

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie robót regulacyjnych i hydrotechnicznych**
 Oznaczenie arkusza: **BD.09-01-20.06-SG**
 Oznaczenie kwalifikacji: **BD.09**
 Numer zadania: **01**
 Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2017**

Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

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

Egzaminatorze!

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający, wykonując zadanie egzaminacyjne, uzyskuje inne rezultaty albo pożądanego rezultatu uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, przekaz niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odręcznie w trybie roboczym.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonaniu zadania przez zdającego.

Numer
stanowiska

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Egzaminator wpisuje **T**,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo **N**, jeżeli
nie spełnił**Rezultat 1: Zwymiarowany rysunek terenu do umocnienia**

Na rysunku 1 zapisano:

1	Nad linią wymiarową wpisana szerokość terenu do opłotkowania: 1,65						
2	Szerokość terenu do opłotkowania: zwymiarowana w [m]						
3	Nad linią wymiarową wpisana długość terenu do opłotkowania: 1,00						
4	Długość terenu do opłotkowania: zwymiarowana w [m]						

Rezultat 2: Zwymiarowany rysunek palika drewnianego

Na rysunku 2 zapisano:

1	Średnica palika: 0,04÷0,06						
2	Średnica palika: zwymiarowana w [m]						
3	Zagłębienie palika drewnianego w gruncie: 0,40						
4	Zagłębienie palika drewnianego w gruncie: zwymiarowane w [m]						
5	Wysokość palika nad terenem: 0,20						
6	Wysokość palika nad terenem: zwymiarowana w [m]						

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Liczba palików potrzebnych do wykonania płotków*Zapisano:*

1	Obliczona liczba odległości (0,33) między palikami: $1,65 : 0,33 = 5$						
2	Liczba palików do wykonania 1 płotka: $5 + 1 = 6$ szt.						
3	Liczba palików do wykonania 2 płotków: 12 szt.						

Rezultat 4: Schemat rozmieszczenia płotków na powierzchni terenu przeznaczonej do umocnienia*Na rysunku 3 narysowano:*

1	Paliki płotków w dwóch rzędach						
2	W każdym rzędzie 6 palików						

Rezultat 5: Umocnienie terenu płotkami oplatanymi

1	paliki każdego z płotków znajdują się w linii prostej						
2	wbite paliki są rozmieszczone w odstępach co: 33 cm ±3 cm						
3	paliki płotków wbite są pionowo						
4	wysokość palików nad terenem wynosi: 20 cm ±3 cm						
5	paliki płotków oplecione: co najmniej 3 warstwami materiału dostępnego na stanowisku egzaminacyjnym						
6	rowki wokół palików zasypane ziemią						
7	wykonany przynajmniej jeden płotek w całości						

Numer stanowiska							

Przebieg 1: Wykonanie płotków							
<i>Zdający:</i>							
1	wykopał rowki o głębokości 20÷30 cm						
2	wykonał opłotkowanie mając założone rękawice ochronne						
3	wykonał opłotkowanie mając założone nakolanniki						
4	używał narzędzi zgodnie z ich przeznaczeniem						
5	wytyczył płotki przy użyciu szpilek, sznurka i taśmy mierniczej						
6	posprzątał stanowisko pracy po wykonaniu płotków						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis