



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

ЧАСТ V

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Същност на проекта

Настоящата разработка е изготвена на база задание за проектиране. Изготвено е подробно геодезично заснемане на целия имот. Възложената територия за проектирана е с площ от 8076 кв. м. Проектът е съобразен с Наредба № 4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти и разработките по всички проектни части.

Строежът е **четвърта категория**, съгласно чл. 137, ал. 1, т. 4, б. „г“ от ЗУТ и чл. 8, ал. 4 от Наредба № 1/ 30.07.2003 г. за номенклатурата на видовете строежи, изд. от МРРБ и се извършва въз основа на влязло в сила Разрешение за строеж № 13/20.07.2018 г. на Главния архитект на Община Криводол.

Съществуващо положение

Основна цел при подготовката на решението е свързано с подобряване качеството на средата и комфорта на обитаване, устойчив и динамичен градски център с подобро качество на живот и нова социална среда чрез нови зелени и пространствени решения и физическо обновяване на централната градска част.

Сградите на Общината и Читалището на площада определят градското пространство със специфичен характер и атмосфера, значителна обемна растителност и контраст между открити площи с настилки и паркова част от дървета със завършени и сключени корони.

Градският площад е съставен от паркови пространства, площад, алеи, детска площадка в западната част. Голяма част от дърветата, засадени в пълните години от създаването на парковата част са с развити корони и образуват компактен обем в северната част на площада. На градския площад са изградени Паметник на Георги Димитров и паметник на загиналите в Руско – турската освободителна война. Градският площад е с площ от 16 551 кв. м., определени от улиците „Освобождение“, „Комсомолска“, „Млада гвардия“ и „Васил Левски“ и е отреден за обществено застрояване.

За постигане на целта е предвидено изпълнението на някои по-важни задачи в разработката, а именно:

- Нови пешеходни зони:
 - o Площадно пространство – 1389 кв. м.;
 - o Алеи и тротоари – 1712 кв. м.;
- Плочопътека – 80 кв. м.;
- Настилка около водна площ – 345 кв. м.;
- Тактилни плочи – 42 кв. м.;
- Водни огледала с дълбочина 0 – 30 см – 60 кв. м.;



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

- Детски площадки – 2 броя – 299 кв. м.;
- Озеленяване – 3877 кв. м.

Проектно решение

Предложени са съвременни решения и нови идеи за развитието на територията. Новопроектираното решение ще допринесе за подобряване качеството на отдиш. Подмяната на разрушените и изграждането на нови настилки – пешеходни и усиления за автомобилно натоварване, подновените зелени площи ще допринесат за подобряване на микроклимата на разработвания обект и ще направи средата благоприятна за обитаване и отдиш.

Планово и композиционно решение

Въз основа на направените анализи и беседи с възложителя в проектното решение се предвижда реновиране и осъвременяване на определените за проектиране зони. Новото проектно решение е изцяло съобразено със съществуващите архитектурни обеми и постройки.

Функционалното зонироване на терена се запазва.

Площадното пространство се реорганизира с цел територията около водната каскада да се превърне в любимо място на гражданите на гр. Криводол и техните гости. Реконструкцията на съществуващата водна каскада ще допринесе за осмислянето ѝ и създаване на благоприятен представителен образ на разположените в непосредствена близост сгради на Общината и Читалището и същевременно с това ще се осигури място за почивка и отдиш на гражданите.

Добавят се нови функции в прилежащите зелени площи за активен и пасивен отдиш.

Обособените площадки за игра за деца от 0 до 3 г. и от 3 до 12 годишна възраст в непосредствена близост до Читалището в гр. Криводол целят укрепването на връзката на децата с културата и спорта. Съоръженията за игра са подробно описани в техническа спецификация към проекта.

Алейна мрежа и настилки

Техническото решение в план до голяма степен съвпада със съществуващото ситуационно развитие, като се съобразява с новопроектираните зони и площадки. Пешеходните направления се диктуват от главните подходи като осигуряват удобни и логични връзки между зоните, както и връзките им с прилежащите територии.

Предвидени са настилки от бетонни плочи в три цвята – бордо, светло сиво и тъмно сиво. На места със смени на настилка, преходи и препятствия се поставят т. нар. „тактилни ивици“ от релефни плочи, които дават свободен достъп на хора в неравносложно положение навсякъде в зоната на площадното пространство и пешеходните алеи и тротоари. Настилките на площада дават възможност за движение и на специализирани автомобили, ако това се налага (пожарни, линейки, специализирани автомобили на МВР и др.). За детската площадка се предвижда ударопоглътяща каучукова настилка плочи 40x40 см. в два цвята – зелено и бордо.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

Композиция на дървесно-храстовата растителност

Дървесно - храстовата растителност е важен композиционен елемент на територията и изпълнява редица функции – екологични, инженерни и естетически.

При подбора на подходящи видове са взети предвид особеностите на обекта, климатичните дадености, местонахождението, почвените условия и съществуващата местна растителност.

Дендрологичният проект е съобразен с особеностите на средата, съществуващата растителност и планировъчното решение на алейните връзки.

Основният стремеж при разполагането на дървесно - храстовите масиви и групи е:

- обособяването на отделните пространства;
- акцентирание на определени места в територията с декоративни дървесно-храстови групи;
- допълване на съществуващите масиви;

Вертикална планировка

Съответствието с нормативните актове за достъпна среда е решено, като наклоните на настилките в цялата разработка не са повече от 3,5 %, а самите настилки са нехлъзгащи се. Това дава възможност за свободен достъп навсякъде, до всички пространства и до сградата на Общината и читалището на хора в неравностойно положение, майки с колички и възрастни хора. Предвидени са понижения в нивото на тротоарите за преминаване през уличното платно със съответните тактилни ивици.

Проектираният достъпен маршрут осигурява достъп до отделните входи, площадки, места за отдих и др. Напречният наклон на алеите е от 1,5% до 2,0%.

