

Обґрунтування

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,
розміру бюджетного призначення,
очікуваної вартості предмета закупівлі по закупівлі
(на виконання постанови КМУ від 11.10.2016 № 710)

Найменування предмета закупівлі	Вид та ідентифікатор процедури закупівлі	Обґрунтування		
		Технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	Розміру бюджетного призначення	Очікуваної вартості предмета закупівлі по закупівлі
Капітальний ремонт мосту на автомобільній дорозі загального користування місцевого значення С 070902 Верхнє Водяне – Солотвино км 6+421. Коригування	Відкриті торги з особливостями, https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2023-05-19-002685-a	Технічні характеристики предмета закупівлі визначаються на підставі проєктно-кошторисної документації, затвердженої наказом ДП «Служба місцевих автомобільних доріг у Закарпатській області» від 08.05.2023 № 27 ,яка пройшла експертизу в Філія ДП "Укрдержбудекспертиза" у Закарпатській області (№07-0050/01-23 від 04 травня 2023). Додається	Розмір бюджетного призначення визначено розпорядженням Закарпатської ОДА-ОВА від 11.04.2023 №355 і складає 11 900 000,00 грн	Очікувана вартість предмета закупівлі визначаються на підставі проєктно-кошторисної документації, затвердженої наказом ДП «Служба місцевих автомобільних доріг у Закарпатській області» від 08.05.2023 № 27 ,яка пройшла експертизу в Філія ДП "Укрдержбудекспертиза" у Закарпатській області (№07-0050/01-23 від 04 травня 2023) і складає 18 621 047,00 грн

Технічні характеристики предмета закупівлі

Капітальний ремонт мосту на автомобільній дорозі загального користування місцевого значення С 070902 Верхнє Водяне – Солотвино км 6+421. Коригування

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

Кодовий номер	Назва (короткий опис)	Одиниця виміру	Обсяг	Вартість за одиницю, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6
R11.33.101.1	Об'єкт 01-01 Підготовчі роботи Локальний кошторис 01-01-01 на Перенос опор ЛЕП (Демонтаж) Установлення за допомогою механізмів дерев'яних суцільних стояків	опора	1		
R11.33.253.1	одностоякових опор із просочених деталей для ВЛ 0,38 кВ, 6-10 кВ /при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/ Демонтаж залізобетонних опор контактної мережі з бетонним фундаментом вагою до 1,5 т /проведення робіт на ділянках з інтенсивним рухом транспортних засобів (понад 2000 одиниць на протязі доби) при неможливості улаштування об'їздів/	опора	4		
R12.20.41.3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3.	т	4,55		
R13.311-30	Перевезення сміття до 30 км	т	4,55		
R11.33.108.1	Демонтаж проводів [1 провід при 20 опорах на 1 км лінії] для ВЛ 0,38 кВ за допомогою механізмів /при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/	км	0,41		
R11.33.121.2	(Демонтаж) Закріплення штирьових ізоляторів на установленій опорі при реконструкції або ремонті ВЛ 6 - 10 кВ	шт	8		
R11.33.103.4	Установлення залізобетонних одностоякових опор для спільного підвішування проводів ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ /при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/	опора	5		

R11.33.121.2	Закріплення штирьових ізоляторів на установленій опорі при реконструкції або ремонті ВЛ 6 - 10 кВ	шт	8		
R11.33.108.1	Підвішування проводів [1 провод при 20 опорах на 1 км лінії] для ВЛ 0,38 кВ за допомогою механізмів /при виконанні робіт в охоронній зоні діючих ВЛ/ Локальний кошторис 01-01-02 на Демонтажні роботи	км	0,34		
R10.3.31.8	Улаштування однобічного металевого бар'єрного огороження на металевих стояках вручну з використанням для засипки бетонної суміші, відстань між стояками 2 м	м	109,14		
R12.20.40.1	Навантаження сміття вручну	т	1,663		
R13.331.4.1	Перевезення металоконструкцій легкого типу автотягачами зі спеціальним причіпом на відстань 30 км	т	1,663		

