



**ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ПРОМЯНА В ПРОЕКТАНТСКИТЕ ХОНОРАРИ (МЕТОДИКА ЗА ЦЕНООБРАЗУВАНЕ) СЕКЦИЯ „ВОДНО СТРОИТЕЛСТВО“. -2024г.**

Вносител инж.Калин Рангелов рег.№ 12715 КИИП – ППП

**\*предложението за промяна е в червен цвят\***

**РАЗДЕЛ 4. СЕБЕСТОЙНОСТ НА ПРОЕКТАНТСКИТЕ УСЛУГИ ПО ЧАСТ „ХИДРОТЕХНИЧЕСКА“ И „ХИДРОМЕЛИОРАТИВНА“**

**1. Себестойността на проектантските услуги за проектиране на строителната част на хидротехнически и хидромелиоративни съоръжения е в пряка зависимост от стойността на строителните работи и категорията на обекта (Наредба № 1 от 2003 г. за номенклатурата на видовете строежи (обн., ДВ, бр. 72 от 2003 г.; изм., бр. 23 от 2011 г. и бр. 98 от 2012 г.). Процентно разпределение за всички фази на проектиране (съгласно Наредба № 4 от 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти (обн., ДВ, бр. 51 от 2001 г.; изм., бр. 85 от 2009 г.; доп., бр. 96 от 2009 г.) на строителна част са съгласно таблица 1.**

Таблица 1

Стойност на строителните работи (в хил. лв.)	% строежи първа категория	% строежи втора категория	строежи трета категория	Забележки
10	7,51	6,76	6,24	За междинни
15	6,84	6,51	5,99	стойности на
20	6,80	6,25	5,74	строит. работи
25	6,69	6,10	5,61	процентите се
30	6,54	5,95	5,48	интерполират.
35	6,44	5,86	5,41	
40	6,35	5,78	5,34	
45	6,27	5,71	5,27	

50	6,19	5,65	5,21	
55	6,12	5,58	5,14	
60	6,05	5,27	5,08	
65	5,99	5,45	5,02	
70	5,94	5,40	4,98	
75	5,89	5,35	4,93	
80	5,84	5,32	4,90	
85	5,81	5,29	4,87	
90	5,78	5,26	4,84	
95	5,76	5,24	4,82	
100	5,74	5,23	4,81	
150	5,53	5,04	4,63	
200	5,32	4,84	4,44	
250	5,20	4,81	4,37	
300	5,08	4,69	4,26	
350	5,00	4,60	4,20	
400	4,93	4,52	4,13	
450	4,86	4,45	4,08	
500	4,81	4,38	4,02	
550	4,75	4,32	3,97	
600	4,69	4,26	3,84	
650	4,64	4,22	3,88	
700	4,60	4,18	3,84	
750	4,57	4,14	3,82	
800	4,54	4,12	3,79	
850	4,51	4,09	3,77	
900	4,49	4,07	3,765	
950	4,48	4,06	3,76	
1 000	4,47	4,05	3,755	
2 000	4,14	3,76	3,48	
3 000	4,00	3,60	3,37	
4 000	3,88	3,50	3,25	
5 000	3,76	3,40	3,17	
10 000	3,52	3,18	2,96	
15 000	3,38	3,06	2,86	
20 000	3,24	2,94	2,78	
25 000	3,18	2,90	2,70	
30 000	3,12	2,85	2,64	
35 000	3,08	2,81	2,61	
40 000	3,04	2,78	2,59	
45 000	3,00	2,76	2,57	
50 000	2,97	2,73	2,55	
>50 000	По договаряне, но не по-малко от 2,20 %			

**/ТУК ПРОМЯНАТА НЕ СЕ ПРЕДЛАГА , ТЪЙ КАТО СТОЙНОСТТА НА ПРОЕКТАНСКИЯ ХОНОРАР Е СЛЕДСТВИЕ НА СМР И АБСОЛЮТНАТА СТОЙНОСТ НА ПРОЕКТИРАНЕТО СЕ ПРОМЕНЯ НА ТАЗИ БАЗА/**

2. Процентното разпределение от себестойността на проектантските услуги за проектиране по съответните фази е следното:

- идеен проект (ИП) – 15 %;
- технически проект (ТП) – 45 %;
- работен проект /работни чертежи и детайли (РП) – 40 %;
- при еднофазно проектиране във фаза ТП или РП – 80 %;
- при двуфазно проектиране – ИП и ТП, ИП и РП – 90 %;
- при двуфазно проектиране – ТП и РП, и при трифазно проектиране – 100 %.

3. Хидроложки, климатоложки, водностопански, геоложки, сеизмоложки и почвени проучвания се ценообразуват по вложено време.

## РАЗДЕЛ 5. СЕБЕСТОЙНОСТ НА ПРОЕКТАНТСКИТЕ УСЛУГИ ЗА ПРОЕКТИРАНЕ НА ВОДОСНАБДИТЕЛНИ И КАНАЛИЗАЦИОННИ МРЕЖИ И СЪОРЪЖЕНИЯ

1. Физикогеографски, климатични и инженернохидроложки проучвания за нуждите на водоснабдителните и канализационните обекти.

Себестойността на последните се формира по вложено време съгласно глава четвърта от методиката.

2. Водохващания

2.1. Себестойността на проектантските услуги за проектиране на водохващания от реки се определя по формула 1:

$$C = C_6 + C_6 \times K \text{ лева, (1)}$$

където:

$C_6$  е базисната себестойност на проектантската услуга в левове;

$$K = [(K_1 - 1) + (K_2 - 1) + (K_3 - 1) + (K_4 - 1)]$$

$K$  – коефициент, отчитащ особеностите, утежняващи или облекчаващи проектната разработка:

$C_6 = 1000$  **2000** лв. за алпийско водохващане;

$C_6 = 2000$  **2800** лв. за масивен тип с промивни отвори;

$C_6 = 3000$  **4500** лв. за дренажно водохващане;

$K_1 = 1,00$  за максимално преливащо водно количество до  $10,0 \text{ м}^3/\text{с}$ ;

$K_1 = 1,30$  за максимално преливащо водно количество от  $10,1 \text{ м}^3/\text{с}$  до  $500 \text{ м}^3/\text{с}$ ;

$K_1 = 1,50$  за максимално преливащо водно количество над  $500 \text{ м}^3/\text{с}$ ;

$K_2 = 1,00$  за напор над прага до  $2,0 \text{ м}$ ;

$K_2 = 1,50$  за напор над прага от  $2,1 \text{ м}$  до  $5,0 \text{ м}$ ;

$K_2 = 2,00$  за напор над прага над  $5,0 \text{ м}$ ;

$K_3 = 1,00$  за водоземно водно количество до  $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$ ;

$K_3 = 1,50$  за водоземно водно количество над  $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$ ;

$K_4 = 1$  за скална основа;

$K_4 = 1,50$  за земна основа.

2.2. В себестойността на проектантските услуги за проектиране на водохващания не влизат:

- геоложки проучвания, възстановяване на природната среда, мост или пасарелка върху водохващането, отбивни съоръжения, укрепителни работи по бреговете, топографски работи, електро- и машинни работи.

