

Stopa ST1, ST2, ST3

skala 1:25

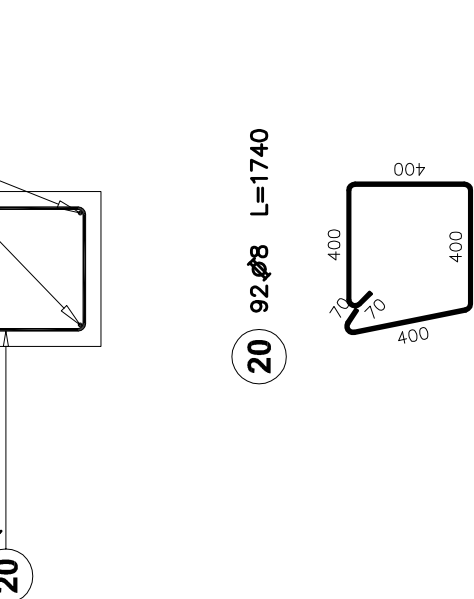
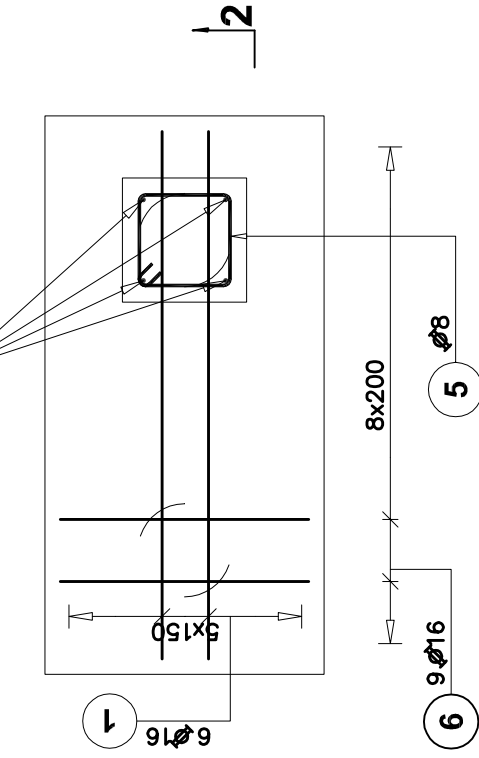
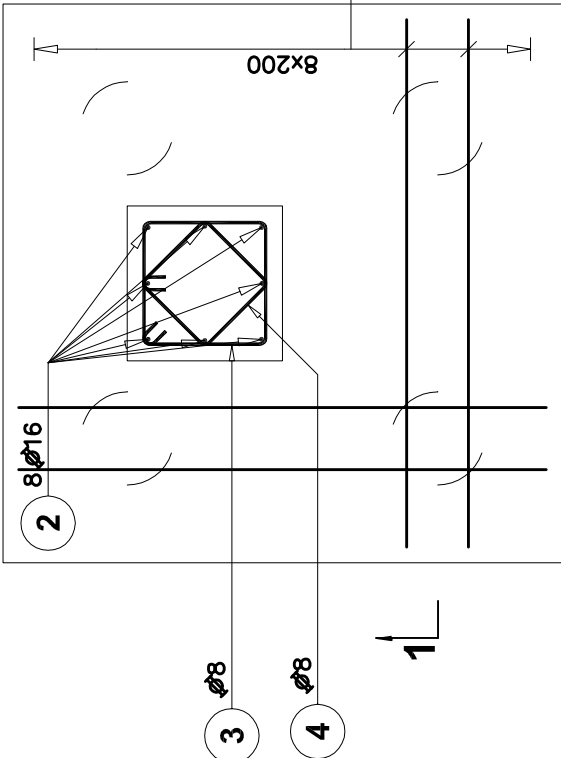
