

**Arkusz zawiera informacje prawnie
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2016



**CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania**

Oznaczenie kwalifikacji: **A.30**

Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

A.30-01-17.01

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2017
CZĘŚĆ PRAKTYCZNA**

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 7 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

Zadanie egzaminacyjne

Opracuj plan produkcji na podstawie zamówień na wyroby gotowe od hotelu KORMORAN i pensjonatu PRZYSTAŃ, a następnie ustal potrzeby materiałowe brutto i netto dla zaplanowanej wielkości produkcji, uwzględniając zapas magazynowy.

Ustal jednostkowe ceny netto wyrobów gotowych, jeżeli kształtują się one na poziomie kosztu wytworzenia powiększonego o marżę stosowaną przez producenta. Na podstawie ustalonych cen jednostkowych netto oblicz wartości zrealizowanych zamówień dla poszczególnych odbiorców.

Wypełnij dokument PZ nr 58/2017 dotyczący przyjęcia do magazynu w dniu 5 stycznia 2017 r. materiałów brakujących do produkcji, w celu realizacji otrzymanych zamówień. Cena zakupu 1 metra bieżącego (mb) tkaniny bawełnianej wynosi 6,40 zł/mb.

Wypełnij fakturę sprzedaży nr 84/2017 z dnia 9.01.2017 r., związaną ze sprzedażą zamówionych wyrobów gotowych dla Hotelu KORMORAN. Wyroby objęte są 23% stawką podatku VAT.

Wszystkie informacje niezbędne do rozwiązania zadania oraz druki do wypełnienia znajdują się w arkuszu egzaminacyjnym.

Parametry zapotrzebowania na wyroby gotowe

| Wyrób gotowy | Zapotrzebowanie materiałowe na jeden wyrób gotowy |
|---|---|
| Komplet pościeli bawełnianej 160 x 200 cm | 6 mb tkaniny bawełnianej |
| Obrus bawełniany 160 x 160 cm | 2 mb tkaniny bawełnianej |
| Ręcznik 30 x 50 cm | 0,5 mb tkaniny ręcznikowej |
| Ręcznik 70 x 140 cm | 1 mb tkaniny ręcznikowej |

Zamówienia

| Nazwa wyrobu gotowego Nazwa zamawiającego | Komplet pościeli bawełnianej 160 x 200 cm [szt.] | Obrus bawełniany 160 x 160 cm [szt.] | Ręcznik 30 x 50 cm [szt.] | Ręcznik 70 x 140 cm [szt.] |
|--|--|--------------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Hotel KORMORAN | 30 | 20 | 50 | 50 |
| Pensjonat PRZYSTAŃ | 20 | 0 | 40 | 40 |

Stany zapasów magazynowych

| Zapas wyrobów gotowych | Zapas materiałów |
|--|---|
| 10 kompletów pościeli bawełnianej 160 x 200 cm | 150 mb tkaniny bawełnianej |
| 5 obrusów bawełnianych 160 x 160 cm | |
| 40 ręczników 30 x 50 cm | 300 mb tkaniny ręcznikowej – wystarczający na wyprodukowanie zamówionych ręczników. |
| 40 ręczników 70 x 140 cm | |

Dane dotyczące kształtowania cen wyrobów gotowych

| Nazwa wyrobu gotowego | Jednostkowy koszt wytworzenia [zł] | Marża [%] |
|---|------------------------------------|-----------|
| Komplet pościeli bawełnianej 160 x 200 cm | 53,80 | 30 |
| Obrus bawełniany 160 x 160 cm | 20,30 | 30 |
| Ręcznik 30 x 50 cm | 4,80 | 30 |
| Ręcznik 70 x 140 cm | 18,40 | 30 |

Dane identyfikacyjne kontrahentów

| Producent | |
|---|---|
| Zakład Produkcyjny ALINA ul. Wiślana 5 11-700 Mrągowo NIP 789-789-85-48 Bank PKO BP II/O Mrągowo nr rachunku: 20 1020 4750 1111 3333 3322 6525 | |
| Odbiorca | Dostawca materiałów do Zakładu Produkcyjnego „Alina” |
| Hotel KORMORAN ul. Kościelna 16 11-730 Mikołajki NIP 897-895-89-78 Bank PKO BP II/O Mrągowo nr rachunku: 20 1020 7845 1111 0000 0022 3258 | Z.P.H. SATYNA ul. Mielczarskiego 1 11-400 Kętrzyn NIP 875-879-52-58 Bank PKO BP II/O Kętrzyn nr rachunku: 20 1020 4878 2222 0000 2025 1456 |

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenię podlegać będą 4 rezultaty:

- formularz planu produkcji i potrzeb materiałowych,
- formularz wartości zrealizowanych zamówień,
- dokument PZ przyjęcia brakujących materiałów,
- faktura sprzedaży wyrobów gotowych dla hotelu KORMORAN.

Formularz planu produkcji i potrzeb materiałowych

| Plan produkcji | | |
|---|---|---|
| Nazwa wyrobu gotowego | Łączna liczba zamówionych wyrobów gotowych [szt.] | Liczba wyrobów gotowych, które należy wyprodukować po uwzględnieniu zapasów magazynowych [szt.] |
| Komplet pościeli bawełnianej 160 x 200 cm | | |
| Obrus bawełniany 160 x 160 cm | | |
| Ręcznik 30 x 50 cm | | |
| Ręcznik 70 x 140 cm | | |

| Plan potrzeb materiałowych | | | |
|-----------------------------------|--|----------------------|---|
| Nazwa materiału | Zapotrzebowanie brutto do produkcji [mb] | Wielkość zapasu [mb] | Zapotrzebowanie netto do produkcji [mb] |
| Tkanina bawełniana | | | |
| Tkanina ręcznikowa | | | |

Formularz wartości zrealizowanych zamówień

| Jednostkowe ceny netto wyrobów gotowych | |
|--|---------------------------------------|
| Nazwa wyrobu gotowego | Jednostkowa cena sprzedaży netto [zł] |
| Komplet pościeli bawełnianej 160 x 200 cm | |
| Obrus bawełniany 160 x 160 cm | |
| Ręcznik 30 x 50 cm | |
| Ręcznik 70 x 140 cm | |

| Wartość zrealizowanych zamówień | | |
|---|----------------|--------------------|
| Nazwa wyrobu gotowego | Nazwa odbiorcy | |
| | Hotel KORMORAN | Pensjonat PRZYSTAŃ |
| Komplet pościeli bawełnianej 160 x 200 cm | | |
| Obrus bawełniany 160 x 160 cm | | |
| Ręcznik 30 x 50 cm | | |
| Ręcznik 70 x 140 cm | | |
| Całkowity koszt netto realizacji zamówienia [zł] | | |

