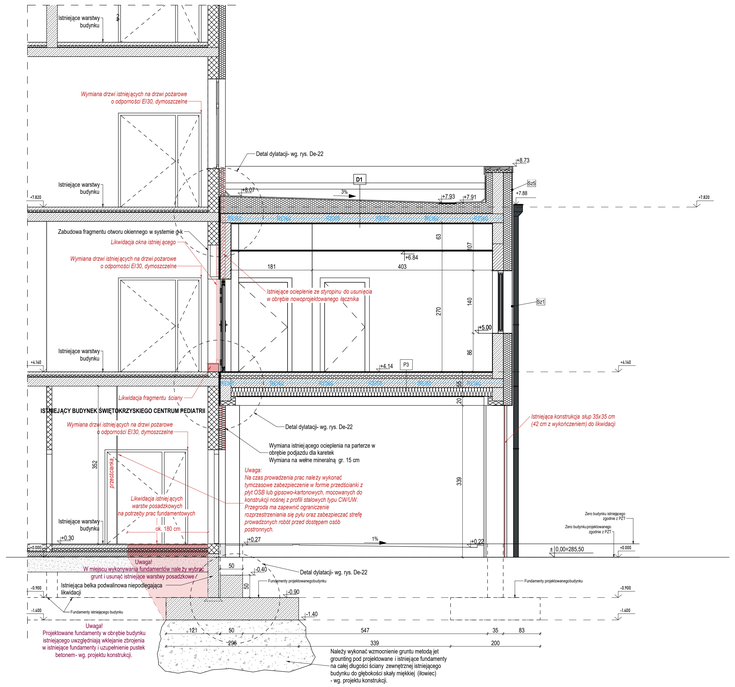
Przekrój B-B- Połączenie z częścią istniejącą



Przekrój C-C

LEGENDA:

5z2 oznaczenia przegród

±0.5 oznaczenia rzędnych wykończeniowych

±0.5 oznaczenia rzędnych konstrukcyjnych

UWAGI OGÓLNE:

1. Niniejszy rysunek należy rozpatrywać z całym wielobranżowym projektem architektoniczno-budowlano-konstrukcyjnym, którego jest integralną częścią.
2. Wskazane produkty należy rozumieć jako komplet niezbędnych elementów i materiałów, które należy użyć przy montażu oraz ich pozytywnego funkcjonowania zgodnie z zaleceniami producenta.
3. Wszystkie stosowane materiały muszą posiadać atesty higieniczno- sanitarne, aprobaty techniczne oraz certyfikaty zgodności dopuszczające je do stosowania w budownictwie oraz inne świadectwa i deklaracje wymagane przepisami prawa.
4. Wykonawca robót budowlanych jest zobowiązany do przestrzegania przepisów dotyczących ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i bhp, a także przepisów sanitarnych i epidemiologicznych i budowlanych, jak również z zastosowaniem wskazanych produktów, należy wykonywać zgodnie z instrukcjami, procedurami i metodami i wymaganiami przez producentów danych produktów i powinny być poprzedzone zapoznaniem się przez wykonawcę z właściwymi kartami katalogowymi i instrukcjami producentów.
5. Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z właściwymi i aktualnymi regulacjami prawnymi oraz normami i wymaganiami bezpieczeństwa ładu oraz zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.
6. Wszystkie elementy konstrukcyjne oraz instalacyjne w pionowej krzyżu ściany należy wykonać po uprzednim wykonaniu i odbiorze przez inspektora nadzoru przedmiarów i radzenie podmiarowy przed przystąpieniem do robót. Nie jest dopuszczalne przekuwanie prac w oparciu o dokumentację jedną branżą bez sprawdzenia ich odniesień do innych. Sprawdzenie należy przeprowadzić na samym początku prac.
7. Wszystkie przejścia przez ściany, elementy wypraskowe, a w szczególności ościeża okienne i drzwiowe zamurować na podstawie zweryfikowanych danianów z natury.
8. Wszystkie połączenia pojawienia się wątpliwości interpretacyjnych w projektowanych rozwiązaniach technicznych należy skonsultować się z Autorem opracowania dla jednoznacznego ustalenia sposobu rozwiązania technicznego.
W sprawach nieokreślonych w dokumentacji obowiązują:
- warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (Wydawnictwo Arkady, Warszawa)
- instrukcja, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, aktualny instytutu Techniki Budowlanej.
9. Wszelkie zmiany, które Wykonawca zdecyduje się wprowadzić, winny być przedstawione nadzorowi autorskiemu do akceptacji.
10. Wszystkie materiały i urządzenia powinny posiadać wymagane prawem atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności oraz spełniać wymagania określone w niniejszym projekcie i w Specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.
11. Dodatkowe uwagi zapisano w zeszycie opisu budowlanego

