. 3 се умножава с $K = 1,20$	
3.	Изнесен сигнализатор към централата	50
4.	Пожароизвестителен аспирационен модул	300
а)	за аспирационна система – до 20 дюзи	200
б)	за всеки следващи 20 дюзи ССПУ по т. 4а се умножава с $K = 1,60$	
5.	Крайно устройство за периметрова охрана:	
а)	до 24 броя	1 500
б)	от 25 до 48 броя	2 200
в)	над 48 броя	3 000
6.	Устройство за: контрол на въоръжена охрана; автоматично предаване на алармата по телефона, по радиоканал и с GPRS/GSM/LAN модул	600
7.	Инфрачервени датчици – активни:	
а)	до 20 броя	500
б)	от 21 до 70 броя	1 000
в)	от 71 до 220 броя	2 500
г)	над 221 броя	3 200
8.	Инфрачервен датчик – пасивен; ултразвуков датчик на доплеров ефект	50
9.	Радиолокационен датчик на доплеров ефект	50
10.	Група датчици: магнитен контактен; за наводнение; вибрационен; селективен микрофонен. Група елементи на пожароизвестителен шлейф: пожароизвестители – йонизационен димен; точков оптично-димен; максимален термичен; максимално-диференциален термичен; диференциален термичен; ръчен бутонен. Други устройства, дублиращ сигнализатор; преобразуващ елемент; разделителен елемент:	
а)	до 20 броя	600
б)	от 21 до 50 броя	900
в)	от 51 до 100 броя	1 200
г)	от 101 до 200 броя	1 500
д)	от 201 до 500 броя	1 700
е)	от 501 до 1 000 броя	2 000
ж)	от 1 001 до 2 000 броя	3 500
з)	над 2 000 броя – за всеки 500 броя ССПУ по т. 12 се умножава с $K=1,20$	
11.	Табло за светлинна и звукова сигнализация	80
12.	Устройство за управление и блокировка; табло; токозахранващо; разпределително	50
13.	За пожароизвестителни линейни системи за термична/лазерна детекция – до 500 m	1200
а)	за всеки следващи 500 m ССПУ по т. 13 от таблицата се умножават с $K = 1,5$ за системи до 500 m, $K = 1,6$	

1	2	3
14.	Контролен панел за пожарогасителна система	600
15.	Дюза и тръбна разводка за гасителна система	80
	Система за контрол на достъпа и контрол на работното време	
23.	До 5 входно-изходни точки	1 000
24.	За всеки следващи 5 входно-изходни точки – $K=1,35$	
	<i>Забележка.</i> 1) За сложни системи с допълнителна магнитна информация (стадиони $K = 1,30$)	
	Кабелни ТВ системи	
25.	За 1 бр. програма (техническа апаратна)	300
26.	За 1 бр. усилвателна система	400
27.	За 1 бр. абонат	30
	<i>Забележки:</i> 1) За сгради със сложна конфигурация $K = 1,30$	
	2) За сгради с оптична многофункционална мрежа $K = 1,50$	
	IV.9. Озвучително-оповестителни системи	
28.	Озвучително-оповестителна централа	600
29.	Група озвучителни тела	
а)	до 20 броя	600
б)	от 21 до 50 броя	1 000
в)	от 51 до 100 броя	1 500
г)	от 101 до 200 броя	1 900
д)	от 201 до 500 броя	2 000
е)	от 501 до 1 000 броя	2 500
ж)	над 1 000 броя – за всеки 500 броя ССПУ по т. 12 се умножава с $K=1,20$	
	IV.2. Преводачески и езикови уредби	
6.	За 1 бр. техническа апаратна (КРА)	800
7.	За 1 бр. преводаческа кабина	200
8.	За 1 бр. инфрачервен излъчвател	100
9.	До 500 бр. консуматори	700
10.	Над 500 бр. консуматори	1 300
11.	На езиков кабинет	600
	IV.4. Интеркомна, конферентна, дискуссионна, разговорно-повиквателна, интернет, компютърна и др. система	
16.	До 40 поста	1 200
17.	Над 40 поста	1 600
	<i>Забележка.</i> 1) При сложни системи с главни и подчинени постове се прилагат следните коефициенти:	
	До 4 главни поста $K = 1,30$	
	До 10 главни поста $K = 1,80$	
	Над 10 главни поста $K = 2,00$	
	<i>Забележка.</i> 2) При сложна многофункционална оптична система $K = 1,50$	

Забележки към таблица 5.8:

1) ССПУ за проектиране на обекта се определя като сума от ССПУ по таблица 5.5 за отделните групи съоръжения и подсистеми.

2) ССПУ за обекти със смущаващи високочестотни, магнитни силнотокowi електромагнитни полета; в помещения с повишена пожарна опасност; за архитектурни паметници на културата (стари къщи, административни сгради, църкви, манастири, съобщителни обекти и др.) се умножават с $K = 1,20$.

3) ССПУ за обекти с взривоопасни помещения; с корозионна среда се умножават с $K=1,25$.

4) При проектиране на сигнално-охранителна система с линейни оптични датчици и пламъчни датчици, ССПУ по т. 12 от таблицата се умножават с $K = 1,80$.

Раздел VI. Информационни, съобщителни и електроакустични уредби и системи

Комутационна техника

- VI.1. ССПУ за един инвестиционен проект е сбор от ССПУ за проектиране на отделните капацитети. За отделен капацитет се пресмята по:
- общ брой на постове – за всяка комутационна система (автоматична телефонна централа – АТЦ)
 - брой на съединителните линии, поотделно за всеки изходящ и за всеки входящ сноп на АТЦ
 - за спомагателни и тестови устройства – брой комплекти за измерване и контрол и брой работни места – за всяка апаратура
- VI.2. ССПУ за отделен капацитет се определя от ССПУ за единица капацитет, дадена в таблица 6.1, умножена по капацитета.
- VI.3. При комбинирани централи: телефонни – селищни АТЦ с междуселищни (АМТЦ) и (или) международни (МАТЦ), или телеграфни централи – селищни (АТгЦ) и ЖП – АТЦ с международни (МАТгЦ), ССПУ се изчисляват за всяка поотделно, като общата ССПУ се умножава с $K_{\text{комб.}} = 1,1$.
- VI.4. ССПУ на единица капацитет за проектиране на „Комутационна техника“ се определят в лв. по таблица 6.1.

Таблица 6.1

Цени за проектиране на системи за гласова комуникация, за инсталиран порт/канал
(300 – 3100 Hz, или 8 – 64 Kbit/s)

	Частни/учрежденски		Обществени/селищни		
	До 450	Над 450	До 1350	До 5400	Над 5400
портове технология					
конвенционални аналогови	1.5	1.3	1.5	1.3	1
конвенционални цифрови	2	1.8	2	1.8	1.6
нови технологии (IP)	2.2	2	2.2	2	1.8
с разширени услуги (видео, интернет)	2.5	2.2	2.5	2.2	2
главни и междинни разпределители	1.4	1.2	1.2	1	0.8
спомагателни и тестови устройства	1.5	1	1.2	0.9	0.9
програмиране на системите	2	1.8	1.8	1.6	1.4
специфични технологични изисквания	-	-	0.6	0.5	0.4

Линейна уплътнителна техника

- VI.5. ССПУ за проектиране на кабелни линии (въздушни и подземни), селищни телефонни мрежи, уплътнителни системи за уплътняване на н.ч. и в.ч. кабели, коаксиални и оптични кабели се определят по таблици 5.2, 5.3 и 5.4.
- VI.6. При изчисляване на опасно и смущаващо влияние от електрифицирани жп линии се заплаща по 350 лв. на всеки започнат километър на сближение.
- VI.7. При изчисляване на опасно и смущаващо влияние от ел. проводни ВН над 110 kV се заплаща по 400 лв. на всеки започнат километър на сближение.
- VI.8. ССПУ за проектиране на въздушни кабелни линии се определя по формулата:
 $C = 180 + 700 \cdot D$,
където D е дължината на кабелното трасе в км.
- VI.9. ССПУ за проектиране на селищни и жп гарови телефонни мрежи се определят в лв. по таблица 6.2.

Таблица 6.2

№	Наименование и характеристика на обекта	Ед. мярка	ССПУ в лв.
1	2	3	4
1.	Селищни и жп гарова кабелна мрежа до 1000 двойки	km	900
2.	Селищни и жп гарова кабелна мрежа до и над 5000 двойки	km	700
3.	Телефонни канални мрежи – съгласно т. 21.3		
4.	Съединителни кабели – оптични и коаксиални	km	900
5.	Телефонни мрежи в жп гари, летища, пристанища и др.	km	1100
6.	Пренасочване на кабелни мрежи		
6.а	До 5000“	бр.	2000
6.б	Над 5000“	бр.	3200

- VI.10. ССПУ за проектиране на междуселищни и междугарови съобщителни кабели се определят по таблица 6.3.

Таблица 6.3

№	Наименование и характеристика на обекта	Ед. мярка	ССПУ в лв. за всеки започнат km
1.	Междуселищни и междугарови кабелни магистрали – н.ч., в.ч.,комбинирани и пригодени за уплътняване		
1.1.	До 1 km	km	800
1.2.	До 10 km	km	790
1.3.	До 20 km	km	700
1.4.	До 40 km	km	630
1.5.	Над 40 km	km	530
2.	Междуселищни оптични кабели		
2.1.	До 10 km	km	800
2.2.	До 20 km	km	770
2.3.	До 40 km	km	700
2.4.	Над 40 km	km	630
3.	Коаксиални и оптични кабелни магистрали	km	1080

Забележка към таблица 6.3:
1) При проектиране на коаксиални и оптични магистрали с дължина над 70 km ССПУ по т. 3 се коригира с $K = 0,85$.
VI.11. ССПУ за проектиране на уплътнителни системи се определя в лв. по таблица 6.4.

Таблица 6.4

№	Наименование и характеристика на обекта	Ед. мярка	ССПУ в лв.
1	2	3	4
I.	Цифрови системи		
1.	Нискоскоростни цифрови преносни системи по медни кабели (до 100 Mbit/s включително)		
1.а)	за първата система	За 1 цифров поток	800
1.б)	за всяка следваща система	За 1 цифров поток	600
1.в)	за междинни регенератори	За 1 бр.	300
2.	Цифрови преносни системи		
2.а)	с уплътняване по дължина на вълната (CWDM) между 2 точки на терминиране	За 1 канал	450
2.б)	с уплътняване по дължина на вълната (DWDM) между 2 точки на терминиране	За 1 канал	650
3.	Нискоскоростни цифрови преносни системи по оптични кабели (до 100 Mbit/s включително)		
3.а)	за първата система	За 1 цифров поток	350
3.б)	за всяка следваща система	За 1 цифров поток	150
3.в)	за междинни регенератори	За 1 бр.	200
4.	Високоскоростни цифрови преносни системи по оптични кабели	За един цифров поток	900
5.	Организация на връзките и терминиране (< 155 Mbit/s портове)	За една VC-4 в точката на терминиране	550
6.	Разполагане на нова стойка (шкаф) за технологично оборудване в съществуваща или нова зала		
6.а)	същ. зала – за първата стойка (шкаф)	За 1 брой	550
6.б)	за всяка следваща стойка (шкаф)	За 1 брой	300
6.в)	нова зала – за първата стойка (шкаф)	За 1 брой	400
6.г)	за всяка следваща стойка (шкаф)	За 1 брой	200
II.	Правотоково ел. захранване на уплътнителни системи	За 1 зала	730

Забележки към таблица 6.4:
1) ССПУ за комплексен проект при няколко уплътнителни системи, изчислена по таблица 5.4, се определя за всяка станция поотделно и се сумира.
2) Една група обхваща няколко паралелни като топология потока с общи точки на разполагане на крайното оборудване.
3) Няколко междинни регенератори, разположени в една точка (шахта), се третират като един.
4) ССПУ на шахтите се определя по съответната глава от Методиката.

Радио- и телевизионна техника

VI.12. ССПУ за проектиране на радиотехнология на радиопредавателни (ретранслаторни), късовълнови, средновълнови и дълговълнови станции се определят в лв. по таблица 6.6 съгласно мощността на предавателите, в kW.

Таблица 6.6

№ по ред	Наименование и мощност	ССПУ (лв.)
1.	Радиопредавателна станция от един предавател (ретранслатор) с мощност в kW до: 0,1	700
	5	1 100
	20	1 500
	75	2 500
	100	5 200
	250	8 900
	500	12 600
	1 000	17 600
2.	Правотоково ел. захранване С ток до 50 А	400
	С ток над 50 А	500

VI.13. ССПУ за проектиране на радиотелевизионни технологии за телевизионни и FM предавателни (ретранслаторни) станции се определят в лв. по таблица 6.7 съгласно мощността на предавателите, в kW.

Таблица 6.7

№ по ред	Наименование и мощност	ССПУ (лв.)
1.	Телевизионна или FM предавателна станция от един предавател (ретранслатор) с мощност, в kW: до 0,1	800
	до 1	1 300
	от 2 до 10	1 700
	от 11 до 50	4 500

Забележки към таблица 6.7:

- 1) Когато станцията се състои от два или повече еднакви предаватели (ретранслатори), сумарната ССПУ се получава като сбор от съответната ССПУ за станция с един предавател (ретранслатор) и всеки следващ предавател (ретранслатор), умножен с $K = 0,3$.
- 2) Когато станцията се състои от два или повече различни по тип предаватели (ретранслатори), ССПУ за технологията се определя, като се групират предавателите (ретранслаторите) по типове и за всяка група се ползва съответно таблица 5.7 и забележка 1. Общата ССПУ е сума от ССПУ за всяка група.
- 3) В ССПУ по таблици 6.6 и 6.7 не са включени и се определят отделно ССПУ за проучване и проектиране на антенно-фидерни съоръжения и прогнозирането на зоните за покритие.
- VI.14. ССПУ за проектиране на технологията на радиорелейните линии с дистанционно управление се определят в лв. по таблица 6.8.

