



РБ  
ОБЩИНА В. ПРЕСЛАВ  
Изм. № 012  
18.02.2016

ОБЩИНА ВЕЛИКИ ПРЕСЛАВ  
ОБЩИНСКА АДМИНИСТРАЦИЯ ВЕЛИКИ ПРЕСЛАВ

ДО  
ПРЕДСЕДАТЕЛ  
АСОЦИАЦИЯ В И К  
ОБЛАСТ ШУМЕН

## ЗАЯВЛЕНИЕ

от

Д-р АЛЕКСАНДЪР ГОРЧЕВ- кмет Община В.Преслав

**ОТНОСНО:** Осигуряване финансиране за проектиране на обекти включени в интегриран проект за воден цикъл в Област Шумен – яз. Тича- В.Преслав- Шумен- Смядово

**Приблизителен размер на финансиране : 314 976,00 с включен ДДС**

### 1. ЗАГЛАВИЕ НА ПРОЕКТА:

„Довършване на малки водопроводни проекти за водоснабдяване на малки населени места VI функционален тип в община Велики Преслав, реконструкция и доизграждане на съществуваща МФОС Велики Преслав”

### 2. ВНОСИТЕЛ НА ЗАЯВЛЕНИЕТО:

ОБЩИНА ВЕЛИКИ ПРЕСЛАВ  
9850 ГР. ВЕЛИКИ ПРЕСЛАВ  
ОБЛАСТ ШУМЕН  
УЛ. „БОРИС СПИРОВ” № 58  
ЕИК: 000931625  
ТЕЛ.ЦЕНТРАЛА:0538/44315  
ФАКС: 0538/44537  
E-mail: [info@velikipreslav.bg](mailto:info@velikipreslav.bg)

Лице за контакти:

Д-р АЛЕКСАНДЪР ГОРЧЕВ АЛЕКСАНДРОВ - КМЕТ НА ОБЩИНА В.ПРЕСЛАВ

### 3. ДАННИ ЗА УЧАСТНИЦИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННИЯ ПРОЦЕС:

#### ВЪЗЛОЖИТЕЛ/ИНВЕСТИТОР:

ОБЩИНА ВЕЛИКИ ПРЕСЛАВ  
9850 ГР. ВЕЛИКИ ПРЕСЛАВ  
ОБЛАСТ ШУМЕН  
УЛ. „БОРИС СПИРОВ” № 58

*А. В. К.  
Г. И. М.  
Модернизация  
и обекти  
18.02.2016*

БИК: 000931625  
ТЕЛ.ЦЕНТРАЛА:0538/44315  
ФАКС: 0538/44537  
E-mail: [info@velikipreslav.bg](mailto:info@velikipreslav.bg)

Лице за контакти:  
Д-р АЛЕКСАНДЪР ГОРЧЕВ АЛЕКСАНДРОВ - КМЕТ НА ОБЩИНА В. ПРЕСЛАВ

**ОРГАНИЗАЦИЯ, КОЯТО ЩЕ ЕКСПЛОАТИРА ОБЕКТА:**  
„ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ - ШУМЕН“ ООД  
ОБЛАСТ ШУМЕН  
ПЛ.„ВОЙН“ №1  
9700 ГР. ШУМЕН  
БИК: 837068284  
ТЕЛ. ЦЕНТРАЛА: 054/800 666  
E-mail: [office@vik-shumen.net](mailto:office@vik-shumen.net)

Лице за контакти:  
ИНЖ. СВЕТОЗАР ДАМЯНОВ - УПРАВИТЕЛ

#### **4. СФЕРА НА ВЛИЯНИЕ ПО КОМПОНЕНТИ:**

- ВОДИ -
- ВЪЗДУХ -
- ПОЧВИ -
- ОТПАДЪЦИ -
- ШУМ -
- БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ -

*/Задрасква се с кръстче квадратчето срещу компонентите, върху които проекта оказва положително влияние и се подчертава компонента, който има най-голямо значение за подобряване на околната среда/.*

#### **5. ЦЕЛИ И ОБОСНОВКА НА ПРОЕКТА:**

##### **Цел**

С изготвянето и изпълнението на водопроводните проекти ще се подобри водоснабдяването на пет села в община Велики Преслав – селата Драгоево, Златар, Суха река, Мокреш и Миланово , малки населени места от VI функционален тип, население на всяко до 1000 души.

