**КОМИШАНСЬКА СІЛЬСЬКА РАДА**

«ЗАТВЕРДЖЕНО»

Протокол Уповноваженої особи

Комишанської сільської ради

від 28.03.2024 №43

**ТЕНДЕРНА ДОКУМЕНТАЦІЯ**

по процедурі **ВІДКРИТІ ТОРГИ З ОСОБЛИВОСТЯМИ**

на закупівлю **робіт**

**Нове будівництво водонапірної башти для водопостачання населеного пункту с. Мала Павлівка Охтирського району Сумської області з підключенням до існуючої мережі водопроводу**

Код ДК 021:2015: 45220000-5 Інженерні та будівельні роботи

**село Комиші Охтирського району Сумської області – 2024 рік**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Розділ 1. Загальні положення** | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Терміни, які вживаються в тендерній документації | Тендерну документацію розроблено відповідно до вимог Закону України «Про публічні закупівлі» (зі змінами) (далі – Закон) з урахуванням Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 № 1178 (зі змінами) (далі – Особливості). Терміни вживаються у значенні, наведеному в Законі з урахуванням Особливостей. |
| **2** | **Інформація про замовника торгів** |  |
| 2.1 | повне найменування | Комишанська сільська рада |
| 2.2 | місцезнаходження | Україна, 42721, Сумська область, Охтирський район, село Комиші, вулиця Київська, будинок 1 |
| 2.3 | Посадова(і) особа(и) замовника, уповноважена(і) здійснювати зв'язок з учасниками | прізвище, ім'я, по батькові: Прядка Юліана Миколаївна, уповноважена особа з публічних закупівель,  адреса: Україна, 42721, Сумська область, Охтирський район, село Комиші, вулиця Київська, будинок 1  тел.: +380544679217, +380997813706  e-mail: 04389868@ukr.net |
| **3** | **Процедура закупівлі** | відкриті торги з особливостями |
| **4** | **Інформація про предмет закупівлі** |  |
| 4.1 | назва предмета закупівлі | **Нове будівництво водонапірної башти для водопостачання населеного пункту с. Мала Павлівка Охтирського району Сумської області з підключенням до існуючої мережі водопроводу**  Код ДК 021:2015: 45220000-5 Інженерні та будівельні роботи |
| 4.2 | опис окремої частини (частин) предмета закупівлі (лота), щодо якої можуть бути подані тендерні пропозиції | Пропозиція подається щодо предмету закупівлі в цілому.  Розмір бюджетного призначення 2652700 грн. (Два мільйони шістсот п»ятдесят дві тисячі сімсот гривень 00 копійок) з ПДВ |
| 4.3 | місце, де повинні бути виконані роботи чи надані послуги, їх обсяги | Місце, де повинні бути виконані роботи: 42730, Сумська область, Охтирський район, село Мала Павлівка  Обсяги/кількість: 1 шт. (робота), детальний обсяг закупівлі передбачено у Додатку 2 до цієї тендерної документації |
| 4.4 | строки виконання робіт, надання послуг | до 30.09.2024 включно |
| 5 | Недискримінація учасників | Учасники (резиденти та нерезиденти) всіх форм власності та організаційно-правових форм беруть участь у процедурах закупівель на рівних умовах |
| 6 | Інформація про валюту, у якій повинна бути зазначена ціна тендерної пропозиції | Валютою тендерної пропозиції є гривня. У разі якщо учасником процедури закупівлі є нерезидент, такий учасник зазначає ціну пропозиції в електронній системі закупівель у валюті – гривня |
| 7 | Інформація про мову (мови), якою (якими) повинні бути складені тендерні пропозиції | Мова тендерної пропозиції – українська.  Під час проведення процедур закупівель усі документи, що готуються замовником, викладаються українською мовою, а також за рішенням замовника одночасно всі документи можуть мати автентичний переклад іншою мовою. Визначальним є текст, викладений українською мовою.  Стандартні характеристики, вимоги, умовні позначення у вигляді скорочень та термінологія, пов’язана з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними або національними стандартами, нормами та правилами, викладаються мовою їх загальноприйнятого застосування.  Уся інформація розміщується в електронній системі закупівель українською мовою, крім тих випадків, коли використання букв та символів української мови призводить до їх спотворення (зокрема, але не виключно, адреси мережі Інтернет, адреси електронної пошти, торговельної марки (знака для товарів та послуг), загальноприйняті міжнародні терміни). Тендерна пропозиція та всі документи, які передбачені вимогами тендерної документації та додатками до неї, складаються українською мовою. Документи або копії документів (які передбачені вимогами тендерної документації та додатками до неї), які надаються Учасником у складі тендерної пропозиції, викладені іншими мовами, повинні надаватися разом із їх автентичним перекладом українською мовою.  **Виключення:**  1. Замовник не зобов’язаний розглядати документи, які не передбачені вимогами тендерної документації та додатками до неї та які учасник додатково надає на власний розсуд, у тому числі якщо такі документи надані іноземною мовою без перекладу.  2. У випадку надання учасником на підтвердження однієї вимоги кількох документів, викладених різними мовами, та за умови, що хоча б один з наданих документів відповідає встановленій вимозі, в тому числі щодо мови, замовник не розглядає інший(і) документ(и), що учасник надав додатково на підтвердження цієї вимоги, навіть якщо інший документ наданий іноземною мовою без перекладу. |
| **Розділ 2. Порядок внесення змін та надання роз'яснень до тендерної документації** | | |
| 1 | Процедура надання роз'яснень щодо тендерної документації | Фізична/юридична особа має право не пізніше ніж за три дні до закінчення строку подання тендерної пропозиції звернутися через електронну систему закупівель до замовника за роз’ясненнями щодо тендерної документації та/або звернутися до замовника з вимогою щодо усунення порушення під час проведення тендеру.  Усі звернення за роз’ясненнями та звернення щодо усунення порушення автоматично оприлюднюються в електронній системі закупівель без ідентифікації особи, яка звернулася до замовника.  Замовник повинен **протягом трьох днів** з дати їх оприлюднення надати роз’яснення на звернення шляхом оприлюднення його в електронній системі закупівель.  У разі несвоєчасного надання замовником роз’яснень щодо змісту тендерної документації електронна система закупівель автоматично зупиняє перебіг відкритих торгів.  Для поновлення перебігу відкритих торгів замовник повинен розмістити роз’яснення щодо змісту тендерної документації в електронній системі закупівель з одночасним продовженням строку подання тендерних пропозицій **не менш як на чотири дні**. |
| 2 | Внесення змін до тендерної документації | Замовник має право з власної ініціативи або у разі усунення порушень вимог законодавства у сфері публічних закупівель, викладених у висновку органу державного фінансового контролю відповідно до [статті 8](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/922-19#n960) Закону, або за результатами звернень, або на підставі рішення органу оскарження внести зміни до тендерної документації. У разі внесення змін до тендерної документації строк для подання тендерних пропозицій продовжується замовником в електронній системі закупівель, а саме в оголошенні про проведення відкритих торгів, таким чином, щоб з моменту внесення змін до тендерної документації до закінчення кінцевого строку подання тендерних пропозицій залишалося не менше чотирьох днів.  Зміни, що вносяться замовником до тендерної документації, розміщуються та відображаються в електронній системі закупівель ***у вигляді нової редакції тендерної документації додатково до початкової редакції тендерної документації.******Замовник разом із змінами до тендерної документації в окремому документі оприлюднює перелік змін***, що вносяться. Зміни до тендерної документації у машинозчитувальному форматі розміщуються в електронній системі закупівель протягом одного дня з дати прийняття рішення про їх внесення.Зміни, що вносяться замовником до тендерної документації, розміщуються та відображаються в електронній системі закупівель у вигляді нової редакції тендерної документації додатково до початкової редакції тендерної документації. Замовник разом із змінами до тендерної документації в окремому документі оприлюднює перелік змін, що вносяться. Зміни до тендерної документації у машинозчитувальному форматі розміщуються в електронній системі закупівель протягом одного дня з дати прийняття рішення про їх внесення. |
| **Розділ 3. Інструкція з підготовки тендерної пропозиції** | | |
| 1 | Зміст і спосіб подання тендерної пропозиції | Тендерні пропозиції подаються відповідно до порядку, визначеного статтею 26 Закону, крім положень частин першої, четвертої, шостої та сьомої статті 26 Закону.  Тендерна пропозиція подається в електронній формі через електронну систему закупівель шляхом заповнення електронних форм з окремими полями, у яких зазначається інформація про ціну, інші критерії оцінки (у разі їх встановлення замовником), інформація від учасника процедури закупівлі про його відповідність кваліфікаційним (кваліфікаційному) критеріям (у разі їх (його) встановлення, наявність/відсутність підстав, установлених у [пункті 47](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/922-19#n1261) Особливостей і в тендерній документації, та шляхом завантаження необхідних документів, що вимагаються замовником у тендерній документації:   * інформацією, що підтверджує відповідність учасника кваліфікаційним (кваліфікаційному) критеріям – ***згідно*** з ***Додатком 1*** до цієї тендерної документації; * інформацією щодо відсутності підстав, установлених в пункті 47 Особливостей, – ***згідно з Додатком 1*** до цієї тендерної документації; * для об’єднання учасників як учасника процедури закупівлі замовником зазначаються умови щодо надання інформації та способу підтвердження відповідності таких учасників об’єднання установленим кваліфікаційним критеріям та підставам, визначеним [47](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1178-2022-%D0%BF#n159) Особливостей, - згідно з ***Додатком 1*** до цієї тендерної документації; * інформацією про маркування, протоколи випробувань або сертифікати, що підтверджують відповідність предмета закупівлі встановленим замовником вимогам *(у разі встановлення даної вимоги в Додатку 2),* — ***згідно з Додатком 2*** до тендерної документації; * документами, що підтверджують надання учасником забезпечення тендерної пропозиції *(якщо таке забезпечення передбачено оголошенням про проведення процедури закупівлі та тендерною документацією);* * інформацією щодо кожного субпідрядника/ співвиконавця у разі залучення (відповідно до п. 7 «Інформація про субпідрядника/співвиконавця» даного Розділу) *(застосовується для робіт або послуг)*; * у разі якщо тендерна пропозиція подається об’єднанням учасників, до неї обов’язково включається документ про створення такого об’єднання; * іншою інформацією та документами, відповідно до вимог цієї тендерної документації та додатків до неї.   Рекомендується документи у складі пропозиції Учасника надавати у тій послідовності, у якій вони наведені у тендерній документації замовника, а також надавати окремим файлом кожний документ, що іменується відповідно до змісту документа.  Переможець процедури закупівлі у строк, що не перевищує **чотири дні з дати оприлюднення в електронній системі закупівель повідомлення про намір укласти договір про закупівлю**, повинен надати замовнику шляхом оприлюднення в електронній системі закупівель документи, встановлені в Додатку 1 (для переможця).  **Першим днем строку, передбаченого цією тендерною документацією та/ або Законом та/ або Особливостями, перебіг якого визначається з дати певної події, вважатиметься наступний за днем відповідної події календарний або робочий день, залежно від того, у яких днях (календарних чи робочих) обраховується відповідний строк.**  ***Опис та приклади формальних несуттєвих помилок.***  Згідно з наказом Мінекономіки від 15.04.2020 № 710 «Про затвердження Переліку формальних помилок» та на виконання пункту 19 частини 2 статті 22 Закону в тендерній документації наведено опис та приклади формальних (несуттєвих) помилок, допущення яких учасниками не призведе до відхилення їх тендерних пропозицій у наступній редакції:  «Формальними (несуттєвими) вважаються помилки, що пов’язані з оформленням тендерної пропозиції та не впливають на зміст тендерної пропозиції, а саме технічні помилки та описки.  ***Опис формальних помилок:***  1. Інформація / документ, подана учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, містить помилку (помилки) у частині:  — уживання великої літери;  — уживання розділових знаків та відмінювання слів у реченні;  — використання слова або мовного звороту, запозичених з іншої мови;  — зазначення унікального номера оголошення про проведення конкурентної процедури закупівлі, присвоєного електронною системою закупівель та/або унікального номера повідомлення про намір укласти договір про закупівлю — помилка в цифрах;  — застосування правил переносу частини слова з рядка в рядок;  — написання слів разом та/або окремо, та/або через дефіс;  — нумерації сторінок/аркушів (у тому числі кілька сторінок/аркушів мають однаковий номер, пропущені номери окремих сторінок/аркушів, немає нумерації сторінок/аркушів, нумерація сторінок/аркушів не відповідає переліку, зазначеному в документі).  2. Помилка, зроблена учасником процедури закупівлі під час оформлення тексту документа / унесення інформації в окремі поля електронної форми тендерної пропозиції (у тому числі комп'ютерна коректура, заміна літери (літер) та / або цифри (цифр), переставлення літер (цифр) місцями, пропуск літер (цифр), повторення слів, немає пропуску між словами, заокруглення числа), що не впливає на ціну тендерної пропозиції учасника процедури закупівлі та не призводить до її спотворення та / або не стосується характеристики предмета закупівлі, кваліфікаційних критеріїв до учасника процедури закупівлі.  3. Невірна назва документа (документів), що подається учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, зміст якого відповідає вимогам, визначеним замовником у тендерній документації.  4. Окрема сторінка (сторінки) копії документа (документів) не завірена підписом та / або печаткою учасника процедури закупівлі (у разі її використання).  5. У складі тендерної пропозиції немає документа (документів), на який посилається учасник процедури закупівлі у своїй тендерній пропозиції, при цьому замовником не вимагається подання такого документа в тендерній документації.  6. Подання документа (документів) учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, що не містить власноручного підпису уповноваженої особи учасника процедури закупівлі, якщо на цей документ (документи) накладено її кваліфікований електронний підпис.  7. Подання документа (документів) учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, що складений у довільній формі та не містить вихідного номера.  8. Подання документа учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, що є сканованою копією оригіналу документа/електронного документа.  9. Подання документа учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, який засвідчений підписом уповноваженої особи учасника процедури закупівлі та додатково містить підпис (візу) особи, повноваження якої учасником процедури закупівлі не підтверджені (наприклад, переклад документа завізований перекладачем тощо).  10. Подання документа (документів) учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, що містить (містять) застарілу інформацію про назву вулиці, міста, найменування юридичної особи тощо, у зв'язку з тим, що такі назва, найменування були змінені відповідно до законодавства після того, як відповідний документ (документи) був (були) поданий (подані).  11. Подання документа (документів) учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, в якому позиція цифри (цифр) у сумі є некоректною, при цьому сума, що зазначена прописом, є правильною.  12. Подання документа (документів) учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції в форматі, що відрізняється від формату, який вимагається замовником у тендерній документації, при цьому такий формат документа забезпечує можливість його перегляду.  ***Приклади формальних помилок:***  — «Інформація в довільній формі» замість «Інформація», «Лист-пояснення» замість «Лист», «довідка» замість «гарантійний лист», «інформація» замість «довідка»;  — «м.київ» замість «м.Київ»;  — «поряд -ок» замість «поря – док»;  — «ненадається» замість «не надається»»;  — «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» замість «14.08.2020 №320/13/14-01»  — учасник розмістив (завантажив) документ у форматі «JPG» замість документа у форматі «pdf» (PortableDocumentFormat)».  Документи, що не передбачені законодавством для учасників — юридичних, фізичних осіб, у тому числі фізичних осіб — підприємців, не подаються ними у складі тендерної пропозиції. Відсутність документів, що не передбачені законодавством для учасників — юридичних, фізичних осіб, у тому числі фізичних осіб — підприємців, у складі тендерної пропозиції, не може бути підставою для її відхилення замовником.  УВАГА!!!  Відповідно до частини третьої статті 12 Закону під час використання електронної системи закупівель з метою подання тендерних пропозицій та їх оцінки документи та дані створюються та подаються з урахуванням вимог законів України "Про електронні документи та електронний документообіг" та "Про електронні довірчі послуги". Учасники процедури закупівлі подають тендерні пропозиції у формі електронного документа чи скан-копій через електронну систему закупівель. Тендерна пропозиція учасника має відповідати ряду вимог:  1) документи мають бути чіткими та розбірливими для читання;  2) тендерна пропозиція учасника повинна бути підписана кваліфікованим електронним підписом (КЕП)/удосконаленим електронним підписом (УЕП);  3) якщо тендерна пропозиція містить і скановані, і електронні документи, потрібно накласти КЕП/УЕП на тендерну пропозицію в цілому та на кожен електронний документ окремо.  Винятки:  1) якщо електронні документи тендерної пропозиції видано іншою організацією і на них уже накладено КЕП/УЕП цієї організації, учаснику не потрібно накладати на нього свій КЕП/УЕП.  Зверніть увагу: документи тендерної пропозиції, які надані не у формі електронного документа (без КЕП/УЕП на документі), повинні містити підпис уповноваженої особи учасника закупівлі (із зазначенням прізвища, ініціалів та посади особи), а також відбитки печатки учасника (у разі використання) на кожній сторінці такого документа (окрім документів, виданих іншими підприємствами / установами / організаціями).  Замовник не вимагає від учасників засвідчувати документи (матеріали та інформацію), що подаються у складі тендерної пропозиції, печаткою та підписом уповноваженої особи, якщо такі документи (матеріали та інформація) надані у формі електронного документа через електронну систему закупівель із накладанням електронного підпису, що базується на кваліфікованому сертифікаті електронного підпису, відповідно до вимог Закону України «Про електронні довірчі послуги».  Замовник перевіряє КЕП/УЕП учасника на сайті центрального засвідчувального органу за посиланням https://czo.gov.ua/verify. Під час перевірки КЕП/УЕП повинні відображатися: прізвище та ініціали особи, уповноваженої на підписання тендерної пропозиції (власника ключа).  Всі документи тендерної пропозиції  подаються в електронному вигляді через електронну систему закупівель (шляхом завантаження сканованих документів або електронних документів в електронну систему закупівель).  Тендерні пропозиції мають право подавати всі заінтересовані особи.  Кожен учасник має право подати тільки одну тендерну пропозицію(у тому числі до визначеної в тендерній документації частини предмета закупівлі (лота) *(у разі здійснення закупівлі за лотами)*. |
| 2 | Забезпечення тендерної пропозиції | Забезпечення тендерної пропозиції не вимагається. |
| 3 | Умови повернення чи неповернення забезпечення тендерної пропозиції | Забезпечення тендерної пропозиції не вимагається. |
| 4 | Строк, протягом якого тендерні пропозиції є дійсними | Тендерні пропозиції вважаються дійсними **протягом *120 (ста двадцяти) днів*** із дати кінцевого строку подання тендерних пропозицій.  До закінчення зазначеного строку замовник має право вимагати від учасників процедури закупівлі продовження строку дії тендерних пропозицій.  Учасник процедури закупівлі має право:  відхилити таку вимогу, не втрачаючи при цьому наданого ним забезпечення тендерної пропозиції;  погодитися з вимогою та продовжити строк дії поданої ним тендерної пропозиції і наданого забезпечення тендерної пропозиції (у разі якщо таке вимагалося).  У разі необхідності учасник процедури закупівлі має право з власної ініціативи продовжити строк дії своєї тендерної пропозиції, повідомивши про це замовникові через електронну систему закупівель. |
| 5 | Кваліфікаційні критерії до учасників та вимоги, встановлені пунктом 47 Особливостей | Замовник установлює один або декілька кваліфікаційних критеріїв відповідно до статті 16 Закону. Визначені Замовником згідно з цією статтею кваліфікаційні критерії та перелік документів, що підтверджують інформацію учасників про відповідність їх таким критеріям, зазначені в ***Додатку 1***до цієї тендерної документації.  Спосіб підтвердження відповідності учасника критеріям і вимогам згідно із законодавством наведено в ***Додатку 1*** до цієї тендерної документації.  **Підстави, визначені пунктом 47 Особливостей.**  Замовник приймає рішення про відмову учаснику процедури закупівлі в участі у відкритих торгах та зобов’язаний відхилити тендерну пропозицію учасника процедури закупівлі в разі, коли:  1) замовник має незаперечні докази того, що учасник процедури закупівлі пропонує, дає або погоджується дати прямо чи опосередковано будь-якій службовій (посадовій) особі замовника, іншого державного органу винагороду в будь-якій формі (пропозиція щодо наймання на роботу, цінна річ, послуга тощо) з метою вплинути на прийняття рішення щодо визначення переможця процедури закупівлі;  2) відомості про юридичну особу, яка є учасником процедури закупівлі, внесено до Єдиного державного реєстру осіб, які вчинили корупційні або пов’язані з корупцією правопорушення;  3) керівника учасника процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником процедури закупівлі, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення корупційного правопорушення або правопорушення, пов’язаного з корупцією;  4) суб’єкт господарювання (учасник процедури закупівлі) протягом останніх трьох років притягувався до відповідальності за порушення, передбачене [пунктом 4](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2210-14#n52) частини другої статті 6, пунктом 1 статті 50 Закону України “Про захист економічної конкуренції”, у вигляді вчинення антиконкурентних узгоджених дій, що стосуються спотворення результатів тендерів;  5) фізична особа, яка є учасником процедури закупівлі, була засуджена за кримінальне правопорушення, вчинене з корисливих мотивів (зокрема, пов’язане з хабарництвом та відмиванням коштів), судимість з якої не знято або не погашено в установленому законом порядку;  6) керівник учасника процедури закупівлі був засуджений за кримінальне правопорушення, вчинене з корисливих мотивів (зокрема, пов’язане з хабарництвом, шахрайством та відмиванням коштів), судимість з якого не знято або не погашено в установленому законом порядку;  7) тендерна пропозиція подана учасником процедури закупівлі, який є пов’язаною особою з іншими учасниками процедури закупівлі та/або з уповноваженою особою (особами), та/або з керівником замовника;  8) учасник процедури закупівлі визнаний в установленому законом порядку банкрутом та стосовно нього відкрита ліквідаційна процедура;  9) у Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань відсутня інформація, передбачена пунктом 9 частини другої статті 9 Закону України “Про державну реєстрацію юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань” (крім нерезидентів);  10) юридична особа, яка є учасником процедури закупівлі (крім нерезидентів), не має антикорупційної програми чи уповноваженого з реалізації антикорупційної програми, якщо вартість закупівлі товару (товарів), послуги (послуг) або робіт дорівнює чи перевищує 20 млн. гривень (у тому числі за лотом);  11) учасник процедури закупівлі або кінцевий бенефіціарний власник, член або учасник (акціонер) юридичної особи — учасника процедури закупівлі є особою, до якої застосовано санкцію у вигляді заборони на здійснення у неї публічних закупівель товарів, робіт і послуг згідно із Законом України “Про санкції”, крім випадку, коли активи такої особи в установленому законодавством порядку передані в управління АРМА;  12) керівника учасника процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником процедури закупівлі, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення правопорушення, пов’язаного з використанням дитячої праці чи будь-якими формами торгівлі людьми.  Замовник може прийняти рішення про відмову учаснику процедури закупівлі в участі у відкритих торгах та відхилити тендерну пропозицію учасника процедури закупівлі в разі, коли учасник процедури закупівлі не виконав свої зобов’язання за раніше укладеним договором про закупівлю із цим самим замовником, що призвело до його дострокового розірвання, і було застосовано санкції у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків протягом трьох років з дати дострокового розірвання такого договору. Учасник процедури закупівлі, що перебуває в обставинах, зазначених у цьому абзаці, може надати підтвердження вжиття заходів для доведення своєї надійності, незважаючи на наявність відповідної підстави для відмови в участі у відкритих торгах. Для цього учасник (суб’єкт господарювання) повинен довести, що він сплатив або зобов’язався сплатити відповідні зобов’язання та відшкодування завданих збитків. Якщо замовник вважає таке підтвердження достатнім, учаснику процедури закупівлі не може бути відмовлено в участі в процедурі закупівлі.  Замовник не вимагає документального підтвердження інформації про відсутність підстав для відхилення тендерної пропозиції учасника процедури закупівлі та/або переможця, визначених пунктом 47 Особливостей, у разі, коли така інформація є публічною, що оприлюднена у формі відкритих даних згідно із Законом України «Про доступ до публічної інформації», та/або міститься у відкритих публічних електронних реєстрах, доступ до яких є вільним, та/або може бути отримана електронною системою закупівель шляхом обміну інформацією з іншими державними системами та реєстрами. |
| 6 | Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі | Вимоги до предмета закупівлі (технічні, якісні та кількісні характеристики) згідно з [пунктом третім частини друго](http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/2289-17)ї статті 22 Закону зазначено в ***Додатку 2*** до цієї тендерної документації.  Учасники процедури закупівлі повинні надати у складі пропозицій документи (інформацію), які підтверджують відповідність пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, установленим замовником.  Технічні, якісні та кількісні характеристики до предмета закупівлі, які зазначено у Додатку 2 до цієї документації, визначені замовником без встановлення жодних дискримінаційних вимог до учасників.  В підтвердження вимог (технічні, якісні та кількісні характеристики) щодо предмету закупівлі учасник у складі пропозиції повинен надати лист у довільній формі про те, що якість робіт, які будуть виконуватися буде відповідати нормам чинного законодавства.  Учасники закупівлі повинні надати у складі пропозицій інформацію та документи, які підтверджують відповідність пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, установленим замовником у Додатку № 2 цієї документації, а саме: договірну ціну та пояснювальну записку до неї; зведений кошторисний розрахунок, локальний кошторис; об»єктний кошторис, підсумкову відомість ресурсів; розрахунок загально-виробничих витрат до локального кошторису; розрахунок прибутку та адміністративних витрат.  Вид договірної ціни – тверда.  Ціна пропозиції Учасника означає суму, за яку Учасник передбачає виконати замовлення на виконання всіх видів послуг та робіт, передбачених технічною специфікацією Замовника згідно Додатку 2 до цієї документації. |
| 7 | Інформація про субпідрядника / співвиконавця | Учасник в складі тендерної пропозиції надає довідку з інформацією про повне найменування, місцезнаходження, код ЄДРПОУ та ПІБ керівника щодо кожного суб’єкта господарювання, якого учасник планує залучати до виконання робіт чи послуг як субпідрядника/співвиконавця у обсязі не менше ніж 20 відсотків від вартості договору про закупівлю (надається у разі залучення).  У разі коли учасник процедури закупівлі має намір залучити інших суб’єктів господарювання як співвиконавців в обсязі не менше ніж 20 відсотків вартості договору про закупівлю у випадку закупівлі робіт або послуг для підтвердження його відповідності кваліфікаційним критеріям відповідно до частини третьої статті 16 Закону, замовник перевіряє таких суб’єктів господарювання на відсутність підстав (у разі застосування до учасника процедури закупівлі), визначених у п. 47 Особливостей. |