Таблица 6.8

№	Тип и комплектация	ССПУ (лв.)
1	2	3
1.	Станция за РР линия с капацитет до 16 Mb/s; (за отсечка)	1 500
2.	Станция за РР линия с капацитет над 16 Mb/s	1 700
3.	Правотоково ел. захранване	
3.а.	С ток до 50 А	400
3.б.	С ток над 50 А	500
4.	Проучване на нова площадка за РРС с оглед оптимална конфигурация за свързаност в р.р. линия или мрежа	
4.а.	В района на София	1 000
4.б.	В район над 100 km или планински условия	2 000

№	Тип и комплектация	ССПУ (лв.)
1	2	3
5.	Заснемане на надлъжни профили	
5.а.	За трасе с дължина до 30 km	80
5.б.	За трасе с дължина над 30 km	100
6.	Предложение за честотен обхват, анализ на радиовидимост, графично представяне на профила	
6.а.	За трасе с дължина до 30 km	100
6.б.	За трасе с дължина над 30 km	150
7.	Разработка на честотен план на РР линия или мрежа	
7.а.	За едно трасе	50
7.б.	За две трасета	100
7.в.	За три и повече трасета	400
8.	Енергетичен анализ за едно трасе на цифрова и аналогова РР линия	250
9.	Земни станции от спътникови системи	
9.а.	Предложение за избор на спътников оператор и спътник	1 200
9.б.	Енергетичен анализ на линиите земна станция (ЗС) – спътник и спътник – ЗС и определяне на оптималните параметри на ЗС	2 200
9.в.	Определяне на площадка за ЗС	2 600
9.г.	Анализ на зоните на вероятни смущения и хигиенно-защитни зони около антената на ЗС	1 200
10.	Анализ за електромагнитна съвместимост в случаи на колокиране на предавателни съоръжения	
10.а.	Проучване на ситуацията	500
10.б.	Събиране на данни	1 500
10.в.	Теоретичен анализ за съвместимост (за честота в зависимост от анализираните комбинации)	3 000
10.г.	Експертно заключение	500
11.	Измерване на параметри на електромагнитна съвместимост	
11.а.	Смущения, излъчени през корпуса на съоръженията	500
11.б.	Радиосмущаващи напрежения	800
11.в.	Устойчивост на радиосмущаващо поле	1 500
11.г.	Устойчивост на радиосмущаващи напрежения	1 000

VI.15. ССПУ за проектиране на технологията за радиоприемни и контролно-измерителни радиоцентрове се определят в лв. по таблица 6.9.

Таблица 6.9

№	Наименование	ССПУ (лв.)
	I. Радиоприемен център с оборудване за дълги, средни, къси и УКВ вълни	
1.	До 8 работни места	4 500
2.	До 16 работни места	6 800
	II. Контролно-измерителен радиоцентър	
3.	До 8 работни места	9 500
4.	До 12 работни места	20 900

VI.16. ССПУ за проектиране на технологията на мобилни радиотехнологични системи се определят в лв. по таблица 6.10.

Таблица 6.10

№	Наименование	ССПУ (лв.)
	I. Мобилни радиотелефонни мрежи и системи	
1.	До 200 бр. абонати	1 200
2.	До 400 бр. абонати	1 600
3.	До 800 бр. абонати	2 600
4.	До 1 200 бр. абонати	3 200
	II. Изчисляване зоната на очаквано радиопокрытие за един пункт (предавател) или линейно по жп линия	800
	III. Радиотелефонни автоматизирани системи за влакова диспечерска радиовръзка (до 50 бр. абонати)	1 500
	IV. Двупроводна или коаксиална излъчваща линия за влакова радиовръзка в тунели и открит жп път в местност със сложен релеф, захранване от една радиостанция, с дължина на участъка:	
5.	До 1 километър	350
6.	До 2 километра	500
7.	До 3 километра	750
8.	До 4 километра	850
	V. Маневрена радиовръзка на жп гари:	
9.	За всяка самостоятелна маневра	300

Забележки към таблица 6.10:

1) По т. II ССПУ се заплаща еднократно.

2) По т. IV – при дистанционно управление на стационарна радиостанция на разстояние до 10 км ССПУ се умножава с $K = 1,10$:

а) при включване на системата към АТЦ ССПУ се умножава с $K = 1,30$;

б) при прилагане на ретранслация ССПУ се умножава с $K = 1,40$.

VI.17. ССПУ за изчисляване на електрическите характеристики на средновълнови и дълговълнови антенно-фидерни системи се определят в лв. по таблица 6.11.

Таблица 6.11

№	Наименование и характеристика на антенната система	ССПУ (лв.)	
		За една честота в обхвата	За целия обхват СВ или ДВ
	Вертикална антена или антенна система с нормално захранване в основата без върхов товар с активни или пасивни елементи:		
1.	До два вибратора	300	1 500
2.	До четири вибратора	600	3 900
3.	Т-образна или Г-образна антена (един брой)	450	1 900

Забележки към таблица 6.11:

1) ССПУ се заплащат еднократно.

2) ССПУ за антени с друг вид захранване се умножават с $K = 1,20$.

3) Позиция 5 от таблицата (Т-образна или Г-образна антена) важи за обхвата на късите вълни.

VI.18. ССПУ за проектиране на телевизионни и FM антенно-фидерни системи се определят в лв. по таблица 6.12.

Таблица 6.12

№	Комплектация на антенната система	ССПУ (лв.)
	Антенна система, съставена от:	
1.	1 антенен елемент	300
2.	до 4	400
3.	до 12	800
4.	до 24	1 200
5.	до 64	5 800

Забележка към таблица 6.12:

1) ССПУ за антенно-фидерните системи на една станция са сума от ССПУ за всеки тип антенно-фидерна система.

VI.19. ССПУ за проектиране на късовълнови приемни и предавателни антени се определят в лв. по таблица 6.13.

Таблица 6.13

№	Наименование	ССПУ (лв.)
1.	Антенa – симетрична, диапазонна	200
2.	Антенa МПА	450
3.	Синфазна хоризонтална антенa СГ или СГДР	550
4.	Антенa БС, РГ или РГД	650
5.	Всеvълнова приемна антенa с усилватели	600
6.	Логопериодични антени ЛПА	750
7.	Синфазни (ветрилообразни) антени СГД-РН	1 000

- Забележки към таблица 6.13:
- 1) За всяка втора и следваща антенa се заплаща допълнително в размер 40 % от съответната ССПУ за една антенa.
- 2) За определяне параметрите на едно радиотрасе ССПУ неизменно е 250 лв.
- VI.20. ССПУ за проектиране на късовълнови, средновълнови и дълговълнови външни въздушни фидерни линии, включително фидерни опори, се определят в лв. по таблица 6.14.

Таблица 6.14

№	Наименование и характеристика на фидерната линия	ССПУ (лв.)		
		До 6 проводника в линия	До 40 проводника в линия	До 100 проводника в линия
1.	До 20	450	950	-
2.	Над 20 до 100	2 500	3 500	7 000
3.	Над 100 до 200	2 800	3 800	7 300
4.	Над 200 до 300	3 200	4 000	7 800
5.	Над 300 до 400	3 600	4 300	8 200

- Забележки към таблица 6.14:
- 1) Броят на проводниците в линията се отчита за това междустълбие от линия, в което той е максимален.
- 2) Когато към късовълновите антени се проектират и трансформатори на импеданс, съответната ССПУ за фидерната линия се умножава с $K = 1,20$.
- VI.21. ССПУ за прогнозиране на зоните на покритие с радиопрограма на средни или дълги вълни за една честота и една мощност се определят в лв. по таблица 6.15.

Таблица 6.15

№	Наименование	ССПУ (лв.)
	Зона на покритие със среден радиус в километри:	
1.	До 50 km	300
2.	До 200 km	800
3.	До 400 km	1 500

- Забележки към таблица 6.15:
- 1) За определяне пространствения сигнал на средни или дълги вълни в една приемна точка от един или повече радиопредавателни пункта ССПУ се увеличава допълнително с по 60 лв. за всеки радиопредавател.
- 2) ССПУ по таблиците са еднократни. При прогнозиране на повече от една честота или една мощност цената се умножава с броя на извършените прогнозираня.
- VI.22. ССПУ за определяне зоните на покритие с телевизионни и FM програми от 1 предавател се определят в лв. по таблица 6.16.
- Показател: дължина на профила 10 km

Таблица 6.16

№	Наименование	ССПУ (лв.)
	Определяне чрез заснемане и обработка на профила при:	
1.	Равнинна местност с денивелация 50 m	9
2.	Хълмиста местност с денивелация 50 до 200 m	12
3.	Силно пресечена местност с денивелация над 200 m	16

Забележка към таблица 6.16: ССПУ се заплащат еднократно.

VI.23. ССПУ за екранировка на лаборатории, р.р. зали и други подобни се определят в лв. по таблица 6.17.
Таблица 6.17

№	Обем на помещението в кубически метри	ССПУ (лв.)
1.	До 25 m³	1 000
2.	Над 25 m³ до 50 m³	1 200
3.	Над 50 m³ до 75 m³	1 300
4.	Над 75 m³ до 100 m³	1 400
5.	Над 100 m³ до 125 m³	1 450
6.	Над 125 m³ до 150 m³	1 550

VI.24. ССПУ за проектиране на радиоуредби и радиофикационни мрежи в населени места, заводски, прис-
танищни и други комплекси се определят в лв. по таблица 6.18.
Таблица 6.18

№	Наименование	ССПУ (лв.)
	I. Радиоуредби	
1.	До 1 000 W	350
2.	До 5 000 W	650
	II. Абонатни фидерни линии с дължина в km	
3.	До 1 km	350
4.	До 2 km	500
5.	До 3 km	700
6.	До 5 km	1 000
7.	До 10 km	1 500
8.	До 20 km	2 200

Забележка към таблица 6.18:
1) За повече от двупрограмни радиофикации ССПУ се умножават с коефициент К = 1,50.
VI.25. ССПУ за проектиране на маневрено озвучаване на жп гари се определя в лв. по таблица 6.19.
Таблица 6.19

№	Наименование	ССПУ (лв.)
	I. Маневрено озвучаване на жп гари	
1.	1 брой устройство	50

Забележки към таблица 6.19:
1) Общата ССПУ за озвучаване на жп гара се получава, като се умножи ССПУ за едно устройство по
броя на устройствата.
2) Броят на устройствата се определя като сума от озвучителните и разговорни устройства.
VI.26. ССПУ за проектиране технологията на радио-, ТВ и филмови студиа и радио- и ТВ системи се
определят в лв. по таблица 6.20.
Таблица 6.20

№	Наименование	ССПУ (лв.)
1	2	3
	I. Филмова техника	
	I.1. Снимачни павилиони	
1.	До 1 000 m²	2 000
2.	Над 1 000 m²	2 500
	I.2. Звукозапис	
3.	Тонстудио – говорно	700
4.	Тонстудио – музикално	1 500
5.	Тонстудио – мищунг	2 000
	I.3. Кинокабина	
6.	За обикновен или широк екран	500
7.	За широк формат или стереоскопично	900
	I.4. Филмопроизводителна лаборатория	

№	Наименование	ССПУ (лв.)
1	2	3
8.	До 5 000 000 m годишна филмова лента	9 100
9.	До 10 000 000 m годишна филмова лента	12 600
10.	До 20 000 000 m годишна филмова лента	16 800
11.	До 40 000 000 m годишна филмова лента	21 000
	I.5. Технологична апаратна	
12.	Филмов монтаж, звуков презапис, сензитометрия, копирна и др.	600
	II. ТВ студийна техника	
1.	Апаратна	4 000
2.	Лаборатории, техническо поддържане и др.	350
3.	Спомагателни технологии – видеотеки, филмотеки, фонотеки, дискотеки и др.	350
	III. Радиостудийна техника	
1.	Радиостудия – говорни, емисионни, музикални, конферентни и др.	1 500
2.	Технически комутационно-разпределителни апаратни	2 000
3.	Технически апаратни за презапис, монтаж, тиражиране, прослушване и др.	600
4.	Концертни студия и зали, театри и др. до 5 000 m ³	2 600
5.	Концертни студия и зали, театри и др. над 5 000 m ³	4 000
	IV. Приложни радио- и ТВ системи	
	IV.1. Аудио-визуални, ТВ контролни, видео- и звуково-мониторни системи	
1.	За 1 бр. източник	150
2.	За 1 бр. консуматор (монитор)	80
3.	За 1 бр. видеопрожекционно устройство	1 200
4.	За 1 бр. видеокамера	50
5.	За 1 бр. технически или комутационно-разпределителна апаратна (КРА)	1 500
	IV.3. Радио- и телевизионни системи – полустационарни	
12.	За 1 бр. камерни платки	500
13.	За 1 бр. мониторни платки	400
14.	За 1 бр. техническа, режисьорска и КРА	2 000
15.	За 1 бр. коментаторска кабина за радио-, ТВ и чуждестранни коментатори	600
	IV.5. Електронни информационни системи	
18.	За 1 бр. техническа апаратна (КРА)	2 500
19.	За 1 бр. модул	20
20.	За 1 бр. съдийски пулт	300
	IV.6. Електрични времеизмерителни системи	
21.	За 1 бр. техническа апаратна	2 500
22.	За 1 бр. стартов блок	250

VI.27. ССПУ за проектиране озвучаването (електроакустиката) на кина, театри, зали за събрания и др. се определят в лв. по таблица 6.21.

Таблица 6.21

№	Обем на залата	ССПУ (лв.)
1.	Зала I категория с обем 1 500 m ³	500
2.	Зала I категория с обем 3 000 m ³	600
3.	Зала I категория с обем 5 000 m ³	700
4.	Зала I категория с обем 10 000 m ³	800
5.	Зала I категория с обем 20 000 m ³	950

Забележки към таблица 6.21:

1) Зали I категория са: кина, зали за събрания, аудитории, културни и младежки домове, обществени и други сгради с отделна (самостоятелна) уредба.

2) За зали от II категория като: театри, опери, концертни зали, спортни зали и многоцелеви зали (за събрания, естради и спорт) и др., ССПУ се умножават с коефициент $K = 1,50$.