1	2	3	4	5	6
R11.30.36.4	(Демонтаж) Укладання перехідних збірних плит довжиною до 5 м для спряження автодорожніх мостів і шляхопроводів з насипом (для подальшого використання)	м3	7,84		
R11.30.36.4	(Демонтаж) Демонтаж блоку леження для спряження автодорожніх мостів і шляхопроводів з насипом	м3	2,52		
R11.30.89.3	(Демонтаж) Улаштування підпірних стінок зі збірних залізобетонних забірних блоків	м3	27,636		
R11.7.9.16	(Демонтаж) Укладання в одноповерхових будівлях і спорудах балок обв'язувальних при висоті будівлі до 15 м(плити підпірної стінки)	шт	16		
R11.5.5.1	(Демонтаж) Заглиблення віброзанурювачем суцільних залізобетонних паль довжиною до 10 м	м3	6,8		
R11.30.15.3	Розбирання бутової кладки опор мостів і труб	м3	11		
R12.18.1.6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м3	6,6		
R12.1.11.4	Розробка ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні до 10 м, група ґрунту 4 (накидів з монолітного бетону по низу укосів)	м3	63		
R12.1.11.8	На кожні наступні 10 м переміщення ґрунту, розробленого бульдозером потужністю 59 кВт, група ґрунту 4, додавати	м3	63		
R12.18.4.1	Знімання асфальтобетонних покриттів доріг за допомогою машин для холодного фрезерування асфальтобетонних покриттів окремими місцями площею до 10 м2 шириною фрезерування 500 мм та глибиною фрезерування 50 мм(чорнощобєневих)	м2	500		
R12.18.4.2	На кожні 10 мм зміни глибини фрезерування виключати до норми 18-4-1 до 4см	м2	-433		
R12.18.4.2	На кожні 10 мм зміни глибини фрезерування додавати до норми 18-	м2	67		

R12.18.4.1	4-1 до 8см Знімання асфальтобетонних покриттів доріг за допомогою машин для холодного фрезерування асфальтобетонних покриттів окремими місцями площею до 10 м2 шириною фрезерування 500 мм та глибиною фрезерування 50 мм	м2	98		
R12.18.4.2	На кожні 10 мм зміни глибини фрезерування додавати або виключати	м2	-98		
R12.18.1.7	до норми 18-4-1 до 4см Розбирання цементнобетонних покриттів	м3	2,52		
R13.331.39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами на відстань 15 км	т	55,56		
R12.20.41.1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	231,44		
R13.311.15	Перевезення сміття до 15 км Локальний кошторис 01-01-03 на Берегоукріплення	т	287		
R9.5.7.2	Вирізання порослі кущів твердолистяних порід кущорізом на базі трактору	м2	360		

1	2	3	4	5	6
R12.20.41.2	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	180		
R13.331.34.3	Перевезення будівельного сміття самоскидами на відстань 10 км	т	1,8		
R12.1.8.4	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 у відвал, група ґрунту 4	м3	11		
R12.1.9.4	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 4	м3	369		
R13.331.34.1	Перевезення ґрунту самоскидами на відстань 10 км	т	774,9		
R12.1.8.5	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 у відвал, група ґрунту 5	м3	110		
R12.1.9.3	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 3	м3	900		
R13.331.34.1	Перевезення ґрунту самоскидами на відстань 10 км	т	1710		
R12.1.18.3	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 3	м3	70		
R11.1.156.1	Улаштування кам'яного накиду або призми на укосах	м3	120		
R10.4.19.2	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 3 м х 1 м х 0,5 м з завантаженням каменем	м3	4,5		
R10.4.19.4	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 2 м х 1 м х 1 м з завантаженням каменем	м3	12		
R10.4.19.1	Встановлення габіонних матраців з розмірами до 3 м х 1 м х 0,3 м з завантаженням каменем	м3	2,7		
R11.6.19.1	Улаштування поясів в опалубці /бетон важкий В 20 (М250), крупність заповнювача 20-40мм/	м3	3		
R12.1.9.3	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 3(навантаження раніше розробленого ґрунту)	м3	35		
R13.311.1	Перевезення ґрунту до 1 км	т	35		
R12.1.20.2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	м3	35		
R11.1.156.1	Улаштування кам'яного накиду або	м3	58		

