

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE  
Rok 2021  
ZASADY OCENIANIA**

Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie robót drogowych**  
Oznaczenie arkusza: **B.02-01-21.01-SG**  
Oznaczenie kwalifikacji: **B.02**  
Numer zadania: **01**  
Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA  
2012**

*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 pożądane rezultaty 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, przekaż 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.


**Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny**

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

**Rezultat 1: Zabezpieczone i oznakowane miejsca wykonywania robót nawierzchniowych**

1	Miejsce robót wygradzone taśmą ostrzegawczą z minimum 3 stron										
2	Miejsce robót oznakowane znakiem drogowym - na początku robót ustawiony znak pionowy A-14 "Roboty na drodze"										

**Rezultat 2: Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego**

*Uwaga!*

*Rezultat należy ocenić po zgłoszeniu przez zdającego przewodniczącemu ZN gotowości do oceny.*

1	wykonana jest z kruszywa naturalnego - pospółki										
2	wyprofilowana, nierówności w osi nie przekraczają $\pm 1$ cm										
3	zagęszczona										
4	po zagęszczeniu ma grubość 10 cm - obramowanie odsłonięte jest na głębokości 8 cm od góry z tolerancją $\pm 1$ cm										

**Rezultat 3: Warstwa podsypki piaskowej**

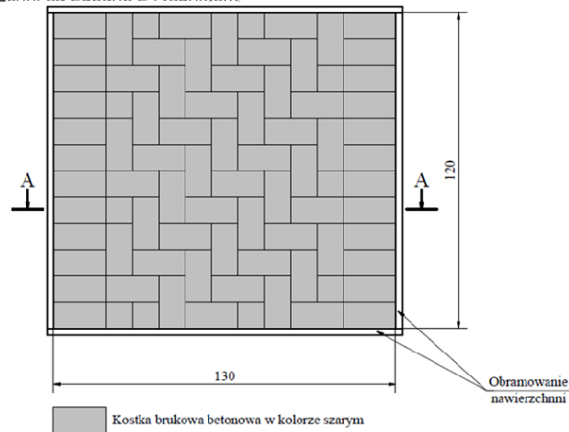
*Uwaga!*

*Rezultat należy ocenić po zgłoszeniu przez zdającego przewodniczącemu ZN gotowości do oceny.*

1	wykonana jest z piasku										
2	równomiernie rozłożona i wyprofilowana, nierówności podłużne w osi podsypki nie przekraczają $\pm 1$ cm										
3	po zagęszczeniu ma grubość 3 cm, obramowanie odsłonięte jest na 5 cm od góry z tolerancją $\pm 1$ cm										


**Rezultat 4: Warstwa ścierna z betonowej kostki brukowej**

Deseń i kolorystyka ułożonej nawierzchni są zgodne z rysunkiem



1									
2	Zachowana jest równość podłużna sprawdzana łata - prześwit między łata a powierzchnią nawierzchni nie jest większy niż 8 mm								
3	Zachowana jest równość poprzeczna sprawdzana łata w trzech miejscach - prześwit między łata a powierzchnią nie jest większy niż 8 mm								
4	Nawierzchnia z kostki jest wyniesiona ponad obramowanie 1 cm z tolerancją $\pm 0,5$ cm								
5	Pochylenie poprzeczne wynosi $2\% \pm 0,5\%$ (różnica wysokości pomiędzy krawędziami nawierzchni wynosi $2\text{ cm} \pm 0,5\text{ cm}$ )								
6	Spoiny między kostkami są wypełnione piaskiem								
7	Spoiny wzdłuż obramowania z desek są wypełnione piaskiem na całej długości i szerokości								
8	Kostki betonowe są ułożone ściśle obok siebie tak, że spoiny przebiegają prostopadle do obramowań								


**Przebieg 1: Wykonanie robót nawierzchniowych**

Zdający:

1	profilował podsypkę piaskową przy użyciu listwy profilującej								
2	kontrolował poziomnicą spadek poprzeczny wykonywanych robót i dokonywał ewentualnych korekt								
3	kontrolował łąką równość poprzeczną wykonywanych robót i dokonywał ewentualnych korekt								
4	kontrolował łąką równość podłużną wykonywanych robót i dokonywał ewentualnych korekt								
5	ubijał kostkę betonową młotkiem gumowym								
6	wykonywał wszystkie prace na stanowisku egzaminacyjnym w kamizelce ostrzegawczej								
7	pracował w rękawicach ochronnych								
8	podczas układania kostki miał założone nakolanniki								
9	po zakończeniu pracy oczyścił używany sprzęt i narzędzia oraz odłożył je na miejsce								

Egzaminator .....

*imię i nazwisko*

.....

*data i czytelny podpis*