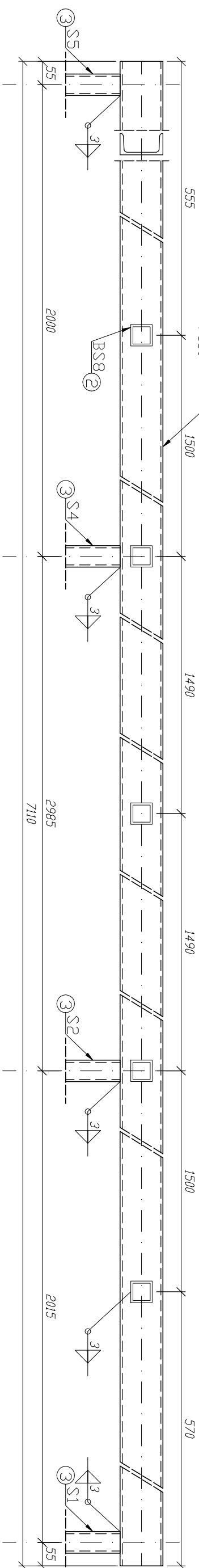
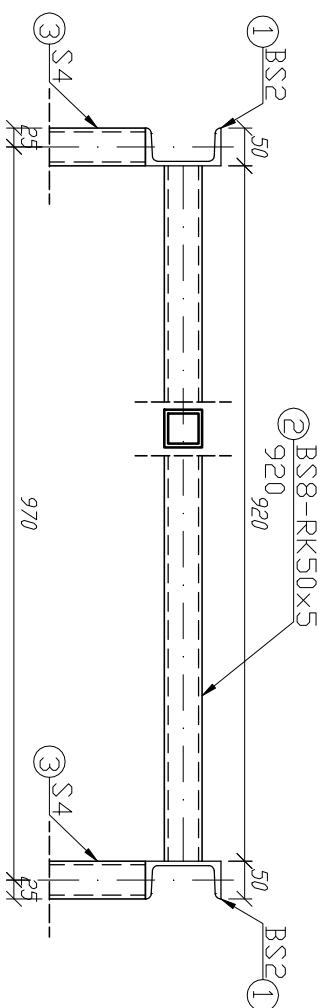


ПОДКОНСТРУКЦІЯ ТИП "3"

Belka BS2 C100 szt. 2
skała 1:10

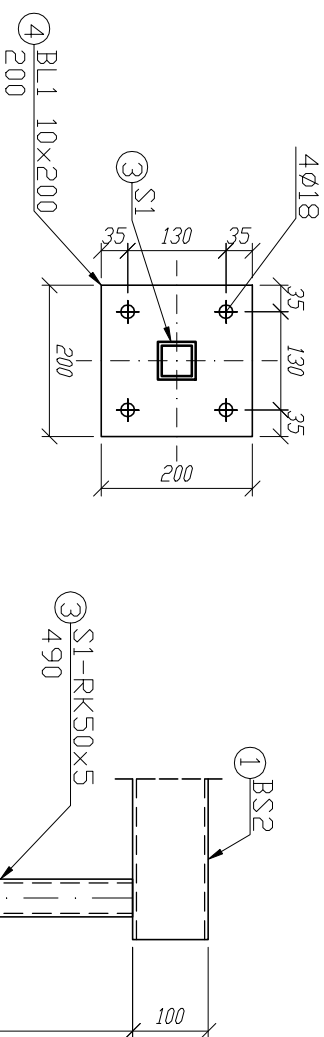


Belka BS8 RK50x5 szt. 5
skala 1:10



PDZ.4 B1 10x200 szt. 8
skala 1:10

Stup S1 RK50x5 szt. 2
skala 1:10




Uwaga:

1. Wysokości pozostałych słupków:
 - S2=620mm (szt. 2),
 - S4=780mm (szt. 2),
 - S5=890mm (szt. 2).
2. Wysokość słupków S1,S2,S6 i S7 potwierdzić po wykonaniu przebiec przez płyty dachowych.

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW STALOWYCH						
Nr poz.	Symbol elementu	Długość elementu [mm]	Masa 1 mb [kg]	Ilość elementów [szt.]	Masa 1 elementu [kg]	Masa elementów [kg]
BS2	C 100	7110	10,6	2	75,37	150,73
BS8	RK50x5	920	6,6	5	6,07	30,36
S1	RK50x5	490	6,6	2	3,23	6,47
S2	RK50x5	620	6,6	2	4,09	8,18
S4	RK50x5	780	6,6	2	5,15	10,30
S5	RK50x5	890	6,6	2	5,87	11,75
Masa całkowita [kg]						217,79
Nr poz.	Symbol elementu	Pole elementu [mm ²]	Masa 1 m ² elementu [kg]	Ilość elementów [szt.]	Masa 1 elementu [kg]	Masa elementów [kg]
BL1	10x200x200	40000	78,5	8	3,14	25,12
Masa całkowita [kg]						25,12
Masa całkowita elementów podkonstrukcji "3" [kg]						242,91
						S235

- UWAGI:
1. Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z rys. KM3.
 2. Wszystkie wymiary podano w [mm].
 3. W przypadku zmiany wielkości zastosowanej centrali, stalową konstrukcję wsporczyć 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 zaadaptować się z wytycznymi producenta dostarczającego systemowe rozwiązania urządzeń.
 5. W razie jakichkolwiek rozbieżności pomiędzy aktualnym stanem na budowie a założeniami projektowymi należy skontaktować się z projektantem.
 6. Stalowe słupki należy mocować do podciagu, zabrać się montażu słupków do warstw wykończeniowych przestrzeni wentylowanej.
 7. Elementy wykonąć 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 BUDOWLANY TECHNOLOGII PRZEBUDOWY UKŁADÓW WENTYLACJI I KLIMATYZACJI PRACUJĄCYCH NA POTRZEBY BLOKU OPERACYJNEGO DLA MACOWICZANIEGO SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		
ADRES INWESTYCJI	28-817 Radom, ul. Juliana Alesandrówicza 5		
INWESTOR	Mazowiecki Szpital Specjalistyczny Sp. z o. o.		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH Marcin Marzec NIP: 884-182-66-20 ul. Nowotulcza 25a, 30-728 Kraków	<div> www.marzec-budownictwo.pl MARZEC BUDOWNICTWO</div>	
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
PROJEKTANT	mgr inż. Robert Filiński upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej do proj. nr 585/94, 414/2000		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Konrad Lisak		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Agnieszka Wójtowicz upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr MAP/02.12/PBko/17		
TYTUŁ RYSUNKU	PODKONSTRUKCJA TYP "3" POD CENTRALE		
SKALA: 1:10	NR RYSUNKU:	KW7	DATA: 12.2017