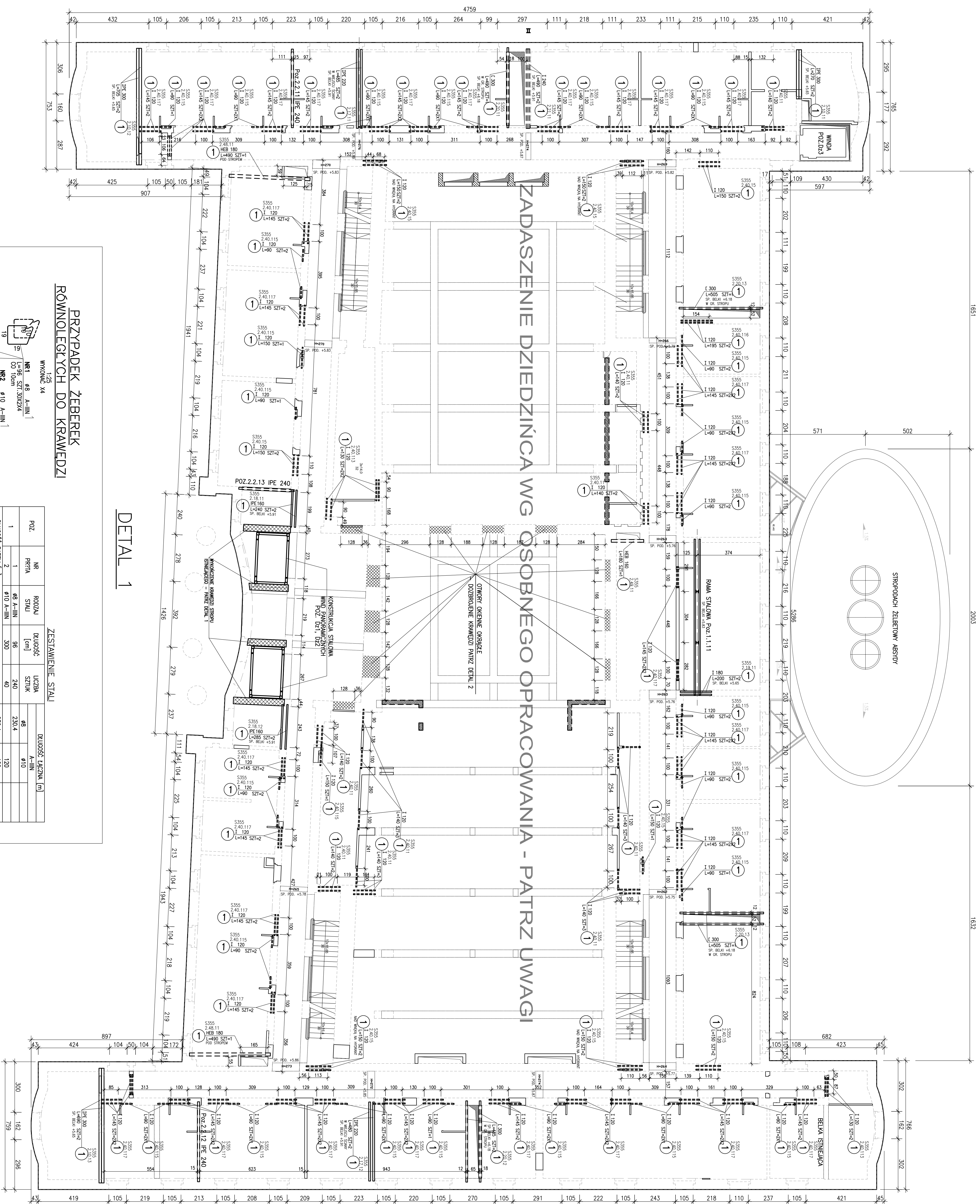
