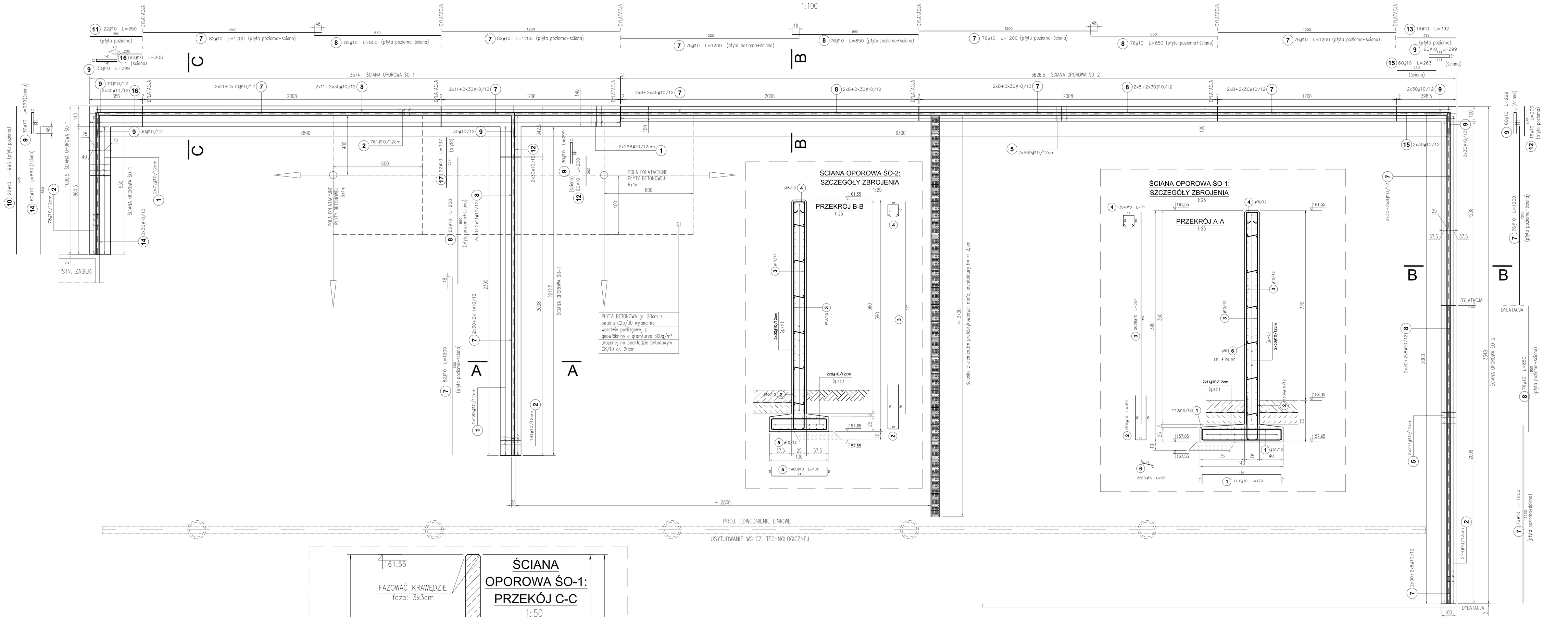
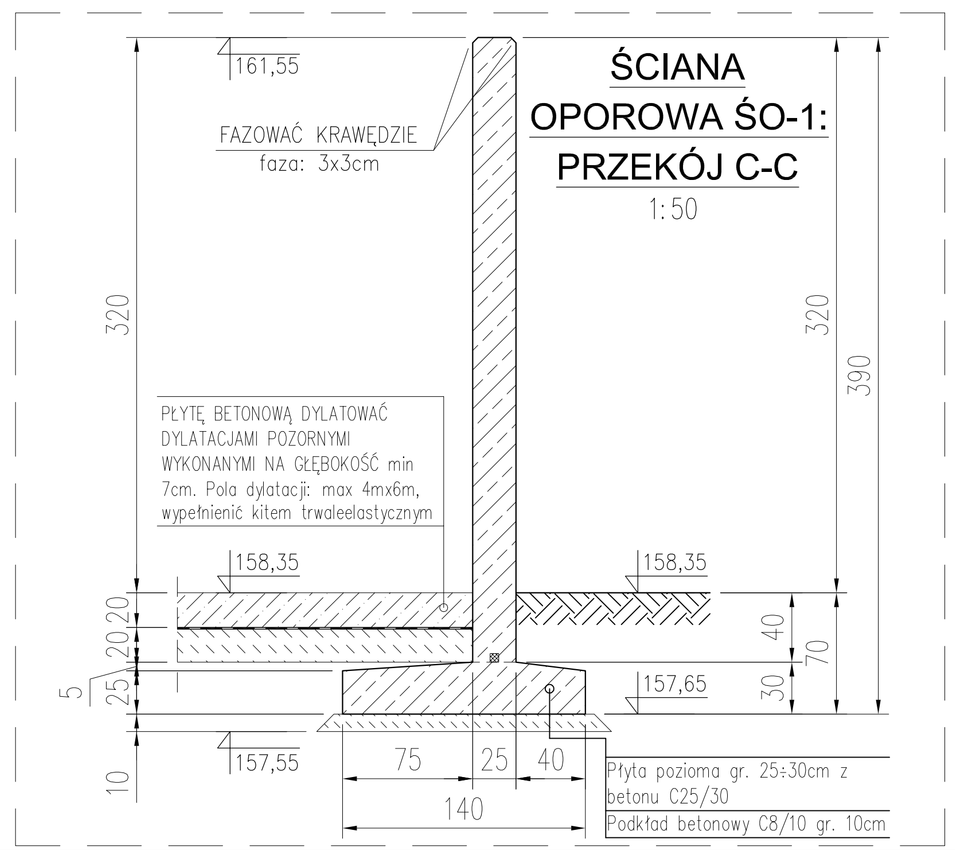
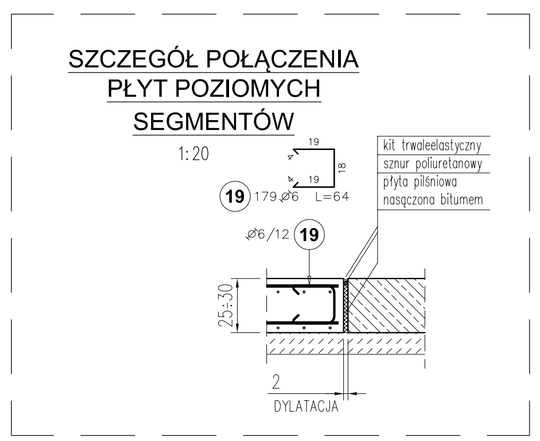
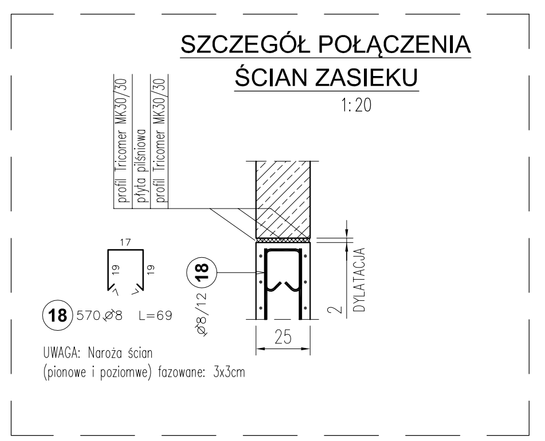
PROJ. BOKSY MAGAZYNOWE - SZCZEGÓŁY ZBROJENIA









ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Elementy		Poz.	Typy stali		Ilość		Długość (cm)	Ø cork. wg typów stali i śr. pręta (m)		
Nazwa	Liczba		Ø	#	w elemencie	ogółem		A-I		A-IIIN
			A-I	A-IIIN				Ø 6	Ø 8	Ø 10
PROJ. ZASIEK ŻELB.	1	1		10	1110	1110	170.00			1887.0
		2		10	1304	1304	169.00			2203.8
		3		10	2608	2608	357.00			9310.6
		4	8		1304	1304	71.00		925.8	
		5		10	1480	1480	130.00			1924.0
		6	6		2260	2260	26.00	587.6		
		7		10	550	550	3200.00			6600.0
		8		10	392	392	850.00			3332.0
		9		10	210	210	299.00			627.9
		10		10	22	22	995.00			218.9
		11		10	22	22	350.00			77.0
		12		10	76	76	200.00			152.0
		13		10	16	16	392.00			62.7
		14		10	60	60	860.00			516.0
		15		10	60	60	263.00			157.8
		16		10	60	60	205.00			123.0
		17		10	22	22	337.00			74.1
		18	8		570	570	69.00		393.3	
		19	6		179	179	64.00	114.6		
Długość wg średnic (cm)								70216	131914	27266.78
Masa jednostkowa pręta (kg/m)								0,22	0,40	0,62
Masa łączna wg średnic (kg)								155.88	531.06	16823.60
Masa łączna wg gatunku stali (kg)								676.94		16823.60
Ogółem (kg)										17500.54

BETON: C25/30,
wodoszczelny W6,
mrozoodporny F100,
Stal zbrojeniowa:
A-IIIN: (RB500W, B500SP);
A-I: (St3SX)
Klasa ekspozycji: XC2
Otulina: 3cm

UWAGI:
1. Rysunek rozpatrywać wraz z oprac. technologicznym.
2. Pręty zbrojenia wymiarowane po obrysie zewnętrznym.
3. Krawędzie ścian zasieku żelbetowego fazować: faza 3x3cm.
4. Zużycie betonu klasy:
   - C25/30 na konstrukcję boksów: ~ 196m³;
   - C25/30 na płytę betonową: ~ 596m³;
   - C8/10 na podbudowę: ~632m².

	BUDOWA BOKSÓW MAGAZYNOWYCH NA ODPADY KOMUNALNE WIELKOGABARYTOWE ZE ZBIÓRKI SELEKTYWNEJ NA TERENIE ZAKŁADU UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH W TRZEBIENIU		
Obiekt:	Boksy magazynowe na odpady komunalne wielkogabarytowe		
Adres inwestycji:	59 - 700 Trzebień ul. Spacerowa 24, działka nr 505/2, obręb 0029 Trzebień		
Inwestor:	MIEJSKI ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O. ul. Stasz ica 6, 59–700 Bolesławiec		
Biuro projektów:	„CH KONCEPCJA biuro BMT Jpg	BMT POLSKA Sp.z o.o 50–057 Wrocław, ul. Mennicza 13 tel. 71-343-59-81; fax. 71-343-58-95	
Projektant	292/74/Wm	inż. Stanisław Sztuk	
Sprawdził	460/83/WBPP	mgr inż. Adam Ferenz	
Faza projektu	PROJEKT WYKONAWCZY		
Część	KONSTRUKCYJNO - BUDOWLANA		
Tytuł rysunku	Boksy magazynowe na odpady komunalne wielkogabarytowe - szczegóły zbrojenia ścian oporowych ŚO-1 i ŚO-2		
skala 1:100 1:50, 1:25, 1:20	data marzec 2017	Numer rysunku	K-02