

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

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Поточний ремонт автодорожнього мосту через річку Біленька по автодорозі Краматорськ-Слов'янськ Краматорської територіальної громади

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<p>Ремонт деформаційних швів на мосту через р. Біленька по а/д Н-20 Краматорськ-Слов'янськ</p> <p>Розділ 1. Ремонт деформаційних швів</p> <p><i>в місці проєкної перехідної плити</i></p>			
1	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних кількість: 5,6+3,06	м3	8,66	
2	Навантаження сипких матеріалів в транспортні Засоби екскаватором одноківшевим, місткість ковша 1,25 м3	м3	8,66	
3	Перевезення сміття до 10 км кількість: 8,66*2,4	т	20,784	
4	Улаштування вирівнювальних шарів основи із щебенево-піщаної суміші автогрейдером	м3	3,06	
5	Улаштування стяжок цементних товщиною 30 мм	м2	50,94	
7	Улаштування пароізоляції прокладної	м2	54,9	
	<i>на мосту</i>			
8	Різання горизонтальної поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів глибина різання 200 мм кількість: 16,98*2	м різ.	33,96	
10	Розбирання дорожніх покриттів та основ Асфальтобетонних	м3	10,19	
11	Навантаження сипких матеріалів в транспортні засоби екскаватором одноківшевим, місткість ковша 1,25 м3	м3	10,19	
12	Перевезення сміття до 10 км кількість: 10,19*2,4	т	24,456	
13	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 20 мм, діаметром 20 мм	шт	850	
15	Виготовлення анкерів	т	0,228	

1	2	3	4	5
16	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м кількість: =0,228	т	0,228	
17	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту	м2	50,94	
18	Ґрунтування бетонних і оштукатурених поверхонь ґрунтовкою вручну	м2	50,94	
19	Виготовлення індивідуальних конструкцій деформаційних швів	т	0,093	
20	Улаштування пароізоляції прокладної в 2 шари	м2	16,98	
21	Армування плит прогонових будов (деформаційних швів)	т	1,53	
22	Бетонування плит прогонових будов	м3	20,4	
Розділ 2. Ремонт деформаційного шва на опорі №2				
23	Різання горизонтальної поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів глибина різання 200 мм кількість: 16,98*2	м різ.	33,96	
24	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	м3	6,79	
25	Навантаження сипких матеріалів в транспортні засоби екскаватором одноківшевим, місткість ковша 1,25 м3	м3	6,79	
26	Перевезення сміття до 10 км кількість: 6,79*2,4	т	16,296	
27	(Демонтаж) Армування плит прогонових будов (деформаційних швів)	т	0,17	
28	Перевезення металоконструкцій важкого та легкого типів транспортом загального призначення на відстань 30 км	т	0,17	
29	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 20 мм, діаметром 20 мм	шт	510	
31	Виготовлення анкерів	т	0,228	
32	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м кількість: =0,228	т	0,228	
33	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту	м2	33,96	
34	Ґрунтування бетонних і оштукатурених поверхонь ґрунтовкою вручну	м2	33,96	
35	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 40 мм, діаметром 20 мм	шт	340	
37	Виготовлення анкерів	т	0,129	
38	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м кількість: =0,129	т	0,129	
39	Армування плит прогонових будов (деформаційних швів)	т	0,405	
40	Влаштування деформаційних швів MAURER типу DS 80, при довжині шва більше 11 м	пог.м	16,98	
41	Армування плит прогонових будов	т	0,161	
42	Бетонування плит прогонових будов	м3	6,8	

