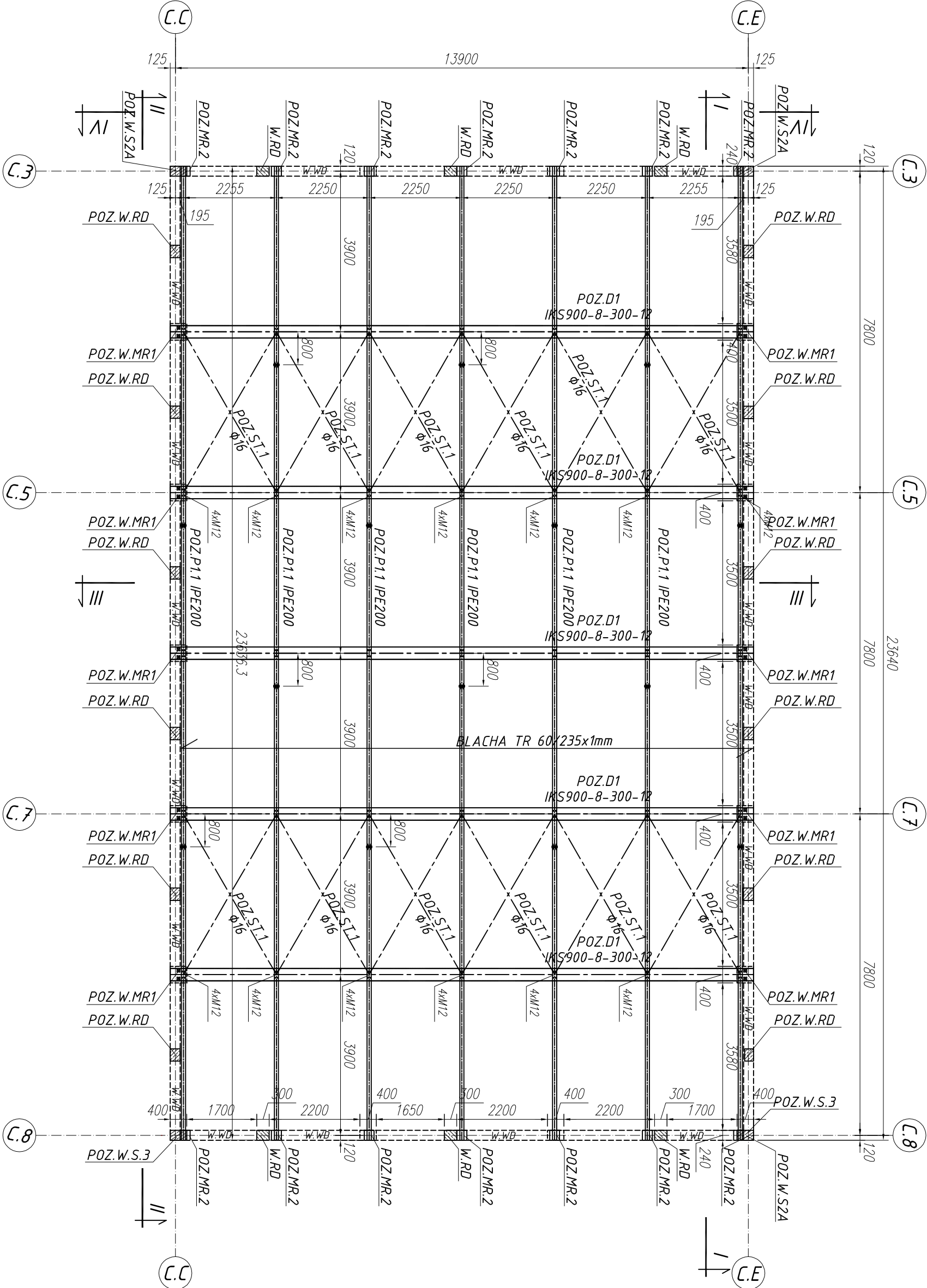


SCHEMAT ROZMIESZCZENIA ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH.
RZUT KONSTRUKCJI DACHU NAD WIDOWNIĄ.
1:000