3. Водоеми

3.1. Себестойността на проектантските услуги за проектиране на вкопани стоманобетонни водоеми се определя съобразно полезния им обем по таблица 2 и се отнася за фаза РП.

Таблица 2

Стоманобетонни водоеми		2024ГОДИНА
Полезен обем, $\text{м}^3$	Себестойност в левове	Себестойност в левове
25	1900	<b>2500</b>
50	2300	<b>3000</b>
100	2700	<b>3500</b>
200	3200	<b>4150</b>
300	3800	<b>4950</b>
500	4700	<b>6100</b>

1 000	5700	<b>7400</b>
2 000	6700	<b>8700</b>
4 000	8000	<b>10500</b>
5 000	8500	<b>11000</b>
10 000	8900	<b>11500</b>
15 000	9800	<b>12750</b>
20 000	11 000	<b>14300</b>
40 000	12 000	<b>15600</b>
60 000	13 000	<b>16900</b>

*Забележка.* Междинните стойности се интерполират, а тези за полезен обем над 60 000 куб. м се ценообразуват по вложено време.

3.2. Себестойността на проектантските услуги за проектиране на кула водоеми се определя съобразно полезния обем и височината до водната чашка по таблица 3 и се отнася за фаза РП.

Таблица 3

Полезен обем в м <sup>3</sup>	Височина в метри	Себестойност в левове	<b>2024г.</b>
100	10	6100	<b>7930</b>
	15	7000	<b>9100</b>
	20	7800	<b>10140</b>
	30	8400	<b>10920</b>
150	10	6900	<b>8970</b>
	15	7500	<b>9750</b>
	20	8400	<b>10920</b>
	30	9000	<b>11700</b>
200	10	8100	<b>10530</b>
	15	8700	<b>11310</b>
	20	9400	<b>12220</b>
	30	10 000	<b>13000</b>
300	10	9300	<b>12090</b>
	20	9900	<b>12870</b>
	30	10 800	<b>14040</b>
	40	11 400	<b>14820</b>
500	10	11 500	<b>14950</b>
	20	12 300	<b>15990</b>
	30	13 000	<b>16900</b>
	40	13 800	<b>17940</b>
1000	10	14 100	<b>18330</b>
	20	15 000	<b>19500</b>
	30	16 400	<b>21320</b>
	40	17 600	<b>22880</b>

*Забележка.* Междинните стойности се интерполират, а тези за полезен обем над 60 000 куб. м се ценообразуват по вложено време.

3.3. Посочените по-горе себестойности се отнасят само за част ВК.

4. Прагове и баражи на реки, канали и дерета за нуждите на водоснабдителното и канализационното строителство.

Себестойността на проектантските услуги за проектиране на работен проект се определя по формула 2:

$$C = C_b + C_b \times K \text{ лева (2),}$$

където:

$C_b$  е базисната себестойност на проектантската услуга в левове;

$C_b = 500$  **1500** лв. за дънни прагове и баражи;

$C_b = 1000$  **2000** лв. за хидравлични прагове без енергогасител;

$C_b = 1500$  **3000** лв. за хидравлични прагове с енергогасител;

$$K = [(K_1 - 1) + (K_2 - 1) + (K_3 - 1) + (K_4 - 1)],$$

$K$  – коефициент, отчитащ особеностите, утежняващи или облекчаващи проектната разработка;

$K_1 = 1,00$  за преливащо водно количество до  $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$ ;

$K_1 = 1,30$  за преливащо водно количество от  $1,01 \text{ м}^3/\text{с}$  до  $500 \text{ м}^3/\text{с}$ ;

$K_1 = 1,50$  за преливащо водно количество над  $500 \text{ м}^3/\text{с}$ ;

$K_2 = 1,00$  за напор над прага до  $2,0 \text{ м}$ ;

$K_2 = 1,30$  за напор над прага от  $2,01 \text{ м}$  до  $5,0 \text{ м}$ ;

$K_2 = 2,00$  за напор над прага над  $5,0 \text{ м}$ ;

$K_3 = 1,00$  за скална основа;

$K_4 = 1,50$  за земна основа.

5. Съоръжение по водоснабдителни или канализационни мрежи, производствени площадки и други подобни.

5.1. Себестойността на проектантските услуги за проектиране на съоръженията за преминаване под и над реки, дерета, канали, пътища, жп линии и други препятствия се определят по таблица 4 (себестойностите са в лв.).

Таблица 4

Диаметър на тръбата	Широчина на препятствието		
	до 20 м	от 20 до 50 м	над 50 м
До 300 мм	900 / <b>1250</b>	1800 / <b>2500</b>	3000 / <b>4000</b>
От 301 до 500 мм	1500 / <b>2000</b>	2400 / <b>3200</b>	4500 / <b>6000</b>
От 501 до 1000 мм	2400 / <b>3200</b>	3600 / <b>4700</b>	6000 / <b>7800</b>
Над 1001 мм	4500 / <b>5800</b>	6000 / <b>7800</b>	10 500 / <b>13600</b>

5.2. При проектиране на специална мостова конструкция същата се заплаща отделно.

5.3. При преминаване под река или дере с дюкери:

· при дължина до 50 м или диаметър до 1000 мм включително себестойността на проектантските услуги е 3000 лв./брой; **4500ЛВ/БР.**

· при дължина над 50 м или диаметър над 1000 мм – 6000 лв./брой; **8000ЛВ/БР.**

· при преминаване под съществуващи кабели, топлопроводи, газопроводи и други подобни с до  $0,3 \text{ м}^2$  себестойността на проектантските услуги в таблица 4 се коригира с  $K = 0,60$ .

5.4. Себестойността на проектантските услуги за индивидуални проекти на съоръжения са, както следва:

а) дъждопреливници – 2500 лв./брой; **3500ЛВ/БР**

б) събирателни и ревизионни шахти, каломаслоуловители, уловители за боя, окалиноуловители, водомерна шахта, кранова шахта, шахта въздушник или отток, безотточна яма, септична яма, филтрационна треншея и други подобни с хоризонтално сечение по външен контур от  $0,8$  до  $4 \text{ м}^2$  – 500 лв./брой; **650ЛВ/БР.** с хоризонтално сечение над  $4 \text{ м}^2$  – 1250 лв./брой; **1600ЛВ/БР.**

в) опорни блокове до  $5 \text{ м}^3$  – 200 лв./брой **250ЛВ/БР**; от  $6$  до  $10 \text{ м}^3$  – 400 лв./брой **5250ЛВ/БР**; над  $10 \text{ м}^3$  – 500 лв./брой **650ЛВ/БР.**;

г) заустване на отпадъчни води в плавателни реки и морета с дължина до 40 м съгласно формула 3:  $C = 200 \times D$ , лева, (3)  **$C = 260 \times D$ , лева, (3)**

където  $D$  е дължината на съоръжението в м;

д) заустване на отпадъчни води в неплавателни реки, дерета и канали – себестойността на проектантските услуги – 750 лв.; **1000ЛВ**

е) детайли за укрепване на изкопи, за саваци, за метални решетки на водохващания и други хидросъоръжения, за фасонни части от стоманени или други тръби – себестойността на проектантските услуги – 400 лв. **600ЛВ**

5.5. В себестойността на проектантските услуги не са включени разходите за геоложки, инженерно-геоложки проучвания, лабораторни и моделни изследвания, тахиметрични снимки, проектиране на подобекти извън строителната площадка.