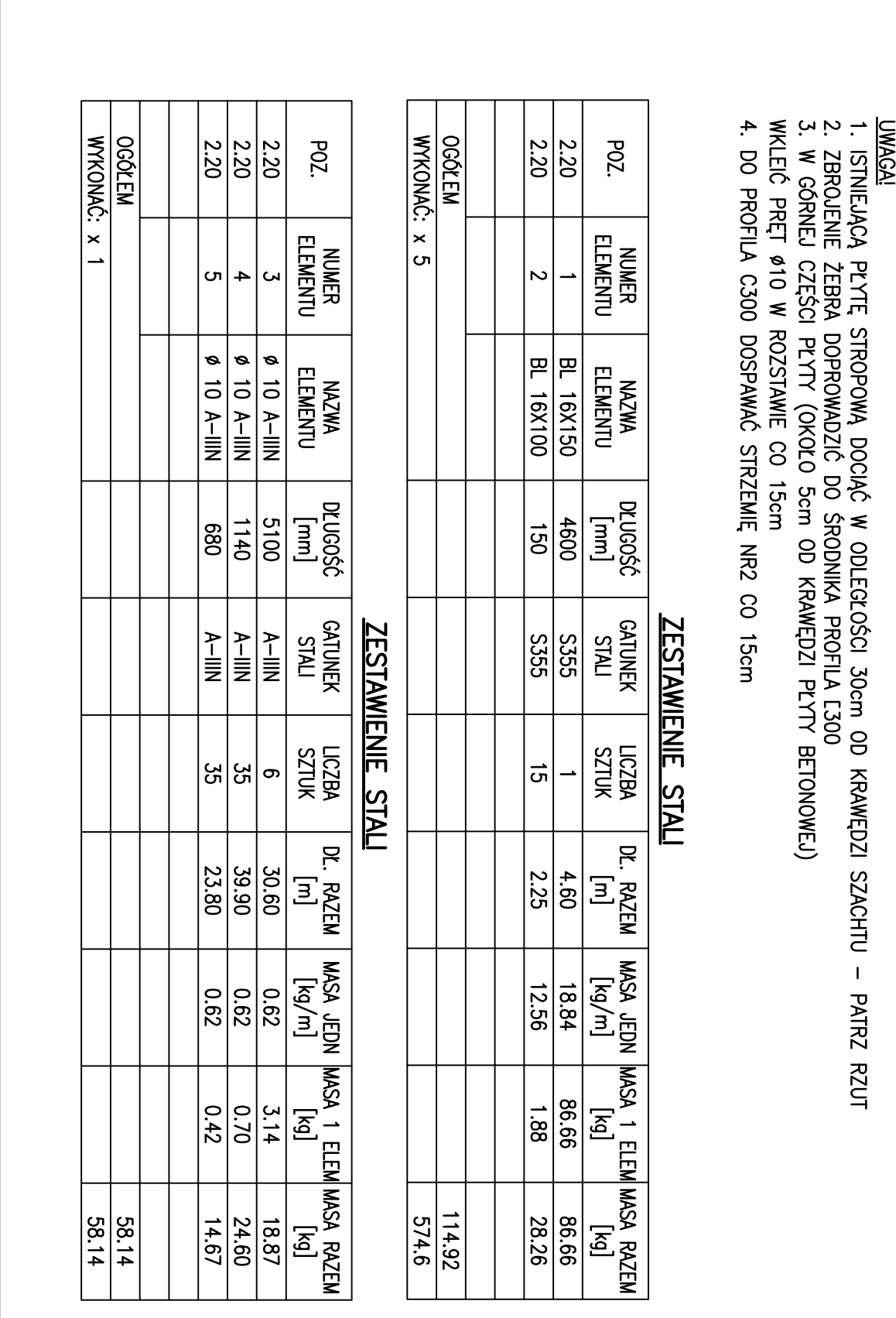