##### **Обосновка**

Община Велики Преслав активно работи през годините за подобряване състоянието на водоснабдителната мрежа и повишаване качеството на живот на жителите на населените места.

Недостигът на водни количества във водоснабдителните системи за селата Драгоево, Златар, Суха река, Мокреш и Миланово получаващи вода от повърхностни и плиткни водоизточници, води до наличие на режим на водоснабдяване в посочените населени места. Този проблем се наблюдава основно през летния и есенен сезон. Водоизточниците от които се водоснабдяват са повърхностни, което ги прави зависими от сезона и

валежите. Най-добър вариант е водоснабдяването на селата да се осъществи от язовир „Тича“. По време на водните режими се увеличава броя на аварията от честото спиране и пускане на водата, което води до увеличение на загубите и влошаване качеството на услугите.

Сериозни са проблемите с амортизираната водопроводна мрежа (главно довеждащи водопроводи), чести аварии, много високи загуби на вода по довеждащ водопровод ф 600 мм. от МФОС Велики Преслав до РШ В. Преслав, рехабилитацията на който е необходима във връзка с изграждане на водоснабдителната система от яз. Тича. Необходимостта от подготовката и реализацията на инвестиционните проекти е продиктувана от нуждата за осигуряване на качествена питейна вода за населението на Община Велики Преслав (7694 души за гр. Велики Преслав и общо 2922 души, населяващи селата Драгоево, Златар, Суха река, Миланова и Мокреш по данни от преброяването 2011 г.), както и от значителните загуби по водопроводната мрежа. Съгласно информацията от Регионалния генерален план на обособена територия „В и К - Шумен“ ООД гр. Шумен, при изследването на проби от вода, взети от домакинства в гр. Велики Преслав е установено, че пробите от зона „Язовир Тича“ показват трайни отклонения по показателите мътност, остатъчен хлор и колиформни. Причините за тези отклонения от нормативните стойности са свързани с незадоволителна работа на съществуващите съоръжения за пречистване и дезинфекция на питейна вода (МФОС), както и остарялата и ненадеждна тръбна мрежа.

#### **Съответствие с планови документи за целевата територия**

Реализацията на настоящия проект напълно кореспондира със

*Стратегическа цел 1.* „Устойчиво повишаване икономическата жизненост на област Шумен чрез активиране на местния потенциал и подобряване на екологичните условия“,

*Приоритет 1.3.* „Подобряване на екологичните условия чрез щадящо използване на териториалните ресурси и опазване на околната среда.“

*Специфична цел 2.* „Опазване на околната среда и биоразнообразието“ от Областната стратегия за развитие на област Шумен за периода 2014 - 2020г.

Освен това предвидените за изпълнение дейности съвпадат със заложените основни дейности за изпълнение в *Стратегическа цел 4:* Постигане на балансирано и устойчиво териториално развитие, *Приоритет 1:* Модернизирана базисна инфраструктура и интегрирано пространствено развитие, *Специфична цел: 4.1.* Изграждане и подобряване на техническата инфраструктура, *Мярка 4.1.3.* Реконструкция и доизграждане на ВиК инфраструктурата от *Плана за развитие на Община Велики Преслав 2014-2020г.*

Посочените инфраструктурни обекти са включени в краткосрочната програма за инвестиции към Регионалния генерален план на обособена територия „В и К - Шумен“ ООД гр.Шумен.

