



Orientacyjna lokalizacja istniejącego kanału technicznego.
Uwaga: Przez sale dydaktyczne(warsztat) pom 0.31 i 0.1 przebiegają istniejące kanały technologiczne pod warstwami posadzkowymi. Podczas rozbiórki posadzek i wykonywania warstw podbudowy i izolacji należy otworzyć istniejące kanały przez rozebranie stropów kanałów. Należy zweryfikować oraz zidentyfikować czynne elementy instalacyjne w kanale. Projekt zakłada całkowitą wymianę instalacji w projektowanej części. Wszystkie instalacje w kanale powinny być zdemontowane. Po demontażu instalacji kanały w obrębie pomieszczeń warsztatowych należy zamurować połączenie z kanałami w pozostałej części budynku, następnie zasypać piaskiem. Piasek dągnąć warstwami i wykonać warstwy nowej posadzki.
W przypadku stwierdzenia obecności czynnych instalacji w kanale należy zweryfikować ich przeznaczenie i wykonać projekt przebudowy i przeniesienia instalacji poza budynek lub zdecydować o ich likwidacji.

UWAGA:
1. Opracowanie chronione jest prawem autorskim (ustawa z dnia 4 lutego 1994 dz. u. z 2000 r. nr 80, poz. 904) Nie może być kopiowane, ani udostępniane bez zgody projektantów. Wszelkie proponowane zmiany względem projektu należy uzgodnić z projektantem.
2. Specyfikację należy czytać łącznie z projektem budowlanym oraz z częścią rysunkową niniejszego opracowania.
3. Zawarte w niniejszym projekcie nazwy i producenci materiałów, urządzeń podano jako przykładowe, będące podstawą do wykonania obliczeń technicznych oraz określające ich standard techniczny i estetyczny. W realizacji można stosować materiały i urządzenia innych producentów, które odpowiadają standardowi określonego w projekcie lub też standard ten podwyższają.
4. Wszystkie materiały użyte do realizacji obiektu muszą posiadać atesty i certyfikaty zgodnie z obowiązującymi normami i prawem budowlanym.
5. Przydatność materiału lub wyrobu do stosowania musi być potwierdzona przynajmniej jednym z następujących dokumentów: - kryteria Techniczne w odniesieniu do wyrobów podlegających certyfikacji na znak bezpieczeństwa, zgodnie z przepisami o badaniach i certyfikacji
- właściwa przedmiotowa Polska Norma
- Aprobata Techniczna w odniesieniu do wyrobu, dla którego nie ustanowiono Polskiej Normy lub wyrobu, którego właściwości użytkowe różnią się od właściwości podanych w Polskiej Normie
6. Dla każdego stosowanego materiału lub wyrobu, w tym także poszczególnych składników należy zachować wymagania dotyczące transportu, przechowywania i składowania zawarte w odpowiednich tematycznych normach i przepisach związanych z tymi normami oraz innymi dokumentami np. instrukcjami producentów. W przypadkach wymagających dodatkowych wyjaśnień lub uściśleń Wykonawca ma obowiązek:
- uzyskać brakujące dane bezpośrednio od producenta danego materiału lub wyrobu
- sprawdzić poprawność i zgodność otrzymanych danych z obowiązującymi normami i innymi dokumentami
7. W sprawach nie określonych w niniejszym opracowaniu obowiązują:
- warunki techniczne wykonywania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministra Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej)
- instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej - instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano- instalacyjnych
- przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót
8. Wykonawca przed przystąpieniem do robót powinien zapoznać się ze wszystkimi dokumentami. Niezgodności pomiędzy rysunkami architektonicznymi, a branżowymi powinny zostać wyjaśnione z głównym projektantem.
9. Wszelkie elementy konstrukcyjne umieszczone w projekcie architektonicznym zostały pokazane schematycznie. Informacje o elementach konstrukcyjnych należy odczytać z odpowiednich rysunków części konstrukcyjnej.
10. Wszystkie wymiary podawane są w centymetrach, a rzędne w metrach. W opisach otworów okiennych i drzwiowych zawarto wielkość otworu w stanie surowym. hp oznacza wysokość parapetu liczoną od wykończonej posadzki do wykończonego parapetu okiennego. Ze względu na technikę zliczania powierzchni pomieszczeń, powierzchnie podano w stanie surowym. Ze względu na sposób zaokrąglania wymiarów w użytym programie cad mogą wystąpić niewielkie niezgodności sumy wymiarów cząstkowych ze zbiorczym wymiarem elementu. W takich przypadkach decydujący jest wymiar sumaryczny.
11. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru na budowie. W wypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest poinformować projektanta.
12. Nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku. W przypadku wątpliwości wykonawca winien zgłosić się do Projektanta.
13. Rysunki rzutów z zaznaczonymi rodzajami ścian oraz rysunki elewacji należy rozpatrywać łącznie.

D1
MEMBRANA PCV antypoślizgowa gr 2mm
WARSTWA ODDZIELAJĄCA - welon szklany 120g/m2
STYROPIAN EPS 100-038 gr. 25 cm
PAROIZOLACJA - papa paroizolacyjna
ISTNIEJĄCY STROP
UWAGA: ISTNIEJĄCE WARSTWY POKRYCIA DACHU DO DEMONTAŻU
P3
WARSTWA WYKONCZENIOWA gr. 18 cm - posadzka przemysłowa
ZACHOWAĆ ISTNIEJĄCY POZIOM
FOLIA PE
IZOLACJA TERMICZNA - XPS 500, gr. 15 cm
IZOLACJA PRZECIWWODNA / 2x papa podkładowa /
WARSTWA BETONU C12/15 , gr.15 cm
UWAGA: ISTNIEJĄCE WARSTWY POSADZKI DO SKUCIA
Pz1
KOSTKA BETONOWA o wym. 20x10x6 cm w kolorze szarym
PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:4, gr. 5 cm
PODSYPKA PIASKOWA, gr. 20 cm
PIASEK / GRUNT RODZIMY
S1
TYNK MINERALNY - SYSTEM ETICS
IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN EPS 70-038 λ = 0,038, gr. 17 cm
ŚCIANA ISTNIEJĄCA
WARSTWA WYKONCZENIOWA

A: 60-694 Poznań, os. Wł. Jagiełły 26/31
T: +48 600 953 648
E: info@plplus.pl
W: www.plplus.pl



Niniejsze opracowanie chronione jest prawem autorskim (Ustawa z dnia 4 lutego 1994 Dz. U. z 2000 r. Nr 80, poz. 904). Kopiowanie oraz udostępnianie bez zgody autorów jest zabronione.

branża		ARCHITEKTURA	
projektant mgr inż. arch. Paweł Litwinowicz upr. proj. WP-OIA/OKK/UpB/33/2007		podpis	
opracowanie mgr inż. arch. Aleksandra Litwinowicz mgr inż. arch. Zuzanna Król mgr inż. arch. Aleksandra Sęk mgr inż. arch. Justyna Stankiewicz			
sprawdzający mgr inż. arch. Andrzej Capiński upr. proj. WP-OIA/OKK/UpB/51/2011			
nazwa i adres inwestycji		PRZEBUDOWA BUDYNKU NALEŻĄCEGO DO ZESPOŁU SZKOŁ NR 1 W NOWYM TOMYŚLU NA CELE KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO	
dz. nr ewid. 166, ul Szczanieckiej 1, 64-300 Nowy Tomyśl			
treść rysunku		PRZEKRÓJ A-A	
stadium		PROJEKT BUDOWLANY	
data	skala	nr rys.	
05-2020	1:50		A301