

Nazwa kwalifikacji: **Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu**

Oznaczenie kwalifikacji: **R.21**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **R.21-01-01_zo**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny <i>Dopuszczalne inne sformułowania poprawne merytorycznie</i>
R.1	Rezultat 1: Wykaz roślin
	<i>Wpisane:</i>
R.1.1	w kol. 02 - <i>Delphinium cultorum</i> ostróżka ogrodowa
R.1.2	w kol. 02 - <i>Alyssum saxatile</i> smagliczka skalna
R.1.3	w kol. 03 dla ostróżki ogrodowej - 50 x 50
R.1.4	w kol. 03 dla smagliczki skalnej - 25 x 25
R.1.5	w kol. 04 dla ostróżki ogrodowej - 4
R.1.6	w kol. 04 dla smagliczki skalnej - 16
R.1.7	w kol. 05 dla ostróżki ogrodowej - 12
R.1.8	w kol. 05 dla smagliczki skalnej - 6
R.1.9	w kol. 06 ostróżka ogrodowa - 48
R.1.10	w kol. 06 smagliczka skalna - 96
R.2	Rezultat 2: Projekt obsadzenia rabaty bylinowej
R.2.1	wykonany w skali 1:50 (wymiary rabaty 12 cm x 6 cm; +/- 2 mm)
R.2.2	wykonany ołówkiem lub tuszem i/lub kredkami
R.2.3	zawiera legendę zastosowanych oznaczeń
R.2.4	oznaczenia w legendzie zgodne z oznaczeniami zastosowanymi w projekcie
R.2.5	oznaczenia graficzne różnicują rośliny dwóch gatunków
R.2.6	w projekcie uwzględniono rośliny kwitnące na niebiesko
R.2.7	w projekcie uwzględniono rośliny kwitnące na żółto
R.3	Rezultat 3: Plan sadzenia krzewów róż piennych
R.3.1	wyznaczenie miejsc sadzenia roślin
R.3.2	wykopanie dołów pod sadzone rośliny
R.3.3	zaprawianie dołów ziemią urodzajną lub ziemią żyzną lub ziemią kompostową
R.3.4	umieszczenie brył korzeniowych sadzonych roślin w przygotowanych dołach
R.3.5	uzupełnienie dołów wokół umieszczonych w nich brył korzeniowych ziemią
R.3.6	ugniecenie lub zagęszczenie ziemi wokół posadzonych roślin
R.3.7	stabilizacja posadzonych roślin za pomocą palików lub tyczek
R.3.8	uformowanie mis wokół posadzonych roślin
R.3.9	podlanie posadzonych roślin
R.4	Rezultat 4: Wykaz narzędzi i sprzętu
R.4.1	taśma miernicza lub inny sprzęt do odczytywania odległości
R.4.2	szpadeł
R.4.3	taczka lub inny sprzęt do transportu
R.4.4	paliki
R.4.5	konewka lub inny sprzęt do podlewania
R.5	Rezultat 5: Zestawienie kosztów bezpośrednich materiałów i robocizny
	<i>Wpisane:</i>
R.5.1	w kol. 02 – KNR 2-21, 0312-05 lub KNR 2-21, 0312
R.5.2	w kol. 03 – Sadzenie krzewów liściastych form piennych
R.5.3	w kol. 03 – obmiar/przedmiar – 5 szt.
R.5.4	w kol. 03 – robocizna 113,74 r-g/100 szt. lub 5,687 r-g
R.5.5	w kol. 03 – ziemia żyzna 10,1 m³/100 szt. lub 0,505 m³
R.5.6	w kol. 03 – krzewy 105 szt./100 szt. lub 5 szt.
R.5.7	w kol. 03 – paliki 105 szt./100 szt. lub 5 szt.
R.5.8	w kol. 03 – sznur 6 kg/100 szt. lub 0,3 kg
R.5.9	w kol. 03 – woda 1 m³/100 szt. lub 0,05 m³
R.5.10	w kol. 06 – Wartość materiałów Razem – 217,06