UWAGA:

1. W PRZYPADKU NIE WSKAZUJĄCE SIĘ PRZYKŁADÓW KONKRETNYCH ROZWIĄZAŃ (W TYM PRODUCENTÓW), A JEDYNIE WSKAZUJĄCE SIĘ WYMAGANIA STAWIANE ŚWIETNEJ MATERIAŁOWI.

2. W KAŻDYM Z NIM. PRZYPADKÓW DOPUSZCZA SIĘ ROZWIĄZANIA RÓWNOWAŻNE, POD WARUNKIEM ZASTOSOWANIA MATERIAŁÓW O NIEGORSZYCH PARAMETRACH.

Skala:

0 0,5 1 1,5 2 2,5 3

POZIOMY POSADZKOWE

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

Sz1 ŚCIANA NADZIEMIA ZEWNĘTRZNA
[gr] materiał
0,50 Tynk tradycyjny (kolorystyka zgodna z ryc.)
20,00 Płyty styropianowe EPS 80 λ =0,036 W/mK
24,00 Ściana żelbetowa- według projektu konstrukcji
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV

Sz2 ŚCIANA NADZIEMIA ZEWNĘTRZNA
[gr] materiał
0,50 Tynk tradycyjny (kolorystyka zgodna z ryc.)
20,00 Płyty styropianowe EPS 80 λ =0,036 W/mK
24,00 Ściana żelbetowa- według projektu konstrukcji
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV

Sz3 ŚCIANA NADZIEMIA ZEWNĘTRZNA
[gr] materiał
0,50 Tynk tradycyjny (kolorystyka zgodna z ryc.)
20,00 Płyty styropianowe EPS 80 λ =0,036 W/mK
24,00 Ściana żelbetowa- według projektu konstrukcji
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV

Sz4 ŚCIANA NADZIEMIA ZEWNĘTRZNA
[gr] materiał
0,50 Tynk tradycyjny (kolorystyka zgodna z ryc.)
15,00 Płyty XPS 300 λ =0,036 W/mK
Izolacja przeciwwodna powłokowa typu cięższego, dwuwarstwowa (wyciągnięta 30 cm ponad poziom terenu; połączona z izolacją pod płytą fundamentową)
24,00 Ściana żelbetowa- według projektu konstrukcji
1,50 Tynk cementowo-wapienny zatarty pod gładzie

ŚCIANY WEWNĘTRZNE NOŚNE

Sw1 ŚCIANA WEWNĘTRZNA NOŚNA
[gr] materiał
1,50 Tynk cementowo-gipsowy
24,00 Ściana żelbetowa- według projektu konstrukcji
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV

ŚCIANY WEWNĘTRZNE DZIAŁOWE

Sw2 ŚCIANA WEWNĘTRZNA
[gr] materiał
1,50 Tynk cementowo-gipsowy
24,00 Bloczki silikatowe
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV

Sz7 ŚCIANA POSZEWNA ZEWNĘTRZNA
[gr] materiał
15,00 Płyta XPS 300 λ =0,036 W/mK
Izolacja przeciwwodna powłokowa typu cięższego, dwuwarstwowa (wyciągnięta 30 cm ponad poziom terenu; połączona z izolacją pod płytą fundamentową)
24,00 Ściana żelbetowa- według projektu konstrukcji
1,50 Tynk cementowo-wapienny zatarty pod gładzie

