**ДОДАТОК 2**

*до тендерної документації*

***Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі -технічні вимоги до предмета закупівлі***

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**Будівництво артезіанської свердловини за адресою:м. Переяслав, вул. Києвобрамська, 7, Бориспільського району Київської області** (код ДК 021:2015 - 45200000-9 - Роботи, пов’язані з об’єктами завершеного чи незавершеного будівництва та об’єктів цивільного будівництва)

Клас наслідків – СС1

(*У тих випадках, коли у найменуванні робіт та витрат містяться посилання на конкретні торгівельні марки чи фірму, конструкцію, тип механізму або матеріалів , джерело його походження або виробника – слід читати* ***як /або еквівалент, який відповідає проектним рішенням»****)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| №  п/п | Найменування робіт та витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Локальний кошторис 02-01-01 на буріння свердловини  глибиною 210 м |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою  установками з дизельним двигуном глибиною буріння до  100 м у ґрунтах групи 2 /застосування долiт дiаметром  до 500мм/ | м | 80 |  |
| 2 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою  установками з дизельним двигуном глибиною буріння до  100 м у ґрунтах групи 3 /застосування долiт дiаметром  до 500мм/ | м | 3 |  |
| 3 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою  установками з дизельним двигуном глибиною буріння до  200 м у ґрунтах групи 3 /застосування долiт дiаметром  до 350мм/ | м | 97 |  |
| 4 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою  установками з дизельним двигуном глибиною буріння до  400 м у ґрунтах групи 2 /застосування долiт дiаметром  до 250мм/ | м | 30 |  |
| 5 | Кріплення свердловин, при роторному бурінні  установками і агрегатами на базі автомобілів, трубами зі  зварним з'єднанням, глибина свердловини до 100 м,  група ґрунтів за стійкістю 2 /трубами iз зовнiшнiм  дiаметром до 401-500 мм/ | м | 83 |  |
| 6 | Кріплення свердловин, при роторному бурінні  установками і агрегатами на базі автомобілів, трубами зі  зварним з'єднанням, глибина свердловини до 200 м,  група ґрунтів за стійкістю 1 /трубами iз зовнiшнiм  дiаметром до 301-400 мм/ | м | 97 |  |
| 7 | Вільний спуск або підняття обсадних труб  [надфільтрових труб] у трубах більшого діаметра при  бурінні обертальному установками і агрегатами на базі  автомобілів вантажопідйомністю 12,5 т, зі з'єднанням  труб зварним /труби дiаметром до 451-550 мм/ | м | 83 |  |
| 8 | Вільний спуск або підняття обсадних труб  [надфільтрових труб] у трубах більшого діаметра при  бурінні обертальному установками і агрегатами на базі  автомобілів вантажопідйомністю 12,5 т, зі з'єднанням  труб зварним /труби дiаметром до 251-350 мм/ | м | 180 |  |
| 9 | Вільний спуск або підняття обсадних труб  [надфільтрових труб] у трубах більшого діаметра при  бурінні обертальному установками і агрегатами на базі  автомобілів вантажопідйомністю 12,5 т, зі з'єднанням  труб зварним /труби дiаметром до 151-250 мм/ | м | 210 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 10 | Цементація затрубного простору комплектом бурового  обладнання і цементаційною установкою при витратах  сухої суміші на 1 м цементування частини свердловини  до 400 кг або більше 400 кг при роторному бурінні  установками, глибина посадки колони, що цементується,  до 100 м /при зовнiшньому дiаметрi труб до 401-450 мм/ | колона | 1 |  |
| 11 | Цементація затрубного простору комплектом бурового  обладнання і цементаційною установкою при витратах  сухої суміші на 1 м цементування частини свердловини  до 400 кг або більше 400 кг при роторному бурінні  установками, глибина посадки колони, що цементується,  до 200 м /при зовнiшньому дiаметрi труб до 251-300 мм/ | колона | 1 |  |
| 12 | Установлення фільтра на колоні водопідіймальних труб  при роторному бурінні при глибині свердловин до 500  м/установлення фiльтрової колони на колонi  водопiдйомних (обсадних) труб дiаметром до 200 мм/ | м тpуб | 20 |  |
| 13 | Засипка піску в міжтрубний простір, спосіб буріння  обертальний | м3 | 5,4 |  |
| 14 | Відкачування води насосом із застосуванням комплекту  обладнання роторного буріння при глибині свердловини  до 500 м | доба | 5 |  |
|  | Локальний кошторис 02-01-02 на монтаж технологiчного  обладнання |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Роздiл 1. Технологічне обладнання |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 15 | Монтаж насоса артезiанського iз заглибним  електродвигуном | шт | 1 |  |
| 16 | Реле, установлюване на пультах і панелях | шт | 1 |  |
| 17 | Установлення баків розширювальних круглих і  прямокутних місткістю 0,1 м3 | шт | 1 |  |
| 18 | Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 80  мм | шт | 1 |  |
|  | Роздiл 2. Трубопроводи та запірна арматура |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 19 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45]  м3, група ґрунтів 1 /при розробцi траншей/ | м3 | 16,8 |  |
| 20 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю  59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група  ґрунтів 1 | м3 | 16,8 |  |
| 21 | Свердління кільцевими алмазними свердлами з  застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в  залізобетонних конструкціях вертикальних отворів  глибиною 200 мм, діаметром 90 мм | шт | 1 |  |
| 22 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб  діаметром 110 мм з пневматичним випробуванням | м | 20 |  |
| 23 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб  діаметром до 50 мм | м | 105 |  |
| 24 | Укладання сталевих водопровідних труб з  пневматичним випробуванням, діаметр труб 89 мм | м | 110 |  |
| 25 | Установлення чавунних фасонних частин діаметром 50-  100 мм | т | 0,0014 |  |
| 26 | Приварювання фланців до сталевих трубопроводів  діаметром 80 мм | шт | 34 |  |
| 27 | Установлення фільтрів для очищення води у  трубопроводах систем опалення діаметром 80 мм | шт | 1 |  |
| 28 | Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів  зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із  стальних труб діаметром до 100 мм | шт | 4 |  |
| 29 | Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів  зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із  стальних труб діаметром до 25 мм | шт | 3 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 30 | Установлення манометрів з триходовим краном | комплект | 1 |  |
