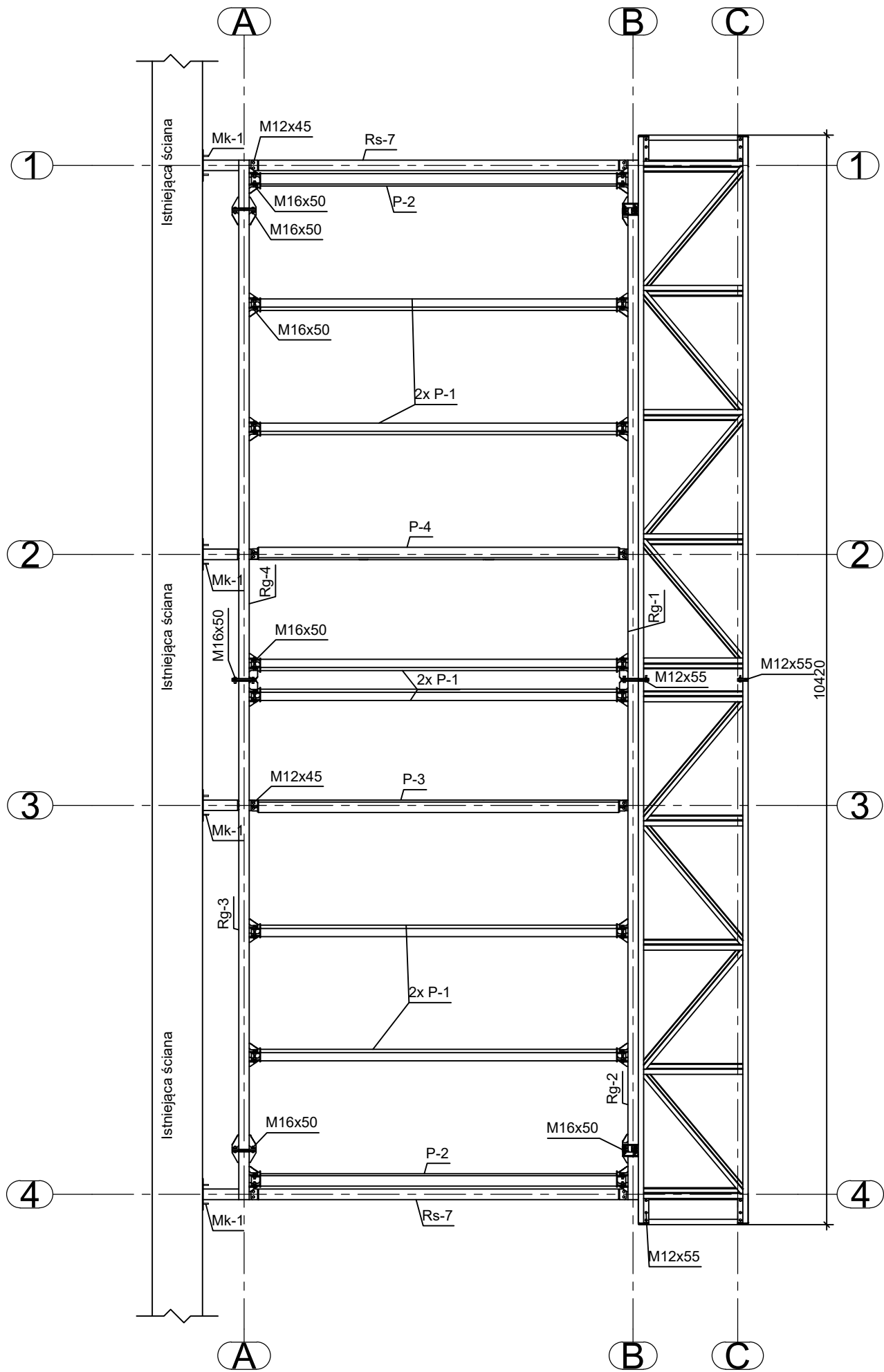


Rzut dachu skala(1:50)



UWAGI DO RYSUNKU:

