

SZCZEGÓŁOWY OPIS TEMATU ZAMÓWIENIA

prowadzonego w trybie „przetarg nieograniczony” na „Budowa laboratorium badań sprzężonych komór pogłosowych do pomiarów laboratoryjnych izolacyjności akustycznej elementów budowlanych”

| Zadanie nr | Nazwa zadania | Opis zadania |
|------------|---|---|
| 1 | Budowa laboratorium badań sprzężonych komór pogłosowych do pomiarów laboratoryjnych izolacyjności akustycznej elementów budowlanych | <p>Zadanie nr 1</p> <p>Budowa laboratorium badań sprzężonych komór pogłosowych do pomiarów laboratoryjnych izolacyjności akustycznej elementów budowlanych w budynku hali technologicznej na terenie działki 174/1 obr. 14 w Krakowie przy ul. Lipowej 3 zgodnie z załączonym projektem budowlanym 03/2018.</p> <p>Komory pogłosowe zlokalizowane będą w istniejącej hali technologicznej, w narożniku północno-zachodnim, między osiami 3-6, zgodnie z usytuowaniem pokazanym w części graficznej na rysunku A-01.</p> <p>W związku z posadowieniem komór akustycznych w hali należy skuć warstwy podłogi na gruncie w miejscu lokalizacji komór do głębokości 1,10m oraz lokalnie (w części środkowej) 1,75m poniżej poziomu istniejącej posadzki.</p> <p>Komory odbiorczą i nadawczą zaprojektowano jako żelbetowe, monolityczne elementy o grubości 30,0cm, oddzielone elementem środkowym o grubości 60,0÷70,0cm.</p> <p>Elementy żelbetowe są oddylatowane względem siebie i istniejącej posadzki hali oraz oddzielone wibroizolacją.</p> <p>Posadowienie komór zaprojektowano na żelbetowej płycie fundamentowej o grubości 35,0cm. Między płytą denną komory a płytą fundamentową zaprojektowano warstwę wibroizolacji grub. 5,0cm. Pod płytą fundamentową wykonać izolację przeciwwilgociową (folia PE), warstwę chudego betonu grub. 10,0cm oraz zagęszczoną podsypkę piaskową o IS większy lub</p> |

| | | |
|---|---|--|
| | | <p>równy 0,97 do głębokości występowania gruntów rodzimych (jednak nie niżej niż poziom posadowienia istniejących fundamentów hali). Posadowienie elementu środkowego zaprojektowano autonomicznie, na żelbetowej ławie fundamentowej oddylatowanej od płyt posadowienia komór pogłosowych.</p> <p>Pod ławą fundamentową środkową wykonać warstwy podłoża jak dla płyt fundamentowych powyżej.</p> |
| 2 | Budowa laboratorium badań sprzężonych komór pogłosowych do pomiarów laboratoryjnych izolacyjności akustycznej elementów budowlanych - wyposażenie | Dostawa, montaż i uruchomienie systemu do pomiarów izolacyjności akustycznej komór pogłosowych zgodnie ze specyfikacją techniczną i przedmiarem w załączeniu. |

Kraków dnia 2018-11-21