

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2015
KRYTERIA OCENIANIA**
*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych**
 Oznaczenie arkusza: **E.06-01-15.05**
 Oznaczenie kwalifikacji: **E.06**
 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

Numer
stanowiska

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

Elementy podlegające ocenie/kryteria ocenyEgzaminator wpisuje **T**,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo **N**, jeżeli
nie spełnił**Rezultat 1: Instalacja systemu telewizji dozorowej.**

| | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Kamery przymocowane do płyty w sposób stabilny | | | | | | | |
| 2 | Puszki elektroinstalacyjne rozmieszczone zgodnie ze schematem | | | | | | | |
| 3 | Zamontowane korytka kablowe na płycie montażowej | | | | | | | |
| 4 | Zamontowane łączniki kątowe na korytkach kablowych | | | | | | | |
| 5 | Wymiary przyciętych korytek zgodne ze schematem ± 1 cm | | | | | | | |
| 6 | Przewody wykonanej instalacji ułożone w korytkach kablowych | | | | | | | |
| 7 | Wtyki F zamontowane na przewodach koncentrycznych z obu stron | | | | | | | |
| 8 | Przejściówki F na BNC przykręcone do wtyków F z obu stron | | | | | | | |
| 9 | Zamontowane wtyki zasilania z kostką od strony kamer | | | | | | | |

Rezultat 2 - pośredni: Połączenia elektryczne systemu telewizji dozorowej.*Po informacji od Przewodniczącego ZNCP o gotowości zdającego o uruchomieniu systemu – należy ocenić, czy:*

| | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | ustawione zasilanie kamer jest zgodne z dokumentacją techniczną | | | | | | | |
| 2 | wykonane połączenia elektryczne są zgodne ze schematem połączeń | | | | | | | |

Numer
stanowiska

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

Rezultat 3: Konfiguracja urządzeń do rejestracji cyfrowej.

| | | | | | | | |
|---|---------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Ustawiony czas systemowy rejestratora | | | | | | |
| 2 | Ustawione hasło administratora na: <i>egzamin</i> | | | | | | |
| 3 | Nagrany obraz w normalnej jakości 1÷3 minut za pomocą kamery podpiętej do BNC 1 | | | | | | |
| 4 | Nagrany obraz w wysokiej jakości 1÷ 3 minut za pomocą kamery podpiętej do BNC 2 | | | | | | |
| 5 | Ustawiony harmonogram nagrywania z obu kamer na czas od 22:00 do 6:00 | | | | | | |
| 6 | Ustawiony harmonogram nagrywania z obu kamer na czas na każdy dzień tygodnia | | | | | | |
| 7 | Wykonana archiwizacja dwóch nagranych obrazów na pamięci USB | | | | | | |

Przebieg 1: Przebieg montażu instalacji.

| | | | | | | | |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Zdający używał narzędzi zgodnie z ich przeznaczeniem np. wkrętaka krzyżowego do śrub typu PH lub PZ | | | | | | |
| 2 | Podczas montażu zdający stosował technologię montażu korytek kablowych poprzez przykręcenie do płyty montażowej | | | | | | |
| 3 | Zdający pozostawił uporządkowane stanowisko pracy | | | | | | |

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis

Schemat:

