



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ



Информация по проект: Реконструкция на мост-канал и дюкер под р.Луда Яна, община Пазарджик, област Пазарджик, „Напоителни системи” ЕАД - клон „Тополница”

„Напоителни системи” ЕАД е бенефициент по процедура чрез подбор № BG06RDNP001-4.016 по подмярка 4.3 „Подкрепа за инвестиции в инфраструктура, свързана с развитието, модернизирането или адаптирането на селското и горското стопанство“ от мярка 4 „Инвестиции в материални активи“ от Програма за развитие на селските райони за периода 2014-2020 г. със сключен Административен договор за безвъзмездна финансова помощ № BG06RDNP001-4.016-0004-C02 с ДФ „Земеделие” – Разплащателна агенция” с предмет: „Реконструкция на мост-канал и дюкер под р.Луда Яна, община Пазарджик, област Пазарджик, „Напоителни системи” ЕАД - клон „Тополница”

Общият размер на одобрената финансова помощ по проекта е в размер на 2 285 105,73 лв., като от тях 75 % се осигуряват от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони, а 25 % е национално съфинансиране.

Проектното предложение цели да бъде осигурено намаляване загубите на вода и по-ефективно използване на количеството им за напояване, което от своя страна ще доведе до икономия на вода, до поддържане в добро състояние на водните тела, както и ще смекчи натиска от климатичните промени.

В проекта са предвидени дейности за подобряване хидротехническите характеристики на мост-канал и дюкер под р. Луда Яна, включващи реконструкция на:

Подобект № 1: Хидротехническо съоръжение от напоителен канал „Паша арк” - мост-канал при км 9+020, попадащ в землищата на гр.Пазарджик и с.Мало Конаре, община Пазарджик и Подобект № 2: Дюкер под река Луда Яна, община Пазарджик, област Пазарджик.

Участъкът (Подобект № 2) на НК „Паша арк” от км 9+842,65 до км 9+937,04 с дължина 94,39 м, обхваща дюкера на канала под р. Луда Яна - км 2+700 и 20 м от канала преди входната шахта на дюкера. Дюкера под р. Луда Яна е с дължина 71,75 м. Водата се провежда с две стоманобетонени коруби b/h - 1.90/0.70 м. От висока вълна през 2010 г. дюкера аварира и са отнесени дигата на корекцията и част от обработваемите площи на участък с дължина 140 м. след дюкера. В следствие на пропадането, стоманобетоновите коруби са се напукали напречно и в действителност дюкера не изпълнява пълноценно предназначението си.

Строителните дейности предвиждат да се реконструират и възстановят хидротехнически съоръжения, които към момента са в общо недобро състояние. В ивица резервирана в Кадастралната карта ще се укрепи и разшири напречния и надлъжен профил на речното корито. Чрез необходимите строително-монтажни работи по реконструкцията на мост-канала на км. 9+020,00 от НК”Паша арк” (Подобект № 1) в землището на с. Мало Конаре, община Пазарджик, ще се гарантира устойчивостта на съоръжението при високи води. Предвижда се анкериране на фундаментите с инжекционни микропилоти, скатовете да се преоткосират, с което показателите на речното корито да се подобрят – облицова се от стоманобетонни стени и се увеличава мокрото сечение, с което се постига нормализиране на хидравличните параметри и се



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ



намалява значително вероятността досегашните бедствия да се повторят.

Предвижда се и възстановяване на функционалното състояние на Дюкера под река Люда Яна (Подобект № 2) и пълноценната работа на НК „Паша Арк“ в разглеждания участък, който да позволява преминаването на водните количества без това да предизвика филтрации и загуби на вода.

С реализацията на проекта ще се увеличи напояваната площ, ще се намалят загубите на вода, което ще доведе до намаление на водопотреблението и подобряване на екологичното състояние на водното тяло.