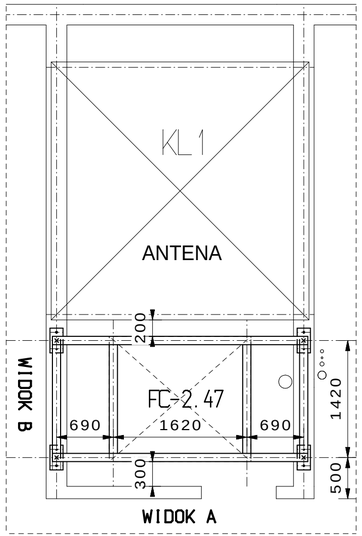
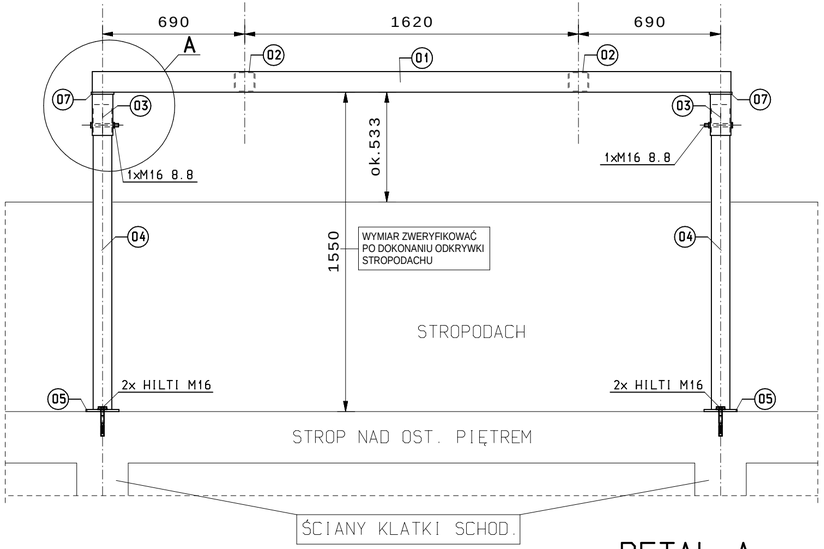
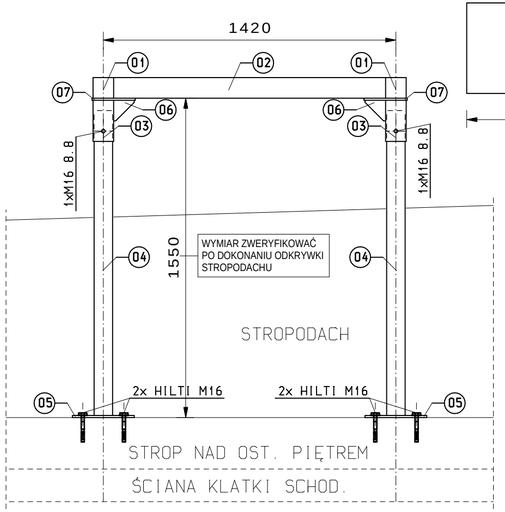
LOKALIZACJA KONSTRUKCJI WSPORCZEJ POD URZĄDZENIE FC-2.47
SKALA 1:50



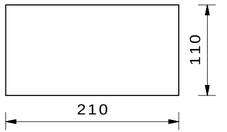
WIDOK A



WIDOK B



Nr 07 ⌀110x210x10
skala 1:5



ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ						
NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ* [mm]	MASA		ILOŚĆ [szt]	MASA RAZEM [kg]
			JEDNOSTKOWA [kg/m]	JEDNEJ SZTUKI [kg]		
01	□100x100x5	3100	14,70	45,57	2	91,10
02	□100x100x5	1320	14,70	19,40	4	77,60
03	□100x100x4	200	11,90	2,38	4	9,50
04	□90x90x5	1480	13,10	19,39	4	77,60
05	⌀ 10x160	300	12,60	3,78	4	15,10
06	⌀ 6x100	100	4,71	0,47	4	1,90
07	⌀ 10x110	210	8,64	1,81	4	7,20
RAZEM MASA ELEMENTÓW					[kg]	280,00
DODATEK NA SPOINY 1,0%					[kg]	3,00
MASA OGÓŁEM					[kg]	283,00

UWAGA !

Wszystkie wymiary na rysunku podano w [mm].
Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem instalacji sanitarnych.

Wszystkie połączenia nieopisane wykonać jako spawane.
A) Spoiny czołowe wykonać o grubości cieńszego z łączonych elementów na całej długości styku
B) Spoiny pachwinowe jednostronne wykonać o grubości 0.7 grubości cieńszego z łączonych elementów
C) Spoiny pachwinowe dwustronne wykonać o grubości 0.5 grubości cieńszego z łączonych elementów

Przed prefabrykacją i montażem elementów sprawdzić wymiary (obowiązują pomiary z natury).

W przypadku stwierdzenia kolizji konstrukcji z istniejącymi instalacjami należy zawiadomić Projektanta celem ich rozwiązania.