За вертикалната планировка са използвани абсолютни коти, които се отнасят за нива готови настилки и тревни площи. При направата на вертикалната планировка са използвани абсолютни коти от геодезичното заснемане на имота.

Електро

В момента площадът се осветява от високи улични лампи, разположени по периметъра му и около входа на Общината. Проектът предлага разполагането на ниски осветителни тела главно там, където липсват в парково – алейната мрежа на проектната разработка. Предвиденото алеино осветление има за задача да осигури безопасното придвижване на хора през парка в тъмните часове на денонощието, а така също да придаде и естетичен вид на парка и неговата растителност през нощта.

Предвижда се изграждане на изцяло ново алеино декоративно осветление за парка, съобразено със съществуващите и новите алеи, които се оформят. То ще се реализира с осветителни тела, монтирани на стълбове с височина 4 м над земята. За осветяване на детската площадка, зоната за рекреация и фонтана са предвидени осветителни тела на ниски стълбчета. Осветяването на двата паметника и пилоните за знамената ще се осъществява с прожектори, монтирани в настилката.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

За функционирането на поливната система и фонтана са предвидени табла Тпомпи1 и Тпомпи2. За сцената, която е пред сградата на читалището се монтира нова касета Тсц, от която ще се захранват консуматорите при събития на централния площад.

За зоната на площада е разработено видеонаблюдение. Това е изцяло нова инсталация, която ще осигурява видеонаблюдение на подходите и алеите в парка, зоната на фонтана и на детската площадка. Камерите за видеонаблюдение се монтират на стълбовете за осветление, предвидени в проекта по част Електро на посочените места.

Настилки

Предвиждат се следните видове настилки:

- декоративна настилка (тротоарни плочи), 30/20/6 см., цвят – светло сив и тъмно сив;
- плочопътека на тревна fuga – декоративна настилка (тротоарни плочи), 60/40/5 см, цвят - светло сив и тъмно сив;
- тротоарни плочи за паркинг, 20/20/10 см., повърхност – видим бетон, цвят – сиво;
- тактилни ивици от релефни плочи;
- ударопоглещачи каучукови плочи 40/40 см.

Подготовка на терена и земна основа на настилките

Необходимо е разбиването на съществуващата настилка и извозването ѝ извън площадката до предвидено за целта депо. Следва подравняване на строителната площадка, съобразно бъдещата вертикална планировка чрез допълнителен изкоп или насип в местата, където се налага.

За земната основа да се докаже $E > 30$ МПа на същия след уплътняване, преди полагане на основата от трошен камък.

Земните работи да се изпълняват по указанията от „Техническа спецификация на АПИ от 2014г“.

Изискванията за уплътняване на основните пластове и пластове за пътно покритие да отговарят на БДС1 7143-90 пътни Конструкции, основни технически изисквания и методи за изпитване.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

Водопровод

Предвижда се подмяна на пожарния хидрант, подмяна на съществуващия спирателен кран в тротоара и веднага след него – монтаж на нов надземен пожарен хидрант.

Предвижда се изграждане на водно огледало с два водни ефекта. Вливането на водата ще се осъществява във високата част през 3 (три) броя юци/преливници, създаващи ефекта „водопад“. След това водата преминава гравитачно по тесен участък и накрая се събира във воден басейн в най – ниската част. От водния басейн водата постъпва чрез два броя сифони в черпателна шахта, откъдето се изпомпва отново към високата част на водното огледало.

Вторият воден ефект се осъществява във водния басейн в ниската част чрез 3 (три) броя дюзи, създаващи ефект тип „пьяна“. Водата се изпомпва през дюзите на височина 0,75 в, след което пада в басейна и през сифоните постъпва в черпателния резервоар, откъдето отново се изпомпва към дюзите.

Предвиждат се сухи помпи в отделна помпена шахта. Помпената шахта представлява полуготов продукт, състоящ се от оребрени полиетиленови пръстени $\Phi 1500$ мм, бетоново дъно, преходен бетонов капак на шахтата и входна част. Задължително е шахтата да се изпълни водоплътно. На място да се излее дъното, като полиетиленовите пръстени се замонолитят в него.

Черпателният резервоар представлява водоплътна полипропиленова шахта с диаметър $\Phi 1000$ мм.

Всички тръбни връзки към двете шахти да се изпълнят чрез заваряване на ПЕ елементи (муфи) в заводски условия.

Напълването и допълването на системата е ръчно чрез една от предвидените за напояване помпи и спирателен кран в разпределителната шахта на системата за напояване.

За дезинфекция на водата и предотвратяване на появата на водорасли ще се използват таблетки на хлорна основа, които се поставят директно във водните басейни. Количеството и честотата е съгласно изискванията и препоръките на фирмата – производител.

Изпразването през зимния сезон на водното огледало се извършва като се затворят спирателните кранове на смукателите, чрез потопяема помпа (използва се дренажната помпа в помпената шахта) поставена в черпателния резервоар или през тласкателя за ефект „водопад“, като се отваря ТСК DN40. През ТСК се изпуска и част от водата при прекалено напълване на басейните с дъждовни води.

Предвижда се изграждане на автоматизирана полизва система. Тревната площ се напоява чрез дефлекторни разпръсквачки, а храстовата и цветна растителност – чрез капково напояване. Предвижда се водата за поливни нужди да се осигурява чрез



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

сондажен кладенец. Предвид факта, че такъв към момента на проектиране не е реализиран, то до реализацията му водата ще се осигурява от водоноски. Водата ще се съхранява в полиетиленов резервоар с обем 12 куб. м., от където чрез помпената станция ще се подава към напоителната мрежа.

Нормативни изисквания

Строителството – предмет на поръчката трябва да бъде изпълнено в съответствие с изискванията на следните нормативни актове:

- Закон за устройство на територията;
- Закон за здравословните и безопасни условия на труд;
- Закон за управление на отпадъците;
- Закон за техническите изисквания към продуктите;
- Наредба № РД – 02 – 20 – 1 от 05.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителните продукти в строежите на Република България;
- Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждането в експлоатация на строежите в Република България и минималните гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти;
- Наредба № 4 от 01.07.2009 г. за проектиране, изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда за населението, включително за хората с увреждания;
- Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършването на строителни и монтажни работи;
- Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/ или здраве при работа;
- Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали.