## 6. Помпени станции.

6.1. Себестойността на проектантските услуги за проектиране на помпените станции във фаза РП в зависимост от застроената им мощност в Квт се извършва по таблица 5.

Таблица 5

Квт	до 10	25	50	100	200	300	400	500	1000	1500	2000	5000
лв./Квт	330	151	94	82	58	46	40	36	28	21	19	10
<b>лв./Квт</b>	<b>462</b>	<b>212</b>	<b>132</b>	<b>115</b>	<b>82</b>	<b>65</b>	<b>56</b>	<b>51</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>14</b>

6.2. При утежнени условия за проектиране себестойността на проектантските услуги се умножава, както следва:

- за вкопаване (без подземните помпени станции) –  $K = 1,10$ ;
- за подпочвени води или пропадъчни почви –  $K = 1,10$ ;
- за помпена станция, изпълнявана като спускащ се кладенец –  $K = 1,20$ ;
- за канализационна помпена станция –  $K = 1,20$ ;
- при наличие в помпената станция на виндкеселна инсталация, дренажно-аварийна инсталация или торосмесителна инсталация себестойностите се умножават с  $K = 1,10$ .

6.3. Посочените себестойности на проектантските услуги са само за част ВК (технологична).

6.4. В себестойността на проектантските услуги по таблицата не са включени:

- проучването и проектирането на подобекти извън границата на строителната площадка на помпената станция;
- машинно-конструкторските работи за нестандартно оборудване, като: повдигателни кранове, резервоарни филтри, фасонни части на напорни тръбопроводи, затворни съоръжения и повдигателни съоръжения и механизми към тях и други машини и апарати;
- топографско-геодезически работи в процеса на проектирането и строителството;
- разработките за борба с хидравличния удар;
- изместване на пътища и далекопроводи, автоматика, трансформаторни постове и подстанции.

## 7. Външни водопроводни мрежи – извънселищни, селищни, площадкови.

Себестойност на проектантските услуги: лева/км.

Таблица 6

Водно количество, л/сек	Дължина в километри			
	до 5	до 20	до 50	до 100
До 20	1980	1490	965	605
50	2760	1955	1230	745
100	4525	3150	1750	1170
250	5940	4345	2670	1980
500	7650	5710	4160	2945
1 000	9785	6995	4610	3450
2 000	11 750	8675	5760	4190
3 000	14 160	10 080	7110	4730
5 000	16 800	12 250	8590	5670
6 000	17 220	12 910	9180	6320
7 000	17 820	13 430	9670	6700
8 000	18 480	13 900	10 050	7060
10 000	19 680	14 770	10 690	7690

Водно количество, л/сек	Дължина в километри			
	до 5	до 20	до 50	до 100
До 20	2790	2100	1360	855
50	3890	2760	1735	1050

100	6380	4440	2470	1650
250	8019	5866	3605	2673
500	10320	7700	5610	3970
1 000	13210	9440	6220	4660
2 000	1586	11710	7770	5650
3 000	19100	13600	9600	6380
5 000	21840	15920	11160	7350
6 000	22380	16780	11930	8210
7 000	21380	16780	12050	8370
8 000	23100	17370	12550	8800
10 000	24600	18940	13360	9600

*Забележка.* Междинните стойности на водно количество се интерполират, а тези над 10 000 л/сек се ценообразуват по вложено време.

7.1. Съобразно условията по трасето на водопровода относно топография, инженерна геология и инфраструктура себестойностите на проектантските услуги се умножават, както следва:

- а) за скални участъци – с  $K = 1,05$ ;
- б) за участъци с високи подпочвени води и такива с пропадъчни (лъсови) почви – с  $K = 1,05$ ;
- в) за участъци в планински терен с надлъжен или напречен наклон над 30 % – с  $K = 1,10$ ;
- г) за участъци с плаващи пясъци – с  $K = 1,10$ ;
- д) за водопроводни мрежи 1 категория – с  $K = 1,20$ ;
- е) за водопроводни мрежи 2 категория – с  $K = 1,05$ ;
- ж) за комплексно проектиране на инженерни системи в населените места, курортните и заводските площадки – с  $K = 1,10$ ;
- з) за хоризонтален сондаж – 400 лв./брой;
- и) себестойността на проектантските услуги за ППР на външен водопровод до 50 м е 400 лв.;
- к) за дължини от 0,4 км до 1 км себестойностите се определят пропорционално на тези от таблицата.

7.2. Съобразно вида и конструкцията на водопровода себестойността на проекта се умножава, както следва:

- а) за стоманобетонни предварително напрегнати тръби със стоманени фасонни части – с  $K = 1,10$ ;
- б) за стоманен водопровод в открит участък (ектакада) – с  $K = 1,15$ .

8. Външна канализационна мрежа – извънселищна, селищна, площадкова.

8.1. Себестойността на проектантските услуги за работен проект за външни канали и канализационни мрежи при дължини над един километър се определя по формула 4:

$$C = A_0 D - \frac{A_0 \cdot (D - 1)}{3}, \text{ лева, (4)}$$

където:

C е себестойността на проектантските услуги в левове;

$A_0$  – базисната себестойност на проектантските услуги по таблица 7;

D – дължината на каналите в километър.

Себестойност на проектантските услуги: лева/километър.

Таблица 7

Гравитачно канализиране на населените места при брой на жителите	Себестойност на проектантските услуги в левове	Себестойност на проектантските услуги в левове
до 25 000 жители	5310	6900
от 25 000 до 50 000	5940	7720

над 50 000 жители, курортни, туристически и спортни комплекси, промишлени площадки

7810

10150

8.2. При диаметър до 1000 себестойностите на проектантските услуги се умножават с  $K=0,70$ , при диаметър над 3000 ( $F$  над  $7 \text{ м}^2$ ) – с  $K=1,45$ .

8.3. За дължини под 1 км себестойностите на проектантските услуги се определят пропорционално от базисните себестойности по таблица 7.

8.4. При помпажно канализиране на населеното място се прилагат себестойностите на проектантските услуги на графата с по-голямо население, а ако то е над 50 хиляди жители, себестойността се умножава с  $K=1,20$ .

8.5. Себестойността на проектантските услуги за ППР на външна канализация до 50 м е 500 лв.

8.6. В себестойността на проектантските услуги не са включени разходите за:

а) геодезически работи – парцеларни планове, координатно заснемане, трасировки и нивелации;

б) проект за диспечеризация;

в) проучване и проектиране на подобекти извън строителната площадка;

г) проект за корекции на реки и дерета;

д) проект за катодна и антикорозионна защита;

е) машиноконструктивни работи за нестандартно оборудване, като повдигателни кранове, спомагателни и други машини и апаратури;

ж) пречиствателни съоръжения;

з) проект за временно укрепване, пайнерови греди, скелета и други подобни съоръжения, пресичащи съществуващи жп линии, трамвайни линии, пътища.

