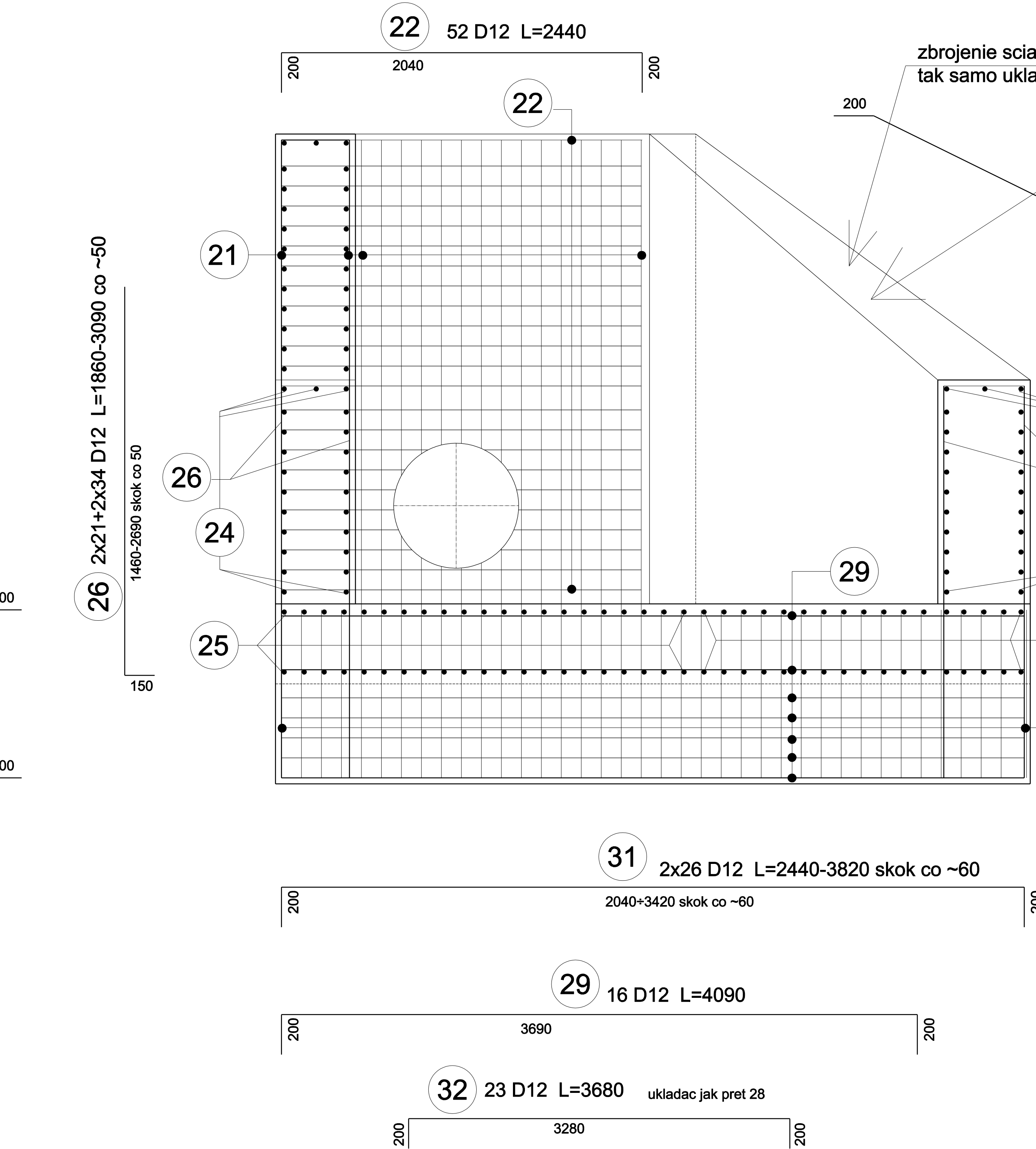
