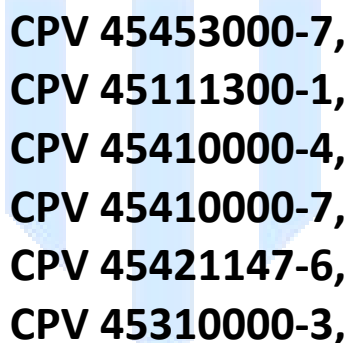


MODERNIZACJA KOJCÓW DLA PSÓW SŁUŻBOWYCH
OGNIWA PRZEWODNIKÓW
PSÓW SŁUŻBOWYCH
KOMENDY MIEJSKIEJ POLICJI W POZNANIU

Branża: Budowlana, Elektryczna



CPV 45453000-7,
CPV 45111300-1,
CPV 45410000-4,
CPV 45410000-7,
CPV 45421147-6,
CPV 45310000-3,

Adres inwestycji: ul. Taborowa 22
60-790 Poznań

Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji
ul. Kochanowskiego 2a
60-844 Poznań

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

1. OPIS TECHNICZNY

1.1 DANE OGÓLNE

1.2 PODSTAWA OPRACOWANIA

1.3 ZAKRES OPRACOWANIA

2. STAN ISTNIEJĄCY

2.1 OCENA STANU TECHNICZNEGO

3. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DO PROJEKTU

4. OPIS STANU PLANOWANEGO ZADANIA INWESTYCYJNEGO

4.1 ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

4.2 ROBOTY ELEKTRYCZNE

4.3 OPIS KOJCA I BUDY PSA SŁUŻBOWEGO

5. WYTYCZNE P.POŻ

6. KONTROLA I OCENA JAKOŚCI

7. PRZEPISY BHP

8. UWAGI KOŃCOWE

1. OPIS TECHNICZNY

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z **modernizacją istniejącego placu przy kojcach oraz kojców dla psów służbowych Ognia Przewodników Psów Służbowych KMP w Poznaniu przy ul. Taborowej 22.**

Planowana inwestycja ma na celu przywrócenie prawidłowego stanu technicznego oraz odpowiednich warunków higieniczno-sanitarnych dla psów służbowych. Zmodernizowanie placu, boksów oraz dostawa nowych bud dla psów służbowych zagwarantuje zwierzętom odpowiednie warunki bytowe.

1.1 DANE OGÓLNE

Adres obiektu: Komenda Miejska Policji w Poznaniu – Ognio Przewodników Psów Służbowych
ul. Taborowa 22
62-790 Poznań

Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji
ul. Kochanowskiego 2a
60-790 Poznań

1.2 PODSTAWA OPRACOWANIA

- Inwentaryzacja
- Wizja w terenie
- Uzgodnienia międzybranżowe
- Aktualne przepisy i normy

1.3 ZAKRES OPRACOWANIA

Zakres robót obejmuje wykonanie modernizacji placu o nawierzchni betonowej z odprowadzeniem ścieków i wody opadowej oraz modernizacja 5 szt. boksów wraz z dostawą bud dla psów służbowych w ilości 3 szt., wykonanie nowej instalacji oświetlenia 5szt. modernizowanych kojców, korytarza przy kojcach ,wykonanie 12mb ogrodzenia z siatki przy budynku przewodników. Szczegółowy zakres robót ogólnobudowlanych oraz elektrycznych zawarte są w punkcie 3. Opracowania oraz w załączniku *Przedmiar*.

2. STAN ISTNIEJĄCY

Pomieszczenia dla psów służbowych wykonane w technologii murowanej na planie prostokąta z wyznaczonymi boksami dla zwierząt. Od frontu kraty stalowe z furtką umożliwiającą wejście do boksów. Obecny stan techniczny boksów nie spełnia podstawowych warunków higieniczno – sanitarnych dla przebywających w nich zwierząt. Posadzki oraz ściany w boksach znajdują się w bardzo złym stanie technicznym i wymagają gruntownej modernizacji. Również instalacja elektryczna jest w bardzo złym stanie technicznym i wymaga całkowitej wymiany. Plac pomiędzy kojcami jest spękany, dylatacje uszkodzone, odprowadzenie ścieków i wody częściowo niedrożne.

