

PRZEDMIAR ROBÓT - deski kompozytowe

Budowa pochylni na dojściach do kładki w celu dostosowanie jej do potrzeb osób niepełnosprawnych wraz z remontem kładki i schodów łączącej oś. Leśne z ul. Jana Pawła II w Kostrzynie nad Odrą.

Etap 1. Remont schodów i kładki dla pieszych nad torami kolejowymi łączącej oś. Leśne z ul. Jana Pawła II w Kostrzynie nad Odrą

Lp.	Pozycja	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			nazwa	ilość
1	2	3	4	5
ROBOTY MOSTOWE				
x	M.11.00.00.	FUNDAMENTOWANIE	x	x
1	M.11.01.01.	Ręczne wykonanie wykopów w gruncie kat II-IV wraz z odwiezieniem urobku na składowisko Wykonawcy	m3	10,00
2	M.11.01.02.	Zdjęcie warstwy humusu gr 15 cm na odkład	m2	10,00
3	M.11.01.07.	Zасыpanie wykopów wraz z zagęszczeniem materiał z dowozu ze składowiska wykonawcy	m3	10,00
x	M.14.00.00.	KONSTRUKCJE STALOWE	x	x
4	M.14.01.02.	Montaż blach podstopnicowych 2950x130x6 mm	kg	1 355,00
5		Montaż dodatkowych podłużnic z dwuteownika 100, rozstaw przyjąć w zależności od przyjętego systemu desek kompozytowych	kg	680,00
6		Montaż elementów mocujących na schodach	kg	150,00
7	M.14.02.02.	Oczyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej kładki wraz z malowaniem	m2	407,72
8		Oczyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej schodów wraz z malowaniem	m2	206,48
9		Oczyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne stalowej balustrady na schodach wraz z malowaniem	mb	58,00
10		Oczyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne szyn jezdnych wraz z malowaniem	mb	60,00
11		Oczyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne osłon przeciwporażeńowych wraz z malowaniem	szt	4,00
12		Oczyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne dwuteowników 100 wraz z malowaniem	m2	29,60
13		Oczyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne blach podstopnicowych wraz z malowaniem	m2	57,53
	M.15.00.00.	IZOLACJE	x	x
14	M.15.01.03.	Wykonanie izolacji powierzchni odziemnych poprzez dwukrotne posmarowanie materiałem bitumicznym (10 cm poniżej terenu i 20 cm nad terenem)	m2	12,00
15	M.15.06.01.	Powierzchniowe zabezpieczenie powierzchni fundamentów betonowych po oczyszczeniu powierzchni metodą strumieniowo ścierną ubytki do 2 cm	m2	50,00

16		Powierzchniowe zabezpieczenie powierzchni fundamentów betonowych po oczyszczeniu powierzchni metodą strumieniowo ścierną ubytki do 5 cm	m2	6,00
x	M.19.00.00.	ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE	x	x
17	M.19.01.04b.	Wykonanie i montaż balustrady stalowej wysokości 130 cm wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym i malowaniem oraz łączeniem do blach wsporczych i osłon	mb	78,24
x	M.20.00.00.	INNE ROBOTY	x	x
18	M.20.01.05.	Umocnienia skarp humusowaniem gr. 15 cm z obsianiem trawą	m2	10,00
19	M.20.01.18.	Wykonanie nawierzchnii cienkowarstwowej gr. 5 mm na schodach betonowych na dojściach	m2	6,00
20	M.20.01.18.	Montaż pokładu górnego kładki ryflowanego z desek kompozytowych 4,8 x 16,5 dł. 150 sztuk 227 z docięciem i 4,8 x 16,5 x 200 cm sztuk 227 z docięciem, podłużnic 7,0 x 7,0 x 200 z docięciem sztuk 100, belek 9,0 x 9,0 x 200 z docięciem sztuk 40 (w tym wkręty, łączniki do stalowej konstrukcji) z wyprofilowaniem spadku poprzecznego na podłużnicach	rycz.	1,00
21		Montaż pokładu górnego schodów ryflowanego z desek kompozytowych 4,8 x 16,5 dł. 150 sztuk 174 z docięciem i 4,8 x 16,5 x 200 cm sztuk 174 z docięciem, (w tym wkręty, łączniki do stalowej konstrukcji) z wyprofilowaniem spadku poprzecznego	rycz.	1,00
x	M.20.02.07.	Roboty rozbiórkowe	x	x
22		Rozbiórka drewnianego pomostu wraz z elementami mocującymi	m3	12,30
23		Rozbiórka siatki zabezpieczającej na kładce wraz z elementami mocującymi	rycz.	1,00
24	M.20.02.14.	Koszty związane z opracowaniem , czasowego regulaminu ruchu, jego wprowadzeniem, opłaty za zamknięcia torów, opóźnienia pociągów, itp. oraz wszystkie dodatkowe koszty wynikające z uzgodnienia z PKP	rycz.	1,00
25	M.20.02.15.	Roboty pomiarowe i geodezyjne	rycz.	1,00
26		Montaż kloszy lamp anytwandal na istniejących lampach	szt.	3,00

