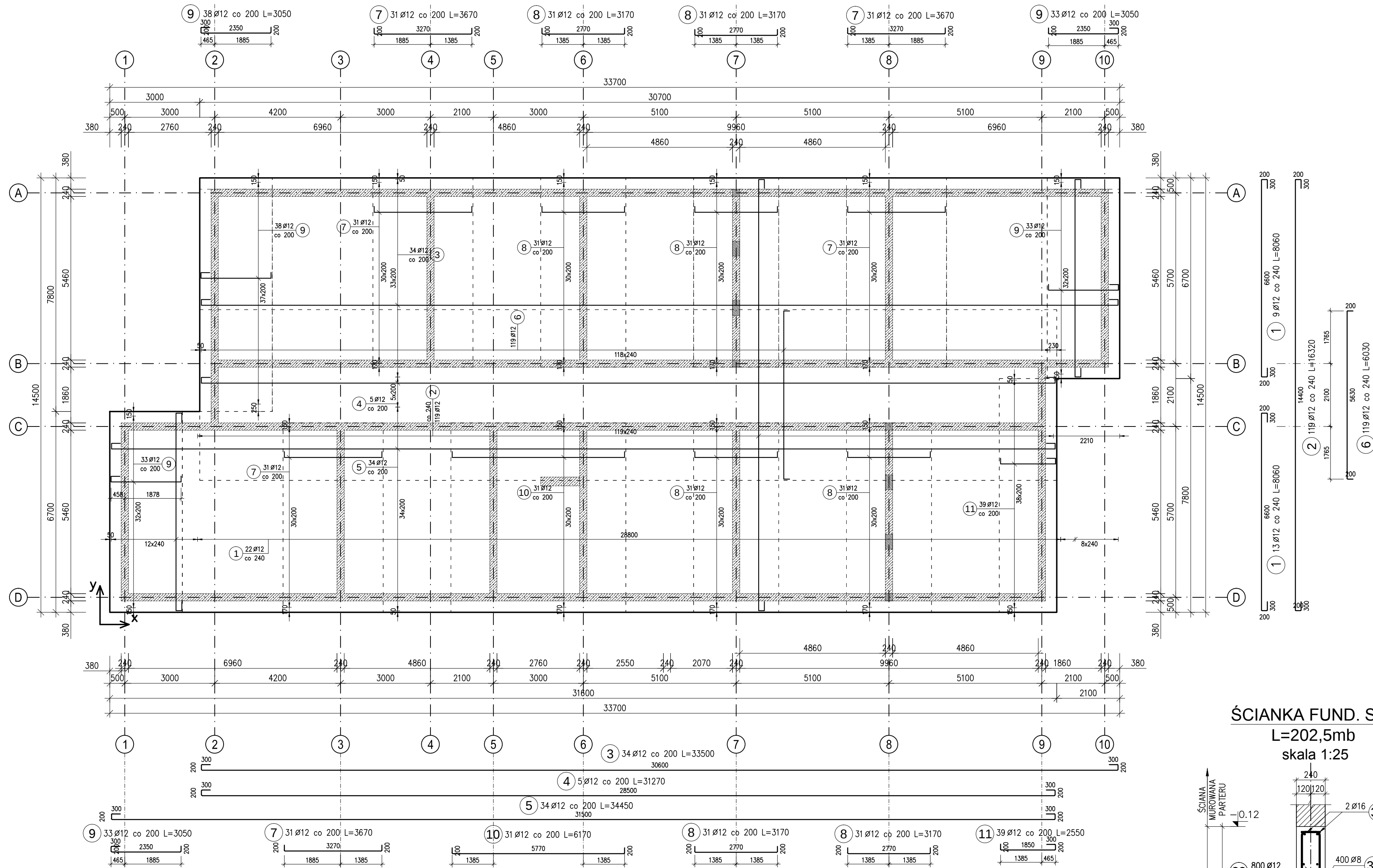
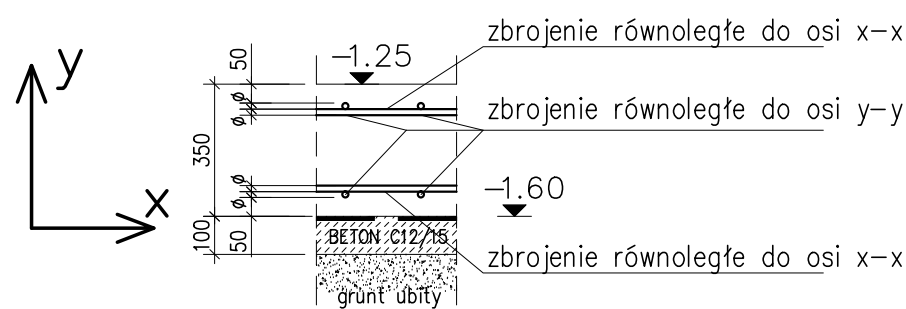


ZBROJENIE DOLNE PŁYTY FUNDAMENTOWEJ

skala 1:100

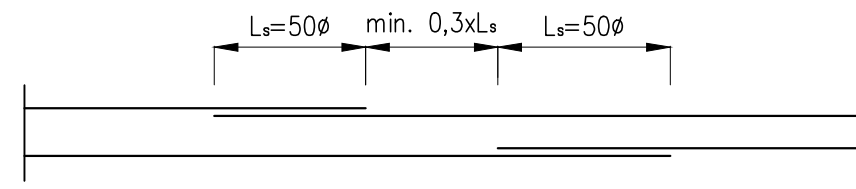


Otulenie prętów



WYKAZ STALI							
Element		Stal		Ilość prętów			
Nazwa	Ilość	Nr pręta	A-IIIIN	Długość (mm)	w elemencie	Długość łączna (m)	
ZBROJENIE DOLNE	1	1	12			177,32	
		2	12			1942,08	
		3	12			1139,00	
		4	12			156,35	
		5	12			1171,30	
		6	12	6030	119	119	717,57
		7	12	3670	93	93	341,31
		8	12	3170	124	124	393,08
		9	12	3050	104	104	317,20
		10	12	6170	31	31	191,27
		11	12	2550	39	39	99,45
		Długość wg średnic (m)					
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,888	
Masa łączna wg średnic (kg)						5901,586	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						5901,586	
Ogółem (kg)						5901,586	

Wytyczne dot. łączenia prętów



UWAGA:

- Pręty łączyć na zakład 50φ
- Prętów górnych nie łączyć w środku rozpiętości przęsła
- Prętów dolnych nie łączyć pod słupami, ścianami
- W jednym przekroju łączyć max. 50% prętów
- Odległości pomiędzy zakładami prętów wg detalu powyżej

Ramka podpierająca zbrojenie

BETON KLASY C20/25
STAL KLASY A-IIIN

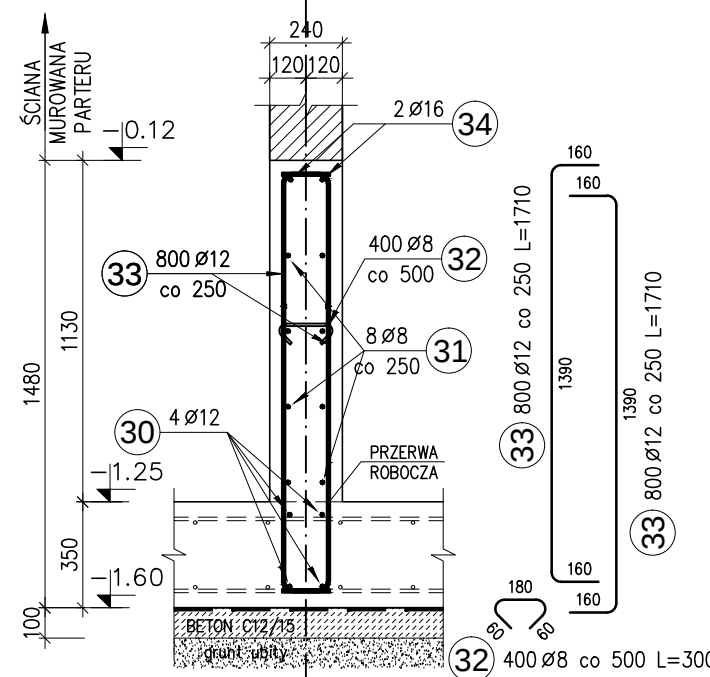
UWAGI:

- Wymiary podano w mm, poziomy w m.
- Rozpatrywać łącznie z proj. architektonicznym i branżowymi
- Wykopy i nasypy odebrać protokołarnie przez uprawnionego geologa (IN SITU).
- Nie dopuszczać do zalania wykopu wodami gruntowymi lub opadowymi.
- Fundamenty posadzić wyłącznie na gruntach nośnych
- Izolacje przeciwwilgociowe wg projektu architektonicznego.
- Miejsca styków przerw roboczych przed dalszym betonowaniem oczyścić, zwilżyć wodą, przygotować do dalszego betonowania.
- Beton pielęgnować, wykonać szczelny, wibrować, chronić przed nadmiernym nasłonecznieniem lub mrozem.
- Z fundamentów wyprowadzić zbrojenie startowe do słupów, schodów i ścian żelbetowych.
- Przebiecia w ścianach fundamentowych wg projektu instalacji.

ŚCIANKA FUND. Sc.1

L=202,5mb

skala 1:25



WYKAZ STALI										
Element		Nr pręta	Stal	Długość (mm)	Ilość prętów		Długość łączna (m)			Uwagi
Nazwa	Ilość		A-IIIIN		ø	ø	ø 8	A-IIIIN	ø 12	
Sc.1	1	30	12	220000	4	4		880,00		dł. łączna, zakł. min. 400
		31	8	220000	8	8	1760,00			dł. łączna, zakł. min. 400
		32	8	300	400	400	120,00			
		33	12	1710	1600	1600		2736,00		
		34	16	220000	2	2				dł. łączna, zakł. min. 400
Długość wg średnic (m)							1880,00	3616,00	440,00	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,395	0,888	1,580	
Masa łączna wg średnic (kg)							742,600	3211,008	695,200	
Ogółem (kg)								4648,808		

40-115 Katowice, ul. J. Baidona
24c/10 tel. 0 607 44 95 40
0 609 99 68 18
biuro@amayaarchitekci.pltemat: Opracowanie dokumentacji
budowlano-wykonawczej dla zadania
pn. "Budowa budynku socjalnego przy
ul. Dworcowej".inwestor: Miasto Ustroń
43-450 Ustroń, Rynek 1temat rysunku:
ZBROJENIE DOLNE PŁYTY FUND.
adres inwestycji: Ustroń,
ul. Dworcowaprojektant:
mgr inż. Marcin ZASADA
nr upr. 737/73/K; SLK/BO/5363/01sprawdzający:
mgr inż. Wojciech WOJTASZEK
Nr upr. 617/02, SLK/BO/9241/03nr rysunku:
KW-02
data:
2016
skala:
1:100
1:25