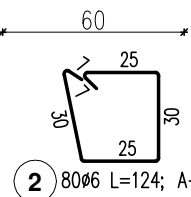
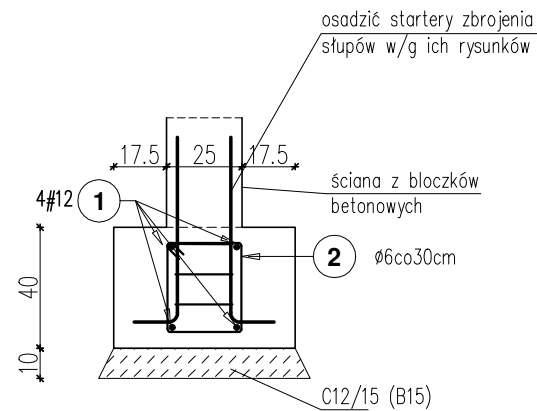


Kawa Ł.1
Łączna długość: ~22,82mb

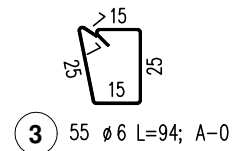
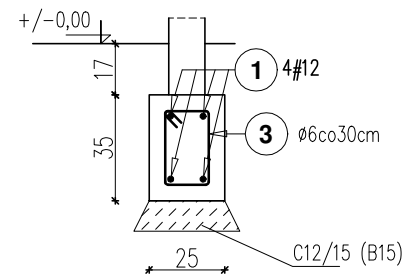


UWAGA:

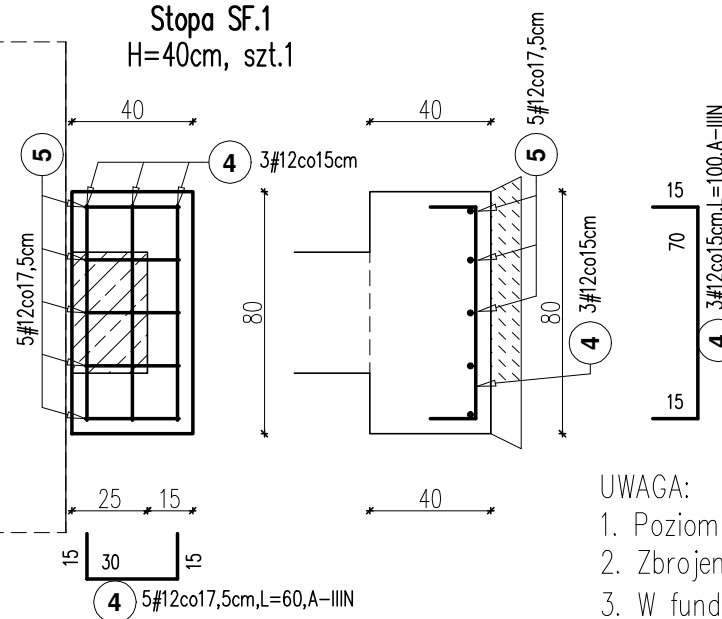
1 Ławę projektowaną z istniejącą łączyć stosując pręty wklejane.