2.1 OCENA STANU TECHNICZNEGO

Istniejący stan techniczny inwestycji zezwala na wykonanie prac zawartych w zakresie opracowania.

ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DO PROJEKTU

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 stycznia 2004r. w sprawie minimalnych warunków utrzymywania poszczególnych gatunków zwierząt wykorzystywanych do celów rozrywkowych, widowiskowych, filmowych, sportowych i specjalnych
- Aktualne przepisy i normy
- Uzgodnienia z Inwestorem.

3. OPIS STANU PLANOWANEGO ZADANIA INWESTYCYJNEGO

3.1 ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

Zakres prac obejmuje:

PLAC:

- Rozebranie nawierzchni z betonu,
- Rozebranie podbudowy z kruszywa,
- Wykonanie wykopu pod kanalizację,
- Rozebranie starych rur kanalizacyjnych,
- Demontaż istniejących studzienek,
- Montaż nowych rur kanalizacyjnych z PVC o przekroju min.250mm,
- Montaż studzienek - wpustów ulicznych do odprowadzenia nieczystości i wody,
- Wykonanie koryta pod nową nawierzchnię placu,
- Wykonanie podsypki cementowo-piaskowej z zagęszczeniem,
- Wykonanie nawierzchni betonowej o grubości 10cm ze spadkami 3-5% od kojcy w kierunku studzienek w kształcie koperty z dylatacjami,
- Montaż wpustów do studzienek



Fot. Zdjęcie placu pomiędzy kojcami

ŚCIANY:

- skucie tynków na ścianach boksów, oczyszczenie, zmycie i odgrzybienie ścian,
- przygotowanie podłoża, zagruntowanie i wykonanie nowych tynków na ścianach wraz z wykonaniem do wysokości 2.62m od posadzki nowej powłoki z żywicy epoksydowej odpornej na fekalia, ścieranie, mróz, posiadającej odpowiednie atesty higieniczne,

ZADASZENIE:

- oczyszczenie podkonstrukcji stalowej zadaszenia poprzez szczotkowanie ręczne,
- przygotowanie podłoża, miniowanie podkonstrukcji oraz 2-krotne pomalowanie farbami przeznaczonymi do malowania metalu,
- malowanie powierzchni sufitu farbami zmywalnymi przystosowanymi do mycia przy pomocy urządzeń ciśnieniowych,

POSADZKI:

- przygotowanie podłoża, ułożenie krawężników od frontu boksów, ułożenie szczelnej warstwy hydroizolacji z papy podkładowej na istniejącej posadzce z wywinięciem na ściany, wykonanie nowych posadzek przemysłowych ze spadkiem na zewnątrz boksów ,

WYPOSAŻENIE:

- likwidacje skorodowanych krat stalowych (Fot. 1, 2),

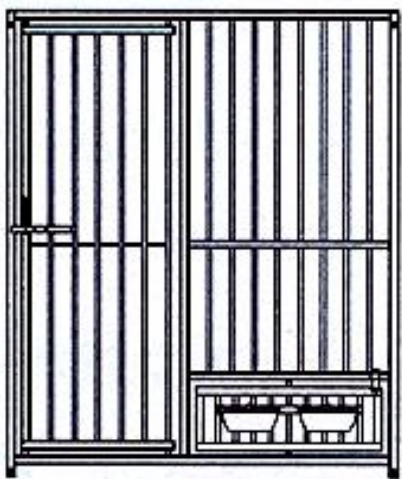
Fot. 1. Widok istniejących kojców od strony frontowej.





Fot. 2. Widok istniejących kojców od strony frontowej.

- dostawa i montaż nowych krat (5szt.) będących odwzorowaniem istniejących wraz z furtką otwieraną do wewnątrz kojca (Fot.1, 2), wyposażonych w dozownik na pokarm i poidło (karmidło obrotowe); kraty dostosowane do istniejącego otworu (wys. ok.2800 mm, szer. ok. 2250 mm); rama wykonana z profili kwadratowych ocynkowanych 25mm, wypełniona rurami ocynkowanymi \varnothing 16mm w rozstawie 50 mm, drzwi



Rys.1 Schemat kraty wejściowej kojców.

- dostawa drewnianych bud dla psów służbowych w ilości 3szt. Szczegółowe parametry zawarte w punkcie nr 4.3 opracowania.