- Uwagi:
1. Rysunki rozpatrywać łącznie z rysunkami architektury i instalacyjnymi.
 2. Wymiary oraz rzędy i usytuowanie elementów wg projektu architektonicznego.
 3. Izobacz przeznaczenie poziomu i pionowa fundamentów wg projektu architektonicznego.
 4. Sporządzić wymiary na budowie.
 5. Zaleca się wykonać jeden komplet zbrojenia w celu sprawdzenia wymiarów.
 6. Rzędy na rys. konstrukcyjnych należy odczytywać zgodnie z usytuowaniem elementów w projekcie architektonicznym.
 7. Umiejscowienie i wymiary przebieg inst. wg rys. architektonicznych i instalacyjnych.
 8. Rysunki nie występują wszystkie przebiegi instalacyjne.
 9. Stopy molietyczne połączone ze ścianami żelbetowymi (zbrojenie ścian przepuszczone przez stopy)
 10. W ścianach żelbetowych nie wykonywać żadnych instalacyjnych kolidujących ze zbrojeniem.
 11. Z fundamentów wypuścić stopy zbrojenia słupów, rżeni, ścian oraz biegną skośnych. Zbrojenie wg rysunku wykonawczego danego elementu, usytuowanie wg schematu montażowego i rysunków architektury.
 12. Ścianki wewnętrzne zbrojenia prętów wykonać zgodnie z normą Eurokod 2. Projektowanie konstrukcji z betonu.
 13. Wykopy przy zabezpieczeniu przed osuwaniem się wg projektu geotechnicznego wykonawcy.
 14. W konstrukcjach budowlanych wykonanych na podstawie projektu technicznego konstrukcji.
 15. W zbrojeniu stropów zwrócić uwagę na zastosowanie odpowiednich dystansów zapawniających prawidłowe umiejscowienie zbrojenia górnego i dolnego.
 16. Na budowie konieczny jest stół nadzór geodezyjny.
 17. Wykonać przebieg awaryjny na dachu płaskim.
 18. Ściany podporęczne dobrać zbrojeniem poziomym.
 19. Na styku ścianki działowej stropu posadowić 3cm szczelinę z wypełnieniem zapraw plastyczną.
 20. Ścianki działowe zaleca się zbroić poziom co około 40cm.
 21. Pręty kolidujące z otworami skrócić o otwory wzmocnić dodatkowymi prętami zgodnie z zosadą dobrojenia otworów i wg rysunków szczegółowych.
 22. Rzędy wysokości belek i słupów sporządzić i dostosować do rzędnych stropów.
 23. Łasmy do sześciu dyktacyjnych i przew roboczych odstępy i opórki technicznej producenta.
 24. Centrole wylubacyjne ustawić za pośrednictwem dystansów systemowych bezopornie na stropie żelbetowym.
 25. Pod ławnami i stopami fundamentowymi należy wykonać podskaskę z piasku stabilizowanego cementem o wytrzymałości na ściskanie 1,5MPa wg PN-S-96012.
 26. Przy montażu wpręży dachu należy stosować połączenia na złączu cięśniskie studowe oraz połączenia na gwóźdź pierścieniowe.
 27. Większe styki elementów drewnianych z konstrukcją żelbetową zabezpieczyć izolacją przeciwwilgociową np. papa.

- UWAGA DO KONSTRUKCJI STALOWEJ:
1. Wszystkie wymiary podawane na budowie.
 2. Konstrukcja zdmuchiwana do klasy ewe2 konstrukcji spawanych wg PN-EN-1090-2 / PN-EN ISO 3834.
 3. Wykonanie, wymagania techniczne i tolerancje zgodnie z normą PN-EN-1090-2.
 4. Klasa wadliwosci spoin 3 (wg poziomów niezgodności spawalniczych C). Połączenia spawane należy wykonać w oparciu o projekt technologii spawania, aby wykazać okalstnienie spawalnicze. Wykonawca elementów zobowiązany jest wydać świadectwo jakości.
 5. Wszelkie zmiany konstrukcyjne wyniki podczas montażu należy wcześniej uzgodnić z projektantem.
 6. Powierzchnie konstrukcji stalowych muszą być odłuszczone i oczyszczone z pyłu.
 7. Wszelkie elementy stalowe, za wyjątkiem tych które są przeznaczane do wklepania (np. kołki, nakł) należy zabezpieczyć antykorozyjne. Przygotowanie powierzchni pod malowanie przez oddkłą stromienowo-ścienną (prostokątne lub trójkątne) do stopnia czystości 2 1/2 SA wg PN-ISO 8501-1. Miejsca spoin montażowych, oraz powierzchnie kotów, nakł wklepanych które występu na zewnątrz betonu należy po przeprowadzonym montażu dokładnie oczyścić a następnie zabezpieczyć antykorozyjne poprzez malowanie.
 8. Kategoria korozyjności środowiska C3 wg PN-EN ISO 12944-2.
 9. Po zamontowaniu konstrukcji stalowej należy uzupełnić ewentualne ubytki powłok antykorozyjnych powstających podczas transportu i montażu.
 10. Połączenia na styku kl. 8.8 wykonać jako nieprężne. Wszystkie łączniki cynkowe.
 11. Należy naprawić ścieżki prętowe D16 zabezpieczyć przed odkaleniem przez kontrowane nakłki, nakłki u dołu stopy naprawić.
 12. Konstrukcję stalową wykonać wg dokumentacji warstwowej.
 13. Montaż konstrukcji wg wymagań normy PN-EN 1090-2.
 14. Zabezpieczenie p-poz. - wg architektury.
 15. Kolorytyka - zgodnie z zomawianym.
 16. Wszystkie połączenia studowe zabezpieczyć przed samookaleniem się poprzez dodatkową nakłkę.

- Nieopisane spoiny:
1. Techniczne:
 - jednostronne (↗) = 0,7 najmniejszej grubości spawanych elem.
 - dwustronne (↔) = 0,5 najmniejszej grubości spawanych elem.
 2. Czołowe (↔) - na pełny przelap.
 3. Niezróżnicowane spoiny wykonane jako spoiny czołowe.

Nr pozycji	Liczba poz.	Nazwa	Długość				Masa	
			Łączna	Jednost.	Jednost.	Łączna	kg	kg
POZ.D1	5	IKS900-8-300-12	14,15	113,6	1607,44	8,037,20		
POZ.P2.1	7	IP200	23,64	22,4	529,54	3,706,75		
POZ.ST.1	1	416	709	1,59	112,22	172,22		
dodatek na blachy węzłowe, stopy -10%							1191,62	
							13107,79	

BETON C20/25
STAL A-IIIN (B500SP) - #
STAL A-I (S13SX-b) - Ø

S355JR KONSTRUKCJA STALOWA
C22 DREWNO KONSTRUKCYJNE

Projekt jest w rozmiarze 1:1000. Usługi o prawie autorskim i prawach pokrewnych utworu architektoniczno-urbanistycznym i jest chroniony prawem autorskim.			
Jednostka projektowa: "S.T. ARCHITEKT" Sp. z o.o. ul. Gen. M. Langiewicza 18 (II piętro) 35-021 Rzeszów tel. 17 862 81 00, 500 050 022, 501 506 898			
Temat / nazwa: BUDOWA CENTRUM KULTURY WRAZ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ, URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi I MURAMI OPIOROWYMI NA DZIELCE O NUMERZE EWIDENCYJNYM 31584 W DYNOWIE			
Inwestor: dane inwestora: GMINA MIEJSKA DYNÓW adres: 35-065 DYNÓW, ul. RYNEK 2			
adres inwestycji: jednostka ewidencyjna: 181801, 1 DYNÓW MIASTO nr 0001, DYNÓW numery działek ewidencyjnych: DZIAŁKA NR EWID. 31584			
tytuł projektu: PW		data: wrzesień 2025 r.	
nazwa rysunku: SCHEMAT ROZMIESZCZENIA ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH, RZUT KONSTRUKCJI DACHU NAD WIDOWNIĄ.		skala: 1:100	nr rys.: K_08
imię i nazwisko: brana: KONSTRUKCJA		podpis:	
projektant: mgr inż. Andrzej SYGNAROWICZ		29/5	
projektant sprawdzający: mgr inż. Mariusz Salamon		PKK00501PWOK08	