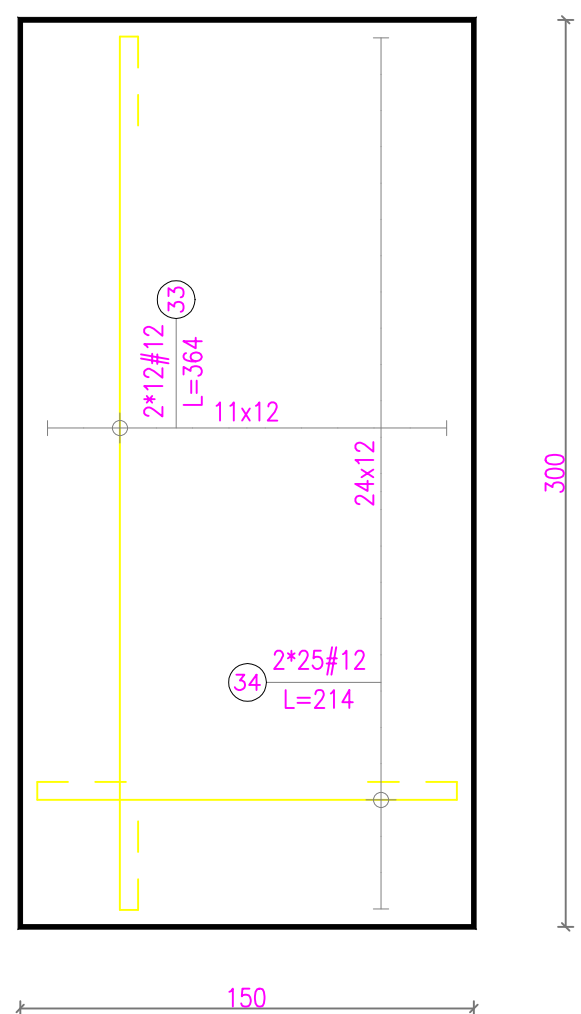
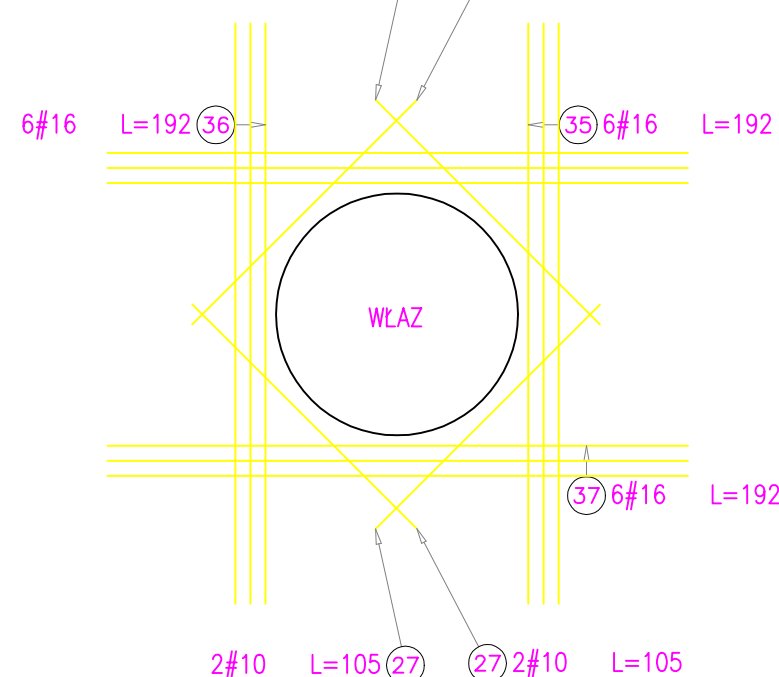


