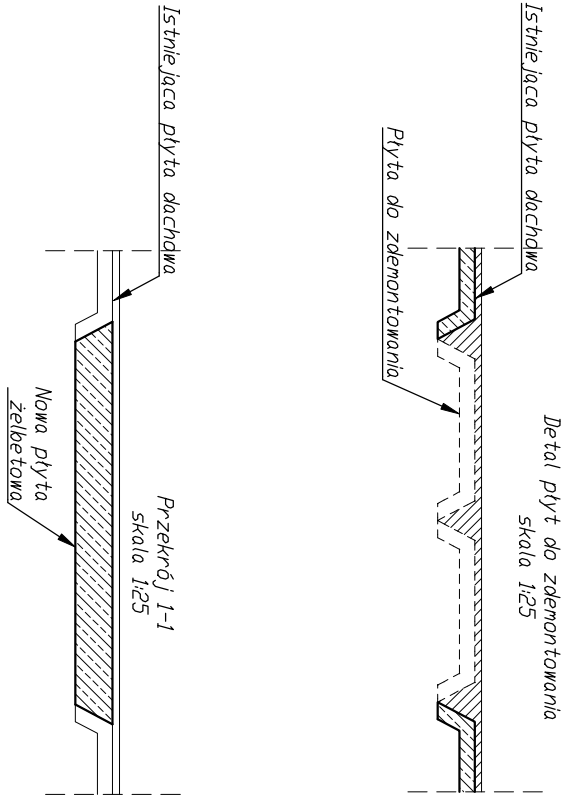


Typowy detal wykonania nowych otworów w płytach dachowych
skala 1:50

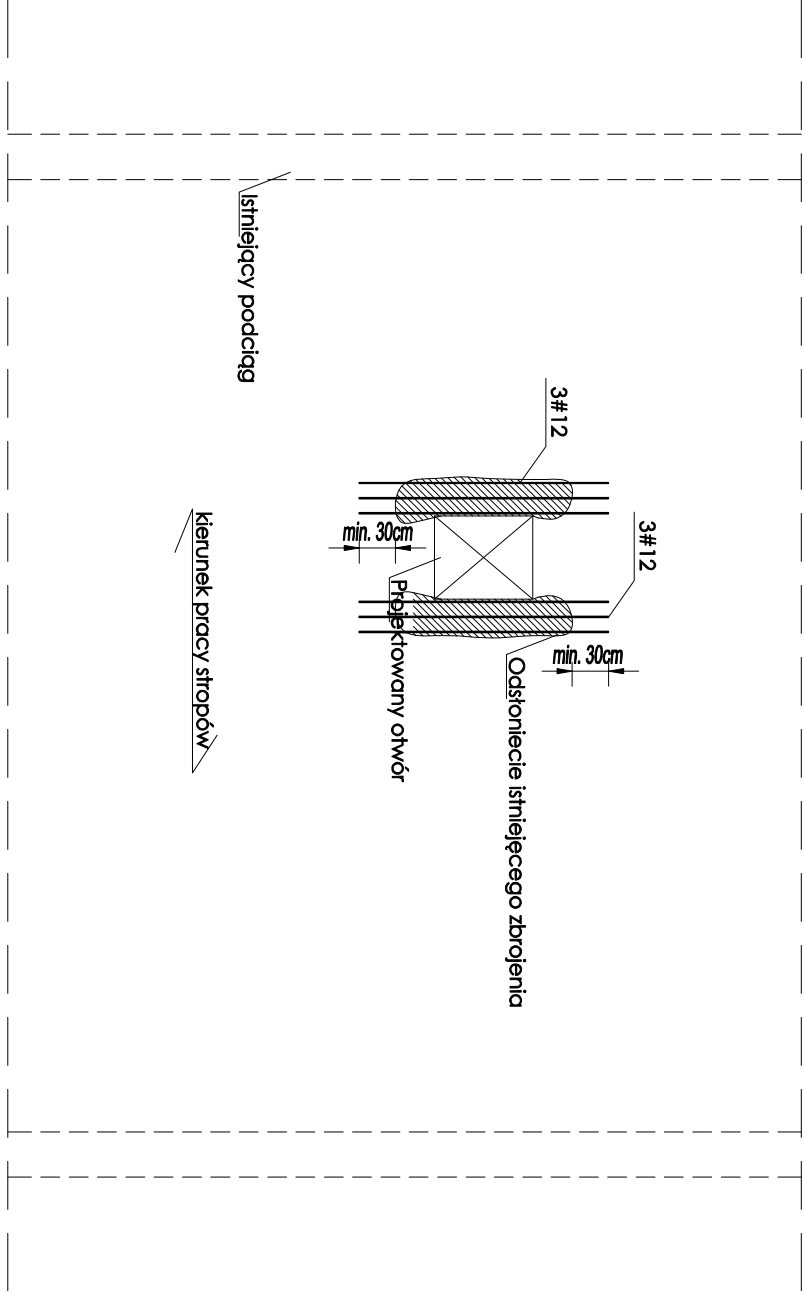
Kolejność prac:
Otwory w płytach dachowych wykonywać, tak aby nie przecinać żebier łączących płyty. Przed wykonaniem otworu należy potwierdzić lokalizację żebra wykonując przewiert kontrolny. Lokalizację otworów wraz z instalacją wentylacji dostosować do przebiegu płyt dachowych.
Większe otwory wypadające w więcej niż jednej płycie należy wykonać w następujący sposób:
1. Zdemontować płyty w kolizji z nowym otworem.
2. Wymurować ściankę działową z cegły pełnej na krawędziach otworu.
3. Wykonać nową płytę żelbetową opartą na ściance z cegły oraz istniejącym podciągu.
Wszystkie przebiegi przecinające połączenia płyt wykonać w analogiczny sposób.
Po wykonaniu płyty należy odtworzyć warstwę poszycia dachowego.



