

linie czerwone układ konstrukcyjny systemu SBO

±0,00=280,65 m n.p.m.

UWAGI:

- Przed wykonaniem prac przy robociznie bezcennie sprawdzić występowanie i gabaryty elementów konstrukcyjnych istniejącego budynku.
- W murze, w miejscach styku z tępieniem wykazać "Strzępy".
- Ściany muryne nie oznaczane i nie opisane na rysunku szalunkowym konstrukcji nie są ścianami nośnymi i powinny być wykonane po rozkieszczeniu stropów wyższych kondygnacji. Należy pozostawić w trakcie robót murek o grubości 50 cm pomiędzy górną krawędzią ściany murynej i dolną powierzchnią stropu wypełnioną materiałem sprężystym (np. styropianem). Na ścianach wypieających nieznoszących słuować nadproża prefabrykowane opierając je minimum 15 cm na murze.
- Zakaz budowania w elementach żelbetonowych, przy elementach żelbetonowych instalacje prowadzić po ścianie.
- Długość zakotwienia i zakładu dla prętów S10 zbrojenia belek zakotwić w wieńcach, lub na odwrót wypuszczyć stępy w miejscu trzpieni, słupów wyższej kondygnacji z dolnego zbrojenia elementów żelbetonowego posadzenia.
- Zbrojenie elementów żelbetonowych łączyć prętami "L" w wieńcach zbrojenie słupów trzpieni zakotwić do górnego zbrojenia elementu żelbetonowego posadzenia.
- W ścianach podkitek należy umieszczać zbrojenie poziome mury (układane w najwyższej spłynie pod otworem) zbrojenie systemowe lub 286. Pozostałe elementy mury zbroić wg systemu producenta (rysunek K-35).
- Istniejący budynek posiada konstrukcję szkieletową w systemie SBO. W miejscach przędy z istniejącym budynkiem do nowozakreślonego wykonania w pierwszej kolejności sprawdzić czy ściana jest osłonowa czy nośna. Na ścianie mniejszą (osłonową) wykazać otwór do sponu belki żelbetowej SBO. W razie wystąpienia ściany nośnej wykonać nadproże stalowe wg detalu K-32. Otwory powyżej 020cm w istniejącym stropie dobrać wg rysunku K-33. Zabrania się wykonywać otwory w belce SBO.

RYUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI I OPISEM POSZCZEGÓLNYCH BRANŻ. WSZELKIE PRZEBIEGA (WIELKOŚĆ I LOKALIZACJE) INSTALACYJNE ODCZYTYWAĆ Z RYS. BRANŻOWYCH. NIE WYKŁUCA SIĘ WYKONYWANIA OTWORÓW DO Ø20 CM METODĄ PRZEWIERŹW. ZABRANIA SIĘ WYKONYWANIA OTWORÓW W BELKACH I SŁUPACH ŻELBETONOWYCH.

OGÓLNE UWAGI:

- MINIEJSZY RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ Z CAŁYM WYKONANYM PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANYM-KONSTRUKCYJNYM KTOREGO JEST INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ, PRZEKORUJE PRZET SZCZÓŁY ZOSTAJĄ WYKONANE NA RYSUNKACH ZBUDOWANOWYCH, KOZYSTAC Z NICH PODCZAS SZALOWNIA TECH. ELEMENTÓW.
- WSKAZANE PRODUKTY NALEŻY ROZUMIEĆ JAKO KOMPLET NIEZBĘDNYCH ELEMENTÓW I DODATKÓW DO WŁASNEGO MONTAŻU ORAZ ICH POPRAWNEGO FUNKCJONOWANIA ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTÓW.
- WSZYSTKIE PRACE, PRZYGOTOWANIE, PODSTAWOWE, WYKONCZENOWE, UŻYTKOWE, EKSPLOATACYJNE I KONSERWACYJNE, ZWIĄZANE Z ZASTOSOWANIEM WYBRANYCH PRODUKTÓW NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJAMI, PROCEDURAMI I METODAMI WYKONYWANIA PRZEZ PRODUCENTÓW DANYCH PRODUKTÓW I POWINNY BYĆ POPRZEDZONE ZAPOZNAWIENIEM PRZEZ WYKONAWCĘ Z WŁASNYMI KARTAMI KATALOGOWYMI I INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW.
- WSZYSTKIE PRACE NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z WŁASNYMI I AKTUALNymi REGULACJAMI PRAWNymi ORAZ NORMAMI I WYKONANAMI BEZPECZESTWA ORAZ ZGODNIE Z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ.
- WSZYSTKIE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE ORAZ INSTALACJE W PIERWSZEJ KOLEJNOŚCI ROZPATRYWAĆ WG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH, ENKUTYJNE UMIA KOSYDOWYJNE, PRZEDSTAWIĄ WIZJÓWY AUTORSKIEMU PRZED PRYSTĄPIENIEM DO ROBÓT, NIE JEST DOPUSZCZALNE Prowadzenie PRAC W OPARU O DOKUMENTACJĘ JEDNEJ BRANŻY BEZ SPRAWDZENIA ICH KONSENSEN DO INNYCH, SPRAWDZENIA NALEŻY PRZEPROWADZIĆ NA SAMYM POCZĄTKU PRAC.
- WSZELKIE ELEMENTY RUCHOME, ELEMENTY WYPOSAŻENIA A W SZCZEGÓLNOŚCI STOLARKĘ, OKENNĄ I DRZWIOWĄ ZAMAWIAĆ NA PODSTAWIE ZWERYFIKOWANYCH OMBARÓW Z NATURY.
- WYMARY PODANO W RÓŻNYCH JEDNOSTKACH MIAR.
- WSZYSTKIE WYMARY SPRAWDZIĆ ZWERYFIKOWAĆ PRZED PRYSTĄPIENIEM DO PRAC, NALEŻY POKONFORMAĆ PROJEKTANTA O ISTOTNYCH RÓŻNICACH WYMIAROWYCH.
- W WYPEŁNIENIU POWIENIA SIĘ WĄTUPOŚCI INTERPRETACYJNYCH W PROJEKTOWANYCH ROZWIĄZANIACH TECHNICZNYCH NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z AUTOREM OPRACOWANIA DLA JEDNOZNAČNEGO USTALENIA SPOSOBU ROZWIĄZANIA TECHNICZNEGO. W SPRAWACH NIEWYJASNIENIOWYCH DOKUMENTACJĄ OBRABIAJĄ: - WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH - NORMY POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACYJNEGO - INSTRUKCJE, WYTYCZNE, ŚWIADCZENIA DOPUSZCZENIA, ATYSTY INSTITUTY TECHNIKI BUDOWLANEJ.
- WSZELKIE ZMIANY KTÓRE WYKONAWCA ZDECYDUJE SIĘ WPROWADZIĆ, WINNY BYĆ PRZEDSTAWIONE NAZOROWI AUTORSKIEMU DO AKCEPTACJI.
- WARUNKIEM KONECZNYM DO ZASTOSOWANIA ALTERNATYWNYCH ROZWIĄZAŃ JEST UZGODNIENIE ICH Z PROJEKTEM I ORAZ PRZELICZENIE PRZEZ KIEROWNIK ALTERNATYWNYCH PARAMETRÓW TAK ABY NOWE ROZWIĄZANIA NIE POWODOWAŁY Pogorszenia JAKICH PARAMETRÓW JAKOSCIOWYCH, ZMIANY W WARSZTACH WYKONCZENIOWYCH NALEŻY UWAGLEND: W ŚWIADCZENIE CHARAKTERYSTYKI ENERGETYCZNEJ.
- DODATKOWE UWAGI ZAPISANO W OSTATNIM PUNKCIE OPISU BUDOWLANEGO.
- KRAWĘDZIE SCHODÓW I SPOCZNIKÓW NA RYSUNKACH SZALUNKOWYCH UWOLĘGNIĄJĄ WYKAZAĆ SIĘ 2 CM.