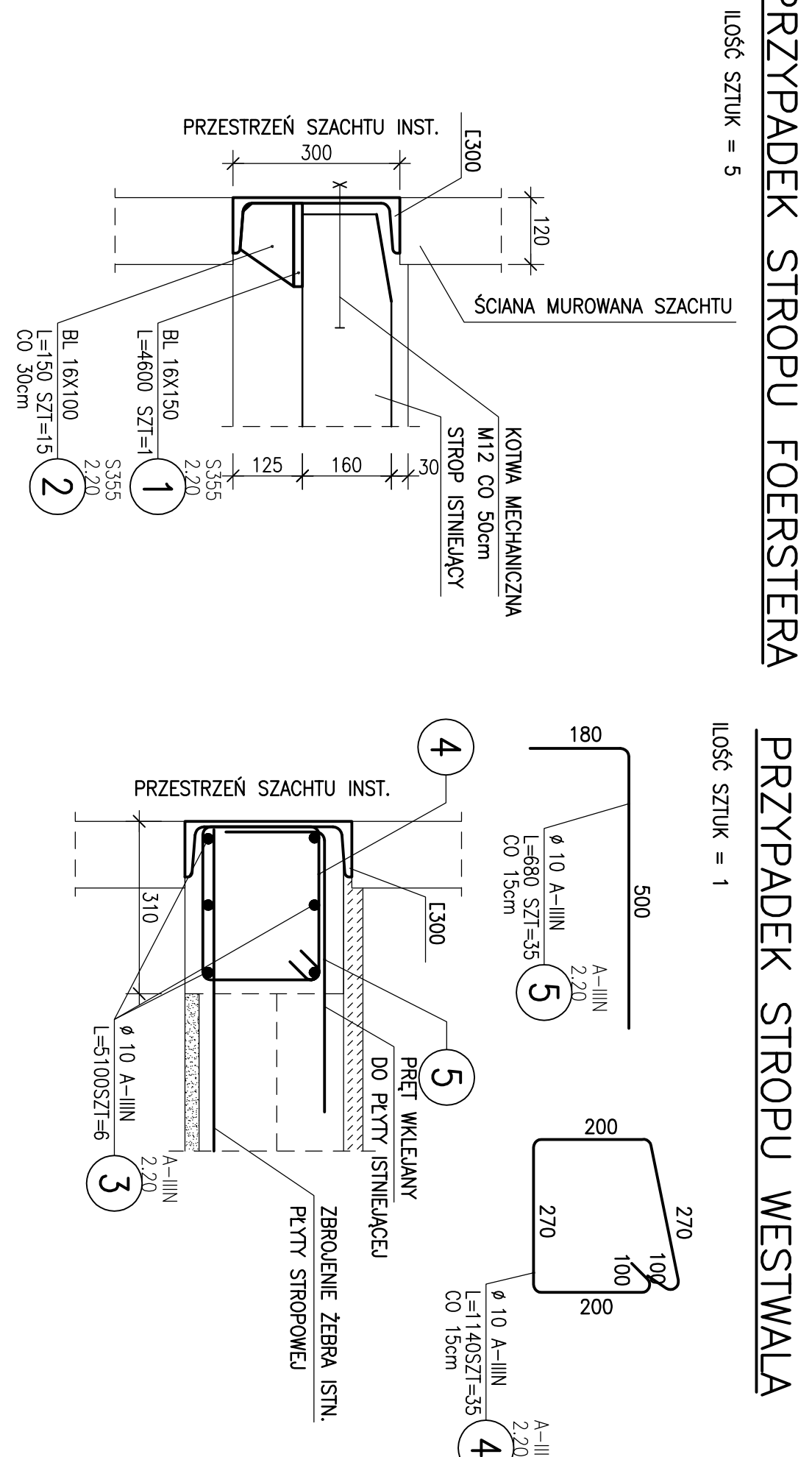


