

Nazwa
kwalifikacji:**Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem obiektów mostowych**Oznaczenie
kwalifikacji:**B.29**

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

B.29-01-01_zo

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny dopuszcza się inne zapisy poprawne merytorycznie
R.1	Rezultat 1: Zestawienie danych technicznych przebudowywanego obiektu
R.1.1	Rodzaj obiektu - wiadukt kolejowy
R.1.2	Materiał z którego wykonano prześła - stal
R.1.3	Ilość prześel - 2
R.1.4	Ilość podpór - 3
R.1.5	Rodzaj podpór - 2 przyczółki, 1 filar
R.1.6	Materiał z którego wykonano podpory - kamień
R.1.7	Sposób ułożenia toru na obiekcie - na mostownicach
R.1.8	Rodzaj przeszkody - droga kołowa/ulica/przeszkoda sucha lub inne merytorycznie poprawne nazwy
R.1.9	Liczba torów na obiekcie - 4
R.1.10	Długość obiektu - 15,6 m
R.2	Rezultat 2: Wykaz robót prowadzących do ułożenia nawierzchni kolejowej na obiekcie inżynieryjnym
	Dopuszcza się inne określenia czynności, merytorycznie poprawne
R.2.1	Rozłożenie mostownic w oznaczonych miejscach na konstrukcji
R.2.2	Przymocowanie mostownic do konstrukcji dźwigara
R.2.3	Przyciągnięcie szyn tocznych i odbojnicowych na miejsce ich przymocowania do nowych mostownic
R.2.4	Przymocowanie szyn i odbojnic do mostownic
R.3	Rezultat 3: Zestawienie ilościowe ułożonych mostownic
R.3.1	Mostownice typ I
R.3.2	liczba sztuk - 96
R.3.3	obliczona ilość całkowita mostownic: 12,672
R.3.4	obliczona ilość całkowita mostownic: jednostka miary m ³
R.3.5	działania prowadzące do obliczenia 1 mostownicy 0,22 m * 0,24 m * 2,5 m lub wynik 0,132 m ³
R.4	Rezultat 4: Przedmiar robót oraz zestawienie ilościowe materiałów niezbędnych do naprawy uszkodzonych podpór
R.4.1	Przedmiar robót P - działanie: 1,5 m ³ + 0,6 m ³ + 1,2 m ³
R.4.2	Przedmiar robót P - Prawidłowy wynik 3,3 m ³
R.4.3	Kamień łupany lub kamień lub mur kamienny
R.4.4	Cement 35 z dodatkami lub cement
R.4.5	Piasek do zapraw lub piasek
R.4.6	Woda
R.4.7	Dla kamienia łupanego: przyjęty nakład 1,15 * przedmiar P lub wynik 3,795 m ³
R.4.8	Dla cementu 35 z dodatkami: przyjęty nakład 0,09 * przedmiar P lub wynik 0,297 t
R.4.9	Dla piasku do zapraw: przyjęty nakład 0,14 * przedmiar P lub wynik 0,462 m ³
R.4.10	Dla wody: przyjęty nakład 0,05 * przedmiar P lub wynik 0,165 m ³