

Nazwa kwalifikacji:	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu
Symbol kwalifikacji:	OGR.03
Numer zadania:	01
Kod arkusza:	OGR.03-01-25.06-SG
Wersja arkusza:	SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Wykaz roślin do obsadzenia rabaty
	<i>W tabeli 1 zapisane:</i>
R.1.1	w kol. 02 w poz. 1 nazwa łacińska - <i>Heuchera × hybrida 'Forever Red'</i> i nazwa polska - żurawka ogrodowa
R.1.2	w kol. 02 w poz. 2 nazwa łacińska - <i>Hosta hybrida 'Halcyon'</i> i nazwa polska - funkia ogrodowa
R.1.3	w kol. 02 w poz. 3 nazwa łacińska - <i>Miscanthus sinensis 'Zebrinus'</i> i nazwa polska - miskant chiński
R.1.4	w kol. 03 - rozstawa sadzenia [cm×cm] - w poz. 1: 30 × 30 ; w poz. 2: 35 × 35 ; w poz. 3 : 50 × 50 lub adekwatne dla dobranych roślin
R.1.5	w kol. 04 - liczba roślin [szt./m ²] - w poz. 1: 11 ; w poz. 2: 8 ; w poz. 3: 4 lub poprawnie obliczona liczba roślin [szt./m ²] dla każdej dobranej rośliny, wynikająca z zapisanej rozstawy sadzenia
R.1.6	w kol. 05 - powierzchnia do obsadzenia [m ²] - w poz. 1, 2, 3: 2
R.1.7	w kol. 06 w poz. 1 - zapotrzebowanie na rośliny [szt.]: 22 , wartość wynikająca z iloczynu: 11×2 lub poprawnie obliczona liczba roślin w [szt.] wynikająca z iloczynu: [liczba roślin zapisana w kol. 04, poz. 1] × [powierzchnia zapisana w kol. 05, poz.1]
R.1.8	w kol. 06 w poz. 2 - zapotrzebowanie na rośliny [szt.]: 16 , wartość wynikająca z iloczynu: 8×2 lub poprawnie obliczona liczba roślin w [szt.] wynikająca z iloczynu: [liczba roślin zapisana w kol. 04, poz. 2] × [powierzchnia zapisana w kol. 05, poz.2]
R.1.9	w kol. 06 w poz. 3 - zapotrzebowanie na rośliny [szt.]: 8 , wartość wynikająca z iloczynu: 4×2 lub poprawnie obliczona liczba roślin w [szt.] wynikająca z iloczynu: [liczba roślin zapisana w kol. 04, poz. 3] × [powierzchnia zapisana w kol. 05, poz.3]
R.2	Rezultat 2: Projekt koncepcyjny obsadzenia rabaty (rzut z góry i widok A-A)
	<i>Na szablonie:</i>
R.2.1	w legendzie zapisane trzy nazwy dobranych roślin - nazwa polska lub łacińska - zgodnie z wykazem roślin w tabeli 1 zdającego
R.2.2	w legendzie zastosowane oznaczenia roślin zgodne z rzutem z góry
R.2.3	w rzucie z góry, na lewym polu rabaty narysowane rośliny o czerwonych liściach lub pole zamalowane kolorem czerwonym
R.2.4	w rzucie z góry, na środkowym polu rabaty narysowane rośliny o liściach niebieskozielonych/niebieskich lub pole zamalowane kolorem niebieskozielonym/niebieskim
R.2.5	w rzucie z góry, na prawym polu rabaty narysowane rośliny o liściach zielonożółtych lub pole zamalowane kolorem zielonożółtym
R.2.6	w rzucie z góry zastosowane oznaczenia cyfrowe roślin, zgodnie z wykazem roślin w tabeli 1 zdającego, dla każdej rośliny zapisane kolejno: liczba porządkowa, liczba sztuk, rozstawa sadzenia
R.2.7	w widoku liście narysowanych roślin posiadają charakterystyczne ubarwienie dobranych gatunków w aspekcie letnim
R.2.8	w widoku wysokości narysowanych roślin są zgodne z podanymi w <i>Wyciągu z katalogu szkółki roślin ozdobnych</i> oraz dostosowane do skali szablonu, dopuszczalna tolerancja ±10 cm
R.2.9	w widoku pokrój narysowanych roślin jest adekwatny dla dobranych gatunków
R.2.10	rośliny narysowane w widoku umiejscowione na rabacie zgodnie z projektem w rzucie z góry
R.3	Rezultat 3: Plan sadzenia form piennych laurowiśni wschodniej