STROP NAD I PIĘTREM

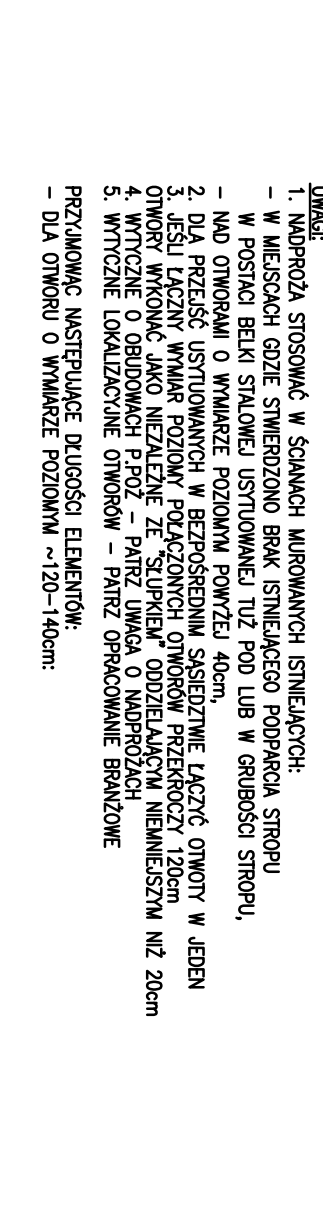


5SZT
4.6

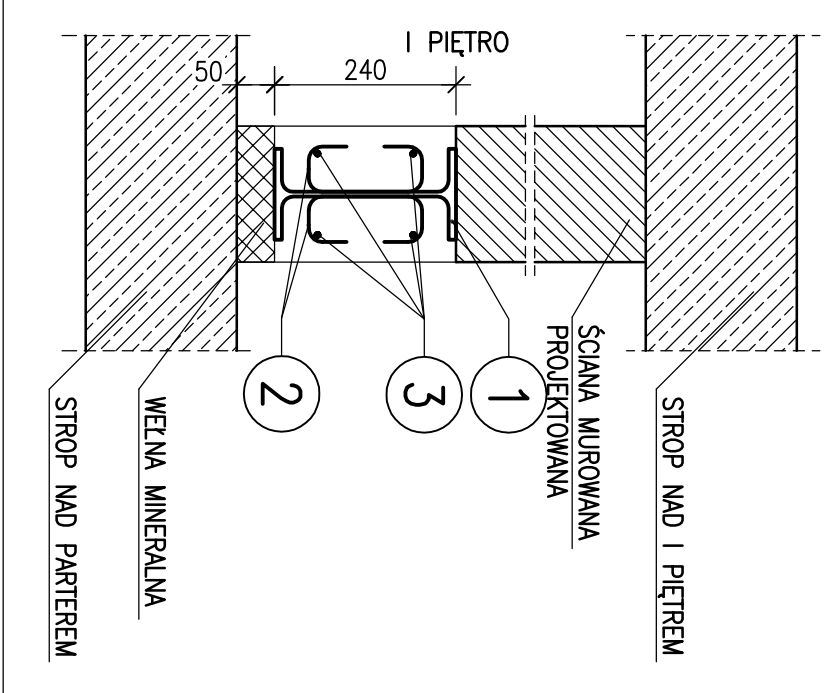
DETAL POPRAWNEGO MONTAŻU
DLA ELEMENTÓW POZ.2.20.XX (E300)



