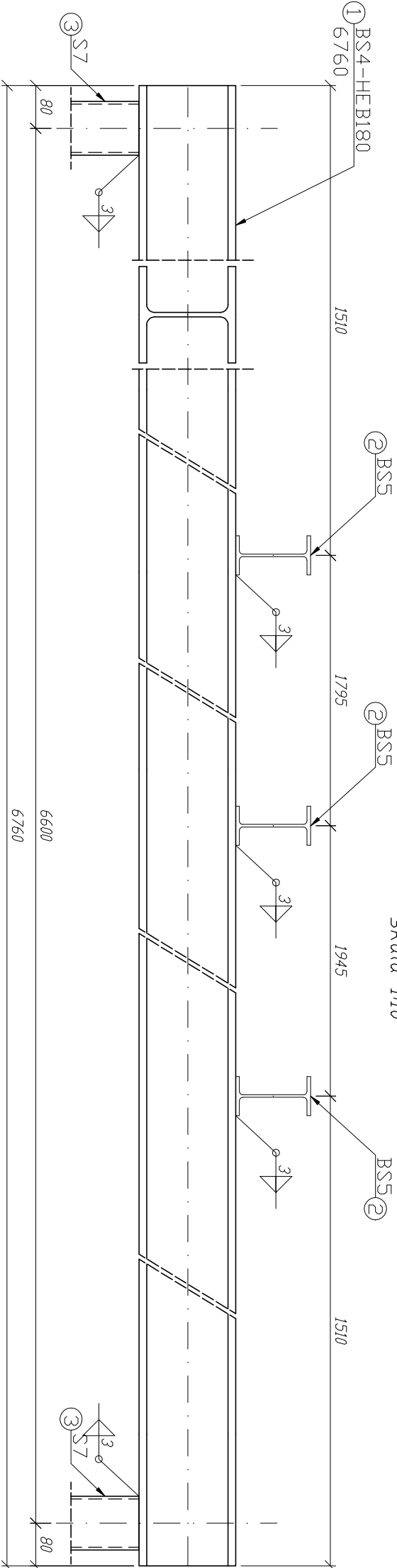
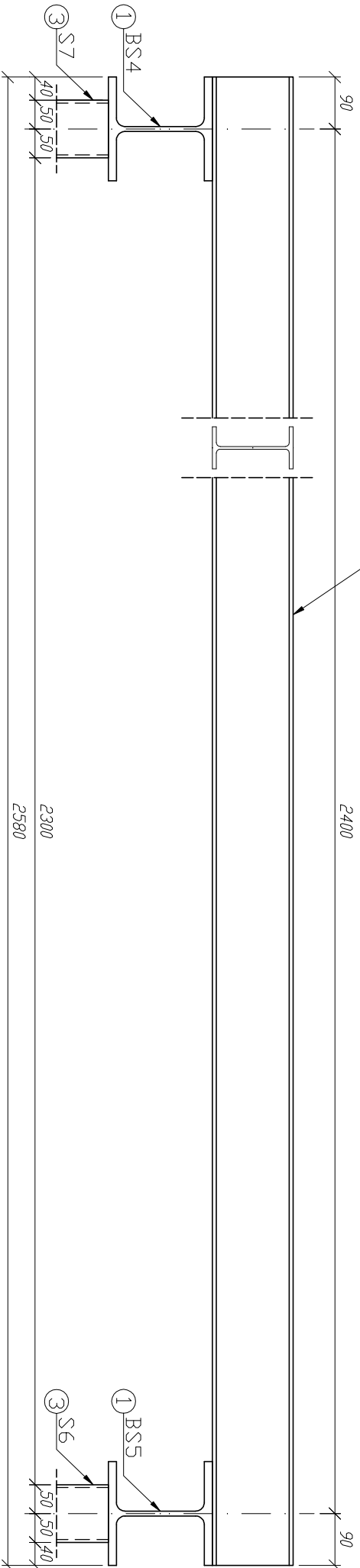