VI.28. ССПУ за проектиране на електроакустиката за озвучаване на открити площадки (стадиони, естради, гари и др.) се определят в лв. по таблица 6.22.

Таблица 6.22

№	Площ	ССПУ (лв.)
1.	С площ 1 000 m ²	700
2.	С площ 4 000 m ²	1 600
3.	С площ 10 000 m ²	2 400
4.	С площ 15 000 m ²	4 000

VI.29. ССПУ за проектиране на акустиката на кина, читалища, аудитории, заседателни и спортни зали се определят в лв. по таблица 6.23.

Таблица 6.23

№	Брой места	ССПУ (лв.)
1.	До 300 души	1 800
2.	До 1 000 души	2 100
3.	До 1 400 души	2 500
4.	До 2 000 души	3 000
5.	До 5 000 души	3 750

VI.30. ССПУ за проектиране на акустична (обезшумителна) обработка на производствени помещения, фойейта, зали, учебни кабинети (без аудитории) и други се определят в лв. по таблица 6.24.

Таблица 6.24

№	Квадратура на помещението	ССПУ (лв.)
1.	Помещения с площ 50 m ²	350
2.	Помещения с площ 100 m ²	450
3.	Помещения с площ 200 m ²	600
4.	Помещения с площ 500 m ²	700
5.	Помещения с площ 1000 m ²	850

Забележка към таблица 6.24:

1) ССПУ за акустически обработки на електронноизчислителни центрове се умножават с $K = 1,50$.

VI.31. ССПУ за проектиране на акустиката на радио-, телевизионни и филмови студиа и прилежащите към тях технологични апаратни се определят в лв. по таблица 6.25.

Таблица 6.25

№	Вид и площ на помещението	ССПУ (лв.)
	I. Радио- и тонстудиа	
1.	Студиа 200 m ³	700
2.	Студиа 1 000 m ³	1 200
3.	Студиа 2 000 m ³	1 400
	II. Телевизионни и филмови студиа и прилежащите им апаратни	
4.	Студиа и апаратна до 80 m ²	600
5.	Студиа до 300 m ²	850

№	Вид и площ на помещението	ССПУ (лв.)
6.	Студиа до 600 m ²	1 200
7.	Студиа над 600 m ²	1 500

Забележки към таблица 6.25:

1) При проектиране на еднотипни и с еднаква площ студиа за всяко следващо студиа ССПУ се умножава с коефициент $K = 0,20$.

2) Акустическият проект съдържа изчисления на време на реверберация, акустическа обработка на помещенията и звукоизолацията им.

VI.32. ССПУ за акустически изчисления на вибробогасителните фундаменти се определят в лв. по таблица 6.26.

Таблица 6.26

№	Фундамент с тегло на агрегата и вентилатора	ССПУ (лв.)
1.	До 1 t	500
2.	До 2 t	700
3.	До 3 t	1 000

Общи забележки към раздел VI:

1) При каквато и да е комбинация на обекти, включващи комутационна техника, линейна и уплътнителна техника, сигнално-охранителни системи, радио-телевизионни, радиорелейни и радиолокационни станции, общата ССПУ за технологията е сума от ССПУ за технологията на всеки вид обект от съответните таблици.

2) При проектиране на обекти (подобекти) с дистанционно управление ССПУ се умножават с $K = 1,10$.

Раздел VII. Автоматизация на технологични процеси без използване на компютърна техника (цифрова система за управление и програмируеми контролери – ПК)

VII.1. При автоматизация на технологичните процеси без използване на компютърна техника (цифрова система за управление и програмируеми контролери – ПК) се решават задачи от следния характер:

- измерване и контрол на параметри;
- регулиране на параметри;
- сигнализация, блокировка и технологични заштити;
- управление на механизми;
- централизация на контрола и управлението (командни зали, диспечерски пунктове и др.).

VII.2. ССПУ, определени по този раздел, са за изработване на проект със съответните спецификации.

VII.3. ССПУ за изработване на проект се определят по следните формули:

$$\Pi = 200 + \sum_{i=1}^N \Pi_i,$$

където: Π е ССПУ на проектни работи;

Π_i – ССПУ за проектиране автоматизацията на група съоръжения (агрегат, линия, отделение, цех, производство и др.), работещи при еднакви специфични условия;

i – номер на групата;

N – брой на групите.

VII.4. ССПУ за една група съоръжения (Π_i) се определя по формулата:

$$\Pi_i = K_1 \cdot K_2 \cdot K_3 \cdot K_4 \cdot 45 \cdot (N_1 \cdot a_1 + N_2 \cdot a_2 + N_3 \cdot a_3 + N_4 \cdot a_4 + N_5 \cdot a_5 + N_6 \cdot a_6 + N_7 \cdot a_7 + N_8 \cdot a_8) \text{ лв.,}$$

където: K_1 е коефициент, отчитащ влиянието на околната среда;

K_2 – коефициент, отчитащ влиянието на работната среда;

K_3 – коефициент, отчитащ вида на контрола и управлението;

K_4 – коефициент, отчитащ оригиналността или повторемостта на решението в този проект;

$N_1 + N_8$ – брой на задачите, реализирани в дадена група с номер i ;

a_1 до a_8 – показатели, отчитащи вида на задачите, решавани в проекта.

VII.5. Коефициентът K_1 зависи от следните условия, утежняващи околната среда:

а) повишена температура – над 40°C , влажност над 80% при 25°C , запрашеност над 10 mg/m^3 , агресивност и др.;

б) повишена пожарна опасност в помещения от класове П-I, П-II А, П-III съгласно ПСТН;

в) взривоопасност – помещения от класове В-I, В-Ia, В-Iб, В-IIa съгласно ПСТН;

г) вибрации, по-големи от 63 cm/s при 2 Hz или $0,22\text{ cm/s}$ при 250 Hz виброскорост, високочестотни полета над 1 kHz и напрегнатост над 10 V/m ;

д) изискване на стерилност.

Всяко от изброените утежняващи условия (от „а“ до „д“) е налице, ако съществува поне едно от изискванията, посочени към съответната буква.

VII.6. Коефициентът K_1 има следните стойности в зависимост от броя на утежняващите условия:

– при нормална околна среда $K_1 = 1,00$;

– при едно утежняващо условие $K_1 = 1,15$;

– при две утежняващи условия $K_1 = 1,30$;

– при три утежняващи условия $K_1 = 1,45$;

– при четири утежняващи условия $K_1 = 1,60$.

VII.7. Коефициентът K_2 има следните стойности:

– при нормална работна среда $K_2 = 1,00$;

– при утежнена работна среда $K_2 = 1,15$.

Работната среда се утежнява от наличието на агресивност, абразивност, температура над 100°C , налягане над 64 kg/cm^2 и други подобни.

VII.8. Коефициентът K_3 има следните стойности:

– без централизация $K_3 = 1,00$;

– с централизация $K_3 = 1,40$;

– със стена панел $K_3 = 1,70$.

VII.9. Коефициентът K_4 има следните стойности:

– при разработка за първи път $K_4 = 1,00$;

– при пригаждане с изменения над 30% $K_4 = 0,70$;

– при пригаждане с изменения под 30% $K_4 = 0,50$;

– при прилагане без изменения $K_4 = 0,30$.

VII.10. Стойностните показатели от a_1 до a_8 се определят съгласно таблица 7.1.

Таблица 7.1

№	Вид на задачата	Показател	ССПУ, лв.
1.	Измерване на: температура, налягане, ниво, позиционен сигнал, ток, напрежение, мощност, ел. енергия, време и др./за един сигнал	a_1	1,7
2.	Измерване на: разход, преместване, ъглова скорост, ускорение, маса, концентрация, други неелектрични величини, електропроводи, кодов сигнал до 8 разряда	a_2	2,7
3.	Газосъдържание: Анализ на газове и течности, определяне на вискозитет, плътност, запрашеност, цвят, влажност и др., дозиране на насипни и течни материали	a_3	3,2
4.	Регулиране на едноконтурни системи	a_4	2,2
	Регулиране на многоконтурни системи	a_4	4,2
5.	Сигнализация	a_5	0,5
6.	Блокировки, технологични защиты и позиционно управление на механизми (за едно устройство)	a_6	1,0
7.	Дистанционно управление на механизми с използване на изпълнителни механизми (за едно устройство)	a_7	1,2
8.	Телеизмерване, телесигнализация и телеуправление (за една величина от един обект, устройство и др.)		
	– при проектиране на система за уплътняване на линиите	a_8	7,0
	– при използване на готови системи или устройства за уплътняване на линиите	от a_1 до a_7	съотв. ССПУ

Забележка към таблица 7.1:

1) При използване на готови системи или устройства за уплътняване на линиите вместо показател a_8 се използват съответните други показатели от a_1 до a_7 .

Раздел VIII. Автоматизация на технологичните процеси в производства с преобладаващ непрекъснат характер с използване на компютърна техника

VIII.1. Под „Автоматизация на технологични процеси с използване на компютърна техника (цифрова система за управление и програмируеми контролери (ПК)“ в настоящия раздел се разбират системи за управление в производство с преобладаващ непрекъснат характер, при които компютърната техника се намира в автоматична връзка с управлявания обект с цел да се контролират или управляват параметрите му в режим „реално време“.

VIII.2. При автоматизацията на технологични процеси с използване на компютърна техника [цифрова система за управление и програмируеми контролери (ПК)] ССПУ на проучвателните работи и проектите се определят въз основа на класификацията на системите за автоматизация в зависимост от:

- а) функциите и задачите на системата;
- б) режим на работа;
- в) количеството на входните или управлявани параметри.

VIII.3. В зависимост от основните функции и режими на работа системите на автоматизация са разделени на две основни групи:

- а) системи с информационни функции (таблица 7.1);
- б) системи с управляващи функции (таблица 7.2).

VIII.4. При класификация на системите към определена група по таблици 7.1 и 7.2 да се има предвид следното:

а) измерван параметър е всеки параметър, който се измерва или контролира с устройство за получаване на информация; общият брой на измервани параметри (N) се определя по формулата:

$$N = N_A + 0,25 \cdot N_G,$$

където: N_A е броят на аналогово или импулсно измервани параметри, а N_G е броят на позиционно измервани параметри;

б) регулиран параметър е този, за който се формира и използва отделно управляващо въздействие.

VIII.5. ССПУ по този раздел се определят по таблици 8.1 и 8.2 в зависимост от сложността и обхвата на системите и се отнасят за изработването на инвестиционен проект.

VIII.6. Сложността се определя в зависимост от най-ниската класификационна група, към която може да се причисли системата.

VIII.7. Обхватът на системата се определя от броя на измерваните или регулирани параметри, при условие че разработеното програмно осигуряване може да осигури обхващане на максимален брой параметри за съответната

класификационна група. Ако това условие не е изпълнено, разработената система се причислява по отношение на обхвата си към предшестващата по-ниска класификационна група.

VIII.8. При проектиране на системи с информационни и с управляващи функции ССПУ на проучвателните и проектните работи се определя като сбор от ССПУ на съответните класификационни групи, определени по таблици 8.1 и 8.2.

VIII.9. ССПУ на проектите за автоматизация без използване на компютърна техника, в т. ч. КИП и А, до входа в компютърната техника не са включени в ССПУ по този раздел и се определят от раздел VI на настоящата методика, като се добавят към ССПУ на този раздел.

VIII.10. Класификацията на системата към определена група се доказва със справка, която се изготвя от проектанта и се прилага задължително към всеки етап на проекта.

VIII.11. Ако по искане на възложителя при разработване на системата за автоматизация (или на отделни етапи от нея) се реализират само част от функциите, определени в таблици 7.1 и 7.2, ССПУ на проектните работи се определя по взаимно споразумение между проектанта и възложителя. В този случай ССПУ не може да бъде по-висока от 70 % спрямо определената по тази методика за съответната група независимо от броя и характера на отпадналите (неразработени) функции.

VIII.12. ССПУ, определени по този раздел, са за състав на проекта, описан по-долу.

Размерът на разпределителния коефициент K_p за отделните части от състава на проекта е, както следва:

- част „Обща“ – $K_p = 0,05$;
- част „Системно и информационно осигуряване“ – $K_p = 0,30$;
- част „Програмно осигуряване“ – $K_p = 0,42$;
- част „Техническо осигуряване“ – $K_p = 0,15$;
- (изчислителна техника)
- част „Организационно осигуряване“ – $K_p = 0,04$;
- част „Икономическа ефективност“ – $K_p = 0,04$.

ССПУ на системи с информационни функции се определят на база таблица 8.1.

Таблица 8.1

Индекс на групата	Характеристика на информационната система	Функция на системата	ССПУ в хиляди лв.			
			Брой на измерваните информационни параметри			
			до 160	до 400	до 1000	до 2500
1	2	3	4	5	6	7
1.	Централизиран контрол и измерване на параметрите за състоянието на процеса с компютърна техника	1. Централизиран контрол (автоматично сканиране на измервателните датчици, предаване, мащабиране, изглаждане, усредняване и друга обработка на информацията, печат на технологични справки и журнали, индикация или регистрация върху различни устройства, диалог между оперативния персонал и компютърна техника, подготовка на информация върху стандартни носители за следваща машинна обработка и др.).	70	120	140	160

1	2	3	4	5	6	7
2.	Централизиран контрол с компютърна техника и изчисляване на технико-икономически и други обобщени показатели за процеса в режим на реално време.	1. Като в група 1 и изчисляване в режим на реално време на технико-икономически и други обобщени показатели и представяне на информации за оперативния персонал в подходящ вид.	85	130	180	210
3.	Централизиран контрол с компютърна техника, включващ автоматичен анализ на производствените ситуации, прогнозиране хода на процеса и др. в режим на реално време.	1. Като в група 2 и автоматичен анализ на производствените ситуации, прогнозиране хода на процеса и др. в режим на реално време. Съставяне на протокол и печат на отчетни документи.	95	170	200	-
4.	Централизиран контрол с компютърна техника като в т. 3 едновременно с използване на информацията от системите в реално време за задачи в шок режим.	1. Като в група 3 и решаване на задачи във шок режим с непосредствено използване на информацията от системите в реално време.	120	210	250	-
5.	Интегрирана система, включваща контрол на производството, планирането, експедицията на продукцията и оформянето на отчетната документация (в режим на диалог).	1. Освен основна информация за контрол на производството обхваща и информация за някои спомагателни дейности по контрола и отчета, свързани с функционирането на обособено производство или група производства, включително експедицията на продукцията, доставката на материали и суровини и автоматизирано оформяне на отчетната документация. Реализиране на автоматичен обмен на информация със системи от по-високо йерархическо ниво.	150	230	280	-

ССПУ на системи с управляващи функции се определят на база таблица 8.2.