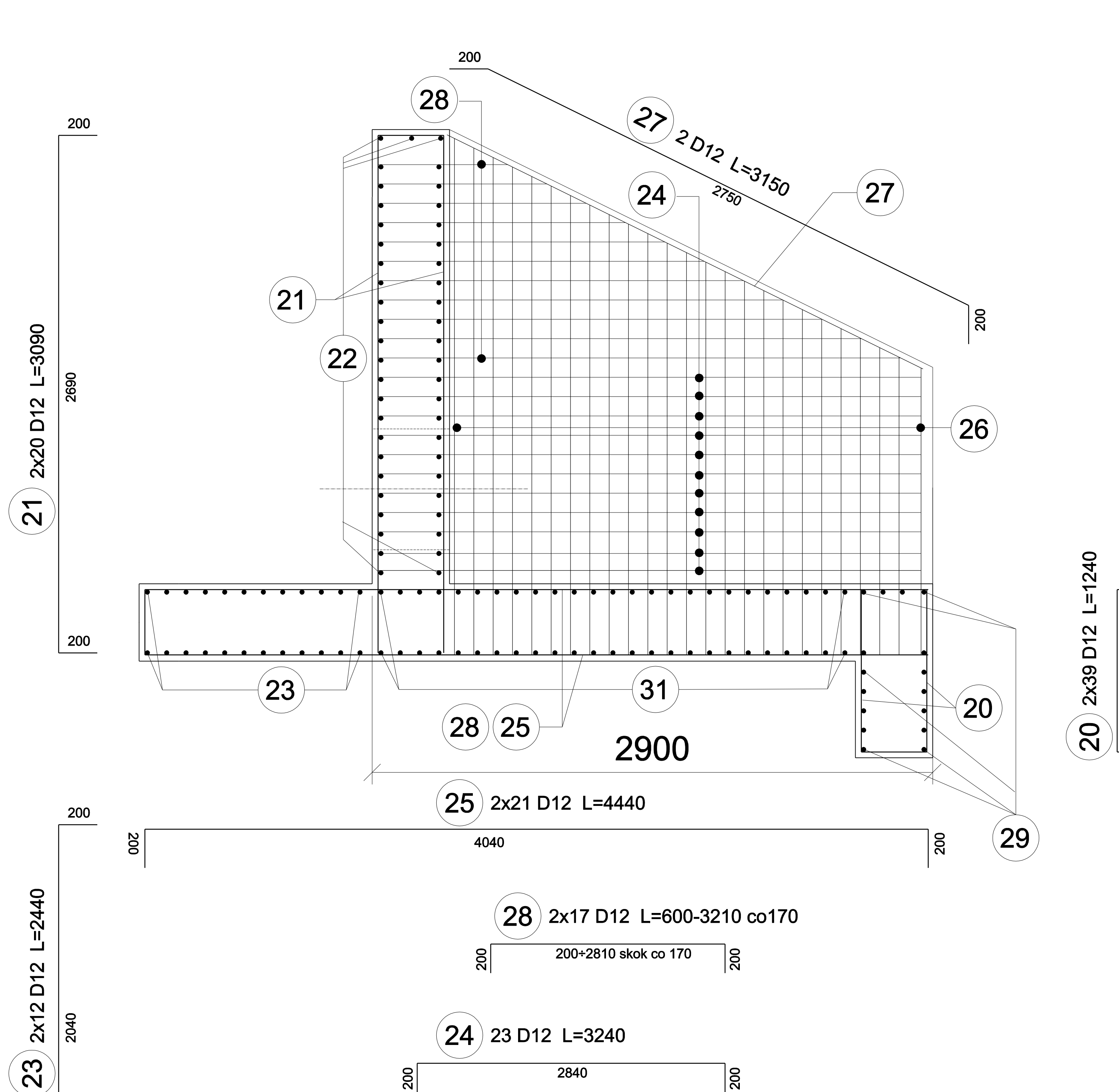
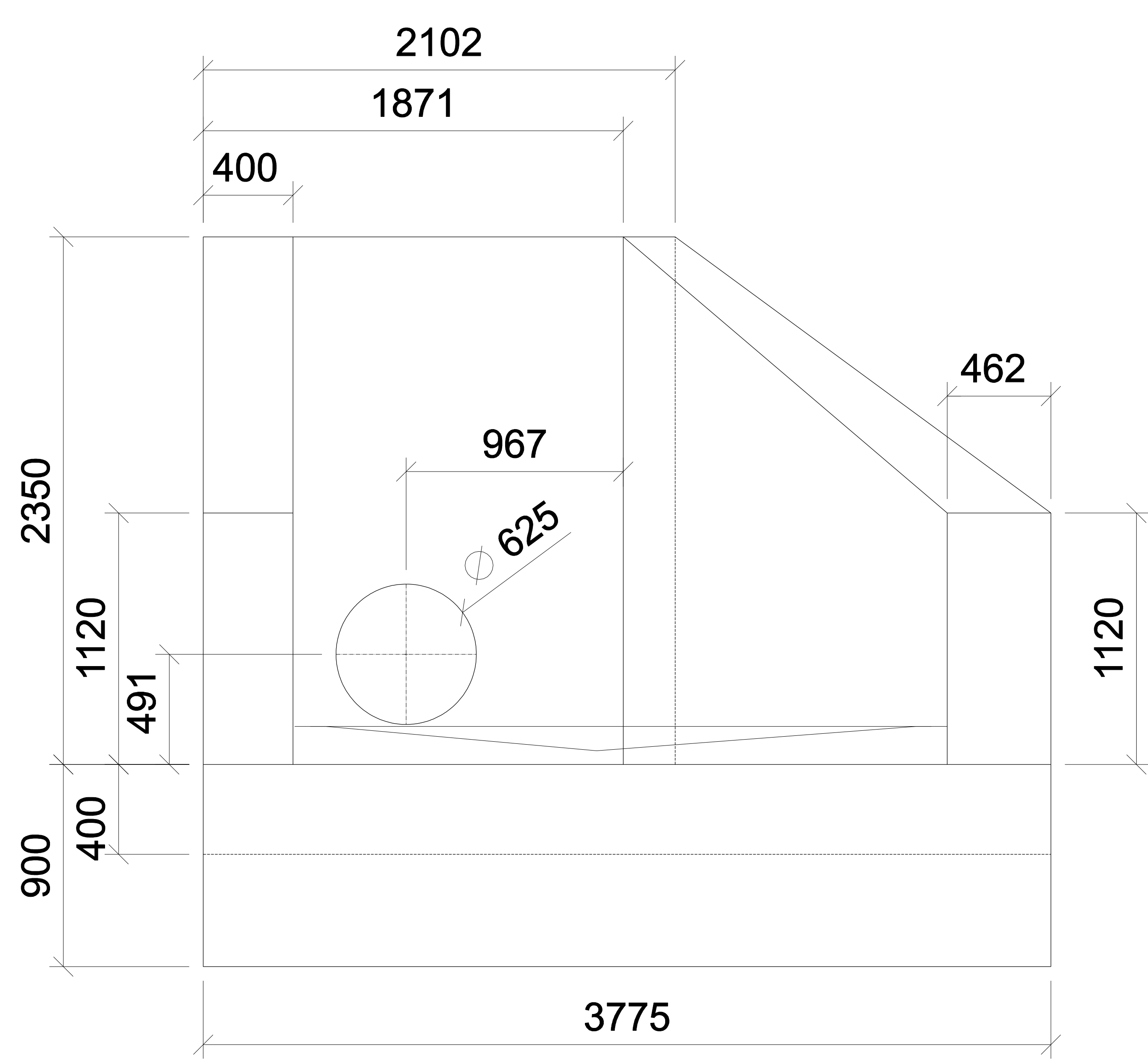