2. Poziom posadowienia min. 1,20m poniżej terenu proj.

Ława Łs
Łączna długość: ~15,25mb



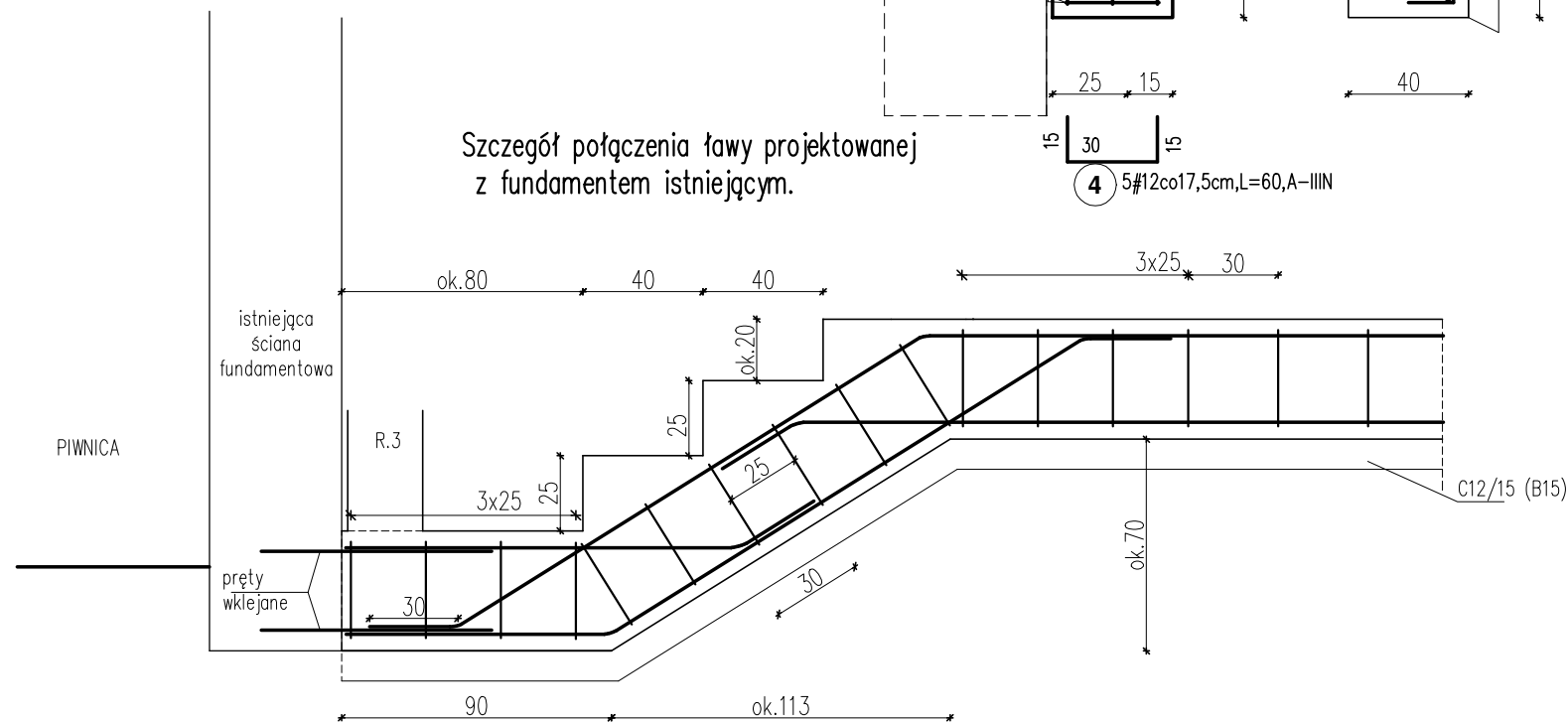
Stopa SF.1
H=40cm, szt.1



Szczegół połączenia ławy projektowanej z fundamentem istniejącym.

UWAGA:

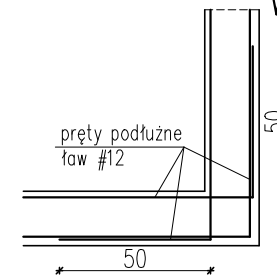
1. Poziom posadowienia ław i stóp fundamentowych na poziomie fundamentów istniejących
2. Zbrojenie ław fundamentowych przepuścić przez stopy fundamentowe.
3. W fundamentach osadzić startery słupów i ścian w/g rysunku tych elementów.
4. Długość prętów #12 ław fundamentowych mierzyć z natury dostosowując kształt do szalunku, pręty łączyć na zakład min.60cm.
5. Dokładnie zbroić naroża ław, pręty kotwić w ławy które dochodzą prostopadle.



Rozstaw strzemion na pozostałych odcinkach zgodnie z przekrojem ław.
Długość zbrojenia dostosować do szalunku.

Beton: C16/20 (B20)
Stal: A-IIIIN BSt500S
Otulina: c=5,0cm

Zasada wykonania zbrojenia
naroży ław – pręty $\varnothing 12$
wzrost z góry



ZESTAWIENIE STALI FUNDAMENTOW

Poz.	Stal		Długość (cm)	ogółem	Długość łączna (m)				
	#				A-0	A-IIIIN			
					Ø 6	# 6	# 12	# 16	# 20
1		12	1200	15			180,00		
2	6		134	80	107,20				
3	6		94	55	51,70				
4		12	100	3			3,00		
5		12	60	5			3,00		
Długość wg średnic (m)					158,90		186,00		
Masa 1 m pręta (kg/m)					0,222	0,222	0,888	1,58	2,47
Masa łączna wg średnic (kg)					35,28		165,17		
Masa łączna wg gatunku stali (kg)					35,28	165,17			
Ogółem (kg)					200,45				

Inwestycja:			
ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ POMIESZCZEŃ ŚWIECICY WIEJSKIEJ W RAMACH UTWORZENIA CENTRUM INTEGRACJI SPOŁECZNEJ W JUSZKOWYM GRODZIE GM.MICHAŁOWO – ZAMIENNY			
RYSUNEK:			
Ławy fundamentowe - przekroje.			
PROJEKTANT:		mgr inż. Sławomir Sanejko upr. proj. w specj. konstr. Nr B1/138/93	
OPRACOWAŁ:			
DATA:	PROJEKT WYKONAWCZY	SKALA:	NR RYSUNKU:
10.02.2022		1:25	1