Отговорност на строителя

Строителят носи отговорност за:

1. Изпълнение на строежа в съответствие с издадените строителни книжа и с изискванията на чл. 169, ал. 1 и ал. 3 от ЗУТ, както и с правилата за изпълнение на строителните и монтажни работи и на мерките за опазване на живота и здравето на хората на строителната площадка;



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

2. Изпълнение на строителните и монтажни работи с материали, изделия, продукти и други в съответствие с основните изисквания към строежите, както и за спазване на технологичните изисквания за влагането им;
3. Своевременно съставяне на актовете и протоколите по време на строителството, удостоверяващи обстоятелствата по т. 1 и т. 2;
4. Съхраняването на екзекутивната документация и нейното изработване, когато от възложителя с договор не е възложено на друг участник в строителството, както и съхраняване на другата техническа документация по изпълнението на строежа;
5. Съхраняването и предоставянето при поискване от останалите участници в строителството или от контролен орган на строителните книжа, заповедната книга на строежа по чл. 170, ал. 3 от ЗУТ и актовете и протоколите, съставени по време на строителството.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

Важно!!! В изпълнение на разпоредбата на чл. 48 ал. 2 от ЗОП да се счита добавено "или еквивалент" навсякъде, където в документацията и проектите по настоящата поръчка са посочени стандарти, технически одобрения или спецификации или други технически еталони, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство.

Ако някъде в проекта или документацията за участие има посочен: конкретен модел, търговска марка, тип, патент, произход, производство или др., възложителя на основание чл. 50 ал.1 от ЗОП ще приеме всяка оферта, когато участникът докаже с всеки относим документ, че предложеното от него решение отговаря по еквивалентен начин на изискванията, определени в техническите спецификации и/или проектите.

Всички строителните материали трябва да отговарят на изискванията на действащите Български държавни стандарти, на изискванията на инвестиционните проекти, БДС, ЕН или, ако са внос, да бъдат одобрени за ползване на територията на Република България и да са с качество, отговарящо на гаранционните условия. Не се допуска изпълнение с нестандартни материали.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

"Реконструкция и благоустрояване на централен градски площад - гр. Криводол", финансиран по Договор № BG06RDNP001-7.006-0118 между община Криводол и ДФ „Земеделие“, за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по Програма за развитие на селските райони /ПРСР/ за периода 2014-2020 г., по процедура чрез подбор на проектни предложения по подмярка 7.2. „Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура“ от мярка 7 „Основни услуги и обновяване на селата в селските райони“, № BG06RDNP001-7.006 ПЛОЩИ „Изграждане и/или обновяване на площи за широко обществено ползване, предназначени за трайно задоволяване на обществените потребности от общинско значение“.

Количествена сметка

№	Описание на строително-монтажните работи, оборудване и/или обзавеждане	Мярка	Одобрено количество
Част Конструктивна			
1	Отнемане на хумусен слой - 40 см	м ³	33.60
2	Масов изкоп - механизирано	м ³	69.50
3	Депо на земни маси	м ³	103.10
4	Ръчно подравняване на изкопа - последни 15 см /непосредствено преди изливане на подложния бетон/	м ³	5.60
5	Насип от трошен чакъл/баластра, уплътнен на пластове по 20 см под армирана бетонова плоча.	м ³	22.40
6	Обратен насип около съоръженията от трошен чакъл/баластра, уплътнен на пластове по 20 см	м ³	11.20
7	Полагане на подложен бетон C12/16 с дебелина 10 см	м ³	10.00
8	Кофраж за водната атракция	м ²	163.50
9	Полагане на бетон C20/25 XC4 водоуплътнен за водната атракция	м ³	32.40
10	Кофраж за пейки	м ²	157.90

Този документ е създаден в рамките на проект: BG06RDNP001-7.006-0118 от 08.05.2019 г.: „Реконструкция и благоустрояване на централен градски площад - гр. Криводол“, който се осъществява с финансовата подкрепа на ПРСР 2014-2020 г, съфинансирана от ЕС чрез ЕЗФРСР. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от община Криводол и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРСР.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

11	Полагане на бетон C16/20 за пейки	м ³	24.10
12	Котважи за фундаменти за пилони	м ²	9.60
13	Полагане на бетон C16/20 за пилони	м ³	0.86
14	Разбиване на стоманобетонни рампи пред сградата на общината	м ³	3.40
15	Заготовка и монтаж на арматура B500B	кг	2 450.00
Част ВК			
16	Доставка и монтаж на резервоар от полиетилен с обем 12м ³ , с удължител за вход, капак и предварително заварени полиетиленови тръби за връзки (по детайл)	бр.	1.00
17	Доставка и монтаж на водоплътна шахта от спирално навит полиетилен ф1500mm - гофрирана, вкл. ст.бет. покривна плоча, дъно, удължител, плътен капак, предварително заварени полиетиленови тръби за връзки, стъпала, вентилация (по детайл), Н=3,24m	бр.	1.00
18	Доставка и монтаж на шахта от полипропилен ф1000mm, вкл. дъно, конус, плътен капак, предварително заварени полиетиленови тръби за връзки, вентилация (по детайл), Н=1.3m	бр.	1.00
19	Доставка и монтаж на вертикална помпа Q=3,85l/s, Н=38m, N=2,2kW, комплект с табло за управление и всички необходими защити (вкл. суха работа, ток и напрежение, термична), пресостати, сензори, кабели, всички необходими аксесоари, вкл. пуск в експлоатация	бр.	1.00
20	Доставка и монтаж на вертикална помпа Q=2,01l/s, Н=45m, N=2,2kW, комплект с табло за управление и всички необходими защити (вкл. суха работа, ток и напрежение, термична), пресостати, сензори, кабели, всички необходими аксесоари, вкл. пуск в експлоатация	бр.	1.00
21	Доставка и монтаж на дренажна помпа с поплавък Q=1,5l/s, Н=5m, N=0,8kW	бр.	1.00
22	Доставка и монтаж на обратна клапа 1.1/2"	бр.	2.00