Таблица 8.2

Индекс на групата	Характеристика на информационната система	Функция на системата	ССПУ в хиляди лв.				
			Брой на измер. инф. параметри				
			до 5	от 6 до 16	от 17 до 40	от 41 до 160	от 161 до 250
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Системи за цифрово управление на технологични процеси по определени закони без оптимизация.	1. Директно или супервайзорно управление по определени закони. 2. Диалог с оперативния персонал, необходим за контрол на системата, изменение на законите на регулиране и др. 3. Реализиране на функции по защита на оборудването от аварии при отказ на елементи от системата.	30	60	80	100	120
2.	Системи за оптимизация на технологичния процес в „режим на съветник“.	1. Моделиране и оптимизация на технологични процеси с използване на външни ИЦ. Управляващите въздействия се установяват от оперативния персонал на базата на периодично актуализираните технологични карти с използване на математически модели на обекта и оптимизационна процедура, реализиращи определен критерий.	46	92	120	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
3.	Системи за цифрово управление	1. Освен тези от групи 1 и 2 и изчисления на базата на оптимизационни програми в режим на реално време на въздействия, реализиращи зададен критерий на оптимална работа.	92	150	200	250	-
4.	Системи за оперативно управление с компютърна техника на инсталации, производствен участък, цех, производство.	1. Координация (разпределяне на ресурси) на агрегатите на базата на математически модели в режим на реално време (статистика на непрекъснати и полупрекъснати процеси). 2. Координация на работа на агрегатите и изчисляване на временни или обемни програми за работата на агрегатите (за дискретни и циклични процеси) в режим на реално време или в диалогов режим. 3. Формиране на указания към оперативния персонал по управление на производството. 4. Автоматичен (автоматизиран) контрол за резултатите от работата на оперативния персонал по обработка на управляващи въздействия.	30	95	110	150	-
5.	Системи за оперативно управление на производството с компютърна техника, състоящо се от паралелно-последователно обособени или производствени участъци и изграждане на оперативно диспечерски пункт на производството (йерархическа система на 2 нива).	Освен тези от група 4 и: 1. Диспечерско управление. 2. Автоматично (автоматизирано) съставяне на баланси за материали и енергийни разходи и продукти, разходи на труд и др.	115	150	205	250	-
6.	Системи за оперативно управление на производствен комплекс с компютърна техника, състои се от 3 и повече обособени производства и изграждане на оперативен диспечерски пункт на комплекс (йерархическа система на 3 нива).	Освен тези от група 5 и: 1. Съставяне, корекция и отчет на план-графика. 2. Съставяне на текущи програми за изваждане на производството от една работна точка в друга на базата на математически модели, реализиращи зададен критерий (динамика).	160	230	285	310	-

Забележка към таблица 8.2:

При изработването на системи за цифрово управление с оптимизация в затворен контур (група 3) в ССПУ са включени и средствата за моделиране и оптимизация, т. е. и функциите на група 2.

Раздел IX. Автоматика и електрификация на транспорта

Устройства за автоматика и телемеханика на железопътни гари и открит път

IX.1. ССПУ за проектиране на устройства за автоматика и телемеханика на железопътни гари се определят по формулата:

$$\text{Ц} = (\text{А} + \text{п.В}).\text{К},$$

където п е броят на централизирани стрелки, вагоноизхвъргачки и сигнали (като английски и двойни стрелки се броят двойно);

К – броят текущи пътища, излизаци от гарата;

К = 1 – два броя текущи пътища, излизаци от гарата;

К = 1,10 – три броя текущи пътища, излизаци от гарата;

К = 1,15 – над три броя текущи пътища, излизаци от гарата;

А и В – константи, определящи се според вида на централизацията по таблица 9.1.

Таблица 9.1

№	Вид на устройството	А (лв.)	В (лв.)
1.	Релейни уредби за ключова зависимост или релейни устройства за ел. бариери	2900	70
2.	Електромеханични централизации	3350	80
3.	Маршрутно-релейни централизации МН – 68/У/	13 000	380
4.	Автоматично релейно устройство АПУ-ДЦГ	12 000	375
5.	Релейна централизация на стрелка – блок пост	12 000	375
6.	Маршрутно-релейни централизации МН-70, МРЦ- WSSB, МРЦ – руска блочна, и ЕЦ-М	15 500	460
7.	Компютърна визуализация на релейна централизация	4400	255
8.	Компютърни централизации	36 000	920

Забележка към таблица 9.1:

1) За проектиране на всички видове МРЦ на гари с над 50 броя стрелки и сигнали ССПУ по таблица 2 се умножават с $K = 1,2$.

IX.2. ССПУ за проектиране на системи за автоматично управление на движението на влаковете в междугарията се определят в лв. по формулата:

$$\Pi = \Pi \times 650,$$

където: Π е броят или дължината в км на съответните обекти по таблица 9.2.

Таблица 9.2

№	Вид на системата	Значение за Π
1.	Автоматична блокировка – еднопътен участък	Дължина на участъка в км между ос приемно здание на две съседни гари
2.	Диспечерска централизация	Общ брой на централни стрелки
3.	Автоматична тунелна сигнализация	Брой сигнали
4.	Система SCADA	Общ брой управляеми + контролирани обекти

Забележки към таблица 9.2:

1) При автоматична блокировка за двупътен участък ССПУ се умножава с $K = 1,5$, за трипътен – с $K = 2,4$.

2) При преустройство на МРЦ във връзка с допълнителни изисквания и усъвършенствания, независещи от диспечерската централизация (ДЦ), както и при проектиране на нови МРЦ ССПУ се определя отделно и не се включва в тази за ДЦ.

3) ССПУ за диспечерски контрол се определя, като общият брой на контролираните обекти се умножи по 150 лв. за един брой обект и по коефициент K съгласно заб. 1).

4) ССПУ за автоматична локомотивна сигнализация – точков тип, се определя, като общият брой на информационните точки, оборудвани с индуктори, се умножи по 150 лв. за един брой информационна точка.

IX.3. ССПУ за проектиране на автоматични прелезни устройства в междугарие се определят в лв. по таблица 9.3.

Таблица 9.3

№	Вид прелезно устройство	лв./бр.
1.	АПУ за еднопътен участък в междугарие без обвързка	980
2.	АПУ за двупътен участък в междугарие без обвързка	1220
3.	АПУ за трипътен участък в междугарие без обвързка	1500
4.	АПУ за еднопътен участък в междугарие в обвързка с гарова централизация	2000
5.	АПУ за двупътен участък в междугарие в обвързка с гарова централизация	2280
6.	АПУ за трипътен участък в междугарие в обвързка с гарова централизация	2440
7.	Механична бариера (ръчна)	830
8.	Електромеханична бариера (ръчна с дистанционно управление)	1000

IX.4. ССПУ за проектиране за защита на устройствата по автоматика и телемеханика от влиянието на тяговия ток се определят в лв. по формулата:

$$\Pi = 150 \times n,$$

където n е броят на защитавани обекти.

IX.5. ССПУ за проектиране на отопление на стрелки се определят в лв. по формулата:

$$\Pi = 210 \times n + 450 \times n1,$$

където: n е броят на отоплявани стрелки;
 $n1$ – броят трансформатори.

IX.6. ССПУ за проектиране на изолирани (контролирани) участъци се определят в лв. по формулата:

$$\Pi = 640 + 14 \times n,$$

където: n е броят на изолирани джонтове или броячни точки.

IX.7. Технологични изисквания към устройства на ОТ:

- а) Гарова ОТ – 1000 лв.
- б) Между гарова ОТ – 50 лв./km
- в) АПУ за еднопътен участък – 100 лв.
- г) АПУ за двупътен участък – 150 лв.
- д) АПУ за трипътен участък – 200 лв.
- е) Диспечерска система и SCADA – 20 лв. за контролиран (управляем) обект.
- ж) Електрозахранване на съоръжения за ОТ:
 - До 20 бр. обекта – 3000 лв.
 - От 20 до 50 бр. обекта – 6200 лв.
 - Над 50 бр. обекта – 9800 лв.

Обща забележка (от т. IX.1 до т. IX.7):

1) За проектирането на преустройства или разширения на устройства по автоматика и телемеханика се заплаща само за засегнатите от преустройството управляеми/контролирани обекти и съоръжения, като ССПУ се умножават с $K = 1,4$.

2) За изработка на сборна спецификация ССПУ е допълнителна и се определя по вложено време.

Електрификация на жп линия

IX.8. ССПУ за изработване на проекти за контактната мрежа се определят в лв. по формулата:

$\Pi = 1750 \times D$, където
D е дължината на електрифицираната жп линия в km.

IX.9. ССПУ за специални части – секционни изолатори, разединители, въздушни междини и др., е 400 лв./бр.

IX.10. ССПУ за контактна мрежа под и над изкуствени съоръжения – надлез, подлез и др., е 2500 лв./бр.

Забележки:

1) При проекти за реконструкция и преустройство на съществуваща контактна мрежа съответната ССПУ се умножава с $K = 1,4$.

2) Разработката на детайли, конструкции, схема за секциониране, контактна мрежа за естакади, тунели, мостове не влиза в ССПУ, а се ценообразува отделно по вложено време.

3) В ССПУ не са включени разходите за геологопроучвателни работи.

IX.11. ССПУ за изработване на проекти за:

1. Захранващ фидер.

2. Обратен фидер.

3. Обходен проводник.

4. Групово заземление на стълбове от контактната мрежа.

5. Окачване на конзоли и възли за оптичен кабел по стълбовете от контактната мрежа.

ССПУ по точки от 1 до 5 се определят в лв. съгласно формулата:

$\Pi = 650 \times D$, където:

D е дължината на линия в km.

IX.12. За специални части: анкеровки, пресичания и др., ССПУ е 400 лв./бр.

Забележки:

1) При проекти за реконструкция и преустройство на съществуващи линии съответната ССПУ се умножава с $K=1,4$.

2) Разработката на детайли и конструкции не влиза в ССПУ, а се определя по съответната методика или по вложено време.

IX.13. ССПУ за тягови и електрически изчисления се определя в лв. по следната формула:

$\Pi = 400 \times M$,

където M е мощността в [MW].

Електрификация на градски транспорт

IX.14. ССПУ за проектиране на трамвайни и тролейбусни контактни мрежи се определят в лв. по формулата:

$\Pi = 1500 \times D$, където:

D е дължината на електрифицирана линия в km.

IX.15. ССПУ за специални части на трамвайната и тролейбусната контактна мрежа при решаване на кръстовища – кръстовки, стрелки, ухо, компенсатори, секторни изолатори, анкеровки и др., е 400 лв./бр.

Забележки:

1) При проекти за реконструкция и преустройство на съществуващи линии съответната ССПУ се умножава с $K = 1,4$.

2) Разработката на детайли и конструкции не влиза в ССПУ, а се определя по съответната методика или по вложено време.

3) В ССПУ не са включени разходите за геологопроучвателни работи, а се определят по съответните раздели от Методиката.

IX.16. ССПУ проектиране на постояннотокова част на токоизправителните станции за градски транспорт се определят по следната таблица:

Таблица 9.4

№	Характеристика на обекта	ССПУ в лв. за 1 брой
1.	Един агрегат от 1000 kW до 10 кабелни отклонения	3250
2.	Един агрегат от 2000 kW до 15 кабелни отклонения	3750
3.	Два или три агрегата по 1000 kW до 20 кабелни отклонения	5500
4.	Два или три агрегата по 2000 kW до 25 кабелни отклонения	6500

Забележки към таблица 9.4:

1) При над 3 броя токоизправителни агрегати съответната ССПУ се умножава с $K = 1,3$.

2) При двуетажно разположение на съоръж. в токоизправителната станция ССПУ се умножава с $K = 1,4$.

3) При проектиране на автоматични телекомандни устройство се умножава с $K = 1,25$.

IX.17. Когато се изготвят тягови и електрически изчисления, ССПУ се определя по следната формула:

$\Pi = 400 \times M$,

където M е мощността в MW.

Радионавигационна техника

IX.18. ССПУ за проучване и проектиране на радиосредства за осигуряване полетите се определят по таблица 9.5.

Таблица 9.5

№	Наименование и характеристика на обекта	ССПУ, лв.
1.	Система за инструментално (сляпо) кацане (ИПС): за едно направление за две направления	3 600 5 400
2.	Радиолокатор за точно приближение (ПАР): за едно направление за две направления	14 000 16 800
3.	Обзорен радиолокатор (ОРЛ)	20 000
4.	Комбиниран радиолокатор за точно приближение и обзор (ОПРЛ)	18 000
5.	Радиолокатор за обзор на летателното поле (РЛОЛР)	17 000
6.	Вторичен радиолокатор (ВРЛ) Комплексна радиотехническа автоматизирана МЕТЕО система (КРАМС) (без ССПУ за проучване и проектиране на кабелната мрежа за КРАМС в района на летателното поле и до БПРС): за едно направление за две направления	11 000 12 000 18 400

№	Наименование и характеристики на обекта	ССПУ, лв.
7.	Автоматизирана система за управление на въздушното движение – летищна (АСУДВ-Л) (без ССПУ за проучване и проектиране на преносната система)	42 000
8.	Автоматизирана система за управление на въздушното движение – трасова (АСУДВ-Т) (без ССПУ за проучване и проектиране на преносната система) от 1 бр. радиолокационен комплекс (РЛК)	78 000

Забележки към таблица 9.5:

1) Когато системата се състои от два или повече еднотипни РЛК, ССПУ се умножават с $K = 1,40$ за всеки следващ РЛК.