	<i>W tabeli 2 zapisane:</i> <i>Uwaga: Dopuszcza się inne sformułowania poprawne merytorycznie.</i>
R.3.1	odchwaszczenie terenu
R.3.2	wyznaczenie miejsc sadzenia roślin
R.3.3	co najmniej jedna czynność z zakresu przygotowania rośliny do posadzenia: np. przycięcie, podlanie, sprawdzenie stanu rośliny, wyjęcie rośliny z pojemnika, rozluźnienie bryły korzeniowej
R.3.4	wykopanie dołów
R.3.5	zaprawienie dołów ziemią żyzną/urodzajną/kompostową
R.3.6	posadzenie roślin
R.3.7	zagęszczenie ziemi i/lub uformowanie mis wokół roślin
R.3.8	podlanie roślin po posadzeniu
R.3.9	ściółkowanie gleby korą / ściółkowanie
R.3.10	palikowanie / umocowanie rośliny do palika / stabilizacja roślin przy pomocy palika
R.4	Rezultat 4: Wykaz narzędzi i sprzętu niezbędnych do posadzenia form piennych laurowiśni wschodniej
	<i>W tabeli 3 zapisane:</i>
R.4.1	taśma miernicza lub miarka lub inne narzędzie/sprzęt do mierzenia
R.4.2	kołki / paliki lub inne narzędzie/sprzęt do wyznaczania miejsc sadzenia
R.4.3	motyka lub inne narzędzie/sprzęt do odchwaszczania
R.4.4	taczka lub inne narzędzie/sprzęt do transportu materiałów
R.4.5	szpadel lub inne narzędzie/sprzęt do przekopania terenu
R.4.6	łopata lub inne narzędzie/sprzęt do rozrzućania materiałów
R.4.7	grabie lub inne narzędzie/sprzęt do wyrównania/uporządkowania terenu
R.4.8	sekator
R.4.9	konewka lub wąż ogrodniczy lub inne narzędzie/sprzęt do podlewania
R.5	Rezultat 5: Zestawienie kosztów bezpośrednich robocizny i materiałów związanych z założeniem trawnika darniowego
	<i>W tabeli 4 zapisane:</i> <i>Uwaga: Dopuszcza się zapisy wartości liczbowych z pominięciem zer znajdujących się po przecinku na końcu liczby.</i>
R.5.1	w kol. 02 – podstawa wyceny: nr KNR 2-21 , nr tablicy 0408 , nr kolumny 01

R.5.2	w kol. 03 – opis odnoszący się do zakresu kosztorysu: np. Wykonywanie trawnika darniowego pełnego na terenie płaskim
R.5.3	w kol. 03 – Przedmiar: 13,4 m² , dopuszcza się zapis obmiar
R.5.4	w kol. 03 – nakłady robocizny: 10,7629 r-g lub norma na robociznę: 80,32 r-g/100 m² , pod warunkiem zapisania przedmiaru/obmiaru w m² lub wartość nakładu w r-g wynikająca z przyjętego przez zdającego obmiaru/przedmiaru w m²
R.5.5	w kol. 03 – nakłady na darń: 14,7400 m² lub norma na darń: 110 m²/100 m² , pod warunkiem zapisania przedmiaru/obmiaru w m² lub wartość nakładu w m² wynikająca z przyjętego przez zdającego obmiaru/przedmiaru w m²
R.5.6	w kol. 03 – nakłady na ziemię żyzną: 0,1072 m³ lub norma na ziemię żyzną: 0,80 m³/100 m² , pod warunkiem zapisania przedmiaru/obmiaru w m² lub wartość nakładu w m³ wynikająca z przyjętego przez zdającego obmiaru/przedmiaru w m²
R.5.7	w kol. 03 – nakłady na wodę: 0,1340 m³ lub norma na wodę: 1,00 m³/100 m² , pod warunkiem zapisania przedmiaru/obmiaru w m² lub wartość nakładu w m³ wynikająca z przyjętego przez zdającego obmiaru/przedmiaru w m²
R.5.8	w kol. 05 – wartość kosztorysowa robocizny [zł]: 322,89 lub wartość kosztorysowa robocizny wynikająca z iloczynu: [wartość nakładu robocizny zapisana przez zdającego] × 30,00
R.5.9	w kol. 06 – wartość kosztorysowa materiałów razem [zł]: 826,78 lub wartość kosztorysowa materiałów wynikająca z sumy kosztów materiałów zapisanych przez zdającego
R.5.10	Razem koszty bezpośrednie [zł]: 1149,67