

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska**

Oznaczenie kwalifikacji: **RL.23**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **RL.23-01-iania**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: zestawienie sieci infrastruktury technicznej - Tabela 3
R.1.1	wiersz 1, kolumna 3: wpisana średnica 110
R.1.2	wiersz 2, kolumna 3: wpisana średnica 40
R.1.3	wiersz 3, kolumna 3: wpisana średnica 200
R.1.4	wiersz 4, kolumna 3: wpisana średnica 150
R.1.5	wiersz 5, kolumna 3: wpisana średnica 315
R.1.6	wiersz 1, kolumna 4: wpisany symbol w110 lub w
R.1.7	wiersz 2, kolumna 4: wpisany symbol w40 lub w
R.1.8	wiersz 3, kolumna 4: wpisany symbol ks200 lub ks
R.1.9	wiersz 4, kolumna 4: wpisany symbol ks150 lub ks
R.1.10	wiersz 5, kolumna 4: wpisany symbol kd315 lub kd
R.2	Rezultat 2: zestawienie elementów infrastruktury technicznej – Tabela 4
R.2.1	wiersz 1, kolumna 3: wpisana ilość 3 sztuki
R.2.2	wiersz 2, kolumna 3: wpisana ilość 2 sztuki
R.2.3	wiersz 3, kolumna 3: wpisana ilość 1 sztuka
R.2.4	wiersz 4, kolumna 3: wpisana ilość 2 sztuki
R.2.5	wiersz 5, kolumna 3: wpisana ilość 1 sztuka
R.2.6	wiersz 1, kolumna 4: wpisany numer katalogowy 3
R.2.7	wiersz 2, kolumna 4: wpisany numer katalogowy 1
R.2.8	wiersz 3, kolumna 4: wpisany numer katalogowy 5
R.2.9	wiersz 4, kolumna 4: wpisany numer katalogowy 4
R.2.10	wiersz 5, kolumna 4: wpisany numer katalogowy 2
R.3	Rezultat 3: obliczone głębokości studzienek kanalizacyjnych przeznaczonych do wymiany – Tabela 5
R.3.1	wiersz 1, kolumna 3: wpisana rzędna terenu 215,30
R.3.2	wiersz 2, kolumna 3: wpisana rzędna terenu 215,19
R.3.3	wiersz 3, kolumna 3: wpisana rzędna terenu 214,79
R.3.4	wiersz 1, kolumna 4: wpisana rzędna dna 212,99
R.3.5	wiersz 2, kolumna 4: wpisana rzędna dna 212,97
R.3.6	wiersz 3, kolumna 4: wpisana rzędna dna 212,96
R.3.7	wiersz 1, kolumna 5: obliczona wartość 2,31
R.3.8	wiersz 2, kolumna 5: obliczona wartość 2,22
R.3.9	wiersz 3, kolumna 5: obliczona wartość 1,83
R.4	Rezultat 4: zestawienie parametrów studzienek z tworzywa sztucznego – Tabela 6
R.4.1	wiersz 1, kolumna 3: wpisany numer katalogowy kinety KZP600
R.4.2	wiersz 2, kolumna 3: wpisany numer katalogowy kinety KZP600
R.4.3	wiersz 3, kolumna 3: wpisany numer katalogowy kinety KP600
R.4.4	wiersz 1, kolumna 4: wpisana długość rury 3 m
R.4.5	wiersz 2, kolumna 4: wpisana długość rury 3 m
R.4.6	wiersz 3, kolumna 4: wpisana długość rury 2 m
R.4.7	wiersz 1, kolumna 5: NIE
R.4.8	wiersz 2, kolumna 5: NIE
R.4.9	wiersz 3, kolumna 5: NIE
R.5	Rezultat 5: wypełniony harmonogram realizacji robót przy wymianie studzienek kanalizacyjnych – Tabela 7
<i>Uwaga: kryteria od R.5.6 do R.5.10 należy uznać za spełnione, jeżeli zdający na harmonogramie zaznaczył czas wykonania poszczególnych robót linią ciągłą grubą lub innym znakiem graficznym</i>	
R.5.1	wiersz 1, kolumna 4: wpisana liczba roboczozmian 6
R.5.2	wiersz 2, kolumna 4: wpisana liczba roboczozmian 9
R.5.3	wiersz 3, kolumna 4: wpisana liczba roboczozmian 6
R.5.4	wiersz 4, kolumna 4: wpisana liczba roboczozmian 2
R.5.5	wiersz 5, kolumna 4: wpisana liczba roboczozmian 2
R.5.6	wiersz 1: Roboty ziemne – zaznaczenie kreski obejmującej 2 dni (1 i 2 dzień roboczy)
R.5.7	wiersz 2: Prace rozbiórkowe – zaznaczenie kreski obejmującej 3 dni (3, 4 i 5 dzień roboczy)
R.5.8	wiersz 3: Prace montażowe – zaznaczenie kreski obejmującej 3 dni (6, 7 i 8 dzień roboczy)
R.5.9	wiersz 4: Roboty ziemne – zaznaczenie kreski obejmującej 1 dzień (9 dzień roboczy)
R.5.10	wiersz 5: Roboty odtworzeniowe – zaznaczenie kreski obejmującej 1 dzień (10 dzień roboczy)