2) Когато системата се състои от разнотипни РЛК, ССПУ за всеки първи разнотипен РЛК се определят в пълен размер, а за всеки следващ РЛК от същия тип се прилага забележка 1.

3) Общата ССПУ за системата по заб. 1 и заб. 2 се получава като сума от отделните ССПУ.

4) В ССПУ по таблица 8.5 не са включени разходите за проектиране на силнотокowi, слаботокowi, съединителни и комплектни на оборудването кабели, които се определят по съответните раздели от Методиката.

IX.19. ССПУ за проектиране на брегови радиолокационни комплекси (БРЛК) (S, X и Q банд) без предаване на радиолокационната информация в оперативен център се определят по таблица 9.6, като ССПУ е в левове за брой операторски места.

Таблица 9.6

№	Наименование и характеристики на обекта	ССПУ, лв.
1.	За 1 операторско място	17 400
2.	За 2 операторски места	19 200
3.	За 3 операторски места	20 000
4.	За 4 операторски места	22 000
5.	За 5 операторски места	22 800
6.	За 6 операторски места	24 000

Забележки към таблица 9.6:

1) Когато системата се състои от два или повече еднотипни брегови радиолокационни комплекси (БРЛК), ССПУ за радиотехнология се определя, като се взема съответната ССПУ за радиотехнология от един БРЛК и се умножава за всеки следващ БРЛК с $K = 1,40$.

2) Когато системата се състои от разнотипни БРЛК, ССПУ за всеки първи разнотипен БРЛК се определя в пълен размер, а за всеки следващ еднотипен БРЛК се прилага забележка 1.

3) В ССПУ не са включени разходите за проектиране на преносната система, която се ценообразува по съответната методика.

Осигурителни системи за летища

IX.20. ССПУ за проектирането на високоинтензивна светосигнална система за приближение се определят, както следва:

а) Система „Калверт“ – за едно направление – неизменна ССПУ – 8400 лв.;

б) Система „Алпаата“ – за едно направление – неизменна ССПУ – 16 000 лв.

Забележки:

1) При проектиране на две направления ССПУ се умножават с $K = 1,70$.

2) При съкратен комплект – с $K = 0,90$.

3) При пресечен терен, пресичане на водна площ или препятствия – с $K = 1,5$.

IX.21. ССПУ за проектиране на осветление на писта за излитане и кацане (ПИК) се определя в лв. по формулата:

$$Ц = 1200 \times Д,$$

където Д е дължината на пистата в km.

Забележки:

1) При проектиране на светофарна уредба и водещи маркери ССПУ се умножава с $K = 1,30$.

2) При осово осветление и светлинен килим – с $K = 1,50$.

3) При светлинна глisaда – с $K = 1,30$.

IX.22. ССПУ за проучване и проектиране на бягаща линия за едно направление е 5800 лв.

Забележки:

1) При едновременно проектиране с високо интензивно осветление ССПУ се коригира с $K = 0,90$.

2) При пресечен терен $K = 1,40$.

3) При пресичане на водни площи $K = 1,70$.

Раздел X. Електрозахранване на специално технологично съоръжаване, уредби и съоръжения

X.1. ССПУ за проектиране на електрозахранване на специално технологично оборудване, уредби и съоръжения е отделна и се определя като процент върху ССПУ на проекта за съответното технологично оборудване, уредба или съоръжение, но не е част от ССПУ за проекта на това технологично оборудване, уредба или съоръжение. Процентът се определя по таблица 10.1.

Таблица 10.1

№	Видове мрежи	%
1	2	3
1.	Технологично съоръжаване на заводи – машиностроителни, циментови, керамични и пр.	20
2.	Технологично съоръжаване на лечебни заведения и заведения за социални грижи	20
3.	Технологично съоръжаване на зрелищни, обществени и просветни сгради	15
4.	Технологично съоръжаване на предприятия от хранително-вкусовата промишленост	20
5.	Технологично съоръжаване на чисти производства – електроника, фармацевция и др.	20
6.	Пречиствателни съоръжения	20
7.	Помпени станции	20
8.	Котелни и абонатни станции	15

1	2	3
9.	Климатични и вентилационни уредби	22
10.	Станции за индустриални и медицински газове	22
11.	Проходими инсталационни колектори за инженерни мрежи	18
12.	Непроходими кабелни колектори (тунели)	11

Забележка към таблица 10.1:
1) За двусекционни колектори ССПУ по т. 11 се умножава с $K = 1,3$.

Раздел XI. Дизелови електрически централи
XI.1. ССПУ за проектиране на дизелови електрически централи се определят в лв. по таблица 11.1:
Таблица 11.1

№	Мощност на централата в kVA	ССПУ (лв.)
1.	До 50	2 200
2.	До 100	2 800
3.	До 150	3 800
4.	До 200	4 600
5.	До 300	5 700
6.	До 400	6 800
7.	До 500	8 200
8.	До 1000	10 400

Забележки към таблица 11.1:
1) При два дизелгенератора ССПУ се умножава с $K = 1,15$, а при повече от два – с $K = 1,30$.
2) В случай че дизелгенераторите се използват като аварийен резерв и се монтират в сгради или помещения със или без други машини и съоръжения, ССПУ по таблица 10.1 се коригират с $K = 0,6$.

Раздел XII. Непрекъсваемо електрозахранване с UPS
XII.1. ССПУ за проектиране на единични UPS системи съгласно таблица 12.1.

Таблица 12.1

№	Мощност на UPS в kVA	ССПУ (лв.)
1.	до 10	500
2.	50	1300
3.	100	1800
4.	200	2000

XII.2. ССПУ за проектиране на две или повече UPS системи при сумарна мощност съгласно таблица 12.2:

Таблица 12.2

№	Мощност на UPS в kVA	ССПУ (лв.)
1.	до 20	700
2.	50	1400
3.	100	2700
4.	200	3200

№	Мощност на UPS в kVA	ССПУ (лв.)
5.	400	3900
6.	800	4700
7.	1400	5200

Забележки към таблица 12.1 и таблица 12.2:
1) За междинни мощности ССПУ се определя с линейна интерполация;
2) За мощности над посочените в таблиците ССПУ се определя с линейна екстраполация.
3) За системи, съставени от UPS и възрождащи електронни превключватели, ССПУ се увеличава с $K = 1,1$.
4) Когато непрекъсваемото ел. захранване се осигурява от повече от една обособена група от UPS, ССПУ се определя като сбор от ССПУ, определени за всяка една от групите.

Раздел XIII. Електроенергийно и телекомуникационно устройствено планиране
XIII.1. ССПУ за проектиране на план-схеми за електроснабдителните и далекосъобщителните мрежи и системи се определят съгласно таблица 13.1.

Таблица 13.1

№	Урбанизирани се територии	Мрежи и системи	
		Електроснабдителни	Далекосъобщителни
1.	Жилищни територии	150 лв./дка по застроена площ	100 лв./дка по застроена площ
2.	Смесени зони	180 лв./дка по застроена площ	130 лв./дка по застроена площ
3.	Производствени територии	200 лв./дка по застроена площ	150 лв./дка по застроена площ
4.	Други територии	100 лв./дка по теренна площ	50 лв./дка по теренна площ

Раздел XIV. Части „Пожарна безопасност“, „План за безопасност и здраве“, „План за управление на строителните отпадъци“

XIV.1. ССПУ по части „Пожарна безопасност“, „План за безопасност и здраве“ и „План за управление на строителните отпадъци“ се определя по вложени човечески часови ставки съгласно глава 4 на Методиката за определяне на възнагражденията за предоставяне на проектантски услуги в устройственото планиране и в инвестиционното проектиране.

Раздел XV. Част енергийна ефективност – електрическа, КИИП и автоматика, съобщителна техника

XV.1. ССПУ по част „Енергийна ефективност“ се определя по вложени човечески часови ставки съгласно глава 4 на Методиката за определяне на възнагражденията за предоставяне на проектантски услуги в устройственото планиране и в инвестиционното проектиране.“

Председател:
Ив. Каралеев

**АГЕНЦИЯ ПО ГЕОДЕЗИЯ,
КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР****ЗАПОВЕД № РД-18-1057
от 4 май 2018 г.**

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Беренде, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

За изпълнителен директор:
Ем. Ангелова

5353

**ЗАПОВЕД № РД-18-1058
от 4 май 2018 г.**

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Беренде извор, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

За изпълнителен директор:
Ем. Ангелова

5354

**ЗАПОВЕД № РД-18-1059
от 4 май 2018 г.**

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Горно село, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

За изпълнителен директор:
Ем. Ангелова

5355

**ЗАПОВЕД № РД-18-1060
от 4 май 2018 г.**

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Грълска падина, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

За изпълнителен директор:
Ем. Ангелова

5356

**ЗАПОВЕД № РД-18-1061
от 4 май 2018 г.**

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Долна Невля, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

За изпълнителен директор:
Ем. Ангелова

5357

**ЗАПОВЕД № РД-18-1062
от 4 май 2018 г.**

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Долно ново село, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

За изпълнителен директор:
Ем. Ангелова

5358

**ЗАПОВЕД № РД-18-1063
от 4 май 2018 г.**

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Камбелевци, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

За изпълнителен директор:
Ем. Ангелова

5359

**ЗАПОВЕД № РД-18-1064
от 4 май 2018 г.**

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Летница, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

За изпълнителен директор:
Ем. Ангелова

5360

ЗАПОВЕД № РД-18-1065
от 4 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Липинци, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

За изпълнителен директор:
Ем. Ангелова

5361

ЗАПОВЕД № РД-18-1066
от 4 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Начево, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

За изпълнителен директор:
Ем. Ангелова

5362

ЗАПОВЕД № РД-18-1067
от 9 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Белоградец, община Ветрино, област Варна.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5364

ЗАПОВЕД № РД-18-1068
от 9 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Ветрино, община Ветрино, област Варна.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5365

ЗАПОВЕД № РД-18-1069
от 9 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Габърница, община Ветрино, област Варна.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5366

ЗАПОВЕД № РД-18-1070
от 9 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Доброплодно, община Ветрино, област Варна.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5367

ЗАПОВЕД № РД-18-1071
от 9 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Несла, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5368

ЗАПОВЕД № РД-18-1072
от 9 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Раяновци, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5369

ЗАПОВЕД № РД-18-1073
от 9 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Чеканец, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5370

ЗАПОВЕД № РД-18-1074
от 9 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Чепърлинци, община Драгоман, област София.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5371

ЗАПОВЕД № РД-18-1075
от 9 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Баница, община Враца, област Враца.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5372

ЗАПОВЕД № РД-18-1076
от 9 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на гр. Септември, община Септември, област Пазарджик.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5373

ЗАПОВЕД № РД-18-1077
от 10 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Момчилово, община Ветрино, област Варна.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5374

ЗАПОВЕД № РД-18-1078
от 10 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Невша, община Ветрино, област Варна.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5375

ЗАПОВЕД № РД-18-1079
от 10 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Неофит Рилски, община Ветрино, област Варна.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5376

ЗАПОВЕД № РД-18-1080
от 10 май 2018 г.

На основание § 33, ал. 2 от преходните и заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за кадастъра и имотния регистър (ДВ, бр. 57 от 2016 г.) одобрявам кадастралната карта и кадастралните регистри за неурбанизираната територия в землището на с. Ягнило, община Ветрино, област Варна.

Заповедта влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Изпълнителен директор:
М. Киров

5377

СТОЛИЧНА ОБЩИНА**РЕШЕНИЕ № 241
от 26 април 2018 г.**

С Решение № 166 по протокол № 79/26.03.2015 г. на СОС (ДВ, бр. 38 от 2015 г.) е одобрен план за регулация и застрояване (ПРЗ) и план-схеми на техническата инфраструктура на м. Ж.к. Връбница 2.

С т. 4 от решението „От обхвата на одобряване на плана за регулация и застрояване поради непредставяне на предварителни договори по чл. 15 или чл. 17 от ЗУТ се изключват“: ... кв. 28, УПИ I-1401, 1402, 1403 – „За ЖС и магазини“, които урегулирани поземлени имоти са отразени в табличен вид на плана за регулация и застрояване.

Използваното в текста на т. 4 от Решение № 166 по протокол № 79/26.03.2015 г. на СОС „се изключват“ като понятие не съществува в административното производство, поради което не става ясно дали същото продължава да бъде висящо и може да бъде продължено при настъпване на даден юридически факт, или производството се приключва с краен административен акт.

При тълкуване на израза „се изключват“ органът е имал предвид не само невъзможността производството в този обхват да се развие и приключи към момента на одобряване на ПУП в останалата му част, но и липса на воля за неговото продължаване в рамките на това административно производство.

В съответствие с приетия проект от ОЕСУТ с протокол № ЕС-Г-48/15.04.2008 г., т. 11, е издадена Заповед № РД-09-50-754 от 30.05.2008 г. на главния архитект на София, с която е одобрен план-извадка – план за регулация и застрояване на м. Връбница 2, кв. 28, УПИ I-1401, 1402, 1403, УПИ VIII-815, 816, 817, 818, IX-819, 1333, X-821, 822, 823, 1330 и XI-819, 1332 и работен устройствен план за кв. 28, УПИ VIII, IX, X и XI.

Цитираният план-извадка по чл. 133 от ЗУТ е съгласуван с главния проектант на цялостния план на м. Ж.к. Връбница 2.

Видно от решението на ОЕСУТ по протокол на № ЕС-Г-28/23.03.2010 г., т. 23, проектантът на цялостния план на м. Ж.к. Връбница 2 се е съобразил с влезлите в сила подробни устройствени планове, процедурирани в условията на чл. 133 от ЗУТ, изработвайки проекта за ПРЗ, одобрен с Решение № 166 по протокол № 79/26.03.2015 г. на СОС.

Наличието на влязъл в сила административен акт със същия предмет и страни е основание по чл. 27, ал. 2, т. 1 от АПК за прекратяване на производството.