#### **Допълняемост и надграждане**

Изпълнението на настоящия проект на по-късен етап ще е предпоставка за реализиране на инфраструктурен проект, който от своя страна ще надгради изпълнения в периода 2012 - 2015г. проект на Община Велики Преслав: „Подобряване и развитие на инфраструктурата за питейни и отпадъчни води в град Велики Преслав“. В рамките на последния, основен приоритет е изграждането и рехабилитацията на канализационна мрежа, докато в настоящия проект акцентът е върху инфраструктурата за питейни води.

## 6.1. ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ НА ПРОЕКТА:

Проектът попада в обхвата на Водоснабдителна система (ВС) Тича и включва следните съоръжения:

- водопроводи и съоръжения за допълнително водоснабдяване на група села от Община Велики Преслав от Водоснабдителна система /ВС/ - язовир Тича : за селата Драгоево, Златар, Суха река, Миланово и Мокреш; Изпълнени етапи за рехабилитация: РШ – В. Преслав до РШ Миланово – ф 225мм – PVC, дължина – 2780 м; РШ Миланово – водоем Милново – ф90-PVC, дължина 2975 м; водоем Драгоево /Барбина/ - водоем Суха река, Златар – дължина 4 320 м – ф 160 - РЕНД, дължина 2440 м - ф75 РЕНД; РШ Златар – водоем Златар – дължина 2472 м, ф 140 – РЕНД.

За ново проектиране – водопровод от РШ Миланово до черпателен водоем – Винпром, дължина около 2000 м, от до черпателен водосм – Винпром до водоем Драгоево /Барбина/ - дължина 450 м, вкл. черпателен водоем, тласкател и водоем 450 куб. м.

- довеждащ водопровод ф 600 мм. от РШ "Преслав" до МФОС и от МФОС до РШ "Камчия" – 4300 м.
- реконструкция на МФОС Велики Преслав ;
- съоръжения по външните водопроводи (разпределителни шахти, шахти въздушници и оттоци, преминавания през реки, дерета, пътища и бетонови опорни блокове).

## 6.2. ТЕХНИЧЕСКИ ПОКАЗАТЕЛИ И ДАННИ:

Предвижда се Водоснабдителна система Тича да бъде проектирана и изградена с цел водоснабдяване на населени места от общини Шумен, Велики Преслав и Смядово. Населените места, предвидени за водоснабдяване от ВС Тича са приложени в таблица 1., от където е че настоящия проект е съобразен с дадените населени места за община Велики Преслав

Табл.1

№	Населено място	ЕКАТТЕ	Функционален тип
	Община Шумен		
1	гр.Шумен	83510	1
2	с.Дибич	20938	5
3	с. Папай от Волов	55316	7
4	с.Белокопитово	03633	7
5	с.Р.Димитриево	61443	7
6	с.Ивански	32158	5
7	с.Вехтово	10923	6
8	с.Друмево	23813	6
9	с.Кладенец	37135	7
10	с.Костена река	38892	8
11	с.Овчарово	53240	7
12	с.Мараш	47161	7
13	с.Салманово	65187	6
	Община Смядово		
1	гр. Смядово	67708	4
2	с. Кълново	40840	7
3	с. Янково	87429	6
4	с. Ново Янково	52310	7
5	с. Жълд	29177	8
6	с. Черни връх	80950	7



	Община Велики Преслав		
1	гр.Велики Преслав	58222	3
2	с.Миланово	48132	6
3	с.Драгоево	23340	6
4	с.Мокреш	48862	7
5	с.Златар	30942	6
6	с.Суха река	70278	7

#### Водоизточник

Водоснабдителна система (ВС) Тича се водоснабдява от язовир „Тича“. Той е изграден за напояване и водоснабдяване на землища и населени места от области Шумен и Търговище.

