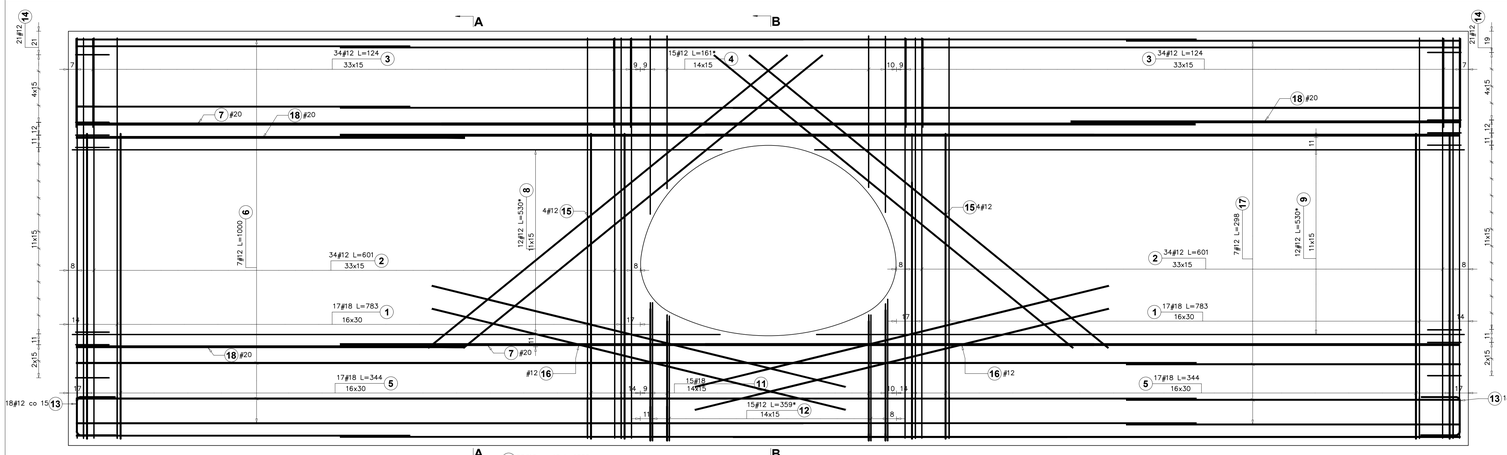
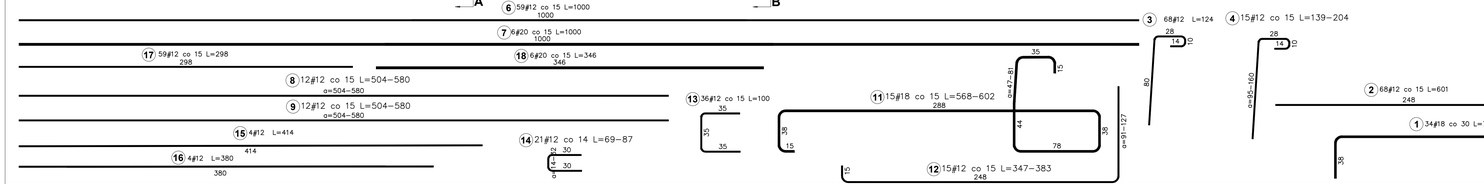
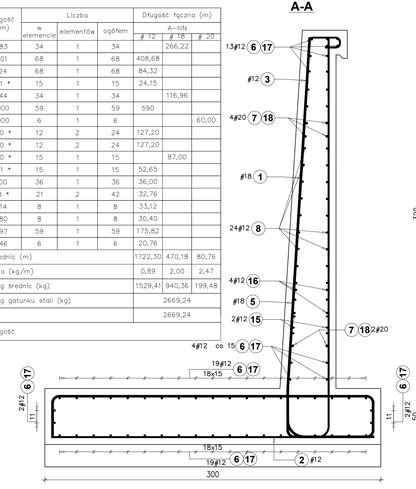
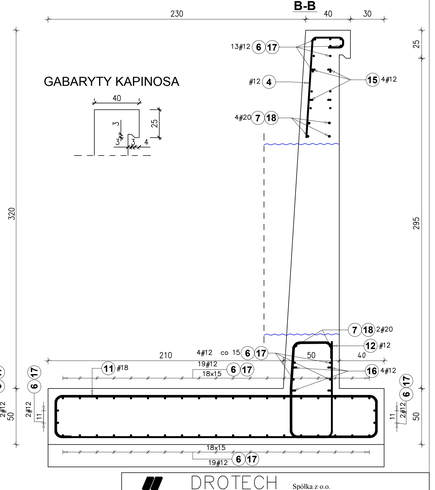




Poz.	Stal # A-IIIN	Długość (cm)	Liczba w elemencie	Liczba elementów	Liczba ogółem	Długość łączna (m) A-IIIN # 12	# 18	# 20
1	18	783	34	1	34		266,22	
2	12	601	68	1	68	408,68		
3	12	124	68	1	68	84,32		
4	12	161 *	15	1	15	24,15		
5	18	344	34	1	34		116,96	
6	12	1000	59	1	59	590		
7	20	1000	6	1	6			60,00
8	12	530 *	12	2	24	127,20		
9	12	530 *	12	2	24	127,20		
11	18	580 *	15	1	15		87,00	
12	12	351 *	15	1	15	52,65		
13	12	100	36	1	36	36,00		
14	12	78 *	21	2	42	32,76		
15	12	414	8	1	8	33,12		
16	12	380	8	1	8	30,40		
17	12	297	59	1	59	175,82		
18	20	346	6	1	6	20,76		
Długość wg średnic (m)						1722,30	470,18	80,76
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,89	2,00	2,47
Masa łączna wg średnic (kg)						1529,41	940,36	199,48
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						2669,24		
Ogółem (kg)						2669,24		

* Średnia długość





BETON B30 (F150, W8, N5)
BETON B15 V_k=7,5m3
STAL BSt-500S (A-IIIN)
V_{ok}= 37,9-1,2=36,7m3
UWAGI:

1. OTULINA PRĘTÓW ZBROJENIA WYNOSI MIN 5,5CM
2. WYMIARY PRĘTÓW PODANO W ICH OSIACH
3. PROMIENIE GIĘCIA PRZYJMOWAĆ ZGODNIE Z PN-91/S-10042
4. PRĘTY 6 i 17 ORAZ 7 i 20 ŁĄCZYĆ NAPRZEMIENNIE NA ZAKŁAD O DŁUGOŚCI ZGODNIE Z PN-91/S-10042

DROTECH Spółka z o.o.
ul. Ciołkowskiego 90, 15-516 Białystok, tel./fax +48 85 743-10-42, 743-12-41 www.drotech.com.pl

Stadium: P.W.	Nazwa rysunku: Zbrojenie ściany czołowej	Rys. nr: 14
	Przebudowa z rozbudową drogi powiatowej Nr 148408 granica miasta Białystok - Stanisławowo – Wojsze, od km 0+000 do km 2+260 (Gm. Zabłudowo Kościelny)	
Skala: 1:20	Obiekt: Przepust w km ok. 2+753	Data: 01.2016
Branża:	Mostowa	

Projektant:		Podpis:
Imię i nazwisko nr upr.	mgr inż. Tomasz Pawlowski PDL/0144/POOM/09	
Sprawdzający:		Podpis:
Imię i nazwisko nr upr.	mgr inż. Tomasz Pietrzak PDL/0053/POOM/10	
Współpraca:		Podpis:
Imię i nazwisko nr upr.	mgr inż. Weronika Kalikowska	