



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
КОХЕЗИОНЕН ФОНД



ОБЩИНА ПЛОВДИВ



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

За участие в обществена поръчка с предмет: „Упражняване на авторски надзор по време на строителство за обекти по обособени позиции“:

Обособена позиция 1: „Упражняване на авторски надзор на обект „Реконструкция на канализационната мрежа на гр. Пловдив, Етап 1, квартал (част) 1-1, 1-2, 2, 3 и бул. „Дунав“ – „Брезовско шосе, включващ авторски надзор по части Канализация и Конструктивна.

Обособена позиция 2: „Упражняване на авторски надзор на обект „Реконструкция на водопроводната мрежа на гр. Пловдив, Етап 1, квартал (част) 1-1, 1-2, 2, 3 и бул. „Дунав“ – „Брезовско шосе“, включващ авторски надзор по части Водоснабдяване, ВОБД и Пътна, Геология.

Описание на обектите:

Обект №1 – квартал (част) бул. „Дунав“ – „Брезовско шосе“ обхваща бул. „Дунав“ от бул. „Васил Априлов“ до бул. „Брезовско шосе“ и бул. „Брезовско шосе“ от бул. „Дунав“ до Северен обходен колектор.

Видовете работи са следните:

- Машинен изкоп – 68 244,00 м³
- Ръчен изкоп – 3 173,00 м³
- Монтаж на укрепителна система за изкопи – 31 424,80 м²
- Монтаж на дренажна тръба DN 250/218-270o – 5 492,00 м.
- Направа на дренаж /основа от филц/ - 3 401,00 м³
- Доставка и монтаж на греди за нивелация – 920,00 бр.
- Монтаж на GRP тръби за канализация DN2500, респ. DN2000, с коравина SN 10000 и за налягане PN 1 – 5 242,00 м.
- Монтаж на PEHD тръби за водопровод от DN63 до DN160 – 2 101,00 м.
- Монтаж чугунени тръби DN500 (DI) – 1 002,00 м.
- Подложка от пясък – 2 047,00 м³
- Обратен насип от несвързана почва – речна баластра, трошляк – 2 038,00 м³
- Изграждане на ревизионни шахти, съгласно EN 1916 или еквивалент – 24,00 бр.
- Изграждане на системата за улично отводняване – 40,00 бр.
- Възстановяване на съществуващата настилка - 19 038,00 м²
- Водочерпене – 1 370,00 мсм

Обект №2:

квартал (част) 1-1 обхваща улиците намиращи се на юг от бул. „България“, на север от бул. „Марица“, на запад от ул. „Васил Левски“ и на изток от ул. „Победа“:

- ул. „Сава Муткуров“ от ул. „Победа“ до ул. „Илю Войвода“



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
КОХЕЗИОНЕН ФОНД



ОБЩИНА ПЛОВДИВ



- ул. „Драгота” от ул. „Победа” до ул. „Средец”
- ул. „Самара” от ул. „Победа” до ул. „Средец”
- ул. „Средец” от ул. „Карловска” до бул. „България”
- ул. „Илю Войвода” от ул. „Карловска” до ул. „Баткун”
- ул. „Баткун” от ул. „Стефан Ботев” до ул. „Карловска”
- ул. „Карловска” от ул. „Богдан” до края (жил. блокове бул. „България”)
- ул. „Неофит Рилски” от ул. „Карловска” до ул. „Васил Левски”
- ул. „Сливница” от ул. „Братаница до ул. „Абоба”
- ул. „Абоба” от ул. „Оборище” до ул. „Сливница”

Видовете работи са следните:

- Машинен изкоп – 18 815,00 м3
- Неплътено укрепване на изкопа – 23131,00 м2
- Ръчен изкоп – 804,00 м3
- Подложка от пясък – 4371,00 м3
- Монтаж на РЕ тръби за канализация от DN400 до DN800 – 3 714,00 м.л.
- Монтаж на РЕНД тръби за водопровод от DN90 до DN200 – 2 323,00 м.л.
- Изграждане на ревизионни шахти, съгласно EN 1916 или еквивалент – 64,00 бр.
- Изграждане на системата за улично отводняване – 132,00 бр.
- Водопроводни отклонения за всички прилежащи имоти, както и прилежащи улици – 205,00 бр.
- Обратен насип и уплътняване на насипа – 8 077,00 м3
- Възстановяване на съществуващите настилки 12 504,00 м2