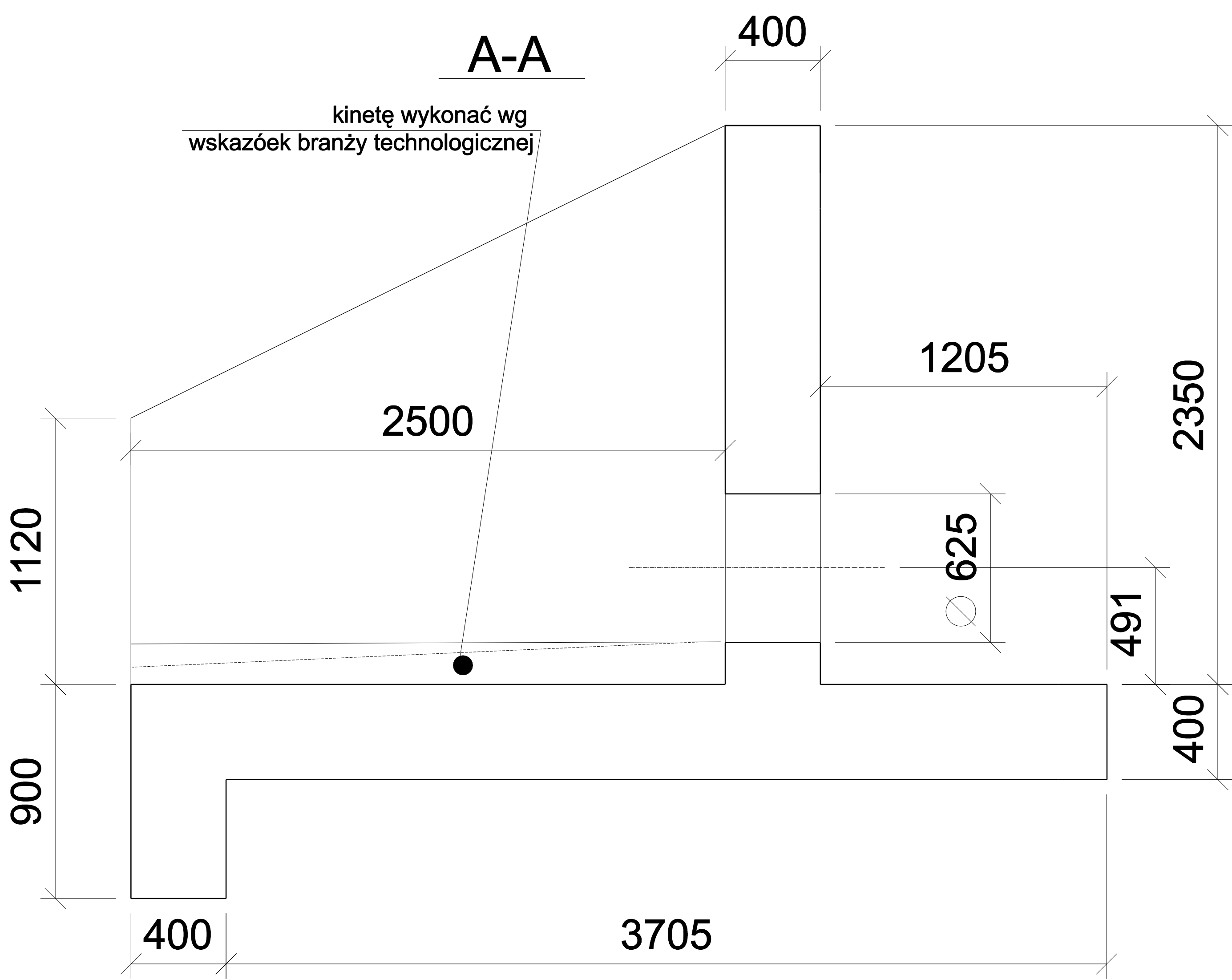