	призми на укосах Об'єкт 03-01 Міст Локальний кошторис 03-01-01 на Монтажні роботи Розділ 1. Утримуюча підпірна стінка в осях «1-6» із з/б плит				
R11.4.24.5	Ударно-канатне буріння свердловин установками типу БС-1М глибиною буріння до 40 м у ґрунтах групи 5	м	24		
R.14.1.6.1	Видалення піщаної пробки із застосуванням ерліфта	м	24		
R11.5.75.5	Виготовлення арматурних каркасів при улаштуванні буроін'єкційних паль	т	1,282		

1	2	3	4	5	6
R11.5.61.1	Установлення у свердловину арматурного каркаса	свердл.	4		
R11.5.73.1	Установлення у свердловину паль масою до 5 т	шт	6		
R11.5.62.1	Бетонування паль(заповнення труб бетоном)	м3	16,5		
R12.1.9.3	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 3	м3	580		
R13.331.34.1	Перевезення ґрунту самоскидами на відстань 10 км	т	1102		
R10.4.19.4	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 3 м х 1 м х 1 м з завантаженням каменем	м3	12		
R10.4.19.2	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 3 м х 1 м х 0,5 м , 2мх1мх0,5м, 1,5мх1мх0,5м з завантаженням каменем	м3	52,75		
R10.4.19.4	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 2 м х 1 м х 1 м, 1,5мх1мх1м, 3мх1мх1м з завантаженням каменем	м3	40		
R11.7.9.16	Укладання в одноповерхових будівлях і спорудах балок об'язувальних при висоті будівлі до 15 м(плит підпірної стінки)	шт	15		
R12.1.9.2	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2 (з тимчасового відвалу)	м3	487		
R13.331.34.1	Перевезення ґрунту самоскидами на відстань 10 км	т	852,25		
R12.1.12.8	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	м3	487		
R12.1.12.11	На кожні наступні 5 м переміщення ґрунту при засипанні траншей та котлованів бульдозером потужністю 79	м3	487		
R12.1.14.1	кВт, група ґрунту 2, додавати ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	487		
R12.1.9.3	Розділ 2. Утримуюча підпірна стінка в осях «6-7» із габіонів	м3	130		
R12.1.9.3	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на	м3			

R13.331.34.1	автомобілі-самоскиди, група ґрунту 3 Перевезення ґрунту самоскидами на відстань 10 км	т	323		
R10.4.19.4	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 3 м х 1 м х 1 м з завантаженням каменем	м3	51		
R10.4.19.4	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 2 м х 1 м х 1 м , 1, 5мх1мх1м з завантаженням каменем	м3	50,5		
R10.4.19.2	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 3 м х 1 м х 0,5 м , 2мх1мх0, 5м, 1,5 мх1мх0,5м з завантаженням каменем	м3	51		

1	2	3	4	5	6
R12.1.9.2	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2 (з тимчасового відвалу)	м3	50		
R13.331.34.1	Перевезення ґрунту самоскидами на відстань 10 км	т	87,5		
R12.1.12.8	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	м3	50		
R12.1.12.11	На кожні наступні 5 м переміщення ґрунту при засипанні траншей та котлованів бульдозером потужністю 79	м3	50		
R12.1.14.1	кВт, група ґрунту 2, додавати Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2 Локальний кошторис 03-01-02 на Підходи до мосту	м3	50		
R11.30.1.2	Улаштування подушок [піщаних] під фундаменти	м3	10,4		
R11.30.36.4	Укладання перехідних збірних плит довжиною до 5 м для спряження автодорожніх мостів і шляхопроводів з насипом	м3	9,44		
R11.13.13.1	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар(бетонконтакт)	м2	34		
R11.6.1.1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 20-40мм(вирівнювальний схилоутворюючий шар) Локальний кошторис 03-01-03 на Прогонова будова	м3	2,04		
R10.4.2.1	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту (піскоструменеве очищення)	м2	174		
R15.2.6.1	Антикорозійний захист оголених арматурних стрижнів конструкцій гідротехнічних споруд антикорозійним цементним розчином Marefer 1К з води, положення арматурного стрижня горизонтальна поверхня	м	43,5		

