



**CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2016
KRYTERIA OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu**
Oznaczenie arkusza: **R.21-01-16.01**
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

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Egzaminator wpisuje T,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo N, jeżeli
nie spełnił

Rezultat 1: Wykaz roślin (kolejność wpisania roślin dowolna)

1	w kol. 02 wpisane: pelargonia bluszczolistna – <i>Pelargonium peltatum</i> , w kol. 03 – 3 szt.									
2	w kol. 02 wpisane: pelargonia ogrodowa – <i>Pelargonium zonale</i> , w kol. 03 – 3 szt.									
3	w kol. 02 wpisane: sutera wielkokwiatowa – <i>Sutera grandiflora</i> , w kol. 03 – 3 szt.									
4	w kol. 04 wpisane: długość skrzynek dla <i>Pelargonium zonale</i> i <i>Sutera grandiflora</i> – po 3 m									
5	w kol. 04 wpisane: długość skrzynek dla <i>Pelargonium peltatum</i> – 6 m									
6	w kol. 05 wpisane: dla <i>Pelargonium zonale</i> i <i>Sutera grandiflora</i> – po 9 szt.									
7	w kol. 05 wpisane dla <i>Pelargonium peltatum</i> – 18 szt.									
8	w kol. 06 wpisane: pokrój dla <i>Pelargonium peltatum</i> i <i>Sutera grandiflora</i> – zwisający									
9	w kol. 06 wpisane: pokrój dla <i>Pelargonium zonale</i> – wzniesiony									
10	w kol. 07 wpisane: dla <i>Pelargonium peltatum</i> i <i>Pelargonium zonale</i> – czerwone, dla <i>Sutera grandiflora</i> – białe									

Rezultat 2: Koncepcja obsadzenia dwóch skrzynek									
1	W skrzynce z <i>Sutera grandiflora</i> narysowane trzy rośliny								
2	W skrzynce z <i>Pelargonium zonale</i> narysowane trzy rośliny								
3	Rośliny proporcjonalne rozmiarami do skali szablonu								
4	Na rysunku pokazano charakterystyczne cechy <i>Pelargonium zonale</i> – pokrój wzniesiony								
5	Na rysunku pokazano charakterystyczne cechy <i>Sutera grandiflora</i> – pokrój zwisający								
6	Barwa kwiatów dla <i>Pelargonium zonale</i> – czerwona								
7	Barwa kwiatów dla <i>Sutera grandiflora</i> – biała								
Rezultat 3: Zestawienie kosztów bezpośrednich robocizny i materiałów zdający wpisał:									
1	w kol. 02 – KNR 2-21; 0417/01 lub KNR 2-21; 0417								
2	w kol. 03 – Napełnienie skrzynek lub waz ziemią								
3	w kol. 03 – Obmiar – 0,72 m ³								
4	w kol. 05 – Robocizna – 26,00 zł; w kol. 06 – Materiał – ziemia urodzajna – 103,88 zł								
5	w kol. 02 – KNR 2-21; 0417/02 lub KNR 2-21; 0417								
6	w kol. 03 – Obsadzenie roślin kwiatnikowych jednorocznych w skrzyniach w ilości 3 szt. na 1 m skrzynki								
7	w kol. 03 – Obmiar – 12,00 m								
8	w kol. 05 – Robocizna – 26,46 zł; w kol. 06 – Materiał roślinny – 384,00 zł								
9	w kol. 06 – woda – 0,12 zł								
10	Razem – koszty robocizny 52,46 zł.; materiałów 488,00 zł								

Rezultat 4: Obsadzenie donicy roślinami									
1	Rośliny rozmieszczone w donicy na planie trójkąta								
2	Powierzchnia podłoża poniżej brzegu skrzynki na takim poziomie, żeby nie wylewała się woda podczas podlewania								
3	Rośliny posadzone na głębokość taką jak rosły w pojemniku								
4	Podłoże podlane po posadzeniu roślin								
5	Donica oczyszczona po zakończeniu prac								
Przebieg 1: Przebieg obsadzania donicy roślinami									
1	Zdający zastosował drenaż z keramzytu grubości ok. 3,00 cm								
2	Zdający nappełnił donicę podłożem do minimum 3/4 wysokości								
3	Zdający wykopał dołki pod rośliny ręcznie lub za pomocą łopatk								
4	Zdający rozluźnił bryłę korzeniową roślin przed sadzeniem								
5	Zdający zagęścił podłoże po posadzeniu wokół roślin								
6	Zdający wyrównał podłoże w donicy po zakończeniu sadzenia								
7	Zdający wykonywał prace w stroju roboczym, w rękawicach ochronnych przestrzegając zasad organizacji pracy, bezpieczeństwa i higieny pracy								
8	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