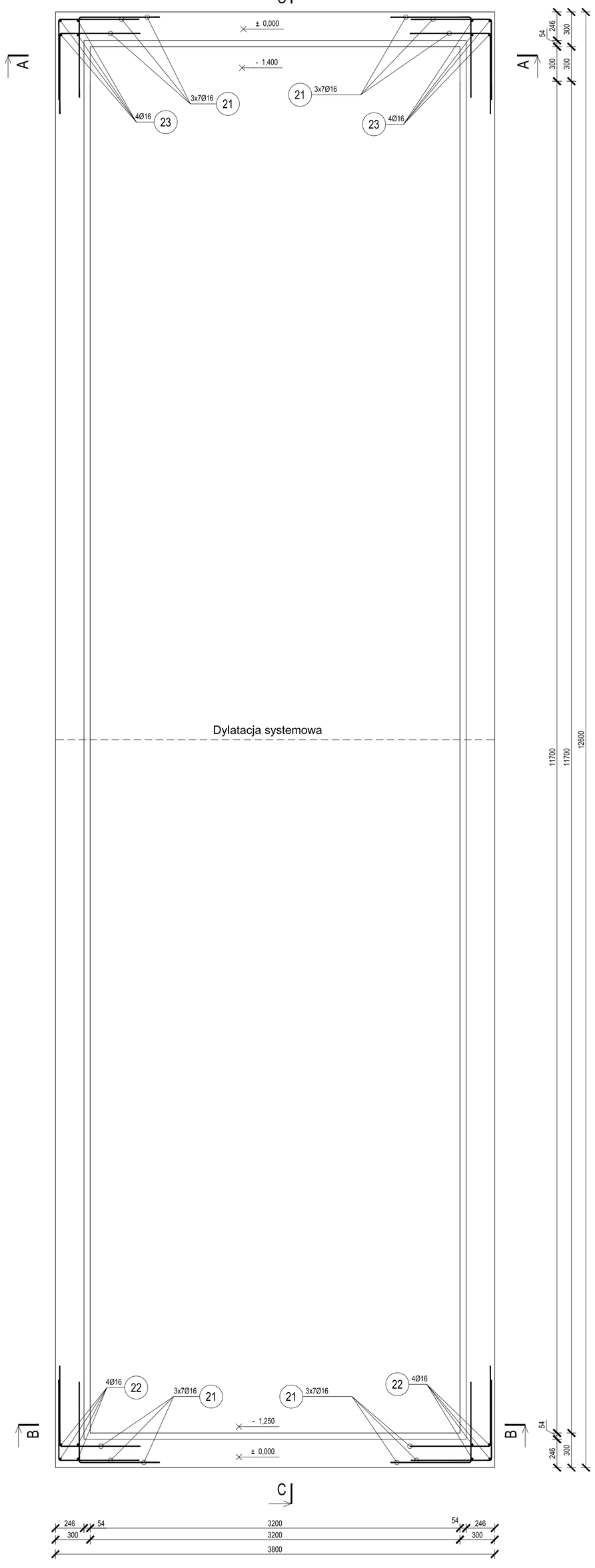
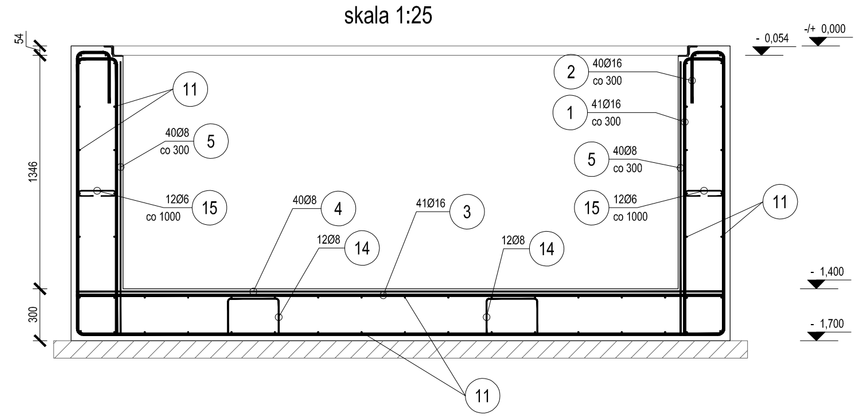
KANAŁ K2 (szt.1)
skala 1:25