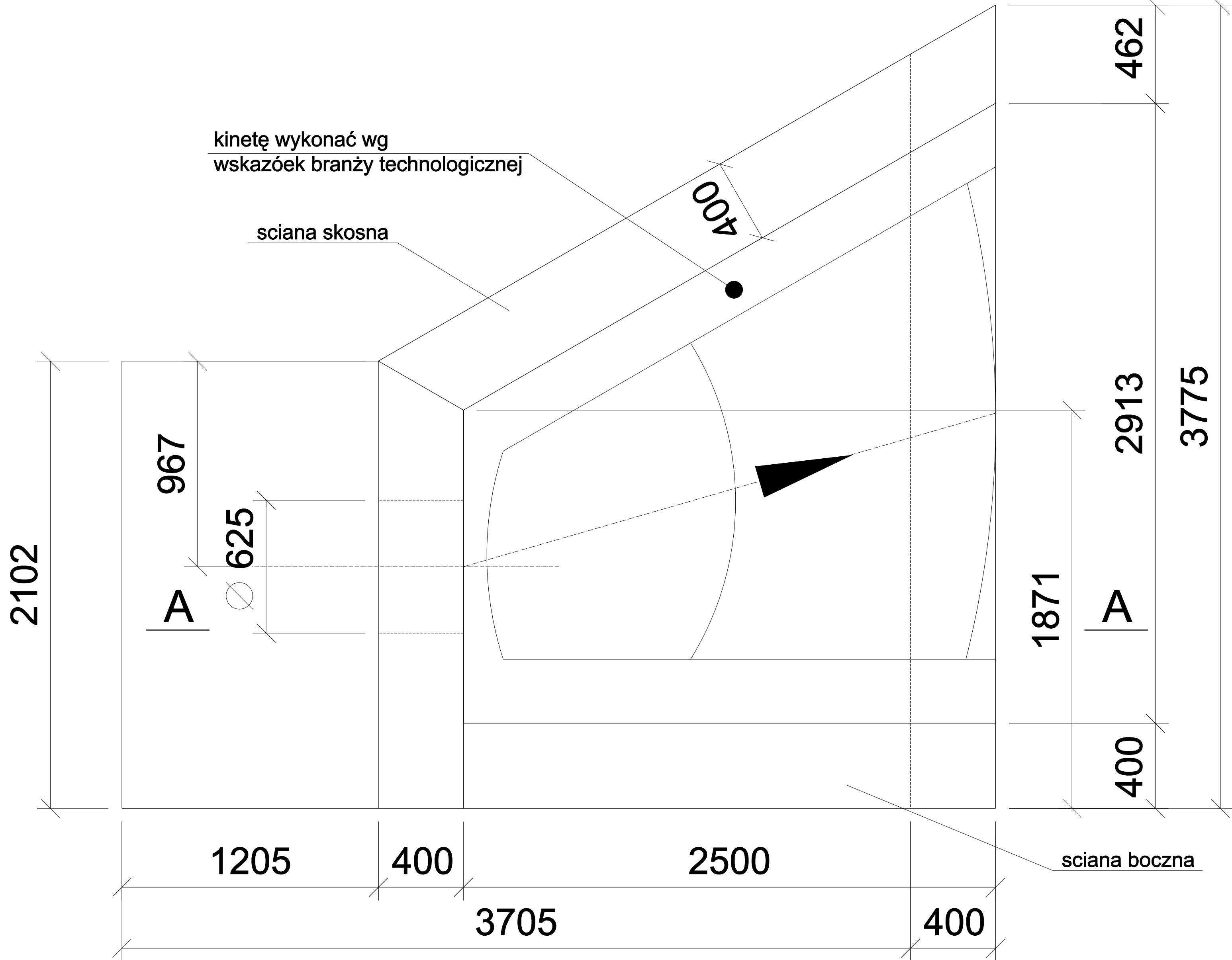