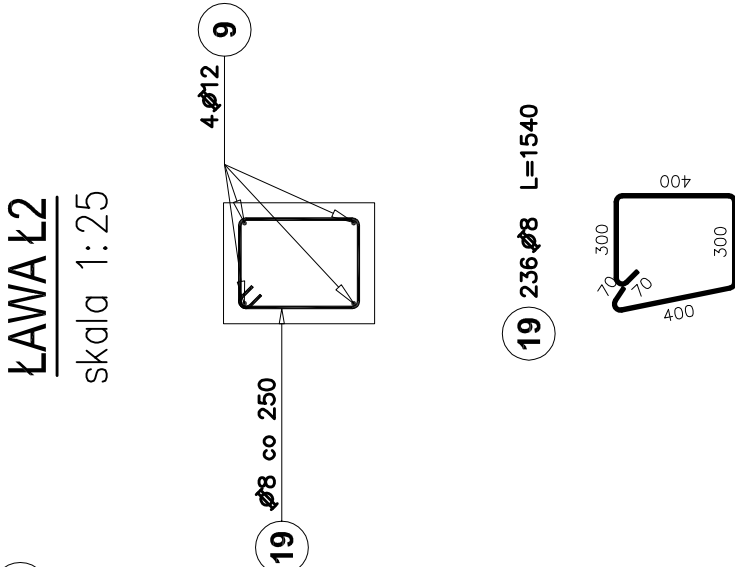
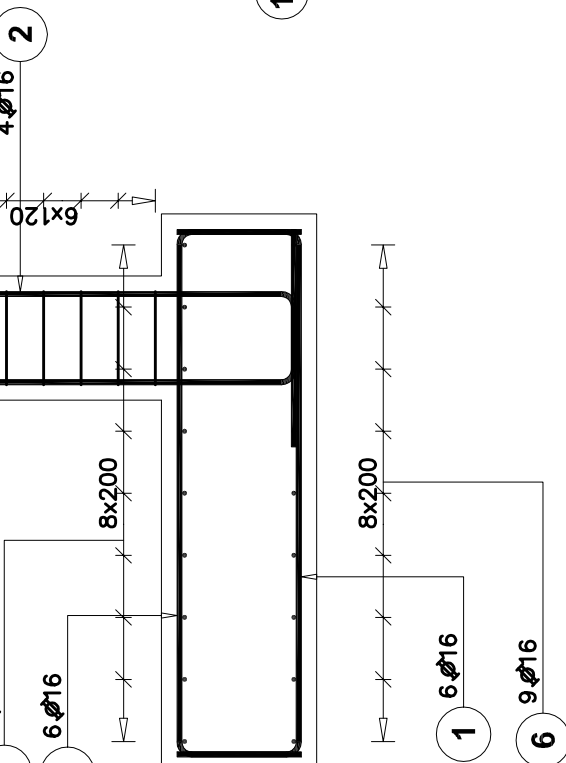
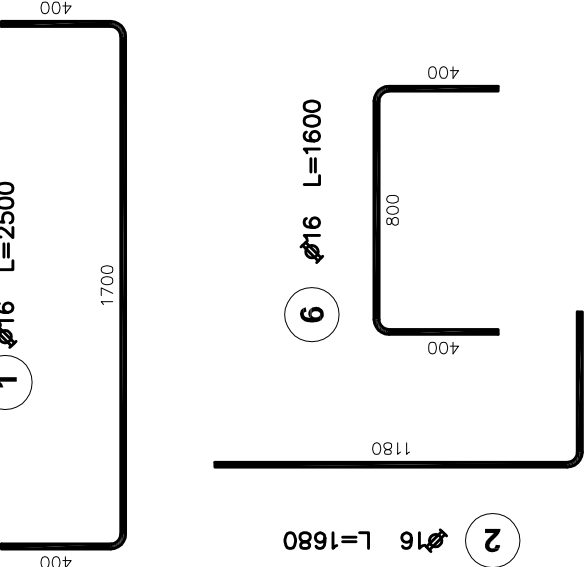
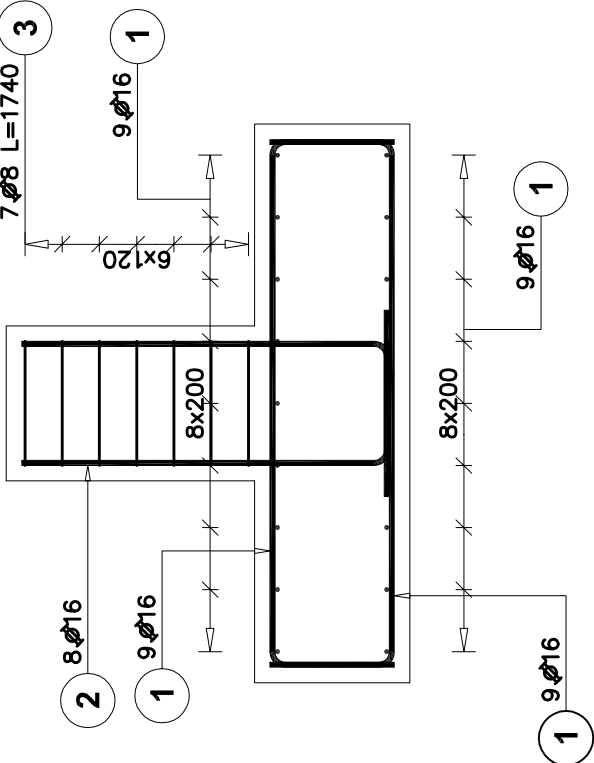
Stopa ST4