| 8 | Внесення змін або відкликання тендерної пропозиції учасником | Учасник процедури закупівлі має право внести зміни до своєї тендерної пропозиції або відкликати її до закінчення кінцевого строку її подання без втрати свого забезпечення тендерної пропозиції. Такі зміни або заява про відкликання тендерної пропозиції враховуються, якщо вони отримані електронною системою закупівель до закінчення кінцевого строку подання тендерних пропозицій. |
| **Розділ 4. Подання та розкриття тендерної пропозиції** | | |
| 1 | Кінцевий строк подання тендерної пропозиції | Кінцевий строк подання тендерних пропозицій — **06 квітня 2024 року,**  *(Строк для подання тендерних пропозицій не може бути менше, ніж сім днів з дня оприлюднення оголошення про проведення відкритих торгів в електронній системі закупівель.)*  Отримана тендерна пропозиція вноситься автоматично до реєстру отриманих тендерних пропозицій.  Електронна система закупівель автоматично формує та надсилає повідомлення учаснику про отримання його тендерної пропозиції із зазначенням дати та часу.  Тендерні пропозиції після закінчення кінцевого строку їх подання не приймаються електронною системою закупівель. |
| 2 | Дата та час розкриття тендерної пропозиції | Дата і час розкриття тендерних пропозицій, дата і час проведення електронного аукціону визначаються електронною системою закупівель автоматично в день оприлюднення замовником оголошення про проведення відкритих торгів в електронній системі закупівель.  Розкриття тендерних пропозицій здійснюється відповідно до статті 28 [Закону №922](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/68218) (положення абзацу третього частини першої та абзацу другого частини другої статті 28 Закону не застосовуються).  Не підлягає розкриттю інформація, що обґрунтовано визначена учасником як конфіденційна, у тому числі інформація, що містить персональні дані. Конфіденційною не може бути визначена інформація про запропоновану ціну, інші критерії оцінки, технічні умови, технічні специфікації та документи, що підтверджують відповідність кваліфікаційним критеріям відповідно до статті 16 [Закону №922](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/68218), і документи, що підтверджують відсутність підстав, визначених пунктом 47 [Особливостей №1178](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/70734). |
| **Розділ 5. Оцінка тендерної пропозиції** | | |
| 1 | Перелік критеріїв оцінки та методика оцінки тендерних пропозицій із зазначенням питомої ваги кожного критерію | Розгляд та оцінка тендерних пропозицій здійснюються відповідно до статті 29 Закону (положення частин другої, дванадцятої, [шістнадцятої](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/922-19#n1553), абзаців другого і третього частини п’ятнадцятої статті 29 Закону не застосовуються) з урахуванням положень пункту 43 Особливостей.  Для проведення відкритих торгів із застосуванням електронного аукціону повинно бути подано не менше двох тендерних пропозицій. Електронний аукціон проводиться електронною системою закупівель відповідно до статті 30 Закону.  Критерії та методика оцінки визначаються відповідно до статті 29 Закону.  **Перелік критеріїв та методика оцінки тендерної пропозиції із зазначенням питомої ваги критерію:**  Оцінка тендерних пропозицій проводиться автоматично електронною системою закупівель на основі критеріїв і методики оцінки, зазначених замовником у тендерній документації, шляхом застосування електронного аукціону.  *(у разі якщо подано дві і більше тендерних пропозицій).*  Якщо була подана одна тендерна пропозиція, електронна система закупівель після закінчення строку для подання тендерних пропозицій, визначених замовником в оголошенні про проведення відкритих торгів, розкриває всю інформацію, зазначену в тендерній пропозиції, крім інформації, визначеної пунктом 40 Особливостей, не проводить оцінку такої тендерної пропозиції та визначає таку тендерну пропозицію найбільш економічно вигідною. Протокол розкриття тендерних пропозицій формується та оприлюднюється відповідно до частин третьої та четвертої статті 28 Закону. Замовник розглядає таку тендерну пропозицію відповідно до вимог статті 29 Закону (положення частин другої, п’ятої — дев’ятої, одинадцятої, дванадцятої, чотирнадцятої, шістнадцятої, абзаців другого і третього частини п’ятнадцятої статті 29 Закону не застосовуються) з урахуванням положень пункту 43 Особливостей. Замовник розглядає найбільш економічно вигідну тендерну пропозицію учасника процедури закупівлі відповідно до цього пункту щодо її відповідності вимогам тендерної документації.  Строк розгляду тендерної пропозиції, що за результатами оцінки визначена найбільш економічно вигідною, не повинен перевищувати п’яти робочих днів з дня визначення найбільш економічно вигідної пропозиції. Такий строк може бути аргументовано продовжено замовником до 20 робочих днів. У разі продовження строку замовник оприлюднює повідомлення в електронній системі закупівель протягом одного дня з дня прийняття відповідного рішення.  Ціна тендерної пропозиції не може перевищувати очікувану вартість предмета закупівлі, зазначену в оголошенні про проведення відкритих торгів, з урахуванням абзацу другого пункту 28 Особливостей.  До розгляду не приймається тендерна пропозиція, ціна якої є вищою ніж очікувана вартість предмета закупівлі, визначена замовником в оголошенні про проведення відкритих торгів.  Оцінка тендерних пропозицій здійснюється на основі критерію „Ціна”. Питома вага – 100 %.  Найбільш економічно вигідною пропозицією буде вважатися пропозиція з найнижчою ціною з урахуванням усіх податків та зборів (у тому числі податку на додану вартість (ПДВ), у разі якщо учасник є платником ПДВ або без ПДВ — у разі, якщо учасник  не є платником ПДВ, а також без ПДВ - якщо предмет закупівлі не оподатковується.  Оцінка здійснюється щодо предмета закупівлі в цілому.  Учасник визначає ціни на роботи, що він пропонує виконати за договором про закупівлю, з урахуванням податків і зборів (в тому числі податку на додану вартість (ПДВ), у разі якщо учасник є платником ПДВ, крім випадків коли предмет закупівлі не оподатковується), що сплачуються або мають бути сплачені, усіх інших витрат, передбачених для робіт даного виду.  Розмір мінімального кроку пониження ціни під час електронного аукціону – 1 % .  Замовник має право звернутися за підтвердженням інформації, наданої учасником/переможцем процедури закупівлі, до органів державної влади, підприємств, установ, організацій відповідно до їх компетенції.  У разі отримання достовірної інформації про невідповідність учасника процедури закупівлі вимогам кваліфікаційних критеріїв, наявність підстав, визначених пунктом 47 Особливостей, або факту зазначення у тендерній пропозиції будь-якої недостовірної інформації, що є суттєвою під час визначення результатів відкритих торгів, замовник відхиляє тендерну пропозицію такого учасника процедури закупівлі.  Якщо замовником під час розгляду тендерної пропозиції учасника процедури закупівлі виявлено невідповідності в інформації та/або документах, що подані учасником процедури закупівлі у тендерній пропозиції та/або подання яких передбачалося тендерною документацією, він розміщує у строк, який не може бути меншим, ніж два робочі дні до закінчення строку розгляду тендерних пропозицій, повідомлення з вимогою про усунення таких невідповідностей в електронній системі закупівель.  Під невідповідністю в інформації та/або документах, що подані учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції та/або подання яких вимагається тендерною документацією, розуміється у тому числі відсутність у складі тендерної пропозиції інформації та/або документів, подання яких передбачається тендерною документацією (крім випадків відсутності забезпечення тендерної пропозиції, якщо таке забезпечення вимагалося замовником, та/або відсутності інформації (та/або документів) про технічні та якісні характеристики предмета закупівлі, що пропонується учасником процедури в його тендерній пропозиції). Невідповідністю в інформації та/або документах, які надаються учасником процедури закупівлі на виконання вимог технічної специфікації до предмета закупівлі, вважаються помилки, виправлення яких не призводить до зміни предмета закупівлі, запропонованого учасником процедури закупівлі у складі його тендерної пропозиції, найменування товару, марки, моделі тощо.  Замовник не може розміщувати щодо одного і того ж учасника процедури закупівлі більше ніж один раз повідомлення з вимогою про усунення невідповідностей в інформації та/або документах, що подані учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, крім випадків, пов’язаних з виконанням рішення органу оскарження.  Учасник процедури закупівлі виправляє невідповідності в інформації та/або документах, що подані ним у своїй тендерній пропозиції, виявлені замовником після розкриття тендерних пропозицій, шляхом завантаження через електронну систему закупівель уточнених або нових документів в електронній системі закупівель ***протягом 24 годин*** з моменту розміщення замовником в електронній системі закупівель повідомлення з вимогою про усунення таких невідповідностей. Замовник розглядає подані тендерні пропозиції з урахуванням виправлення або невиправлення учасниками виявлених невідповідностей.  У разі відхилення тендерної пропозиції з підстави, визначеної підпунктом 3 пункту 44 Особливостей, замовник визначає переможця процедури закупівлі серед тих учасників процедури закупівлі, тендерна пропозиція (строк дії якої ще не минув) якого відповідає критеріям та умовам, що визначені у тендерній документації, і може бути визнана найбільш економічно вигідною відповідно до вимог Закону та Особливостей, та приймає рішення про намір укласти договір про закупівлю у порядку та на умовах, визначених статтею 33 Закону та пункту 49 Особливостей.  У разі відхилення тендерної пропозиції, що за результатами оцінки визначена найбільш економічно вигідною, замовник розглядає наступну тендерну пропозицію у списку тендерних пропозицій, розташованих за результатами їх оцінки, починаючи з найкращої, яка вважається в такому випадку найбільш економічно вигідною, у порядку та строки, визначені Особливостями. |
| 2 | Інша інформація | Вартість тендерної пропозиції та всі інші ціни повинні бути чітко визначені.  Учасник самостійно несе всі витрати, пов’язані з підготовкою та поданням його тендерної пропозиції. Замовник у будь-якому випадку не є відповідальним за зміст тендерної пропозиції учасника та за витрати учасника на підготовку пропозиції незалежно від результату торгів.  До розрахунку ціни пропозиції не включаються будь-які витрати, понесені учасником у процесі проведення процедури закупівлі та укладення договору про закупівлю, витрати, пов'язані із оформленням забезпечення тендерної пропозиції (у разі встановлення такої вимоги). Зазначені витрати сплачуються учасником за рахунок його прибутку. Понесені витрати не відшкодовуються (в тому числі у разі відміни торгів чи визнання торгів такими, що не відбулися).  Відсутність будь-яких запитань або уточнень стосовно змісту та викладення вимог тендерної документації з боку учасників процедури закупівлі, які отримали цю документацію у встановленому порядку, означатиме, що учасники процедури закупівлі, що беруть участь в цих торгах, повністю усвідомлюють зміст цієї тендерної документації та вимоги, викладені Замовником при підготовці цієї закупівлі.  За підроблення документів, печаток, штампів та бланків чи використання підроблених документів, печаток, штампів, учасник торгів несе кримінальну відповідальність згідно зі статтею 358 [Кримінального кодексу України](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/67365/).  Інші умови тендерної документації:  1. Учасники відповідають за зміст своїх тендерних пропозицій та повинні дотримуватись норм чинного законодавства України **про що надають гарантійний лист.**  2. У разі якщо учасник або переможець не повинен складати або відповідно до норм чинного законодавства (в тому числі у разі подання тендерної пропозиції учасником-нерезидентом / переможцем-нерезидентом відповідно до норм законодавства країни реєстрації) не зобов’язаний складати якийсь зі вказаних в положеннях документації документ, накладати електронний підпис, то він надає лист-роз’яснення в довільній формі, у якому зазначає законодавчі підстави щодо ненадання відповідних документів або ненакладення електронного підпису; або надає копію/ї роз'яснення/нь державних органів щодо цього.  3. Документи, що не передбачені законодавством для учасників — юридичних, фізичних осіб, у тому числі фізичних осіб — підприємців, не подаються ними у складі тендерної пропозиції.  4. Відсутність документів, що не передбачені законодавством для учасників — юридичних, фізичних осіб, у тому числі фізичних осіб — підприємців, у складі тендерної пропозиції не може бути підставою для її відхилення замовником.  5. Учасники торгів — нерезиденти для виконання вимог щодо подання документів, передбачених Додатком 1 до тендерної документації, подають у складі своєї пропозиції, документи, передбачені законодавством країн, де вони зареєстровані.  6. Факт подання тендерної пропозиції учасником — фізичною особою чи фізичною особою — підприємцем, яка є суб’єктом персональних даних, вважається безумовною згодою суб’єкта персональних даних щодо обробки її персональних даних у зв’язку з участю в процедурі закупівлі, відповідно до абзацу 4 статті 2 [Закону України «Про захист персональних даних» від 01.06.2010 № 2297-VI](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/70446/), жодних окремих підтверджень не потрібно подавати в складі тендерної пропозиції.  В усіх інших випадках факт подання тендерної пропозиції учасником – юридичною особою, що є розпорядником персональних даних, вважається підтвердженням наявності у неї права на обробку персональних даних, а також надання такого права замовнику як одержувачу зазначених персональних даних від імені суб’єкта (володільця). Таким чином, відповідальність за неправомірну передачу замовнику персональних даних, а також їх обробку несе виключно учасник процедури закупівлі, що подав тендерну пропозицію, жодних окремих підтверджень не потрібно подавати в складі тендерної пропозиції.  7. Документи, видані державними органами, повинні відповідати вимогам нормативних актів, відповідно до яких такі документи видані.  8. Учасник, який подав тендерну пропозицію, вважається таким, що згодний з проєктом договору про закупівлю, викладеним у Додатку 3 до цієї тендерної документації, та буде дотримуватися умов своєї тендерної пропозиції протягом строку, встановленого в п. 4 Розділу 3 до цієї тендерної документації.  9. Якщо вимога в тендерній документації встановлена декілька разів, учасник/переможець може подати необхідний документ або інформацію один раз.  10. Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує (жодних окремих підтверджень не потрібно подавати в складі тендерної пропозиції), що у попередніх відносинах між Учасником та Замовником таку оперативно-господарську/і санкцію/ї, передбачену/і пунктом 4 частини 1 статті 236 ГКУ, як відмова від встановлення господарських відносин на майбутнє, не було застосовано.  11. Тендерна пропозиція учасника може містити документи з водяними знаками.  12. Учасники при поданні тендерної пропозиції повинні враховувати норми (врахуванням вважається факт подання тендерної пропозиції, що учасник ознайомлений з даним нормами і їх не порушує, жодні окремі підтвердження не потрібно подавати):  — [постанови Кабінету Міністрів України «Про забезпечення захисту національних інтересів за майбутніми позовами держави Україна у зв’язку з військовою агресією Російської Федерації» від 03.03.2022 № 187](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/68019/), оскільки замовник не може виконувати зобов’язання, кредиторами за якими є Російська Федерація або особи, пов’язані з країною-агресором, що визначені підпунктом 1 пункту 1 цієї Постанови;  — [постанови Кабінету Міністрів України «Про застосування заборони ввезення товарів з Російської Федерації» від 09.04.2022 № 426](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/67924/), оскільки цією постановою заборонено ввезення на митну територію України в митному режимі імпорту товарів з Російської Федерації;  — [Закону України «Про забезпечення прав і свобод громадян та правовий режим на тимчасово окупованій території України» від 15.04.2014 № 1207-VII](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/68806/).  А також враховувати, що в Україні замовникам забороняється здійснювати публічні закупівлі товарів, робіт і послуг у громадян Російської Федерації/Республіки Білорусь (крім тих, що проживають на території України на законних підставах); юридичних осіб, утворених та зареєстрованих відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь; юридичних осіб, утворених та зареєстрованих відповідно до законодавства України, кінцевим бенефіціарним власником, членом або учасником (акціонером), що має частку в статутному капіталі 10 і більше відсотків (далі — активи), якої є Російська Федерація/Республіка Білорусь, громадянин Російської Федерації/Республіки Білорусь (крім тих, що проживають на території України на законних підставах), або юридичних осіб, утворених та зареєстрованих відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь, крім випадків коли активи в установленому законодавством порядку передані в управління Національному агентству з питань виявлення, розшуку та управління активами, одержаними від корупційних та інших злочинів. |
| 3 | Відхилення тендерних пропозицій | ***Замовник відхиляє тендерну пропозицію із зазначенням аргументації в електронній системі закупівель у разі, коли:***  1) учасник процедури закупівлі:  підпадає під підстави, встановлені пунктом 47 цих особливостей;  зазначив у тендерній пропозиції недостовірну інформацію, що є суттєвою для визначення результатів відкритих торгів, яку замовником виявлено згідно з абзацом першим пункту 42 цих особливостей;  не надав забезпечення тендерної пропозиції, якщо таке забезпечення вимагалося замовником;  не виправив виявлені замовником після розкриття тендерних пропозицій невідповідності в інформації та/або документах, що подані ним у складі своєї тендерної пропозиції, та/або змінив предмет закупівлі (його найменування, марку, модель тощо) під час виправлення виявлених замовником невідповідностей, протягом 24 годин з моменту розміщення замовником в електронній системі закупівель повідомлення з вимогою про усунення таких невідповідностей;  не надав обґрунтування аномально низької ціни тендерної пропозиції протягом строку, визначеного абзацом першим частини чотирнадцятої статті 29 Закону/абзацом дев’ятим пункту 37 цих особливостей;  визначив конфіденційною інформацію, що не може бути визначена як конфіденційна відповідно до вимог пункту 40 цих особливостей;  є громадянином Російської Федерації / Республіки Білорусь / Ісламської Республіки Іран (крім того, що проживає на території України на законних підставах); юридичною особою, утвореною та зареєстрованою відповідно до законодавства Російської Федерації / Республіки Білорусь / Ісламської Республіки Іран; юридичною особою, утвореною та зареєстрованою відповідно до законодавства України, кінцевим бенефіціарним власником, членом або учасником (акціонером), що має частку в статутному капіталі 10 і більше відсотків (далі - активи), якої є Російська Федерація / Республіка Білорусь / Ісламська Республіка Іран, громадянин Російської Федерації / Республіки Білорусь / Ісламської Республіки Іран (крім того, що проживає на території України на законних підставах), або юридичною особою, утвореною та зареєстрованою відповідно до законодавства Російської Федерації / Республіки Білорусь / Ісламської Республіки Іран, крім випадків, коли активи в установленому законодавством порядку передані в управління АРМА; або пропонує в тендерній пропозиції товари походженням з Російської Федерації / Республіки Білорусь / Ісламської Республіки Іран (за винятком товарів походженням з Російської Федерації / Республіки Білорусь, необхідних для ремонту та обслуговування товарів, придбаних до набрання чинності постановою Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 р. № 1178 "Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України "Про публічні закупівлі", на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування" (Офіційний вісник України, 2022 р., № 84, ст. 5176);  2) тендерна пропозиція:  не відповідає умовам технічної специфікації та іншим вимогам щодо предмета закупівлі тендерної документації, крім невідповідності в інформації та/або документах, що може бути усунена учасником процедури закупівлі відповідно до [пункту 4](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1178-2022-%D0%BF#n131)3 цих особливостей;  є такою, строк дії якої закінчився;  є такою, ціна якої перевищує очікувану вартість предмета закупівлі, визначену замовником в оголошенні про проведення відкритих торгів, якщо замовник у тендерній документації не зазначив про прийняття до розгляду тендерної пропозиції, ціна якої є вищою, ніж очікувана вартість предмета закупівлі, визначена замовником в оголошенні про проведення відкритих торгів, та/або не зазначив прийнятний відсоток перевищення або відсоток перевищення є більшим, ніж зазначений замовником в тендерній документації;  не відповідає вимогам, установленим у тендерній документації відповідно до абзацу першого частини третьої статті 22 Закону;  3) переможець процедури закупівлі:  відмовився від підписання договору про закупівлю відповідно до вимог тендерної документації або укладення договору про закупівлю;  не надав у спосіб, зазначений в тендерній документації, документи, що підтверджують відсутність підстав, визначених у підпунктах 3, 5, 6 і 12 та в абзаці чотирнадцятому пункту 47 цих особливостей;  не надав забезпечення виконання договору про закупівлю, якщо таке забезпечення вимагалося замовником;  надав недостовірну інформацію, що є суттєвою для визначення результатів процедури закупівлі, яку замовником виявлено згідно з абзацом першим пункту 42 цих особливостей.  ***Замовник може відхилити тендерну пропозицію із зазначенням аргументації в електронній системі закупівель у разі, коли:***  1) учасник процедури закупівлі надав неналежне обґрунтування щодо ціни або вартості відповідних товарів, робіт чи послуг тендерної пропозиції, що є аномально низькою;  2) учасник процедури закупівлі не виконав свої зобов’язання за раніше укладеним договором про закупівлю з тим самим замовником, що призвело до застосування санкції у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків протягом трьох років з дати їх застосування, з наданням документального підтвердження застосування до такого учасника санкції (рішення суду або факт добровільної сплати штрафу, або відшкодування збитків).  Інформація про відхилення тендерної пропозиції, у тому числі підстави такого відхилення (з посиланням на відповідні положення цих особливостей та умови тендерної документації, яким така тендерна пропозиція та/або учасник не відповідають, із зазначенням, у чому саме полягає така невідповідність), протягом одного дня з дати ухвалення рішення оприлюднюється в електронній системі закупівель та автоматично надсилається учаснику процедури закупівлі/переможцю процедури закупівлі, тендерна пропозиція якого відхилена, через електронну систему закупівель.  У разі коли учасник процедури закупівлі, тендерна пропозиція якого відхилена, вважає недостатньою аргументацію, зазначену в повідомленні, такий учасник може звернутися до замовника з вимогою надати додаткову інформацію про причини невідповідності його пропозиції умовам тендерної документації, зокрема технічній специфікації, та/або його невідповідності кваліфікаційним критеріям, а замовник зобов’язаний надати йому відповідь з такою інформацією не пізніш як через чотири дні з дати надходження такого звернення через електронну систему закупівель, але до моменту оприлюднення договору про закупівлю в електронній системі закупівель відповідно до статті 10 Закону. |
| **Розділ 6. Результати тендеру та укладання договору про закупівлю** | | |
| 1 | Відміна тендеру чи визнання тендеру таким, що не відбувся | ***Замовник відміняє відкриті торги у разі:***  1) відсутності подальшої потреби в закупівлі товарів, робіт чи послуг;  2) неможливості усунення порушень, що виникли через виявлені порушення вимог законодавства у сфері публічних закупівель, з описом таких порушень;  3) скорочення обсягу видатків на здійснення закупівлі товарів, робіт чи послуг;  4) коли здійснення закупівлі стало неможливим внаслідок дії обставин непереборної сили.  У разі відміни відкритих торгів замовник ***протягом одного робочого дня*** з дати прийняття відповідного рішення зазначає в електронній системі закупівель підстави прийняття такого рішення.  ***Відкриті торги автоматично відміняються електронною системою закупівель у разі:***  1) відхилення всіх тендерних пропозицій (у тому числі, якщо була подана одна тендерна пропозиція, яка відхилена замовником) згідно з Особливостями;  2) неподання жодної тендерної пропозиції для участі у відкритих торгах у строк, установлений замовником згідно з Особливостями.  Електронною системою закупівель автоматично протягом одного робочого дня з дати настання підстав для відміни відкритих торгів, визначених пунктом 51 Особливостей, оприлюднюється інформація про відміну відкритих торгів.  Відкриті торги можуть бути відмінені частково (за лотом).  Інформація про відміну відкритих торгів автоматично надсилається всім учасникам процедури закупівлі електронною системою закупівель в день її оприлюднення. |
| 2 | Строк укладання договору про закупівлю | Замовник укладає договір про закупівлю з учасником, який визнаний переможцем процедури закупівлі, протягом строку дії його пропозиції, ***не пізніше ніж через 15 днів*** з дати прийняття рішення про намір укласти договір про закупівлю відповідно до вимог тендерної документації та тендерної пропозиції переможця процедури закупівлі. У випадку обґрунтованої необхідності строк для укладення договору ***може бути продовжений до 60 днів***.  У разі подання скарги до органу оскарження після оприлюднення в електронній системі закупівель повідомлення про намір укласти договір про закупівлю перебіг строку для укладення договору про закупівлю зупиняється.  З метою забезпечення права на оскарження рішень замовника до органу оскарження договір про закупівлю ***не може бути укладено раніше ніж через п’ять днів***з дати оприлюднення в електронній системі закупівель повідомлення про намір укласти договір про закупівлю. |
| 3 | Проект договору про закупівлю | Проєкт договору про закупівлю викладено в Додатку 3 до цієї тендерної документації.  Договір про закупівлю укладається відповідно до вимог цієї тендерної документації та тендерної пропозиції переможця у письмовій формі у вигляді єдиного документа. Переможець процедури закупівлі під час укладення договору про закупівлю повинен надати відповідну інформацію про право підписання договору про закупівлю.  Учасник у складі тендерної пропозиції пвонине надати лист – згоду з умовами договору, та підписаний ним проект договору. |
| 4 | Умови укладання договору про закупівлю | Договір про закупівлю за результатами проведеної закупівлі укладається відповідно до [Цивільного](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/69941/) і [Господарського кодексів](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/69154/) України з урахуванням положень статті 41 [Закону №922](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/68218/), крім частин другої — п’ятої, сьомої — дев’ятої статті 41 Закону та Особливостей.  Істотними умовами договору про закупівлю є предмет, ціна та строк дії договору. Інші умови договору про закупівлю істотними не є та можуть змінюватися відповідно до норм [Господарського](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/69154/) та [Цивільного](https://1dz-vip.expertus.ua/#/document/94/69154/) кодексів.  Умови договору про закупівлю не повинні відрізнятися від змісту тендерної пропозиції переможця процедури закупівлі, у тому числі за результатами електронного аукціону, крім випадків:  визначення грошового еквівалента зобов’язання в іноземній валюті;  перерахунку ціни в бік зменшення ціни тендерної пропозиції переможця без зменшення обсягів закупівлі. |
| 5 | Дії замовника при відмові переможця торгів підписати договір про закупівлю | У разі відмови переможця процедури закупівлі від підписання договору про закупівлю відповідно до вимог тендерної документації, неукладення договору про закупівлю або ненадання замовнику підписаного договору про закупівлю у строк, визначений Законом та Особливостями, замовник відхиляє тендерну пропозицію такого учасника, визначає переможця процедури закупівлі, строк дії тендерної пропозиції яких ще не минув, та приймає рішення про намір укласти договір про закупівлю у порядку та на умовах, визначених статтею 33 Закону. |
| 5 | Забезпечення виконання договору про закупівлю | Забезпечення виконання договору про закупівлю не вимагається. |