квартал (част) 1-2, обхваща улиците, намиращи се на юг от бул. „България“, на север от бул. „Марица“, на изток от ул. „Васил Левски” и на запад от бул. „Цар Борис III Обединител”:

- ул. „Сливница” продължение от част 1-1 до ул. „Васил Левски”
- ул. „Васил Левски” от ул. „Иван Рилски” до бул. „България”
- ул. „Брезовска” от ул. „Иван Рилски” до бул. „България”
- ул. „Полковник Бонев” от ул. „Иван Рилски” до бул. „България”
- ул. „Тича” от ул. „Оборище” до бул. „България”
- ул. „Белград” от ул. „Златю Бояджиев” до края
- ул. „Златю Бояджиев” от ул. „Иван Рилски” до бул. „Цар Борис III Обединител”
- ул. „Мария Кюри” от ул. „Ибър” до ул. „Полковник Бонев”
- ул. „Ибър” от ул. „Белград” до бул. „Цар Борис III Обединител”
- ул. „Драва” от ул. „Мария Кюри” до ул. „Белград”
- ул. „Кутловица” от ул. „Ибър” до ул. „Златю Бояджиев”
- ул. „Иглика от ул. „Златю Бояджиев” до ул. „Ибър”
- ул. „Георги Котов” от ул. „Мария Кюри” до бул. „Цар Борис III Обединител”
- ул. „Хан Пресиан” от ул. „Ибър” до бул. „България”

Видовете работи са следните:



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
КОХЕЗИОНЕН ФОНД



ОБЩИНА ПЛОВДИВ



- Машинен изкоп – 21 770,00 м³
- Неплътено укрепване на изкопа – 16 406,00 м²
- Ръчен изкоп – 817,00 м³
- Подложка от пясък – 4 965,00 м³
- Монтаж на РЕ тръби за канализация от DN400 до DN1000 – 3 739,00 м.
- Монтаж на РЕHD тръби за водопровод от DN90 до DN200 – 3 063,00 м.
- Изграждане на ревизионни шахти, съгласно EN 1916 или еквивалент – 55,00 бр.
- Изграждане на системата за улично отводняване – 148,00 бр.
- Водопроводни отклонения за всички прилежащи имоти, както и прилежащи улици – 226,00 бр.
- Обратен насип и уплътняване на насипа – 9 011,00 м³
- Възстановяване на съществуващите настилки – 13 023,00 м²

Обект №2:

квартал (част) 2 обхваща улиците, намиращи се на юг от бул. „България”, на север от бул. „Марица”, на изток от бул. „Васил Априлов” и на запад от бул. „Победа”:

- ул. „Порто Лагос” от бул. „Васил Априлов” до ул. „Въча”
- ул. „Златна Панега” от ул. „Порто Лагос” до междублоково пространство
- ул. „Тимок” от бул. „Марица-север” до ул. „полк. Сава Муткуров”
- ул. „Гюро Михайлов” от ул. „Порто Лагос” до ул. „полк. Сава Муткуров”
- ул. „Луда Яна” от бул. „Марица-север” до ул. „полк. Сава Муткуров”
- ул. „Въча” от ул. „Луда Яна” до ул. „Победа”
- ул. „Добротич” от ул. „Победа” до парк „Ленинград”
- ул. „Драгота ” от ул. „Победа” до парк „Ленинград”
- ул. „Стефан Ботев” от ул. „Победа” до парк „Ленинград”
- ул. „Самара” от ул. „Победа” до ул. „Стефан Ботев”
- бул. „Васил Априлов” участък от ул. „Сава Муткуров” - 146 м на север
- ул. „Сърнена Гора” от ул. „Златна Панега” до парк „Ленинград”

Видовете работи са следните:

- Машинен изкоп – 20 793,00 м³
- Неплътено укрепване на изкопа – 23 103,00 м²
- Ръчен изкоп – 1 298,00 м³
- Подложка от пясък – 4 298,00 м³
- Монтаж на РЕ тръби за канализация от DN400 до DN800 – 4 370,00 м.
- Монтаж на РЕHD тръби за водопровод от DN90 до DN200 – 2 632,00 м.
- Изграждане на ревизионни шахти, съгласно EN 1916 или еквивалент – 74,00 бр.
- Изграждане на системата за улично отводняване – 142,00 бр.
- Водопроводни отклонения за всички прилежащи имоти, както и прилежащи улици – 157,00 бр.
- Обратен насип и уплътняване на насипа – 7 991,00 м³
- Възстановяване на съществуващите настилки – 11 907,00 м²



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
КОХЕЗИОНЕН ФОНД



ОБЩИНА ПЛОВДИВ



квартал (част) 3 обхваща улиците, намиращи се на север от бул. „България”, на юг от бул. „Дунав”, на запад от бул. „Васил Априлов”:

- ул. „Факел” и ул. „Петър Шилев” от бул. „България” до бул. „Васил Априлов”
- ул. „Ладога” от ул. „Ген.Кутузов” до ул. „Петрохан”
- ул. „Петрохан” от ул. „Ладога” до ул. „Пенчо Дворянов”
- ул. „Ген.Кутузов” от ул. „Факел” до ул. „Пенчо Дворянов”
- ул. „Атанас Канарев” от бул. „България” до ул. „Тиса”
- ул. „Русалка” от ул. „Петрохан” до ул. „Средна Гора”
- ул. „Орлова” от ул. „Петрохан” до ул. „Средна Гора”

Видовете работи са следните:

- Машинен изкоп – 16 892,00 м³
- Неплътено укрепване на изкопа – 20 723,00 м²
- Ръчен изкоп – 722,00 м³
- Подложка от пясък – 4 440,00 м³
- Монтаж на РЕ тръби за канализация от DN400 до DN1200 – 3 170,00 м.
- Монтаж на РЕHD тръби за водопровод от DN90 до DN200 – 1 596,00 м.
- Изграждане на ревизионни шахти, съгласно EN 1916 или еквивалент – 84,00 бр.
- Изграждане на системата за улично отводняване – 124,00 бр.
- Водопроводни отклонения за всички прилежащи имоти, както и прилежащи улици – 42,00 бр.
- Обратен насип и уплътняване на насипа – 6 919,00 м³
- Възстановяване на съществуващите настилки – 9 881,00 м²

Прогнозен срок за изпълнение на строителството на отделните обекти:

Обект №1: „Реконструкция на канализационната и водопроводна мрежи на гр. Пловдив, Етап 1, квартал (част) бул. „Дунав” – „Брезовско шосе” - 458 (четиристотин петдесет и осем) календарни дни.

Обект №2: „Реконструкция на канализационната и водопроводна мрежи на гр. Пловдив, Етап 1, квартал (част) 1-1 и 1-2” - 580 (петстотин и осемдесет) календарни дни.

Обект №3: „Реконструкция на канализационната и водопроводна мрежи на гр. Пловдив, Етап 1, квартал (част) 2 и 3” - 580 (петстотин и осемдесет) календарни дни.

Прогнозна стойност за изпълнение на строителството на отделните обекти:

Обект №1: „Реконструкция на канализационната и водопроводна мрежи на гр. Пловдив, Етап 1, квартал (част) бул. „Дунав” – „Брезовско шосе”:

- част Канализация, вкл. Конструктивна (шахти) – 13 876 149,14 лв. без ДДС



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
КОХЕЗИОНЕН ФОНД



ОБЩИНА ПЛОВДИВ



- части Водоснабдяване, ВОБД и Пътна (настилки), Геология – 1 447 718,61 лв. без ДДС

Обект №2: „Реконструкция на канализационната и водопроводна мрежи на гр. Пловдив, Етап 1, квартал (част) 1-1 и 1-2”:

- част Канализация, вкл. Конструктивна (шахти) – 4 043 849,07 лв. без ДДС
- части Водоснабдяване, ВОБД и Пътна (настилки), Геология – 3 931 222,96 лв. без ДДС

Обект №3: „Реконструкция на канализационната и водопроводна мрежи на гр. Пловдив, Етап 1, квартал (част) 2 и 3”:

- част Канализация, вкл. Конструктивна (шахти) – 5 074 017,85 лв. без ДДС
- части Водоснабдяване, ВОБД и Пътна (настилки), Геология – 3 447 975,43 лв. без ДДС