ZBROJENIE GÓRĄ I DOŁEM
Grubość 15cm

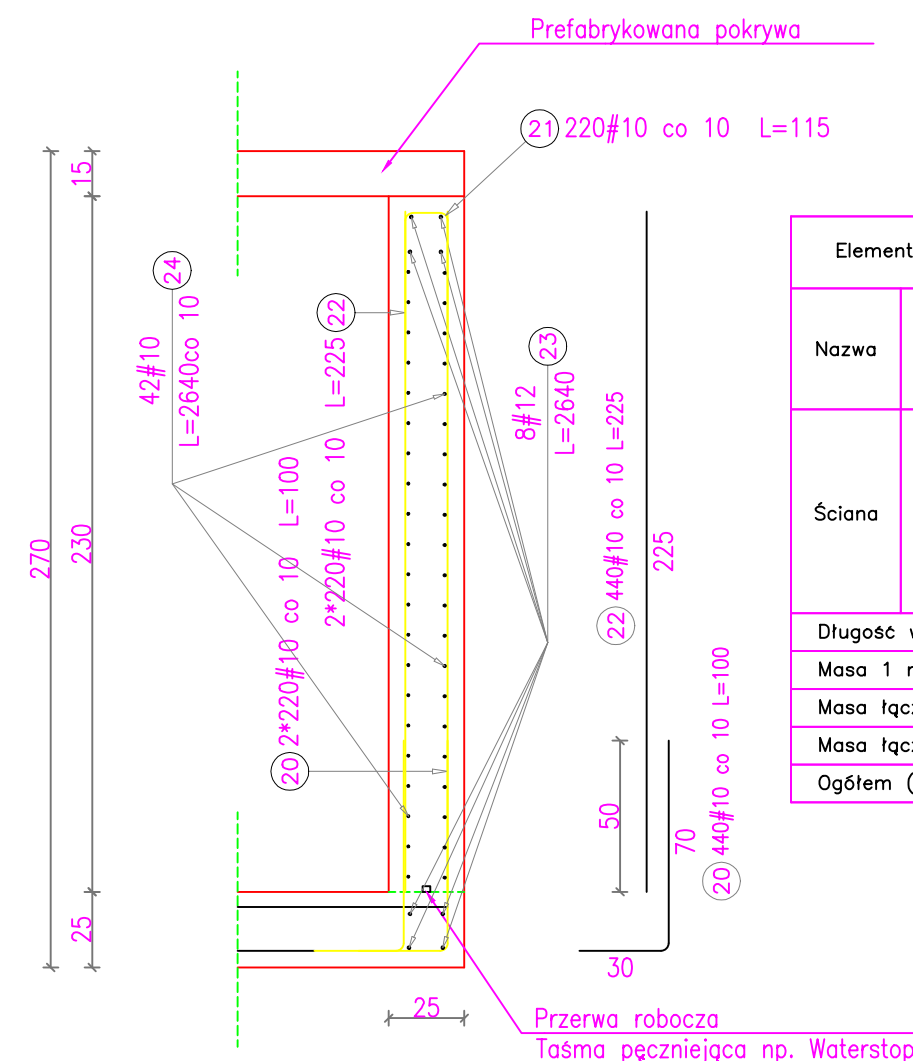


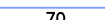




DOZBROJENIE OTWORÓW NA WŁĄZY




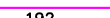

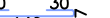
Pręty dociąg do geometrii
płyty 2#10 L=105 (27) (27) 2#10 L=105