Невід’ємною частиною цієї тендерної документації є:

Додаток 1: Перелік документів, які вимагаються для підтвердження відповідності пропозиції учасника кваліфікаційним та іншим вимогам Замовника;

Додаток 2: Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристки предмета закупівлі (технічне завдання);

Додаток 3: Проєкт Договору про закупівлю (в окремому файлі)

Додаток 4: Форма «Тендерної пропозиції»

Додаток 5: Відомісті про учасника

**ДОДАТОК 1**

**до тендерної документації**

**ПЕРЕЛІК ДОКУМЕНТІВ, ЯКІ ВИМАГАЮТЬСЯ ДЛЯ ПІДТВЕРДЖЕННЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОПОЗИЦІЇ УЧАСНИКА КВАЛІФІКАЦІЙНИМ ТА ІНШИМ ВИМОГАМ ЗАМОВНИКА**

**1. Документи, які повинен надати учасник у складі тендерної пропозиції, для підтвердження відповідності кваліфікаційним критеріям встановленим замовником відповідно ст. 16 Закону України «Про публічні закупівлі»:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Назва кваліфікаційного критерію** | **Спосіб підтвердження кваліфікаційного критерію** |
| 1 | Наявність в учасника процедури закупівлі обладнання, матеріально-технічної бази та технологій1, 2 | На підтвердження наявності обладнання, матеріально-технічної бази та технологій учасник процедури закупівлі має надати довідку на фірмовому бланку (у разі наявності) за формою 1 або в довільній формі за підписом уповноваженої особи учасника та завірену печаткою (у разі використання). Для підтвердження підстави володіння та / або користування учасник процедури закупівлі має надати документи, що підтверджують право власності або інший документ, який підтверджує право володіння або договори оренди обладнання, матеріально-технічної бази та технологій або договори суборенди обладнання, матеріально-технічної бази та технологій або договір про надання послуг тощо, які підтверджують наявність обладнання, матеріально-технічної бази та технологій визначені у довідці.  *Форма 1*  **Довідка**  **про наявність обладнання, матеріально-технічної бази та технологій учасника**  Учасник \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (зазначається інформація про назву учасника) на виконання вимог тендерної документації замовника надає інформацію про наявність обладнання, матеріально-технічної бази та технологій, а саме:   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **№** | **Найменування** | **Кількість** | **Інформація про право володіння або підстава користуванняабо договір про надання послуг** | |  |  |  |  | |  |  |  |  |   Учасник може для підтвердження своєї відповідності такому критерію залучити спроможності інших суб’єктів господарювання як субпідрядників / співвиконавців. |
| 2 | Наявність в учасника процедури закупівлі працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід1, 2 | Довідка, складена на фірмовому бланку (у разі наявності) за формою 2 або в довільній формі за підписом уповноваженої особи учасника та завірена печаткою (у разі використання) про наявність працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід для виконання робіт, що є предметом закупівлі із зазначенням прізвища, ім’я, по батькові, посади працівника, за штатним розкладом/за договором цивільно-правового характеру.  При цьому обов’язкова наявність:  - головного інженера, інженера з охорони праці, виконавця робіт або начальника дільниці, або майстра, електромонтажника силових мереж та електроустаткування (електромонтажник), які пройшли навчання та перевірку знань з питань охорони праці (копії посвідчень про проходження навчання та перевірку знань з питань охорони праці надаються Учасниками у складі тендерної пропозиції), а саме:  - керівник (директор) – загальний курс з охорони праці; загальні вимоги стосовно забезпеченя роботодавцями охорони праці працівників; системи стандартів безпеки праці «Охорона праці і промислова безпека в будівництві;  - інженер з охорони праці -загальний курс з охорони праці; загальні вимоги стосовно забезпеченя охорони праці роботодавцями працівників; системи стандартів безпеки праці «Охорона праці і промислова безпека в будівництві; мінімальні вимоги з охорони праці на тимчасових або мобільних майданчиках; правила охорони праці під час виконання робіт на висоті; правил охорони праці під час роботи з інструментами та пристроями;  -головний інженер- загальний курс з охорони праці; системи стандартів безпеки праці «Охорона праці і промислова безпека в будівництві; правила охорони праці під час виконання робіт на висоті; правил охорони праці під час роботи з інструментами та пристроями;  -виконавець робіт (начальник дільниці, майстер) – загальний курс з охорони праці; правила охорони праці під час виконання робіт на висоті; правил охорони праці під час роботи з інструментами та пристроями;  -електромонтажник силових мереж та електроустаткування (електромонтажник) – загальний курс з охорони праці; правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів; правил технічної експлуатації електроустановок споживачів, правил охорони праці під час виконання робіт на висоті.;  2. На підтвердження інформації, щодо наявності у учасника працівників, йому необхідно, у складі тендерної пропозиції, надати копії трудових книжок (сторінка із даними працівника, та сторінка із зазначенням працевлаштування у Учасника), або копії наказів про призначення на посаду, або копії цивільно-правових угод з особами, що будуть задіяні учасником під час виконання договору, або інших документів, які підтверджують факт правовідносин учасника та відповідних працівників, згідно із чинним законодавством України (на всіх працівників, зазначених у Довідці про наявність працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід для виконання робіт, що є предметом закупівлі).  *Форма 2*  **Довідка**  **про наявність в учасника працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід**  Учасник \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (зазначається інформація про назву учасника) на виконання вимог тендерної документації замовника надає інформацію про працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід, а саме:   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **№** | **ПІБ** | **Посада** | **Загальний стаж роботи** | **Підстава використання праці** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |   Учасник може для підтвердження своєї відповідності такому критерію залучити спроможності інших суб’єктів господарювання як субпідрядників / співвиконавців. |
| 3 | Наявність документально підтвердженого досвіду виконання аналогічного (аналогічних) за предметом закупівлі договору (договорів) 1 | Довідка про наявність документально підтвердженого досвіду виконання аналогічного договору, що має містити інформацію про назву замовника, номер, дату договору, предмет договору, суму договору  На підтвердження досвіду виконання аналогічного договору учасник, у складі тендерної пропозиції, надає копію такого договору, копії довідок про вартість виконаних робіт за таким договором (форма КБ-3), копії актів приймання виконаних робіт (форма КБ-2В),  *Примітка: Аналогічним вважається повністю виконаний договір з реконструкції, капітального ремонту, або будівництва, укладений протягом 2020-2023 років.* |
| 4 | Наявність фінансової спроможності, яка підтверджується фінансовою звітністю | Копія «Балансу» та копія «Звіту про фінансові результати» (для юридичних осіб) або «Фінансового звіту суб’єкта малого підприємництва» (для суб’єктів підприємницької діяльності – фізичних осіб та юридичних осіб – суб’єктів малого підприємництва) за 2023 рік. Фінансова звітність учасника за вказаний період має підтвердити обсяг річного доходу (виручки) Учасника у розмірі не менше ніж 50 % від очікуваної вартості предмета цієї закупівлі. |

1 У разі участі об’єднання учасників підтвердження відповідності кваліфікаційним критеріям здійснюється з урахуванням узагальнених об’єднаних показників кожного учасника такого об’єднання на підставі наданої об’єднанням інформації.

2 Учасник може для підтвердження своєї відповідності таким кваліфікаційним як наявність обладнання, матеріально-технічної бази та технологій та/або наявність працівників, які мають необхідні знання та досвід залучити спроможності інших суб’єктів господарювання як субпідрядників / співвиконавців.

**2. Підтвердження відповідності УЧАСНИКА/ПЕРЕМОЖЦЯ  вимогам, визначеним у пункті 47 Особливостей (далі – Закон).**

**2.1 Підтвердження відповідності УЧАСНИКА** (в тому числі для об’єднання учасників як учасника процедури)  вимогам, визначеним у пункті 47 Особливостей.

Замовник не вимагає від учасника процедури закупівлі під час подання тендерної пропозиції в електронній системі закупівель будь-яких документів, що підтверджують відсутність підстав, визначених у пункті 47 Особливостей (крім абзацу чотирнадцятого цього пункту), крім самостійного декларування відсутності таких підстав учасником процедури закупівлі відповідно до абзацу шістнадцятого пункту 47 Особливостей.

Учасник процедури закупівлі підтверджує відсутність підстав, зазначених в пункті 47 Особливостей (крім абзацу чотирнадцятого цього пункту), **шляхом самостійного декларування відсутності таких підстав** в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції.

Самостійне декларування може здійснюватися:

- шляхом проставлення позначки у відповідних полях в електронній системі закупівель;

- заповнення електронного поля відповідним текстом в електронній системі закупівель;

- завантаження документу (заяви, довідок(листів) у довільній формі, зведеної довідки(листа) у довільній формі тощо).

Відповідно, Учасник самостійно обирає зручний для нього спосіб декларування відсутності підстав, для відмови в участі у процедурі закупівлі визначені у пункті 47 Особливостей. Будь який спосіб підтвердження вважається достатнім, та не буде розцінюватись Замовником як невідповідність тендерній документації

Учасник  повинен надати **довідку у довільній формі** щодо відсутності підстави для відмови учаснику процедури закупівлі в участі у відкритих торгах, встановленої в абзаці 14 пункту 47 Особливостей. Учасник процедури закупівлі, що перебуває в обставинах, зазначених у цьому абзаці, може надати підтвердження вжиття заходів для доведення своєї надійності, незважаючи на наявність відповідної підстави для відмови в участі у відкритих торгах. Для цього учасник (суб’єкт господарювання) повинен довести, що він сплатив або зобов’язався сплатити відповідні зобов’язання та відшкодування завданих збитків. Якщо замовник вважає таке підтвердження достатнім, учаснику процедури закупівлі не може бути відмовлено в участі в процедурі закупівлі.

У разі коли учасник процедури закупівлі має намір залучити інших суб’єктів господарювання як субпідрядників/співвиконавців в обсязі не менш як 20 відсотків вартості договору про закупівлю у разі закупівлі робіт або послуг для підтвердження його відповідності кваліфікаційним критеріям відповідно до частини третьої статті 16 Закону *(у разі застосування таких критеріїв до учасника процедури закупівлі)*, замовник перевіряє таких суб’єктів господарювання на відсутність підстав, визначених цим пунктом.

**2.2 Перелік документів та інформації  для підтвердження відповідності ПЕРЕМОЖЦЯ вимогам, визначеним у пункті 47 Особливостей:**

Переможець процедури закупівлі у строк, що не перевищує чотири дні з дати оприлюднення в електронній системі закупівель повідомлення про намір укласти договір про закупівлю, повинен надати замовнику шляхом оприлюднення в електронній системі закупівель документи, що підтверджують відсутність підстав, зазначених у підпунктах 3, 5, 6 і 12 та в абзаці чотирнадцятому пункту 47 Особливостей.

Першим днем строку, передбаченого цією тендерною документацією та/ або Законом та/ або Особливостями, перебіг якого визначається з дати певної події, вважатиметься наступний за днем відповідної події календарний або робочий день, залежно від того, у яких днях (календарних чи робочих) обраховується відповідний строк.

**2.2.1 Документи, які надаються  ПЕРЕМОЖЦЕМ (юридичною особою):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  з/п | Вимоги згідно п. 47 Особливостей | Переможець торгів на виконання вимоги згідно п. 47 Особливостей (підтвердження відсутності підстав) повинен надати таку інформацію: |
| 1 | Керівника учасника процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником процедури закупівлі, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення корупційного правопорушення або правопорушення, пов’язаного з корупцією.  (підпункт 3 пункт 47 Особливостей) | Інформаційна довідка з Єдиного державного реєстру осіб, які вчинили корупційні або пов’язані з корупцією правопорушення, згідно з якою не буде знайдено інформації про корупційні або пов'язані з корупцією правопорушення керівника учасника процедури закупівлі. Довідка надається в період відсутності функціональної можливості перевірки інформації на вебресурсі Єдиного державного реєстру осіб, які вчинили корупційні або пов’язані з корупцією правопорушення, яка не стосується запитувача. |
| 2 | Керівник учасника процедури закупівлі був засуджений за кримінальне правопорушення, вчинене з корисливих мотивів (зокрема, пов’язане з хабарництвом, шахрайством та відмиванням коштів), судимість з якого не знято або не погашено в установленому законом порядку.  (підпункт 6 пункт 47 Особливостей) | Повний витяг з інформаційно-аналітичної системи «Облік відомостей про притягнення особи до кримінальної відповідальності та наявності судимості» сформований у паперовій або електронній формі, що містить інформацію про відсутність судимості або обмежень, передбачених кримінальним процесуальним законодавством України щодо керівника учасника процедури закупівлі, яка підписала тендерну пропозицію.  Документ повинен бути не більше тридцятиденної давнини від дати подання документа. |
| 3 | Керівника учасника процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником процедури закупівлі, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення правопорушення, пов’язаного з використанням дитячої праці чи будь-якими формами торгівлі людьми.  (підпункт 12 пункт 47 Особливостей) |
| 4 | Учасник процедури закупівлі не виконав свої зобов’язання за раніше укладеним договором про закупівлю з цим самим замовником, що призвело до його дострокового розірвання, і було застосовано санкції у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків — протягом трьох років з дати дострокового розірвання такого договору. Учасник процедури закупівлі, що перебуває в обставинах, зазначених у цьому абзаці, може надати підтвердження вжиття заходів для доведення своєї надійності, незважаючи на наявність відповідної підстави для відмови в участі у відкритих торгах.  (абзац 14 пункт 47 Особливостей) | Довідка в довільній формі, яка містить інформацію про те, що між переможцем та замовником раніше не було укладено договорів, або про те, що переможець процедури закупівлі виконав свої зобов’язання за раніше укладеним із замовником договором про закупівлю, відповідно, підстав, що призвели б до його дострокового розірвання і до застосування санкції у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків, не було, або довідка з інформацією про те, що він надав підтвердження вжиття заходів для доведення своєї надійності, незважаючи на наявність відповідної підстави для відмови в участі у відкритих торгах (для цього переможець (суб’єкт господарювання) повинен довести, що він сплатив або зобов’язався сплатити відповідні зобов’язання та відшкодування завданих збитків. |

**2.2.2 Документи, які надаються ПЕРЕМОЖЦЕМ (фізичною особою чи фізичною особою — підприємцем):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  з/п | Вимоги згідно пункту 47 Особливостей | Переможець торгів на виконання вимоги згідно пункту 47 Особливостей (підтвердження відсутності підстав) повинен надати таку інформацію: |
| 1 | Керівника учасника процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником процедури закупівлі, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення корупційного правопорушення або правопорушення, пов’язаного з корупцією.  (підпункт 3 пункт 47 Особливостей) | Інформаційна довідка з Єдиного державного реєстру осіб, які вчинили корупційні або пов’язані з корупцією правопорушення, згідно з якою не буде знайдено інформації про корупційні або пов'язані з корупцією правопорушення керівника учасника процедури закупівлі. Довідка надається в період відсутності функціональної можливості перевірки інформації на вебресурсі Єдиного державного реєстру осіб, які вчинили корупційні або пов’язані з корупцією правопорушення, яка не стосується запитувача. |
| 2 | Фізична особа, яка є учасником процедури закупівлі, була засуджена за кримінальне правопорушення, вчинене з корисливих мотивів (зокрема, пов’язане з хабарництвом та відмиванням коштів), судимість з якої не знято або не погашено в установленому законом порядку.  (підпункт 5 пункт 47 Особливостей) | Повний витяг з інформаційно-аналітичної системи «Облік відомостей про притягнення особи до кримінальної відповідальності та наявності судимості» сформований у паперовій або електронній формі, що містить інформацію про відсутність судимості або обмежень, передбачених кримінальним процесуальним законодавством України щодо фізичної особи, яка є учасником процедури закупівлі.  Документ повинен бути не більше тридцятиденної давнини від дати подання документа. |
| 3 | Керівника учасника процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником процедури закупівлі, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення правопорушення, пов’язаного з використанням дитячої праці чи будь-якими формами торгівлі людьми.  (підпункт 12 пункт 47 Особливостей) |
| 4 | Учасник процедури закупівлі не виконав свої зобов’язання за раніше укладеним договором про закупівлю із цим самим замовником, що призвело до його дострокового розірвання, і було застосовано санкції у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків — протягом трьох років з дати дострокового розірвання такого договору. Учасник процедури закупівлі, що перебуває в обставинах, зазначених у цьому абзаці, може надати підтвердження вжиття заходів для доведення своєї надійності, незважаючи на наявність відповідної підстави для відмови в участі у відкритих торгах.  (абзац 14 пункт 47 Особливостей) | Довідка в довільній формі, яка містить інформацію про те, що між переможцем та замовником раніше не було укладено договорів, або про те, що переможець процедури закупівлі виконав свої зобов’язання за раніше укладеним із замовником договором про закупівлю, відповідно, підстав, що призвели б до його дострокового розірвання і до застосування санкції у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків, не було, або довідка з інформацією про те, що він надав підтвердження вжиття заходів для доведення своєї надійності, незважаючи на наявність відповідної підстави для відмови в участі у відкритих торгах (для цього переможець (суб’єкт господарювання) повинен довести, що він сплатив або зобов’язався сплатити відповідні зобов’язання та відшкодування завданих збитків. |

Замовник не вимагає документального підтвердження публічної інформації, що оприлюднена у формі відкритих даних згідно із Законом України “Про доступ до публічної інформації” та/або міститься у відкритих єдиних державних реєстрах, доступ до яких є вільним, або публічної інформації, що є доступною в електронній системі закупівель, крім випадків, коли доступ до такої інформації є обмеженим на момент оприлюднення оголошення про проведення відкритих торгів.