RZUT Z GÓRY - ZBROJENIE NAROŻY
skala 1:25

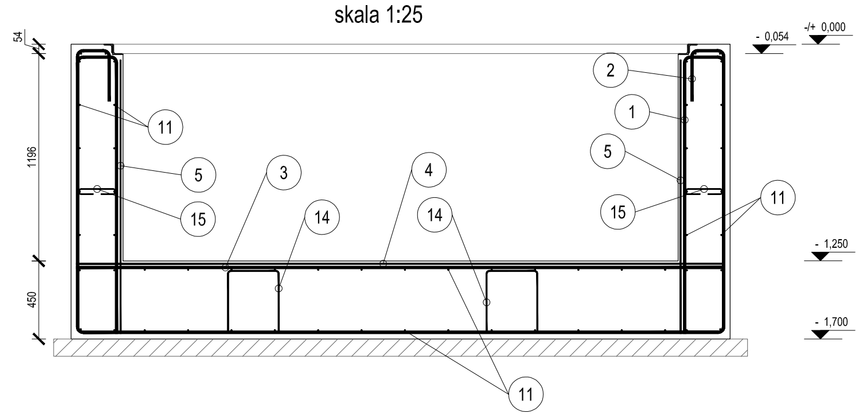


PRZEKRÓJ A-A
skala 1:25

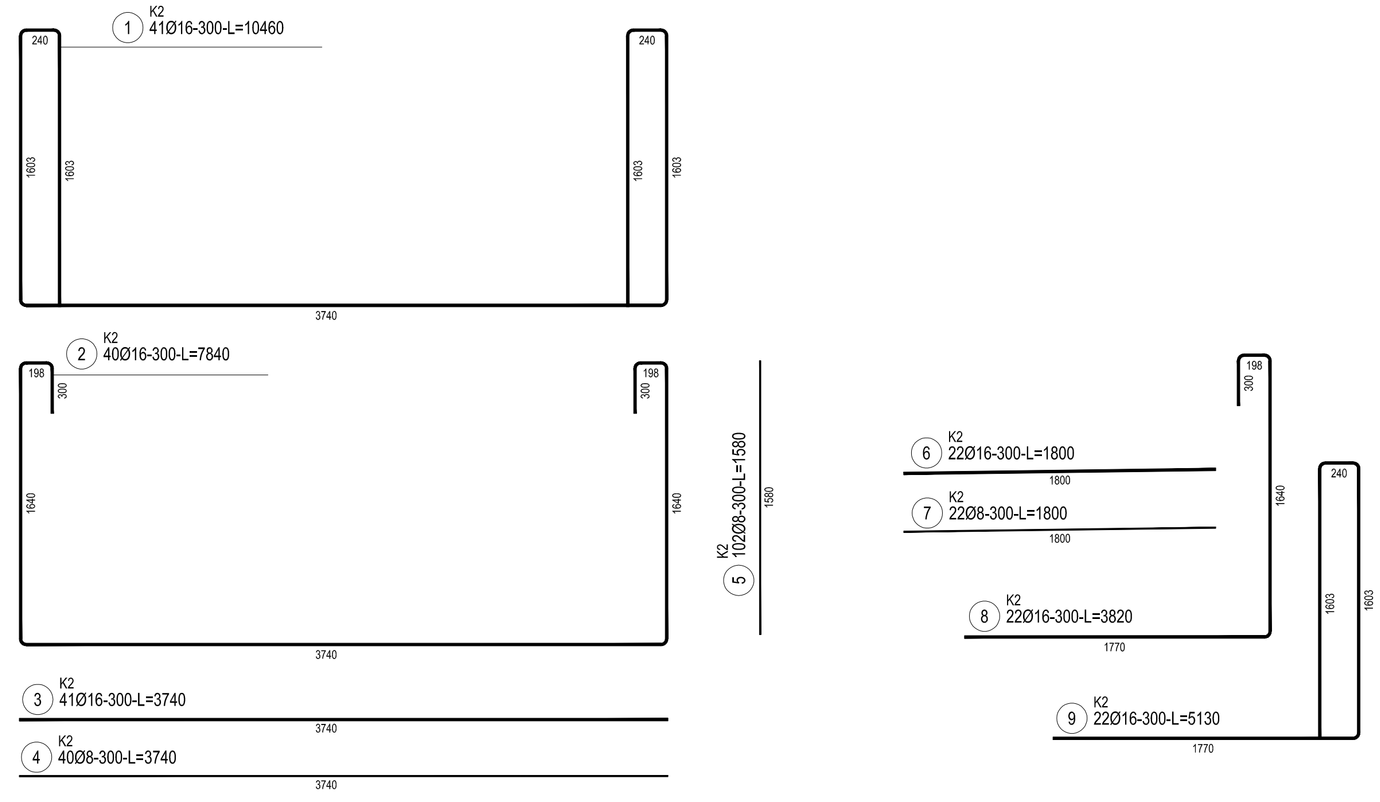


Opis rozstawu prętów
Pręt nr: 1, 3
Odstęp: 150mm
Pręt nr: 2, 4, 5
Odstęp: 150mm
Pręt nr: 1, 3
Odstęp: 150mm
Pręt nr 2, 4, 5