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

23	Доставка и монтаж на спирателни кранове - обикновени, без изпразнител 1 ¼"	бр.	1.00
24	Доставка и монтаж на спирателни кранове - обикновени, без изпразнител 1.1/2"	бр.	6.00
25	Доставка и монтаж на спирателни кранове - обикновени, без изпразнител 2"	бр.	2.00
26	Доставка и монтаж на смукателен кош 2"	бр.	1.00
27	Доставка и монтаж на филтър 1.1/4" (ф40), фин	бр.	1.00
28	Доставка и монтаж на електромагнитен клапан ф32 (1"), нормално затворен, 24V	бр.	1.00
29	Доставка и монтаж на електромагнитен клапан ф50 (1.1/2"), нормално затворен, 24V	бр.	6.00
30	Доставка и монтаж на кутия (шахта) за електромагнитни клапани	бр.	3.00
31	Доставка и монтаж на дренажен клапан	бр.	41.00
32	Доставка и монтаж на кран 3/4" за градински маркуч, комплект с кутия	бр.	5.00
33	Доставка и монтаж на програматор за външен монтаж с вграден трансформатор, 8 станции	бр.	1.00
34	Доставка и монтаж на сензор за влага в почвата	бр.	1.00
35	Доставка и монтаж на дефлекторен разпръсквач, h=10cm, R=1,8-5,5m, дебит до 1,21m ³ /h, H=1,0-4,8bar, траектория 0-360°, вкл. присъединяване към мрежата	бр.	0.00
36	Доставка и монтаж на дюза с променлива дъга за дефлекторен разпръсквач, с различни радиуси (1.8m, 2.4m, 3.1m, 3.7m, 4.6m, 5.5m), траектория и дебит съгласно проекта	бр.	154.00
37	Доставка и полагане на HDPE PN10 Ø20 в изкоп включително фитинги и ВС	м	910.00
38	Доставка и полагане на HDPE PN10 Ø25 в изкоп включително фитинги и ВС	м	105.00
39	Доставка и полагане на HDPE PN10 Ø32 в изкоп включително фитинги и ВС	м	133.00
40	Доставка и полагане на HDPE PN10 Ø40 в изкоп включително фитинги и ВС	м	171.00
41	Доставка и полагане на HDPE PN10 Ø50 в изкоп включително фитинги и ВС	м	186.00

Този документ е създаден в рамките на проект: BG06RDNP001-7.006-0118 от 08.05.2019 г.: „Реконструкция и благоустройство на централен градски площад - гр. Криводол“, който се осъществява с финансовата подкрепа на ПРСР 2014-2020 г., съфинансирана от ЕС чрез ЕЗФРСР. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от община Криводол и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРСР.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

42	Доставка и полагане на HDPE PN10 Ø63 в изкоп включително фитинги	м	148.00
43	Доставка и полагане на компенсиращ капков маркуч ф16,1mm, двупластов, разстояние между капкообразователите 0,33m, налягане 0,7-4,1bar, дебит 2,3l/h, вкл. аксесоари за монтаж	м	1 040.00
44	Направа на бетонов фундамент за помпи	бр.	1.00
45	Неукрепен изкоп ширина до 0,5m, дълб. до 0,6m на транспорт, включително извозване на депо 15km	м3	165.00
46	Направа на подложка и обратна засипка от пясък, вкл. превоз и уплътняване	м3	163.00
47	Направа на легло от чакъл 5-10mm за дренажни клапани, вкл. превоз	м3	1.00
48	Подложен бетон	м3	2.00
49	Изпитване на водопроводната мрежа	м	2 693.00
В и К - Площадка и водни ефекти			
50	Доставка и монтаж на водоплътна шахта от спирално навит полиетилен ф1500mm - гофрирана, вкл. ст.бет. покривна плоча, дъно, удължител, плътен капак, предварително заварени полиетиленови тръби за връзки, стъпала, вентилация (по детайл), H=2,20m	бр.	1.00
51	Доставка и монтаж на шахта от полипропилен ф1000mm, вкл. дъно, конус, плътен капак, предварително заварени полиетиленови тръби за връзки, вентилация (по детайл), H=2.1m	бр.	1.00
52	Доставка и монтаж на вертикална помпа Q=5,4l/s, H=10m, N=2,2kW, комплект с табло за управление (вкл. и за осветление) и всички необходими защити (вкл. суха работа, ток и напрежение, термична), сензори, кабели, всички необходими аксесоари, вкл. пуск в експлоатация	бр.	2.00
53	Доставка и монтаж на дренажна помпа с поплавък Q=1,5l/s, H=5m, N=0,8kW	бр.	1.00
54	Доставка и монтаж на дюза ефект тип "пяна/шампанско", височина на водния ефект 0,75m, свободен напор 3,2m, дебит 108 l/min, комплект с присъединителни части	бр.	3.00