Wszystkie połączenia stalowe wykonać jako spawane.

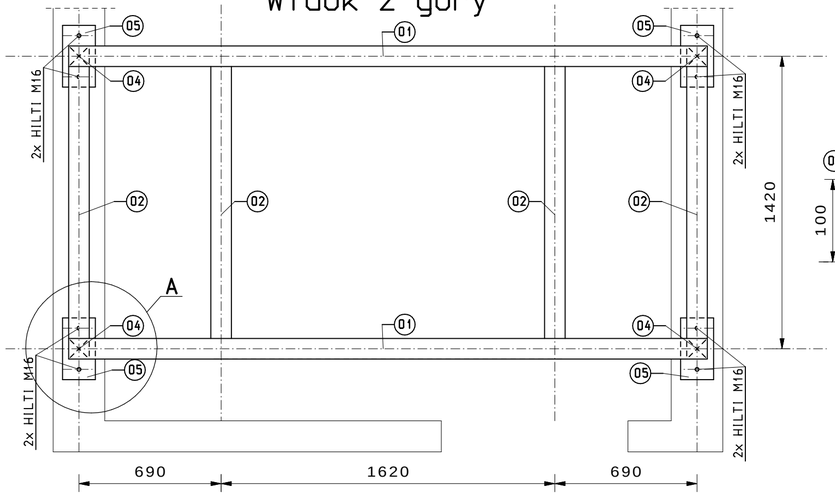
Jako łączniki konstrukcji stalowej z konstrukcją żelbetową zaprojektowano kotwy wklejane HILTI M16 (typ HIT-V-S-5.8 M16) żywica HIT-HY 200.
Jako łączniki konstrukcji stalowej z konstrukcją murową zaprojektowano kotwy wklejane HILTI M16 (typ HIT-V-S-5.8 M16) żywica HIT-HY 270.
Szczegóły uzgodnić z działem technicznym producenta.

STAL PROFILOWA S235JR.

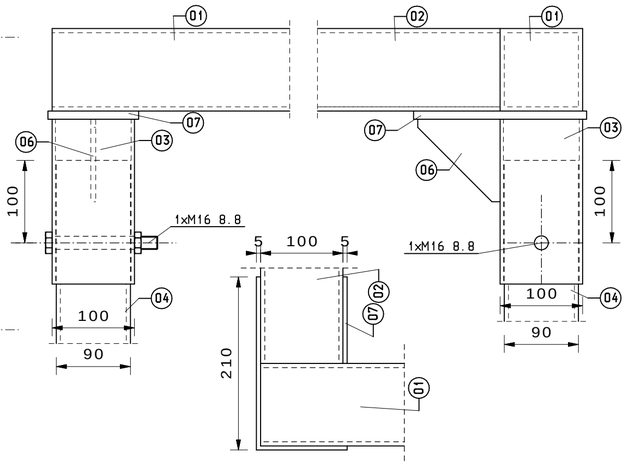
Zabezpieczenie antykorozyjne wg opisu technicznego.
Wszystkie profile zamknięte zaślepić.

SPAWANIE METODĄ 135 W OSŁONIE GAZÓW AKTYWNYCH DRUTEM KLASY SG2

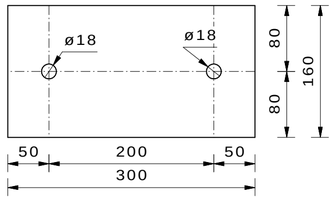
Widok z góry



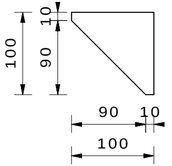
DETAL A
skala 1:5



Nr 05 ⌀160x300x10
skala 1:5



Nr 06 ⌀100x100x6
skala 1:5



Jednostka prowadząca temat: PRACOWNIA PROJEKTOWA HYDROMONT Pracownia Projektowa "HYDROMONT" Nowak, Moderacki s.c. ul. Al. Jachowicza 17A, 09-402 Płock		Inwestor: Politechnika Warszawska Filia w Płocku ul. Łukasiewicza 17, 09-400 Płock.
BRANŻA	KONSTRUKCYJNA	Faza: PROJEKT WYKONAWCZY
	Imię i Nazwisko nr uprawnień / Podpis	Nazwa inwestycji: Dostosowanie budynku DS "Wcześniak" do aktualnych wymogów p-poż w zakresie instalacji hydrantowej, rozbudowy instalacji SSP, przebudowy instalacji elektroenergetycznej oraz instalacji ochrony przed zadymieniem dróg ewakuacyjnych.
PROJEKTANT:	mgr inż. Radosław Gosa MAZ/003/POOK/08	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Piotr Adamowicz Wa-488/01	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Aneta Kubicka	Nazwa rys.: KONSTRUKCJA WSPORCZA POD URZĄDZENIE FC-2.47 KANAŁ NR 1
Data: 08.2016 r.	Nr rys. PW_TV_B_05 / Skala 1:20	