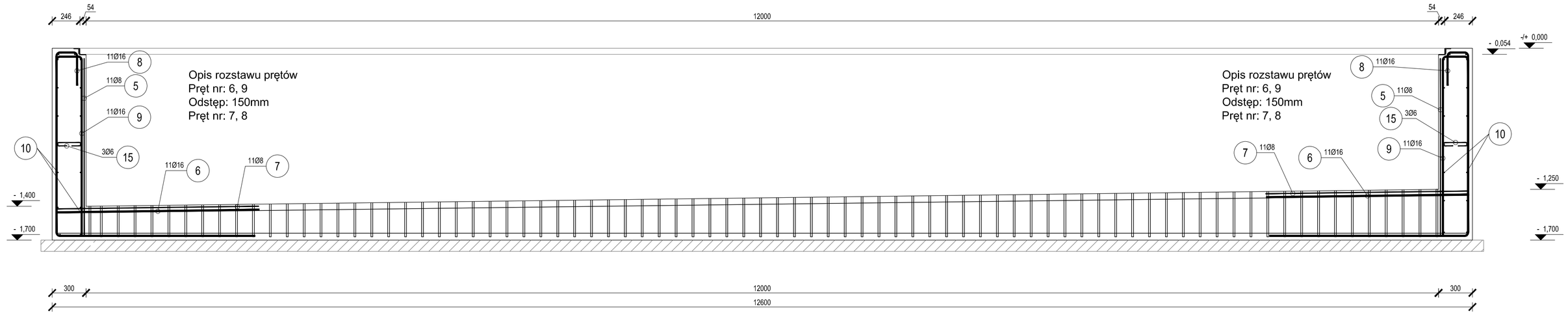
PRZEKRÓJ B-B
skala 1:25

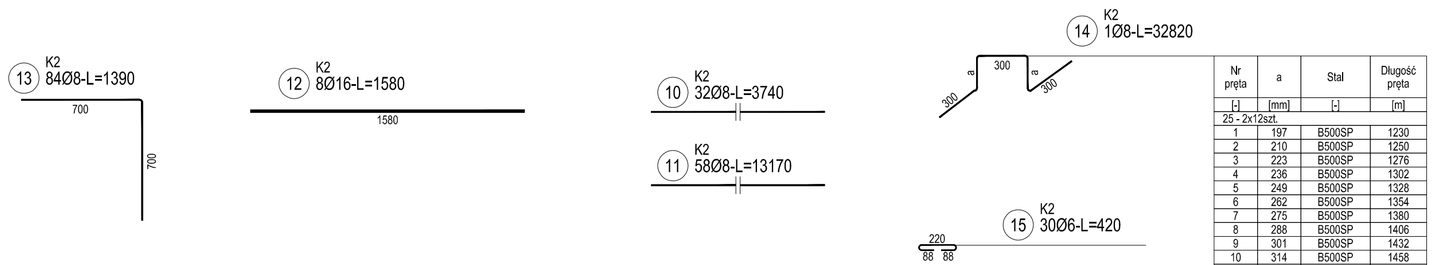


Opis rozstawu prętów
Pręt nr: 1, 3
Odstęp: 150mm
Pręt nr: 2, 4, 5
Odstęp: 150mm
Pręt nr: 1, 3
Odstęp: 150mm
Pręt nr 2, 4, 5