Предвид горното и на основание чл. 56, ал. 1 и чл. 27, ал. 2, т. 1 от АПК административното производство по одобряване на ПУП за кв. 28, УПИ I-1401, 1402, 1403 – „За ЖС и магазини“, попадащ в обхвата на т. 4 от Решение № 166 по протокол № 79/26.03.2015 г. на СОС, с което е одобрен ПРЗ и план-схеми на техническата инфраструктура на м. Ж.к. Връбница 2, следва да бъде прекратено.

На основание чл. 21, ал. 1, т. 11 от ЗМСМА, чл. 56, ал. 1 във връзка с чл. 27, ал. 2, т. 1 от АПК Столичният общински съвет реши:

Прекратява производството по одобряване на подробен устройствен план (ПУП) за УПИ I-1401, 1402, 1403 – „За ЖС и магазини“, от кв. 28, попадащ в обхвата на т. 4 от Решение № 166 по протокол № 79/26.03.2015 г. на СОС, с което е одобрен ПРЗ и план-схеми на техническата инфраструктура на м. Ж.к. Връбница 2, който имот с тази точка „се изключва“.

Решението да се съобщи на заинтересуваните лица по реда на чл. 129, ал. 1 от ЗУТ.

Решението може да бъде обжалвано по реда на глава десета, раздел IV от АПК в 14-дневен срок от съобщаването пред Административния съд – София-град.

Жалбите се подават в район „Връбница“ и се изпращат в Административния съд – София-град, от отдел „Правно-нормативно обслужване“ в дирекция „Правно-нормативно, информационно и финансово обслужване“ към Направление „Архитектура и градоустройство“ на Столична община.

Председател:
Е. Герджиков

5223

ОБЩИНА ДОБРИЧКА**РЕШЕНИЕ № 821
от 26 април 2018 г.**

На основание чл. 21, ал. 1, т. 11 от ЗМСМА във връзка с чл. 129, ал. 1 от ЗУТ Добричкият общински съвет одобрява подробен устройствен план – парцеларен план (ПУП – ПП) за подземен водопровод от магистрален водопровод ПС „Батово 2“ – Добрич, през ПИ № 66946.0.4, № 66946.0.66, полски път в землището на с. Славеево, ПИ № 67917.30.48, др. посевна площ, ПИ № 67917.0.49, № 67917.0.53, № 67917.0.52, № 67917.0.35, полски пътища, ПИ № 67917.0.40, прокар, ПИ № 67917.0.11, ПИ № 67917.2.101, № 67917.2.12, ниви в землището на с. Соколник, улици в регулацията на с. Соколник, и ПИ № 69300.0.169, № 69300.0.145, № 69300.0.144, полски пътища в землището на с. Стожер, до водоем в ПИ № 69300.0.173, залесена територия в землището на с. Стожер, община Добричка.

Председател:
Д. Марев

5229

**РЕШЕНИЕ № 822
от 26 април 2018 г.**

На основание чл. 21, ал. 1, т. 11 от ЗМСМА във връзка с чл. 129, ал. 1 от ЗУТ Добричкият общински съвет одобрява подробен устройствен план – парцеларен план (ПУП – ПП) за подземна кабелна линия НН от ТП „Соколник“ през ПИ № 67917.0.11, пасище, мера, до УПИ № XII, кв. 7 по плана на с. Соколник, община Добричка.

Председател:
Д. Марев

5228

ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ**РЕШЕНИЕ № 518
от 26 април 2018 г.**

На основание чл. 129, ал. 1 от ЗУТ и чл. 21, ал. 1, т. 11 от ЗМСМА във връзка с чл. 109, ал. 1, т. 3 и чл. 110, ал. 1, т. 5 от ЗУТ, представени съгласувателни писма и становища от специализираните контролни органи, експлоатационни дружества, заинтересувани централни и териториални администрации Общинският съвет – гр. Панагюрище, реши:

Одобрява подробен устройствен план (ПУП) – парцеларен план (ПП) за трасета на електропровод и водопровод, захранващи имот с № 024211 в местността Громник/Валозите – землище на с. Баня, община Панагюрище, преминаващи през имот с № 024410 с начин на трайно ползване – полски път – общинска собственост, съгласно приетата графична и текстова част на документацията, неразделна част от решението.

Проектът се намира в общинската администрация – Панагюрище, пл. 20 април № 13, ет. 2, стая 212, и може да се прегледа от заинтересуваните лица.

Решението може да бъде оспорвано в 30-дневен срок от обнародването в „Държавен вестник“ чрез Общинския съвет – гр. Панагюрище, пред Административния съд – Пазарджик.

Председател:
Хр. Калоянов

5241

ОБЩИНА РУДОЗЕМ**РЕШЕНИЕ № 319
от 30 април 2018 г.**

На основание чл. 21, ал. 1, т. 11 от ЗМСМА и чл. 129, ал. 1 от ЗУТ Общинският съвет – гр. Рудозем, реши:

Одобрява подробен устройствен план (ПУП) – парцеларен план (ПП) за обект: „Изграждане на водопровод за водоснабдяване на ГКПП „Еледже“ от водоем в ПИ 118928 в землището на с. Чепинци“, с трасе, преминаващо през поземлени имоти с номера 118047 и 118048 по картата на възстановената собственост (КВС) в землището на с. Чепинци с НТП – горски път.

Решението подлежи на обжалване по реда на чл. 215, ал. 4 от ЗУТ в 14-дневен срок от обнародването му в „Държавен вестник“ чрез Община Рудозем пред Административния съд – Смолян.

Председател:
Вл. Янков

5260

29. – Министърът на регионалното развитие и благоустройството на основание чл. 149, ал. 4 от ЗУТ обявява, че е издал Разрешение за строеж № РС-37 от 22.05.2018 г. на Държавно предприятие „Пристанищна инфраструктура“ за строеж: „Сграда за конгресен, научноизследователски център за контрол и изследване на Черно море, с прилежащи офис площи, попадащ в обхвата на ПУП – ПРЗ от 1 к.м. до 4 к.м. – Пристанище Бургас“, намиращ се на УПИ VI, кв. 1, по плана

на Централна градска част на гр. Бургас, имот с идентификатор 07079.618.1019 с етапи: етап I – Сграда за конгресен, научноизследователски център за контрол и изследване на Черно море, с прилежащи офис площи, благоустрояване и озеленяване на прилежащото пространство; етап II – пешеходен мост (пасарелка) за връзка между Сградата за конгресен, научноизследователски център за контрол и изследване на Черно море и вълноломна стена. Разрешението за строеж може да бъде обжалвано от заинтересованите лица пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от обнародване на обявлението в „Държавен вестник“ чрез Министерството на регионалното развитие и благоустройството.
5283

83. – Община Сърница на основание чл. 128, ал. 1 от ЗУТ съобщава, че е изработен проект за подробен устройствен план – план за улична регулация на кв. Горелци, по плана на с. Медени поляни, община Сърница. На основание чл. 128, ал. 5 от ЗУТ заинтересованите лица могат да направят писмени предложения, възражения и искания до кмета на Община Сърница в едно-месечен срок от обнародването на обявлението в „Държавен вестник“.
5279

5. – Община Тополовград на основание чл. 128, ал. 1 във връзка с чл. 150, ал. 6 от ЗУТ съобщава на всички заинтересовани лица по смисъла на чл. 131, ал. 2, т. 1 от ЗУТ, че „Електроразпределение Юг“ – ЕАД – Пловдив, КЕЦ – Елхово, в качеството си на възложител е изработил комплексен проект за инвестиционна инициатива за „КСрН 20 kV от КМ „Ловно“ – с. Княжево, до БКТП-2, с. Княжево“, съдържащ следните самостоятелни съставни части: 1. проект за промяна на одобрения с Решение № 548 (т. 28) от 29.04.2015 г. и Решение № 155 (т. 2) от 29.08.2016 г. за частична промяна на ОбС – Тополовград, ПУП – ПП за „Прокарване на трасе за КСрН 20 kV от БКТП „Моста“, с. Срем, до БКТП-2, с. Княжево“, в частта „КСрН от КМ „Ловно“, с. Княжево до БКТП-2, с. Княжево“, и 2. инвестиционен проект за строеж: „КСрН 20 kV от КМ „Ловно“ – с. Княжево, до БКТП-2, с. Княжево“, при засегнат от трасето на кабела имот: ПИ № 000253 – землище с. Княжево, НТП – път III клас РПМ, засегната площ 4,210 дка, дължина на трасето в ПИ – 3505,04 м, собственост – публична държавна собственост. Изготвеният КПИИ за „КСрН 20 kV от КМ „Ловно“ – с. Княжево, до БКТП-2, с. Княжево“ се намират в отдел „ППУТ“ на общинската администрация – Тополовград, и може да бъде разгледан всеки ден в рамките на работното време. Съгласно чл. 128, ал. 5 от ЗУТ заинтересованите лица могат да направят писмени възражения, предложения и искания по проекта до Оба – Тополовград, в едномесечен срок от обнародване на обявлението в „Държавен вестник“.
5244

6. – Община Тополовград на основание чл. 128, ал. 1 във връзка с чл. 150, ал. 6 от ЗУТ съобщава на всички заинтересовани лица по смисъла на чл. 131, ал. 2, т. 1 от ЗУТ, че „Електроразпределение Юг“ – ЕАД – Пловдив, КЕЦ – Елхово, в качеството си на възложител е

изработил комплексен проект за инвестиционна инициатива за „КСрН 20 kV от КМ „Пътно“, с. Срем, до КМ „Ловно“, с. Княжево“, съдържащ следните самостоятелни съставни части: 1. проект за промяна на одобрения с Решение № 548 (т. 28) от 29.04.2015 г. и Решение № 155 (т. 2) от 29.08.2016 г. за частична промяна на ОбС – Тополовград, ПУП – ПП за „Прокарване на трасе за КСрН 20 kV от БКТП „Моста“ – с. Срем, до БКТП-2, с. Княжево“, в частта „КСрН от КМ „Пътно“, с. Срем, до КМ „Ловно“ – с. Срем; 2. инвестиционен проект за строеж: „КСрН 20 kV от КМ „Пътно“ – с. Срем, до КМ „Ловно“ – с. Срем“, при засегнат от трасето на кабела имот: ПИ № 000253 – землище с. Княжево, НТП – път III клас РПМ, засегната площ 0,587 дка, дължина на трасето в ПИ – 488,89 м, собственост – публична държавна собственост; ПИ № 000497 – землище с. Срем, НТП – път III клас РПМ, засегната площ 0,317 дка, дължина на трасето в ПИ – 263,41 м, собственост – публична държавна собственост; ПИ № 000547 – землище с. Срем, НТП – път III клас РПМ, засегната площ 2,229 дка, дължина на трасето в ПИ – 1856,16 м, собственост – публична държавна собственост. Изготвеният КПИИ за „КСрН 20 kV от КМ „Пътно“, с. Срем, до КМ „Ловно“, с. Княжево“ се намира в отдел „ППУТ“ на общинската администрация – Тополовград, и може да бъде разгледан всеки ден в рамките на работното време. Съгласно чл. 128, ал. 5 от ЗУТ заинтересованите лица могат да направят писмени възражения, предложения и искания по проекта до Оба – Тополовград, в едномесечен срок от обнародване на обявлението в „Държавен вестник“.

5245

32. – Община с. Лесичово, област Пазарджик, на основание чл. 128, ал. 1 от ЗУТ съобщава, че е изработен проект за подробен устройствен план (ПУП) – парцеларен план на трасе на дъждовна канализация във връзка с изпълнението на обект: „Реконструкция, рехабилитация и доизграждане на вътрешна водопроводна мрежа и изграждане на главните колектори за дъждовни води в с. Калугерово, община Лесичово, област Пазарджик“. Проектът се намира в сградата на Община Лесичово, дирекция „Специализирана администрация“. На основание чл. 128, ал. 5 от ЗУТ в едномесечен срок от обнародването в „Държавен вестник“ заинтересованите лица могат да направят писмени възражения, предложения и искания по проекта до общинската администрация – с. Лесичово.

5230

8. – Община с. Руен, област Бургас, на основание чл. 128, ал. 1 от ЗУТ обявява, че е изработен проект за изменение на действащ подробен устройствен план (ПУП) – план за регулация (ПР) в териториален обхват УПИ I и VII-35, квартал 5 и IV-38 и V-38, квартал 6 по плана на с. Сини рид, община Руен, област Бургас. Същият е изложен в стая № 39 в сградата на Община Руен с административен адрес: с. Руен 8540, община Руен, област Бургас, ул. Първи май № 18. На основание чл. 128, ал. 5 от ЗУТ в едномесечен срок от обнародването на обявлението в „Държавен вестник“ заинтересованите лица могат да направят своите писмени възражения, предложения и искания по проекта за изменение на действащ ПУП до общинската администрация.

5282

СЪДИЛИЩА

Административният съд – Велико Търново, на основание чл. 181 във връзка с чл. 188 от АПК съобщава, че е постъпил протест на прокурор от Окръжна прокуратура – Велико Търново, по реда на чл. 185 от АПК с искане за отмяна на Наредбата за условията и реда за упражняване на правата на Община Елена върху общинската част от капитала на търговските дружества, като при условията на евентуалност се прави отделно искане за отмяна на текстовете на чл. 50, ал. 3 и чл. 54 от тази наредба, за което е образувано адм. д. № 356/2018 г. по описа на Административния съд – Велико Търново. Съдебното заседание е насрочено за 13.07.2018 г. от 10,30 ч.

5278

Административният съд – Видин, на основание чл. 188 във връзка с чл. 181, ал. 1 и 2 от Административнопроцесуалния кодекс съобщава, че е постъпило оспорване от зам. окръжния прокурор на Районна прокуратура – Видин, с което се иска алтернативно отмяната на цялата Наредба за реда за упражняване правата на собственост на общината в търговски дружества с общинско участие в капитала, за участие на общината в граждански дружества и в сдружения с нестопанска цел на Общинския съвет – гр. Видин (наредбата), респективно – отмяната на чл. 71, ал. 4 и чл. 72 от същата наредба, по което оспорване е образувано адм.д. № 98/2018 г. по описа на Административния съд – Видин, насрочено за разглеждане на 17.07.2018 г. от 10 ч.