Данни за язовир „Тича“:

- пълен обем - 311,8 млн. ш<sup>3</sup>;
- минимален санитарен обем - 88 млн. т<sup>3</sup> (при кота 168,91 ш);
- мъртъв обем - 40 млн. т<sup>3</sup>;
- кота дъно - 145 ш;
- кога преливник - 186 ш;
- височина на стената - 54 ш;
- кота на водоземните отвори за питейно водоснабдяване:
  - I отвор - кота 173,5 - 164,7 ш
  - II отвор - кота 164,7 - 155,9 ш
  - III отвор - кота 155,9 - 155,4 ш

Предвижда се водите от язовир „Тича“ да бъдат подавани чрез довеждащ водопровод до Пречиствателна станция за питейни води (ПСПВ) гр. Шумен. Пречистените води ще бъдат подавани до напорните резервоари (НР) на населените места от ВС Тича.

#### Обхват и подобекти

Обхватът на проект „Довършване на малки водопроводни проекти за водоснабдяване на малки населени места VI функционален тип в община Велики Преслав, реконструкция и доизграждане на съществуваща МФОС гр. Велики Преслав“ във фаза технически проекти включва следните части (подобекти) :

1. Реконструкция на Довеждащ колектор ф600 от РШ "Преслав" до П.Ст. "Преслав" и от там до МФОС ;
2. Реконструкция на довеждащ колектор от МФОС до РШ Преслав;
3. Реконструкция на довеждащ колектор от РШ "Преслав" до РШ "Миланово";
4. Реконструкция на довеждащ колектор от РШ "Миланово" до Ч.Вдоем в СОЗ на П.Ст. "Драгоево";
5. Реконструкция на : Ч.Вдоем V=300м<sup>3</sup> ; на П.Ст. "Драгоево"; на СОЗ; на Външно елзахранване и КИПА;
6. Реконструкция на Гласкателен колектор от П.Ст. "Драгоево" до разпределителен водоем " Драгоево";
7. Реконструкция на разпределителен водоем " Драгоево" и СОЗ;
8. Реконструкция на : довеждащ колектор от разпределителен водоем " Драгоево" до РШ " Суха река"; довеждащ колектор от РШ " Суха река" до водоем с. Златар и до водоем с. Суха река;
9. Реконструкция и доизграждане на съществуваща МФОС гр. В. Преаслав.

Инвестиционните (техническите) проекти за всички съоръжения по трасетата на довеждащия и магистралните водопроводи съдържат следните части :

- част Водоснабдяване;
- част Конструктивна;
- част Електро;
- част КИП и А, вкл. СКАДА
- част Пътна (възстановяване на пътни и улични настилки);
- част Временна организация на движението;
- част Геодезия;
- част Пожарна безопасност;
- част План за безопасност и здраве (ПБЗ);
- част Техничко-икономическа (определяне на експлоатационните разходи за целия обект, вкл. приведена стойност за експлоатационния период за целия обект и себестойност на  $m^3$  питейна вода);
- част Сметна документация, вкл. и обобщена КСС.

## 7. ПОЛЗИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Табл.2

Наименование на замърсяващото вещество	Индивидуално емисионно ограничение	Емисия по проект	Годишна маса /к-во замърсяващо в-во/ преди реализирането на проекта	Годишна маса /к-во замърсяващо в-во/ след реализирането на проекта	Абсолютна промяна	Относителна промяна
	мг/дм <sup>3</sup>	мг/л.	кг/г	кг/г	Кол 4 - 5 кг/г	%
1	2	3	4	5	6	7

## 8. ЛИНЕЕН ГРАФИК ЗА РЕАЛИЗАЦИЯ НА ПРОЕКТА

Табл.3

№	СМР/Подобекти	Стойност /в лева без ДДС/	Срок за изпълнение, в месеци					
			I месец	II месец	III месец	IV месец	V месец	VI месец
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция на Довеждащ колектор ф600 от РШ "Преслав" до П.Ст. "Преслав" и от там до МФОС	23 800,00						
2	Реконструкция на довеждащ колектор от МФОС до РШ Преслав	21 400,00						
3	Реконструкция на довеждащ колектор от РШ "Преслав" до РШ "Миланово"	8 600,00						
4	Реконструкция на довеждащ колектор от РШ "Миланово" до Ч. Вдоем в СОЗ на П.Ст. "Драгоево"	13 700,00						