R15.2.6.2	Антикорозійний захист оголених арматурних стрижнів конструкцій гідротехнічних споруд антикорозійним цементним розчином Marifer 1К з води, положення арматурного стрижня вертикальна поверхня	м	43,5		
R15.1.3.1	Ремонт покриття горизонтальних бетонних та залізобетонних поверхонь ремонтними розчинами для структурного відновлення Maregrout Hi-Flow(Tissotropico), товщина шару 20 мм	м2	174		
R15.1.11.6	Фарбування валиком стельових поверхонь бетонних та залізобетонних конструкцій фарбою Elastocolor Paint	м2	580		
R10.4.2.1	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту (піскоструменеве очищення)	м2	45		
R15.1.11.6	Фарбування валиком стельових поверхонь бетонних та залізобетонних конструкцій фарбою Elastocolor Paint	м2	45		

1	2	3	4	5	6
R10.4.3.1	Очищення арматури та металоконструкцій за допомогою піскоструменевого апарата з улаштуванням антикорозійного захисту	м2	60		
R10.4.2.1	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту (піскоструменеве очищення)	м2	150		
R15.2.6.1	Антикорозійний захист оголених арматурних стрижнів конструкцій гідротехнічних споруд антикорозійним цементним розчином Marefer 1К з води, положення арматурного стрижня горизонтальна поверхня	м	14,1		
R15.2.6.2	Антикорозійний захист оголених арматурних стрижнів конструкцій гідротехнічних споруд антикорозійним цементним розчином Marefer 1К з води, положення арматурного стрижня вертикальна поверхня	м	14,1		
R15.1.3.1	Ремонт покриття горизонтальних бетонних та залізобетонних поверхонь ремонтними розчинами для структурного відновлення Maregrout Hi-Flow(Tissotropico), товщина шару 20 мм	м2	75		
R15.1.11.6	Фарбування валиком стельових поверхонь бетонних та залізобетонних конструкцій фарбою Elastocolor Paint	м2	150		
R10.4.46.2	Улаштування гідроізоляції наплавної без промивання та просушування обезпиленої поверхні проїзної частини на мостах та шляхопроводах	м2	165		
R11.30.92.1	Улаштування заповненого деформаційного шва спряження прогонових будов мостів автодоріг без обрамлення	м	8,88		
R12.3.42.4	Герметизація вертикальних стиків стінових панелей пінополістиролом(тротуарних блоків)	м	66,6		
R12.3.44.1	Герметизація горизонтальних та вертикальних стиків стінових панелей	м	66,6		

	герметизувальною нетверднучою мастикою "Гелан"				
R12.8.41.2	Улаштування капельників (звісів) з готових елементів	м	52,6		
R12.8.41.2	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів(ринви з ПВХ)	м	52,6		
R10.4.2.1	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту (піскоструменеве очищення)	м2	130		
R10.2.48.2	Укладання бітумно-каучукової стрічки в поздовжні стики смуг асфальтобетонного покриття при очищенні стіку повітродувкою	м	100		
R15.1.3.1	Ремонт покриття горизонтальних бетонних та залізобетонних поверхонь ремонтними розчинами для структурного відновлення Mapegrout Hi-Flow(Tissotropico), товщина шару 20 мм	м2	13		
R15.1.11.6	Фарбування валиком стельових поверхонь бетонних та залізобетонних конструкцій фарбою Elastocolor Paint	м2	130		

1	2	3	4	5	6
R10.4.46.1	Улаштування гідроізоляції наплавної з промиванням та просушуванням обезпиленої поверхні проїзної частини на мостах та шляхопроводах	м2	432		
R11.30.92.1	Улаштування заповненого деформаційного шва спряження прогонових конструкцій мостів на автомобільних дорогах без обрамлення(підходи, прогонова)	м	31,2		
R12.18.34.1	Улаштування цементно-бетонних покриттів одношарових товщиною шару 20 см засобами малої механізації (клас бетону С 25/30 F200 W8)	м2	432		
R12.18.34.2	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-34-1	м2	-432		
R10.4.47.1	Влаштування оцинкованого перильного огороження на транспортних спорудах з кріпленням на болтах(мостове)	м,п.	108		
R11.30.84.1	Установлення сталевих зварних поручнів на мостах і шляхопроводах(перильного огороження) Локальний кошторис 03-01-04 на Відкрилки мосту	т	4,27294		
R12.1.8.11	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 3	м3	11		
R10.4.19.4	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 3 м х 1 м х 1 м з завантаженням каменем	м3	3		
R10.4.19.4	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 2 м х 1 м х 1 м з завантаженням каменем	м3	5		
R12.1.9.2	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	м3	24		
R13.331.34.1	Перевезення ґрунта самоскидами на відстань 5 км	т	22,75		
R12.1.9.10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2(Засипка)	м3	24		