5251

Административният съд – Враца, на основание чл. 188 във връзка с чл. 181, ал. 1 от Административнопроцесуалния кодекс съобщава, че е постъпило оспорване от прокурор при Окръжна прокуратура – Враца, с което е протестирана Наредбата за разполагане на преместваемите обекти на територията на община Мездра, по което е образувано адм. дело № 276/2018 г. по описа на АдмС – Враца, насрочено за 10.07.2018 г. от 10,30 ч.

5233

Административният съд – Враца, на основание чл. 188 във връзка с чл. 181, ал. 1 от Административнопроцесуалния кодекс съобщава, че е постъпило оспорване от прокурор при Окръжна прокуратура – Враца, с което е протестирана Наредбата за определянето и администрирането на местните такси и цени на услуги на територията на община Мездра, по което е образувано адм. дело № 277/2018 г. по описа на АдмС – Враца, насрочено за 10.07.2018 г. от 10,30 ч.

5236

Административният съд – Добрич, на основание чл. 181, ал. 1 и 2 във връзка с чл. 188 от Административнопроцесуалния кодекс съобщава, че е постъпил протест от прокурор в Окръжна прокуратура – Добрич, с искане за отмяна разпоредбата на чл. 16 от Наредбата за начина на стопанисване на кучета на територията на община Генерал Тошево в санкционната ѝ част, приета с Решение № 3-14 от 27.04.2007 г. от Общинския съвет – гр. Генерал Тошево, изменена и допълнена с Решение № 1-15 от 11.01.2008 г., по който протест е образувано адм. дело № 248/2018 г. по описа на Административния съд – Добрич, насрочено за 17.07.2018 г. от 13,15 ч.

5238

Административният съд – Кърджали, на основание чл. 188 във връзка с чл. 181, ал. 1 и 2 от АПК съобщава, че е постъпило оспорване от

Окръжната прокуратура – Кърджали, на разпоредбите на Наредбата за управление на общинските пътища на територията на община Джебел, приета с Решение № 117 от 31.10.2008 г., взето с протокол № 16 на Общинския съвет – гр. Джебел, по което е образувано адм. д. № 187/2018 г. на Административния съд – Кърджали, насрочено за разглеждане в открито съдебно заседание на 4.07.2018 г. от 10,15 ч.

5252

Административният съд – Кърджали, на основание чл. 188 във връзка с чл. 181, ал. 1 и 2 от АПК съобщава, че е постъпило оспорване от Окръжната прокуратура – Кърджали, на чл. 9, ал. 1, т. 1 и 6 от Наредбата за реда за притежаване и отглеждане на кучета и овладяване популацията на безстопанствените кучета на територията на община Кирково, приета с Решение № 150 от 5.11.2012 г. по протокол № 11 от 5.11.2012 г. на ОбС – с. Кирково, по което е образувано адм. д. № 186/2018 г. по описа на Административния съд – Кърджали, насрочено за разглеждане в открито съдебно заседание на 4.07.2018 г. от 10,10 ч.

5253

Административният съд – Кърджали, на основание чл. 188 във връзка с чл. 181, ал. 1 и 2 от АПК съобщава, че е постъпило оспорване от Окръжната прокуратура – Кърджали, на разпоредбите на Наредбата за определянето и администрирането на местните такси и цени на услуги на територията на община Джебел, приета с Решение № 149 от 30.01.2009 г. на Общинския съвет – гр. Джебел, по което е образувано адм. д. № 188/2018 г. на Административния съд – Кърджали. Същото е насрочено за разглеждане в открито съдебно заседание на 4.07.2018 г. от 10,05 ч.

5254

Административният съд – Кюстендил, на основание чл. 188 във връзка с чл. 181, ал. 1 и 2 от АПК обявява, че е постъпил протест на прокурор Марияна Сиракова от Окръжната прокуратура – Кюстендил, срещу разпоредбите на чл. 31, ал. 2 от Наредбата за овладяване на популацията на безстопанствени кучета на територията на община Дупница в частта относно изрза „... или писмено упълномощено от него лице от общинската администрация“, приета с Решение № 55 от 25.04.2014 г., допълнена с Решение № 37 от 27.02.2015 г., изменена и допълнена с Решение № 40 от 30.03.2018 г. на Общинския съвет – гр. Дупница. По протеста е образувано адм. дело № 180/2018 г. по описа на Административния съд – Кюстендил, насрочено за 6.06.2018 г. от 10,30 ч.

5232

Административният съд – Монтана, на основание чл. 188 във връзка с чл. 181, ал. 1 и 2 АПК съобщава, че е образувал адм. д. № 210/2018 г. по постъпил протест на прокурор при Окръжната прокуратура – Монтана, с който се оспорва чл. 6, ал. 2 във връзка с ал. 1, т. 3, чл. 10, ал. 1, т. 5 в частта „и ги командирова при необходимост“, чл. 52, ал. 3 и чл. 65, ал. 3 от Правилника за организацията и дейността на Общинския съвет – гр. Брусарци, неговите комисии и взаимодействието му с общинската администрация, приет с Решение № 12 от 17.12.2015 г. на Общинския съвет – гр. Брусарци. Конституирани страни по делото са: протестираща страна – прокурор при Окръжната прокуратура – Монтана, ответник – Общинският съвет – гр. Брусарци, и служебно конституирана страна – Окръжната прокуратура – Монтана. Административно дело № 210/2018 г. е насрочено за 13.07.2018 г. от 10,15 ч.

5231

Административният съд – Пазарджик, XI състав, на основание чл. 181, ал. 1 и 2 от АПК съобщава, че е постъпил протест на прокурор при Окръжната прокуратура – Пазарджик – Живко Пенев, подаден против Наредбата за управление на общинските пътища в община Брацигово, приета с Решение № 149 от 30.10.2008 г. на Общинския съвет – гр. Брацигово. По протеста е образувано адм. дело № 421 по описа на Административния съд – Пазарджик, за 2018 г., насрочено за разглеждане в открито съдебно заседание на 13.06.2018 г. от 10,30 ч.

5234

Административният съд – Пазарджик, XI състав, на основание чл. 181, ал. 1 и 2 от АПК съобщава, че е постъпил протест на прокурор при Окръжната прокуратура – Пазарджик – Живко Пенев, подаден против Наредбата за общественения ред в община Лесичово, приета с Решение № 226 от 29.06.2012 г. на Общинския съвет – гр. Лесичово. По протеста е образувано адм. дело № 447 по описа на Административния съд – Пазарджик, за 2018 г., насрочено за разглеждане в открито съдебно заседание на 13.06.2018 г. от 10,30 ч.

5235

Административният съд – Плевен, на основание чл. 188 във връзка с чл. 181, ал. 1 и 2 от Административнопроцесуалния кодекс съобщава, че е подаден протест от прокурор при Окръжната прокуратура – Плевен, срещу чл. 17, ал. 2 и 7, чл. 32, чл. 33, ал. 1, т. 5 от Правилника за организацията и дейността на Общинския съвет – гр. Плевен, неговите комисии и взаимодействието му с общинската администрация, 2015 г. – 2019 г., по който е образувано адм. дело № 425/2018 г. по описа на Административния съд – Плевен.

5237

Административният съд – Русе, на основание чл. 181, ал. 1 и 2 от АПК съобщава, че е постъпила жалба от директора на ПМГ „Баба Тонка“ срещу Заповед № РД-08-176 от 30.03.2018 г. на началника на РВО – Русе, в частта по т. 1, в която е утвърден държавният план-прием в VIII клас в профилирани и професионални гимназии, в средни и обединени училища за 2018/2019 г., област Русе. Въз основа на жалбата е образувано адм. д. № 205/2018 г. по описа на Административния съд – Русе, V състав, насрочено за 28.06.2018 г. от 9,30 ч.

5268

Административният съд – Хасково, на основание чл. 188 във връзка с чл. 181 от АПК съобщава, че е постъпил протест на прокурор при Окръжната прокуратура – Хасково, срещу чл. 21, чл. 26, ал. 1, букви „а“, „б“, „в“ и „г“ и чл. 28 от Наредбата за регистриране и стопанисване на кучетата на територията на община Стамболово, по който е образувано адм. д. № 443/2018 г. по описа на Административния съд – Хасково, насрочено за 11.07.2018 г. от 10 ч.

5224

Административният съд – Шумен, на основание чл. 181, ал. 1 и 2 във връзка с чл. 188 от АПК съобщава, че е постъпил протест от прокуратура – Монтана, ответник – Общинският съвет – гр. Брусарци, и служебно конституирана страна – Окръжната прокуратура – Монтана. Административно дело № 210/2018 г. е насрочено за 13.07.2018 г. от 10,15 ч.

курор при Окръжната прокуратура – Шумен, срещу Наредбата за реда за придобиване, управление и разпореждане с общинско имущество в община Смядово, приета с Решение № 83 по протокол № 11 от 13.10.2018 г. на Общинския съвет – гр. Смядово. Въз основа на протеста е образувано адм. д. № 179/2018 г. по описа на Административния съд – Шумен, насрочено за 29.06.2018 г. от 9,30 ч.

5269

Административният съд – Шумен, на основание чл. 181, ал. 1 и 2 във връзка с чл. 188 от АПК съобщава, че е постъпил протест от прокурор при Окръжната прокуратура – Шумен, срещу чл. 7, ал. 2, т. 6 и чл. 16, ал. 1, т. 1 от Наредбата за притежаване и отглеждане на кучета на територията на община Никола Козлево, приета с Решение № 53 по протокол № 4 от 25.04.2018 г. на Общинския съвет – с. Никола Козлево. Въз основа на протеста е образувано адм. д. № 184/2018 г. по описа на Административния съд – Шумен, насрочено за 29.06.2018 г. от 9 ч.

5270

Великопреславският районен съд, III състав, уведомява Хопич Алага, роден на 28.02.1973 г. в гр. Сремска Митровица, Сърбия – гражданин на Република Сърбия, с неизвестен адрес, че има качеството на ответник по гр. дело № 562/2017 г. по описа на ВПРС, образувано по предявен от Ресмие Салимова Мустафова иск с правно основание чл. 49, ал. 1 от СК, и му указва, че в двуседмичен срок от обнародването в „Държавен вестник“ следва да се яви в деловодството на Районния съд – Велики Преслав, за връчване на определението на съда по чл. 131, ал. 1 ГПК ведно с исковата молба и приложенията към нея, както и че е длъжен да посочи лице в седалището на ВПРС, на което да се връчват съобщенията – съдебен адресат или пълномощник по делото в Република България. В противен случай делото ще се разгледа при условията на чл. 48, ал. 2 ГПК.

5464

Горнооряховският районен съд уведомява ответницата Чао Знойуй – родена на 25.04.1975 г. в КНР, че има образувано гр. дело № 896/2018 г. по описа на съда със страни: Георги Грозданов Андонов – ищец, и Чао Знойуй – ответник, с основание на иска чл. 49 от СК, че в едномесечен срок от обнародването в „Държавен вестник“ може да подаде отговор по чл. 131 от ГПК, като в противен случай делото ще се разгледа с участието на особен представител съгласно чл. 48, ал. 2 от ГПК.

5249

Районният съд – гр. Елин Пелин, първи състав, в закрито заседание, проведено на 10.05.2018 г. по гр.д. № 308/2018 г. по описа на същия съд, докладвано от съдия Борислав Чернев, като разгледа постъпилата молба за обезсилване на поименна ценна книга и на основание чл. 562 във връзка с чл. 561 ГПК издава настоящата заповед по молба на Анна Стефанова Димитрова от с. Лесново, община Елин Пелин, Софийска област. Отправя покана до держателите на посочената по-долу ценна книга да заявят своите права най-късно до 11.09.2018 г. Указва на держателите на посочената по-долу ценна книга, че ако не сторят това в предоставения срок, същата ще бъде обезсилена. Нареща на „Химкомплект – 2000“ – АД, София, с ЕИК

130125466, да не извършва никакви плащания на приносителя/приносителите на посочената по-долу ценна книга. Насрочва открито съдебно заседание на 11.09.2018 г. от 10,30 ч. за обезсилване на временно удостоверение № 131, издадено от „Химкомплект – 2000“ – АД, София, с ЕИК 130125466, на името на Анна Стефанова Димитрова от с. Лесново, община Елин Пелин, Софийска област, за направена от последната парична вноска в размер 163 лв. за сметка на записани от Анна Стефанова Димитрова 163 поименни акции с единична номинална стойност 1 лв., като вноската представлява 100 % от записаните от Анна Стефанова Димитрова 163 поименни акции. Временно удостоверение № 131, издадено от „Химкомплект – 2000“ – АД, София, с ЕИК 130125466, на името на Анна Стефанова Димитрова от с. Лесново, община Елин Пелин, Софийска област, е надлежно вписано в книгата на акционерите при „Химкомплект – 2000“ – АД, София, с ЕИК 130125466, и предадено на Анна Стефанова Димитрова на 13.06.2000 г.

5239

Районният съд – Нови пазар, гр. колегия, III състав, призовава Джихан Акдениз, гражданин на Република Турция, с неизвестен адрес, да се яви в съда на 11.07.2018 г. в 9 ч. като ответник по гр.д. № 581/2018 г., заведено от Николина Х. Акдениз с правно основание чл. 49, ал. 1 от СК. Ответникът да посочи съдебен адрес, в противен случай делото ще се гледа при условията на чл. 50, ал. 2 ГПК.