skala 1:25

ŁAWA Ł1

skala 1:25

1-1

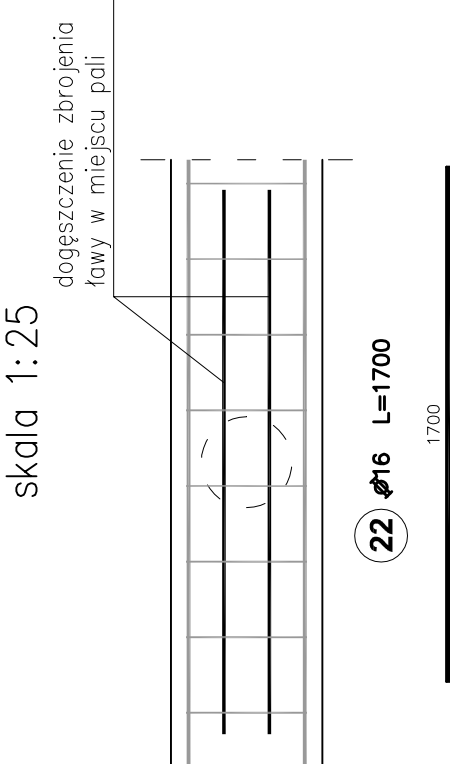


UWAGA:

Na rysunku przedstawiono zbrojenie stopy fundamentowej ST1
Zbrojenie stóp fundamentowych ST2, ST3 wykonać analogicznie

Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)		
Nazwa	Ilość				w elementie	ogółem	Ø 8	Ø 12	Ø 16
Stopa ST1	12	1	16	2,50	36	432			1080,00
		2	16	1,68	8	96			161,28
		3	8	1,74	7	84	146,16		
		4	8	1,34	7	84	112,56		
Stopa ST4	4	1	16	2,50	12	48			120,00
		2	16	1,68	4	16			26,88
		5	8	1,34	7	28	37,52		
		6	16	1,60	18	72			115,20
Ława Ł1	1	20	8	1,74	92	92	160,08		
		21	16	12,00	10	10			120,00
Ława Ł2	1	22	16	1,70	8	8			13,60
		9	12	12,00	26	26		312,00	
		19	8	1,54	236	236	363,44		
Długość wg średnic (m)			820 312 1637						
Masa 1 m pręta (kg/m)			0,40 0,89 1,58						
Masa łączna wg średnic (kg)			323,81 277,06 2586,40						
Masa łączna wg gatunku stali (kg)			3187,26						
Ogółem (kg)			3187,26						

SZCZEGÓŁY DOZBROJENIE ŁAW W MIEJSCU PALI



MATERIAŁY:

BETON: C35/45 (B45)
BETON PODKŁADOWY: C12/15 (B15)
STAL ZBROJENIOWA: AIII-N RB500 W
OTULINA: 50mm
KLASA EKSPOZYCJI: XA3

UWAGI:

- Wymiary podano w [mm], rzędne w [m]
- Kształtowanie i łączenie prętów zbrojeniowych wykonać zgodnie z PN-EN-1992-1-1:2008 r.
- Wszystkie powierzchnie stykające się z gruntem zabezpieczyć izolacją ochronną np. PCI Pecimor F+2K
- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami i opisem technicznym

0	10.11.2022 r.	PROJEKT TECHNICZNY	A.K.
Rewizja:	Data:	Opis:	Autor:
OBIEKT:		MIEJSCE MAGAZYNOWANIA ODPADÓW	Podpis:
TEMAT:		działki nr 2438/344; 1383/320; 793/188; 422/199; 797/198; 781/198	
INWESTOR:		Budowa oraz zadaszerie miejsc magazynowania odpadów na oczyszczalni ścieków w Rybniku - Orzepowicach	
		Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.	
		ul. Pod Lasem 62, 44-210 Rybnik	
Tytuł rysunku:		MIEJSCE MAGAZYNOWANIA ZAWARTOŚCI PIASKOWNIKA - PRZEKROJE ZBROJENIOWE - STOPA ST1, ST2, ST3, ŁAWA Ł1, Ł2	Branża:
Funkcja:		mgr inż. Jacek SZYBIŃSKI	KONSTRUKCJA
Projektował:		mgr inż. Jacek SZYBIŃSKI	Data: 09.2022 r.
Sprawił:		mgr inż. Barbara SZYBIŃSKA	Numer projektu:
Opracował:		mgr inż. Anna KOSTKA	597/01
Opracował:			T_14_22
			Format: Skala:
			297x720
			1:25
44-207 Rybnik ul. Gliwicka 177 A tel. +48 32 44 09 300 fax. +48 32 44 09 312			Nr rysunku:
			K/3.03