UWAGA! Projektowana rozbudowa będzie wykonywana przy istniejącym budynku. Należy liczyć się ze zmianami/korektami wymiarów (szalunków) wynikających z dopasowywania geometrii projektowanych elementów do wymiarów/rzędnych elementów istniejącego budynku. Dlatego zaleca się kształtowanie prętów zbrojeniowych na etapie budowy. Elementy zarmoczone na podstawie niniejszego opracowania w zakładzie prefabrykacji mogą okazać nie posadów do zmienionych na etapie budowy wymiarów elementów konstrukcyjnych. Należy również założyć możliwą rozbieżność pomiędzy rzeczywistą ilością stali a zestawioną w projekcie.

Inwestor:

Wojewódzki Szpital Zespolony w Kielcach
ul. Grunwaldzka 45, 25-736 Kielce
NIP 9591291292, REGON 2887850000, KRS 0000001980

Nazwa inwestycji:

Rozbudowa i przebudowa budynku przychodni przyszpitalnej (nr. ewid. bud. 196) o Wojewódzkie Poradnie dla dorosłych w ramach inwestycji „Wzmocnienie ambulatoryjnej opieki specjalistycznej w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Kielcach”

Adres Inwestycji:

ul. Grunwaldzka 45, 25-736 Kielce
Działki nr ewid.: część 390/13
obręb 0015 Kielce, gm. Kielce, pow. Miasto Kielce

4idea
BIURO PROJEKTOWE

Karol Sitarski
ul. Złota 15/US, 25-015 Kielce
tel: 510-032-264
e-mail: 4idea@4idea.pl

Faza Projektu	PROJEKT TECHNICZNY			
Temat Rysunku	Elementy konstrukcyjne parteru			
Funkcja	Projektant	Numer Uprawnień	Data	Podpis
Projektował	mgr inż. Piotr Bałtyń	SWK/0001/PBK/20 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	MAJ 2025	
Sprawdził	mgr inż. Tomasz Owsiak	SWK/0128/POCK/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		
Rev.: 0	Skala: 1:100	Branża: Konstrukcja	Nr rys:	K-03

BETON B37 (C30/37)

- STAL A-IIIN (B500SP)

Ø - STAL A-I (S13S)

ŚCIANY NOŚNE MUR SILIKAT KL. 20

ŚCIANY WYPEŁNIAJĄCE MUR SILIKAT KL. 15

KLASY EKSPOZYCYJCI:

1. Elementy podziemia XC2.

2. Elementy nadziemia XC1.

Otulina : 4,5 cm belki 1.09 1.10 1.11

2,5 cm pozostałe elementy

Opis wykonania podbicia istniejącego budynku:

– Po wykonaniu rozpriski do stanu 0 należy wykonać podbicie fundamentów oraz posadzki metodą jet-grouting lub równoważną w celu zabezpieczenia późniejszego wycisku budynku projektowanego i zapobiegania osiadania budynku do pozostawienia. Lokalizację podbicia zaznaczono w prostokącie koloru czerwonego. Iniekcje wykonać z miejsca terenu po rozbiórce do stanu 0.
Głębokość kolumn to ok. 30 cm poniżej projektowanego posadowienia budynku (ok. -2,60).
Średnica i rozstaw w gęstli firmy wykonawczej oraz projektu przez nich wykonanego.