8.7. За утежнени условия на проектиране себестойността се умножава, както следва:

а) за реконструкция и канализация – с  $K=1,50$ ;

б) при проектиране на канали в скални почви – с  $K=1,05$ ;

в) при проектиране на канали от стоманени или предварително направени тръби – с  $K=1,10$ ;

г) при проектиране на канали от сглобяеми елементи – с  $K=1,15$ ;

д) при проектиране на разделна канализация – с  $K=1,20$ ;

е) при високи подпочвени води, когато се проектират дренажи или водопонизителна система – с  $K=1,35$ ;

ж) при проектиране на канализация в свлачищни райони или льосови почви, където се налагат допълнителни укрепителни съоръжения – с  $K=1,25$ ;

з) при проектиране в терени с надлъжен или напречен наклон над 30 % – с  $K=1,10$ .

8.8. Себестойността на проектантските услуги на тласкателни канали и напорни канални клонове се определя по таблицата за водопроводите.

8.9. При самостоятелна дренажна система себестойността на проектантските услуги е както при канализационна мрежа с корекционен коефициент  $K=0,5$ .

8.10. Себестойността на проектантските услуги на открити безнапорни канали се определя по таблица 7 със следните корекционни коефициенти:

а) за открит необлицован канал – с  $K=0,5$ ;

б) за открит облицован канал – с  $K=0,7$ .

9. Пречиствателни станции.

9.1. Пречиствателни станции за питейни води.

Себестойността на проектантските услуги за проектиране на пречиствателните станции се определя в зависимост от пречистваното водно количество съгласно таблица 8. Определените себестойности се отнасят само за част ВК (технологична).

Таблица 8

Брутно водно количество, л/сек	Себестойност в лв.	Себестойност в лв.
2	4000	5400
5	6600	8900
10	16 800	22600
20	25 500	34400



50	32 400	<b>43700</b>
75	38 250	<b>51600</b>
100	42 900	<b>57900</b>
150	48 300	<b>65200</b>
200	53 700	<b>69800</b>
250	57 000	<b>74100</b>
300	60 450	<b>78500</b>
400	67 200	<b>87300</b>
500	76 800	<b>99800</b>
750	83 400	<b>108400</b>
1000	91 200	<b>114000</b>
1500	109 200	<b>136500</b>
2000	118 200	<b>147700</b>
2500	127 500	<b>159370</b>
3000	134 400	<b>168000</b>
4000	150 000	<b>187500</b>

*Забележка.* Междинните стойности на водно количество се интерполират, а тези над 4000 л/сек се образуват по вложено време.

*9.1.1. В зависимост от някои характерни особености, утежняващи или облекчаващи проектирането, себестойностите на проектантските услуги се умножават със следните коефициенти:*

- а) за едностъпална пречиствателна станция без конт. разтвори – с  $K = 0,90$ ;*
- б) при обезжелезяване и обезмагнетяване – с  $K = 1,05$ ;*
- в) при флуорирание на води – с  $K = 1,15$ ;*
- г) за озониране – с  $K = 1,15$ ;*
- д) при изработване на съоръжения за пречистване на води в УУСМП при двустъпална станция – с  $K = 1,15$ ;*
- е) също, но при едностъпална станция – с  $K = 1,30$ ;*
- ж) при пълно омекотяване на част от водното количество – с  $K = 1,30$ ;*
- з) при пълно омекотяване на цялото водно количество – с  $K = 1,50$ ;*
- и) при пълно обезсоляване на водата – с  $K = 2,00$ ;*
- к) при обезводняване на утайките в каловото стопанство по механичен начин с филтър, преси и други – с  $K = 1,10$ ;*
- л) за малки питейни пречиствателни станции до 50 л/сек – с  $K = 1,05$ .*

*9.1.2. При проектиране на самостоятелна обеззаразителна инсталация себестойностите на проектантските услуги се определят в размер на 15 % от себестойностите по таблицата.*

*9.2. Пречиствателни станции за битови и промишлени отпадъчни води.*

*Себестойността на проектантските услуги за проектиране на пречиствателни станции се определя по таблица 9 в зависимост от пречистваното средноденонощно водно количество.*

*Себестойността на проектантските услуги по таблица 9 се отнася само за част ВиК (технологична).*

Таблица 9

Средноденонощно водно количество, м <sup>3</sup> /ден	Себестойност в лв.	Себестойност в лв.
До 5	2500	<b>3400</b>
10	3100	<b>4200</b>
50	6650	<b>8900</b>

100	8300	<b>11200</b>
200	11 300	<b>15200</b>
500	20 200	<b>26200</b>
1000	28 500	<b>37100</b>
5000	33 000	<b>42900</b>
10 000	48 000	<b>62400</b>
20 000	67 500	<b>87700</b>
30 000	87 000	<b>108700</b>
50 000	121 500	<b>151800</b>
70 000	141 000	<b>176200</b>
100 000	162 000	<b>202500</b>

*Забележки:*

1. В зависимост от някои характерни особености, утежняващи или облекчаващи проектирането, себестойностите на проектантските услуги се умножават със следните коефициенти:
  - 1.1. за пречиствателни станции само с механично пречистване – с  $K = 0,90$ ;
  - 1.2. за пречиствателни станции с механично обезводняване – с  $K = 1,30$ ;
  - 1.3. за биологично пречистване до изискванията за „чувствителна зона“ – с  $K = 1,15$ ;
  - 1.4. за пречиствателни станции с повече от едно биологично или химично стъпало – за всяко следващо – с  $K = 1,20$ ;
  - 1.5. за проектиране на пречиствателни станции с над 50 % промишлени отпадъчни води по водно количество или състав – с  $K = 1,15$ ;
  - 1.6. при пречистване на смесени отпадъчни води (битови, промишлени и дъждовни) – с  $K = 1,20$ ;
  - 1.7. при пречиствателни станции с метантанкове – с  $K = 1,20$ ;
  - 1.8. при пречиствателни станции за промишлени отпадъчни води – с  $K = 1,30$ ;
  - 1.9. при химично третиране на отпадъчните води със:
    - един реагент – с  $K = 1,20$ ;
    - два реагента – с  $K = 1,30$ ;
    - три реагента – с  $K = 1,40$ ;
    - четири реагента – с  $K = 1,50$ ;
  - 1.10. за проектиране на районна пречиствателна станция (обслужваща повече от едно населено място или предприятие) себестойността се умножава с  $K = 1,10$  за всяко повече от едно;
  - 1.11. за пречистване на агресивни води  $K = 1,15$ ;
  - 1.12. за пречистване на биологично трудно разградими замърсители  $K = 1,15$ ;
  - 1.13. при високи стойности на замърсявания по БПК<sub>5</sub>:
    - до 300 мг/л – с  $K = 1,00$ ;
    - 500 мг/л – с  $K = 1,10$ ;
    - 1000 мг/л – с  $K = 1,20$ ;
    - 2000 мг/л – с  $K = 1,25$ ;
    - 5000 мг/л – с  $K = 1,30$ ;
    - над 5000 мг/л – с  $K = 1,35$ ;
  - 1.14. при високи подпочвени води – с  $K = 1,10$ ;
  - 1.15. при равнинен терен – с  $K = 1,05$ ;
  - 1.16. при допречистване на отпадъчни води с цел използване на пречистените води – с  $K = 1,50$ .
2. Част МК за обекта 15 % от стойността за част „Технологична“.
- 9.3. В себестойността на проектантските услуги по тази точка не са включени разходите за проектиране на нестандартно оборудване, лабораторни и моделни изследвания, извънплощадково водоснабдяване, канализация и пътища, външно ел. храняване, телефонни линии, проект за автоматика, диспечерски пунктове към пречиствателната станция, обработка на хумус, външно топлоснабдяване, корекции на реки и дерета, водопонизителни системи, пуск и наладка на станцията и макети. За тези видове работи се заплаща отделно.

