

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**  
**Rok 2015**  
**KRYTERIA OCENIANIA**

*Arkusze zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

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

Oznaczenie arkusza: **R.21-01-15.08**

Oznaczenie kwalifikacji: **R.21**

Numer zadania: **01**

*Wypełnia egzaminator*

Kod ośrodka  -

Kod egzaminatora

Data egzaminu   
*Dzień Miesiąc Rok*

Godzina rozpoczęcia egzaminu  :

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

\* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Numer stanowiska								
<b>Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny</b>								<i>Egzaminator wpisuje T, jeżeli zdający spełnił kryterium albo N, jeżeli nie spełnił</i>
<b>Rezultat 1. Wykaz roślin Uwaga: kolejność wpisanych roślin w wykazie jest dowolna</b>								
1	W kol. 02 wpisane - szalwia błyszcząca; w kol. 03 wpisane dla szalwii błyszczącej - 25 x 25							
2	W kol. 04 wpisane dla szalwii błyszczącej - 16; w kol. 05 wpisane dla szalwii błyszczącej - 128							
3	W kol. 02 wpisane aksamitka rozpierzchła; w kol. 03 wpisane dla aksamitki rozpierzchłej - 20 x 20							
4	W kol. 04 wpisane dla aksamitki rozpierzchłej - 25; w kol. 05 wpisane dla aksamitki rozpierzchłej - 200							
5	W kol. 02 wpisane - starzec popielny; w kol. 03 wpisane dla starca popielnego - 20 x 20							
6	W kol. 04 wpisane dla starca popielnego - 25; w kol. 05 wpisane dla starca popielnego - 200							
7	W kol. 02 wpisane - koleus Blumego; w kol. 03 wpisane dla koleusa Blumego - 20 x 20							
8	W kol. 04 wpisane dla koleusa Blumego - 25; w kol. 05 wpisana dla koleusa Blumego - 200							
<b>Rezultat 2. Projekt koncepcyjny kwietnika</b>								
1	Rysunek barwny wykonany w skali 1:50							
2	Rzut kwietnika z góry o wymiarach 16 cm x 8 cm							
3	Narysowane przekątne pola kwietnika							
4	Zawiera legendę							
5	Oznaczenia w legendzie są zgodne z oznaczeniami w projekcie							
6	Oznaczenia graficzne różnicujące rośliny w czterech gatunkach: szalwia błyszcząca – na czerwono, aksamitka rozpierzchła – na żółto, starzec popielny – na szaro, koleus Blumego – wielobarwny np. bordowo-żółty							
7	Oznaczone grupy roślin numerami (numer rośliny z wykazu roślin/ rozstawa sadzenia/ilość sztuk na powierzchnię określoną w projekcie)							

Numer  
stanowiska


<b>Rezultat 3. Kosztorys</b> <i>wpisane</i>							
1	W kol. 02 KNR 2-21; 0413						
2	W kol. 03 Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi jednorocznymi lub dwuletnimi						
3	W kol. 03 Robocizna dla szaławii błyszczącej - 2,86 r-g						
4	W kol. 03 Robocizna dla aksamitki rozpierzchłej, starca popielnego, koleusa Blumego - 10,02 r-g lub dla aksamitki rozpierzchłej - 3,34 r-g, starca popielnego - 3,34 r-g , koleusa Blumego - 3,34 r-g						
5	W kol. 03 Materiały - szaławia błyszcząca - 134,40 szt. lub 135 szt.						
6	W kol. 03 Materiały - aksamitka rozpierzchła, starzec popielny, koleus Blumego - 630 szt. lub aksamitka rozpierzchła - 210 szt., starzec popielny - 210 szt., koleus Blumego - 210 szt.						
7	W kol. 03 Materiały - woda - 1,28 m <sup>3</sup>						
8	W kol. 05 razem - 128,80;						
9	W kol. 06 razem - 2 432,72 lub 2 435,12						
10	Razem wartość kosztorysowa - 2 563,92						

Numer  
stanowiska


<b>Rezultat 4: Zasadzone rośliny</b>							
1	Wyznaczony kwietnik w kształcie prostokąta o wymiarach 2 m x 1 m						
2	Wyznaczone przekątne kwietnika						
3	Wykonane dołki na rośliny w jednym rzędzie wzdłuż krótszego boku kwietnika						
4	Posadzone rośliny - 5 szt. wrzosów odmiany niskiej wzdłuż krótszego boku kwietnika zgodnie z rozstawą co 20 cm (bez uwzględnienia skali rozsady) i dobrze uciśnięte						
5	Rośliny posadzone na głębokość taką jak rosły w pojemniku						
6	Ziemia wokół roślin lekko ugnieciona						
7	Rośliny po posadzeniu podlane						
<b>Przebieg sadzenia roślin</b>							
1	Zdający wyrównywał glebę za pomocą grabi						
2	Zdający wyznaczył kwietnik za pomocą palików i sznurka						
3	Zdający namoczył pojemniki z roślinami przed sadzeniem						
4	Zdający sadił rośliny przy pomocy łopatki						
5	Zdający wykonywał prace w stroju roboczym, w rękawicach ochronnych przestrzegając zasad organizacji pracy, bezpieczeństwa i higieny pracy						
6	Zdający po wykonanych pracach oczyścił narzędzia i złożył w miejscu, z którego pobrał, pozostawił porządek na stanowisku						

Egzaminator .....

*imię i nazwisko*

.....

*data i czytelny podpis*