

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zakres oferty powinien obejmować wykonanie oraz dostawę wszystkich niezbędnych materiałów do wykonania prac remontowych budynku rozmrażalni cystern kolejowych.

Prace należy prowadzić w dwóch etapach w przypadku hali rozładunkowej dzieląc ją na 2 części tak aby zapewnić miejsce na podstawienie 3 cystern.

Przewiduje się prowadzenie prac w dwóch etapach, konieczne będzie:

-zabezpieczenie konstrukcji etażerki przed zabrudzeniem w trakcie prac, przegrodzenie hali rozładunku kurtyną na połowę, tak aby zminimalizować ryzyko pylenia w czynnej części hali.

- zabezpieczenie prowizorycznym kozłem części torów kolejowych, po których będą przejeżdżać cysterny, podczas gdy druga część hali będzie remontowana. Wykonawca przed przystąpieniem do prac zobowiązany będzie do uzgodnienia terminu planowanych prac oraz sposobu zabezpieczenia miejsca wykonywanych prac z firmą – LOTOS Kolej (Rafał Nowak +48693118588)

1. Odnowa tynków wewnętrznych wraz z malowaniem, wykonana na podstawie opinii technicznej wraz z wykazem materiałów, udostępnionej przez Zamawiającego do wglądu podczas wizji lokalnej. Materiały zgodne z załącznikiem lub inne spełniające te same normy (materiały równoważne) po wcześniejszej akceptacji przez Zamawiającego
  - a. Hala rozładunku cystern około 1200m<sup>2</sup> ścian oraz 600m<sup>2</sup> sufitów.
  - b. Pomieszczeni pompowni około 170m<sup>2</sup> ścian oraz 80m<sup>2</sup> sufitów.
2. Odnowa oraz wykonanie posadzki z żywicy epoksydowej w pomieszczeniu pompowni.
  - a. Wykonanie i odnowa posadzki oraz cokołów przy użyciu posadzki epoksydowej dwuskładnikowej NOXAN Hydropox około 80 m<sup>2</sup> (w tym powierzchnia schodów) lub innej spełniającej te same normy po wcześniejszej akceptacji.
  - b. Odnowa schodów i podestów. W tym odczyszczanie, uzupełnianie ubytków, wykonanie powłoki w standardzie posadzki, oznakowanie stopni.
  - c. Wykonanie nowych poręczy i balustrad. Zgodnych z standardem zakładu.
3. Naprawa elementów konstrukcji żelbetowych: Odnowę należy wykonać zgodnie z opinią techniczną udostępnioną przez Zamawiającego do wglądu podczas wizji lokalnej. oraz materiałami w niej wytypowanymi lub innymi spełniającymi te same normy (materiały równoważne) po wcześniejszej akceptacji przez Zamawiającego.
4. Wykonie sytemu wentylacji:

Zaprojektowanie i wykonie systemu wentylacji dla pomieszczeń wraz z dostawą i montażem 6 wentylatorów dachowych dla hali rozładunkowej. Wentylatory należy posadowić na izolowanych termicznie cokołach wymurowanych na płytach dachowych. Wykonanie klap kompensacyjnych. Należy też wykonać obróbkę otworów w konstrukcji żelbetowej od strony hali i pomieszczenia pompowni. Sterowanie wentylatorów i klap kompensacyjnych odbywać będzie się w zależności od wilgotności powietrza w hali. Zgodnie z załączoną opinią techniczną.
5. Wykonanie instalacji CO:

Zaprojektowanie i wykonanie instalacji CO, dla budynku w celu utrzymania temperatury 5-10°C. Instalacja powinna być wypełniona glikolem. Źródłem ciepła będzie woda grzewcza. Instalacja będzie wyposażona w wymiennik ciepły.
6. Wykonanie instalacji elektrycznej

Wykonie instalacji elektrycznej zgodnie z projektem instalacji elektrycznej udostępnionym przez Zamawiającego do wglądu podczas wizji lokalnej

7. Wykonanie oświetlenia

Wykonie oświetlenia zgodnie z projektem oświetlenia udostępnionym przez Zamawiającego do wglądu podczas wizji lokalnej

Zamawiający zastrzega sobie prawo do doboru kolorystyki.

\*Dokumentacja zostanie przedstawiona na wizji lokalnej po podpisaniu oświadczenia o zachowaniu poufności.