ŚCIANA KOMORY
Grubość 25cm / długość 22m
Skala 1:25

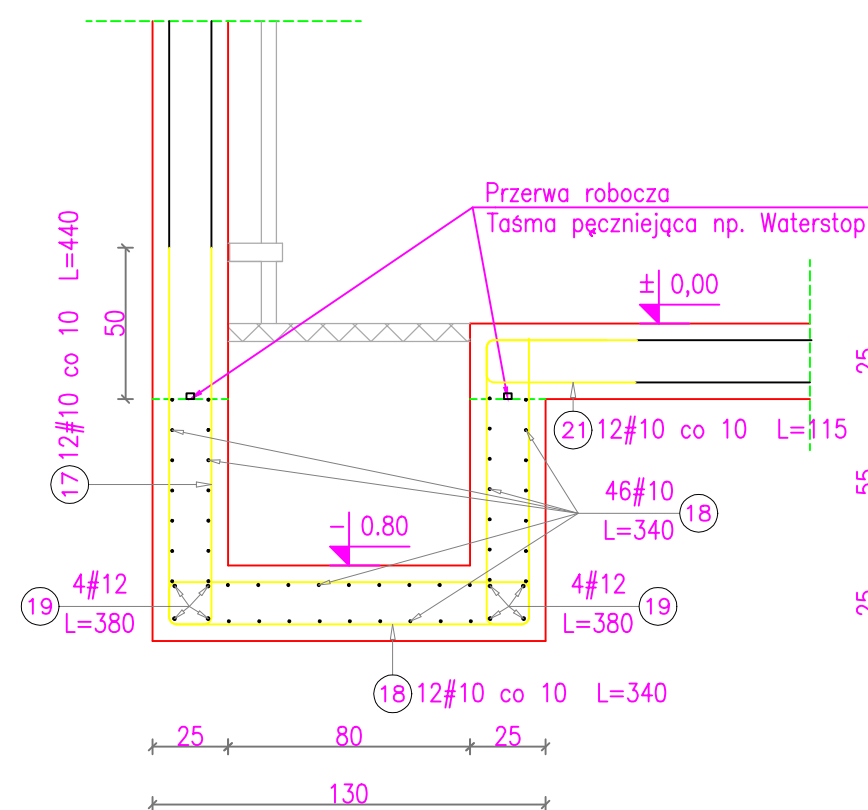


Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)		Symbol (cm)
Nazwa	Ilość				w elementie	ogółem	A-IIIIN		
							# 10	# 12	
Ściana	1	20	10	1,00	440	440	440,00		8  70
		21	10	1,15	220	220	253,00		8  15
		22	10	2,25	440	440	990,00		 225
		23	12	26,40	8	8		211,20	 2640
		24	10	26,40	42	42	1108,80		 2640
Długość wg średnic (m)							2792	211	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,62	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)							1722,54	187,55	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							1910,09		
Ogółem (kg)							1910,09		

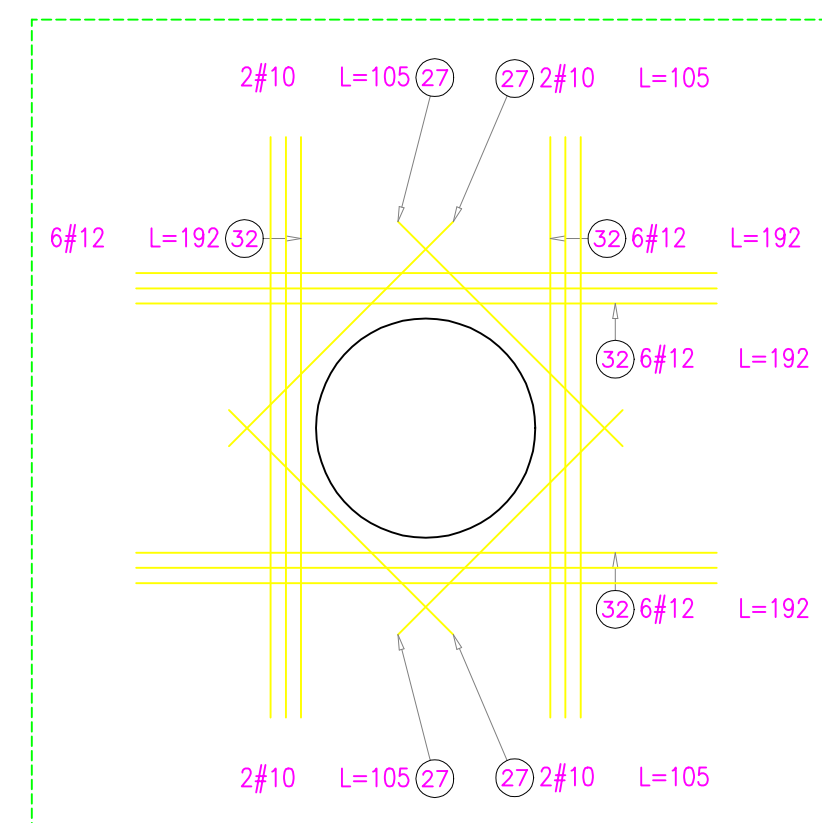
Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)			Symbol (cm)
Nazwa	Ilość				w elementie	ogółem	A—IIIIN			
							# 10	# 12	# 16	
Dobrobrojenie włazów	3	27	10	1,05	8	24	25,20			
		35	16	1,92	6	18			34,56	
		36	16	1,92	6	18			34,56	
		37	16	1,92	6	18			34,56	
Płyta dobrobrojowana	8	33	12	3,64	24	192		698,88		
		34	12	2,14	50	400		856,00		
Długość wg średnic (m)							25	1555	104	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,62	0,89	1,58	
Masa łączna wg średnic (kg)							15,55	1380,73	163,81	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							1560,10			
Ogółem (kg)							1560,10			