5	Реконструкция на : Ч.Вдоем V=300м <sup>3</sup> ; на П.Ст. "Драгоево"; на СОЗ; на Външно елзахранване и КИПА;	50 100,00						
6	Реконструкция на Тласкателен колектор от П.Ст. "Драгоево" до разпределителен водоем " Драгоево"	14 680,00						
7	Реконструкция на разпределителен водоем " Драгоево" и СОЗ;	18 000,00						
8	Реконструкция на : довеждащ колектор от разпределителен водоем " Драгоево" до РШ" Суха река"; довеждащ колектор от РШ" Суха река" до водоем с. Златар и до водоем с. Суха река;	8 600,00 8 600,00 8 600,00						
9	Реконструкция и доизграждане на съществуваща МФОС гр. В. Преслав.	86 400,00						

## 9. КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

„Довършване на малки водопроводни проекти за водоснабдяване на малки населени места VI функционален тип в община Велики Преслав, реконструкция и доизграждане на съществуваща МФОС гр. Велики Преслав”

Табл.4

№	Наименование	Прибл. хонорар в лв.без ДДС
1	2	3
<b>I</b>	<b>Разработване инвестиционен проект във фаза ТП</b>	
1	Реконструкция на Довеждащ колектор ф600 от РШ "Преслав" до П.Ст. "Преслав" и от там до МФОС - 1200м+950м	23 800,00
2	Реконструкция на довеждащ колектор от МФОС до РШ Преслав -2200м	21 400,00
3	Обследване и Реконструкция на довеждащ колектор от РШ" Преслав" до РШ" Миланово"	8 600,00
4	Реконструкция на довеждащ колектор от РШ " Миланово" до Ч.Вдоем в СОЗ на П.Ст. "Драгоево"	13 700,00
5	Реконструкция на Ч.Вдоем V=300м <sup>3</sup> ; на П.Ст. "Драгоево" ; на СОЗ; Външно елзахранване и ЕлКИПА	50 100,00
6	Реконструкция на Тласкателен колектор от П.Ст. "Драгоево" до разпределителен водоем " Драгоево"	14 680,00
7	Реконструкция на разпределителен водоем " Драгоево"	18 000,00

	и СОЗ	
8	Обследване и Реконструкция на довеждащ колектор от разпределителен водоем " Драгоево" до РШ" Суха река"	8 600,00
9	Обследване и Реконструкция на довеждащ колектор от РШ" Суха река" до водоем с. Златар	8 600,00
10	Обследване и Реконструкция на довеждащ колектор от РШ" Суха река" до водоем с. Суха река	8 600,00
11	Реконструкция и доизграждане на съществуваща МФОС гр. В. Преслав	86 400,00
<b>ОБЩО:</b>		<b>262 480,00</b>

## 10. ИЗТОЧНИЦИ НА ФИНАНСИРАНЕ

Таблица 5

Източник на финансиране	Финансови средства /в лева без ДДС/		
	Обща стойност на проекта	Финансирано до 2016г. /по източници на финансиране/	Планирани за 2016 година
<b>I. Собствени средства</b>	0,00лв.		0,00лв.
.....			
<b>II. Кредити/ от къде/</b>	0,00лв.		0,00лв.
1. ПУДООС			
2.			
3.			
.....			
<b>III. Безвъзмездни помощи</b>			
1. ПУДООС	262 480,00лв.		262 480,00лв.
2. Държавен бюджет			
3. САПАРД			
4. МРРБ			
5. СИФ			
6.....			
<b>Общо</b>	<b>262 480,00лв.</b>		<b>262 480,00лв.</b>

Моля, предложението да бъде разгледано на заседание на Асоциация В И К.

КМЕТ (И) СЪГЛ. ЗЗД  
 НА ОБЩИНА ВЕЛИКИ ПРЕСЛАВ  
 Д-Р АЛЕКСАНДЪР ГОРЧЕВ ПРЕСЛАВ