**3.** **Інші документи, що подаються Учасниками процедури закупівлі у складі їх тендерних пропозицій:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | **Правомочність на укладення договору про закупівлю та підписання пропозиції:**  Для юридичних осіб  1. Копія документу (ів), що підтверджує повноваження особи, яка підписує тендерну пропозицію та/або уповноважена на підписання договору про закупівлю  - виписка з протоколу засновників або копія протоколу засновників, або  - наказ про призначення, або  - довіреність або доручення або  - інший документ, що підтверджує повноваження посадової особи учасника на підписання документів.  2. Статут із змінами (в разі їх наявності) або іншого установчого документу.  У разі, якщо учасник здійснює діяльність на підставі модельного статуту, необхідно надати копію рішення засновників про створення такої юридичної особи.  У разі, якщо державна реєстрація учасника була здійснена після 01.01.2016 року, то учасник має право надати опис документів, що надаються юридичною особою державному реєстратору для проведення державної реєстрації юридичної особи із зазначенням унікального коду, що дає можливість доступу до результатів надання адміністративних послуг у сфері державної реєстрації, у тому числі до установчих документів юридичної особи. В описі документів повинні бути зазначені: унікальний код, веб-сайт (учасник має перевірити наявність доступу до зазначеного веб-сайту та до вказаного документу) за яким Замовник має можливість перевірити установчі документи юридичної особи, дата формування витягу, а також підпис та ініціали державного реєстратора, який здійснює державну реєстрацію юридичної особи. В разі відсутності доступу до вказаного веб-сайту учасник повинен надати скановану копію вказаного установчого документу.  Для фізичних осіб-підприємців:  1. Копія паспорту (всі заповнені сторінки) або іншого документу, передбаченого статтею 13 Закону України «Про Єдиний державний демографічний реєстр та документи, що підтверджують України, посвідчують особу чи її спеціальний статус» від 20.11.2012 № 5492-VI, зі змінами  2. Копія довідки про присвоєння ідентифікаційного номера або копія реєстраційного номеру облікової картки платника податків.  Примітка: У разі якщо тендерна пропозиція/пропозиція подається об’єднанням учасників, до неї обов’язково включається документ про створення такого об’єднання. |
| 2 | **Тендерна пропозиція за формою Додатку 4 до тендерної документації** |
| 3 | Довідка, яка містить відомості про учасника, з зазначенням наступної інформації: повне найменування/прізвище, ім’я по батькові учасника; код ЄДРПОУ/ідентифікаційний код учасника (або реєстраційний номер облікової картки платника податків); місцезнаходження; телефон; (за наявності E-mail); система оподаткування; юридичний статус; профілюючий вид діяльності; найменування банку (-ів), що обслуговують Учасника; номер(-и) поточного (-их) рахунку (-ів); МФО (код банку (-ів)) Додаток 5 до тендерної документації. |
| 4 | **Відомості щодо сплати податків та зборів ( у разі наявності):**  Для платників податку на додану вартість: копії свідоцтва про реєстрацію платника ПДВ або копія витягу з реєстру платників ПДВ;  Для платників єдиного податку: копії свідоцтва про сплату єдиного податку або копія витягу з реєстру платників єдиного податку.  У разі, якщо Учасник не є платником податку на додану вартість та платником єдиного податку, тоді він повинен подати довідку у довільній формі з посиланням на конкретні статті законодавства України про те, що відповідно до законодавства України не передбачено наявність у нього зазначених свідоцтв; |
| 5 | **Проєкт договору про закупівлю згідно Додатку 3 із заповненими реквізитами та накладеним підписом і завірений печаткою (без зазначення ціни та без додатків до нього)** |
| 6 | **Лист-згода зі всіма умовами проєкту договору**  ПРИМІРНА Форма – листа-згоди зі всіма умовами проекту договору  Уповноваженій особі  Лист-згода зі всіма умовами проекту договору  Ми \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (повне найменування учасника) цим листом повідомляємо про нашу згоду зі всіма умовами проекту договору згідно тендерної документації (оголошення UA-20\_-\_\_-\_\_-\_\_\_\_\_\_-\_).  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата Підпис Прізвище та ініціали  М.П. |
| 7 | **Лист-гарантія в довільній формі:**  Що предмет закупівлі та учасник не підпадає під дію Закону України «Про санкції»; Закону України «Про запобігання та протидію легалізації (відмиванню) доходів, одержаних злочинним шляхом, фінансуванню тероризму та фінансуванню розповсюдження зброї масового знищення»; Постанови Кабінету Міністрів від 07.11.2014р. №595 «Деякі питання фінансування бюджетних установ, здійснення соціальних виплат населенню та надання фінансової підтримки окремим підприємствам і організаціям Донецької та Луганської областей, а також інших платежів з рахунків, відкритих в органах Казначейства»; Постанови Кабінету Міністрів від 16.12.2015р. №1035 «Про обмеження поставок окремих товарів (робіт, послуг) з тимчасово окупованої території на іншу територію України та/або з іншої території України на тимчасово окуповану територію»; Постанови Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015р. №1147 «Про заборону ввезення на митну територію України товарів, що походять з Російської Федерації», Постанови Кабінету Міністрів України від 09 квітня 2022р. №426 «Про застосування заборони ввезення товарів з Російської Федерації». |
| 8 | **Гарантійний лист** про те, що місцезнаходженням (місцем проживання) суб’єкта господарювання, який є учасником, не є тимчасово окупована територія. (відповідно до вимог частини 2 статті 13 Закону України «Про забезпечення прав і свобод громадян та правовий режим на тимчасово окупованій території України» здійснення господарської діяльності юридичними особами, фізичними особами - підприємцями та фізичними особами, які провадять незалежну професійну діяльність, місцезнаходженням (місцем проживання) яких є тимчасово окупована територія, дозволяється виключно після зміни їхньої податкової адреси на іншу територію України. Правочин, стороною якого є суб’єкт господарювання, місцезнаходженням (місцем проживання) якого є тимчасово окупована територія, є нікчемним. На такі правочини не поширюється дія положення абзацу другого частини другої статті 215 Цивільного кодексу України.) |
| 9 | Довідка з обслуговуючого банку про відсутність (наявність) простроченої заборгованості по кредитах. |
| 10 | Відомості з ЄДРПОУ (для юридичних осіб), які отримано не раніше дати публікації оголошення про проведення даних торгів; |
| 11 | Враховуючи характер робіт на об’єкті та відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 3 лютого 2021 р. **№ 77** «Про затвердження переліку машин, механізмів, устатковання підвищеної небезпеки та внесення змін до деяких постанов Кабінету Міністрів України» **Замовник вимигає від учасників надання наступних документів**:  *1..Декларація відповідності матеріально – технічної бази та умов праці вимогам законодавства з питань охорони праці та промислової безпеки під час виконання таких робіт підвищеної небезпеки та/ або експуталації (застосування) таких машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки:*   * *Роботи що виконуються на висоті понад 1,3 метра*   *2.Дозвіл, виданий відповідним органом на виконання наступних робіт:*   * *роботи в колодязях, траншеях, котлованах;* * *земляні роботи, що виконуються на глибині понад 2 метри або в зоні розташування підземних комунікацій.*   3 *Ліцензія на право проведення робіт із провадження господарської діяльності з будівництва.*  *Учасник повинен надати ліцензію (відповідного зразка), дійсну на час виконання робіт, з переліком видів робіт.*  *В переліку робіт повинні бути зазначені види робіт, які підлягають ліцензуванню, а саме:*   * *будівництво об’єктів інженерної інфраструктури з: водопостачання та водовідведення.* |
| 12 | Надати копію сертифікату виданого учаснику:  - на систему управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015;  - на систему управління охороною здоров'я та безпеки праці ДСТУ ISO 45001:2019 (ISO 45001:2018, IDT);  - на систему екологічного управління ДСТУ ISO 14001:2015 (ISO 14001:2015, IDT);  - на систему енергетичного менеджменту, який підтверджує (чи яким посвідчується), що система енергетичного менеджменту учасника відповідає вимогам ДСТУ ISO 50001:2020 "Системи енергетичного менеджменту. Вимоги та настанови щодо застосування |

За достовірність наданої інформації та документів відповідальність безпосередньо несе Учасник.

Примітка: Факт подання тендерної пропозиції учасником – фізичною особою чи фізичною особою – підприємцем, яка є суб`єктом персональних даних, вважається безумовною згодою суб`єкта персональних даних щодо обробки її персональних даних у зв`язку з участю в процедурі закупівлі, відповідно до абзацу 4 статті 2 Закону України «Про захист персональних даних» від 01.06.2010 № 2297-VI. В інших випадках, факт подання тендерної пропозиції учасником – юридичною особою, що є розпорядником персональних даних, вважається підтвердженням наявності у неї права на обробку персональних даних, а також надання такого права замовнику, як одержувачу зазначених персональних даних від імені суб`єкта (володільця). Таким чином, відповідальність за неправомірну передачу замовнику персональних даних, а також їх обробку, несе виключно учасник процедури закупівлі, що подав тендерну пропозицію.

**ДОДАТОК 2**

**до тендерної документації**

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**Нове будівництво водонапірної башти для водопостачання населеного пункту с. Мала Павлівка Охтирського району Сумської області з підключенням до існуючої мережі водопроводу**

Код ДК 021:2015: 45220000-5 Інженерні та будівельні роботи

**1. Об’єкт:**

**Нове будівництво водонапірної башти для водопостачання населеного пункту с. Мала Павлівка Охтирського району Сумської області з підключенням до існуючої мережі водопроводу**

Код ДК 021:2015: 45220000-5 Інженерні та будівельні роботи

**2. Адреса виконання робіт:** 42730, Сумська область, Охтирський район, с. Мала Павлівка

**3. Строки виконання робіт:** до30.09.2024 року включно.

**4. Найменування робіт і витрат:** доповнення до Додатку 2 до Тендерної документації

**5. Учасник повинен в складі своєї пропозиції надати розрахунки, підтверджуючі запропоновану ціну пропозиції, а саме::**

Пояснювальну записку

Локальний(-і) кошторис(-и) (мають бути складені відповідно до технічної специфікації з урахуванням технологічного процесу)

Підсумкову відомість ресурсів

Розрахунок загальновиробничих витрат

Графік виконання робіт

Договірна ціна

Кошторисна документація складається у відповідності до Кошторисних норм України "Настанова з визначення вартості будівництва", затверджених наказом Мінрегіону від 01.11.2021 №281

Якість та технологія виконання робіт повинна відповідати чинним будівельним нормам України.

Учасник самостійно забезпечує збереження власних матеріалів, інструментів, обладнання необхідного для виконання таких робіт.

**ІНШІ ВИМОГИ ДО УЧАСНИКА:**

1. Всі зобов’язання та відповідальність за дотримання технологічного процесу та вимог охорони праці під час виконання робіт бере на себе Виконавець (Надати інформацію у вигляді довідки в довільній формі, по проведених заходах з техніки безпеки та охорони праці).

2. Технічні, якісні характеристики Товару за предметом закупівлі повинні відповідати встановленим/зареєстрованим діючим нормативним актам діючого законодавства (державним стандартам (технічним умовам), які передбачають застосування заходів із захисту довкілля. Учасник в складі тендерної пропозиції надає інформацію, складену у довільній формі про те, що технічні, якісні характеристики предмета закупівлі передбачають застосування заходів із захисту довкілля.

3. Гарантійний лист довільної форми про те, що гарантійний термін на виконані роботи буде становити не менше 10 років. Початком гарантійного строку вважається день, наступний після дня підписання акту про приймання-передачі об’єкта.

4. Договірна ціна має бути розрахована у програмному комплексі АВК, або іншому програмному комплексі, який взаємодіє в частині передачі (зчитування) кошторисної документації та розрахунків для замовника. На підтвердження програмного комплексу надати ліцензію.

*З проектно-кошторисною документацією Учасник має змогу ознайомитися за адресою розташування Замовника.*

*Усі посилання в технічному завданні (технічній специфікації) тендерної документації на конкретну торговельну марку чи фірму, чи патент, чи конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника слід читати як «або еквівалент»* *та застосовується до кожного посилання на конкретну торговельну марку чи фірму, чи патент, чи конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника.*

*\* або еквівалент (технічні характеристики еквіваленту не повинні бути гіршими).*

**Доповнення до ДОДАТКУ 2**

**до тендерної документації**

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**НАЙМЕНУВАННЯ РОБІТ І ВИТРАТ**

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**Нове будівництво водонапірної башти для водопостачання населеного пункту с. Мала Павлівка Охтирського району Сумської області з підключенням до існуючої мережі водопроводу**

**Код ДК 021:2015: 45220000-5 Інженерні та будівельні роботи**

Проектом передбачається нове будівництво водонапірної башти для водопостачання населеного пункту с. Мала Павлівка Охтирського району Сумської області з підключенням до існуючої мережі водопроводу – дві черги будівництва