5240

Районният съд – гр. Омуртаг, съобщава на Красимира Ивелинова Асенова с постоянен адрес в с. Менгишево, община Върбица, с неизвестен настоящ адрес в Република Турция, че срещу нея е заведено гр.д. № 143/2018 г. по описа на съда от Филип Русланов Асенов със съдебен адрес в Търговище, с правно основание чл. 49, ал. 1 от СК – развод. Указва на Красимира Ивелинова Асенова, че следва в двуседмичен срок от обнародването на съобщението в „Държавен вестник“ да се яви в РС – гр. Омуртаг, за получаване на преписи от исковата молба и приложенията към нея, като при неявяване в указания срок съдът ще ѝ назначи особен представител на основание чл. 48, ал. 2 ГПК на разноси на ищеца.

5250

Пловдивският районен съд, II бр. състав, съобщава на Васеem Аббас, роден на 24.08.1982 г., гражданин на Пакистан, с неизвестен адрес, че в едномесечен срок считано от датата на обнародване в „Държавен вестник“ следва да се яви в съда и да получи съдебните книжа като ответник по гр.д. № 6348/2018 г. по описа на ПдРС, II бр. състав, заведено от Петя Тодорова Аббас, с основание чл. 49 от СК и с оглед депозиране на писмен отговор по чл. 131 от ГПК. Ако въпреки обнародването на съобщението ответникът не се яви в съда при разглеждане на делото, съдът му назначава особен представител.

5242

Разградският районен съд призовава Джасим-Мохамед Джасим-Ал-Каруа Ал-Дуруси с последен адрес Емирство Катар, сега с неизвестен адрес, да се яви в съда на 9.07.2018 г. в 10 ч. като ответник по гр.д. № 709/2018 г., заведено

от Ирина Н. Стоянова от Разград, за да посочи съдебен адрес и да получи книгата по делото. В противен случай ще му бъде назначен особен представител за разноските на ищцата на основание чл. 48, ал. 2 ГПК.

5271

Ловешкият окръжен съд на основание чл. 76, ал. 1 ЗОПДНПИ (отм.) обявява, че е образувано гр.д. № 198 по описа на съда за 2018 г. по искова молба от Комисията за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобито имущество срещу Стефан Мариянов Стефанов с постоянен адрес гр. Априлци, област Ловеч, ул. Соколска № 60, и „Есес 911“ – ЕООД, ЕИК 203403827, със седалище и адрес на управление Пловдив, ул. Филип Македонски № 72, ет. 5, с управител Стефан Мариянов Стефанов, с която е предявен иск за отнемане в полза на държавата на следното имущество на обща стойност 286 849,29 лв., а именно:

1. *От Стефан Мариянов Стефанов на основание чл. 63, ал. 2, т. 1 във връзка с чл. 62 от ЗОПДНПИ (отм.) във връзка с § 5, ал. 1 от ПЗРЗПКОНПИ:*

– лек автомобил марка и модел „Алфа Ромео 156“ с рег. № ОВ 9188 АТ, с пазарна стойност в размер 1500 лв.;

– лек автомобил марка и модел „Фолксваген Пасат“ с рег. № ОВ 9719 ВВ, с пазарна стойност в размер 2500 лв.;

– сумата в размер 1800,20 лв., представляваща вноски на каса по разплащателна сметка с IBAN: BG95 STSA 9300 0019 7708 60, открита на 17.09.2011 г. в „Банка ДСК“ – ЕАД;

– сумата в размер 252 лв., представляваща вноски от трети лица по разплащателна сметка с IBAN: BG95 STSA 9300 0019 7708 60, открита на 17.09.2011 г. в „Банка ДСК“ – ЕАД.

2. *От „Есес 911“ – ЕООД, ЕИК 203403827, на основание чл. 66, ал. 2 във връзка с чл. 62 от ЗОПДНПИ (отм.) във връзка с § 5, ал. 1 от ПЗРЗПКОНПИ:*

– сумата в размер 5950 лв., представляваща вноски от трето лице по разплащателна сметка в левове с IBAN: BG15BGUS916010034342200, открита на 11.02.2015 г. в „БАКБ“ – АД, с титуляр „Есес 911“ – ЕООД;

– сумата в общ размер 138 738,24 лв., представляваща допълнителна парична вношка в търговското дружество „Есес 911“ – ЕООД, от Стефан Мариянов Стефанов по сметка в левове с IBAN: BG46 DEMI 924 0100 0163529, открита на 29.12.2015 г. в „Търговска банка Д“ – АД (сумата 120 060 лв.) и по разплащателна сметка в левове с IBAN: BG51 IORT 7375 1003 3268 00, открита на 25.06.2015 г. в „Инвестбанк“ – АД (сумата 18 678,24 лв.);

– сумата в размер 70 074,67 лв., представляваща облага на проверяваното лице от престъпната му дейност, постъпила по разплащателна сметка в левове с IBAN: BG51 IORT 7375 1003 3268 00, открита на 25.06.2015 г. в „Инвестбанк“ – АД, с титуляр „Есес 911“ – ЕООД;

– сумата в размер 66 034,18 лв., представляваща преводи от трети лица по банкова сметка на дружество, контролирано от проверяваното лице, постъпила по разплащателна сметка в левове с IBAN: BG51 IORT 7375 1003 3268 00, открита на 25.06.2015 г. в „Инвестбанк“ – АД, с титуляр „Есес 911“ – ЕООД.

Съдът указва на заинтересованите лица, че до приключване на съдебното дирене в настоящето първоинстанционно производство могат да предявят своите претенции върху описаното по-горе имущество. Първото съдебно заседание по делото е насрочено на 7.10.2018 г., 10 ч. 5272

Видинският окръжен съд с определение от 21.05.2018 г. по т. д. № 20/2018 г. по описа на ВОС на основание чл. 679, ал. 3 от ТЗ призовава длъжника и кредиторите на „Видин Ойл“ – ЕООД (в несъстоятелност), с ЕИК 201746510, със седалище и адрес на управление Видин, ж. к. Вида, бл. 12, вх. А, ет. 4, ап. 11, за съдебно заседание на 12.06.2018 г. от 11,30 ч. в зала № 13, ет. 2 в сградата на Съдебната палата – Видин, пл. Бдинци № 1, във връзка с постъпила молба по чл. 679 ТЗ от „Обединена Българска Банка“ – АД. 5302

ПОКАНИ И СЪОБЩЕНИЯ

25. – Управителният съвет на сдружение „Асоциация на търговските арбитражи в България“, София, на основание чл. 26 ЗЮЛНЦ и чл. 25 от устава на сдружението свиква редовно годишно общо събрание на членовете на сдружението на 10.07.2018 г. в 11 ч. на адреса на управление на сдружението при следния дневен ред: 1. приемане на отчет на сдружение „Асоциация на търговските арбитражи в България“ за календарната 2017 г.; 2. приемане на бюджет на сдружение „Асоциация на търговските арбитражи в България“ за календарната 2018 г.; 3. разглеждане на постъпили молби за членство и приемане на нови членове в състава на сдружението. Поканват се всички членове да присъстват лично или чрез упълномощени представители. При липса на кворум на основание чл. 27 ЗЮЛНЦ и чл. 27 от устава на сдружението общото събрание ще се проведе същия ден, на същото място и при същия дневен ред от 12 ч. и ще се счита за редовно независимо от броя на присъстващите членове. Писмените материали по дневния ред са на разположение на членовете на адреса на управление на сдружението. 5213

2. – Управителният съвет на сдружение с нестопанска цел „План Б“ – София, на основание чл. 26 от ЗЮЛНЦ и чл. 22, ал. 1 от устава на сдружението свиква редовно общо събрание на 12.07.2018 г. в 12 ч. на адрес: София, ул. Цар Самуил № 93, вх. Е, при следния дневен ред: 1. отчет за дейността на сдружението през 2017 г.; проект за решение: ОС приема отчета за извършената дейност през 2017 г.; 2. гласуване оставката на Лъчезар Любомиров Весов като заместник-председател на сдружението и член на управителния съвет; проект за решение: ОС освобождава зам.-председателя и член на управителния съвет Лъчезар Любомиров Весов; 3. гласуване оставката на Цветелина Пешева Цветкова като секретар на управителния съвет; проект за решение: ОС освобождава секретаря и член на управителния съвет Цветелина Пешева Цветкова; 4. избор на нови двама членове на управителния съвет; проект за решение: ОС избира нови двама членове на управителния съвет; 5. приемане на нови пълноправни членове на сдружението; проект за

решение: ОС приема нови пълноправни членове на сдружението; 6. предложения за обсъждане на други актуални въпроси, свързани със сдружението. Управителният съвет кани всички членове лично или чрез упълномощени представители да присъстват на общото събрание. При липса на кворум на основание чл. 27 от ЗЮЛНЦ и чл. 25 от устава на сдружението събранието се провежда един час по-късно на същото място и при същия дневен ред независимо от броя на присъстващите членове.

5259

2. – Управителният съвет на сдружение „Хокей клуб НСА“, София, на основание чл. 26 от ЗЮЛНЦ и чл. 24.1 от устава свиква общо събрание на 15.07.2018 г. в 10 ч. в София, бул. Тотлебен № 2, ет. 3, ап. 5, при следния дневен ред: 1. обсъждане и приемане на отчета на УС за дейността на сдружението; 2. обсъждане и приемане на доклада за дейността на сдружението по чл. 40, ал. 2 ЗЮЛНЦ; 3. обсъждане и приемане на ГФО на сдружението за 2017 г. и приемане на бюджет за 2018 г.; 4. смяна на седалището и адреса на управление на сдружението; 5. избор на нов управителен съвет или управител на сдружението по смисъла на чл. 30, ал. 3 ЗЮЛНЦ; 6. избор на нов председател на управителния съвет; 7. обсъждане и промяна на текста на чл. 24.3 от устава на сдружението относно начина на свикване на общото събрание; 8. избор на експерт-счетоводител по реда на чл. 39, ал. 3 ЗЮЛНЦ; 9. приемане на нов устав на клуба; 10. разни. При липса на кворум на основание чл. 27 от ЗЮЛНЦ събранието ще се проведе същия ден в 11 ч., на същото място и при същия дневен ред.

5018

3. – Управителният съвет на сдружение с нестопанска цел „Спортен клуб „Уинър“ – София, на основание чл. 26 от ЗЮЛНЦ и чл. 22, ал. 1 от устава на сдружението свиква редовно общо събрание на 16.07.2018 г. в 12 ч. на адрес: София, ул. Цар Самуил № 93, вх. Е, при следния дневен ред: 1. гласуване оставката на Лъчезар Любомиров Весов като председател на сдружението и член на управителния съвет; проект за решение: ОС освобождава като председател и член на управителния съвет Лъчезар Любомиров Весов; 2. гласуване оставката на Димитър Стоянов Господинов като член на сдружението; проект за решение: ОС освобождава Димитър Стоянов Господинов като член на сдружението; 3. гласуване оставката на Никола Георгиев Радев като член на сдружението; проект за решение: ОС освобождава Никола Георгиев Радев като член на сдружението; 4. избор на председател и член на управителния съвет; проект за решение: ОС избира нов председател и член на управителния съвет; 5. приемане на нови пълноправни членове на сдружението; проект за решение: ОС приема нови пълноправни членове на сдружението; 6.

предложения за обсъждане на други актуални въпроси, свързани със сдружението. Управителният съвет кани всички членове лично или чрез упълномощени представители да присъстват на общото събрание. При липса на кворум на основание чл. 27 от ЗЮЛНЦ и чл. 25 от устава на сдружението събранието се провежда един час по-късно на същото място и при същия дневен ред независимо от броя на присъстващите членове.

3. – Управителният съвет на сдружение „Южнобългарско дружество по инфекциозни болести, епидемиология и паразитология“ – Пловдив, на основание чл. 26 ЗЮЛНЦ и чл. 13, ал. 4 и 5 от устава във връзка с постъпило искане с вх. № 12/21.05.2018 г. за свикване на извънредно общо събрание свиква извънредно общо събрание на членовете на сдружението на 23.07.2018 г. в 11 ч. в Пловдив, бул. Пещерско шосе № 66А, конферентна зала, при следния дневен ред: 1. промени в устава на сдружение „Южнобългарско дружество по инфекциозни болести, епидемиология и паразитология“; 2. промени в състава на управителния съвет; освобождаване на членове на управителния съвет; избор на членове на управителния съвет. При липса на кворум на основание чл. 13, ал. 7 от устава и чл. 27 ЗЮЛНЦ събранието ще се проведе същия ден в 12 ч., на същото място и при същия дневен ред.

5284

3. – Управителният съвет на сдружение с общественополезна дейност „Футболен клуб Хасково 1957“, Хасково, на основание чл. 26 от ЗЮЛНЦ свиква общо събрание на членовете на сдружението на 5.07.2018 г. в 10 ч. в Хасково 6300, ул. Булаир № 3, при следния дневен ред: 1. приемане на дневния ред на събранието; 2. промяна в устава на сдружение с общественополезна дейност „Футболен клуб Хасково 1957“; нова длъжност – президент на клуба и избор на такъв. При липса на кворум на основание чл. 27 от ЗЮЛНЦ общото събрание ще се проведе същия ден един час по-късно, на същото място и при същия дневен ред независимо от броя на присъстващите членове на сдружението.

5243

Поправка. Институтът за гората – БАН, София, прави поправка на техническа грешка в обявление № 4105 за обявен конкурс за заемане на академична длъжност главен асистент в област на висше образование 4. Природни науки, информатика и математика (ДВ, бр. 35 от 2018 г., стр. 108), като вместо „професионално направление 4.4. Наука за земята“ да се чете: „професионално направление 4.3. Биологически науки“. Срокът за подаване на документите се удължава с 2 месеца от обнародването на поправката в „Държавен вестник“.

5296

Адрес на редакцията: 1169 София, пл. Княз Александър I № 1, тел. 939-35-17, факс: 939-36-74, 981-17-11
e-mail: DVest@parliament.bg, rumen@parliament.bg.

Електронна страница на „Държавен вестник“: <http://dv.parliament.bg>

IBAN номерът на банковата сметка на „Държавен вестник“ е:

BG10BNBG96613100170401, BIC на БНБ – BNBGBGSD

Печат: „Алианс принт“ – ЕООД, София 1592, ул. Илия Бешков № 3

ДЪРЖАВЕН ВЕСТНИК

ISSN 0205 – 0900