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

55	Доставка и монтаж на спирателни кранове от неръждаема стомана 1"	бр.	3.00
56	Доставка и монтаж на спирателни кранове от неръждаема стомана 2"	бр.	1.00
57	Доставка и монтаж на дюза/преливник ефект тип "водопад", широчина 0,60m, неръждаема стомана, свободен напор 2m, дебит 100 l/min, комплект с присъединителни части и осветление - готов продукт	бр.	3.00
58	Доставка и монтаж на преливник DN100 от неръждаема стомана (тръба DN100 с декоративен преливник) - готов продукт	бр.	1.00
59	Доставка и монтаж на подов сифон DN100 за вграждане от неръждаема стомана, предназначен за фонтани/басейни, с решетка	бр.	2.00
60	Доставка и монтаж на спирателен кран 2.1/2"	бр.	2.00
61	Доставка и монтаж на спирателен кран 3"	бр.	2.00
62	Доставка и монтаж на обратна клапа 2.1/2"	бр.	2.00
63	Доставка и монтаж на смукателен кош 4"	бр.	1.00
64	Доставка и монтаж на тръба от неръждаема стомана 2"	м	1.00
65	Доставка и полагане на HDPE PN10 Ø32 в изкоп включително фитинги	м	5.00
66	Доставка и полагане на HDPE PN10 Ø40 в изкоп включително фитинги	м	4.00
67	Доставка и полагане на HDPE PN10 Ø50 в изкоп включително фитинги	м	5.00
68	Доставка и полагане на HDPE PN10 Ø75 в изкоп включително фитинги	м	47.00
69	Доставка и монтаж на PVC-U тръби включително фитинги и всички необходими аксесоари SN8 DN/OD 50	м	1.00
70	Доставка и монтаж на PVC-U тръби включително фитинги и всички необходими аксесоари SN8 DN/OD 110	м	6.00
71	Доставка и монтаж на PVC-U тръби включително фитинги и всички необходими аксесоари SN8 DN/OD 160	м	11.00



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

72	Доставка и монтаж на PVC-U тръби включително фитинги и всички необходими аксесоари SN8 DN/OD 200	м	7.00
73	Направа на бетонов фундамент за помпи	бр.	1.00
74	Подложен бетон	м3	0.50
75	Направа на опорен блок за ТСК	бр.	1.00
76	Направа на опорен блок за ПХ	бр.	1.00
77	Доставка и монтаж на ТСК DN40 (1.1/2")	бр.	1.00
78	Доставка и монтаж на ТСК DN80	бр.	1.00
79	Доставка и монтаж на надземен ПХ DN80	бр.	1.00
80	Доставка и монтаж на дъждоприемнен улей с чугунена решетка клас C250, B=0,15м	м	3.00
81	Доставка и монтаж на дворен сифон DN100, кръгла решетка	бр.	1.00
82	Доставка и монтаж на попивен блок, V=200л	бр.	1.00
83	Неукрепен изкоп ширина до 1,0m, дълб. до 1,2m на отвал	м3	35.00
84	Неукрепен изкоп ширина до 1,0m, дълб. до 1,2m на транспорт, включително извозване на депо 15km	м3	25.00
85	Направа на подложка и обратна засипка от пясък, вкл. превоз и уплътняване	м3	25.00
86	Обратно заспване със земни почви, вкл. уплътняване	м3	35.00
87	Доставка и монтаж на детекторна лента	м	78.00
88	Доставка и монтаж на предупредителна лента	м	78.00
89	Изпитване водопроводната мрежа	м	60.00
90	Изпитване на канализационната мрежа	м	18.00
Част ЕЛ			
I Тръбна канална мрежа			
91	Трасиране на кабелна линия при равнинен терен с колчета	м	670.00
92	Направа изкоп 0,4/0,8m със зариване и уплътняване	м	670.00
93	Доставка и полагане на PVC предпазна лента	м	670.00
94	Доставка и полагане на двустенна гофрирана PVC тръба ф63mm в готов изкоп и подложка	м	820.00
95	Доставка и полагане на двустенна гофрирана PVC тръба ф90mm в готов изкоп - под ст.плоча	м	685.00
II Кабели НН и силови инсталации			

Този документ е създаден в рамките на проект: BG06RDNP001-7.006-0118 от 08.05.2019 г.: „Реконструкция и благоустройство на централен градски площад - гр. Криводол“, който се осъществява с финансовата подкрепа на ПРСР 2014-2020 г., съфинансирана от ЕС чрез ЕЗФРСР. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от община Криводол и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРСР.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

96	Направа бетонов фундамент за монтаж на табло - по детайл	бр	1.00
97	Доставка и монтаж на разпределителна касета РКУо (по схема)	бр	1.00
98	Доставка и монтаж на ел.табло Тсцена (по схема)	бр	1.00
99	Доставка на кабел СВТ 3x1,5mm ² и изтегляне в положени тръби	m	670.00
100	Доставка на кабел СВТ 5x2,5mm ² и изтегляне в положени тръби	m	20.00
101	Доставка на кабел САВТ 5x16mm ² и изтегляне в положени тръби	m	510.00
102	Направа суха разделка на кабел до 16 mm ²	бр.	8.00
103	Свързване проводник към съоръжения до 2,5mm ²	бр.	46.00
104	Свързване проводник към съоръжения до 16mm ²	бр.	40.00
105	Направа и монтаж на кабелни марки	бр.	110.00
106	Доставка и монтаж на заземител от 3 броя заземителни колове кръстати/тръбни с дължина 1,5m, набити на 0,8m под терена	бр.	2.00
107	Измерване преходното съпротивление на заземител	бр.	2.00
108	Проверка наличието на връзка между заземител и заземявани елементи	бр.	4.00
109	Пусково-наладъчни работи и протоколи - комплект	бр	1.00
	III Външно осветление		
110	Направа фундамент за стоманено-тръбен стълб	бр	21.00
111	Доставка на декоративен стълб от стоманена тръба с корозоустойчиво покритие - Н=5,0m (4,0m над земята), изправяне на същия	бр	0.00
112	Доставка и монтаж на табло за парково осветление в кухня на стоманено-тръбен стълб - един предпазител	бр	21.00
113	Доставка и монтаж на улично осветителни тела с LED 1x26W, IP54 за монтаж върху стълб, вкл.окомплектовка за монтаж и лампа LED 32W)	бр	21.00