PRZEGŁĘBIENIE PŁYTY FUNDAMENTOWEJ

Grubość 25cm
Skala 1:25



Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)		Symbol (cm)
Nazwa	Ilość				w elementie	ogółem	A—IIIIN		
							# 10	# 12	
Przeglębienie płyty fundamentowej	1	17	10	4,40	12	12	52,80		
		18	10	3,40	12	12	40,80		
		19	12	3,80	8	8		30,40	
		21	10	1,15	12	12	13,80		
Długość wg średnic (m)							107	30	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,62	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)							66,27	27,00	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							93,26		
Ogółem (kg)							93,26		



Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)		Symbol (cm)
Nazwa	Ilość				w elementie	ogółem	A—III N		
							# 10	# 12	
Dobrobrojenie otworów	7	27	10	1,05	8	56	58,80	105	
		32	12	1,92	6	42	80,64	192	
Długość wg średnic (m)							59	81	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,62	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)							36,28	71,61	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							107,89		
Ogółem (kg)							107,89		

Beton C30/37 (B37) W8
Stal A-IIIN B500SP
OTULINA 5cm

- Wszystkie otwory i przejścia instalacyjne uszczelniać zgodnie z wytycznymi wybranego Producenta.
- Wszystkie wymiary zweryfikować na budowie oraz z wytycznymi dobranych włączów oraz infrastruktury technicznej
- Prety zbrojeniowe kolidujące z otworami należy dociąć i dogiąć do płyty

Nazwa projektu	Zadanie inwestycyjne pn.: „Budowa budynku instalacji silników gazowych do skojarzonego wytwarzania energii elektrycznej i ciepła wraz z kominem i niezbędną infrastrukturą techniczną” w dwóch etapach.			
Lokalizacja	ul. Stołowa, 33-100 Tarnów dz. nr 136/4; 136/10; 137/3; 139/5; 177/1; 132/1; 132/2; 139/6; 140/4; 141/2; 131/1; 153/1; 154/4; 154/2; 156/21; 155/3; 155/2; 156/23; 131/2; 129/4; 129/3; 177/3; 130/2; 130/1; 140/3; 153/2; 142/18 - obręb 0079 dz. nr 109/5; 109/9; 109/10 - obręb 0066			
Zamawiający	Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej S.A. w Tarnowie ul. Sienna 4, 33-100 Tarnów			
Tytuł rysunku	Ściany i belki żelbetonowe komory ciepłowniczey			
<div> <div> Podwykonawca: Energoinżynieria Sp. z o.o. Os. Na Lotnisku 10B, 31-802 </div> <div>  energoinżynieria Energetyka zawodowa i przemysłowa </div> </div>				
	Nazwisko	Numer uprawnień	Podpis	Data
Opracował	Dominik Karaś	MAP/0081/PBKb/20		11.2022
Data zapisu		Nr rysunku	Row	
02.2024		001-PB-2022-PAB-A-13-R0	00	
Format	Skala			
500x420	1:25			