|  | Роздiл 3. Електротехнічні рішення |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 31 | Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг | шт | 1 |  |
| 32 | Реле, установлюване на пультах і панелях | шт | 1 |  |
| 33 | Кабель до 35 кВ, що підвішується на тросі, маса 1 м до  1 кг | м | 150 |  |
| 34 | Муфта кінцева із застосуванням термоусадної рукавиці  для кабеля напругою до 1 кВ з ізоляцією з  вулканізованого поліетилену перерізом до 3х70 мм2 | шт | 1 |  |
|  | Роздiл 4. Камера насосної станції |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 35 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн"  або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45]  м3, група ґрунтів 1, траншей прямокутного перерiзу | м3 | 8,952 |  |
| 36 | Влаштування обвалування наземної частини насосної  станції з розрівненням залишкового грунту  бульдозерами потужнiстю 59 кВт [80 к.с.] з  перемiщенням грунту до 5 м, група грунтiв 2 | м3 | 3,4 |  |
| 37 | Улаштування бетонних фундаментів загального  призначення під колони об'ємом до 3 м3 | м3 | 1,83 |  |
| 38 | Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону  у сухих грунтах | м3 | 6,552 |  |
| 39 | Монтаж оголовка | шт | 1 |  |
|  | Роздiл 5. Вентиляція |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 40 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм | м | 4 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |
| **Пiдсумкова вiдомiсть ресурсiв** | | | | | | | | | |  |  |
|  | | | | | | | | | |  |  |
|  | | | | | | | | | |  |  |
|  | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № Ч.ч. | Шифр ресурсу | Найменування | Одиниця  виміру | Кількість |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **I. Витрати труда** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Витрати труда робітників-будівельників | люд.год | 1722,69 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Середній розряд робіт, що виконуються  робітниками-будівельниками | розряд | 4,0 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Витрати труда робітників-монтажників | люд.год | 148,6 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками | розряд | 4,1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин | люд.год | 316,76 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин | розряд | 4,0 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | загальновиробничих витрат | люд.год | 225,9 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Разом кошторисна трудомісткість | | люд.год | 2413,95 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Середній розряд робіт | | розряд | 4,0 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **II. Будівельні машини і механізми** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т | маш. год | 0,05 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т | маш. год | 49,849602 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Автомобілі-самоскиди, вантажопідйомність 7 т | маш. год | 3,16705 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т | маш. год | 0,001647 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Автоцементовози, вантажопідйомність 13 т | маш. год | 9,4043 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Автоцистерна | маш. год | 25,55889 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А | маш. год | 143,4436 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт (працює від пересувної електростанції) | маш. год | 0,7872 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.] | маш. год | 0,24398 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Верстати свердлильні | маш. год | 0,74 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Глиномішалки, місткість 4 м3 | маш. год | 106,14642 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ходу, місткість ковша 0,4 м3 | маш. год | 1,300398 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу при роботі на водогосподарському будівництві, місткість ковша 0,4 м3 | маш. год | 16,84215 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С (працює від пересувної електростанції) | маш. год | 0,264 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електростанції пересувні, потужність 10 кВт | маш. год | 0,264 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електростанції пересувні, потужність 2 кВт | маш. год | 1,364496 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електростанції пересувні, потужність 4 кВт | маш. год | 0,7872 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв | маш. год | 1,044 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв | маш. год | 5,742 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Крани баштові, вантажопідйомність 5 т | маш. год | 0,126 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Крани баштові, вантажопідйомність 8 т | маш. год | 0,502152 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т | маш. год | 9,19 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т | маш. год | 74,2623 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Навантажувачі одноковшеві універсальні, фронтальні, пневмоколісні, вантажопідйомність 2т | маш. год | 1,4904 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Насоси бурові для нагнітання промивальної рідини, подача 0,9-7,2 м3/год, напір 400-200 м | маш. год | 0,691 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Насоси для подачі води, подача 160 м3/год, напір 30 м | маш. год | 135,6 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Розчинозмішувачі для приготування водоцементних та інших розчинів, місткість 750 л | маш. год | 14,0201 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму] | маш. год | 6,842 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм | маш. год | 0,4076 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Установки та агрегати бурові на базі автомобілів для роторного буріння свердловин на воду глибиною до 500 м, початковий діаметр до 394 мм, кінцевий діаметр до 190 мм, вантажопідйомність 12,5 т | маш. год | 300,69047 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Установки цементаційні автоматизовані, подача 15 м3/год | маш. год | 14,0201 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Разом по розділу II** | **грн.** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **в тому числі енергоносії:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Бензин | кг | 966,532 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Дизельне паливо | кг | 272,099 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електроенергія | кВт-год | 4439,91 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Мастильні матеріали | кг | 85,577 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Гідравлічна рідина | кг | 4,149 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Будiвельнi машини, врахованi в складi загальновиробничих витрат** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт (працює від пересувної електростанції) | маш. год | 1,05 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Бадді, місткість 2 м3 | маш. год | 0,52887 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Вібратори глибинні | маш. год | 0,35685 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Грохоти інерційні середнього типу | маш. год | 17,388 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т] | маш. год | 5,685 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Трамбівки електричні (працює від пересувної електростанції) | маш. год | 0,314496 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315- 500 А | маш. год | 0,93 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Бентонітова глина | т | 29,6 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Азбестоцементна суміш | м3 | 0,000014 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Анкер К 809 | 100шт | 0,12 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Білило густотерте цинкове МА-011-1 | т | 0,00009 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Болти будівельні з гайками та шайбами | т | 0,075 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм | т | 0,00346 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм | т | 0,00962 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, ІІІ сорт | м3 | 0,0198 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Відвід сталевий приварний ГОСТ Ду 80 (89х3,5) | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1 | т | 0,000494 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Вода | м3 | 0,35208 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Вода | м3 | 38,7 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2 | т | 0,005 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм | т | 0,00008 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева | т | 0,00002 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Датчик тиску (МБС 1700) | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Долото тришарошечне Ш243 СТ | шт | 0,1089 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Долото тришарошечне Ш346 СТ | шт | 1,20183 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Долото тришарошечне Ш490 СТ | шт | 0,43909 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Дошки необрізні з осики, вільхи, тополі та інших м'яких порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, ІІІ сорт | м3 | 0,228 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, ІІІ сорт | м3 | 0,007503 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм | т | 0,0004667 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електроди ЭМР-4 | т | 0,00012 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42 | т | 0,01192 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э50А | т | 0,07656 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А | т | 0,00392 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електродний датчик рівня ЕДУ-1-1 | шт | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електроенергія | кВт-год | 64 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Емаль ХВ-124 захисна, зелена | т | 0,00002 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Жмут смоляний | кг | 0,03258 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | З'єднувальна муфта ПВХ D=110 мм. | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Засувка чавунна із обгумованим клином Ду 80 (арт.111, Ру 16, ZETKAMA, Польша) | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Затискач К676 | 100шт | 0,12 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Зонт витяжний вентиляційний D=110 мм. | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Кільця КС20.6 | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Кільця КС20.9 | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Кільця КС7.3 | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Кільця опорні КО6 залізобетонні серія3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02м3)(Ф53) | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Клапан зворотній фланцевий Ду 80 (арт. 287A код 080С31B0C1M0, PN16, ZETKAMA, Польша) | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Клапан зворотний міжфланцевий дисковий з нержавіючої сталі Ду 80 Ру 40 | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Кожух охолодження для насосу | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Коліно ПВХ D=110 90 гр. | шт | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Кран кульовий в/з Ду20 вода (метелик, Арт.956/А код 195607008 EVERLAST, IVR) | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Кран кульовий в/з Ду25 вода (метелик, Арт.956/А код 195610008 EVERLAST, IVR) | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Лічильник води Ду 80 (MWN 80, холод.) | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Люк полімерпіщаний | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Манометр 0-6 RAD 1/4”MDR | комплект | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Мембранний розширювальний бак WS 100 LT | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Металоконструкції індивідуальні | т | 0,003 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Муфта Scotchcast 91-NBA-1 -3M | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Муфта натяжна К805 | шт | 12 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ніпель Ду20 (латунь, LEXLINE) | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Насос свердловинний VSXT 660/17 з двигуном 30.0 кВт | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Оголовок - герметизатор | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Оліфа комбінована К-3 | т | 0,0005 