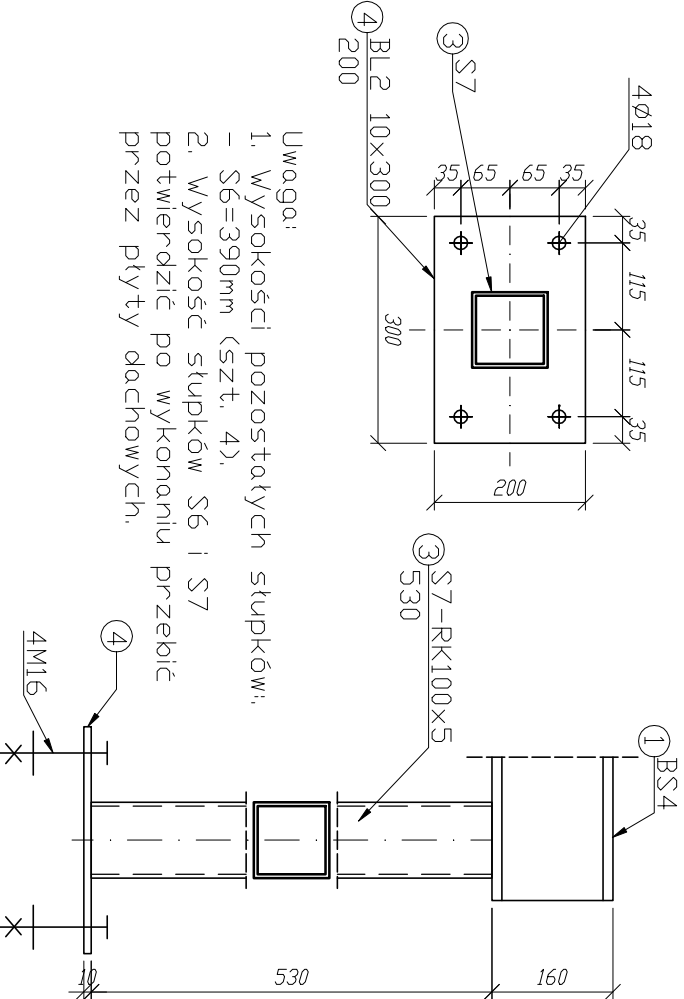
Beika BS4 HEB180 szt. 4
skala 1:10



BS5-IPE140
2580
2



POZ.4	BL2 10x300 szt. 8	Skup S7 RK100x5 szt. 4
	skala 1:10	skala 1:10



Uwaga.

1. Wysokości pozostałych słupków:
 - S6=390mm (szt. 4),
2. Wysokość słupków S6 i S7 potwierdzić po wykonaniu przebieg przez płyty dachowych. (A)


ZESTAWIENIE ELEMENTÓW STALOWYCH							
Nr poz.	Symbol elementu	Długość elementu [mm]	Masa 1 mb [kg]	Ilość elementów [szt.]	Masa 1 elementu [kg]	Masa elementów [kg]	Stal
BS4	HEB 180	6760	51,2	4	346,11	1334,45	
BS5	IPE 140	2580	12,9	6	33,28	199,69	
S6	RK100x5	390	14,4	4	5,62	22,46	
S7	RK100x5	530	14,4	4	7,63	30,53	S235
Masa całkowita [kg]						1637,13	
Nr poz.	Symbol elementu	Pole elementu [mm ²]	Masa 1 m ² elementu [kg]	Ilość elementów [szt.]	Masa 1 elementu [kg]	Masa elementów [kg]	Stal
BL2	10x300x200	60000	78,5	8	4,71	37,68	S235
Masa całkowita [kg]						37,68	
Masa całkowita elementów podkonstrukcji "5" [kg]						1674,81	

UWAGI:

1. Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z rys. KM4.
2. Wszystkie wymiary podano w [mm].
3. W przypadku zmiany wielkości zastosowanej centrali, stalową konstrukcję wsporczą doposażować po konsultacji z projektantem.
4. Przed zamówieniem wszystkich profili stalowych należy sprawdzić wszystkie wymiary ze stanem faktycznym na budowie w tym m. in. rozstaw podbórn, wysokość słupków, wymiary przyjętych urządzeń oraz zaznaczyć się z wytycznymi producenta dostarczającego systemowe rozwiązania urządzeń.
5. W razie jakichkolwiek rozbieżności pomiędzy aktualnym stanem na budowie a założeniami projektowymi należy kontaktować się z projektantem.
6. Stalowe słupki należy mocować do podciagu, zabrania się montażu słupków do warstw wykończeniowych przestrzeni wentylowanej.
7. Elementy wykonać zgodnie z projektem, obowiązującymi normami, warunkami technicznymi, pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia.

ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIALOWE:

1. Elementy konstrukcyjne stalowe: Stal S235
2. Śruby: kl. 5,8
3. Montaż i wykonanie konstrukcji zgodnie z obowiązującymi przepisami
4. Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe, ewentualne malowanie farbami antykorozyjnymi
5. Wszystkie połączenia nieoznaczone wykonać jako spawane. Wykonać spoiny pachwinowe o grubości 0,7t, gdzie 't' jest grubością ścianki cieńszego z łączonych elementów.

TEMAT	PROJEKT BUDOWANY 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 March Marzec NIP: 864-182-66-20 ul. Nowohucka 82a, 30-728 Kraków <div style="text-align: right;">  </div>		
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
PROJEKTANT	mgr inż. Robert Filifilski upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej do proj. nr 585894, 4/14/2000		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Konrad Łzak		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Agnieszka Wójtowicz upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr MAP/0212/PB/kb/17		
TYTUŁ RYSUNKU	PODKONSTRUKCJA TYPU "C" POD CENTRALE		
SKALA: 1:10	NR RYSUNKU:	KW9	DATA: 12.2017