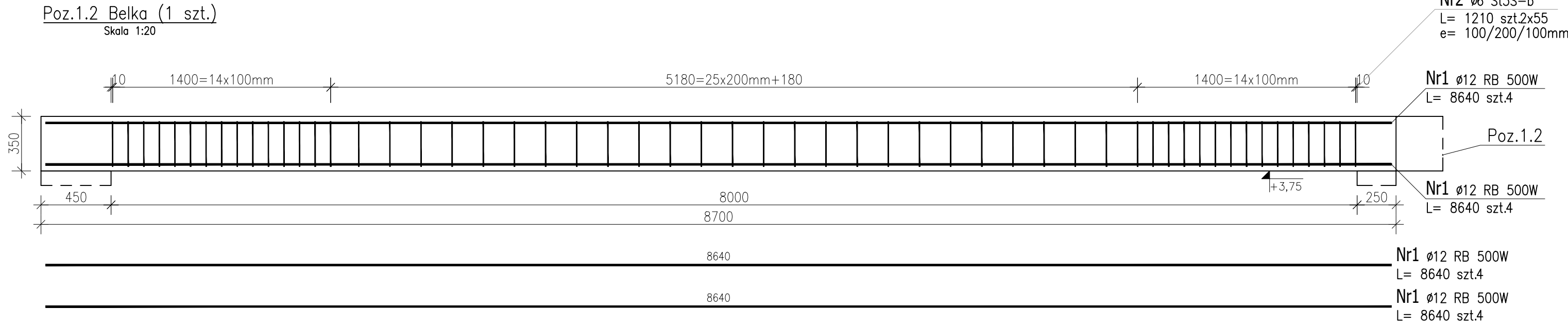
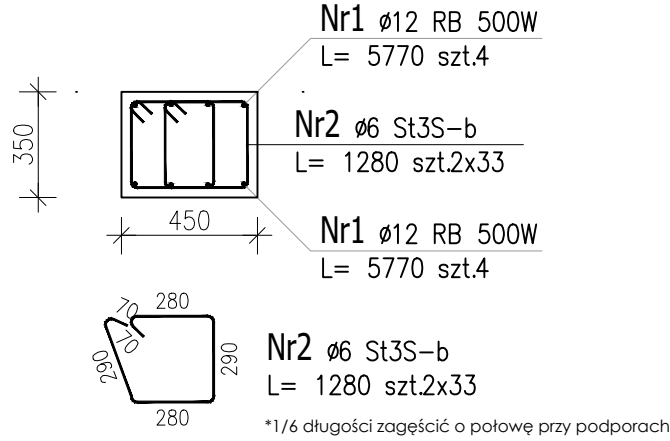
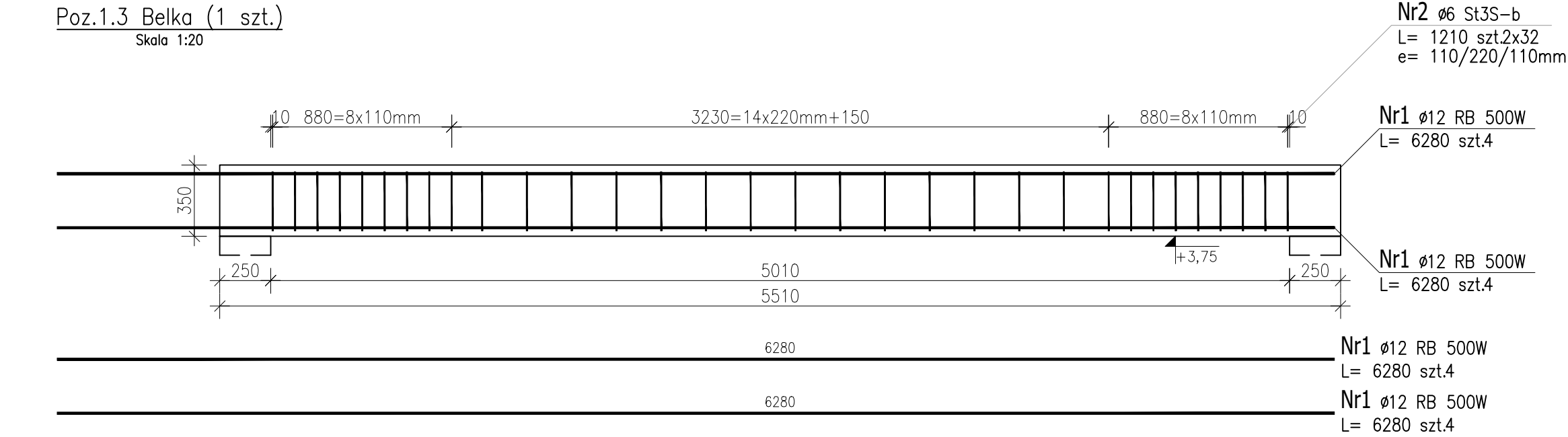
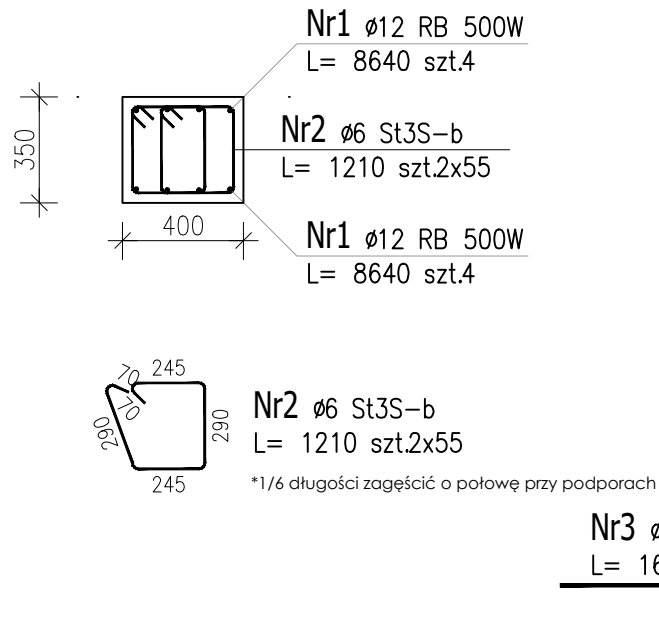


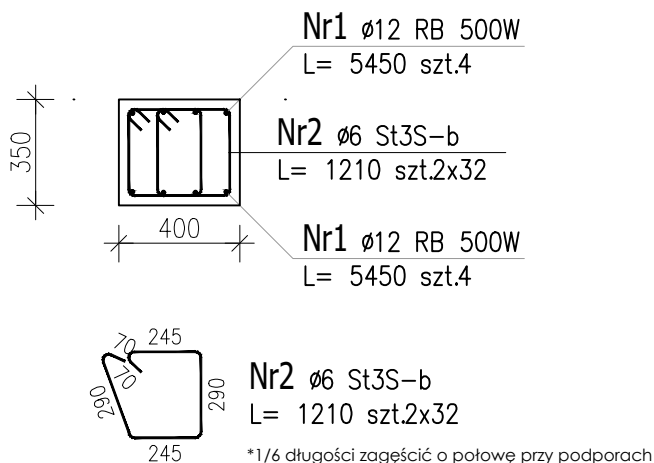
Przekrój A-A
Skala 1:25



Przekrój A-A
Skala 1:25



Przekrój A-A
Skala 1:25



UWAGI:	
1. WSZYSTKIE WYMIARY, RZĘDNE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE	
2. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM	
ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI	
Beton:	C30/37
Stal zbr.: zbr. główne:	A-IIIN (RB500W)
zbr. rozdzielcze i strzemiona:	A-I (St3S-b)
- Nominalna grubość otuliny	c _{nom} =30mm

UWAGI		
Minimalna średnica gęcia		d _{br}
	Średnica pręta d _s (mm)	Haki, strzemiona
	< 20	4 d _s
	20 ÷ 28	7 d _s
	> 5 cm i > 3 d _s	15 d _s
Osiłina prostokąta do płaszczyzny gęcia		Pręty odgięte i zbrojenie ramowe
> 5 cm i > 3 d _s		15 d _s
< 5 cm lub < 3 d _s		20 d _s
WSZYSTKIE UŻYTE MATERIAŁY MUSZA POSIADAĆ NIEZBĘDNE ATESTY I APROBATY TECHNICZNE		

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ								
POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ		DŁ. ŁĄCZNA [m]		
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	ST3S-b Ø6	RB 500W Ø12
Poz. 1.1 – Belka – 1 szt.								
1.1	1	12	5,770	8	1	8	46,16	
	2	6	1,280	66	1	66		
Poz. 1.2 – Belka – 1 szt.								
1.2	1	12	8,640	8	1	8	69,12	
	2	6	1,210	110	1	110		
	3	12	1,660	8	1	8	133,10	
Poz. 1.3 – Belka – 1 szt.								
1.3	1	12	6,280	8	1	8	50,24	
	2	6	1,210	64	1	64		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							295,02	178,80
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,222	0,888
MASA [kg]							65,49	158,77
MASA CAŁKOWITA [kg]							224,27	

- Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 (gabarytowo)
- Opis długości haka: gabarytowy
- Długość pręta L: suma wymiarów gabarytowych

Uwagi ogólne:
1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych" opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Pociągony posadzek należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym.
3. Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szkielet, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i poszybów, odbójników wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
4. Dopuszczono się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorzej jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie, a także pod warunkiem uzyskania zgody projektanta.
5. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do niego składają się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki budowlanej.
6. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.

MISTONE			
Biuro Projektowe			
Inwestor:	Gmina Poniec ul. Rynek 24, 64-125 Poniec		
Adres obiektu	działka nr ewid. 281/1, Drzewce, obręb Drzewce, gmina Poniec, powiat gostyński		
Tytuł projektu	PRZEBUDOWA I MODERNIZACJA SUW W DRZEWACH WRAZ Z BUDOWĄ NOWEGO ZBIORNIKA RETENCYJNEGO ORAZ WYMIANA ZBIORNIKA WÓD POPŁUCZNYCH		
Branża	PROJEKT TECHNICZNY/KONSTRUKCJA		
Faza			
Projektant mgr inż. Mariusz Kończal upr. bud. WKP/0051/P00K/10			
Sprawdzający inż. Ryszard Kowalski upr. bud. WKP/B0/2393/01			
Zespół Projektowy	inż. Piotr Czaikowski	Małgorzata Kapela	
	inż. Sara Marchwiak	Piotr Duszyński	
Obiekt	BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY		
Temat rysunku	SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE - POZ.1.1, POZ.1.2, POZ.1.3		PT-W K005
1:25	Data	23.01.2023	