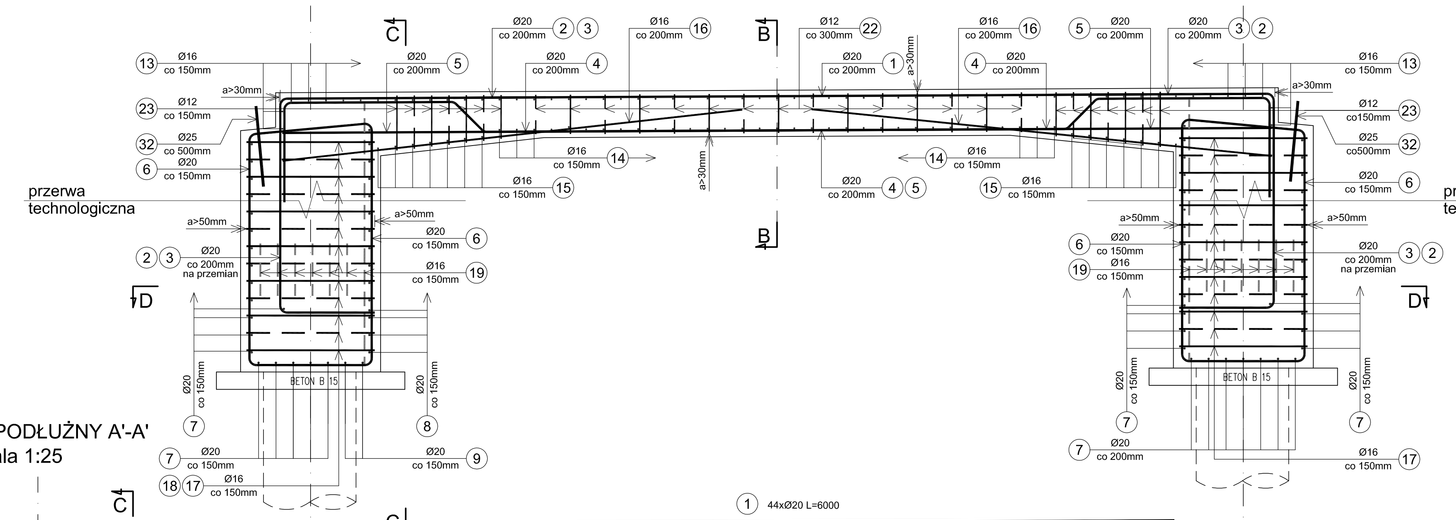
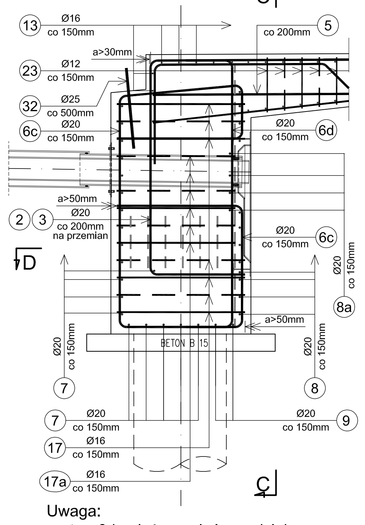
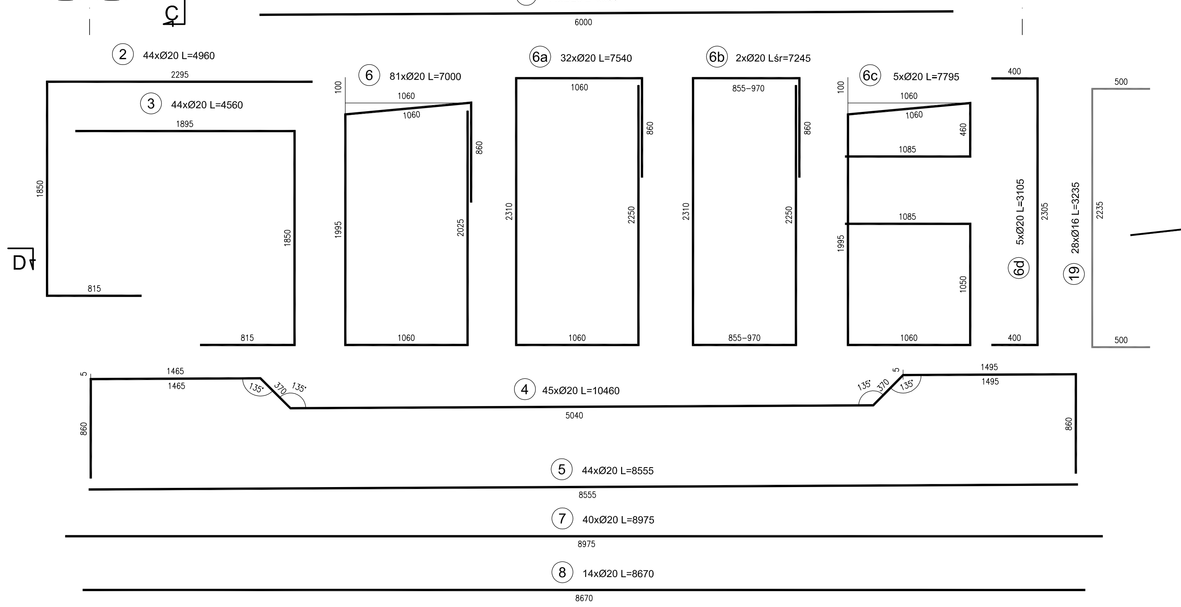
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY A-A
Skala 1:25