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

114	Доставка на осветително тяло тип "Градинско" на стълбче, LED 1x10W, IP65	бр	0.00
115	Доставка на осветително тяло за вграждане в земята LED 10 W, IP65	бр	6.00
116	Доставка на осветително тяло за фонтан, LED 9W/24V, IP68	бр	4.00
117	Доставка на кабел СВТ 3x1,5mm ² и изтегляне в стълб	m	55.00
118	Доставка на кабел СВТ 3x2,5mm ² и изтегляне в положени тръби	m	490.00
119	Доставка на кабел СВТ 4x2,5mm ² и изтегляне в положени тръби	m	30.00
120	Доставка на кабел СВТ 5x4mm ² и изтегляне в положени тръби	m	270.00
121	Доставка на кабел RV-K 2x1,5mm ² и изтегляне в положени тръби	m	110.00
122	Доставка и монтаж на заземителен кол тръбен/кръстат L=1,5m	бр	52.00
123	Измерване преходното съпротивление на заземител	бр	52.00
124	Доставка и монтаж на разклонителна кутия, метална, трипътна	бр	3.00
125	Свързване проводник към съоръжение до 2,5mm ²	бр	304.00
126	III Видеонаблюдение		
127	Доставка, монтаж и пусково-наладъчни работи на 1.3 мегапикселова мрежова водоустойчива камера с инфрачервено осветление до 20 метра, Day&Night, 1280x960 с 15 кад/сек, HD (720p) с 25 кад/сек, 1/3" CMOS сензор, обектив 3.6мм, с механичен IR филтър, 0.1 Lux в цветен, 0 Lux в черно-бял режим (IR on), H.264, MJPEG, dual streams, IP/TCP, HTTP, FTP, DHCP, 3GPP наблюдение през мобилен телефон, ePTZ, безплатен софтуер за запис на 1000 камери, за външен монтаж, IP66, PoE, 12VDC, 4W	бр.	15.00
128	Доставка на гофр. тръби ф13, полагане над ок.таван	m	225.00
129	Доставка на PVC тръби ф40, полагане в готов изкоп свободнолежаща	m	1 240.00
130	Доставка и монтаж на захранващ блок 12	бр.	15.00



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

	VDC, 2A		
131	Доставка на кабел FTP cat.5e. Изтегляне в монтирани тръби	m	1 290.00
132	Доставка и монтаж на RACK шкаф с NVR за запис на сигнал от камери за видеонаблюдение	бр.	1.00
133	Доставка и монтаж на твърд диск 1TB	бр.	1.00
134	Пускане в експлоатация на система за видеонаблюдение	бр.	1.00
135	VI Демонтажни работи		
136	Демонтаж на осветителен стълб	бр	21.00
137	Демонтаж на кабели в изкоп	m	480.00
	Част Геодезия		
	I.РАЗВАЛЯНЕ НА НАСТИЛКИ		
138	Разваляне и натоварване на бетонови бордюри	m1	775.00
139	Разваляне на бетон под бордюри	m3	20.00
140	Натоварване и транспорт бетонови отпадъци	m3	20.00
141	Разваляне на настилка от бетонови плочи и бетон	m3	260.00
142	Натоварване и транспорт на бет. отпадъци	m3	260.00
143	II.ЗЕМНИ РАБОТИ		
144	Изкоп земни маси	m3	420.00
145	Натоварване и транспорт на земни маси	m3	420.00
146	Подравняване,изглаждане и трамбоване		
147	на площи и откоси по шаблон	m2	1 400.00
148	III.НАСТИЛКИ		
149	Плътен асфалтобетон	t	0.00
150	Неплътен асфалтобетон	t	0.00
151	Битуминизиран трошен камък	t	0.00
152	Трошен камък	m3	261.00
153	Профилиране и валиране на основа от трошен камък	m2	1 396.00
154	Пяасък	m3	145.00
155	Бетон В 12.5 основа за бодюри	m3	20.00
156	Циметров р-р за плочи	m3	5.00
157	Беотн В30, дисперсно армиран с фибри и импрегнатор	m3	65.00
158	PVC фолио	m2	635.00
159	Рязане на фуги с фугорез	m1	140.00

Този документ е създаден в рамките на проект: BG06RDNP001-7.006-0118 от 08.05.2019 г.: „Реконструкция и благоустройство на централен градски площад - гр. Криводол“, който се осъществява с финансовата подкрепа на ПРСР 2014-2020 г., съфинансирана от ЕС чрез ЕЗФРСР. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от община Криводол и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРСР.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

160	Битумна паста за фуги	м1	140.00
	Част Паркоустройство и Благоустройство		
	ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ		
161	Отнемане на пласт 10см - съществуващ тревен чим, подлежащ на подмяна, включително товарене и извозване	м3	490.00
162	Доставка и разриване на хумусна почва - кв.м - 10см пласт - /с вкл. коеф. на разбухване - 1,29/	м3	490.00
163	Доставка и разриване на хумусна почва - 70см пласт - за 29кв.м. /клоцове вход/ /с вкл. коеф. на разбухване - 1,29/	м3	26.00
164	Предварителна подготовка на почвата за озеленяване	м2	3 792.00
165	Затревяване с готов тревен чим	м2	3 160.00
166	Декоративни камъни /морени/ - доставка и аранжиране на място	м3	5.00
	ВНАСЯНЕ НА РАСТИТЕЛНОСТ /ПОМОЩНА СМЕТКА 2/		
	Внасяне на декоративна растителност, включително доставка и засаждане /* подробности в сметка - озеленяване/		
	НАСТИЛКИ - ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПЛОЧИ, НЕ СЕ ВКЛЮЧВАТ ПОДЛОЖНИ МАТЕРИАЛИ, посочени са в част "Геодезия"		
167	площадна част /ДЕКОРАТИВНА НАСТИЛКА / - бетонни плочи 30/20/6см	м2	1389
168	бетонни плочи 30/20/6см, светло сиви, повърхност - видим бетон	м2	1058
169	бетонни плочи 30/20/6см, червени, повърхност - видим бетон	м2	140
170	бетонни плочи 10/10/6см, антрацит, повърхност - мит бетон	м2	191
171	вътрешни алеи, тротоари - бетонни плочи 30/20/6см, светло сиви	м2	1712
172	бетонна настилка с видими агрегати - пространство около водна площ	м2	345
173	ЦВЯТ - RAL 7010 - 150м2 /фракция 8-12мм/		
174	ЦВЯТ - RAL 7023 - 55м2 /фракция 20-30мм/		