PRZEKRÓJ C-C
skala 1:25

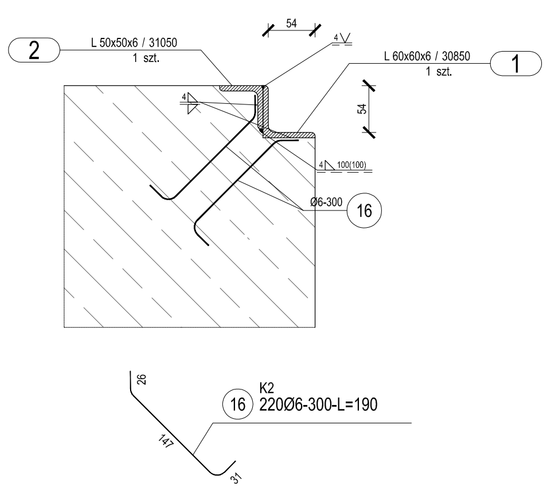




Nr pręta	a	Stal	Długość pręta
[-]	[mm]	[-]	[m]
25 - 2x12szt.			
1	197	B500SP	1230
2	210	B500SP	1250
3	223	B500SP	1276
4	236	B500SP	1302
5	249	B500SP	1328
6	262	B500SP	1354
7	275	B500SP	1380
8	288	B500SP	1406
9	301	B500SP	1432
10	314	B500SP	1458
11	327	B500SP	1484
12	340	B500SP	1510
Razem długość		[mb]	16,41
Razem poz. K2		[mb]	32,82

Beton konstrukcyjny C25/30
Beton podbudowy C8/10
Stal zbrojeniowa B500SP
Otulina - 3cm
Pręty nr 10,11 - długość prętów podana z nadmiarem 5% na zakłady
Pręt nr 14, 15 w rozstawie 100cm
Dylatacje systemowe w postaci szalunku traconego - siatka stalowa połączona z blachą uszczelniającą pokrytą bentonitem. System dostosowany szerokością do grubości ścian i płyt dennych.

SZCZEGÓŁ WYKOŃCZENIA KRAWĘDZI
skala 1:5



ZESTAWIENIE STALI - KSZTAŁTOWNIKI

Poz.	Profil	Długość [mm]	Liczba [szt] 1szt.	Masa [kg] jedn.	Masa [kg] 1 szt.	Masa [kg] razem	Materiał	Uwagi
K2								
1	L 60x60x6	30850	1	5,42	167,2	167,2	S235JRG2	
2	L 50x50x6	31050	1	4,47	138,8	138,8	S235JRG2	
Razem masa 1 elementu					[kg]	306		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					[kg]	306		
RAZEM NA RYSUNKU					[kg]	306		

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba: prętów na 1 poz.	Liczba: pozycji	Liczba: prętów łącznie	Długość łączna B500SP Ø6	Ø8	Ø16
[-]	[mm]	[-]	[m]	[szt]				[m]	
K2									
1	16	B500SP	10,46	41	1	41			428,86
2	16	B500SP	7,84	40	1	40			313,60
3	16	B500SP	3,74	41	1	41			153,34
4	8	B500SP	3,74	40	1	40		149,60	
5	8	B500SP	1,58	102	1	102		161,16	
6	16	B500SP	1,80	22	1	22			39,60
7	8	B500SP	1,80	22	1	22		39,60	
8	16	B500SP	3,82	22	1	22			84,04
9	16	B500SP	5,13	22	1	22			112,86
10	8	B500SP	3,74	32	1	32		119,68	
11	8	B500SP	13,17	58	1	58		763,86	
12	16	B500SP	1,58	8	1	8			12,64
13	8	B500SP	1,39	84	1	84		116,76	
14	8	B500SP	32,82	1	1	1		32,82	
15	6	B500SP	0,42	30	1	30	12,60		
16	6	B500SP	0,19	220	1	220	41,80		
Razem długość prętów						[mb]	54,40	1383,48	1144,94
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,222	0,395	1,578
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	12,1	546,5	1806,7
Masa łącznie						[kg]		2365,3	

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

INWESTYCJA:
Zakład Zagospodarowania i Unieszkodliwiania Odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Dylów "A", gm. Pajęczno dz.ew.nr 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 obr. Dylów "A"

INWESTOR:
Eko-Region Sp. z o.o.
ul. Bawełniana 18
97-400 Bełchatów

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWANIA I NADZORU "JUKON PROJEKT"
97-400 Bełchatów ul. L. I M. Kaczyńskich, tel: 530-480-545, email: biuro@jukon-projekt.pl, www.jukon-projekt.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	IMIĘ I NAZWISKO:		NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
	PROJEKTANT: konstrukcja	mgr inż. JAROSŁAW JURCZAK	LOD/0153/POOK/04	
	SPRAWDZAJĄCY: konstrukcja	mgr inż. TOMASZ SZWED	LOD/3695/PWBKb/18	
	ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. PRZEMYSŁAW GRZYBEK		
	ASYSTENT PROJEKTANTA:	mgr inż. MATEUSZ BARTELA		

HALA SORTOWNI — TOM 3

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	DATA: marzec 2019	
BRANŻA: KONSTRUKCYJNA	SKALA: 1:25	
TREŚĆ RYSUNKU: ZBROJENIE KANAŁÓW TECHNOLOGICZNYCH POZ. K2	NR.RYS.: B3.Z16	INDEX: -