3.2 ROBOTY ELEKTRYCZNE

Zakres prac obejmuje:

- demontaż będącej w bardzo złym stanie technicznym instalacji elektrycznej,
- wykonanie nowego oświetlenia w klasie IP65 dla korytarza przy kojcach i dla 5szt. boksów

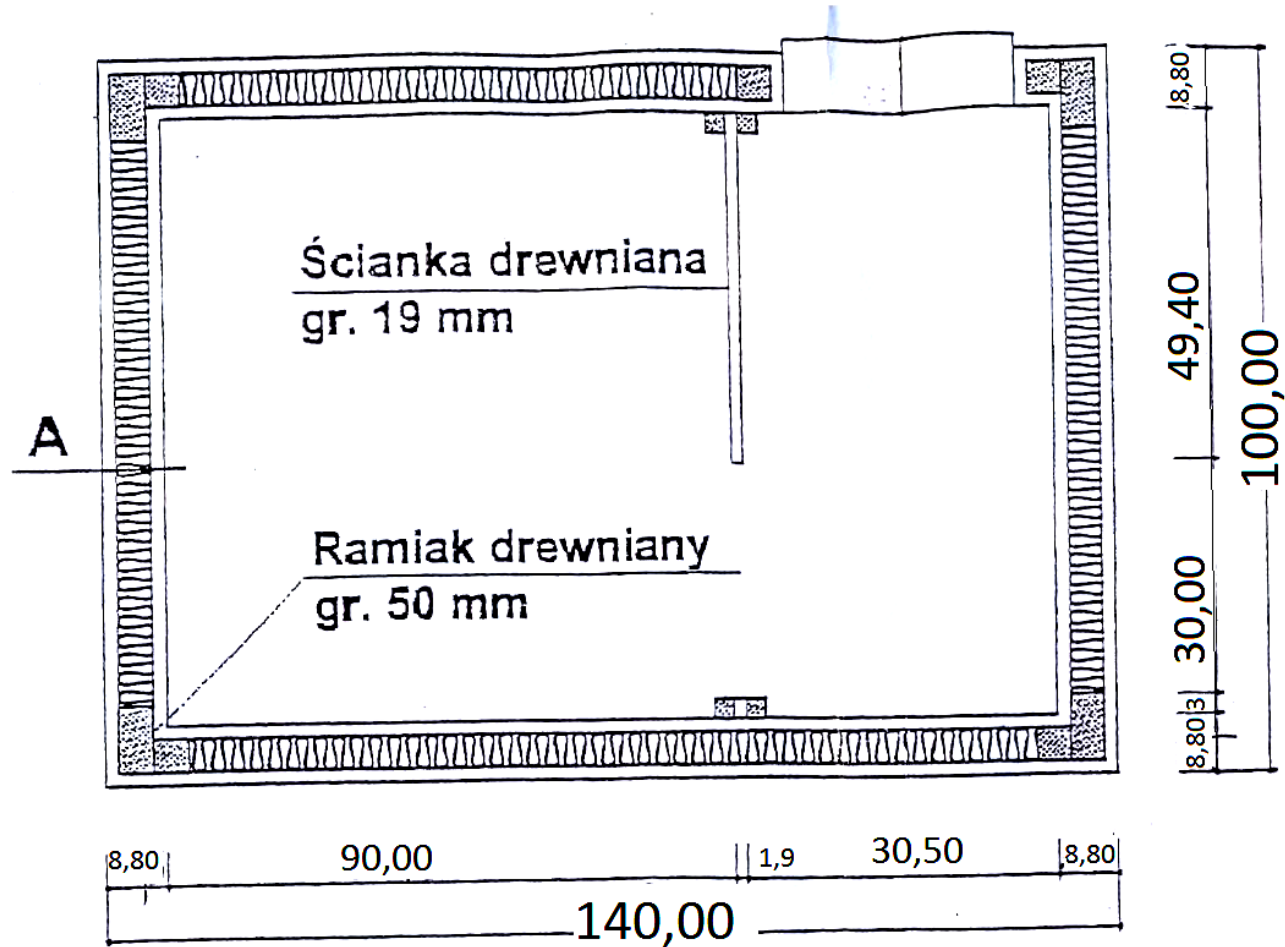
3.3 OPIS KOJCA I BUDY PSA SŁUŻBOWEGO

Kojec powinien być zbudowany z materiałów z wieloletnim zabezpieczeniem antykorozyjnym; konstrukcja powinna być trwała, o wysokiej stabilności i odporności mechanicznej; kojec powinien mieć furtkę wejściową otwieraną do środka oraz drzwiczki do podawania karmy; kratki ściekowe umieszczone w sposób uniemożliwiający dostęp do nich przez psa.