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

175	ЦВЯТ - RAL 7032 - 28м2 /фракция 8-12мм/		
176	ЦВЯТ - RAL 7035 - 112м2 /фракция 8-12мм/		
177	плочопътека - бетонни плочи 60/40/5СМ - към паметник Г.Д., къщичка - съществуваща	м2	19
178	плочопътека бетонни плочи 60/40/5см - места за сядане, до площад	м2	51
179	светло сиви бетонни плочи 60/40/5см	м2	36
180	тъмно сиви бетонни плочи 60/40/5см	м2	15
181	плочопътека - бетонни плочи 60/40/5 см - светло сиви - до водна площ	м2	10
182	паркинг - бетонни плочи 20/20/10см	м2	0
183	паркинг - асфалт	м2	0
184	тактилна настилка 30/30	м2	42
185	БЕТОННА ОБЛИЦОВКА / с видими агрегати/		
186	облицоване ВОДНА ПЛОЩ - слой с дебелина 2см /вертикални стени, борд - 50кв.м. - RAL 7035 - /фракция 8-12мм/	м2	50
187	облицоване ВОДНА ПЛОЩ - 4см/дъно - 47 кв.м. - RAL 7023 -/фракция 20-30мм/	м2	47
188	облицоване ВОДНА ПЛОЩ - 4см/дъно - 3 кв.м. - RAL 7010 -/фракция 8-12мм/	м2	3
189	*облицоване СЪПЛАЛА ПРЕД ВХОД НА ОБЩИНА	м2	48
190	*облицоване КЛОЦОВЕ ПРЕД ВХОД НА ОБЩИНА	м2	47
191	БОРДЮРИ - НЕ СА ВКЛЮЧЕНИ ПОДЛОЖНИ БЕТОНИ И ТРОШЕН КАМЪК, посочени са в част "Геодезия"		
192	градински 8/16/50см, сив, положен на нивото на настилка	м'	952
193	уличен 18/35/50, сив - в зоната на улицата от всички страни бордюрът се запазва /количеството е за зоната на паркинга/	м'	0
194	ПАРКОВА МЕБЕЛ - доставка и монтаж		
195	пейка с облегалка /дължина 200 см/	бр	72
196	пейки дъговидни бетонни /по детайл - Чертеж 7/	м'	18
197	кошче за боклук - метално, диаметър 38см	бр	37



ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

198	декоративни решетки за съществуващи дървета в настилка - чугун, размери 1,20/1,20м /Решетките за детска площадка са в отделна сметка/	бр	1
199	информационна табела - доставка и монтаж. Описание - дървена рамка; h=170см; пластмасово пано 60/80см с карта на парка и обща информация /Табелите за детска площадка са в отделна сметка/	бр	2
200	Доставка и аранжиране на декоративна кашпа с диаметър един метър, еднократно засаждане - предвидени сезонни цветя 25 броя за един съд - Есенно-пролетно зацветяване – Viola wittrockiana; - Лятно зацветяване – Tagetes, Petunia; /, почва, дренаж/	бр	10
КСС ДЕТСКА ПЛОЩАДКА			
НАСТИЛКИ			
Ударопоглътща каучукова настилка /ПЛОЧИ 40/40/4CM/ по цветове ОБЩО:			
201	Червен /бордо/ - площадка за деца- 3-12год	кв.м	166.95
202	Зелен цвят -площадка за деца - 2 /0/до 6 г.	кв.м	134.4
бетоновата основа и подложните материали са посочени в част "Геодезия"			
Бетонен бордюр (вкопан, на нивото на настилка) 8/16/50см			
203	доставка и редене на бетонови бордюри 8/16/50см - площадка за деца- 3-12год	м	50.4
204	доставка и редене на бетонови бордюри 8/16/50см -площадка за деца - 2 /0/до 6 г.	м	37.8
Детска площадка			
205	Детска въртележка за деца от 3-12г - доставка и монтаж - Габаритен размер d114/h75см; Материал: Метал, въжета; Съоръжението да е достъпно за деца с ограничени двигателни функции. Максимална височина на свободно падане 75см	бр.	1



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

206	Комбинирано детско съоръжение за деца от 3-12г - доставка и монтаж - Габаритен размер 345/803/h368см; Материал: Пластмаса, дърво и метал; Къщичка със стени и прозорци на 125 см., къщичка на 100 см., допълнителна тераса, кула на 100 см., вълнообразна пързалка от 100 см. - 2 бр., двойна пързалка от 100 см., дъговиден мост, въжен мост тип вълна, стълба с парапет, въжена стълба, наклонена стена за катерене и вертикална стена за катерене с отвор за провиране. Съоръжението да е достъпно за деца с ограничени двигателни функции. Максимална височина на свободно падане 100см	бр.	1
207	Детско съоръжение за катерене за деца от 3-12г - доставка и монтаж - Габаритен размер 16/100/h198см. Материали: Дърво, метал. Максимална височина на свободно падане 150см	бр.	1
208	Люлка тип "везна" деца от 3-12г. доставка и монтаж -Габаритен размер 38/244/h121см. Материали: пластмаса, метал. Максимална височина на свободно падане 80см	бр.	1
209	Детска площадка - съоръжения за деца от 2 /0/до 6 г.		
210	Детски къщичка за тематични игри за деца до 12г. - доставка и монтаж - Габаритен размер 111/191/h200см; Материал: Пластмаса, дърво и метал; Съоръжението да е достъпно за деца с ограничени двигателни функции.	бр.	1
211	Люлка със седалка тип "гнездо", която дава възможност за групово люлеене -Габаритен размер 306/182/h214см; Материал: Пластмаса, дърво, полиетилен и метал. Максимална височина на свободно падане 124см .Съоръжението да е достъпно за деца с ограничени двигателни функции.	бр.	1
212	Комбинирано детско съоръжение за деца от 1-6г - доставка и монтаж - Габаритен размер 205/419/h245см; Материал: Пластмаса, дърво и метал; Максимална височина на свободно падане 60см	бр.	1