Sz8 ŚCIANA NADZIEMIA ZEWNĘTRZNA - ATTYKA
[gr] materiał
0,50 Tynk silikonowo-silikatowy (kolorystyka zgodna z ryc.)
20,00 Płyty styropianowe EPS 80 λ =0,036 W/mK
24,00 Ściana żelbetowa- według projektu konstrukcji
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV
15,00 Płyty styropianowe EPS 80 λ =0,036 W/mK
20,00 Wełna mineralna λ =0,036 W/mK
24,00 Bloczki silikatowe
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV

Sz9 ŚCIANA NADZIEMIA ZEWNĘTRZNA
[gr] materiał
0,50 Tynk tradycyjny (kolorystyka zgodna z ryc.)
20,00 Wełna mineralna λ =0,036 W/mK
24,00 Bloczki silikatowe
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV

Sw3 ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA
[gr] materiał
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV
8,00 Bloczki silikatowe
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV

Sw4 ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA
[gr] materiał
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV
12,00 Bloczki silikatowe
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV

Sw5 ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA
[gr] materiał
1,50 Tynk cementowo-wapienny kat IV
15,00 Bloczki silikatowe

POZIOMY POSADZKOWE

D1 DACH (wymag. klasa co najmniej NRO)
[gr] materiał
Papa termozgrzewalna warstwowego krycia o niskiej temperaturze nagrzewania (ocio bak)
Papa podbitkowa montowana mechanicznie do podłoża- szczelne z systemem wykonanego producenta
Klimy styropianowe EPS200 λ =0,035 W/mK w spadku
Płyta żelbetowa- według projektu konstrukcji
1,5 Tynk cementowo-wapienny kat IV

P2 STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY
[gr] materiał
1,00 Płyty grzejowe na zaprawie klejowej
6,00 Wylewka cementowa zbrojona siatką stalową 4,5 mm 15 x 15 cm
Folia budowlana PE rozdzielająca
2,00 Styropian akustyczny EPST λ =0,035 W/mK
5,00 Styropian EPS150 λ =0,035 W/mK
Folia izolacyjna PE
30,00 Płyta żelbetowa- według projektu konstrukcji
1,5 Tynk cementowo-wapienny kat IV

P3 STROP ŁĄCZNIKA
[gr] materiał
2,00 Wykończenie posadzki wg pomieszczenia (wykładzina PCV na wylewce samopoziomującej lub płytki gresowe na zaprawie klejowej)
6,00 Wylewka cementowa zbrojona siatką stalową 4,5 mm 15 x 15 cm
Folia budowlana PE rozdzielająca
2,00 Styropian akustyczny EPST λ =0,035 W/mK
5,00 Styropian EPS150 λ =0,035 W/mK
Folia izolacyjna PE
30,00 Płyta żelbetowa- według projektu konstrukcji
1,5 Tynk cementowo-wapienny kat IV

P1 STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY
[gr] materiał
2,00 Wykładzina PCV na wylewce samopoziomującej
6,00 Wylewka cementowa zbrojona siatką stalową 4,5 mm 15 x 15 cm
Folia budowlana PE rozdzielająca
2,00 Styropian akustyczny EPST λ =0,035 W/mK
5,00 Styropian EPS150 λ =0,035 W/mK
Folia izolacyjna PE
30,00 Płyta żelbetowa- według projektu konstrukcji
1,5 Tynk cementowo-wapienny kat IV

P4 STROP NAD KONDYGNACJĄ PODZIEMNĄ
[gr] materiał
2,00 Wykończenie posadzki wg pomieszczenia (wykładzina PCV na wylewce samopoziomującej lub płytki gresowe na zaprawie klejowej)
6,00 Wylewka cementowa zbrojona siatką stalową 4,5 mm 15 x 15 cm
Folia budowlana PE rozdzielająca
2,00 Styropian akustyczny EPST λ =0,035 W/mK
5,00 Styropian EPS150 λ =0,035 W/mK
Folia izolacyjna PE
30,00 Płyta żelbetowa- według projektu konstrukcji
10,00 Wełna mineralna λ =0,036 W/mK montowana mechanicznie
1,5 Tynk cementowo-wapienny kat IV

