

TYTUŁ OPRACOWANIA:	PROJEKT DOSTOSOWANIA POMIESZCZENIA 9/10 NA POTRZEBY INSTALACJI WZBUDNIKA ORAZ KOMORY KLIMATYCZNEJ	
FAZA PROJEKTU:	PROJEKT TECHNICZNY	
ADRES:	ul. Jagiellońska 55 03-301 Warszawa	
INWESTOR:	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Przemysłowy Instytut Motoryzacji ul. Jagiellońska 55 03-301 Warszawa	
Projektował:		
Daniel Łukaszewski		
CPV:		
45000000-7 45111200-0 45223100-7 45111291-4 45262500-6 45262300-4 45262310-7 45421100-5 45000000-7 45410000-4 45442100-8 45332200-5 45332300-6 45332200-5 45332200-5 45310000-3 45315700-5		
DATA:	Marzec-2024	
REWIZJA	00	

SPIS TREŚCI

Spis treści

1.	PODSTAWA OPRACOWANIA	4
2.	ZAKRES OPRACOWANIA	4
3.	ZAŁOŻENIA.....	4
4.	ZAKRES PRAC	4
5.	UWAGI KOŃCOWE.....	5

SPIS RYSUNKÓW

Lp	Nr	Tytuł	Format	Skala
1	2.1	Pomieszczenie wzbudnik- Architektura 2.1	A3	1:100
2	2.2	Pomieszczenie wzbudnik- Architektura 2.2	A3	1:100
3	2.3	Pomieszczenie wzbudnik- Architektura 2.3 detale	A3	1:50
4	2.4	Pomieszczenie wzbudnik- Architektura 2.4 fundament	A3	1:100
5	2.5	Pomieszczenie wzbudnik- Architektura 2.5 stolarka	A3	1:100
6	2.6	Pomieszczenie wzbudnik- Architektura 2.6 wykończenie posadzek	A3	1:100
7	1	Pomieszczenie wzbudnik- Demontaże	A3	1:100

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- [1.1] - uzgodnienia z przedstawicielami Zleceniodawcy,
- [1.2] - dane techniczno – ruchowe urządzeń
- [1.3] - obowiązujące normy i przepisy.

2. ZAKRES OPRACOWANIA

Inwestor

Sieć Badawcza Łukasiewicz, Przemysłowy Instytut Motoryzacji, ul. Jagiellońska 55, 03-301 Warszawa.

Adres Inwestycji:

Hala, ul. Jagiellońska 55, 03-301 Warszawa

Przedmiotem opracowania jest dostosowanie oraz połączenie dwóch pomieszczeń w jedno. Pomieszczenia zlokalizowane są w hali badawczo- produkcyjnej na terenie Ł-PIMOT.

Zakres prac zakłada prace demontażowe, wyburzeniowe, betoniarskie, zbrojarskie, instalacyjne oraz remontowo-wykończeniowe. Pomieszczenia o wysokości 6m, których sufit stanowią płyty warstwowe.

3. ZAŁOŻENIA

Głównym założeniem projektu jest dostosowanie istniejącej infrastruktury ciężkiej do potrzeb zakupionych urządzeń, zgodnie z projektem koncepcyjnym przesłanym przez producenta urządzeń.

4. ZAKRES PRAC

Zakres prac obejmuje dostosowanie pomieszczenia a w szczególności:

- w pomieszczeniu istniejącą aparaturę badawczą należy zdemontować a kanał serwisowy zasypać,
- przygotowanie posadowienia dla wzbudnika w formie bloku żelbetowego osadzonego w gruncie.
- skucie istniejącej posadzi i wykonanie nowej o zwiększonej wytrzymałości na ściskanie,
- nowo wykonana posadzka zostanie wykończona warstwą zbrojoną z żywicy epoksydowej
- w wykonywanej posadzce zostaną osadzone kanały technologiczne, zgodnie z rysunkiem architektury,
- wejście do pomieszczeń stanowią podwójne bramy rozwierne z czego jeden komplet (nr.9) ma zostać wymieniony na roletę bramową
- od wewnątrz hali można dostać się do pomieszczenia przez bramę stalową przesuną, po jej demontażu otwór należy zmniejszyć i wstawić drzwi pełne stalowe dwuskrzydłowe zgodnie z zestawieniem stolarki,
- pomiędzy pomieszczeniem wzbudnika a sterownią urządzeń znajduje się otwór, w świetle którego zamontowana jest stalowa ościeżnica przeznaczona do demontażu. W otworze należy zamontować witrynę zgodną z zestawieniem stolarki

-
- w pomieszczeniu 10 ze ścian należy skuć płytki ceramiczne a ubytki zatynkować,
 - ściany oraz sufit należy pomalować farbą emulsyjną po uprzednim oczyszczeniu i zagruntowaniu ścian oraz sufitu,
 - do okapu należy doprowadzić przewód wentylacyjny okrągły fi 400mm zakończony na zewnątrz wyrzutnią.

5. UWAGI KOŃCOWE

Wszystkie roboty wykonać należy zgodnie z projektem, Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych, zasadami współczesnej wiedzy technicznej oraz obowiązującymi normami, przepisami, a także instrukcjami montażowymi dostarczonymi przez wytwórców materiałów i urządzeń. Należy stosować materiały posiadające dopuszczenia do stosowania w budownictwie w rozumieniu Ustawy Prawo Budowlane. W przypadku urządzeń i armatury mającej kontakt z wodą pitną powinny one posiadać atest PZH. Wszelkie zmiany rozwiązań a także zastosowanych materiałów i urządzeń należy uzgodnić z projektantem. Za zgodą projektanta, dopuszcza się zastosowanie innych, równoważnych materiałów i urządzeń dopuszczonych do stosowania w budownictwie, w rozumieniu ustawy Prawo Budowlane, wraz z dokumentami powiązanymi oraz posiadające wszelkie niezbędne oznaczenia i certyfikaty.

1. Wszystkie specyfikacje urządzeń i rysunki szczegółowe proponowane przez Wykonawcę będą zatwierdzane przez Zamawiającego lub Inwestora.
2. Niezależnie od stopnia dokładności i precyzji dokumentów otrzymanych od Zamawiającego, definiującej usługę do wykonania, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania dobrego rezultatu końcowego. W związku z tym wykonane instalacje muszą zapewnić utrzymanie założonych parametrów.
3. Specyfikacje i opisy uwzględniają standard minimalny dla materiałów i instalacji, niezbędny do właściwego funkcjonowania projektowanego obiektu. Wykonawca może zaproponować alternatywne rozwiązania pod warunkiem zachowania minimalnego wymaganego standardu – do akceptacji przez Zamawiającego.
4. Rysunki i część opisowa są dokumentami wzajemnie się uzupełniającymi. Wszystkie elementy ujęte w specyfikacji (opisie), a nie ujęte na rysunkach lub ujęte na rysunkach a nie ujęte w opisie winne być traktowane tak jakby były ujęte w obu.
5. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji należy zgłosić to Zamawiającemu, który zobowiązany będzie do pisemnego rozstrzygnięcia problemu.
6. W przypadku błędu, pomyłki lub wątpliwości interpretacyjnych, Wykonawca powinien wyjaśnić sporne kwestie z Zamawiającym lub Projektantem.
7. Wszystkie wykonywane prace oraz proponowane materiały winny odpowiadać polskim normom, posiadać niezbędne atesty i spełniać obowiązujące przepisy.