

## Przedmiar robót

Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu drogi gminnej Bernardyna – Goręczyno położonego nad linią kolejową nr 214 Somonino – Kartuzy w km 2,176, wraz z przebudową dojazdów

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1	D.01.01.01	Wytyczenie obiektu, roboty pomiarowe, inwentaryzacja przed i powykonawcza	kpl	1		
2	M.20.02.30	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości	ha	0,2		
2a		Tablica pamiątkowa	szt.	1		
2b		Tymczasowa organizacja ruchu. Projekt i wykonanie	kpl	1		
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
3	M.20.01.23	Rozbiórki gzymsów i nawierzchni kamiennej drogowej wraz z podsypką	m3	143		
<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
<b>NADBUDOWA WIADUKTU</b>						
4	M.13.01.00 M.13.01.01	Betonowanie płyty żelbetowej wraz z gzymsami i skrzydłami	m3	112		
5	M.12.01.00	Montaż zbrojenia płyty żelbetowej wraz z gzymsami i skrzydłami	t	17,027		
6	M.13.01.00 M.13.01.01	Betonowanie kap chodnikowych	m3	29		
7	M.12.01.00	Montaż zbrojenia kap chodnikowych	t	2,477		
8	M.13.01.00 M.13.01.01	Betonowanie płyt przejściowych	m3	16,8		
9	M.12.01.00	Montaż zbrojenia płyt przejściowych	t	3,86		
10	M.15.04.00	Izolacja z papy termozgrzewalnej	m2	293,808		
11	M.13.01.02	Wypełnienie przestrzeni nad sklepieniami chudym betonem	m3	111,825		
11a	M.13.01.02	Beton wyrównawczy C16/20 pod płyty przejściowe i płyte wiaduktu	m3	31,746		
12	M.16.01.00	Montaż krawężników kamiennych	m	51,2		
12a	M.13.03.01	Deski gzymsowe z polimerobetonu o wysokości 60cm	m	60		
12b	M.15.02.00	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych odsłoniętych	m2	158,992		
12c	M.12.03.01	Kotwy talerzowe	szt.	86		
12d	D.01.03.04	Rury fi110 na wiadukcie	m	102,4		
12e	D.01.03.04	Rura osłonowa fi110 1 szt, rura światłowodowa fi 402 szt. Wiązka mikrorur fi40 1 szt. Układane w gruncie	m	35,2		
<b>NADBUDOWA WIADUKTU</b>						
<b>REMONT CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ</b>						
13	M.20.01.27	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni kamiennej	m2	196,245		
14	M.15.01.00	Izolacje przeciwwilgociowe	m2	227,95		
15	-	Wypełnienie ubytków spoin	m2	196,245		
16	M.19.01.04	Balustrady - wykonanie, zabezpieczenie antykorozyjne, transport i montaż	t	3,397		
17	M.19.01.03	Oslony przeciwporażeniowe - wykonanie, zabezpieczenie antykorozyjne, transport i montaż	t	0,385		
<b>REMONT CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ</b>						
<b>ROBOTY DROGOWE</b>						
18	M.20.01.00	Warstwy stabilizacji cementem gr. 15 cm - podbudowa pomocnicza	m2	208		
19	M.20.01.00	Podbudowa zasadnicza gr. 20 cm kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie	m2	208		
20	D.05.03.05A	Warstwa wiążąca o grubości 8cm z asfaltobetonu	m2	208		
21	D.05.03.05B	Warstwa ścieralna o grubości 4cm z asfaltobetonu	m2	208		
22	M.20.01.00	Podbudowa zasadnicza gr. 20 cm kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie - ścieżka rowerowa	m2	20		
23	D.08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej - ścieżka rowerowa	m2	20		

## Przedmiar robót

Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu drogi gminnej Bernardyna – Goręczyno położonego nad linią kolejową nr 214 Somonino – Kartuzy w km 2,176, wraz z przebudową dojazdów

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
24	M.20.01.00	Podbudowa zasadnicza gr. 20 cm kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie - chodnik	m2	60		
25	D.08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik	m2	60		
26	M.20.01.00	Warstwy stabilizacji cementem gr. 15 cm - podbudowa pomocnicza - zjazd	m2	21		
27	M.20.01.00	Podbudowa zasadnicza gr. 15 cm kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie - zjazd	m2	21		
28	D.08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik	m2	21		
29	D.05.03.05A	Warstwa wiążąca o grubości 5,5cm - wiadukt	m2	154		
30	D.05.03.05B	Warstwa ściernalna o grubości 4cm - wiadukt	m2	154		
31	M.15.03.00	Nawierzchnia poliuretanowo - epoksydowa na kapach chodnikowych	m2	138		
32	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	70,9		
ROBOTY DROGOWE						
<b>ROBOTY ZIEMNE</b>						
33	M.11.01.01	Roboty ziemne - wykopy pod płyty przejściowe i płytę, pod wykonanie nawierzchni	m3	600		
34	M.11.01.01	Profilowanie skarp w obrębie wiaduktu	m3	400		
35	M.11.01.04	Mechaniczne zasypywanie wnek za skrzydłami	m3	273		
36	M.20.01.05	Plantowanie skarp	m2	200		
37	M.20.01.05	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem	m2	200		
ROBOTY ZIEMNE						
<b>ŚCIANKI SZCZELNE</b>						
38	M.21.02.01	Wbijanie ścianek szczelnych stalowych z grodziec G-62 wibromłotem HVB na głębokość do 8m w gruncie kategorii I-II	m	19,2		
ŚCIANKI SZCZELNE						
<b>Razem netto PLN</b>						
Podatek VAT 23% PLN						
<b>Razem brutto PLN</b>						