9.4. При проектиране на пречиствателни станции за промишлени отпадъчни води себестойността на проектантската услуга по таблицата се умножава с  $K = 1,30$ .

10. Водоподготвителни станции и съоръжения.

Себестойността на проектантските услуги се определя по формула 5:

$$C = C_0 + C_0 K, \text{ лева, (5)}$$

където :

$C$  е себестойността на проектантската услуга в левове;

$C_0$  – базисната себестойност на проектантските услуги за производителността на водоподготвителната станция при едностепенно пречистване до 100 мг/л;

$K$  – коефициентът, отчитащ особеностите, утежняващи или облекчаващи проектната разработка.

**Себестойностите на проектантските услуги се отнасят само за част ВК.**

Таблица 10

Производителност, м <sup>3</sup> /час	Себестойност в лв.	Себестойност в лв.
10	2200	<b>2800</b>
20	2700	<b>3400</b>
30	3300	<b>4200</b>
40	3900	<b>4900</b>
50	4500	<b>5700</b>
100	7500	<b>9600</b>
250	10 500	<b>13400</b>
500	12 700	<b>16200</b>
1000	16 500	<b>2100</b>

$$K = [(K_1 - 1) + (K_2 - 1) + (K_3 - 1)]$$

Степен на пречистване:

1. едностепенно – когато се прави само омекотяване на водата  $K_1 = 1,00$ ;
2. двустепенно – при омекотяване и декарбонизация на водата  $K_1 = 2,00$ ;
3. многостепенно – при пълно обезсоляване на водата  $K_1 = 3,50$ .

Термичната обработка на водата (деаерирането) не се счита за степен. Механичното филтруване не се счита за степен, тъй като за него се ползва коефициент за утайки.

Утайки (примеси):

1. без утайки  $K_2 = 1,00$ ;
2. с утайки  $K_2 = 1,30$ .

Методи за омекотяване:

1. при омекотяване на водата по метода на натрийкатиониране:  
 $K_3 = 0,45$ ;
2. при омекотяване на водата, декарбонизация с прилагане на метода „хлориране и деаерация“:  
 $K_3 = 1,35$ ;
3. при водоподготовка с вар или йонообмен:  
 $K_3 = 1,25$ .

11. Хидравличен удар.

Себестойността на проектантските услуги за изследване на хидравличния удар при тласкателни водопроводи (една нитка) се определя по таблица 11.

Таблица 11

Дължина на тласкателя (км)	Тласкателна височина (м)	Водно количество за тласкателя, л/сек	Себестойност в левове	Себестойност в левове
до 2,0 км	до 100	до 300	2500	<b>2500</b>

		до 1000	3000	<b>3000</b>
		над 1000	3440	<b>3440</b>
	над 100	до 300	3625	<b>3625</b>
		до 1000	3875	<b>3875</b>
		над 1000	4215	<b>4215</b>
над 2,0 км	до 100	до 300	4375	<b>4375</b>
		до 1000	5000	<b>5000</b>
		над 1000	5935	<b>5935</b>
	над 100	до 300	6560	<b>6560</b>
		до 1000	7500	<b>7500</b>
		над 1000	8440	<b>8440</b>

11.1. При два тласкателя себестойността на втория се получава от себестойността на първия, умножена с  $K = 0,30$ .

11.2. При водно количество до 25 л/сек себестойността се умножава с  $K = 0,60$ ;

При водно количество до 50 л/сек себестойността се умножава с  $K = 0,75$ ;

При водно количество до 100 л/сек себестойността се умножава с  $K = 0,90$ .

11.3. При тласкателна височина до 25 м себестойността се умножава с  $K = 0,50$ .

12. Санитарна охрана на вододайни зони.

12.1. Изработване на проект за санитарна охрана на вододайните зони се заплаща по себестойност на проектантските услуги, както следва:

**( тази точка се изработва съвместно с хидрогеолог )**

а) за извори и подпочвени водохващания съгласно таблица 12:

Таблица 12

Зона до 1 ха	630 лв.	<b>1200 лв.</b>
Зона от 1 до 5 ха	1050 лв.	<b>1900 лв.</b>
Зона от 6 до 10 ха	1500 лв.	<b>2500 лв.</b>
Зона от 11 – 250 ха	2250 лв.	<b>3200 лв.</b>

б) за открити водохващания и събирателни деривации – за 1 км<sup>2</sup>, както следва:

СОЗ до 50 кв. км – 500 **(800)** лв./кв. км.

За по-големи СОЗ по формула 6:

$C = K \cdot S + N$ , лева, (6)

където:

C е себестойността на проектантските услуги в левове;

K – коефициентът, отчитащ топографските, почвените и геоложките условия;

S – площта в кв. км;

N – свободен член, отчитащ параметрите на водосборната област по отношение на собственост на имоти.

Елементите на формулата се определят от нова таблица 13.

Таблица 13

Площ на СОЗ (км <sup>2</sup> )	K (лв./км <sup>2</sup> )	N (лв.)
от 50 до 250 вкл.	200	16 000
от 250 до 500 вкл.	190	15 000
над 500	180	8000

в) за помпени станции, водоеми, облекчителни и разпределителни шахти и други такива – себестойност 500 лв. **(1200 лв.)**

12.2. При наличие на отделни замърсители и населени места във водосбора до 5 бр. себестойността на проектантските услуги се умножава с  $K = 1,05$ , а над 5 бр. – с  $K = 1,10$ .

12.3. При застъпване границите на два и повече водоизточника зоната се счита за една с общата квадратура на двата водоизточника.

13. Опазване и възстановяване на природната среда и благоустрояване в населените места при строителството на водоснабдителни и канализационни обекти.

Себестойността на проектантските услуги е на база рекултивирана площ в дка:

при площ до 1 дка – 500 лв./дка; **1200**

при площ до 10 дка – 300 лв./дка; **800**

при площ над 10 дка – 250 лв./дка. **600**

13.1. В себестойността на проектантските услуги не са включени разходите за геодезични работи.

13.2. При заблатени и замочурени терени себестойността на проектантските услуги се умножава с коефициент  $K = 1,20$ .

14. Себестойност на проектантските услуги на ППР при плавни басейни, фонтани, рибарници и пречиствателни инсталации към тях.