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **Архітектурно-будівельні рішення** | | | | |
| **Зовнішні системи водопостачання. Водонапірна башта І чега** | | | | |
| № Ч.ч.. | Обґрунту- вання (шифр норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кіль- кість |
|
|
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
|  |  | **Роздiл 1. Електрощитова.** |  |  |
| 1 | КБ1-12-14 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,0067 |
|
| 2 | КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механiзованим способом | 100м3 | 0,003 |
|
| 3 | КБ1-134-1 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | 100м3 | 0,0132 |
|
| *4* | *КБ7-42-1* | *Установлення блоків стін підвалів масою до 0,5 т* | *100шт* | *0,18* |
|
| *5* | *КБ7-42-2* | *Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т* | *100шт* | *0,02* |
|
| 6 | & К581121- А001-1Э варіант 1 | Блоки бетоннi для стiн пiдвалiв марки ФБС 24.3.6-Т | шт | 2 |
|
| 7 | & К581121- А010-2Э варіант 1 | Блоки бетоннi для стiн пiдвалiв марки ФБС 12.3.6-Т | шт | 2 |
|
| 8 | & К581121- А011-4Э варіант 1 | Блоки бетоннi для стiн пiдвалiв марки ФБС 9.3.6-Т | шт | 16 |
|
| *9* | *КБ8-3-3* | *Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна обклеювальна в 2 шари* | *100м2* | *0,044* |
|
| *10* | *КБ8-3-7* | *Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону* | *100м2* | *0,161* |
|
| 11 | КБ1-166-2 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,035 |
|
| *12* | *КБ11-2-4* | *Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів* | *м3* | *0,23* |
|
| *13* | *КБ6-1-1* | *Улаштування пiдстилаючих бетонних шарiв* | *100м3* | *0,0034* |
|
| 14 | КБ11-11-1 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | 100м2 | 0,0225 |
|
| 15 | КБ11-11-2 К=2 | Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних | 100м2 | 0,0225 |
|
| 16 | КБ11-15-8 | Залізнення цементних покриттів | 100м2 | 0,0225 |
|
| *17* | *КБ8-12-1* | *Мурування зовнішніх простих стін з каменів [силікатних] при висоті поверху до 4 м* | *1 м3* | *4,2* |
|
| *18* | *КБ7-44-10* | *Укладання перемичок масою до 0,3 т* | *100шт* | *0,02* |
|
| 19 | & С1412- 859-1-3Я варіант 1 | Перемички брусковi 2ПБ 13-1п | шт | 2 |
|
| *20* | *КБ7-64-3* | *Укладання плит перекриття площею до 5 м2* | *100шт* | *0,02* |
|
| 21 | & К584211- 2075-5Э варіант 1 | Панелi перекриття з/б багатопустотнi марки ПК 20-10-8 | шт | 2 |
|
| *22* | *КБ12-1-6 тех.ч п.1.3.2.2 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,12* | *Улаштування покрівель скатних із наплавлюваних матеріалів у два шари/на будівлях шириною до 12м/* | *100м2* | *0,06* |
|
| 23 | & С111-852- 2С варіант 1 | Евроруберойд ХПП 2,5 гідроізоляційний | м2 | 6,9 |
|
| 24 | & С111-852- 3С варіант 1 | Еврорубероид Полипласт ХКП 4,0 | м2 | 6,78 |
|
| 25 | КБ12-15-1 | Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із листової оцинкованої сталі | 100м2 | 0,048 |
|
| *26* | *КБ9-61-10* | *Монтаж металевих дверей* | *т* | *0,085* |
|
| 27 | & С121-783- 1Э варіант 1 | Двері металеві ДСтЗОд21-10По | шт | 1 |
|
| 28 | С1551-1-СП варіант 1 | Анкер HILTI HSA-R M12, 65/50/15 мм | шт | 8 |
|
| *29* | *КБ15-151-5* | *Фарбування вапняними розчинами по цеглі і бетону всередині приміщеь з підготуванням поверхонь* | *100м2* | *0,095* |
|
| *30* | *КБ15-163-8* | *Просте фарбування стін колером олійним по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування* | *100м2* | *0,075* |
|
| 31 | С111-1673 варіант 1 | Емаль ПФ-1126, світло-димчаста, слонова кістка | т | 0,00195 |
|
| *32* | *КБ11-2-4* | *Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів* | *м3* | *0,23* |
|
| *33* | *КБ12-20-3 К=3* | *Улаштування гiдроiзоляцiї прокладної в один шар (3 шара)* | *100м2* | *0,015* |
|
| *34* | *КБ6-1-1* | *Улаштування ганку з бетонну* | *100м3* | *0,00675* |
|
| 35 | КБ1-24-1 | Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1 | 1000м3 | 0,0035 |
|
| 36 | КБ1-24-9 | Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] , група ґрунтів 1 | 1000м3 | 0,0035 |
|
| *37* | *КБ11-2-4* | *Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів* | *м3* | *0,6* |
|
| *38* | *КБ6-35-2* | *Улаштування лотків між ємкісними спорудами при товщині стін до 100 мм* | *100 м3* | *0,007* |
|
| 39 | С1424-11615 варіант 2 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С12/15, крупність заповнювача більше 20 до 40 мм | м3 | 0,7105 |
|
| 40 | & С111-872- СА | Сітка з арматури А400С Ф10 мм кр. 200 | кг | 17 |
|
| 41 | КБ11-15-8 | Залізнення цементних покриттів | 100м2 | 0,06 |
|
|  |  | Улаштування вимощення +++++++++++++++++++++++++++++ |  |  |
| *42* | *КБ27-17-3* | *Улаштування основи із щебеню за товщини шару 12 см* | *100м2* | *0,104* |
|
| *43* | *КБ27-17-4 к=7* | *Улаштування основи тротуарів із щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-3* | *100м2* | *-0,1040* |
|
| 44 | С1421-9465 варіант 1 | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600 | м3 | 0,9152 |
|
| *45* | *КБ6-1-15* | *Улаштування фундаментних плит бетонних плоских* | *100м3* | *0,0078* |
|
| 46 | С1424-11615 варіант 2 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С12/15, крупність заповнювача більше 20 до 40 мм | м3 | 0,7956 |
|
|  |  | Виготовлення монолітного поясу +++++++++++++++++++++++++++++ |  |  |
| *47* | *КБ6-19-1* | *Улаштування поясів в опалубці* | *100м3* | *0,0054* |
|
| 48 | С1424-11615 варіант 2 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С12/15, крупність заповнювача більше 20 до 40 мм | м3 | 0,5481 |
|
| 49 | С124-2 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм | т | 0,01138 |
|
| 50 | С124-21 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 10 мм | т | 0,01777 |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Підсумкова відомість ресурсів** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Архітектурно-будівельні рішення** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № Ч.ч. | | | | | | Шифр ресурсу | | | | | | | Найменування | | | | | | | | | | Одиниця  виміру | | | | | | | | | | | | Кількість | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | 2 | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | **I. Будівельні машини і механізми** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | КБМ202-1243 | | | | | | | Крани на гусеничному ходу, вантажопідйомність до 16 т | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 5,72416 | | | | | | | | |
|
| 2 | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | КБМ201-12 | | | | | | | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 3,65941 | | | | | | | | |
|
| 4 | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | КБМ202-128 | | | | | | | Крани баштові, вантажопідйомність 5 т | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 1,95114 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | КБМ205-102 | | | | | | | Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 1,113 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | КБМ202-129 | | | | | | | Крани баштові, вантажопідйомність 8 т | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,5472595 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | КБМ206-247 | | | | | | | Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ходу, місткість ковша 0,5 м3 | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,28475 | | | | | | | | |
|
| 9 | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | КБМ204-502 | | | | | | | Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму] | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 2,34395 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | КБМ207-148 | | | | | | | Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.] | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,11277 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | КБМ212-906 | | | | | | | Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,10504 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | КБМ203-101 | | | | | | | Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,071984 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | КБМ203-850 | | | | | | | Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,06448 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | КБМ202-1141 | | | | | | | Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,0324 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | КБМ205-101 | | | | | | | Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,05874 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | КБМ202-1104 | | | | | | | Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 16 т | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,0204 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | КБМ212-1601 | | | | | | | Машини поливально-мийні, місткість 6000 л | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,01456 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | КБМ233-345 | | | | | | | Прес-ножиці комбіновані | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,062802 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | КБМ203-1080 | | | | | | | Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,033425 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | КБМ233-261 | | | | | | | Верстат трубозгинальний гідравлічний | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,0378 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | **Будiвельнi машини, врахованi в складi загальновиробничих витрат** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | КБМ203-403 | | | | | | | Лебідки електричні, тягове зусилля до 19,62 кН [2 т] | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 1,1832 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | КБМ270-117 | | | | | | | Вібратори глибинні | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 1,18314 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | КБМ270-116 | | | | | | | Вібратори поверхневі | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,36645 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | КБМ204-1100 | | | | | | | Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 1,2869 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | КБМ211-101 | | | | | | | Бадді, місткість 2 м3 | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 1,22271 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | КБМ211-102 | | | | | | | Бадді, місткість 4 м3 | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,29376 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | КБМ233-1100 | | | | | | | Трамбівки пневматичні при роботі від компресора | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 1,34862 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | КБМ270-106 | | | | | | | Апарат для газового зварювання і різання | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,3315 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | КБМ270-126 | | | | | | | Фарборозпилювачі ручні | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,1539 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | КБМ270-224 | | | | | | | Пальник газопламеневий | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | | 0,50028 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | **II. Будівельні матеріали, вироби і комплекти** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | +С1422-11066 варіант 1 | | | | | | | Цегла силікатна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100 | | | | | | | | | | 1000шт | | | | | | | | | | | | 1,6548 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 33 | | | | | | &С121-783-1Э варіант 1 | | | | | | | Двері металеві ДСтЗОд21-10По | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | &К581121- А011-4Э варіант 1 | | | | | | | Блоки бетоннi для стiн пiдвалiв марки ФБС 9.3.6-Т | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | | 16 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | С1424-11615 варіант 2 | | | | | | | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С12/15, крупність заповнювача більше 20 до 40 мм | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 2,7427 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | &К584211- 2075-5Э варіант 1 | | | | | | | Панелi перекриття з/б багатопустотнi марки ПК 20-10-8 | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 37 | | | | | | +С1421-9465 варіант 1 | | | | | | | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600 | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 2,2614 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 38 | | | | | | &К581121- А001-1Э варіант 1 | | | | | | | Блоки бетоннi для стiн пiдвалiв марки ФБС 24.3.6-Т | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 39 | | | | | | +С111-612 варіант 1 | | | | | | | Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ- 50 | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,05712 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | +С1551-1-СП варіант 1 | | | | | | | Анкер HILTI HSA-R M12, 65/50/15 мм | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 41 | | | | | | +С111-1798 варіант 1 | | | | | | | Сталь листова оцинкована, товщина 0,7 мм | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,02736 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 42 | | | | | | +С1425-11687 варіант 1 | | | | | | | Розчин готовий кладковий важкий цементно- вапняковий, марка М25 | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 0,714 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 43 | | | | | | &К581121- А010-2Э варіант 1 | | | | | | | Блоки бетоннi для стiн пiдвалiв марки ФБС 12.3.6-Т | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | &С1633- 134ВД-С варіант 1 | | | | | | | Праймер бітумний ТехноНиколь | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,0164 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 45 | | | | | | +С1424-11615 варіант 1 | | | | | | | Сумiшi бетоннi готовi важкi, клас бетону С20/25 W4 F200 | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 0,3468 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 46 | | | | | | &С111-852-1С варіант 1 | | | | | | | Руберойд покрiвельний Унифлекс ЭПП 3,8 Рулон 10 х 1 м (10 кв.м) | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | | 9,68 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 47 | | | | | | &С111-872-СА | | | | | | | Сітка з арматури А400С Ф10 мм кр. 200 | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | | 17 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | +С1425-11683 варіант 1 | | | | | | | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100 | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 0,254 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 49 | | | | | | &С111-852-3С варіант 1 | | | | | | | Еврорубероид Полипласт ХКП 4,0 | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | | 6,78 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 50 | | | | | | С124-21 | | | | | | | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 10 мм | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,01777 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 51 | | | | | | С124-2 | | | | | | | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,01138 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | &С111-852-2С варіант 1 | | | | | | | Евроруберойд ХПП 2,5 гідроізоляційний | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | | 6,9 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 53 | | | | | | +С1424-11620 варіант 1 | | | | | | | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10 | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 0,088 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 54 | | | | | | С123-514-У | | | | | | | Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | | 0,66541 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 55 | | | | | | +С1425-11680 варіант 1 | | | | | | | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25 | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 0,11 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 56 | | | | | | С112-53 | | | | | | | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, ІІІ сорт | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 0,0378 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 57 | | | | | | &С1412-859- 1-3Я варіант 1 | | | | | | | Перемички брусковi 2ПБ 13-1п | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 58 | | | | | | +С111-1673 варіант 1 | | | | | | | Емаль ПФ-1126, світло-димчаста, слонова кістка | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,00195 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 59 | | | | | | С111-1757 | | | | | | | Рядно | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | | 2,7715 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | +С1425-11684 варіант 1 | | | | | | | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150 | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 0,06885 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 61 | | | | | | С112-61 | | | | | | | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, ІІІ сорт | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 0,020716 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 62 | | | | | | +С111-856 варіант 1 | | | | | | | Руберойд покрівельний з пиловидною засипкою РКП-350Б | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | | 4,95 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 63 | | | | | | С1546-66 | | | | | | | Пропан-бутан технічний | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 1,2096 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 64 | | | | | | С112-8 | | | | | | | Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 0,01995 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 65 | | | | | | С111-175 | | | | | | | Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0х100 мм | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,00129 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 66 | | | | | | С111-795 | | | | | | | Дріт канатний оцинкований, діаметр 3 мм | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,000576 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 67 | | | | | | С111-1513 | | | | | | | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42 | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,00081 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 68 | | | | | | +С111-1305 варіант 1 | | | | | | | Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400 | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,00495 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 69 | | | | | | +С1425-11681 варіант 1 | | | | | | | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50 | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 0,0102 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 70 | | | | | | С123-515-У | | | | | | | Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм | | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | | 0,02808 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 71 | | | | | | С111-816 | | | | | | | Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,000342 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 72 | | | | | | С142-10-2 | | | | | | | Вода | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | | 0,27392 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 73 | | | | | | С111-818-1 | | | | | | | Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,000432 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 74 | | | | | | С111-253 | | | | | | | Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1 | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,003234 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 75 | | | | | | +С111-191 варіант 1 | | | | | | | Цвяхи толеві круглі 2,0х20 мм | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,000192 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 76 | | | | | | С111-1530 | | | | | | | Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42А | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,00021 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 77 | | | | | | С111-1657 | | | | | | | Фарби сухі для внутрішніх робіт | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | | 0,0000475 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 78 | | | | | | С111-1608 | | | | | | | Дрантя | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | | 0,0161 | | | | | | | | |
|
|  | | | | | |  | | | | | | | **Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | Електроенергія | | | | | | | | | | кВт-год | | | | | | | | | | | | 36,94 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | Мастильні матеріали | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | | 2,332 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | Гідравлічна рідина | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | | 0,049 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | Бензин | | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | | 15,362 | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | Дизельне паливо | | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | | 34,343 | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Зовнішні системи водопостачання. Водонапірна башта І чега** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № Ч.ч.. | | | | | Обґрунту- вання (шифр норми) | | | | | | Найменування робіт і витрат | | | | | | | | | Одиниця виміру | | | | | | | | Кіль- кість | | | | | | | | | | | | | |
|
|
|
| 1 | | | | | 2 | | | | | | 3 | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | **Роздiл 1. Монтаж та обваловка водонапірної башти** | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | Земляні роботи | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | +++++++++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | КБ1-24-1 | | | | | | Зрізання рослинного шару грунту бульдозерами потужнiстю 59 кВт [80 к.с.] з перемiщенням грунту до 10 м, група грунтiв 1 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,039 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 2 | | | | | КБ1-24-9 | | | | | | Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] , група ґрунтів 1 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,039 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 3 | | | | | КБ1-12-14 | | | | | | Розроблення непридатного ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 (під влаштування "подушки") | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,136 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 4 | | | | | КБ1-12-14 | | | | | | Розроблення придатного ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 (під влаштування "подушки") | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,224 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 5 | | | | | КБ1-134-1 | | | | | | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | 0,13 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 6 | | | | | КБ1-20-2 | | | | | | Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,118 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 7 | | | | | КБ1-134-1 | | | | | | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | 1,18 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 8 | | | | | КБ1-12-13 | | | | | | Влаштування обваловки водонапірної башти екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0, 5-0,63] м3, група ґрунтів 1 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,26 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 9 | | | | | КБ1-134-1 | | | | | | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | 2,6 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 10 | | | | | КБ1-145-8 | | | | | | Планування укосів і полотна виїмок механізованим способом, група ґрунтів 1 | | | | | | | | | 1000м2 | | | | | | | | 0,144 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 11 | | | | | КБ1-145-4 | | | | | | Планування площ ручним способом, група ґрунтів 1 | | | | | | | | | 1000м2 | | | | | | | | 0,056 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 12 | | | | | КБ1-12-13 | | | | | | Подача рослинного шару грунту екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 (одерновку обваловки водонапірної башти) | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,03 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *13* | | | | | *КБ47-25-4* | | | | | | *Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см* | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | *2* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 14 | | | | | КБ47-25-6 | | | | | | Посів газонів партерних, маврітанських та звичайних вручну | | | | | | | | | 100м2 | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 15 | | | | | КБ1-24-1 тех.ч. п.1.3.70 к(ЕММ)=0,85 | | | | | | Розрівнювання зайвого рослинного шару бульдозерами потужнiстю 59 кВт [80 к.с.] з перемiщенням грунту до 10 м, група грунтiв 1 /ранiше розпушеного грунту, за винятком підірваної скельної породи, сипучих пісків/ | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,009 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 16 | | | | | КБ1-24-9 | | | | | | Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] , група ґрунтів 1 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,009 | | | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | Монтаж з/б сходинкового маршу | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | ++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | КБ8-2-2 | | | | | | Улаштування основи щебеневої | | | | | | | | | 1 м3 | | | | | | | | 0,6 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *18* | | | | | *КБ7-47-4* | | | | | | *Установлення сходових маршів без зварювання масою більше 1 т* | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | | *0,02* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 19 | | | | | & С1418- 8847-1 варіант 1 | | | | | | Сходовi маршi 1 ЛМ 27.11.14-4 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | Влаштування фундаменту під водонапірну башту | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | +++++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| *20* | | | | | *КБ6-1-1* | | | | | | *Улаштування бетонної підготовки* | | | | | | | | | *100м3* | | | | | | | | *0,0009* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 21 | | | | | С1424-11611 варіант 1 | | | | | | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10, крупність заповнювача більше 20 до 40 мм | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | 0,0918 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *22* | | | | | *КБ6-1-16* | | | | | | *Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских* | | | | | | | | | *100м3* | | | | | | | | *0,18* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 23 | | | | | С111-1173 варіант 1 | | | | | | Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12 мм | | | | | | | | | т | | | | | | | | 0,21672 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *24* | | | | | *КБ9-72-1* | | | | | | *Виготовлення закладних деталей* | | | | | | | | | *т* | | | | | | | | *0,21698* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 25 | | | | | & С111- 1103-6Б варіант 1 | | | | | | Швелер№12 | | | | | | | | | т | | | | | | | | 0, 20606976 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 26 | | | | | С111-1173 варіант 1 | | | | | | Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12 мм | | | | | | | | | т | | | | | | | | 0, 01046448 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 27 | | | | | & С1000- 1422-А-12 варіант 1 | | | | | | Шпилька Ф30 мм L=320 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *28* | | | | | *КБ6-11-6* | | | | | | *Установлення стальних конструкцій, що залишаються в тілі бетону* | | | | | | | | | *т* | | | | | | | | *0,21698* | | | | | | | | | | | | | |
|
| *29* | | | | | *КБ8-3-7* | | | | | | *Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону* | | | | | | | | | *100м2* | | | | | | | | *0,33* | | | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | Монтаж водонапірної башти системи Рожновського ємкістю бака 25 м2 | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | ++++++++++++++++++++++++++++++++++++ + | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | КМ35-151-3 Вказiвки щодо засто сування РЕКНМУ таб.1,к=1,5 | | | | | | Монтаж башти водонапiрної сталевої ВБР- 25у-18 (5,5 m) | | | | | | | | | комплект | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 31 | | | | | КБ6-40-2 | | | | | | Дезинфекція ємкостей для питної води | | | | | | | | | 100 м3 | | | | | | | | 0,25 | | | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | Влаштування бетонного лотку | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | +++++++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | КБ8-2-2 | | | | | | Улаштування основи лотка щебеневої | | | | | | | | | 1 м3 | | | | | | | | 1,1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *33* | | | | | *КБ6-35-2* | | | | | | *Улаштування лотків між ємкісними спорудами при товщині стін до 100 мм* | | | | | | | | | *100 м3* | | | | | | | | *0,023* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 34 | | | | | КБ6-36-4 | | | | | | Залізнення поверхні | | | | | | | | | 100 м2 | | | | | | | | 0,16 | | | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | **Роздiл 2. Водопровода мережа, підключення та обв'язка водонапірної башти** | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | Земляні роботи | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | +++++++++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | КБ1-24-1 | | | | | | Зрізання рослинного шару грунту бульдозерами потужнiстю 59 кВт [80 к.с.] з перемiщенням грунту до 10 м, група грунтiв 1 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,043 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 36 | | | | | КБ1-24-9 | | | | | | Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] , група ґрунтів 1 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,043 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 37 | | | | | КБ1-12-14 | | | | | | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,148 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 38 | | | | | КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2 | | | | | | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механiзованим способом | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | 0,05 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 39 | | | | | КБ1-134-1 | | | | | | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | 0,132 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 40 | | | | | КБ1-134-1 | | | | | | Ущiльнення грунту пневматичними трамбiвками, група грунтiв 1, 2 (під колодязі) | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | 0,0396 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 41 | | | | | КБ1-27-1 | | | | | | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,138 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 42 | | | | | КБ1-134-1 | | | | | | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | 1,38 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 43 | | | | | КБ1-24-1 тех.ч. п.1.3.70 к(ЕММ)=0,85 | | | | | | Повернення ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1 /ранiше розпушеного грунту, за винятком підірваної скельної породи, сипучих пісків/ | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,043 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 44 | | | | | КБ1-24-9 | | | | | | Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] , група ґрунтів 1 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,043 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 45 | | | | | КБ1-17-13 | | | | | | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0, 5-0,63] м3, група ґрунтів 1 | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | | 0,014 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 46 | | | | | С311-1 | | | | | | Перевезення ґрунту до 1 км | | | | | | | | | т | | | | | | | | 23,8 | | | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | Сантехнічні роботи | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | +++++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | Улащтування футляру методом ГНБ L=13m | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | ++++++++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| *47* | | | | | *КБ22-51-8* | | | | | | *Буріння пілотної свердловини діаметром до 114 мм установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 36300 кг, група грунту 2* | | | | | | | | | *10 м* | | | | | | | | *1,3* | | | | | | | | | | | | | |
|
| *48* | | | | | *КБ22-54-7* | | | | | | *Розширення свердловини установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 36300 кг, група грунту 2, діаметр розширення понад 114 мм до 300 мм* | | | | | | | | | *10 м* | | | | | | | | *1,3* | | | | | | | | | | | | | |
|
| *49* | | | | | *КБ22-54-8* | | | | | | *Розширення свердловини установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 36300 кг, група грунту 2, діаметр розширення понад 300 мм до 450 мм* | | | | | | | | | *10 м* | | | | | | | | *1,3* | | | | | | | | | | | | | |
|
| *50* | | | | | *КБ22-59-9* | | | | | | *Збирання нитки трубопроводу зі сталевих труб, діаметр умовного проходу 325 мм* | | | | | | | | | *10 м* | | | | | | | | *1,3* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 51 | | | | | С113-205 варіант 1 | | | | | | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 325 мм, товщина стінки 9 мм | | | | | | | | | м | | | | | | | | 13,052 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 52 | | | | | КБ22-14-9 | | | | | | Нанесення посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 350 мм | | | | | | | | | 1000м | | | | | | | | 0,013 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *53* | | | | | *КБ22-61-4* | | | | | | *Установлення та знімання оголовка для протягування трубопроводів зі сталевих труб, діаметр трубопроводу понад 300 мм до 400 мм* | | | | | | | | | *оголовок* | | | | | | | | *1* | | | | | | | | | | | | | |
|
| *54* | | | | | *КБ22-58-8* | | | | | | *Протягування нитки трубопроводу зі сталевих труб у свердловину установками горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 36300 кг понад 200 мм до 400 мм* | | | | | | | | | *10 м* | | | | | | | | *1,3* | | | | | | | | | | | | | |
|
| *55* | | | | | *КБ22-47-1* | | | | | | *Протягування у футляр труб дiаметром 110 мм* | | | | | | | | | *100м* | | | | | | | | *0,13* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 56 | | | | | & С113-746- 2Б варіант 1 | | | | | | Опорно-центруючі кільця Тип BR 110-111 h- 45mm | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *57* | | | | | *КБ46-33-5 пристос.* | | | | | | *Закладення кінців футляру бетоном* | | | | | | | | | *м3* | | | | | | | | *0,044* | | | | | | | | | | | | | |
|
| *58* | | | | | *КБ22-11-3* | | | | | | *Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням* | | | | | | | | | *1000м* | | | | | | | | *0,06* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 59 | | | | | С113-1380 варіант 1 | | | | | | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 110х6,6 мм | | | | | | | | | м | | | | | | | | 60,6 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 60 | | | | | С113-1293 варіант 1 | | | | | | Муфти з поліетилену діам. 110 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 17 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 61 | | | | | КБ22-31-3 | | | | | | Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 100 мм | | | | | | | | | 1000м | | | | | | | | 0,06 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *62* | | | | | *КБ22-11-1* | | | | | | *Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням* | | | | | | | | | *1000м* | | | | | | | | *0,027* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 63 | | | | | С113-1376 варіант 1 | | | | | | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50х3 мм | | | | | | | | | м | | | | | | | | 27,27 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 64 | | | | | С113-1289 варіант 1 | | | | | | Муфти з поліетилену діам. 50 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 11 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 65 | | | | | КБ22-31-1 | | | | | | Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 50-65 мм | | | | | | | | | 1000м | | | | | | | | 0,027 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *66* | | | | | *КБ22-8-3* | | | | | | *Укладання сталевих водопровiдних труб з гiдравлiчним випробуванням, дiаметр труб 89 мм* | | | | | | | | | *1000м* | | | | | | | | *0,001* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 67 | | | | | С113-155 варіант 1 | | | | | | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 4 мм | | | | | | | | | м | | | | | | | | 1,004 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *68* | | | | | *КБ16-20-1* | | | | | | *Установлення кранів пожежних діаметром 50 мм* | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | *2* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 69 | | | | | & С1630-23- 1 варіант 1 | | | | | | Вентилi пожежний ДУ 50 латунь муфта- цапка | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 70 | | | | | & С1630-63- 1 варіант 1 | | | | | | Головка муфтова з'єднувальна, дiаметр 50 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *71* | | | | | *КБ22-34-1* | | | | | | *Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм* | | | | | | | | | *10 шт* | | | | | | | | *2,1* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 72 | | | | | С113-997 варіант 1 | | | | | | Коліна з поліетилену діам. 110 мм /45 град. для терморезисторного зварювання ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 73 | | | | | С113-1302 варіант 1 | | | | | | Буртовi втулки з полiетилену дiам. 110 мм для ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 74 | | | | | & С130-935- 2В варіант 1 | | | | | | Сталевий фланець вільний ,дiаметр 100 мм (Ру 1,0 МПа) | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 75 | | | | | С113-993- 11З варіант 1 | | | | | | Коліна з поліетилену діам. 50 мм /45 град. терморезисторного зварювання ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 76 | | | | | С113-993- 11Д варіант 1 | | | | | | Коліна з поліетилену діам. 50 мм /90 град. терморезисторного зварювання ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 77 | | | | | С113-1299 варіант 1 | | | | | | Буртові втулки з поліетилену діам. 50 мм для ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 78 | | | | | & С130-935- 3П варіант 1 | | | | | | Сталевий фланець приварний, дiаметр 50 мм (Ру 1,0 МПа) | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *79* | | | | | *КБ22-36-1* | | | | | | *Установлення сталевих засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм* | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | *2* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 80 | | | | | С1630-65 варіант 1 | | | | | | Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 81 | | | | | & С1630- 547-4 варіант 1 | | | | | | Зворотній клапан фланцевий Ф50 мм Ру-4,0 МПа | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *82* | | | | | *КБ22-36-2* | | | | | | *Установлення сталевих засувок або клапанів зворотних діаметром 100 мм* | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | *6* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 83 | | | | | С1630-67 | | | | | | Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 100 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 84 | | | | | & С1630- 547-5 варіант 1 | | | | | | Зворотній клапан фланцевий Ф100 мм Ру-4, 0 МПа | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *85* | | | | | *КБ22-36-3* | | | | | | *Установлення сталевих засувок або клапанів зворотних діаметром 150 мм* | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | *2* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 86 | | | | | С1630-68 варіант 1 | | | | | | Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 125 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 87 | | | | | КМ12-802-2 в.в. п.2.12.1.2 к(труд)=1,25 | | | | | | Засувки чавунні фланцеві на умовний тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр умовного проходу 50 мм [електричний або електромагнiтний привiд] | | | | | | | | | 10 шт | | | | | | | | 0,1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *88* | | | | | *КБ22-33-5* | | | | | | *Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 50-60 мм* | | | | | | | | | *т* | | | | | | | | *0,00456* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 89 | | | | | & С113-13-7 варіант 2 | | | | | | Патрубок сталевий 60х3 L-0.5 m | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 90 | | | | | & С130-935- 2П варіант 2 | | | | | | Сталевий фланець приварний, дiаметр 50 мм (Ру 1,0 МПа) | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *91* | | | | | *КБ22-33-5* | | | | | | *Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм* | | | | | | | | | *т* | | | | | | | | *0,08959* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 92 | | | | | & С1534-18- 10 варіант 1 | | | | | | Відводи гнуті під кутом 90 град.,Ф100 мм, товщина стінки 4 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 93 | | | | | & С1534- 147-7П варіант 1 | | | | | | Трiйники сталеви, дiаметр 100х80х100 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 94 | | | | | & С1534- 147-8П варіант 1 | | | | | | Трiйники сталеви, дiаметр 80х50х80 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 95 | | | | | & С1534- 147-2П варіант 1 | | | | | | Трiйники сталеви, дiаметр 100х100х100 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 96 | | | | | & С1534- 275-2 варіант 1 | | | | | | Переходи сталеви, дiаметр 80х50 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 97 | | | | | & С1534- 275-4 варіант 1 | | | | | | Переходи сталеви, дiаметр 100х125 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 98 | | | | | & С1534- 275-1 варіант 1 | | | | | | Переходи сталеви, дiаметр 100х50 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 99 | | | | | & С113-13-7 варіант 1 | | | | | | Патрубок сталевий 108х3 L-0.5 m | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 100 | | | | | & С130-935- 7В варіант 1 | | | | | | Сталевий фланець вільний ,дiаметр 125 мм (Ру 1,0 МПа) | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 101 | | | | | & С130-935- 2П варіант 1 | | | | | | Сталевий фланець приварний, дiаметр 100 мм (Ру 1,0 МПа) | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *102* | | | | | *КБ22-39-4* | | | | | | *Врізування в існуючі мережі труб чавунних трійників діаметром 125 мм* | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | *1* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 103 | | | | | & С130- 1170-5 варіант 1 | | | | | | Хрест чавунний фланцевий Ф125х125 Py1,0 МПа | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | Колодязі | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | +++++++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| *104* | | | | | *КБ22-41-2* | | | | | | *Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у мокрих грунтах* | | | | | | | | | *10м3* | | | | | | | | *0,645* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 105 | | | | | К585521- Л048 варіант 1 | | | | | | Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 106 | | | | | К585521- Л049 варіант 1 | | | | | | Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 107 | | | | | К585521- Л005 варіант 1 | | | | | | Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1- 14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 108 | | | | | К585521- Л008 варіант 1 | | | | | | Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1- 14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 109 | | | | | К585521- Л031 варіант 1 | | | | | | Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 110 | | | | | К585521- Л035 варіант 1 | | | | | | Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 111 | | | | | К585521- Л052 варіант 1 | | | | | | Кiльця опорнi КЦО-1 залiзобетоннi серiя 3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 112 | | | | | С111-612 варіант 1 | | | | | | Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ- 50 | | | | | | | | | т | | | | | | | | 0,0312 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 113 | | | | | & С1633- 134ВД-С варіант 1 | | | | | | Праймер бітумний ТехноНиколь | | | | | | | | | т | | | | | | | | 0,0104 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 114 | | | | | & С113-364- 10 варіант 1 | | | | | | Сталева гільза дiаметр 60х3 L=0.09 м | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 115 | | | | | & С113-428- 7 варіант 1 | | | | | | Сталева гільза дiаметр 127х3 L=0.09 м | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 7 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 116 | | | | | & С113-428- 8 варіант 1 | | | | | | Сталева гільза дiаметр 127х3 L=0.08 м | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 117 | | | | | & С113-428- 9 варіант 1 | | | | | | Сталева гільза дiаметр 140х3 L=0.09 м | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 118 | | | | | С111-1788 варіант 1 | | | | | | Скоби ходові | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 31 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 119 | | | | | & С113-754- 2В варіант 1 | | | | | | Люк з полімерів тип "Л" | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 120 | | | | | & С113-750- 1 варіант 1 | | | | | | Дощоприймач чавунний типу "ДБ-1" | | | | | | | | | шт | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *121* | | | | | *КБ8-5-9 тех.ч. п.1.3.8 к(труд)=1,1* | | | | | | *Мурування стiн приямкiв i каналiв з цегли [керамiчної] /мурування стiн криволiнiйного окреслення/* | | | | | | | | | *1 м3* | | | | | | | | *0,1989* | | | | | | | | | | | | | |