Konstrukcja i materiały użyte do wykonania budy powinny zapewniać utrzymanie w jej wnętrzu temperatury powyżej 0°C; ściany powinny być pełne, stanowiące osłonę przed silnym wiatrem; otwór wejściowy do miejsca do spania w okresie zimowym powinien być zasłonięty materiałem izolacyjnym; dach oraz ściana czołowa powinny być zbudowane w sposób umożliwiający zdejmowanie ich w celu porządkowania, dezynfekcji i wietrzenia budy; buda znajduje się na terenie kojca.

Parametry budy dla psa (Rys. 2, 3):

- kształt prostokąta - wymiary zewnętrzne podstawy budy: szerokość: OK.140cm, głębokość: OK.100cm oraz wysokość: OK.85cm,



Rys. 2. Schemat rzutu budy dla psa służbowego.



3.4 OGRODZENIE

Pomiędzy budynkiem przewodników psów a budynkiem Osmologii oraz pomiędzy budynkiem Osmologii a murem wykonać ogrodzenie z siatki wys.2m rozstaw oczek 50*50mm na słupkach stalowych o rozstawie 2,5m wbetonowanych w gruncie. Wygrodzenie zapewni dodatkowy wybieg dla psów.

4.WYTYCZNE P.POŻ

Przyjęte i istniejące rozwiązania konstrukcyjne spełniają wymagania w zakresie odporności ogniowej i rozprzestrzeniania ognia przez elementy wykończenia pomieszczeń. Elementy zabezpieczenia p.poż. i ich usytuowanie pozostają bez zmian. Ze względu za zakres opracowania projekt nie podlega uzgodnieniu z rzeczoznawcą do spraw p. poż..

4. KONTROLA I OCENA JAKOŚCI

Zasady kontroli jakości powinny być zgodne z wymogami:

- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim muszą odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 poz. 690 z dnia 12 kwietnia 2002),
- Zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118 z późniejszymi zmianami) i zgodnie z ustawą z dnia 16.04.2004r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2004r. NR.92 poz. 881) oraz przepisami wykonawczymi,
- Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych

Wykonawca zobowiązany jest zgłosić do odbioru roboty zanikające i podlegające zakryciu przed wykonaniem następnego etapu robót. Nie zgłoszenie tego faktu i nie uzyskanie pozytywnej opinii inspektora nadzoru powoduje, że roboty te uznaje się za niewykonane.

5. PRZEPISY BHP

W trakcie realizacji inwestycji należy zapewnić przestrzeganie przepisów BHP i ochrony zdrowia.

Wszystkie roboty prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP i w oparciu o:

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26. 09. 1997 r. - w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz. U. 1997.129.844; ze zm.Dz.U.2007.49.330, Dz.U.2008.108.690, Dz.U.2011.173.1034)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20. 09. 2001 r. - w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych budowlanych i drogowych. (Dz. U. 2001.118.1263)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06. 02. 2003 r. - w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003.47. 401)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14. 03. 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych. (Dz. U.2000.26.313; ze zm.Dz.U.2000.82.930, Dz.U.2009.56.462)

Na czas robót wykonać odpowiednie zabezpieczenia i oznakowania ostrzegawcze (zgodne z zasadami bhp) a użytkownikom umożliwić swobodne i bezpieczne użytkowanie pozostałych pomieszczeń dla psów.

6. UWAGI KOŃCOWE

Przed złożeniem oferty zaleca się zapoznanie Wykonawcy z terenem, na którym będą wykonywane prace i stanem faktycznym istniejących boksów.

Ostateczne uzgodnienia dotyczące realizacji przedmiotowego zakresu w szczegółach należy ustalić bezpośrednio z inspektorem nadzoru.

Roboty budowlane i instalacyjne wykonywać pod nadzorem osoby uprawnionej do kierowania danym zakresem robót.

Roboty winny być wykonywane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.