Посочените в долната таблица 14 себестойности на проектантските услуги включват решение на системата от преливници или скимери, тръбната мрежа и определяне на параметрите на пречиствателната инсталация.

Таблица 14

Обем, м <sup>3</sup>	Система преливници, лв./м <sup>3</sup>	Система скимери, лв./м <sup>3</sup>	Система преливници, лв./м <sup>3</sup>	Система скимери, лв./м <sup>3</sup>
до 50	5,50	4,50	<b>65</b>	<b>55</b>
50 – 100	5,50	4,50	<b>65</b>	<b>55</b>
100 – 200	5,50	4,00	<b>65</b>	<b>45</b>
200-500	4,50	3,50	<b>55</b>	<b>40</b>
500-700	4,00	3,00	<b>45</b>	<b>35</b>
700-1000	3,50	2,50	<b>40</b>	<b>30</b>
1000-1500	3,00	2,00	<b>35</b>	<b>25</b>
1500-2000	2,50	2,00	<b>30</b>	<b>25</b>
над 2 000	2,00	1,50	<b>25</b>	<b>20</b>

14.1. Единичната себестойност за инсталации на басейни със сложна геометрична форма и усложнена тръбна система се завишава с  $K = 1,10$ .

14.2. Себестойностите на проектантските услуги не включват проекти за допълнителни помпени станции за ролби, водопади и др. под. Същите се определят по таблиците за помпени станции.

15. Себестойности на проектантските услуги на ППР при актуализация (адаптиране) на проекти, изготвени в чужбина.

Себестойностите на проектантските услуги се определят по часова ставка.

16. Себестойности на проектантските услуги на ППР за временни пътища при строителството на водоснабдителни и канализационни обекти.

16.1. Себестойностите на проектантските услуги се определят на база необходима площ за строителството на обекта в дка съгласно таблица 15.

Таблица 15

При площ до 1 дка	670 лв.	<b>950 лв.</b>
При площ до 5 дка	1050 лв.	<b>1300 лв.</b>
При площ до 10 дка	1570 лв.	<b>1950 лв.</b>
При площ до 20 дка	1800 лв.	<b>2400 лв.</b>

16.2. ППР за пътни водостоци се заплащат допълнително съгласно т. 5.1.

17. Част „Временна организация на движението по време на строителство“ при водоснабдително и канализационно строителство.

Определя се по часова ставка или съгласно методиката за ценообразуване при транспортно строителство.

18. Себестойности на проектантските услуги на ППР при изготвяне на документация за получаване на разрешение за заустване на битови или технологични отпадъчни води във воден обект се определя съгласно таблица 16.

Таблица 16

При водно количество до 5 л/сек	1000 лв.	<b>1500 лв.</b>
При водно количество до 50 л/сек	1250 лв.	<b>1800 лв.</b>
При водно количество над 50 л/сек	1500 лв.	<b>2100 лв.</b>
При заустване само на дъждовни отпадъчни води	1000 лв.	<b>1500 лв.</b>

19. Себестойности на проектантските услуги на ППР при сградни водоснабдителни и канализационни инсталации.

19.1. Себестойността на проектантската услуга се определя по формула 7:

$$C = A \times F + K_i \times (A \times F), \text{ лв., (7)}$$

където:

C е себестойността на проектантската услуга в лв.;

A – базовата себестойност в лв./м<sup>2</sup>;

за складове без автоматично пожарогасене, депа и гаражи – A = 1,20 лв./м<sup>2</sup>; **1,80**

за жилищни, вилни, обществени, спортни, административни, търговски, здравни, селскостопански сгради, за хотели, мотели и бунгала до три звезди включително – A = 2,00 лв./м<sup>2</sup>; **3,00**

за промишлени цехове в машиностроенето и металургията – A = 2,00 лв./м<sup>2</sup>; **3,50**

за промишлени цехове в хранително-вкусовата промишленост и суровинната й база – A = 2,50 лв./м<sup>2</sup>; **4,00**

за промишлени цехове в химическото производство и пластмасите – A = 2,50 лв./м<sup>2</sup>; **4,00**

за галванични и бояджийски цехове – A = 3,00 лв./м<sup>2</sup>;

F – разгънатата застроена площ в м<sup>2</sup>;

i = (K<sub>з</sub>+ K<sub>д</sub>+ K<sub>л</sub>+ K<sub>рк</sub>+ K<sub>ц</sub>+ K<sub>льос</sub>+ K<sub>об</sub> + K<sub>пк</sub> + K<sub>вс</sub>) – коефициент, отчитащ особеностите, утежняващи или облекчаващи проектната разработка;

K<sub>з</sub> – коефициент за зоните на сградата – K<sub>з</sub> = 0,15;

K<sub>д</sub> – коефициент за дренажна система – K<sub>д</sub> = 0,10;

K<sub>л</sub> – коефициент за луксозност; K<sub>л</sub> = 0,20 за хотели четири звезди и K<sub>л</sub> = 0,50 за хотели пет звезди и други луксозни сгради;

K<sub>рк</sub> – коефициент за разделна канализация K<sub>рк.л.</sub> = 0,15;

K<sub>ц</sub> – коефициент за циркуляционна мрежа K<sub>ц</sub> = 0,15;

K<sub>льос</sub> – коефициент за полагане на инсталации в лъсови почви K<sub>льос</sub> = 0,15;

K<sub>об</sub> – коефициент за водооборотна мрежа K<sub>об</sub> = 0,20;

K<sub>пк</sub> – коефициент за разделна водопроводна инсталация за пожарогасене с пожарни кранове и помпена група за повишаване на напора – K<sub>пк</sub> = 0,30;

K<sub>вс</sub> – коефициент за високи сгради, над 40 м K<sub>вс</sub> = 1,00.

19.2. След всеки 1000 м<sup>2</sup> РЗП от съответните видове сгради (цехове) се прави намаление на себестойността на проектантските услуги с 10 % за горницата над 1000, 2000, и т.н. м<sup>2</sup>, но не повече от 30 % общо.

19.3. При пълна повторяемост на етажите себестойността на повторяемата площ се коригира с коефициент 0,8.

19.4. Сградно водопроводно и сградно канализационно отклонения с дължина до 50 м се заплащат съответно по 400 лв. **500лв** за водопроводно отклонение и 500 лв. **600лв** за канализационно отклонение.

Отклонения с дължина над 50 м се заплащат съгласно раздел 2, т. 7 и 8.

Площадковите ВиК мрежи и съоръжения се заплащат съгласно раздел 2, т. 7 и 8.