P5 PODŁOGA NA GRUNCIE
[gr] materiał
2,00 Wykończenie posadzki wg pomieszczenia (wykładzina PCV na wylewce samopoziomującej lub płytki gresowe na zaprawie klejowej)
8,00 Wylewka cementowa zbrojona siatką stalową 4,5 mm 19 x 19 cm
Folia budowlana PE rozdzielająca
2,00 Styropian akustyczny EPST λ =0,035 W/mK
10,00 Styropian EPS150 λ =0,035 W/mK
Folia izolacyjna PE
10,00 Płyta żelbetowa- według projektu konstrukcji
30,00 Ściana żelbetowa- według projektu konstrukcji

P6 PODŁOGA NA GRUNCIE
[gr] materiał
2,00 Płyty grzejowe na zaprawie klejowej
8,00 Wylewka cementowa zbrojona siatką stalową 4,5 mm 19 x 19 cm
Folia budowlana PE rozdzielająca
15,00 Styropian EPS150 λ =0,035 W/mK
Folia izolacyjna PE
15,00 Podkład betonowy C8/10
Folia budowlana PE rozdzielająca
20,00 Kruszywo zagęszczone mechanicznie

P7 POSADZKA NA BIEGACH SCHODOWYCH
[gr] materiał
2,00 Płyty grzejowe na zaprawie klejowej
15,00 Płyta żelbetowa- według projektu konstrukcji
1,5 Tynk cementowo-wapienny kat IV

MATERIAŁY:

Ściany murowane naziemia bloczki silikatowe gr. 8 cm- 24 cm

Ściany/ płyta żelbetowe według projektu konstrukcji

Izolacja termiczna- styropian EPS 80 λ= 0,036 W/mK gr. 20 cm

Izolacja termiczna- styropian EPS 80 λ= 0,036 W/mK gr. 10 cm

Płyty warstwowe z rdzeniem z pianki PIR (płyta warstwowa z certyfikatem NRO) λ= 0,022 W/mK gr. 10 cm

Płyty warstwowe polistyrenu ekstrudowanego (XPS) λ= 0,036 W/mK gr. 15

Izolacja termiczna- wełna mineralna λ= 0,036 W/mK gr. 8 cm-20 cm

Budynek Szpitala Pediatrycznego- Przychodnia dziecięca

Przekrój B-B, C-C

Skala: 1:50

Inwestor:

Wojewódzki Szpital Zespolony w Kielcach

ul. Grunwaldzka 45
25-736 Kielce
NIP: 959-129-12-92
REGON: 000289785
KRS: 0000001580

Nazwa Inwestycji:

Rozbudowa i przebudowa budynku Szpitala Świętokrzyskiego Centrum Pediatrii (nr ewid. bud. 2437) o Wojewódzką Poradnię dla dzieci w ramach inwestycji „Wzmocnienie ambulatoryjnej opieki specjalistycznej w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Kielcach ", na działkach nr ewid. 389/10, 389/11, 389/12, 389/13, obręb 0015, w rejonie ul. Grunwaldzkiej 45 i ul. Prezydenta Stefana Artwińskiego w Kielcach.

Adres Inwestycji:

Woj. świętokrzyskie, pow. kielecki, gm. Kielce, miejscowość: Kielce
dz.nr ewid. 389/10, 389/11, 389/12, 389/13, obręb 0015
Kielce

4ideA
Karol Silarski
ul. Zielna 15/5/5, 25-015 Kielce,
tel. 510-032-264
e-mail: 4ideA@4idea.pl

Faza Projektu	**PROJEKT TECHNICZNY/ WYKONAWCZY**			
Temat Rysunku	Przekrój B-B, C-C			
Funkcja	Projektant	Numer Uprawnień	Data	Podpis
Projektował:	mgr inż. arch. Karol Silarski	152/SWOKK/2014 w specjalności architektonicznej		
Opracowanie:	mgr inż. Daniel Porzuczek	251/SWOKK/2017 w specjalności architektonicznej		
	inż. arch. Natalia Barańkiewicz	---		

Rew:	Skala:	Branża:	Nr rys
0	1:50	Architektura	A-11