WYLOT- RYSUNEK SZALUNKOWY I ZBROJENIE



WYKAZ ZBROJENIA									
Poz.	Ilość	Średnica [mm]	Długość [m]	Długość całkowita [m]					
				A-I			A-III/II		
				Ø8	Ø10	Ø12	Ø12	Ø16	Ø20
20	78	12	1,240				96,7		
21	40	12	3,090				123,6		
22	52	12	2,440				126,9		
23	24	12	2,440				58,6		
24	23	12	3,240				74,5		
25	42	12	4,440				186,5		
26	110	12	sr 2,480				272,8		
27	2	12	3,15				6,3		
28	34	12	sr 1,500				51		
29	16	12	4,090				65,5		
30	2	12	3,500				7		
31	52	12	sr 3,130				162,8		
32	23	12	3,680				84,7		
Długość całkowita wg średnic				[m]			1317		
Masa jednostkowa pręta				[kg/m]			0,888		
Masa prętów wg średnic				[kg]			1170		
Masa prętów wg klas stali				[kg]				720	
Masa całkowita dla 1 elementu				[kg]				720	

ALMA
PROJEKT

41-260 SŁAWKÓW, ul. WRZOSOWA 44, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA OKATOWICE 23 12404227 1111000048433

TYTUŁ: OPRACOWANIE LOKALIZACJI - PROJEKT BUDOWLANY - WYKONANIE
REWITALIZACJI TERENÓW REKREACYJNO - SPORTOWYCH PO ZLIKWIDOWANYCH ZAKŁADACH KULINARNYCH W USTRONIU
BUDOWA KANALIZACJI DESzczOWEJ ORAZ WYŁOTU DO RZECI WIŚLY
DLA ODPROWADZENIA WÓD OPADAWYCH Z TERENU STADIONU "JAZDZIA" W USTRONIU
USTRONI, UL. SPORTOWA 6, NR EW. GZAMEK WG CZĘŚCI OPISOWEJ
TREŚĆ RYSUNKU: CZĘŚĆ BUDOWLANO - KONSTRUKCYJNA
WYLOT- RYSUNEK SZALUNKOWY I ZBROJENIE

PROJEKTANT
mgr inż. PRZEMYSŁAW KOPTA
upr. bud-konstr nr 6109, cat. Śląskiej Okręgowej Izby Inż. Budowlanych nr SLKBO2094901

DATA
04.2011

PODPIS

UMOWA NR

NR PROJEKTU
08/PB/11
NR RYSUNKU
PB-KW-1

MIĘDZONADZORCA PROJEKTOWEGO
mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI
upr. architektoniczne nr 1002001, cat. Śląskiej Okręgowej Izby Architektów nr SL-0022

INWESTOR
MIASTO USTRON
43-450 USTRON

Załącznik materiały szkieletu, materiały firmy PA-U ALMA PROJEKT. All umiarkowane prawa własności, dane, ani know-how, ani tajemnice handlowe oraz know-how ich użytkowników nie jest oddana za darmo, podlega ochronie. Wszelkie informacje dotyczące wyłączenia odpowiedzialności, przekazane w celu ich ochrony. Wszelkie informacje nie należy reprodukcji, ani przekazywać osobom trzecim. Oryginał tego nie można nie wykorzystywać do projektów lub innych celów albo też nawet upoważniał tego do tego bez jednoczesnego, pisemnego zezwolenia firmy PA-U ALMA PROJEKT. Proszę bez skłamań, należy rozstrząsać jako przyczynę powstania, wyłączenia odpowiedzialności.