R12.1.14.1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	24		
R12.1.8.11	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 3	м3	11		
R10.4.19.4	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 3 м х 1 м х 1 м з завантаженням каменем	м3	3		
R10.4.19.4	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 2 м х 1 м х 1 м з завантаженням каменем	м3	2		
R12.1.9.10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2(Засипка)	м3	13		
R12.1.14.1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	13		

1	2	3	4	5	6
R12.1.8.11	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 3	м3	10,3		
R11.30.1.1	Улаштування щебеневої основи під фундаменти	м3	2,3		
R10.4.19.2	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 3 м х 1 м х 0,5 м, 2мх1мх0,5м з завантаженням каменем	м3	4		
R10.4.19.4	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 3 м х 1 м х 1 м з завантаженням каменем	м3	6		
R10.4.19.4	Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 1,5 м х 1 м х 1 м з завантаженням каменем	м3	1,5		
R12.1.9.10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2(Засипка)	м3	8		
R12.1.14.1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2 Об'єкт 04-01 Дорожній одяг Локальний кошторис 04-01-01 на Дорожній одяг	м3	8		
R10.2.1.3	Улаштування шару дорожнього одягу товщиною 5 см із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 3,5 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	433		
R10.2.1.10	Улаштування шару дорожнього одягу товщиною 5 см із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при зміні товщини на кожні 0,5 см додавати або виключати [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	433		
R10.2.3.3	Улаштування вирівнюючого шару дорожнього одягу із	т	89,7		

	асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 3,5 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]				
R10.2.44.1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 10000 л [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	т	-0,2691		
R10.2.57.1	Улаштування асфальтобетонного покриття пішохідних доріжок та тротуарів, товщиною 3 см [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	165		

1	2	3	4	5	6
R10.2.57.2	На кожні 0,5 см зміни товщини додавати або виключати до РВР 2-57-1 [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	165		
R10.2.44.1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 10000 л [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	т	0,048		
R10.2.3.3	Улаштування вирівнюючого шару дорожнього одягу із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 3,5 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	т	23,04		
R10.2.44.1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 10000 л [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	т	-0,0717		
R10.2.1.3	Улаштування шару дорожнього одягу товщиною 5 см із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 3,5 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	239		

R10.2.9.3	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебеню, товщиною 15 см [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	236		
R10.2.9.2	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню, товщиною 15 см [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	223		
R10.2.9.6	При зміні товщини на кожен 1 см додавати або виключати за РВР 2-9-1 - 2-9-3 [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	-223		
R10.2.44.1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 10000 л [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	т	0,1519		

1	2	3	4	5	6
R10.2.3.3	Улаштування вирівнюючого шару дорожнього одягу із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 3,5 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	т	15,7		
R10.2.44.1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 10000 л [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	т	-0,0648		
R10.2.1.3	Улаштування шару дорожнього одягу товщиною 5 см із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 3,5 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	216		
R10.2.52.1	Улаштування основи дорожнього одягу з щебенево-піщаної суміші автогрейдером важкого типу, товщиною 12 см [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	66		
R10.2.52.2	Улаштування основи дорожнього одягу з щебенево-піщаної суміші автогрейдером важкого типу, при зміні товщини на кожний 1 см додавати або виключати [при виконанні робіт на одній	м2	66		

R12.18.20.2	половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу] Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піщано-гравійної суміші, жорстви [на одній половині проїжджої частини при систематичному русі транспорту на другій]	м3	42,6		
R10.2.9.3	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебеню, товщиною 15 см [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	271		
R10.2.9.2	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню, товщиною 15 см [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	259		