## 19.5. Автоматични пожарогасителни инсталации.

19.5.1. Себестойността на проектантската услуга за проучване и проектиране на автоматична спринклерна или дренчерна пожарогасителна инсталация в зависимост от класа на пожарна опасност и разгънатата застроена площ на обекта се определя по формула 8:

$$C = A \times F + K_i \times (A \times F) \text{ в.}, (8)$$

където:

C е себестойността на проектантската услуга в лв.;

F – общата разгъната застроена площ на обекта в м<sup>2</sup>;

A – базовата себестойност в лв./м<sup>2</sup>;

A1 = 1,80 лв./м<sup>2</sup> **2,80 лв./м<sup>2</sup>** – за обект с клас на ниска пожарна опасност (LH);

A2 = 2,00 лв./м<sup>2</sup> **3,20 лв./м<sup>2</sup>** – за обект с клас на средна пожарна опасност (ОН1,ОН4);

A3 = 2,50 лв./м<sup>2</sup> **3,80 лв./м<sup>2</sup>** – за обект с клас на висока пожарна опасност в производството (ННР1, ННР4);

A4 = 2,70 лв./м<sup>2</sup> **4,00 лв./м<sup>2</sup>** – за обект с клас на висока пожарна опасност при складиране (ННС1, ННС 4);

K<sub>i</sub> = [(1-1) + (K2-1) + ..... + (K10-1)] – коефициент, отчитащ особеностите, утежняващи или облекчаващи проектната разработка;

K1 = 1,00 – за един контролен възел, обслужващ водна спринклерна или дренчерна инсталация от клас на пожарна опасност LH, ОН, ННР и ННС;

K2 = 1,25 – за два контролни възела, обслужващи водна спринклерна или дренчерна инсталация от клас на пожарна опасност LH, ОН, ННР и ННС;

K3 = 1,40 – за три контролни възела, обслужващи водна спринклерна или дренчерна инсталация от клас на пожарна опасност LH, ОН, ННР и ННС;

K4 = 1,50 – за повече от три контролни възела, обслужващи водна спринклерна или дренчерна инсталация от клас на пожарна опасност LH, ОН, ННР и ННС;

K5 = 1,50 – за автоматична спринклерна пожарогасителна инсталация, комбинирана с водни завеси;

K6 = 1,30 – за един контролен възел, обслужващ „суха“ спринклерна инсталация;

K7 = 1,40 – за два и повече контролни възли, обслужващи „суха“ спринклерна инсталация;

K8 = 1,50 – за автоматична спринклерна пожарогасителна „суха“ инсталация с предварително действие;

K9 = 1,60 – за автоматична спринклерна пожарогасителна инсталация на високостелажни складове;

K10 = 1,80 – за автоматична спринклерна пожарогасителна инсталация при високи сгради над 50 м.

*Забележки:*

1. В себестойността на проектантската услуга на проекта за една автоматична пожарогасителна инсталация не са включени себестойностите за противопожарна помпена станция, която се формира по раздел 2, т. 6, таблица 5, и противопожарен резервоар, която се формира по раздел 2, т. 3, таблица 2.

2. Себестойността на проектантската услуга в раздел 19.5.1 се отнасят само за част ВК (пожарогасителни инсталации).

3. За съществуващи сгради себестойността на проектантската услуга се коригира с K=1,35.

19.5.2. За проучване и проектиране на водни, пенни и прахови локални пожарогасителни инсталации себестойността на проектантската услуга е 4500 лв. **6000лв.**

Тази себестойност се коригира със следните коефициенти:

K1 = 1,0 – за минимална площ до 20 м<sup>2</sup>/минимален обем 80 м<sup>3</sup>;

K2 = 1,20 – за минимална площ до 40 м<sup>2</sup>/минимален обем 160 м<sup>3</sup>;

= 1,40 – за площ над 40 м<sup>2</sup> /обем над 160 м<sup>3</sup>.

19.6. Себестойността на проектантската услуга за ППР в областта на сградните ВК инсталации при второстепенни постройки е 150 лв. **300 лв.**

19.7. Отделно от вътрешните ВК инсталации се формира себестойност на помпени, хидрофорни, обеззаразителни, водоподготвителни и помпенооборотни станции, сградноводопроводни и сградноканализационни отклонения, спринклерни и дренчерни инсталации, площадкови ВК мрежи и съоръжения-шахти, локални пречиствателни съоръжения и други подобни, сметна документация към ВК инсталациите.

19.8. Себестойността на проектантската услуга за изготвяне на технически паспорт за водоснабдителни и канализационни инсталации в съществуващи сгради се формира по вложеното време.

19.9. Себестойността на проектантската услуга за изготвяне на обяснителна записка по активните мерки за пожарна безопасност по част „Водоснабдяване за пожарогасене“ се формира по вложено време.

20. Себестойност на проектантската услуга на ППР в зависимост от фазите на проектиране.

20.1. За ВК схеми към ПУП по смисъла на ЗУТ за един или два имота, за предложение на трасе за линеен обект себестойността на проектантската услуга е 300 лв., респ. 300 лв./км. **500 лв., респ. 500 лв./км.**

20.2. За идеен проект, за ВК схема към ПУП или ОУП по смисъла на ЗУТ на квартал, масив или населено място – 20 % от себестойността на проектантската услуга за работния проект за същия обект при обем и съдържание съгласно Наредба № 4 от 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

20.3. За технически и работен проект себестойността на проектантската услуга се определя по настоящата методика, при обем и съдържание на Наредба № 4 от 2001 г. в размер:

- а) 80 % при наличие на идеен проект по смисъла на Наредба № 4;
- б) 100 % при еднофазно проектиране.

20.4. Предварителни проучвания и решения, които не се представят в обема и съдържанието на идеен проект по смисъла на Наредба № 4 от 2001 г., се формират по вложеното време.

## РАЗДЕЛ 6. СЕБЕСТОЙНОСТ НА ПРОЕКТАНТСКИТЕ УСЛУГИ ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ИНТЕРДИСЦИПЛИНАРНА ЧАСТ „ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ“

1. Себестойността на проектантската услуга за изготвяне на интердисциплинарна част „Пожарна безопасност“ с техническа записка и графични материали за целия строеж включва в себе си следните елементи:

1.1. Категория за сложност на проекта.

1.2. Базова цена на услугата, определена по формула 9:

$$H = K C, \text{ лв.}, (9)$$

където:

H е проектантският хонорар, лв.;

K – коефициентът за сложност на проекта съобразно категорията на строежа по чл. 137 ЗУТ, представен в таблица 17.

Таблица 17

Категория на строежа по чл. 137 ЗУТ	1	2	3	4	5	6
K	2,9	2,4	1,9	1,4	1,0	1,0

*Забележка:* За инфраструктурни обекти коефициентът за сложност е  $K = 1,0$ .

C – базисните цени в лв. по видове сгради и съоръжения, определени по таблица 18.

