



SPECYFIKACJA ELEMENTÓW:

1. Stacjonarne monitory promieniowania gamma przeznaczone do wykrywania materiałów radioaktywnych w pojazdach przemieszczających się przez strefę kontrolną.
2. Urządzenia składają się z dwóch kolumn detekcyjnych ("master" i "slave"), które usytuowane są naprzeciw siebie i dozorują nominalną strefę kontrolną o wymiarach pokrywających wymiary bramy/otworu drzwiowego (ok. 6 m szer. x 4 m wys.).
3. Wymiary kolumn: ok. 70 x 40 cm, wysokość: ok. 300 cm.
4. Maksymalna prędkość przejazdu nie może być mniejsza niż 8 km/h.
5. Urządzenie przystosowane do pracy w warunkach zewnętrznych (od -30 do +50 st.).
6. Czulość urządzenia zapewnia wykrycie minimalnych poziomów przekroczenia naturalnego tła promieniowania w całej strefie kontrolnej.
7. Sygnalizacja - optyczna i akustyczna, a także poprzez sieć LAN - zgodnie z CRG/PW/IN.
8. Ilość fałszywych alarmów - poniżej 1/10000.
9. Zasilanie - 230V/50Hz.
10. W zestawie płyty montażowe do posadzki.
11. W ramach dostawy wszystkich urządzeń, należy dostarczyć terminal kontrolny umożliwiający obsługę wszystkich bramek dozymetrycznych, komunikujący się z bramkami poprzez sieć okablowania strukturalnego LAN. Terminal powinien obsługiwać wszystkie detektory oraz wskazywać odczyty z rozróżnieniem na poszczególne z nich. Terminal z wbudowaną drukarką termiczną umożliwiającą wydruk raportów oraz z pamięcią wbudowaną umożliwiającą odtworzenie historii zdarzeń. Monitor zamontować w pomieszczeniach Straży Granicznej - lokalizacja do potwierdzenia z Zamawiającym na etapie realizacji obiektu.

UWAGI:

1. Należy zastosować rozwiązanie systemowe, sposób montażu, podłączenia instalacyjne, itp. zgodnie z instrukcją dostawcy.
2. W ramach dostawy urządzenia przewidzieć wszystkie połączenia instalacyjne i techniczne umożliwiające pełną funkcjonalność kolumn dozymetrycznych. Prowadzenie okablowania w warstwach podposadzkowych w rurażu ochronnym.

ILOŚĆ ELEMENTÓW: 5 zestawów kolumn

- kolumny typu MASTER: 5 szt.,
- kolumny typu SLAVE: 5 szt.

LOKALIZACJA: ZGODNIE Z RYS. CRG/PW/A-eb/1-4

UWAGI OGÓLNE:

1. Elementy wykończeniowe wykonywać po dokonaniu na budowie pomiarów powykonawczych ścian, elementów konstrukcyjnych i instalacyjnych mających wpływ na wymiary i sposób mocowania.
2. Ewentualne wątpliwości prosimy wyjaśniać z zamawiającym przed zamówieniem i wykonaniem elementów wykończeniowych.

INWESTOR:



**KRAKÓW
AIRPORT**
im. Jana Pawła II

Międzynarodowy Port
Lotniczy im. Jana Pawła II
Kraków - Balice sp. z o.o.

ul. kpt. M. Medweckiego 1,
32-083 Balice

NAZWA INWESTYCJI:

Budowa budynku magazynowego Cargo wraz z częścią biurową, budynkiem kontroli dostaw, wiatą śmieciową, kontenerowym agregatem prądotwórczym, wewnętrznymi drogami dojazdowymi, parkingami, placami, chodnikami, zagospodarowaniem terenu oraz infrastrukturą techniczną energetyczną, telekomunikacyjną i wodno-kanalizacyjną.

BIURO ARCHITEKTONICZNE:



AKE STUDIO Sp.z o.o. Sp. k.
ul. Mickiewicza 34
39-400 Tamorzeg
tel.: 13 307 19 93
Biuro: ul. Łowickiego 7E pok. 301
31-752 Kraków



APA Czech, Duřinskı Wrobel
Agencja Projektowa „Architektura”
Sp. z o.o.
tel. 12 831 09 60
Biuro: ul. Wolskiego 32,
31-148 Kraków

FAZA:

PROJEKT WYKONAWCZY

ZAKRES:

**ZESTAWIENIE
ELEMENTÓW BUDOWLANYCH**

OZNACZENIA:

DOZ.M, DOZ.S

NAZWA RYSUNKU:

BRAMKI DOZYMTRYCZNE

DATA:

05.2020

SKALA:

-

NR RYSUNKU:

CRG/PW/A-eb/DOZ

Wszelkie prawa zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim tego rysunku lub jego części, bez wyjątku upoważnienia Biura Projektowego AKE Studio (Dz.U.24/1994, poz.83, art.115-116)