|
| *122* | | | | | *КР20-23-3* | | | | | | *Пробивання отворів в залізобетонних колодязях* | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | *17* | | | | | | | | | | | | | |
|
| *123* | | | | | *КБ22-8-1* | | | | | | *Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 50 мм* | | | | | | | | | *1000м* | | | | | | | | *0,00008* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 124 | | | | | КБ8-2-2 | | | | | | Улаштування основи пiд вимощення щебеневої | | | | | | | | | 1 м3 | | | | | | | | 0,945 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *125* | | | | | *КБ6-1-1* | | | | | | *Улаштування бетонного вимощення* | | | | | | | | | *100м3* | | | | | | | | *0,00945* | | | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | Інші роботи | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | +++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 126 | | | | | КБ13-16-1 | | | | | | Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ХС-010 | | | | | | | | | 100м2 | | | | | | | | 0,0286 | | | | | | | | | | | | | |
|
| 127 | | | | | КБ13-26-13 К=2 | | | | | | Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ХВ-125 (за 2 раза) | | | | | | | | | 100м2 | | | | | | | | 0,0286 | | | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | Вузли перетину із суміжними комунікаціями | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | +++++++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | Вузол перетину проектного водопроводуз газопроводом низького тиску (2 шт) | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | -------------------------------------------------------- | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| *128* | | | | | *КР20-12-1* | | | | | | *Монтаж металоконструкцiй футляру вагою до 0,1 т* | | | | | | | | | *1т* | | | | | | | | *0,083096* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 129 | | | | | & С113-192- 3 варіант 1 | | | | | | Труби сталеві ст. 219х3 | | | | | | | | | м | | | | | | | | 2,6 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *130* | | | | | *КБ46-33-5 пристос.* | | | | | | *Закладення дна футляру бетоном* | | | | | | | | | *м3* | | | | | | | | *0,018* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 131 | | | | | С1422-11062 варіант 1 | | | | | | Цегла силікатна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М250 | | | | | | | | | 1000шт | | | | | | | | 0,004 | | | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | Вузол перетину проектного водопроводуз кабелями зв'язку (1 шт) | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | ----------------------------------------------------- | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| *132* | | | | | *КР20-12-1* | | | | | | *Монтаж металоконструкцiй футляру вагою до 0,1 т* | | | | | | | | | *1т* | | | | | | | | *0,010972* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 133 | | | | | & С113-142- 2 варіант 1 | | | | | | Труби сталеві ст. 60х3 | | | | | | | | | м | | | | | | | | 2,6 | | | | | | | | | | | | | |
|
| *134* | | | | | *КБ46-33-5 пристос.* | | | | | | *Закладення дна футляру бетоном* | | | | | | | | | *м3* | | | | | | | | *0,003* | | | | | | | | | | | | | |
|
| 135 | | | | | С1422-11062 варіант 1 | | | | | | Цегла силікатна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М250 | | | | | | | | | 1000шт | | | | | | | | 0,002 | | | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | |
| **Підсумкова відомість ресурсів** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Зовнішні системи водопостачання. Водонапірна башта** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № Ч.ч. | | | | | Шифр ресурсу | | | | | | | Найменування | | | | | | | | | Одиниця  виміру | | | | | | | | | | | Кількість | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | 2 | | | | | | | 3 | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | **I. Будівельні машини і механізми** | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | КБМ206-247 | | | | | | | Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ходу, місткість ковша 0,5 м3 | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 31,90118 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | КБМ202-1141 | | | | | | | Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 17,5371178 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | КБМ205-101 | | | | | | | Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 32,19987 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | КБМ225-5901 | | | | | | | Установки горизонтально спрямованого буріння, сила протяжки до 36300 кг | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 3,315 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | КБМ202-1102 | | | | | | | Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 7,77188 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | КБМ204-201 | | | | | | | Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 14,41469128 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | КБМ204-102 | | | | | | | Електростанції пересувні, потужність 4 кВт | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 23,3616 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | КБМ207-148 | | | | | | | Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 5,808486 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | КБМ201-12 | | | | | | | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 9,2157749 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | КБМ225-5913 | | | | | | | Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт (працює від пересувної електростанції) | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 23,3616 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | КБМ212-1601 | | | | | | | Машини поливально-мийні, місткість 6000 л | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 3,354 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | КБМ202-1243 | | | | | | | Крани на гусеничному ходу, вантажопідйомність до 16 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 3,79224 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | КБМ225-5911 | | | | | | | Машина асенізаційна на базі ЗИЛ, місткість цистерни до 5 м3 | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 3,315 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | КБМ202-129 | | | | | | | Крани баштові, вантажопідйомність 8 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 3,7459395 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | КБМ225-5905 | | | | | | | Змішувальні вузли для готування бурової рідини, ємність бака 5000 л, обє'м подачі суміші 850 л/хв | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 3,354 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | КБМ201-11 | | | | | | | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 3,425 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | КБМ215-701 | | | | | | | Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 400 мм, вантажопідйомність 6, 3 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 1,45914 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | КБМ201-83 | | | | | | | Автомобіль вантажопідйомністю 10 т з бортовим краном-маніпулятором гідравлічним максимальною вантажопідйомністю 4,1 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 2,34 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | КБМ207-149 | | | | | | | Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 1,02298 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | КБМ204-502 | | | | | | | Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 15,8523296 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | КБМ204-1000 | | | | | | | Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 5,923554 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | КБМ202-128 | | | | | | | Крани баштові, вантажопідйомність 5 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 1,3398 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | КБМ206-248 | | | | | | | Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ходу, місткість ковша 0,65 м3 | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,29376 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | КБМ202-1140 | | | | | | | Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,33582276 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | КБМ212-202 | | | | | | | Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,18576 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | КБМ233-345 | | | | | | | Прес-ножиці комбіновані | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 1,5232632 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | КБМ215-1103 | | | | | | | Машини ізоляційні для труб діаметром 350- 500 мм | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,19552 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | КБМ215-1801 | | | | | | | Установка для сушіння труб діаметром до 500 мм | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,03393 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | КБМ215-902 | | | | | | | Машини для очищення та грунтування труб діаметром 350-500 мм | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,12688 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | КБМ203-850 | | | | | | | Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,2116 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | КБМ204-102-2 | | | | | | | Електростанції пересувні, потужність 10 кВт | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,4229336 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 33 | | | | | КБМ231-108 | | | | | | | Насоси для водозниження та водовідливу, потужність 15 кВт | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,45 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | КБМ203-101 | | | | | | | Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,072066 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | КБМ233-803 | | | | | | | Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 6,97 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | КБМ204-101 | | | | | | | Електростанції пересувні, потужність 2 кВт | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,40728 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 37 | | | | | КБМ225-5917 | | | | | | | Апаратура пошуку підземних комунікацій АППК-2000 АС | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 3,315 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 38 | | | | | КБМ201-22 | | | | | | | Автомобілі-самоскиди, вантажопідйомність 7 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,02006 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 39 | | | | | КБМ205-401 | | | | | | | Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,069212 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | КБМ204-1400 | | | | | | | Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С (працює від пересувної електростанції) | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,4229336 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 41 | | | | | КБМ234-201 | | | | | | | Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,069212 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | | **Будiвельнi машини, врахованi в складi загальновиробничих витрат** | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 42 | | | | | КБМ270-108 | | | | | | | Котли бітумні пересувні, місткість 400 л | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 3,0702 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 43 | | | | | КБМ270-158 | | | | | | | Насос гідравлічний ручний | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 2,6424 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | КБМ270-117 | | | | | | | Вібратори глибинні | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 4,82418 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 45 | | | | | КБМ203-404 | | | | | | | Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 1,845 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 46 | | | | | КБМ270-29 | | | | | | | Котли бітумні пересувні, місткість 800 л | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,4966 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 47 | | | | | КБМ203-303 | | | | | | | Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 4,3979 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | КБМ233-301 | | | | | | | Машини шліфувальні електричні | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,238678 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 49 | | | | | КБМ270-116 | | | | | | | Вібратори поверхневі | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,294975 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 50 | | | | | КБМ233-301 | | | | | | | Машини шліфувальні електричні (працює від пересувної електростанції) | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,27456 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 51 | | | | | КБМ204-1100 | | | | | | | Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 5,923554 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | КБМ270-115 | | | | | | | Дрилі електричні | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,065094 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 53 | | | | | КБМ203-401 | | | | | | | Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,0195 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 54 | | | | | КБМ203-405 | | | | | | | Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,001716 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 55 | | | | | КБМ211-101 | | | | | | | Бадді, місткість 2 м3 | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 7,01903 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | КБМ233-1100 | | | | | | | Трамбівки пневматичні при роботі від компресора | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 99,34106 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 57 | | | | | КБМ270-106 | | | | | | | Апарат для газового зварювання і різання | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,71116712 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 58 | | | | | КБМ270-251 | | | | | | | Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт (працює від пересувної електростанції) | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | | 0,27 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | **II. Будівельні матеріали, вироби і комплекти** | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 59 | | | | | +С113-205 варіант 1 | | | | | | | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 325 мм, товщина стінки 9 мм | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 13,052 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 60 | | | | | +С1424-11615 варіант 1 | | | | | | | Сумiшi бетоннi готовi важкi, клас бетону С20/25 W4 F200 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 18,27 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 61 | | | | | +С113-1380 варіант 1 | | | | | | | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 110х6,6 мм | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 60,6 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 62 | | | | | +С1630-67 | | | | | | | Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 100 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 63 | | | | | +К585521- Л008 варіант 1 | | | | | | | Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1- 14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 64 | | | | | +С1630-68 варіант 1 | | | | | | | Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 125 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 65 | | | | | &С130-1170-5 варіант 1 | | | | | | | Хрест чавунний фланцевий Ф125х125 Py1,0 МПа | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 66 | | | | | +К585521- Л049 варіант 1 | | | | | | | Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 67 | | | | | +С113-1293 варіант 1 | | | | | | | Муфти з поліетилену діам. 110 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 17 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 68 | | | | | &С1418-8847- 1 варіант 1 | | | | | | | Сходовi маршi 1 ЛМ 27.11.14-4 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 69 | | | | | +С113-997 варіант 1 | | | | | | | Коліна з поліетилену діам. 110 мм /45 град. для терморезисторного зварювання ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 70 | | | | | +К585521- Л035 варіант 1 | | | | | | | Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 71 | | | | | &С111-1103- 6Б варіант 1 | | | | | | | Швелер№12 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,20606976 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 72 | | | | | +С1424-11633 варіант 1 | | | | | | | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону  C12/15 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 2,3345 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 73 | | | | | &С130-935-2П варіант 1 | | | | | | | Сталевий фланець приварний, дiаметр 100 мм (Ру 1,0 МПа) | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 74 | | | | | +К585521- Л005 варіант 1 | | | | | | | Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1- 14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 75 | | | | | +С111-1173 варіант 1 | | | | | | | Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12 мм | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,2271845 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 76 | | | | | С142-10-2 | | | | | | | Вода | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 140,0535 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 77 | | | | | +С111-1788 варіант 1 | | | | | | | Скоби ходові | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 31 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 78 | | | | | +С1421-9465 варіант 1 | | | | | | | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 3,04175 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 79 | | | | | С1424-11598 | | | | | | | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 1,7544 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 80 | | | | | +С111-612 варіант 1 | | | | | | | Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ- 50 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,1104 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 81 | | | | | &С1534-147- 2П варіант 1 | | | | | | | Трiйники сталеви, дiаметр 100х100х100 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 82 | | | | | +С1424-11604 варіант 1 | | | | | | | Сумiшi бетоннi готовi важкi, клас С25/30 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,9639 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 83 | | | | | &С1534-147- 7П варіант 1 | | | | | | | Трiйники сталеви, дiаметр 100х80х100 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 84 | | | | | &С113-746-2Б варіант 1 | | | | | | | Опорно-центруючі кільця Тип BR 110-111 h- 45mm | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 85 | | | | | &С1630-547-5 варіант 1 | | | | | | | Зворотній клапан фланцевий Ф100 мм Ру-4, 0 МПа | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 86 | | | | | &С130-935-2В варіант 1 | | | | | | | Сталевий фланець вільний ,дiаметр 100 мм (Ру 1,0 МПа) | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 87 | | | | | +К585521- Л048 варіант 1 | | | | | | | Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 88 | | | | | &С1633- 134ВД-С варіант 1 | | | | | | | Праймер бітумний ТехноНиколь | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0368 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 89 | | | | | &С113-750-1 варіант 1 | | | | | | | Дощоприймач чавунний типу "ДБ-1" | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 90 | | | | | С111-592 | | | | | | | Мастика бітумнобутилкаучукова гаряча | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,09675 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 91 | | | | | +С111-1693 варіант 1 | | | | | | | Мастика бітумно-гумова покрівельна | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,09932 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 92 | | | | | +К585521- Л031 варіант 1 | | | | | | | Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 93 | | | | | &С113-192-3 варіант 1 | | | | | | | Труби сталеві ст. 219х3 | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 2,6 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 94 | | | | | &С113-754-2В варіант 1 | | | | | | | Люк з полімерів тип "Л" | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 95 | | | | | &С1534-147- 8П варіант 1 | | | | | | | Трiйники сталеви, дiаметр 80х50х80 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 96 | | | | | +С142-10-7 варіант 1 | | | | | | | Глина бентонітова для горизонтально- спрямованого буріння | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,278135 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 97 | | | | | +С113-1289 варіант 1 | | | | | | | Муфти з поліетилену діам. 50 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 98 | | | | | +С113-1302 варіант 1 | | | | | | | Буртовi втулки з полiетилену дiам. 110 мм для ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 99 | | | | | &С1630-547-4 варіант 1 | | | | | | | Зворотній клапан фланцевий Ф50 мм Ру-4,0 МПа | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 100 | | | | | &С130-935-3П варіант 1 | | | | | | | Сталевий фланець приварний, дiаметр 50 мм (Ру 1,0 МПа) | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 101 | | | | | +С1630-65 варіант 1 | | | | | | | Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 102 | | | | | +С113-1376 варіант 1 | | | | | | | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50х3 мм | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 27,27 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 103 | | | | | С1424-11599 | | | | | | | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 40 мм | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,65145 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 104 | | | | | &С130-935-7В варіант 1 | | | | | | | Сталевий фланець вільний ,дiаметр 125 мм (Ру 1,0 МПа) | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 105 | | | | | &С1630-23-1 варіант 1 | | | | | | | Вентилi пожежний ДУ 50 латунь муфта- цапка | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 106 | | | | | +К585521- Л052 варіант 1 | | | | | | | Кiльця опорнi КЦО-1 залiзобетоннi серiя 3.900.1-14 випуск 1 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 107 | | | | | +С111-1513 варіант 1 | | | | | | | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,01967625 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 108 | | | | | С111-1748 | | | | | | | Жмут смоляний | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 26,14 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 109 | | | | | С1421-9837 | | | | | | | Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,5805 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 110 | | | | | &С1546-23-5- П варіант 1 | | | | | | | Полімерни добавки для буріння | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 23,1933 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 111 | | | | | &С1000-1422- А-12 варіант 1 | | | | | | | Шпилька Ф30 мм L=320 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 112 | | | | | +С113-993- 11Д варіант 1 | | | | | | | Коліна з поліетилену діам. 50 мм /90 град. терморезисторного зварювання ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 113 | | | | | +С111-1564 варіант 1 | | | | | | | Гідроізол | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 19,5 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 114 | | | | | +С111-1521 варіант 1 | | | | | | | Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0046651 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 115 | | | | | С111-73 | | | | | | | Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,039259 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 116 | | | | | С112-53 | | | | | | | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, ІІІ сорт | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,1242 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 117 | | | | | +С1429-117 варіант 1 | | | | | | | Суміш насіння газонних трав | | | | | | | | | ц | | | | | | | | | | | 0,04 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 118 | | | | | &С113-212-1- О варіант 1 | | | | | | | Труби 377 х 9 мм (оголовок) | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 0,1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 119 | | | | | +С113-1299 варіант 1 | | | | | | | Буртові втулки з поліетилену діам. 50 мм для ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 120 | | | | | +С1422-10936 варіант 1 | | | | | | | Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100 | | | | | | | | | 1000шт | | | | | | | | | | | 0,07956 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 121 | | | | | С111-1300 | | | | | | | Паливо моторне марки ДТ | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0129 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 122 | | | | | +С123-514-У варіант 1 | | | | | | | Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 1,035 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 123 | | | | | +С111-1510 варіант 1 | | | | | | | Електроди, діаметр 2 мм, марка Э55 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0039 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 124 | | | | | +С113-993- 11З варіант 1 | | | | | | | Коліна з поліетилену діам. 50 мм /45 град. терморезисторного зварювання ПЕ труб | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 125 | | | | | &С130-935-2П варіант 2 | | | | | | | Сталевий фланець приварний, дiаметр 50 мм (Ру 1,0 МПа) | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 126 | | | | | С111-1757 | | | | | | | Рядно | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 7,9875 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 127 | | | | | С123-515-У | | | | | | | Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 0,774 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 128 | | | | | &С113-142-2 варіант 1 | | | | | | | Труби сталеві ст. 60х3 | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 2,6 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 129 | | | | | +С123-515-У варіант 1 | | | | | | | Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | | | 0,648 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 130 | | | | | +С1424-11620 варіант 1 | | | | | | | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,1254 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 131 | | | | | +С112-8 варіант 1 | | | | | | | Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,0688 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 132 | | | | | +С112-61 варіант 1 | | | | | | | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, ІІІ сорт | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,05987 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 133 | | | | | +С113-155 варіант 1 | | | | | | | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 4 мм | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 1,004 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 134 | | | | | &С1534-18-10 варіант 1 | | | | | | | Відводи гнуті під кутом 90 град.,Ф100 мм, товщина стінки 4 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 135 | | | | | С130-40 | | | | | | | Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0106 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 136 | | | | | &С1534-275-4 варіант 1 | | | | | | | Переходи сталеви, дiаметр 100х125 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 137 | | | | | &С113-428-7 варіант 1 | | | | | | | Сталева гільза дiаметр 127х3 L=0.09 м | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 7 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 138 | | | | | С1424-11611 варіант 1 | | | | | | | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10, крупність заповнювача більше 20 до 40 мм | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,0918 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 139 | | | | | С111-782 | | | | | | | Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0074515 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 140 | | | | | +С111-849 варіант 1 | | | | | | | Пластина гумова рулонна вулканізована | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 0,94 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 141 | | | | | С111-816 | | | | | | | Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,005094 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 142 | | | | | &С113-13-7 варіант 1 | | | | | | | Патрубок сталевий 108х3 L-0.5 m | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 143 | | | | | С130-41 | | | | | | | Болти з гайками та шайбами, діаметр 20-22 мм | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0048 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 144 | | | | | С111-1593 | | | | | | | Полотно скловолокнисте, марка ВВ-К | | | | | | | | | 10м2 | | | | | | | | | | | 1,82 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 145 | | | | | &С113-13-7 варіант 2 | | | | | | | Патрубок сталевий 60х3 L-0.5 m | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 146 | | | | | &С1630-63-1 варіант 1 | | | | | | | Головка муфтова з'єднувальна, дiаметр 50 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 147 | | | | | +С111-1530 варіант 1 | | | | | | | Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42А | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,00069 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 148 | | | | | &С1534-275-1 варіант 1 | | | | | | | Переходи сталеви, дiаметр 100х50 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 149 | | | | | &С1534-275-2 варіант 1 | | | | | | | Переходи сталеви, дiаметр 80х50 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 150 | | | | | &С113-428-9 варіант 1 | | | | | | | Сталева гільза дiаметр 140х3 L=0.09 м | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 151 | | | | | С111-254 | | | | | | | Вапно хлорне, марка А | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,007657 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 152 | | | | | С111-175 | | | | | | | Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0х100 мм | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,003848 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 153 | | | | | &С113-364-10 варіант 1 | | | | | | | Сталева гільза дiаметр 60х3 L=0.09 м | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 154 | | | | | +С1113-228 варіант 1 | | | | | | | Емаль ХВ-125 срібляста | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0013156 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 155 | | | | | +С1425-11681 варіант 1 | | | | | | | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,04774 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 156 | | | | | С1545-112 | | | | | | | Металеві прокладки | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0045 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 157 | | | | | С111-91 | | | | | | | Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0017 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 158 | | | | | &С113-428-8 варіант 1 | | | | | | | Сталева гільза дiаметр 127х3 L=0.08 м | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 159 | | | | | +С1422-11062 варіант 1 | | | | | | | Цегла силікатна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М250 | | | | | | | | | 1000шт | | | | | | | | | | | 0,006 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 160 | | | | | +С111-1305 варіант 1 | | | | | | | Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0112 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 161 | | | | | +С111-963 варіант 1 | | | | | | | Сода кальцинована [натрій вуглекислий] технічна | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,004664 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 162 | | | | | С111-69 | | | | | | | Бензин авіаційний Б-70 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,00169 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 163 | | | | | С1113-156 | | | | | | | Розчинник, марка Р-4 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0007922 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 164 | | | | | С1113-34 | | | | | | | Грунтовка ХС-010 хімстійка червоно- коричнева | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,0004061 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 165 | | | | | +С1425-11683 варіант 1 | | | | | | | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,0122 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 166 | | | | | С111-1597 | | | | | | | Азбестоцементна суміш | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,0015 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 167 | | | | | С111-1639 | | | | | | | Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | | | 0,09255 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 168 | | | | | С1999-9001 | | | | | | | Електроенергія | | | | | | | | | кВт-год | | | | | | | | | | | 4,395 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 169 | | | | | С111-253 | | | | | | | Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,004905 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 170 | | | | | С111-181 | | | | | | | Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,000516 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 171 | | | | | С111-962 | | | | | | | Мастило, солідол жировий "Ж" | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,000481 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 172 | | | | | С111-324 | | | | | | | Кисень технічний газоподібний | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,84903 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 173 | | | | | С111-1608 | | | | | | | Дрантя | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 0,833 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 174 | | | | | С1546-75 | | | | | | | Мастило графіто-мідисте | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,000156 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 175 | | | | | +С1421-9472 варіант 1 | | | | | | | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,00514 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 176 | | | | | +С112-25 варіант 1 | | | | | | | Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, ІІІ сорт | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,001094 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 177 | | | | | С130-608 | | | | | | | Рукава гумотканеві напірновсмоктувальні для води тиском 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 25 мм | | | | | | | | | м | | | | | | | | | | | 0,05 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 178 | | | | | С1546-66 | | | | | | | Пропан-бутан технічний | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,08789 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 179 | | | | | С1545-9 | | | | | | | Брезент | | | | | | | | | 10м2 | | | | | | | | | | | 0,00156 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 180 | | | | | С111-1483 | | | | | | | Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,00008 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 181 | | | | | С111-1882 | | | | | | | Тканина мішкова | | | | | | | | | 10м2 | | | | | | | | | | | 0,00273 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 182 | | | | | С1545-159 | | | | | | | Очіс льняний | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | | 0,00002 | | | | | | | | | | |
|
|  | | | | |  | | | | | | | **Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин** | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | Електроенергія | | | | | | | | | кВт-год | | | | | | | | | | | 253,757 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | Стиснене повітря | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 483,021 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | Мастильні матеріали | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 42,508 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | Гідравлічна рідина | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | | 7,9 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | Дрова | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | | 0,443 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | Бензин | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | 257,083 | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | Дизельне паливо | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | | 752,299 | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| **Електротехнічі рішення** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Зовнішні системи водопостачання. Водонапірна башта І чега** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № Ч.ч.. | | | Обґрунту- вання (шифр норми) | | | | | | | Найменування робіт і витрат | | | | | | | | | | | | Одиниця виміру | | | | | | | | | Кіль- кість | | | | | | | | | |
|
|
|
| 1 | | | 2 | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | **Роздiл 1. Електротехнічна частина** | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | Електрощитова. | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | +++++++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | Установка електрообладнання. | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | ++++++++++++++++++++++++++++++++++++ + | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | ШАФА КЕРУВАННЯ | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| *1* | | | *КМ8-572-4* | | | | | | | *Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 1200х1000 мм* | | | | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | | *1* | | | | | | | | | |
|
| 2 | | | КМ8-574-1 | | | | | | | Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 10 мм2 | | | | | | | | | | | | 100 жил | | | | | | | | | 0,22 | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | ЩИТ ОБЛІКУ | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| *3* | | | *КБ21-24-3* | | | | | | | *Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 10 кг* | | | | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | | *1* | | | | | | | | | |
|
| 4 | | | & С1512- 150-А-15 | | | | | | | Корпус обліку та розподілу електроенергії серії IP66, ЩУ3/1-0 (445х400х150) | | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
|
| 5 | | | & С113- 1439-98 | | | | | | | Комплект кріплення боксів на опору (БМ-25 до БМ-43) | | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
|
| 6 | | | КМ8-600-2 | | | | | | | Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі | | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
|
| *7* | | | *КМ8-526-2* | | | | | | | *Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А* | | | | | | | | | | | | *шт* | | | | | | | | | *1* | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | Освітлювальне електрообладнання. | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | ++++++++++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 8 | | | КМ8-593-5 | | | | | | | Світильник стельовий або настінний, ущільненний з кріпленням гвинтами або болтами, для приміщень з важкими умовами середовища | | | | | | | | | | | | 100 шт | | | | | | | | | 0,02 | | | | | | | | | |
|
| 9 | | | & 1507- 1137-3 | | | | | | | Світильник промисловий світлодіодний ДББ64В-8-022-УХЛ4 СЕЛЕНА-32А-СД | | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
|
| 10 | | | & 1507- 1137-5 | | | | | | | Світильник промисловий світлодіодний ЛББ64В-20-002-У1 СЕЛЕНА-34-Л | | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | Встановлюване електрообладнання. | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | +++++++++++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| *11* | | | *КМ8-591-4* | | | | | | | *Вимикач двоклавішний незаглибленого типу при відкритій проводці* | | | | | | | | | | | | *100 шт* | | | | | | | | | *0,01* | | | | | | | | | |
|
| 12 | | | & 290902- 54-5 варіант 1 | | | | | | | Вимикач 2-клавішний IP44 Cedar Plus, накладний монтаж, білий | | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
|
| *13* | | | *КМ8-591-8* | | | | | | | *Розетка штепсельна незаглибленого типу при відкритій проводці* | | | | | | | | | | | | *100 шт* | | | | | | | | | *0,01* | | | | | | | | | |
|
| 14 | | | & 1504- 17078-5 | | | | | | | Розетка з заземленням Cedar Plus 16 А 250 В IP44, сіра | | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | Прокладка кабелів. | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | ++++++++++++++++++++++++++++++++++ | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| *15* | | | *КМ8-409-1* | | | | | | | *Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм* | | | | | | | | | | | | *100 м* | | | | | | | | | *0,06* | | | | | | | | | |
|
| 16 | | | & С113- 2126-1 | | | | | | | Труба гофрована з протяжкою 750N 5 см 20 мм ПВХ темно-сірий | | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | |
|
| 17 | | | & 2405- 1364-1 | | | | | | | Коробка розподільчаз кришкою пластик | | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | |
|
| 18 | | | КМ8-412-2 | | | | | | | Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм2 | | | | | | | | | | | | 100 м | | | | | | | | | 0,04 | | | | | | | | | |
|
| 19 | | | КМ8-412-3 | | | | | | | Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 16 мм2 | | | | | | | | | | | | 100 м | | | | | | | | | 0,01 | | | | | | | | | |
|
| 20 | | | & 15093- 34103-4 | | | | | | | Кабель ВВГнг 3х1.5мм2 | | | | | | | | | | | | 1000м | | | | | | | | | 0,004 | | | | | | | | | |
|
| 21 | | | & 15093- 34103-5 | | | | | | | Кабель ВВГнг 3х2.5мм2 | | | | | | | | | | | | 1000м | | | | | | | | | 0,001 | | | | | | | | | |
|
| 22 | | | & С117-1- 10-1 | | | | | | | З'єднувальна клема для п'яти провідників WAGO221-615 | | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | Улаштування введення кабелів у щитову | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 23 | | | КБ46-26-4 | | | | | | | Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 40 мм | | | | | | | | | | | | 100шт | | | | | | | | | 0,04 | | | | | | | | | |
|
| 24 | | | КБ46-26-20 К=10 | | | | | | | Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 40 мм (до 300 мм) | | | | | | | | | | | | 100шт | | | | | | | | | 0,04 | | | | | | | | | |
|
| 25 | | | & С113-133- 1 | | | | | | | Труби сталеві Ф 40 мм, товщина стінки 1,8 мм | | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | Установка електрообладнання. Прокладка  кабелів. | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 26 | | | КБ1-162-2 тех.ч. п.1.3.185 к(труд)=0,8 | | | | | | | Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2 /з вертикальними стiнками без крiплень / | | | | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | | 0,0675 | | | | | | | | | |
|
| 27 | | | КБ1-166-2 | | | | | | | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2 | | | | | | | | | | | | 100м3 | | | | | | | | | 0,0555 | | | | | | | | | |
|
| 28 | | | КМ8-142-1 | | | | | | | Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї | | | | | | | | | | | | 100 м | | | | | | | | | 0,15 | | | | | | | | | |
|
| 29 | | | С1421-10634 варіант 1 | | | | | | | Пісок природний, рядовий | | | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 1,2 | | | | | | | | | |
|
| 30 | | | КМ8-143-1 | | | | | | | Покривання цеглою одного кабеля, прокладеного у траншеї | | | | | | | | | | | | 100 м | | | | | | | | | 0,15 | | | | | | | | | |
|
| 31 | | | КМ8-143-2 | | | | | | | Додавати до норми 8-143-1 на кожний наступний кабель при покритті його цеглою | | | | | | | | | | | | 100 м | | | | | | | | | 0,05 | | | | | | | | | |
|
| 32 | | | С1422-10936 варіант 1 | | | | | | | Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100 | | | | | | | | | | | | 1000шт | | | | | | | | | 0,22 | | | | | | | | | |
|
| *33* | | | *КБ34-103-1* | | | | | | | *Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів* | | | | | | | | | | | | *км* | | | | | | | | | *0,007* | | | | | | | | | |
|
| 34 | | | & С113- 2128-1 | | | | | | | Труба гофрована гнучка двошарова Копофлекс, червона, протяжка,; д.40мм; поліетилен HDPE | | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | 7 | | | | | | | | | |
|
| *35* | | | *КМ8-407-2* | | | | | | | *Труба сталева по стінах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 40 мм* | | | | | | | | | | | | *100 м* | | | | | | | | | *0,03* | | | | | | | | | |
|
| 36 | | | & С113-133- 1 | | | | | | | Труби сталеві Ф 40 мм, товщина стінки 1,8 мм | | | | | | | | | | | | м | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | |
|
| 37 | | | КМ8-141-1 | | | | | | | Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 1 кг | | | | | | | | | | | | 100 м | | | | | | | | | 0,15 | | | | | | | | | |
|
| 38 | | | КМ8-147-1 | | | | | | | Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 1 кг | | | | | | | | | | | | 100 м | | | | | | | | | 0,17 | | | | | | | | | |
|
| 39 | | | КМ8-148-1 | | | | | | | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг | | | | | | | | | | | | 100 м | | | | | | | | | 0,13 | | | | | | | | | |
|
| 40 | | | & 15096- 11211-1 | | | | | | | Кабель перерізом 4х1,5мм2 КВВГ | | | | | | | | | | | | 1000м | | | | | | | | | 0,01 | | | | | | | | | |
|
| 41 | | | & 15096- 11231-1 | | | | | | | Кабель перерізом 7х1,5мм2 КВВГ | | | | | | | | | | | | 1000м | | | | | | | | | 0,01 | | | | | | | | | |
|
| 42 | | | & С153-363- 2 | | | | | | | Кабелi з алюмiнiєвими жилами, марка АВБбШв, число жил та перерiз 4х4 мм2 | | | | | | | | | | | | 1000м | | | | | | | | | 0,015 | | | | | | | | | |
|
| 43 | | | & С153-363- 3 | | | | | | | Кабелi з алюмiнiєвими жилами, марка АВБбШв, число жил та перерiз 4х2,5 мм2 | | | | | | | | | | | | 1000м | | | | | | | | | 0,01 | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | **Роздiл 2. Автоматизація технологічних процесів** | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 44 | | | КМ12-698-1 | | | | | | | Монтаж бобишок, штуцерів на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2] | | | | | | | | | | | | 10 шт | | | | | | | | | 0,1 | | | | | | | | | |
|
| 45 | | | КМ11-350-5 | | | | | | | Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; покажчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 120 мм | | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | |
| **Підсумкова відомість ресурсів** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **електротехнічі рішення** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № Ч.ч. | | | Найменування | | | | | | | | | | | Одиниця  виміру | Кількість | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
|  | | | **I. Будівельні машини і механізми** | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т | | | | | | | | | | | маш. год | 3,1139 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т | | | | | | | | | | | маш. год | 2,216 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м | | | | | | | | | | | маш. год | 1,3099 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т | | | | | | | | | | | маш. год | 0,9414 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм | | | | | | | | | | | маш. год | 2,3432 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму] | | | | | | | | | | | маш. год | 2,5993 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т | | | | | | | | | | | маш. год | 0,2859 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | Верстат трубообрізний | | | | | | | | | | | маш. год | 0,084 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т | | | | | | | | | | | маш. год | 0,12 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | Шинотрубозгин з моторним приводом | | | | | | | | | | | маш. год | 0,132 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц | | | | | | | | | | | маш. год | 0,096 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | Верстат трубонарізний | | | | | | | | | | | маш. год | 0,054 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | Прес гідравлічний з електроприводом | | | | | | | | | | | маш. год | 1,16 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 14 | | | Машини свердлильні електричні | | | | | | | | | | | маш. год | 0,9232 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 15 | | | Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С | | | | | | | | | | | маш. год | 0,1 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | **Будiвельнi машини, врахованi в складi загальновиробничих витрат** | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 16 | | | Гайковерт пневматичний | | | | | | | | | | | маш. год | 4,4 | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 17 | | | Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т] | | | | | | | | | | | маш. год | 1,8288 | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 18 | | | Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т | | | | | | | | | | | маш. год | 1,8288 | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 19 | | | Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315- 500 А | | | | | | | | | | | маш. год | 0,279 | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | Перфоратор електромагнітний | | | | | | | | | | | маш. год | 0,7506 | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 21 | | | Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т] | | | | | | | | | | | маш. год | 0,6443 | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 22 | | | Дрилі електричні | | | | | | | | | | | маш. год | 0,4588 | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 23 | | | Пилосос промисловий | | | | | | | | | | | маш. год | 0,0299 | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 24 | | | Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг | | | | | | | | | | | маш. год | 0,4 | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 25 | | | Пістолет монтажний | | | | | | | | | | | маш. год | 0,528 | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
|  | | | **II. Будівельні матеріали, вироби і комплекти** | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 26 | | | Корпус обліку та розподілу електроенергії серії IP66, ЩУ3/1-0 (445х400х150) | | | | | | | | | | | шт | 1 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 27 | | | Світильник промисловий світлодіодний ДББ64В-8-022-УХЛ4 СЕЛЕНА-32А-СД | | | | | | | | | | | шт | 1 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 28 | | | Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100 | | | | | | | | | | | 1000шт | 0,22 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 29 | | | Світильник промисловий світлодіодний ЛББ64В-20-002-У1 СЕЛЕНА-34-Л | | | | | | | | | | | шт | 1 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | Пісок природний, рядовий | | | | | | | | | | | м3 | 1,2 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 31 | | | Свердла кільцеві алмазні, діаметр 40 мм | | | | | | | | | | | шт | 0,1248 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | Кабелi з алюмiнiєвими жилами, марка АВБбШв, число жил та перерiз 4х4 мм2 | | | | | | | | | | | 1000м | 0,015 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 33 | | | Труби сталеві Ф 40 мм, товщина стінки 1,8 мм | | | | | | | | | | | м | 5 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 34 | | | Кабель перерізом 7х1,5мм2 КВВГ | | | | | | | | | | | 1000м | 0,01 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 35 | | | Кабелi з алюмiнiєвими жилами, марка АВБбШв, число жил та перерiз 4х2,5 мм2 | | | | | | | | | | | 1000м | 0,01 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | Наконечники кабельні | | | | | | | | | | | 100шт | 0,2244 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 37 | | | Комплект кріплення боксів на опору (БМ-25 до БМ-43) | | | | | | | | | | | шт | 1 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 38 | | | Кабель перерізом 4х1,5мм2 КВВГ | | | | | | | | | | | 1000м | 0,01 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 39 | | | Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм | | | | | | | | | | | м | 0,7332 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | Труба гофрована гнучка двошарова Копофлекс, червона, протяжка,; д.40мм; поліетилен HDPE | | | | | | | | | | | м | 7 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 41 | | | Болти будівельні з гайками та шайбами | | | | | | | | | | | т | 0,002557 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 42 | | | Вимикач 2-клавішний IP44 Cedar Plus, накладний монтаж, білий | | | | | | | | | | | шт | 1 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 43 | | | Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм | | | | | | | | | | | 100шт | 0,132 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | Бобишки | | | | | | | | | | | шт | 1 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 45 | | | Кабель ВВГнг 3х1.5мм2 | | | | | | | | | | | 1000м | 0,004 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 46 | | | Труба гофрована з протяжкою 750N 5 см 20 мм ПВХ темно-сірий | | | | | | | | | | | м | 6 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 47 | | | Припой ПОС-18 | | | | | | | | | | | т | 0,0001825 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм | | | | | | | | | | | т | 0,0003294 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 49 | | | Коробка розподільчаз кришкою пластик | | | | | | | | | | | шт | 2 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 50 | | | Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А | | | | | | | | | | | кг | 0,0958 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 51 | | | Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,0966 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 52 | | | Сталь кутова 50х50 мм | | | | | | | | | | | т | 0,0015 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 53 | | | Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40 | | | | | | | | | | | т | 0,0000616 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 54 | | | Кабель ВВГнг 3х2.5мм2 | | | | | | | | | | | 1000м | 0,001 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 55 | | | Дюбелі У658, У661 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,102 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 56 | | | З'єднувальна клема для п'яти провідників WAGO221-615 | | | | | | | | | | | шт | 2 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 57 | | | Скоби з оцинкованого заліза | | | | | | | | | | | 100шт | 0,0123 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 58 | | | Тавот | | | | | | | | | | | кг | 1,0712 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 59 | | | Пароніт | | | | | | | | | | | т | 0,0002 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 60 | | | Наконечники алюмінієві для опресування 35- 10-8а | | | | | | | | | | | 100шт | 0,0612 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 61 | | | Дюбелі з розпірною гайкою ДГ | | | | | | | | | | | 100шт | 0,0246 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 62 | | | Патрони Д або К довгі | | | | | | | | | | | 100шт | 0,132 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 63 | | | Труби полівінілхлоридні | | | | | | | | | | | т | 0,00014 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 64 | | | Металеві конструкції | | | | | | | | | | | т | 0,000372 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 65 | | | Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм | | | | | | | | | | | т | 0,000406 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 66 | | | Пресшпан листовий, марка А | | | | | | | | | | | кг | 0,132 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 67 | | | Бірка маркувальна | | | | | | | | | | | 100шт | 0,15076 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 68 | | | Лак БТ-577 | | | | | | | | | | | т | 0,00058 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 69 | | | Втулки ущільнювальні | | | | | | | | | | | шт | 1,08 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 70 | | | Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм | | | | | | | | | | | кг | 0,023 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 71 | | | Лак бітумний, марка БТ-123 | | | | | | | | | | | т | 0,0001392 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 72 | | | Патрубок У-477 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,0108 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 73 | | | Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, мумія, ПФ-14 | | | | | | | | | | | т | 0,0002 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 74 | | | Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А | | | | | | | | | | | т | 0,000339 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 75 | | | Стрічка монтажна ЛМ | | | | | | | | | | | 100м | 0,02885 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 76 | | | Муфти поліетиленові | | | | | | | | | | | шт | 0,48 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 77 | | | Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм | | | | | | | | | | | т | 0,0002172 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 78 | | | Перемичка заземлювальна | | | | | | | | | | | шт | 0,24 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 79 | | | Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра | | | | | | | | | | | т | 0,0000804 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 80 | | | Розетка стельова РП | | | | | | | | | | | 100шт | 0,0204 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 81 | | | Каніфоль соснова | | | | | | | | | | | т | 0,0000219 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 82 | | | Гайка встановлювальна заземлювальна К483 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,0195 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 83 | | | Чорнила незмивні | | | | | | | | | | | кг | 0,0066 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 84 | | | Пластина губчаста з гуми АФ-1 | | | | | | | | | | | кг | 0,03 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 85 | | | Гіпсові в'яжучі Г-3 | | | | | | | | | | | т | 0,002 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 86 | | | Лак електроізолювальний N318 | | | | | | | | | | | т | 0,000022 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 87 | | | Затискач люстровий КЛ2,5 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,0408 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 88 | | | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55 | | | | | | | | | | | т | 0,0001 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 89 | | | Товстолистовий прокат із вуглецевої сталі звичайної якості гарячекатаний з обрізними кромками,товщина 9-12 мм, сталь марки Ст3сп | | | | | | | | | | | т | 0,00015 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 90 | | | Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350 | | | | | | | | | | | м2 | 0,085 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 91 | | | Фарба олійна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 світло-бежева | | | | | | | | | | | т | 0,0000375 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 92 | | | Клей БМК5 | | | | | | | | | | | кг | 0,012 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 93 | | | Кнопка К227 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,23466 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 94 | | | Вода | | | | | | | | | | | м3 | 0,0868 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 95 | | | Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм | | | | | | | | | | | т | 0,0000912 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 96 | | | Стрічка ФУМ | | | | | | | | | | | кг | 0,0009 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 97 | | | Прикінцевлювач маркувальний А671 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,2244 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 98 | | | Вазелін технічний | | | | | | | | | | | т | 0,000022 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 99 | | | Оліфа оксоль комбінована | | | | | | | | | | | т | 0,0000093 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 100 | | | Трубка ПХВ, діаметр 4-6 мм | | | | | | | | | | | кг | 0,02 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 101 | | | Стискачі відгалужувальні У731, У733 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,00122 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 102 | | | Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, сурик залізний, МА-15, ПФ-14 | | | | | | | | | | | т | 0,000016 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 103 | | | Нитки швейні | | | | | | | | | | | кг | 0,0022 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 104 | | | Заглушка У467, У469 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,00906 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 105 | | | Шпагат ув'язувальний з луб'яних волокон | | | | | | | | | | | кг | 0,0044 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 106 | | | Втулка В54, В59 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,0052 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 107 | | | Клоччя просочене | | | | | | | | | | | кг | 0,0093 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 108 | | | Тальк мелений, 1 сорт | | | | | | | | | | | т | 0,0000345 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 109 | | | Стискачі відгалужувальні У734 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,00031 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 110 | | | Втулка В22 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,00488 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 111 | | | Втулка В28 | | | | | | | | | | | 100шт | 0,00122 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
|  | | | **IІІ. Устаткування** | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| 116 | | | Розетка з заземленням Cedar Plus 16 А 250 В IP44, сіра | | | | | | | | | | | шт | 1 | | | | | | | | | | | |
|
|  | | | **Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин** | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
|  | | | Електроенергія | | | | | | | | | | | кВт-год | 24,898 | | | | | | | | | | | |
|  | | | Стиснене повітря | | | | | | | | | | | м3 | 277,2 | | | | | | | | | | | |
|  | | | Мастильні матеріали | | | | | | | | | | | кг | 2,264 | | | | | | | | | | | |
|  | | | Гідравлічна рідина | | | | | | | | | | | кг | 0,582 | | | | | | | | | | | |
|  | | | Бензин | | | | | | | | | | | л | 13,472 | | | | | | | | | | | |
|  | | | Дизельне паливо | | | | | | | | | | | л | 28,729 | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |
| Устаткування до водонапірної башти Зовнішні системи водопостачання. Водонапірна башта І черга | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № Ч.ч. | | | | Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Одиниця виміру, кількість | | | | | | | |
| 1 | | | | Засувка 30ч906бр ,Ду 50 ЛМЗ (Ру=10, Т=+225°С;вода,пар); ( маса=0,012) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | шт-1 | | | | | | | |
| 2 | | | | Електропривод ГЗ-А. 70/24; ( маса=0,023) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | шт-1 | | | | | | | |
| 3 | | | | Водонапірна башта Рожновського V- 25 м3, H-18м (маса-5500 кг); ( маса=5,5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | шт-1 | | | | | | | |
| 4 | | | | Реле тиску FF4.FF4-4 DAH 1/3 bar; ( маса=0,0006) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | шт-1 | | | | | | | |
| 5 | | | | Шафа керування засувкою.ШКЗ; ( маса=0,021) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | шт-1 | | | | | | | |
| 6 | | | | Лічильник GAMA 300 G3B 144.230.F47.B2.P4.C311.A3.L1; ( маса=0,0014) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | шт-1 | | | | | | | |
| 7 | | | | АВТ. ВИМИКАЧ iC60N 3P 32A C Schneider Electric A9F79332; ( маса=0,001) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | шт-1 | | | | | | | |
|  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| **Майданчик водонапірної башти** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Зовнішні системи водопостачання. Водонапірна башта І чега** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № Ч.ч.. | | Обґрунту- вання (шифр норми) | | | | | Найменування робіт і витрат | | | | | | | | | Одиниця виміру | | | | | | | | Кіль- кість | | | | | | | | | |
|
|
|
| 1 | | 2 | | | | | 3 | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | **Роздiл 1. демонтажнi роботи** | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 1 | | КБ27-67-4 | | | | | Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних | | | | | | | | | 100 м3 | | | | | | | | 0,213 | | | | | | | | | |
|
| 2 | | КБ27-67-2 | | | | | Розбирання дорожніх покриттів та основ щебеневих | | | | | | | | | 100 м3 | | | | | | | | 0,426 | | | | | | | | | |
|
| 3 | | КР20-41-1 | | | | | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. | | | | | | | | | 100 т | | | | | | | | 1,0863 | | | | | | | | | |
|
| 4 | | С311-5-М | | | | | Перевезення сміття до 5 км | | | | | | | | | т | | | | | | | | 108,63 | | | | | | | | | |
|
| **Підсумкова відомість ресурсів** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Майданчик водонапірної башти** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Зовнішні системи водопостачання. Водонапірна башта І чега** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № Ч.ч. | | Шифр ресурсу | | | | | | | Найменування | | | | | | | | | | Одиниця  виміру | | | | | | | | | | Кількість | | | | | | | | | | |
|
|  | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 1 | | 2 | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | **I. Будівельні машини і механізми** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 7 | | КБМ205-101 | | | | | | | Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | 9,87255 | | | | | | | | | | |
|
| 1 | | 2 | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 1 | | КБМ206-337 | | | | | | | Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,25 м3 | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | 7,147854 | | | | | | | | | | |
|
|  | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 2 | | КБМ212-202 | | | | | | | Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.] | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | 1,59324 | | | | | | | | | | |
|
|  | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 3 | | КБМ201-311 | | | | | | | Трактори на гусеничному ходу, потужність 59 кВт [80 к.с.] | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | 0,84348 | | | | | | | | | | |
|
|  | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 4 | | КБМ233-1681 | | | | | | | Щітки дорожні навісні на базі трактора | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | 0,40044 | | | | | | | | | | |
|
|  | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 5 | | КБМ233-803 | | | | | | | Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | 19,7451 | | | | | | | | | | |
|
| 6 | | С311-5-М | | | | | | | Перевезення сміття до 5 км | | | | | | | | | | т | | | | | | | | | | 108,63 | | | | | | | | | | |
|
|  | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | **Будiвельнi машини, врахованi в складi загальновиробничих витрат** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 7 | | КБМ209-1400 | | | | | | | Розпушувачі причіпні [без трактора] | | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | | 0,98193 | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | **Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | Стиснене повітря | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | | 1368,335 | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | Мастильні матеріали | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | 4,934 | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | Гідравлічна рідина | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | 0,559 | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | Дизельне паливо | | | | | | | | | | л | | | | | | | | | | 106,268 | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Майданчик водонапірної башти** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Зовнішні системи водопостачання. Водонапірна башта ІІ черга** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № Ч.ч.. | Обґрунту- вання (шифр норми) | | | | | | Найменування робіт і витрат | | | | | | | | | | | Одиниця виміру | | | | | | | Кіль- кість | | | | | | | |
|
|
|
| 1 | 2 | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | 5 | | | | | | | |
|  |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
|  |  | | | | | | **Роздiл 1. Земляні роботи** | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
| 1 | КБ1-24-2 | | | | | | Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2 | | | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | 0,089 | | | | | | | |
|
| 2 | КБ1-24-10 | | | | | | Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] , група ґрунтів 2 | | | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | 0,089 | | | | | | | |
|
| 3 | КБ1-145-2 | | | | | | Планування площ механізованим способом, група ґрунтів 2 | | | | | | | | | | | 1000м2 | | | | | | | 0,346 | | | | | | | |
|
| 4 | КБ1-131-2 | | | | | | Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 15 см | | | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | 0,0519 | | | | | | | |
|
| 5 | КБ1-131-5 К=5 | | | | | | Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 15 см | | | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | 0,0519 | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | додотково до товщини 0,3 м | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
| 6 | КБ1-131-2 | | | | | | Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 15 см | | | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | 0,0519 | | | | | | | |
|
| 7 | КБ1-131-5 К=5 | | | | | | Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 15 см | | | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | 0,0519 | | | | | | | |
|
| 8 | КР1-9-1 | | | | | | Навантаження ґрунту екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 на автомобілі- самоскиди, група ґрунту 1 | | | | | | | | | | | 100 м3 | | | | | | | 0,85 | | | | | | | |
|
| 9 | С311-5 | | | | | | Перевезення ґрунту до 5 км | | | | | | | | | | | т | | | | | | | 140,25 | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
|  |  | | | | | | **Роздiл 2. Влаштування покриття по типу 1 (пішохідна зона)** | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
| 10 | КБ27-17-1 | | | | | | Улаштування основи тротуарів із щебенево- піщаної суміші за товщини шару 12 см | | | | | | | | | | | 100м2 | | | | | | | 1,34 | | | | | | | |
|
| 11 | С1421-9599 варіант 1 | | | | | | Гранвідсів фр. 0..5 по ДСТУ Б В.2.7-210:2010 | | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | 20,4216 | | | | | | | |
|
| 12 | КБ27-17-2 | | | | | | Улаштування основи тротуарів із щебенево- піщаної суміші , за зміни товщини на кожен 1 см додавати до норми 27-17-1 до 20 см | | | | | | | | | | | 100м2 | | | | | | | 1,34 | | | | | | | |
|
| 13 | С1421-9599 варіант 1 | | | | | | Гранвідсів фр. 0..5 по ДСТУ Б В.2.7-210:2010 | | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | 13,6144 | | | | | | | |
|
| *14* | *КБ27-65-4* | | | | | | *Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м* | | | | | | | | | | | *1000 м2* | | | | | | | *0,134* | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
|  |  | | | | | | **Роздiл 3. Укладання бортових каменів БР100.20.8** | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
| 15 | КБ1-145-5 | | | | | | Планування площ ручним способом, група ґрунтів 2 | | | | | | | | | | | 1000м2 | | | | | | | 0,035 | | | | | | | |
|
| *16* | *КБ8-2-2* | | | | | | *Улаштування основи під бортові бетонні камені щебеневої* | | | | | | | | | | | *1 м3* | | | | | | | *1,8* | | | | | | | |
|
| *17* | *КБ27-66-4* | | | | | | *Установлення бетонних бортових каменів ( БР100.20.8) на бетонну основу до 100 мм* | | | | | | | | | | | *100 м* | | | | | | | *1,24* | | | | | | | |
|
| 18 | КБ1-13-4 | | | | | | Зворотня засипка пазух екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1 | | | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | 0,0037 | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
|  |  | | | | | | **Роздiл 4. Влаштування покриття по типу 2 (проїзна частина)** | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
| *19* | *КБ27-13-3* | | | | | | *Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см* | | | | | | | | | | | *1000м2* | | | | | | | *0,212* | | | | | | | |
|
| *20* | *КБ27-13-4 К=5* | | | | | | *Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (до 20 см)* | | | | | | | | | | | *1000м2* | | | | | | | *0,212* | | | | | | | |
|
| *21* | *КБ27-13-2* | | | | | | *Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см* | | | | | | | | | | | *1000м2* | | | | | | | *0,212* | | | | | | | |
|
| *22* | *КБ27-13-4 К=10* | | | | | | *Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (до 5 см)* | | | | | | | | | | | *1000м2* | | | | | | | *-0,2120* | | | | | | | |
|
| *23* | *КБ27-27-1* | | | | | | *Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м* | | | | | | | | | | | *1000 м2* | | | | | | | *0,212* | | | | | | | |
|
| *24* | *КБ27-27-5 К=2* | | | | | | *Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни товщини на кожні 0,5 см додавати або вилучати до/з норм 27-27-1 - 27-27-4 (до 6 см)* | | | | | | | | | | | *1000 м2* | | | | | | | *0,212* | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
|  |  | | | | | | **Роздiл 5. Укладання бортових каменів БР100.30.15** | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
| 25 | КБ1-145-5 | | | | | | Планування площ ручним способом, група ґрунтів 2 | | | | | | | | | | | 1000м2 | | | | | | | 0,025 | | | | | | | |
|
| *26* | *КБ8-2-2* | | | | | | *Улаштування основи під бортові бетонні камені щебеневої* | | | | | | | | | | | *1 м3* | | | | | | | *1,3* | | | | | | | |
|
| *27* | *КБ27-66-4* | | | | | | *Установлення бетонних бортових каменів ( БР100.30.15) на бетонну основу до 100 мм* | | | | | | | | | | | *100 м* | | | | | | | *0,71* | | | | | | | |
|
| 28 | КБ1-13-4 | | | | | | Зворотня засипка пазух екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1 | | | | | | | | | | | 1000м3 | | | | | | | 0,0043 | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
|  |  | | | | | | **Роздiл 6. Влаштування зеленої зони та елементів озеленення** | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
| 29 | КБ47-25-2 | | | | | | Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону без внесення рослинної землі | | | | | | | | | | | 100м2 | | | | | | | 7,99 | | | | | | | |
|
| 30 | КБ47-25-6 | | | | | | Посів газонів партерних, маврітанських та звичайних вручну | | | | | | | | | | | 100м2 | | | | | | | 7,99 | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
|  |  | | | | | | **Роздiл 7. Влаштування огородження території** | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
| *31* | *КБ7-24-12* | | | | | | *Установлення металевої огорожі з сітчастих панелей по металевих стовпах без цоколя, висотою до 2,2 м* | | | | | | | | | | | *100м* | | | | | | | *1,45* | | | | | | | |
|
| 32 | С1424-11620 варіант 1 | | | | | | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10 | | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | 1,25 | | | | | | | |
|
| 33 | & С1418- 8881-10 варіант 1 | | | | | | Стовп H - 2.5м / ППЛ / 56х36х1.5мм | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | 59 | | | | | | | |
|
| 34 | & С1418- 8881-11 варіант 1 | | | | | | Сітка для огорожі 2,03м / ППЛ / 3D / 3х4 | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | 58 | | | | | | | |
|
| *35* | *КБ7-25-1* | | | | | | *Улаштування воріт двостулкових з установленням металевих стовпів* | | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | *0,01* | | | | | | | |
|
| 36 | С1424-11620 варіант 1 | | | | | | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10 | | | | | | | | | | | м3 | | | | | | | 0,063 | | | | | | | |
|
| 37 | & С1418- 8881-12 варіант 1 | | | | | | Ворота розсувні 4х2,03 м / ППЛ | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | 1 | | | | | | | |
|
| *38* | *КБ7-25-9* | | | | | | *Улаштування хвірток без установлення стовпів при металевих огорожах і огорожах із панелей* | | | | | | | | | | | *100шт* | | | | | | | *0,01* | | | | | | | |
|
| 39 | & С1418- 8881-13 варіант 1 | | | | | | Хвіртка з сітки H-2м / ППЛ / SZ | | | | | | | | | | | шт | | | | | | | 1 | | | | | | | |
|
| 40 | КР1-9-1 | | | | | | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 1 | | | | | | | | | | | 100 м3 | | | | | | | 0,014 | | | | | | | |
|
| 41 | С311-5 | | | | | | Перевезення ґрунту до 5 км | | | | | | | | | | | т | | | | | | | 2,31 | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | |
| **Підсумкова відомість ресурсів** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Майданчик водонапірної башти** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Зовнішні системи водопостачання. Водонапірна башта ІІ черга** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № Ч.ч. | Шифр ресурсу | | | | | | | Найменування | | | | | | | | | Одиниця  виміру | | | | | | | | | Кількість | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | | | | | | | 3 | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | **I. Будівельні машини і механізми** | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 7 | КБМ202-1141 | | | | | | | Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 46,7009 | | | | | | | | | | | |
|
| 1 | 2 | | | | | | | 3 | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 1 | КБМ207-149 | | | | | | | Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 5,690552 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 2 | КБМ206-339 | | | | | | | Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,5 м3 | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 4,78656 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 3 | КБМ212-907 | | | | | | | Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 5,24064 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 4 | КБМ201-12 | | | | | | | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 7,78068 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 5 | КБМ201-312 | | | | | | | Трактори на гусеничному ходу, потужність 79 кВт [108 к.с.] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 3,886272 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 6 | КБМ207-148 | | | | | | | Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 3,22892 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 7 | КБМ212-1601 | | | | | | | Машини поливально-мийні, місткість 6000 л | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 2,14904 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 8 | КБМ212-203 | | | | | | | Автогрейдери середнього типу, потужність 121 кВт [165 к.с.] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 1,10664 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 9 | КБМ203-850 | | | | | | | Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 3,4372 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 10 | КБМ212-2206 | | | | | | | Асфальтоукладальники універсальні, продуктивність 600 т/год | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 0,33496 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 11 | КБМ212-906 | | | | | | | Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 2,62476 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 12 | КБМ204-101 | | | | | | | Електростанції пересувні, потужність 2 кВт | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 8,37902 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 13 | КБМ204-502 | | | | | | | Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 14,7175 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 14 | КБМ212-910 | | | | | | | Котки дорожні самохідні на пневмоколісному ходу, маса 16 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 0,5512 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 15 | КБМ212-701 | | | | | | | Котки дорожні причіпні кулачкові, маса 8 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 7,791228 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 16 | КБМ211-901-1 | | | | | | | Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л (працює від пересувної електростанції) | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 5,15766 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 17 | КБМ203-853 | | | | | | | Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 4 т | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 0,37654 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 18 | КБМ205-101 | | | | | | | Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 1,085 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 19 | КБМ207-150 | | | | | | | Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 0,2862 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 20 | КБМ212-202 | | | | | | | Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.] | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 0,2249 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 21 | КБМ206-337 | | | | | | | Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,25 м3 | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 0,52632 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 22 | КБМ206-246 | | | | | | | Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ходу, місткість ковша 0,4 м3 | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 0,0815 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 23 | КБМ212-1560 | | | | | | | Віброущільнювачі [віброплити] з бензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 0,37654 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 24 | КБМ212-101 | | | | | | | Автогудронатори, місткість 3500 л | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 0,01696 | | | | | | | | | | | |
|
| 25 | С311-5 | | | | | | | Перевезення ґрунту до 5 км | | | | | | | | | т | | | | | | | | | 142,56 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | **Будiвельнi машини, врахованi в складi загальновиробничих витрат** | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 26 | КБМ270-50 | | | | | | | Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 0,9063 | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 27 | КБМ209-1500 | | | | | | | Ямокопачі | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 1,015 | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 28 | КБМ233-1100 | | | | | | | Трамбівки пневматичні при роботі від компресора | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 2,17 | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 29 | КБМ270-90 | | | | | | | Пилка дискова електрична (працює від пересувної електростанції) | | | | | | | | | маш. год | | | | | | | | | 16,75804 | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | **II. Будівельні матеріали, вироби і комплекти** | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 30 | +С1421-9835 варіант 1 | | | | | | | Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | 30,9096 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 31 | +С1421-9453 варіант 1 | | | | | | | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 53,424 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 32 | +С1421-9599 варіант 1 | | | | | | | Гранвідсів фр. 0..5 по ДСТУ Б В.2.7-210:2010 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 37,601 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 33 | +С1426-11789 варіант 1 | | | | | | | Плитка бетонна "Старе місто" - 40 мм | | | | | | | | | м2 | | | | | | | | | 140,298 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 34 | &С1418-8881- 11 варіант 1 | | | | | | | Сітка для огорожі 2,03м / ППЛ / 3D / 3х4 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 58 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 35 | +С1421-9450 варіант 1 | | | | | | | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М1000 і більше | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 19,716 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 36 | +С1424-11633 варіант 1 | | | | | | | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону  C12/15 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 9,36 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 37 | &С1416-8684- 1 варіант 1 | | | | | | | Каменi бортовi, БР100.30.15 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 71 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 38 | &С1418-8881- 10 варіант 1 | | | | | | | Стовп H - 2.5м / ППЛ / 56х36х1.5мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 59 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 39 | &С1416-8684- 10 варіант 1 | | | | | | | Камені бортові,бетонні БР100.20.8 | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 124 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 40 | &С1418-8881- 12 варіант 1 | | | | | | | Ворота розсувні 4х2,03 м / ППЛ | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 41 | +С1421-10634 варіант 1 | | | | | | | Пісок природний, рядовий | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 7,437 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 42 | &С1418-8881- 13 варіант 1 | | | | | | | Хвіртка з сітки H-2м / ППЛ / SZ | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 43 | +С1424-11620 варіант 1 | | | | | | | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 1,313 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 44 | С142-10-2 | | | | | | | Вода | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 98,7226 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 45 | +С111-1305 варіант 1 | | | | | | | Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400 | | | | | | | | | т | | | | | | | | | 0,8174 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 46 | +С1429-117 варіант 1 | | | | | | | Суміш насіння газонних трав | | | | | | | | | ц | | | | | | | | | 0,1598 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 47 | С1555-18 | | | | | | | Бітуми нафтові дорожні в'язкі | | | | | | | | | т | | | | | | | | | 0,0636 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 48 | +С111-1555 варіант 1 | | | | | | | Бітуми нафтові дорожні БНД-60/90, БНД- 90/130, вищий сорт | | | | | | | | | т | | | | | | | | | 0,0636 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 49 | +С112-58 варіант 1 | | | | | | | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, ІV сорт | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 0,117 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 50 | +С1421-9552 варіант 1 | | | | | | | Пісок природний, збагачений | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 0,4154 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 51 | С111-1638 | | | | | | | Круги армовані абразивні відрізні, діаметр 180х3 мм | | | | | | | | | шт | | | | | | | | | 2,144 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 52 | +С1422-10936 варіант 1 | | | | | | | Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100 | | | | | | | | | 1000шт | | | | | | | | | 0,03151 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 53 | +С111-181-1 варіант 1 | | | | | | | Цвяхи будівельні з плоскою головкою 3х70 мм | | | | | | | | | т | | | | | | | | | 0,00195 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 54 | +С1425-11683 варіант 1 | | | | | | | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 0,04875 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 55 | С111-88 | | | | | | | Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 6 мм | | | | | | | | | т | | | | | | | | | 0,0016 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 56 | С1421-9465 | | | | | | | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 0,00259 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 57 | +С1425-11680 варіант 1 | | | | | | | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25 | | | | | | | | | м3 | | | | | | | | | 0,00031 | | | | | | | | | | | |
|
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | **Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин** | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | Електроенергія | | | | | | | | | кВт-год | | | | | | | | | 93,527 | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | Мастильні матеріали | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | 31,466 | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | Гідравлічна рідина | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | 8,191 | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | Бензин | | | | | | | | | л | | | | | | | | | 72,164 | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | Дизельне паливо | | | | | | | | | л | | | | | | | | | 572,548 | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |

Примітка: *В місцях де міститься посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, вважати вираз "або еквівалент".*

**ДОДАТОК 4**

**до тендерної документації**

Форма пропозиції заповнюється Учасником (на фірмовому

бланку, у разі наявності ) та надається у складі пропозиції (Учасник не повинен відступати від даної форми)

**ФОРМА ТЕНДЕРНОЇ ПРОПОЗИЦІЇ**

**(заповнюється та подається Учасником на фірмовому бланку)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(назва предмета закупівлі)

Ми, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(назва учасника), надаємо свою пропозицію на закупівлю\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ згідно з вимогами замовника.

1. Повне найменування Учасника:

2. Адреса ( юридична, поштова ):

3. Код ЄДРПОУ – (для юридичних осіб):

ідентифікаційний номер фізичної особи – платника податків та інших обов'язкових платежів: 4. Банківські реквізити:

5. Відомості про керівника ( П.І.Б., посада, контактний телефон ) – для юридичних осіб:

6. Телефон, факс:

7. П.І.Б., посада особи (осіб), уповноваженої підписувати Договір по цій закупівлі:

8.Форма власності, організаційно-правова форма – для юридичних осіб; основна спеціалізація, напрямки діяльності:

Вивчивши тендерну документацію і технічні вимоги, на виконання зазначеного вище, ми, уповноважені на підписання Договору, маємо можливість та погоджуємося виконати вимоги замовника та Договору на умовах, зазначених у цій пропозиції, за цінами, вказаними в таблиці.

|  |
| --- |
| Вартість пропозиції без ПДВ, грн. |
| ПДВ 20%, грн. |
| Загальна вартість тендерної пропозиції з ПДВ, грн. (цифрами та прописом) |

Примітка:

-в ціну включені всі витрати на транспортування, страхування, сплати мита податків та інших зборів і обов’язкових платежів.

-у разі надання пропозиції Учасником, який не є платником ПДВ, або якщо предмет закупівлі не обкладається ПДВ, то такі пропозиції надають без врахування ПДВ та в графі «Загальна вартість пропозиції з ПДВ, грн.» зазначають ціну без ПДВ, про що Учасник робить відповідну позначку.

9. Ми погоджуємося дотримуватися умов пропозиції протягом \_\_\_\_\_ днів з дати кінцевого строку подання пропозицій.

10. Ми погоджуємося з умовами, що ви можете відхилити нашу чи всі тендерні пропозиції згідно з умовами тендерної документації та розуміємо, що Ви не обмежені у прийнятті будь-якої іншої пропозиції з більш вигідними для Вас умовами.

11. Ми розуміємо та погоджуємося, що Ви можете відмінити закупівлю у разі наявності обставин для цього згідно із Законом.

12. Ми зобов’язуємося підписати Договір про закупівлю із Замовником не пізніше ніж через 15 (у випадку обґрунтованої необхідності продовження строку – не пізніше 60 днів) днів з дня прийняття рішення про намір укласти Договір про закупівлю у відповідності із вимогами цієї документації, тендерної пропозиції та Закону, але не раніше ніж через 5 днів з дати оприлюднення на веб-порталі Уповноваженого органу повідомлення про намір укласти Договір про закупівлю.

13. Ми беремо на себе зобов’язання виконати всі умови, що передбачені Договором про закупівлю.

14. Зазначеним нижче підписом ми підтверджуємо повну, безумовну і беззаперечну згоду з усіма умовами проведення закупівлі, визначеними в оголошенні про проведення процедури закупівлі та тендерною документацією Замовника.

Посада, прізвище та власноручний підпис уповноваженої особи

М.П. (за наявності)

**ДОДАТОК 5**

**до тендерної документації**

**ВІДОМОСТІ ПРО УЧАСНИКА**

|  |  |
| --- | --- |
| Повна назва учасника: |  |
| Юридична адреса: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Поштова адреса: |  |
| Банківські реквізити обслуговуючого банку: |  |
| Код ЄДРПОУ: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Індивідуальний податковий номер: |  |
| Юридичний статус: |  |
| Система оподаткування |  |
| Профілюючий вид діяльності |  |
| Контактний номер телефону: |  |
| Е-mail: |  |
| Відомості про керівника (посада, ПІБ, тел.): |  |
| Відомості про підписанта договору (посада, ПІБ, тел.): |  |
| Відомості про підписанта документів тендерної пропозиції (посада, ПІБ, тел.): |  |
|  |  |

Додатково повідомляємо, що учасник не підпадає під дію діючого рішення Ради національної безпеки і оборони України щодо застосування та скасування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій), введеного в дію Указом Президента України.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| *посада уповноваженої особи Учасника* | *підпис та печатка (за наявності)* | *прізвище, ініціали* |