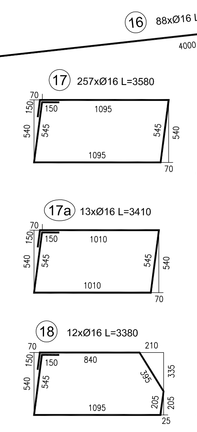


PRZEKRÓJ PODŁUŻNY A'-A'
Skala 1:25

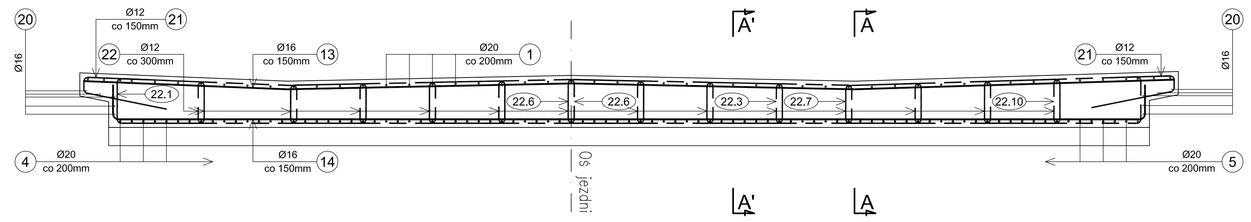


Uwaga:
pręt nr 6d należy wyciąć na odcinku przewodu kolektora ścieków

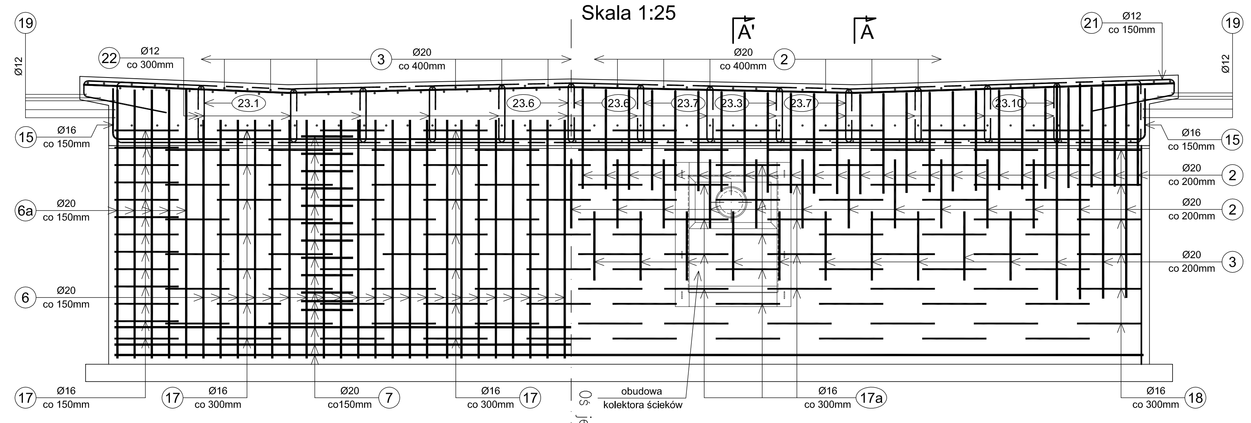


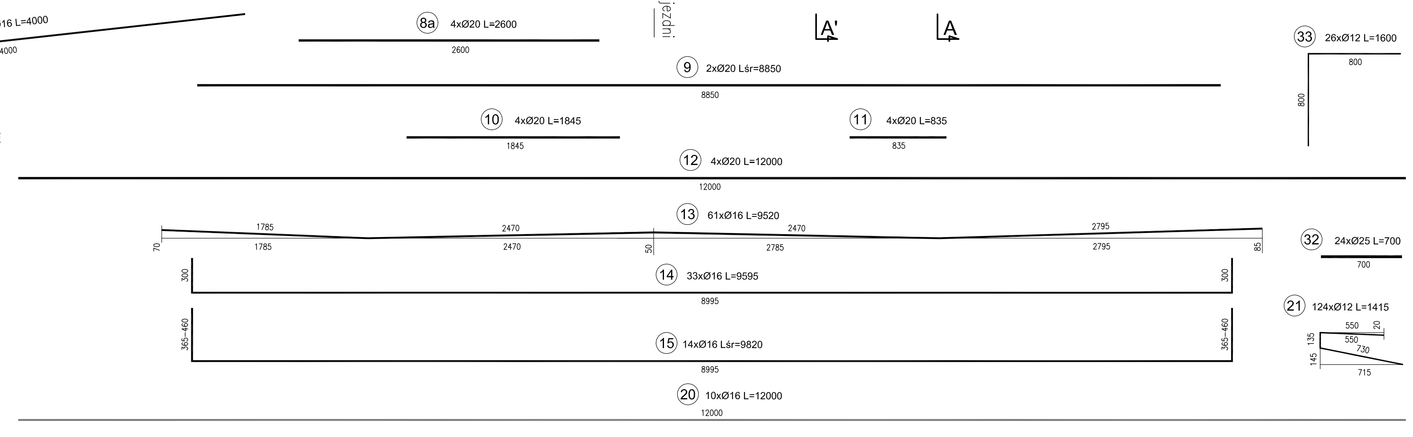


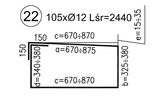
PRZEKRÓJ POPRZECZNY B-B
Skala 1:25



PRZEKRÓJ POPRZECZNY C-C
Skala 1:25

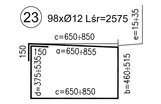






PRĘT NR 22							
Nr pręta	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	L* [mm]	Ilość [szt.]
22.1	775	355	770	385	30	2585	7
22.2	875	325	870	360	35	2730	8
22.3	670	330	670	340	15	2310	14
22.4	670	340	670	355	15	2335	16
22.5	670	355	670	365	15	2360	14
22.6	670	365	670	380	15	2385	16
22.7	670	325	670	345	20	2310	7
22.8	670	345	670	365	20	2350	8
22.9	670	360	670	380	20	2380	7
22.10	770	380	770	400	25	2620	8
Ilość całkowita							105
Długość średnia [mm]						2440	

* L=a+b+c+d+300



PRĘT NR 23							
Nr pręta	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	Lś* [mm]	Ilość [szt.]
23.1	775	390–490	770	420–520	30	2755	8
23.2	875	360–460	870	395–495	35	2900	6
23.3	670	365–465	670	375–475	15	2480	16
23.4	670	375–475	670	390–490	15	2505	12
23.5	670	390–490	670	400–500	15	2530	16
23.6	670	400–500	670	415–515	15	2550	12
23.7	670	360–460	670	380–480	20	2480	8
23.8	670	380–480	670	400–500	20	2520	6
23.9	670	395–495	670	415–515	20	2550	8
23.10	770	415–515	770	435–535	25	2790	6
Ilość całkowita [szt.]							98
Długość średnia [mm]						2575	

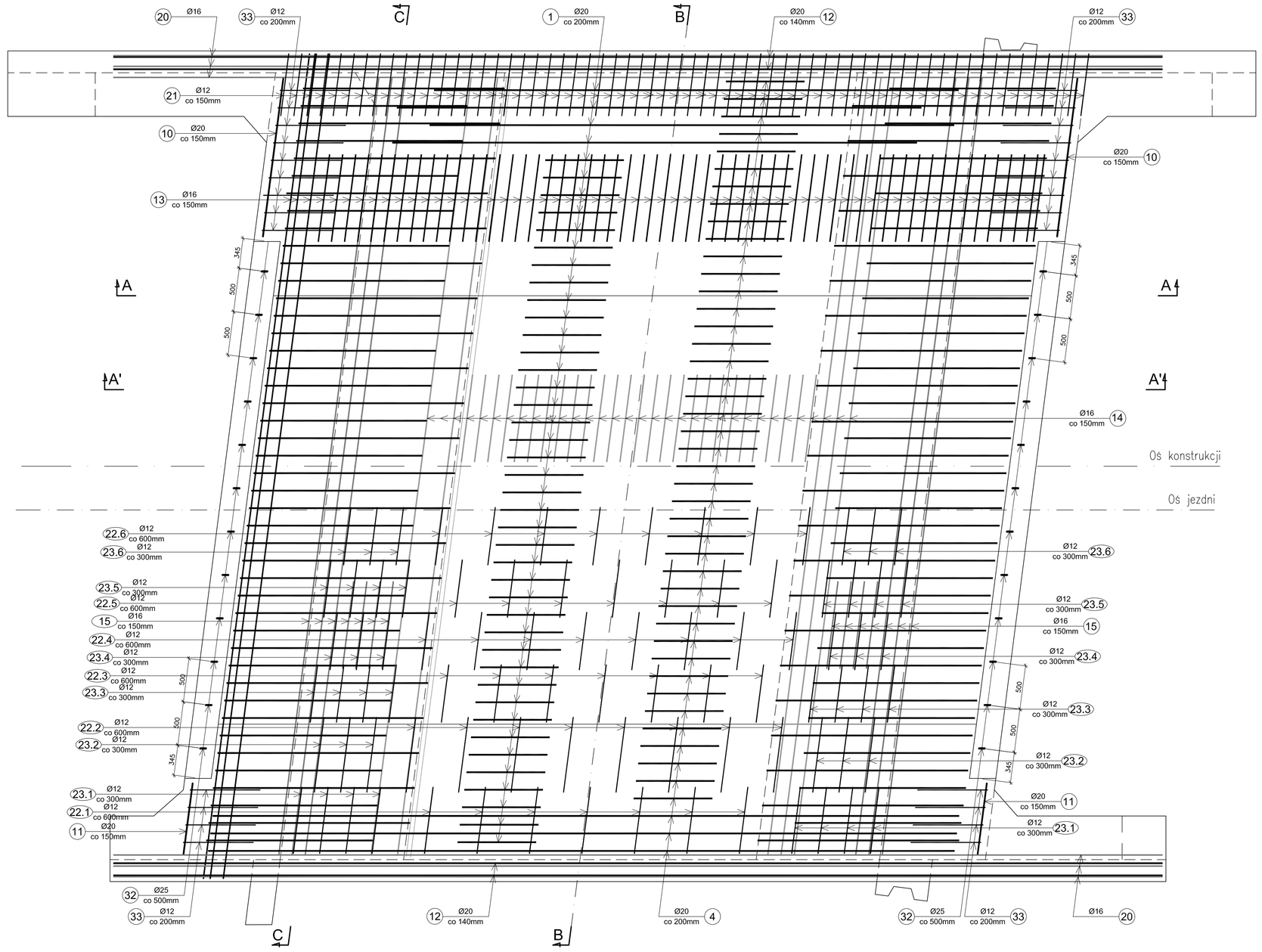
* Lśr=a+b+c+d+300

WYKAZ ZBROJENIA								
Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] BSt500S ø12	BSt500S ø16	BSt500S ø20	BSt500S ø25	Uwagi
Element:	ZBROJENIE							
1	ø20	44	6000			264.00		
2	ø20	44	4960			218.24		
3	ø20	44	4560			200.64		
4	ø20	45	10460			470.70		
5	ø20	44	8555			376.42		
6	ø20	81	7000			567.00		
6a	ø20	32	7540			241.28		
6b	ø20	2	7245			14.49		dł.średnio
6c	ø20	5	7795			38.98		
6d	ø20	5	3105			15.53		
7	ø20	40	8975			359.00		
8	ø20	14	8670			121.38		
8a	ø20	4	2600			10.40		
9	ø20	2	8850			17.70		dł.średnio
10	ø20	4	1845			7.38		
11	ø20	4	835			3.34		
12	ø20	4	12000			48.00		
13	ø16	61	9520		580.72			
14	ø16	33	9595		316.64			
15	ø16	14	9820		137.48			dł.średnio
16	ø16	88	4000		352.00			
17	ø16	257	3580		920.06			
17a	ø16	13	3410		44.33			
18	ø16	12	3380		40.56			
19	ø16	28	3235		90.58			
20	ø16	10	12000		120.00			
21	ø12	124	1415	175.46				
22	ø12	105	2440	256.20				dł.średnio
23	ø12	98	2575	252.35				dł.średnio
24	ø12	11	2260	24.86				
25	ø12	32	1410	45.12				
26	ø12	16	890	14.24				
27	ø12	12	1750	21.00				
28	ø12	24	1580	37.92				
29	ø12	12	940	11.28				
30	ø12	10	900	9.00				
31	ø12	6	2540	15.24				
32	ø25	24	700				16.80	
33	ø12	26	1600	41.60				
Długość razem			[m]	904.27	2602.37	2974.47	16.80	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.888	1.578	2.466	3.853	
Masa razem			[kg]	803.0	4106.5	7335.0	64.7	
Masa ogólna			[kg]	12309				
Wykonać 1 szt.				1 x 12309 = 12309 kg				

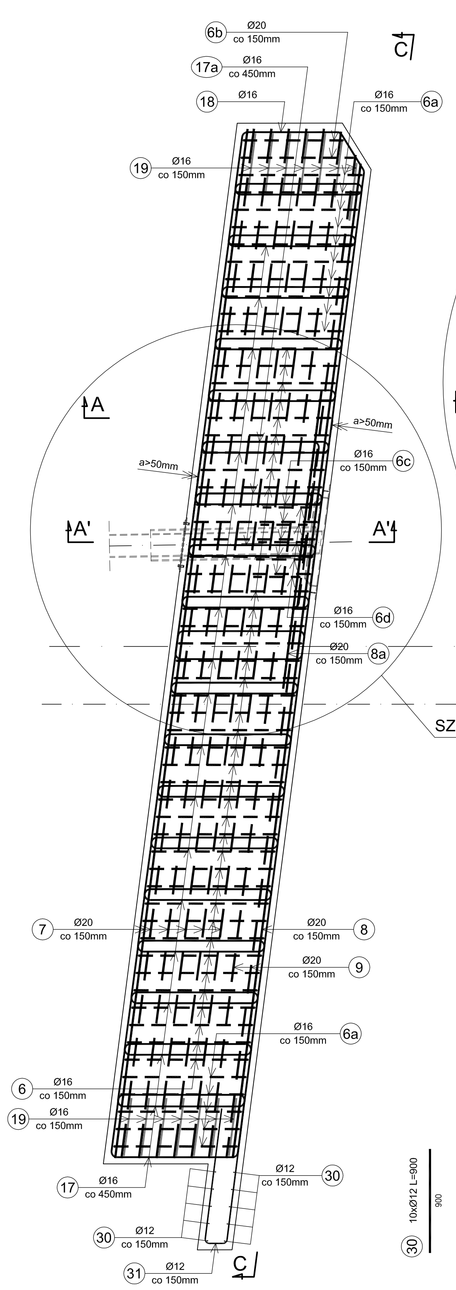
Beton: B15 V =4.1 m3
Beton: B40 V =85.1 m3
Stal zbroj.: BSt500S G = 12309 kg

UWAGI:
1.Wymiarowanie prętów – osiowe.
2.Promienie odgięć wg PN–91/S–10042.
3.Otulina min. 30 mm (do strzemion) w płycie
4.Otulina min. 50 mm (do strzemion) w korpusie
5.Pręty o długościach większych niż handlowe łączyć na zakład wg PN–91/S–10042.

