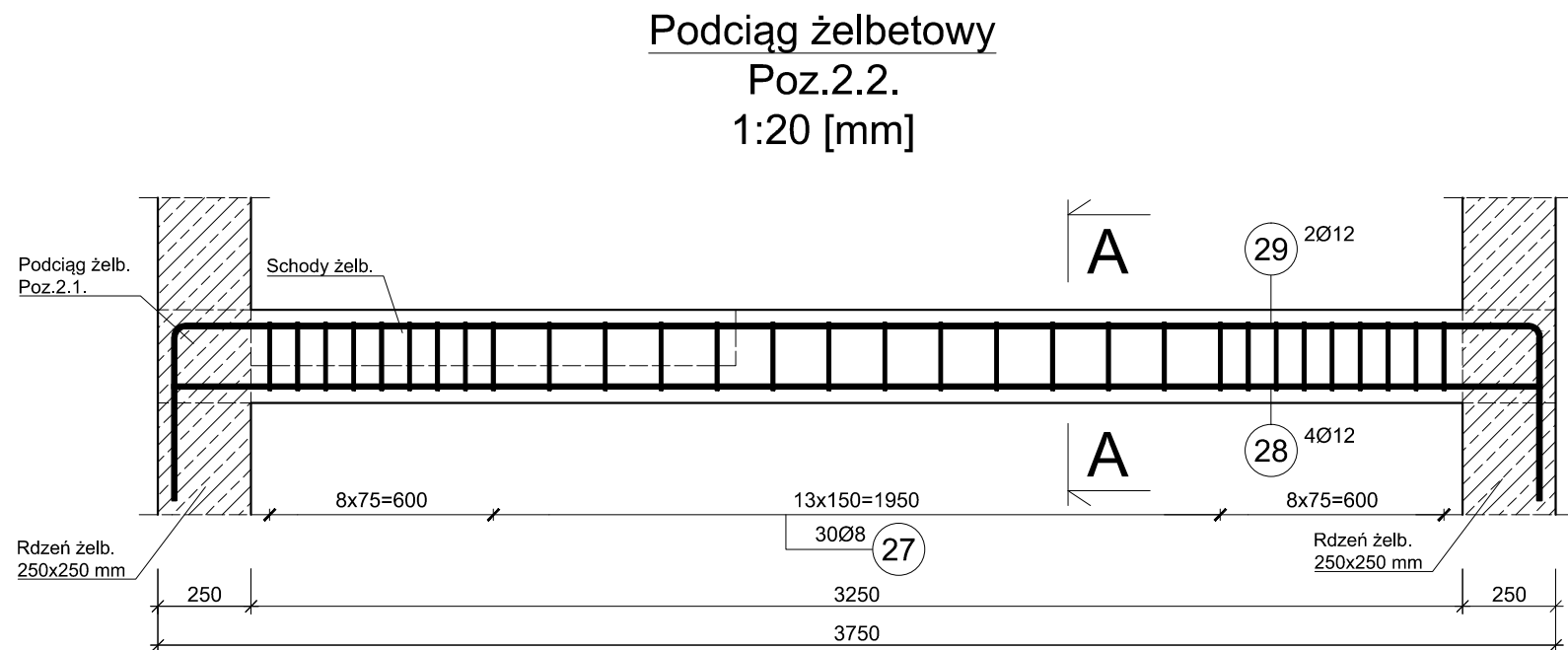

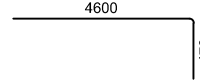
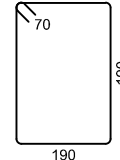
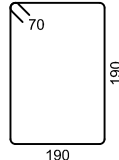
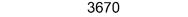
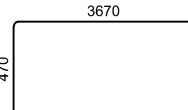


A-A



A-A

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ									
Elementy		Nr	Ø	Długość (mm)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)		Schemat kształtu pręta (mm)
Nazwa	Ilość				W elemencie	Ogółem	B500SP		
							Ø 8	Ø 12	
Poz.2.1.	1	25	12	4600	2	2		9,20	
		26	12	5050	2	2		10,10	
		27	8	860	38	38	32,68		
Długość wg średnic (m)							32,68	19,30	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)							12,91	17,14	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							30,05		
Ogółem (kg)							30,05		

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ									
Elementy		Nr	Ø	Długość (mm)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)		Schemat kształtu pręta (mm)
Nazwa	Ilość				W elemencie	Ogółem	B500SP		
							Ø 8	Ø 12	
Poz.2.2.	1	27	8	860	30	30	25,80		
		28	12	3670	4	4		14,68	
		29	12	4570	2	2		9,14	
Długość wg średnic (m)							25,80	23,82	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)							10,19	21,15	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							31,34		
Ogółem (kg)							31,34		

- UWAGI:
- Poziom $\pm 0,00$ m zgodnie z architekturą.
 - Rozpatrywać razem z rys. architektury, rys. konstrukcji i rys. branżowymi.
 - Wymiary na rysunku w centymetrach jeśli nie podano inaczej.
 - Rzędne wysokościowe w metrach.
 - Rdzenie żelbetowe wykonać w strzępiach ścian murowanych lub połączyć zbrojeniem w spoinach ściany murowanej.
 - Zaleca się murowanie ścian na zaprawę cem-wap Rz = 10 MPa.
 - Ściany nienośne zakończyć 2 cm pod stropem, powstałą szczelinę uzupełnić wełną mineralną lub pianką typu makroflex.
 - W miejscu oparcia belek i nadproży należy wykonać podmurówkę z 2-3 warstw cegły pełnej 20 MPa na zaprawie cem-wap Rz = 10 MPa.

- MATERIAŁY:
- Beton:
 - fundamenty: C20/25 (B25)
 - pozostałe: C20/25 (B25)
 - Podbeton: C8/10 (B10)
 - Stal zbrojeniowa:
 - fundamenty, wieńce strzemiona: B500SP (A-IIIN)
 - pręty główne: B500SP (A-IIIN)
 - pozostałe elementy konstrukcyjne
 - strzemiona: B500SP (A-IIIN)
 - pręty główne: B500SP (A-IIIN)
 - Otulina:
 - fundamentów:
 - 50 mm - na podbetonie
 - 30 mm - w szlaunku
 - stupów, belek, płyt, stropów:
 - 30 mm
 - Rozkład strzemion zaczynać 30 mm od krawędzi elementu jeżeli nie podano inaczej.

POZ. (2.1. 2.2.)

Obiekt: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU OŚRODKA ZDROWIA ORAZ OŚRODKA POMOCY SPOŁECZNEJ		
Lokalizacja: Granowo, ul. Kolejowa 16, gm. Granowo działka nr 334/4		
Inwestor: Gmina Granowo ul. Sportowa 3, 62-066 Granowo		
Branża: KONSTRUKCJA		
Projektant: mgr inż. Izabela Wrześniewska Nr upr 585/84/Lo Spec. Architektoniczna	Podpis	
Faza projektu: PROJEKT TECHNICZNY	Skala: 1:20	Nr rys.
Data: wrzesień 2022r.		