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

213	Люлка тип клатушка „ОХЛЮВ“ за деца от 2 до 6 год - Габаритен размер 40/66/h69см; Пружинна клатушка. Конструкцията предпазва децата от падене чрез странични ограничители и облицовани с каучук тръби за хващане и облягане. Максимална височина на свободно падане 38см	бр.	1
214	Детски пясъчник за деца до 12г - Габаритен размер 315/315/h24см;	бр.	1
215	Детска площадка - архитектурни елементи		
216	Пейка с облегалка /дължина 200см/	бр.	10
217	Кошче за боклук /ДЕТСКА ЗОНА/ -метална конструкция, височина 90см, кръгло Ф31см	бр.	6
218	Информационна табела /ДЕТСКА ЗОНА/-метална	бр.	2
219	Врата за детска площадка - доставка и монтаж -дървена; височина 1м, ширина 1м; метални панти; боядисана в цветове	бр	4
220	ДЪРВЕНА ОГРАДКА - ОБЩА ДЪЛЖИНА -дървена; височина 1м; натурален цвят	м'	96
221	Дървена ограда на детска площадка за деца от 3-12г - доставка и монтаж-дървена; височина 1м; натурален цвят	м'	50
222	Декорации за ограда-пана с изобразени животни	бр	3
223	Дървена ограда на детска площадка за деца от 2 /0/до 6 г - доставка и монтаж-дървена; височина 1м; натурален цвят	м'	46
224	Декорации за ограда- пана с изобразени животни	бр	6
225	Решетка за дървета в настилка - чугунена, правоъгълна 1,20m/1,20m	бр.	2
226	Осветление-показано в проект част: "Електро"		
227	ДЕНДРОЛОГИЧНА ВЕДОМОСТ		
228	иглолистни дървета		
229	Chamaecyparis lawsoniana -125/150	бр.	1
230	Picea abies - со 70 l, 175/200	бр.	3
231	широколистни дървета		
232	Acer negundo 'Variegatum' - 18/20, со	бр.	1
233	Acer platanoides 'Globosum' -10/12, со	бр.	15
234	Betula pendula 'Youngii' 30/35 -со 160 l	бр.	1



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

235	Catalpa bignonioides -10/12, co	бр.	3
236	Cornus kousa -120/140, co	бр.	2
237	Crataegus 'Paul's Scarlet' -75 l bag	бр.	1
238	Fraxinus excelsior - 10/12, co	бр.	7
239	Prunus pissardi 'Nigra' -10/12, co 30 l	бр.	3
240	Tilia cordata -10/12, co	бр.	14
241	Tilia tomentosa - 28 l bag	бр.	6
242	иглолистни храсти		
243	Juniperus media 'Old Gold' -co 1.5 l	бр.	345
244	Juniperus procumbens 'Nana' - co 1.5 l	бр.	47
245	Picea glauca 'Conica' -60/70, co 10 l	бр.	6
246	Thuja occidentalis 'Brabant' - co, 120/140	бр.	20
247	Thuja occidentalis 'Columnaris'-co, 120/140	бр.	6
248	широколистни храсти		
249	Buddleia davidi 'Black Knight'-co 5 l	бр.	10
250	Cornus alba 'Sibirica' - co 1.5 l	бр.	375
251	Cotinus coggygria 'Royal Purple' -60/80, co 10 l	бр.	7
252	Cotoneaster dammeri - co 1.5 l	бр.	100
253	Forsythia x intermedia -co 1.5 l	бр.	20
254	Hedera hibernica -co 1.5 l	бр.	5
255	Hosta 'Blue boy' -co 1.5 l	бр.	70
256	Hydrangea paniculata 'Limelight' -co 1.5 l	бр.	7
257	Hypericum calycinum -co 1.5 l	бр.	120
258	Ligustrum ovalifolium -co 1.5 l	бр.	790
259	Lonicera nitida - co 1.5 l	бр.	270
260	Pachysandra terminalis - co 1.5 l	бр.	125
261	Physocarpus opulifolius 'Andre' -co 1.5 l	бр.	41
262	Potentilla fruticosa 'Golden Finger' -co 1.5 l	бр.	95
263	Potentilla fruticosa 'Red Ace' -co 1.5 l	бр.	90
264	Prunus laurocerassus -co 3 l	бр.	150
265	Prunus laurocerasus 'Otto Luyken' -co 1.5 l	бр.	158
266	Pyracantha coccinea co 1.5 l	бр.	450
267	Spiraea japonica 'Dart's Red' co 1.5 l	бр.	25
268	Spiraea japonica 'Golden Princess' co 1.5 l	бр.	60
269	Spiraea x vanhouttei co 1.5 l	бр.	30
270	Viburnum opulus 'Nanum' co 1.5 l	бр.	22
271	Viburnum rhytidophyllum co 3 l	бр.	12
272	Vinca major 'Variegata' co 1.5 l	бр.	45
273	Vinca minor co 1.5 l	бр.	60

Този документ е създаден в рамките на проект: BG06RDNP001-7.006-0118 от 08.05.2019 г.: „Реконструкция и благоустройство на централен градски площад - гр. Криводол“, който се осъществява с финансовата подкрепа на ПРСР 2014-2020 г, съфинансирана от ЕС чрез ЕЗФРСР. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от община Криводол и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРСР.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБЩИНА КРИВОДОЛ
„ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

274	Weigela florida 'Victoria' со 1.5 l	бр.	20
275	декоративни треви со 1.5 l		
276	Imperata cylindrica 'Red Baron' со 1.5 l	бр.	40