Uwaga:
Nową płytę zbroić górą i dołem prętami #10 co 15cm. Płytę wykonać jako jednokierunkową opartą na ściankach z cegły oraz istniejących podciągach.

Uwagi ogólne:

1. Wszystkie wymiary podano w [cm].
2. Wszystkie wymiary oraz lokalizację urządzeń należy bezwzględnie sprawdzić na budowie przed zamówieniem profili.
3. Przyjąć wypełnienia betonowe klasy min. B30 w miejscach przebieg płyt korkowych pod słupki stalowe podkonstrukcji.
4. Wszystkie połączenia elementów stalowych wykonać poprzez spawanie spoiną pachwinową obwodową 4mm.
5. Lokalizacja przebieg zgodnie z projektem instalacji



Typowy detal dobrożenia nowych otworów w istniejącym stropie
skala 1:50

Kolejność prac:
1. Przed przystąpieniem do wykonania nowego otworu w istniejącej płycie żelbetowej należy podstemplować strop w sąsiedztwie planowanych prac.
2. Projektowany otwór wyciąć wraz z odstonowaniem istniejącego zbrojenia.
3. Na krawędziach projektowanego otworu, prostopadłe do kierunku pracy stropu, należy ułożyć 3#12. Pręty połączyć z istniejącym zbrojeniem oraz zakotwić w płycie na tądunku chemicznym. Istniejące pręty należy oczyścić.
4. Uzupetnić braki betonem C25/30 (B30). Istniejący strop powinien być oszczyszczony oraz odpowiednio zagruntowany.
5. Wzmocnienia wykonać analogicznie przy wszystkich otworach w płycie żelbetowej. W przypadku otworów przy podciągach żelbetowych, dobrożenie wykonać jednostronnie.

TEMAT	PROJEKT BUDOWLANY TECHNOLOGII PRZEBUDOWY UKŁADÓW WENTYLACJI I KLIMATYZACJI PRACUJĄCYCH NA POTRZEBY BLOKU OPERACYJNEGO DLA MAZOWIECKIEGO SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		
ADRES INWESTYCJI	26-617 Radom, ul. Juliana Aleksandrowicza 5		
INWESTOR	Mazowiecki Szpital Specjalistyczny Sp. z o. o.		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH Marcin Marzec NIP: 664-182-66-20 ul. Nowonicka 62a, 30-728 Kraków		
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
PROJEKTANT	mgr inż. Robert Filipiński upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej do proj. nr 565/94, 4/14/2000		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Konrad Litak		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Agnieszka Wójciszcz upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr MAP/0212/PB/K/17		
TYTUŁ RYSUNKU	DETALE WYKONANIA NOWYCH OTWORÓW		
SKALA:	1:50; 1:25	NR RYSUNKU:	KW/15
		DATA:	12. 2017