

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

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: 120 minut.

OGR.03-01-24.06-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2024

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**








Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 9 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
4. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
5. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
6. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny z rezultatami oraz KARTĘ OCENY na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

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

Wyciąg z oferty szkółki roślin ozdobnych

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Rozstawa sadzenia [cm × cm]	Wysokość rośliny [cm]	Widok rośliny
1.	tawułka Arendsa	<i>Astilbe × arendsii</i>	50 × 50	50	
2.	żywotnik zachodni 'Danica'	<i>Thuja occidentalis</i> 'Danica'	50 × 50	40	
3.	trzcinnik ostrokwiatowy 'Karl Foerster'	<i>Calamagrostis × acutiflora</i> 'Karl Foerster'	50 × 50	150	
4.	turzyca ptasie łapki 'Variegata'	<i>Carex ornithopoda</i> 'Variegata'	20 × 20	20	
5.	berberys Thunberga 'Atropurpurea'	<i>Berberis thunbergii</i> 'Atropurpurea'	40 × 40	40	
6.	uczep różgowaty	<i>Bidens ferulifolia</i>	25 × 25	40	
7.	plektrantus koleusowaty	<i>Plectranthus forsteri</i>	50 × 50	50	
8.	pelargonia pasiasta	<i>Pelargonium zonale</i>	40 × 50	40	
9.	smagliczka skalna	<i>Alyssum saxatile</i>	25 × 25	30	

Wyciąg z KNR 2-21

Obsadzenie skrzynek lub waz roślinami kwiatnikowymi jednorocznymi

Tablica 0417

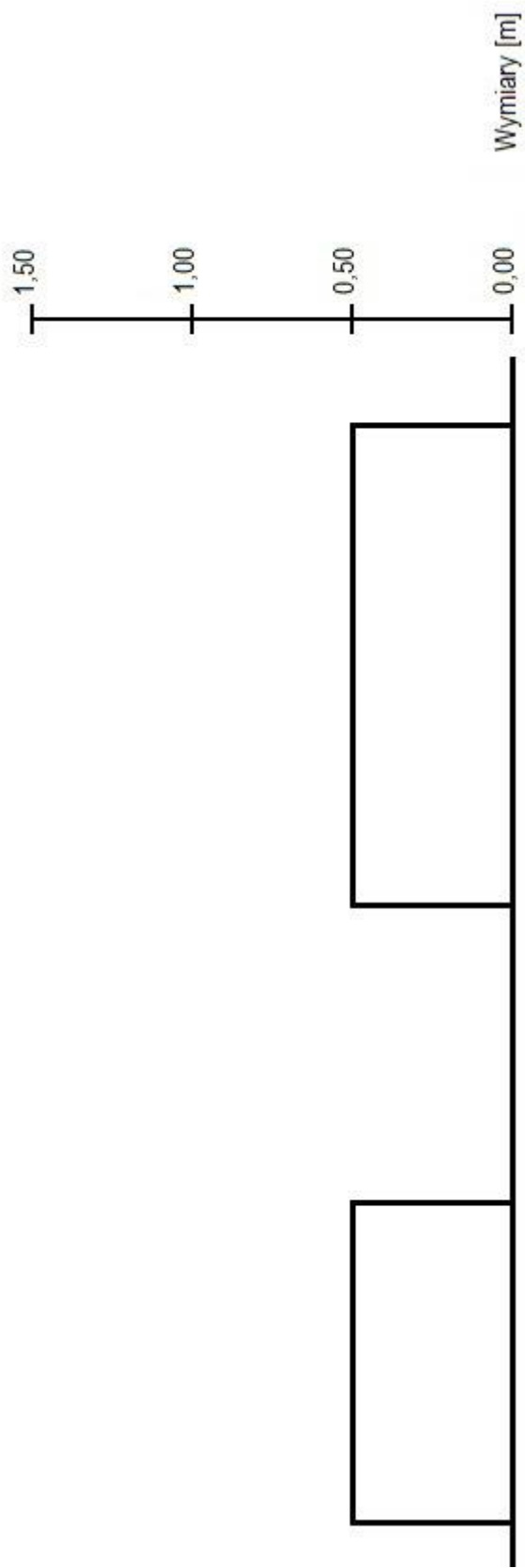
Lp.	Wyszczególnienie		Jednostki miary, oznaczenia		Napętnienie skrzynek lub waz ziemią	Obsadzenie roślinami kwiatnikowymi jednorocznymi								
						skrzynek			waz					
						przy ilości roślin w sztukach na 1 m skrzyńki			przy ilości roślin w sztukach na 1 m ² wazy					
	symbole eto	rodzaje zawodów, materiałów i maszyn	cyfrowe	literowe	na 100 m ³ objętości skrzynek lub waz	3	6	9	3	6	9	na 100 m ² wazy		
a	b	c	d	e	01	02	03	04	05	06	07			
01	762	Ogrodnicy - grupa II	149	r-g	-	22,16	24,93	27,12	77,06	111,35	146,11			
02	761	Ogrodnicy - grupa I	149	r-g	380,09	1,05	1,05	1,05	2,63	2,63	2,63			
		Razem	149	r-g	380,09	23,21	25,98	28,17	79,69	113,98	148,74			
20	3990400	(Ziemia urodzajna)	060	m ³	(103,00)	-	-	-	-	-	-			
21	3990401	Ziemia żyzna lub kompostowa	060	m ³	103,00	-	-	-	-	-	-			
22	-	Rośliny kwiatnikowe jednoroczne	020	szt.	-	320	630	945	945	2625	3780			
23	3930000	Woda	060	m ³	-	0,20	0,20	0,20	0,50	0,50	0,50			

Cennik robocizny i materiałów

Lp.	Robocizna, materiały	Jednostka miary	Cena jednostkowa [zł]
1.	Robocizna	r-g	40,00
2.	Ziemia żyzna	m ³	140,00

Projekt obsadzenia waz

Widok A-A



Legenda

Tabela 2. Wykaz zabiegów pielęgnacyjnych roślin rosnących w wazach

Lp.	Wyszczególnienie czynności do wykonania

Tabela 3. Wykaz narzędzi, sprzętu i materiałów niezbędnych do przeprowadzenia zabiegów pielęgnacyjnych roślin rosnących w wazach

Lp.	Wyszczególnienie narzędzi/sprzętu	Lp.	Wyszczególnienie materiałów

Miejsce na obliczenia
(niepodlegające ocenie)

A large grid of graph paper, consisting of 30 columns and 40 rows of small squares, intended for calculations. The grid is empty and occupies most of the page.