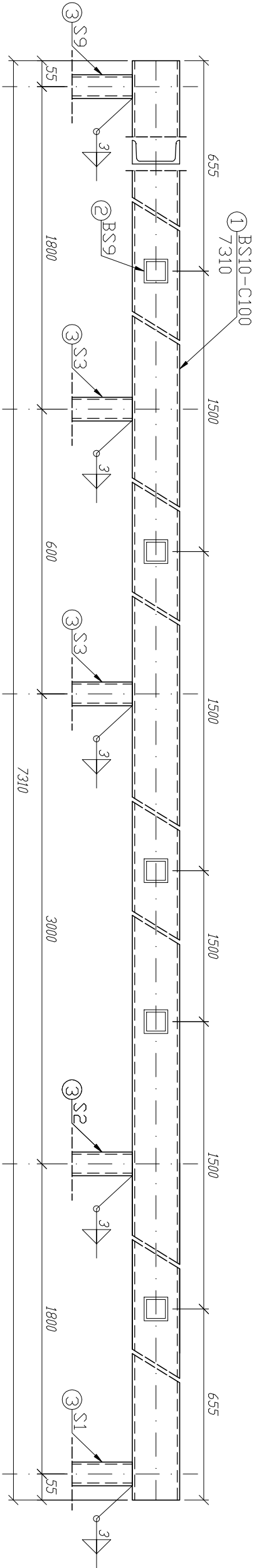
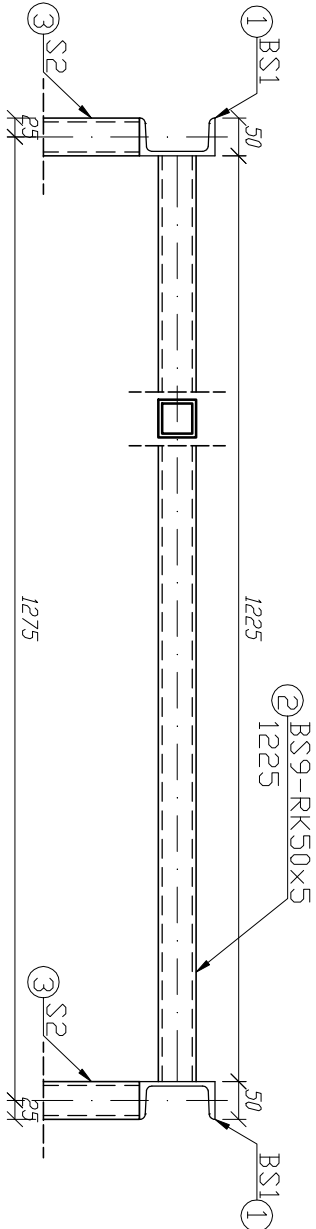


PODKONSTRUKCJA TYP "2"

Belka BS10 C100 szt. 2
skala 1:10

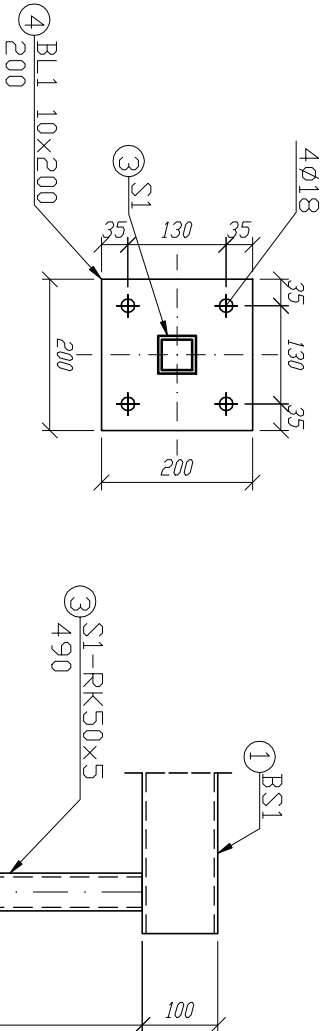


Belka BS9 RK50x5 szt. 5
skala 1:10



PUZ.4 BL1 10x200 szt. 8
skala 1:10

Stup S1 RK50x5 szt. 2
skala 1:10



- Uwaga:
- Wysokości pozostałych słupków:
 - S2=620mm (szt. 2),
 - S3=840mm (szt. 4),
 - S10=690mm (szt. 2).
 - Wysokość słupków S1-S3 potwierdzić po wykonaniu przebieg przez płyty dachowych.