Таблица 18

№	Вид сгради и съоръжения	Цена
1.	Жилищни сгради от подклас на функционална пожарна опасност Ф1.3 и Ф1.4	150 лв. плюс 0,20 лв./кв.м РЗП <b>200лв+0,24лв.кв.м РЗП</b>
2.	Сгради за обществено обслужване от клас на функционална пожарна опасност Ф1.1, Ф1.2, Ф2, Ф3 и Ф4	180 лв. плюс 0,20 лв./кв.м РЗП <b>240лв+0,24лв.кв.м РЗП</b>
3.	Сгради и помещения с производствено предназначение, складове и съоръжения от клас на функционална пожарна опасност Ф5 категория по пожарна опасност „А“ и „Б“	250 лв. плюс 0,25 лв./кв.м РЗП <b>330лв+0,28лв.кв.м РЗП</b>
4.	Сгради и помещения с производствено предназначение и складове от клас на функционална пожарна опасност Ф5 категория по пожарна опасност „В“	150 лв. плюс 0,30 лв./кв.м РЗП <b>200лв+0,33лв.кв.м РЗП</b>



5.	Сгради и помещения с производствено предназначение и складове от клас на функционална пожарна опасност Ф5 категория по пожарна опасност „Г“ и „Д“	100 лв. плюс 0,25 лв./кв.м РЗП <b>150лв+0,28лв.кв.м РЗП</b>
6.	Селскостопански сгради от подклас на функционална пожарна опасност Ф5.4	до 500 м <sup>2</sup> РЗП – 180 лв. <b>(240)</b> над 500 м <sup>2</sup> РЗП – 180 <b>(240)+</b> ; (РЗП – 500) x 0,15 лв. <b>(0,20лв.)</b>
7.	Гаражи самостоятелни	подземни – 250 плюс 0,20 лв./кв.м РЗП <b>(300+0,24лв./кв.м)</b> надземни – 180 плюс 0,15 лв./кв.м РЗП. <b>(240+0,20лв./кв.м)</b>
8.	В областта на озеленяването – зоологически и ботанически градини, дендрариуми, защитни насаждения и гробищни паркове	250 лв. <b>500лв.</b>
9.	Развлекателни и увеселителни паркове – атракционни паркове, паркове за отдих, аквапаркове и голфигрища	350 лв. <b>700лв.</b>
10.	Бензиностанции, нафтоснабдителни пунктове, газ-(пропан-бутан, метан) станции	150 лв. плюс 50 лв. за всяка колонпомпа и по 1,00 лв./кв. м РЗП на обслужващата сграда/и на територията на обекта <b>200+80лв. за вс.колонка +1,30лв./кв.м. РЗП за облс.сграда</b>
11.	Бази за товаро-разтоварна дейност, за преработка, съхранение и търговия с петролни продукти и горими газове	250 лв. плюс 0,50 лв./кв. м РЗП, към което се прибавя: <b>330+0,75 лв.кв.м РЗП</b> – 150 лв. <b>(200лв)</b> (за всеки хидрант на жп и авто наливно-изливни устройства и естакади за леснозапалими течности и горими течности – 200 лв. <b>(250лв.)</b> за всеки хидрант на жп и авто наливно-изливни устройства и естакади за горими газове
12.	Пълначни и складове за бутилки с горими газове	250 лв. плюс 0,50 лв./кв. м РЗП <b>330+0,75лв/кв.м. РЗП</b>
13.	Метростанции	500 лв. плюс 0,10 лв./кв. м РЗП <b>7500+0,15лв/кв.м. РЗП</b>
14.	Подземни и надземни метропътища с комуникациите към тях	100 лв./км <b>125лв.км</b>
15.	Пътна, железопътна инфраструктура	100 лв. плюс 1 лв./км <b>125+1,25лв.км</b>
16.	Контактна жп мрежа	50 лв. плюс 3 лв./км <b>75 лв. + 4лв./км</b>
17.	Самолетни писти за граждански полети, съоръжения за осветяване, сигнализация	300 лв. плюс 0,10 лв./кв.м РЗП <b>400лв+0,15лв/кв.м РЗП</b>
18.	Диспечерски кули за ръководство и контрол на въздушния трафик	300 лв. плюс 0,25 лв./кв.м РЗП <b>400лв+0,28лв/кв.м РЗП</b>
19.	Хангари	200 лв. плюс 0,30 лв./кв.м РЗП <b>250лв+0,33лв/кв.м РЗП</b>
20.	Кейове – морски и речни	250 лв. за едно място <b>500лв.</b>

21.	Преносни и разпределителни проводни: транзитни електропроводи и далекопроводи, електропроводи в урбанизираните територии, контактна мрежа на трамваен и тролейбусен транспорт	100 лв. плюс 1 лв./л.м РЗП <b>125+1,25лв.км</b>
22.	Ветропарк без подстанции	300 лв. плюс 30 лв. на ветрогенератор <b>400лв. + 40лв. на ветрогенератор</b>
23.	Фотоволтаични централи	300 лв. <b>500лв.</b>
24.	Електрически подстанции, понижителни и разпределителни станции и трансформатори	– над 1000 kVA – 500 лв. плюс 0,15 лв./кв.м РЗП; <b>750лв.+0,20 лв/кв.м. РЗП</b> – от 401 до 1000 kVA – 300 лв. плюс 0,15 лв./кв.м РЗП; <b>500лв.+0,20 лв/кв.м. РЗП</b> – до 400 kVA – 100 лв. плюс <b>10</b> лв./кв.м РЗП <b>250лв.+0,15 лв/кв.м. РЗП</b>
25.	Преносни линии, оптични кабелни мрежи и съоръжения към тях в областта на далекосъобщенията	150 лв. плюс 1,00 лв./км и 35,00 лв. за вход и 35,00 лв. за изход <b>240лв.+1,30 лв/км. и 45лв. за вход и изход</b>
26.	Базови станции на мобилните комуникационни оператори	150 лв. <b>300лв.</b>
27.	Преносни проводни (мрежи) и съоръженията към тях в областта на газоснабдяването – транзитни магистрални газопроводи, разпределителни газопроводи и преносни и разпределителни проводни (мрежи) за леснозапалими течности и горими течности	200 лв. плюс 2,00 лв./км <b>250лв+2,40лв/км</b>
28.	Газови инсталации и котелни помещения в жилищни сгради	200 лв. <b>400лв.</b>
29.	Газови инсталации и котелни помещения в административни и общественообслужващи сгради	300 лв. <b>500лв.</b>
30.	Промислени газови инсталации и котелни помещения	300 лв. <b>500лв.</b>
31.	Компресорни станции за природен газ	400 лв. <b>600лв.</b>
32.	Преносни и разпределителни проводни, абонатни станции и други съоръжения в областта на топлоснабдяването	100 лв. <b>150лв.</b>
33.	Преносни и разпределителни проводни (мрежи) и съоръженията към тях в областта на водоснабдяването и канализациите	100 лв. плюс 2,00 лв./км <b>125лв.+2,40лв/км</b>
34.	Хидротехнически съоръжения – язовири, водоеми за напояване и за питейно-битови нужди	300 лв. плюс 0,25 лв./кв.м <b>400лв.+0,28лв/кв.м.РЗП</b> за обслужващите помещения и съоръжения

*Забележки:*

1. За сгради и съоръжения, неизброени в таблица 18, стойността се определя, като помещения, съоръжения и инсталации се приравняват към сходните на тях.
2. Себестойността на проектантската услуга за изготвяне на интердисциплинарна част „Пожарна безопасност“ с техническа записка и графични материали за целия строеж се допуска да бъде определяна по чл. 19, ал. 1 от методиката за определяне на размера на възнагражденията за предоставяне на проектантски услуги от инженерите в устройственото планиране и инвестиционното проектиране.“

**Председател:** .....