1	2	3	4	5	6
R10.2.9.6	При зміні товщини на кожен 1 см додавати або виключати за РВР 2-9-1 - 2-9-3 [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	-259		
R10.2.44.1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 10000 л [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	т	0,1778		
R10.2.3.3	Улаштування вирівнюючого шару дорожнього одягу із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 3,5 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	т	24,4		
R10.2.44.1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 10000 л [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	т	-0,0753		
R10.2.1.3	Улаштування шару дорожнього одягу товщиною 5 см із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 3,5 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	251		

R10.2.9.3	добу] Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебеню, товщиною 15 см [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	89		
R10.2.9.6	При зміні товщини на кожен 1 см додавати або виключати за РВР 2-9-1 - 2- 9-3 [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	-89		
R10.2.44.1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 10000 л [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	т	0,0574		

1	2	3	4	5	6
R10.2.1.3	Улаштування шару дорожнього одягу товщиною 5 см із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 3,5 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	82		
R10.2.1.10	Улаштування шару дорожнього одягу товщиною 5 см із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при зміні товщини на кожні 0,5 см виключати до 3см [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	-82		
R10.2.44.1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 10000 л [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	т	-0,0246		
R10.1.26.1	Укріплення узбіч щебенем товщиною шару 10 см з використанням автогрейдера середнього типу [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м2	58		
R10.3.32.3	Об'єкт 07-01 Безпека руху Локальний кошторис 07-01-01 на Безпека руху Улаштування одnobічного металевого бар'єрного огороження установкою для забивання стояків, з відстанню між стояками 3 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з	м	12		

R10.3.32.2	рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу] Улаштування одnobічного металевого бар'єрного огороження установкою для забивання стояків, з відстанню між стояками 2 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	м	28		
R12.18.52.5	Улаштування парапетних огорож доріг із сталі на металевих стовпах(пішохідне) [на одній половині проїжджої частини при систематичному русі транспорту на другій]	м	42		
R11.27.45.1	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки фарбою маркірувальними машинами, тип лінії 1.1,1.6 /проведення робіт на одній половині проїзної частини при систематичному русі транспорту на другій/	км лінії	0,315		

1	2	3	4	5	6
R11.27.52.8	Установлення дорожніх знаків на одному стояку під час копання ям механізовано, двобічних /проведення робіт на одній половині проїзної частини при систематичному русі транспорту на другій/ Об'єкт 08-01 Технологічний тимчасовий шпунт Локальний кошторис 08-01-01 на Улаштування шпунта	знак	2		
R12.1.7.3	Планування площ механізованим способом, група ґрунту 3	м2	144		
R11.1.156.1	Улаштування кам'яного накиду біля шпунта	м3	48		
R11.40.18.1	Улаштування дерев'яної частини тимчасового шпунта	м3	8,208		
R12.18.68.1	Розбирання дерев'яних конструкцій шпунта	м2	86,4		
R12.1.11.4	Розробка ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні до 10 м, група ґрунту 4(переміщення каменю після розбирання тимчасово шпунта)	м3	48		
R11.27.52.8	Об'єкт 08-02 Організація дорожнього руху Локальний кошторис 08-02-01 на Тимчасові знаки Розділ 1. Дорожні знаки Установлення дорожніх знаків на одному стояку під час копання ям механізовано, двобічних /проведення робіт на одній половині проїзної частини при систематичному русі транспорту на другій/	знак	18		
R10.3.23.1	Установлення інформаційно-вказівних дорожніх знаків на двох металевих опорах односторонніх	знак	2		

ПЕРЕЛІК ОСНОВНИХ МАТЕРІАЛЬНИХ РЕСУРСІВ

По об'єкту «Капітальний ремонт мосту на автомобільній дорозі загального користування місцевого значення С 070902 Верхнє Водяне - Солотвино км 6 + 421.Коригування»

Період, станом на який прийняті ціни березень 2023

Найменування бази даних цін ДП «ДерждорНДІ»