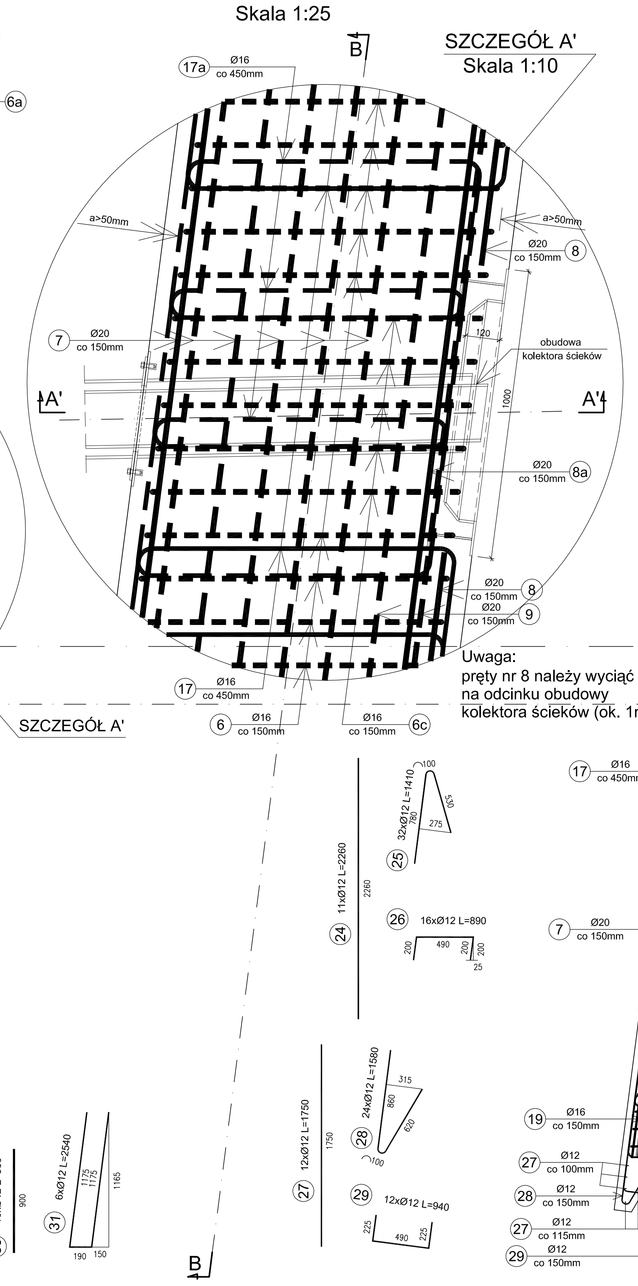
WIDOK Z GÓRY
Skala 1:25



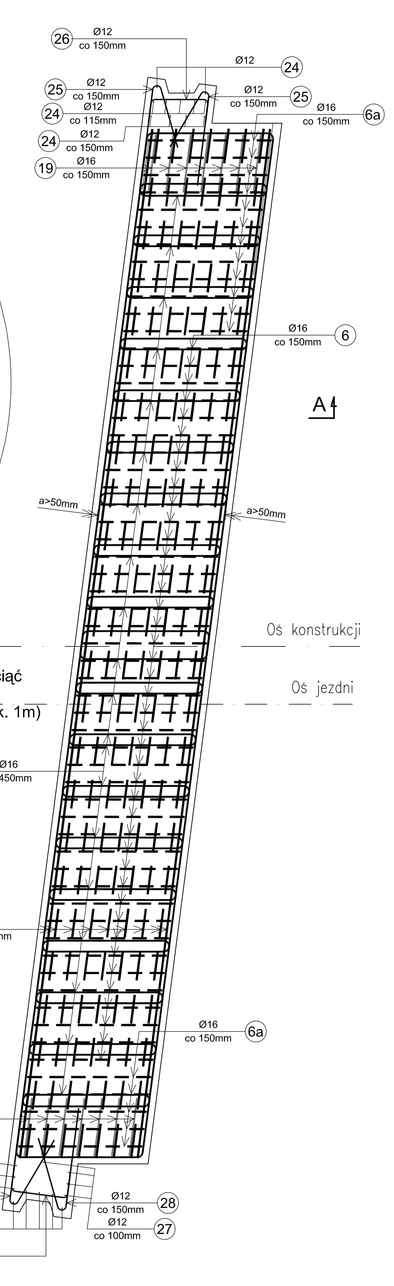
PRZEKRÓJ D-D
Skala 1:25



SZCZEGÓŁ A'
Skala 1:10



Uwaga:
pręty nr 8 należy wyciąć na odcinku obudowy kolektora ścieków (ok. 1m)



Lp.	Typ modyfikacji	Data	Podpis

Inwestor:	ZDP PIASECZNO — Zarząd Dróg Powiatowych w PIASECZNIE, ul. Kościuszki 9, 05-500 Piaseczno
Jednostka projektowa:	TRANSMOST Sp. z o.o. — 02-736 Warszawa, ul. Wróbla 21, tel: (+022) 853 51 60
Obiekt budowlany:	PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI (UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
Nazwa opracowania:	PROJEKT WYKONAWCZY MOSTU PRZEBUDOWA MOSTU WRAZ Z DOJAZDAMI
Tytuł rysunku:	ZBROJENIE KONSTRUKCJI OBIEKTU

Zespół projektowy

Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Robert KURZEJA	MAP/0080/POOM/05	
PROJEKTANT:	mgr inż. Mariusz ŚNIADECKI	MAZ/0352/PWOM/12	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Wojciech ŁYŻWA	KBU 1-2126-1/70	

Nr arch.:	Stadium:	Data:	Skala:	Nr rys.-Arkz.:
2013/02	PW	06.2013	1:10 1:25	13-00