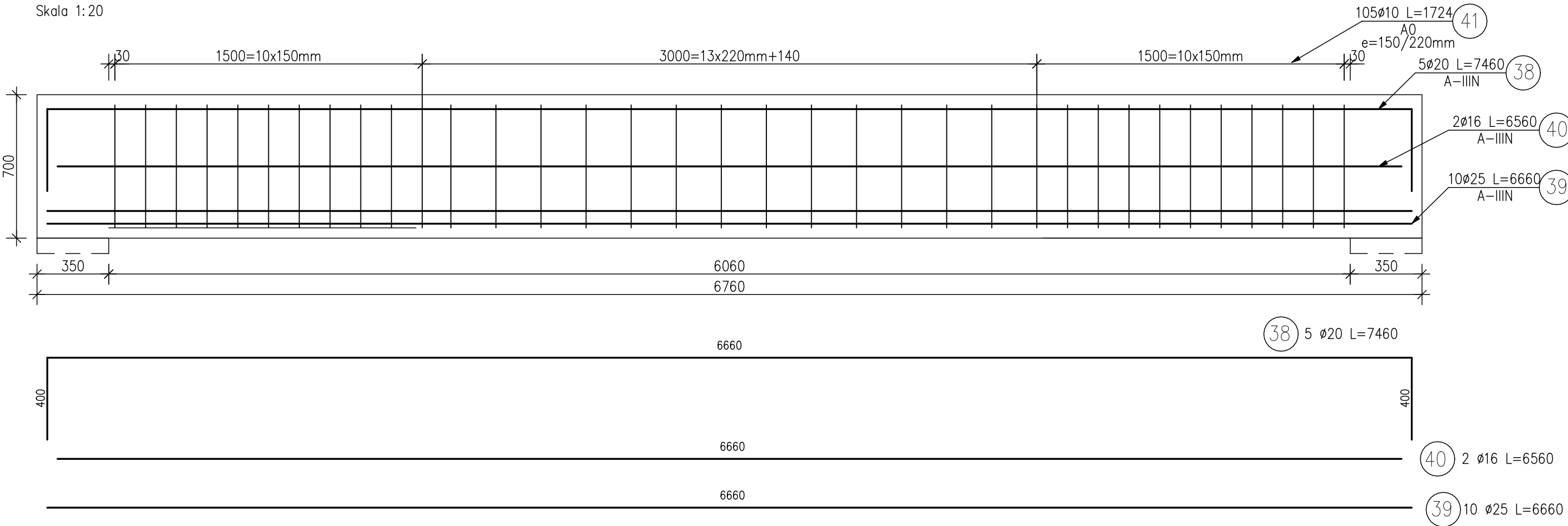


KONSTRUKCJA PODCIĄGU P9.
Skala 1: 20

Poz.P9
Skala 1: 20



Przekrój A-A
Skala 1: 20



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]				
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-0		A-IIIIN		
							ø6	ø10	ø20	ø25	ø16
Poz. P9											
P9	38	20	7.460	5	1	5			37.30		
	39	25	6.660	10	1	10				66.60	
	40	16	6.560	2	1	2					13.12
	41	10	1.724	105	1	105		181.02			
	6	6	0.400	13	1	13	5.20				
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							5.20	181.02	37.30	66.60	13.12
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.617	2.466	3.853	1.578
MASA [kg]							1.15	111.69	91.98	256.61	20.70
MASA CAŁKOWITA [kg]							112.84		179.14		

UWAGI: Beton C30/37.
UWAGA: Należy wykonać 2szt. podciągów P9.

JEDNOSTKA OPRACOWUJĄCA	HP KONSTRUKCJE Hanna Pradziad ul. Na Zamek 45, Szabda, 87-300 Brodnica tel. 600-91-23-27	
INWESTOR	TBS Sp. z o.o. ul. KOŚCIUSZKI 17, 13-306 KURZĘTNIK	
ADRES	13-306 KURZĘTNIK dz. nr 1662/22	SKALA 1: 20
BRANŻA	KONSTRUKCJA	VII 2020
TEMAT	BUDYNEK WIELORODZINNY 5 Konstrukcja podciągu P9	Rys. nr K21
PROJEKTANT	Mgr inż. Hanna Pradziad Upr. nr KUP/0154/PWBKb/17	
SPRAWDZAJĄCY	Mgr inż. Daniel Kwiatkowski Upr. nr KUP/0151/PWBKb/17	