Посилання на базу даних цін <https://prices.dorndi.org.ua/sum/>

№ з/п	Найменування основних матеріальних ресурсів	Одиниця виміру	Ваговий коефіцієнт матеріального ресурсу, що відображає його питому вагу	Ціна з урахуванням ПДВ та транспортної складової, грн
1	2	3	4	5
1	Ремонтний розчин на цементній основі для горизонтальних поверхонь класу R4Sika® MonoTop® -723 ESO	кг	0,13069	154,31
2	Асфальтобетон АСГ. Др.Щ. Б.НП.П БНД 70/100	т	0,12746	5033,92
3	Полотно мембранне гумове 1,5мм	м2	0,08161	1614,77
4	Огородження перильне	м	0,04786	5727,53
5	Фарба високоеластична Elfstocolor Paint	кг	0,04522	811,57
6	Габіон 2,0мх1,0мх0,5м	шт	0,02351	3818,28
7	Транспортне огороження 11МО -128-0,75-2-1,3	т	0,01923	127140,5
8	Камінь бутовий М800-1400	м3	0,01909	920,45
9	Камінь бутовий М400-600	м3	0,01658	920,45
10	Габіон 2,0мх1,0мх1,0м	шт	0,01408	4690,52
11	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше	м3	0,01319	920,86
12	Габіон 3,0мх1,0мх1,0м	шт	0,01297	6741,8
13	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С 25/30 F200 W8	м3	0,01285	5388,11
14	Пісок природний, рядовий	м3	0,01174	2351,12
15	Палі залізобетонні С90.35-6	шт	0,01147	24830,17
16	Плити перехідні П1-4	шт	0,00911	29576,47
17	Листи латунні, марка Л85, холоднокатані, товщина 1 мм, розмір 600х1500 мм, 600х2000 мм	т	0,00732	320555,8
18	Габіон 3,0мх1,0мх0,5м	шт	0,00638	5179,82
19	Суміш піщано-гравійна природна	м3	0,00586	1465,42
20	Металеве оц бар'єрне огороження тип 11ДО-2	т	0,00561	100161,05
21	Секція ОГ-2 огороження	шт	0,00410	2804,74
22	Габіон 1,5м х1,0м х1,0м	шт	0,00381	4128,01
23	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20-22 мм	т	0,00362	41082,88
24	Щебенево піщана суміш 0 - 70 мм С-5	м3	0,00340	2116,61
25	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5	м3	0,00305	4547,92

47_СД_ПМ

	м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, II сорт			
26	Герміт [шнур], діаметр 40 мм	кг	0,00301	235,32
27	Габіон 1,5м x1,0м x0,5м	шт	0,00281	3316,5
28	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,00279	39632,59
29	Грунтовка акрилова вододисперсійна Malech	кг	0,00271	259,06
30	Переносна опора для дорожніх знаків ДСТУ 4100:2021	шт	0,00233	1377
31	Герметик	т	0,00232	174868,3

1	2	3	4	5
32	Емульсія бітумна, дорожна ЕКШ-50	т	0,00228	33232,92
33	Металеве оц барерне огороження тип 11ДО-3	т	0,00215	101273,11
34	Грунтовка бітумна IZOMOST	т	0,00162	109906,73
35	Жолоб водостоковий, 150 мм	м	0,00141	160,16
36	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,00124	5301,41
37	Бітуми нафтові ізоляційні, марка БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0,00119	24760,5
38	Стояки вібровані для опор повітряних ліній електропередачі напругою 0,38 кВ, довжина 11,0 м, СВ 110	шт	0,00113	7327,24
39	Фарба водно-дисперсійна акрілатна ВД-АК-111 біла	т	0,00105	133290,52
40	Стояки для опор повітряних ліній електропередачі напругою 0,38 кВ, довжина 9,5 м, СВ 95	шт	0,00103	4443,97
41	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	0,00091	977,93
42	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,00086	5362,61
43	Габіон 3,0мх1,0мх0,3м	шт	0,00074	3200,16
44	Щебінь-висівки, марка М-800, фракція до 3 мм	м3	0,00057	1002,88
45	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М1000 і більше	м3	0,00055	996,11
46	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 3,0 мм	т	0,00054	42244,25
47	Сортовий гарячекатаний прокат із сталі вуглецевої звичайної якості марки Ст0, круглий та квадратний, розмір 52-70 мм	т	0,00051	36786,6
48	Антикорозійна фарба Miks Color	кг	0,00049	586,04
49	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,00049	4077,41
50	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,00043	41082,88
51	Секція ОГ-1 огороження	шт	0,00043	2786,6
52	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,00018	41082,88
53	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,00001	947,12