

Przedmiar
Remont mostu przez rzekę Łebę w ciągu ulicy Aleja Wolności w miejscowości Łębork

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze		
1	D.01.02.03	Demontaż poręczy mostowych 2*30,0*0,040	t	2,40
2	D.01.02.03	Rozebranie nawierzchni z asfaltu lanego o grubości 3cm 2*34,2+2*35,9	m2	140,20
3	D.01.02.03	Rozebranie kap chodnikowych 2*0,725*30,0	m3	43,50
4	D.01.02.03	Demontaż krawężników betonowych 2*30,0	m	60,00
5	D.01.02.03	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm 7,12*30,0	m2	213,60
6	D.01.02.03	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm. Dalsze 7 cm	m2	213,6
7	D.01.02.03	Rozebranie izolacji 12,8*24,6	m2	314,88
8	D.01.02.03	Rozebranie warstwy wyrównawczej i ochronnej 12,8*24,6*0,05	m3	15,74
9	D.01.02.03	Rozebranie chodników z kostki betonowej 2*(6,8+6,0)	m2	25,60
10	M.20.01.27	Wiercenie otworów fi 60 mm o głębokości do 25cm 2*9	otwór	18,00
11	M.20.01.27	Wiercenie otworów fi 60 mm, każde następne 10cm. Dalsze 15 cm	otwór	18,00
12	M.20.01.20	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni betonowych ustrój nośny (0,65+2,6+0,3+0,25+6*0,5+3*0,3+2,5*1,15)*2*11,0*2 +(0,42*2+0,21)*10*2=m2 486,30 filar (2*14,0+2*1,1)*2,5= m2 75,50 przyczółki 4*(2,3+2,0*0,5)= m2 13,20	m2	575,00
13	D.01.02.03	Załadunek gruzu z terenu rozbiórki (140,2*0,03+43,5+60,0*0,2*0,2+213,6*0,10+15,74)*1,3	m3	113,37
14	D.01.02.03	Transport gruzu z terenu rozbiórki	m3	113,37
		2. Roboty ziemne		
15	D.02.01.01	Wykopy pod wykonanie murów oporowych 4*(5,5*2,0)*1,1	m3	48,40
16	D.02.03.01	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem 4*(5,5*2,2)*0,9	m3	43,56
		3. Podpory		
17	M.13.02.02	Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu B15 4*(1,25+2,8)*0,15	m3	2,43
18	M.15.02.02	Izolacje powłokowa ścianek oporowych - 1 warstwa (8*2,3+4*1,8+4*0,8)*1,0	m2	28,80
19	M.15.02.02	Izolacje powłokowa ścianek oporowych - 2 warstwa	m2	28,80
20	D.10.01.01	Montaż prefabrykowanych elementów ścianek oporowych o wys. 2,30 m 2*4	element	8,00

21	D.10.01.01	Montaż prefabrykowanych elementów ścianek oporowych o wys. 1,80 m	element	4,00
22	D.10.01.01	Montaż prefabrykowanych elementów ścianek oporowych o wys. 0,80 m	element	4,00
23	M.14.01.07	Wbijanie stalowych ścianek szczelnych z grodzic "GZ-4" h=2,0 m 2*14,0+2*2,0	m	32,00
24	M.13.01.03	Uzupełnienie filara betonem B-30 (2*14,0+2*2,0)*0,25*0,5	m3	4,00
		4. Ustrój nośny		
25	M.13.01.03	Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu B-30 (2*2,83*0,08+7,12*0,05)*24,6	m3	19,90
26	M.13.01.03	Deskowanie tradycyjne wsporników i gzymsów 2*0,7*31,4	m2	43,96
27	M.12.01.02	Przygotowanie zbrojenia 2,608	t	2,61
28	M.12.01.02	Montaż zbrojenia 2,608	t	2,61
29	M.20.01.27	Wiercenie otworów 21*4	otwór	84,00
30	M.20.01.27	Obsadzenie kotew (bez kosztu materiałów)	szt	84,00
31	M.13.01.03	Wykonanie kapy chodnikowej i gzymsów na ściankach oporowych z betonu B-30 0,95*2*24,6+0,15*4*3,4	m3	48,78
		5. Roboty wyposażeniowe i wykończeniowe		
32	M.19.01.01	Montaż krawężników kamiennych 2*30,0	m	60,00
33	M.16.02.01	Wykonanie sączków odwadniających	element	18
34	M.16.02.02	Wykonanie drenażu podłużnego 2*20+2*6,6	m	53,20
35	M.15.02.01	Ułożenie izolacji z papy termozgrzewalnej 12,8*(24,6+2*0,7)	m2	332,80
36	M.20.01.28	Ułożenie rur ochronnych dwudzielnych z PEHD 8*30,0	m	240,00
37	D.05.04.01	Wykonanie nawierzchnioizolacji 2*2,85*24,6	m2	140,22
38	D.05.04.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej 4*2,8*3,4	m2	38,08
39	M.19.01.03	Montaż poręczy mostowych wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym 2*31,0*0,045	t	2,79
40	D.05.03.12	Nawierzchnia z mieszanek asfaltu twardolanego z o grubości 2cm 7,12*30,0	m2	213,60
41	D.05.03.12	Nawierzchnia z mieszanek asfaltu twardolanego o grubości 2cm - za każdy dalszy 1cm. Dalsze 3 cm	m2	213,60
42	D.05.03.12	Transport z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0,5km asfaltu twardolanego środkami transportowymi o ładowności do 5t 213,6*0,05*2,6	t	27,77
43	D.05.03.12	Nakłady uzupełniające do tablicy 1501 na transport z wytwórni do miejsca wbudowania na dalsze 0,5km ponad 0,5km asfaltu	t	27,77

		twardolanego środkami transportowymi o ładowności do 5t. Dalsze 80 km 27,77		
44	D.05.03.05	Nawierzchnia mineralno-bitumicznych o grubości 3cm 7,12*30,0	m2	213,60
45	D.05.03.05	Nawierzchnia mineralno-bitumicznych go grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm. Dalsze 2 cm	m2	213,60
46	M.18.01.03	Zalewka bitumiczna trwale plastyczna 2*7,12+2*3,0	m	20,24
47	M.13.01.05	Reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych i żelbetowych zaprawą cementowo-polimerową metodą ręczną lub natryskiem mokrym z ułożeniem zaprawy naprawczej metodą ręczną i wypełnieniem ubytków warstwą grubości 10mm - wykonanie warstwy szczepnej 575,0*0,05	m2	28,75
48	M.13.01.05	Reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach pionowych zaprawą cementowo-polimerową metodą ręczną lub natryskiem mokrym z ułożeniem zaprawy naprawczej metodą ręczną i wypełnieniem ubytków warstwą grubości 10mm	m2	28,75
49	M.13.01.05	Reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych zaprawą cementowo-polimerową metodą ręczną lub natryskiem mokrym z ułożeniem zaprawy naprawczej metodą ręczną i wypełnieniem ubytków warstwą grubości 10mm - dodatek za 1mm grubości ponad 10mm, Dalsze 20 mm	m2	28,75
50	M.15.06.01	Barwna kopolimerowa malarska powłoka ochronna nakładana metodą ręczną systemem standardowym	m2	575,00
51	M.20.01.22	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem 3,14*3,8*4,8	m2	57,27
52	M.14.01.07	Wbijanie stalowych ścianek szczelnych z grodzie "GZ-4" h=1,5 m przy przyczółkach 2*24,0	m	48,00