ELEMENTY NADPROZOWE
NAD OTWOROWANIEM INSTALACYJNYM



SPOSÓB WYBUDOWANIA ELEMENTÓW



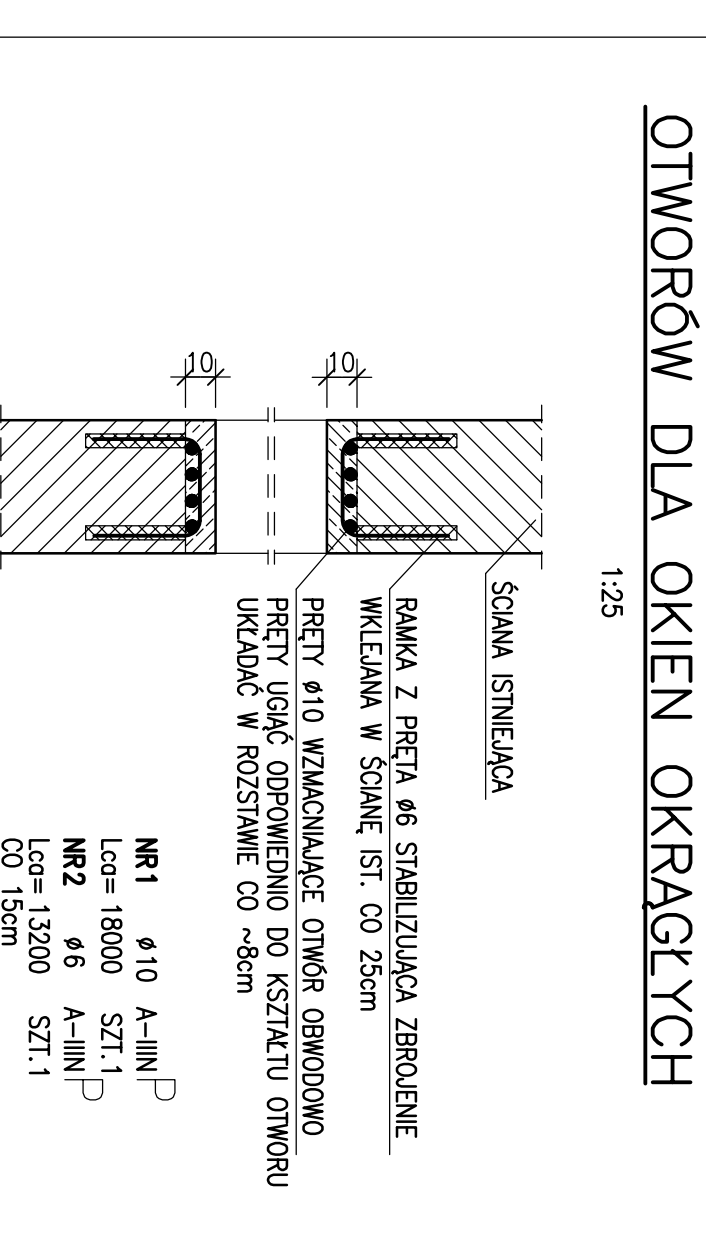
ZESAMMENFASSUNG									
POS.	NR.	PROBIDA STAU	DEUTSCHE		UCBFA	DEUTSCHE ZUSATZ (m)			
			SEITUNG	STUKK		46	610	130	150
1	1	85 x 10 m	350	40	40	130	150	230,4	0,17
DEUTSCHE PROBIDA (m)								8101	16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									16450
DEUTSCHE ZUSATZ (kg/m)									16450
DEUTSCHE PROBIDA (m)									

Poz.	NR	ROZDZIAŁ	DŁUGOŚĆ		LUBRA
			STAJA	STĘPIK	
			[cm]	[cm]	
1	2	45 A-11m	68	120	
		410 A-11m	300	12	
DŁUGOŚĆ PAZIEN [m]					
			81,6	35	
			81,6	35	
WAGA ŻYWIOTNIA [kg/m]					
			0,395	0,617	
			32,23	22,21	
WAGA [kg]					
			54,44		
WYMIAR: x 1					
			54,44		

UWAGI:

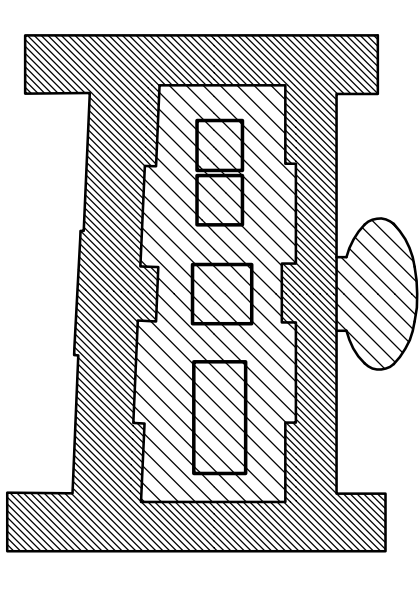
- [illegible]

DETAIL 2



				DL0505-102324 (m)		
				#6	#10	#18
POZ	NR	ROZOU	DL0505C			
	PRITA	STUL	(cm)			
			SETUK			
P	1	#10 A-IN	18000			
	2	#6 A-IN	12500			
DL0505-102324			1	1.52	180	
				1.52	180	
MSA	EDMONSTON	(g/m)		0.222	0.017	
MSA	(g)			29.3	111.06	
MSA	(g)			462.58		
WINDING	X 1			142.50		

ZESTIMATED STAIL											
POZ.	MILIER ELEMENTO	NEWAY ELEMENTO	DISCUSE (mm)	GRUTLEY SIZES	LECHIA STALK	RAI ROZEN	WASA KEN	WASA I	ELAW WASA	RAZEN	
2,10,11	1	JPE 300	27000	S35	2	5,40	4,20	11,54	22,88		
2,10,12	1	JPE 200	46500	S35	2	9,60	7,20	12,76	25,14		
2,11,11	1	JPE 220	46500	S35	2	9,70	76,20	29,07	25,14		
2,11,12	1	JPE 200	46500	S35	2	9,60	76,20	12,76	25,14		
2,12,11	1	JPE 200	46500	S35	2	9,60	76,20	12,76	25,14		
2,12,12	1	JPE 160	28500	S35	2	5,70	15,80	4,20	90,06		
2,13,11	1	JPE 180	30000	S35	2	4,80	21,90	4,30	87,50		
2,13,12	1	JPE 180	30000	S35	2	4,80	21,90	4,30	87,50		
2,22,11	2	6 P-A-N	35000	S35	40	14,00	0,22	0,22	0,28		
2,22,12	3	6 P-A-N	46500	S35	4	19,40	0,22	0,22	0,28		
2,22,21	3	6 P-A-N	46500	S35	4	4,60	30,70	14,75	14,75		
2,22,22	3	6 P-A-N	46500	S35	4	4,60	30,70	14,75	14,75		
2,22,23	3	JPE 240	33500	S35	1	3,35	30,70	10,25	10,25		
2,23,11	2	6 P-A-N	35000	S35	28	9,30	0,22	0,22	0,28		
2,23,12	2	6 P-A-N	35000	S35	28	9,30	0,22	0,22	0,28		
2,23,21	1	JPE 300	46500	S35	1	4,80	46,20	28,35	28,35		
2,23,22	1	JPE 300	46500	S35	2	9,70	46,20	22,67	44,14		
2,24,11	1	JPE 200	46500	S35	2	9,60	76,20	12,76	25,14		
2,24,12	1	JPE 200	46500	S35	2	9,60	76,20	12,76	25,14		
2,24,21	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,22	1	JPE 180	30000	S35	6	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,23	1	JPE 180	30000	S35	6	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,31	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,32	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,33	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,41	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,42	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,43	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,51	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,52	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,53	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,61	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,62	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,63	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,71	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,72	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,73	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		
2,24,81	1	JPE 180	30000	S35	22	7,80	11,20	15,85	34,56		



POZIOMY BUDYNEK	
* K12 = 10,50 m ² /m	+5
* K13 = 14,60 m ² /m	+4
* K14 = 9,90 m ² /m	+3
* K15 = 11,10 m ² /m	+2
* K17 = 13,80 m ² /m	+
* K18 = 10,70 m ² /m	+0
* K19 = 14,60 m ² /m	-

[illegible]