- UWAGI:
- Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z rys. KW3.
 - Wszystkie wymiary podano w [mm].
 - W przypadku zmiany wielkości zastosowanej centrali, stalową konstrukcję wsporczą doposażować po konsultacji z projektantem.
 - Przed zamówieniem wszystkich profili stalowych należy sprawdzić wszystkie wymiary ze stanem faktycznym na budowie w tym m. in. rozstaw podpór, wysokość słupków, wymiary przyrętków urządzeń oraz zeznająć się z wylicznymi producenta dostarczającego systemowe rozwiązania urządzeń.
 - W razie jakiegokolwiek rozbieżności pomiędzy aktualnym stanem na budowie a założeniami projektowymi należy kontaktować się z projektantem.
 - Stalowe słupki należy mocować do podciagu, zabrania się montażu słupków do warstw wykończeniowych przestrzeni wentylowanej.
 - Elementy wykonać zgodnie z projektem, obowiązującymi normami, warunkami technicznymi, pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia.

ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIALOWE:

- Elementy konstrukcyjne stalowe: Stal S235
- Śruby: kl. 5.8
- Montaż i wykonanie konstrukcji zgodnie z obowiązującymi przepisami
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe, ewentualne malowanie farbami antykorozyjnymi
- Wszystkie połączenia nieoznaczone wykonać jako spawane. Wykonać spoiny pachwinowe o grubości 0,7t, gdzie 't' jest grubością ścianki cieńszego z łączonych elementów.

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	
BS10	C 100	7310	10,6	2	77,49	154,97	S235	
BS9	RK50x5	1225	6,6	5	8,09	40,43		
S1	RK50x5	490	6,6	2	3,23	6,47		
S2	RK50x5	620	6,6	2	4,09	8,18		
S3	RK50x5	840	6,6	4	5,54	22,18		
S10	RK50x5	690	6,6	2	4,55	9,11	S235	
Masa całkowita [kg]								241,33
Nr poz.	Symbol elementu	Pole elementu [mm ²]	Masa 1 m ² [kg]	Ilość elementów [szt.]	Masa 1 elementu [kg]	Masa elementów [kg]		Stal
BL1	10x200x200	40000	78,5	10	3,14	31,40	S235	
Masa całkowita [kg]								31,40
Masa całkowita elementów podkonstrukcji "2" [kg]								272,73

TEMAT	PROJEKT BUDOWANY TECHNOLOGII PRZEBUDOWY UKŁADÓW WENTYLACJI I KLIMATYZACJI PRACUJĄCYCH NA POTRZEBY BLOKU OPERACYJNEGO DLA MAZOWIECKIEGO SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO SPÓŁKA Z OGRANICZĄĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		
ADRES INWESTYCJI	28-817 Radom, ul. Juliana Aleksandrowicza 5		
INWESTOR	Mazowiecki Szpital Specjalistyczny Sp. z o. o.		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH March Marzec NIP: 884-182-86-20 ul. Nowotulcza 52a, 30-728 Kraków	www.mazec-budownictwo.pl	M A R Z E C BUDOWNICTWO
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
PROJEKTANT	mgr inż. Robert Fritski upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej dó proj. nr 588/94, 414/2000		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Konrad Lisak		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Agnieszka Wójcisz upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej dó proj. bez ograniczeń, nr MA/10212/PBKb/17		
TYTUŁ RYSUNKU	PODKONSTRUKCJA TYP "2" POD CENTRALE		
SKALA:	1:10	NR RYSUNKU: KW6	DATA: 12. 2017