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Оліфа натуральна | кг | 0,05 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Очіс льняний | т | 0,00005 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Пiсок кварцевий | м3 | 5,4 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Перехідник 1/2"х1/4" мм | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Пластина гумова рулонна вулканізована | кг | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Плити покриття 1ПП20-2 | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг | т | 0,0171 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40 | т | 0,00002 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Пристрій з частотним регулюванням продуктивності насоса SMART AQUA CONTROL-1F/S-37.0 (150 м) | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Провід ВПП 1\*1,5 | м | 310 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Провід ВПП 1\*10 | м | 540 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Прокладки гумові [пластина технічна пресована] | кг | 0,08 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 100 мм | 1000шт | 0,001 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм | 1000шт | 0,006 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 100 мм | 1000шт | 0,008 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Рамка для написів РПМ55Х15 | 100шт | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Рифлений прокат гарячекатаний в листах с обрізними кромками ромбічного рифлення із сталі марки С235, ширина понад 1 до 1,9 м, товщина основи листа 2,5 мм | т | 0,007 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75 | м3 | 0,06552 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Розчинник, марка Р-4 | т | 0,00001 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Рядно | м2 | 2,7999 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Свердла кільцеві алмазні, діаметр 90 мм | шт | 0,0202 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Сережка К1016 | 100шт | 0,12 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Скоби ходові | шт | 8 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Стрічка поліетиленова з липким шаром,марка А | кг | 0,02 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Страхувальний монтажний трос (н/ж сталь 4 мм) | м | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм | м3 | 2,738016 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Трійник Ду 20 (латунь, ввв, LEXLINE) | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Труба ПВХ D=110х3,4 мм. | м | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Труби бурильні із сталі групи міцності Д з висадженими усередину кінцями з правою та лівою різьбою без муфт, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 7 мм | м | 3,03042 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Труби для фільтрової колони Д159х5,0 мм | м | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Труби обважнені бурильні з різьбою на кінцях із сталі групи міцності Д, зовнішній діаметр 146 мм, товщина стінки 36 мм | м | 0,22725 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Труби обсадні діам. 273х8,0 мм | м | 180 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Труби обсадні діам. 426х7,0 мм | м | 83 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 32х2 мм | м | 106,05 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 90х5,4 мм | м | 20,2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 4 мм | м | 110,44 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Фільтр ( П 56) Д 159 мм (нержавіюча сталь) | м | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Фільтр фланцевий Ду 80 чавунний | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Фітінг компресійний Коліно ПЄ-ПЄ 32х32 | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Фітінг компресійний Коліно ПЕ-ПЕ 90х90 | шт | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Фітінг компресійний Коліно ПЕ-СТ32 х 1'' ВР | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Фітінг компресійний Муфта ПЕ-СТ32 х 1'' ЗР | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Фітінг компресійний Муфта ПЕ-фланець 90х3'' | шт | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Фітінг компресійний Трійник ПЕ-СТ 32х3/4''х32 ЗР | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Фітінг компресійний Хомут ПЕ-СТ ВР 90 х 1'' | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Фітінг компресійний Хомут ПЕ-СТ ВР 90 х 1/2'' | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015 | т | 0,001 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 80 мм | шт | 44 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Футорка перехідник 3/4\*1/4 | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Хомут кріплення нижнього фіксувального троса | шт | 3,06 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0х100 мм | т | 0,0003843 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм | т | 0,00052416 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Цемент тампонажний | т | 12,2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М400 | м3 | 1,480752 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм | м2 | 0,622566 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм | м2 | 0,78624 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Енергоносiї машин, врахованих в складi загальновиробничих витрат |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електроенергія | кВт-год | 39,7319 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Мастильні матеріали | кг | 0,2343 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Разом | грн. |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Разом по розділу III** | **грн.** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Електроенергія | кВт-год | 4479,642 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Мастильні матеріали | кг | 85,811 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Гідравлічна рідина | кг | 4,149 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Бензин | л | 1306,125 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Дизельне паливо | л | 320,116 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Учасник надає довідку з банківських установ про наявність відкритих рахунків та відсутність заборгованості за кредитами видану не раніше 10-ти днів з дати оголошення даної закупівлі.

Учасники процедури закупівлі повинні надати у складі тендерних пропозицій гарантію щодо відповідності тендерної пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі.

Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні передбачати необхідність застосування заходів із захисту довкілля з описом таких заходів, про що учасник надає відповідний лист-гарантію.

На підтвердження відповідності пропозиції учасника технічним, якісним та кількісним характеристикам учасник надає: календарний графік виконання робіт; договірна ціна; локальні кошториси; підсумкова відомість ресурсів; розрахунок загальновиробничих витрат до локального кошторису. Розрахунок договірної ціни повинен бути виконаний за допомогою програмного комплексу АВК-5. Договірна ціна, виготовлена у програмному комплексі АВК 5 або іншому ліцензованому програмного комплексу, відповідно до вимог Технічного завдання, прикріплюється до тендерної пропозиції у форматі .pdf, підписана уповноваженим представником учасника. Договірна ціна має бути складена у відповідності до Кошторисних норм України, затверджених наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021р. №281. У випадку надання розрахунків не у повному обсязі чи таких, що не відповідають технічному завданню, тендерна пропозиція учасника буде відхилена як така, що не відповідає умовам технічному завданню та іншим вимогам щодо предмету закупівлі визначеного даною тендерною документацією.

У разі, якщо інформація про необхідні технічні характеристики предмета закупівлі містить посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, мається на увазі «або еквівалент

Додатково Учасник надає гарантійний лист (у довільній формі), що містить інформацію про забезпечення на об’єкті виконання робіт у відповідності до будівельних норм та стандартів України.

Тендерна пропозиція, що не відповідає технічним вимогам (технічна частина тендерної документації) буде відхилена, як така, що не відповідає вимогам тендерної документації.

Для виконання робіт повинні використовуватися якісні матеріали, машини і механізми, які відповідають вимогам діючого законодавства, а також застосовуватися заходи із захисту довкілля.

Ціна пропозиції Учасника (договірна ціна) – сума, за яку Учасник пропонує виконати перелік робіт та послуг, передбачених в технічній частині тендерної документації. Ціна тендерної пропозиції (договірна ціна) учасника повинна бути розрахована відповідно до державних будівельних норм із урахування змін та доповнень. Вартість тендерної пропозиції та всі інші ціни повинні бути чітко визначені. Вартість тендерної пропозиції включає вартість всіх робіт передбачених вимогами тендерної документації. У разі, якщо у пропозиції Учасника не включені будь-які обсяги робіт чи послуг, передбачені умовами тендерної документації, або обсяги робіт відрізняються від технічного завдання, така пропозиція відхиляється.

Структура договірної ціни є твердою і визначається у відповідності до Настанови з визначення вартості будівництва, з урахуванням змін та доповнень.

До розрахунку ціни тендерної пропозиції Учасника не включаються витрати понесені ним у процесі здійснення процедури закупівлі, зокрема витрати на оплату послуг інформаційних систем в мережі Інтернет, витрати пов’язані із оформленням забезпечення тендерної пропозиції, витрати пов’язані із укладанням договору про закупівлю, у т.ч. і ті, що пов’язані із його нотаріальним посвідченням (якщо такі будуть).

Тендерна пропозиція Учасника, в ціну якої включено будь-які витрати понесені ним у процесі здійснення процедури закупівлі, що безпосередньо не стосуються виконання робіт, відхиляється замовником. Зазначені витрати (якщо такі будуть) сплачуються Учасником за рахунок його прибутку.

У разі, якщо інформація про необхідні технічні характеристики предмета закупівлі містить посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, мається на увазі «або еквівалент».

Технологія та якість виконаних робіт, якість застосованих матеріалів повинні відповідати вимогам діючих державних стандартів, будівельних, протипожежних та санітарних норм і правил встановлених для даних видів робіт.

Всі документи повинні бути надані в електронному вигляді у форматі PDF, містити чіткі та розбірливі зображення, мати назву, яка відповідає назві документу. У разі, якщо документ складається більш ніж з однієї сторінки, то всі сторінки документу повинні знаходиться в одному файлі (пакетне сканування).