1	2	3	4	5
	Розділ 3. Асфальтобетон та гідроізоляція на мосту та підходах			
43	Різання горизонтальної поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів глибина різання 150 мм кількість: 16,98*2	м різ.	33,96	
45	(Демонтаж) Бетонування плит прогонових будов кількість: 7,64+86,85	м3	94,49	
46	Навантаження сипких матеріалів в транспортні засоби екскаватором одноківшевим, місткість ковша 1,25 м3	м3	94,49	
47	Перевезення сміття до 10 км кількість: 94,49*2,4	т	226,776	
48	(Демонтаж) Улаштування гідроізоляції мосту з 2х шарів Рубероїду	м2	964,98	
49	Ґрунтування бетонних і оштукатурених поверхонь Ґрунтовкою вручну	м2	1009,12	
50	Улаштування гідроізоляції наплавної з промиванням та просушуванням обезпиленої поверхні проїзної частини на мостах та шляхопроводах	м2	1009,12	
51	Улаштування шару дорожнього одягу товщиною 3 см із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 4,5 м	м2	1009,12	
53	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 10000 л	т	0,44407	
54	Улаштування шару дорожнього одягу товщиною 6 см із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 4,5 м	м2	1009,12	
56	Різання горизонтальної поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів глибина різання 50 мм кількість: 16,98*2	м різ.	33,96	
	Розділ 4. Влаштування водовідвідних та дренажних трубок			
	<i>Водовідвідні трубки</i>			
58	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 250 мм, діаметром 160 мм	шт	16	
60	Встановлення водовідвідних трубок	трубка	16	
	<i>Дренажні трубки</i>			
61	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 50 мм, діаметром 70 мм	шт	24	

1	2	3	4	5
63	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 55 мм	шт	24	
65	Встановлення дренажних трубок	трубка	24	
Розділ 5. Ремонт прогонових будов				
66	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту	м2	80,5	
67	Очищення поверхонь щітками /роботи із захисту стельових поверхонь від корозії/	м2	2,5	
68	Ґрунтування бетонних і оштукатурених поверхонь ґрунтовкою вручну кількість: 80,5+8,44	м2	88,94	
69	Захист бетонних поверхонь елементів транспортних споруд від корозії антикорозійними матеріалами	м2	80,5	
70	Ґрунтування бетонних і оштукатурених поверхонь ґрунтовкою вручну	м2	1770,84	
71	Фарбування залізобетонних прогонових будов мостів за 2 рази	м2	1770,84	
Розділ 6. Ремонт ригелів та стійок проміжних опор				
72	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту	м2	62,86	
73	Очищення поверхонь щітками /роботи із захисту стельових поверхонь від корозії/	м2	1	
74	Ґрунтування бетонних і оштукатурених поверхонь ґрунтовкою вручну	м2	62,86	
75	Захист бетонних поверхонь елементів транспортних споруд від корозії антикорозійними матеріалами	м2	62,86	
76	Ґрунтування бетонних і оштукатурених поверхонь ґрунтовкою вручну	м2	314,3	
77	Фарбування залізобетонних прогонових будов мостів за 2 рази	м2	314,3	
Розділ 7. Ремонт ригелів берегових опор №0 та №4				
78	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту	м2	10,86	
79	Очищення поверхонь щітками /роботи із захисту стельових поверхонь від корозії/	м2	0,5	
80	Ґрунтування бетонних і оштукатурених поверхонь ґрунтовкою вручну кількість: 10,86+1,004	м2	11,864	
81	Захист бетонних поверхонь елементів транспортних споруд від корозії антикорозійними матеріалами	м2	10,86	
82	Ґрунтування бетонних і оштукатурених поверхонь ґрунтовкою вручну	м2	54,32	
83	Фарбування залізобетонних прогонових будов мостів за 2 рази	м2	54,32	
Розділ 8. Ремонт об'єднання між діафрагмами балок прогонових будовмосту				
84	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту	м2	136,82	
85	Очищення поверхонь щітками /роботи із захисту стельових поверхонь від корозії/	м2	8,64	
86	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою цинковою протекторною пензлем	м2	8,64	
87	Ґрунтування бетонних і оштукатурених поверхонь ґрунтовкою вручну	м2	23,04	
88	Захист бетонних поверхонь елементів транспортних споруд від корозії антикорозійними матеріалами	м2	23,04	
89	Ґрунтування бетонних і оштукатурених поверхонь ґрунтовкою вручну	м2	23,04	
90	Фарбування залізобетонних прогонових будов мостів за 2 рази	м2	23,04	

Розділ 9. Ремонт перильного огородження			
91	Очищення поверхонь щітками	м2	311,42
92	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою цинковою протекторною пензлем /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	м2	311,42
93	Установлення і розбирання внутрішніх інвентарних трубчастих риштувань при висоті приміщень до 6 м кількість: 19,68*13,11*4-(19,68*8)	м2	874,5792