- Elementy S-... mocować do ścian żelbetonowych za pomocą kotew wklejanych M16(8.8). Głębokość wklejenia min. 200mm.
- Do wklejania kotew stosować żywicę np: HILTI HIT-HY-200A. Proces wklejania wg instrukcji producenta. Otwór po wierceniu należy bardzo starannie oczyścić z pyłu.
- Konstrukcję dodatkowo usztywnić poprzez kotwienie do muru na przestrzał za pomocą marek Mk-1. W przypadku gdy między murem a blachą powstanie luz należy zastosować dodatkowe blachy dystansowe o odpowiedniej grubości.
- Słup S-1 ze słupem kratowym Skr-1 oraz S-2 ze słupem kratowym Skr-2 powinny być zespawane spoiną przerywaną gr. min. 3mm 100(100mm).

UWAGI DO SPOIN:

- WSZYSTKIE SPOINY NALEŻY WYKONYWAĆ NA CAŁYCH DOSTĘPNYCH DŁUGOŚCIACH STYKÓW.
- ZA DOBÓR METODY SPAWANIA I RODZAJU ELEKTROD ODPOWIEDA UPRAWNIONY TECHNOLOG W ZAKŁADZIE WYTWÓRCZYM.

SPOINY NIEOPISANE:

POSZCZEGÓLNE ELEMENTY ŁĄCZYĆ ZE SOBĄ ZA POMOCĄ SPOIN PACHWINOWO-OBWODOWYCH.
GRUBOŚCI SPOIN "a" STOSOWAĆ W ZALEŻNOŚCI OD RODZAJU ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW:
- RURA Z RURĄ; a= GRUBOŚCI ŚCIANKI CIEŃSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW,
- BLACHA LUB KSZTAŁTOWNIK WALCOWANY Z RURĄ;
a= GRUBOŚCI ŚCIANKI RURY LECZ NIE WIĘCEJ NIŻ 0,7 GRUBOŚCI BLACHY LUB KSZTAŁTOWNIKA,
- POZOSTAŁE ELEMENTY; a= 0,7 GRUBOŚCI CIEŃSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW
W PRZYPADKU NIEOPISANYCH SPOIN CZOŁOWYCH STOSOWAĆ SPOINY O PEŁNYM PRZĘKROJU

UWAGI:

- Rysunki rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym i projektami branżowymi.
- Przed przystąpieniem do prac budowlanych roboty związane sprawdzić w odpowiednich projektach.
- Przed rozpoczęciem prac należy wszystkie wymiary podane na rysunku sprawdzić na miejscu budowy. W przypadku różnic należy skontaktować się z projektantem.
- Przed przystąpieniem do wykonywania konstrukcji stalowej w zakładzie produkcyjnym należy opracować szczegółową dokumentację warsztatową.
- Obliczenie nośności i szczegółowe zaprojektowanie połączeń zmienionych lub nowowprowadzonych przez wykonawcę rysunków warsztatowych należy do jego obowiązków, łącznie z uzyskaniem akceptacji projektanta.
- Jakiegolwiek zmiany wprowadzone przez wykonawcę w dokumentacji projektowej wynikające z technologii wykonania konstrukcji lub ograniczeń produkcyjnych danego zakładu wymagają zgody projektanta konstrukcji.
- Wykonawca jest wyłącznie odpowiedzialny za wszystkie zmiany wprowadzone do projektu bez wiedzy i zgody głównego projektanta.
- Wszystkie prace budowlane powinny być prowadzone przez wyspecjalizowane ekipy pod fachowym nadzorem przy zachowaniu zasad sztuki budowlanej, zasad bhp oraz polskich norm i przepisów.

OBIEKT	ROZBUDOWA BUDYNKU OŚWIATOWEGO O WIATROŁAP		
ADRES	Kolno, ul. Teofila Kubraka 6		
TEMAT	PROJEKT TECHNICZNY	DATA	30.07.2025
RYSUNEK	ELEMENTY WYSYŁKOWE:		SKALA
KONSTRUKCJA	Czesław Cwulina nr upr. BL 19/72		1:50
SPRAWDZAJĄC	mgr inż. Marta Ewa Cwulina nr upr. LOM 57		NR RYS K-003