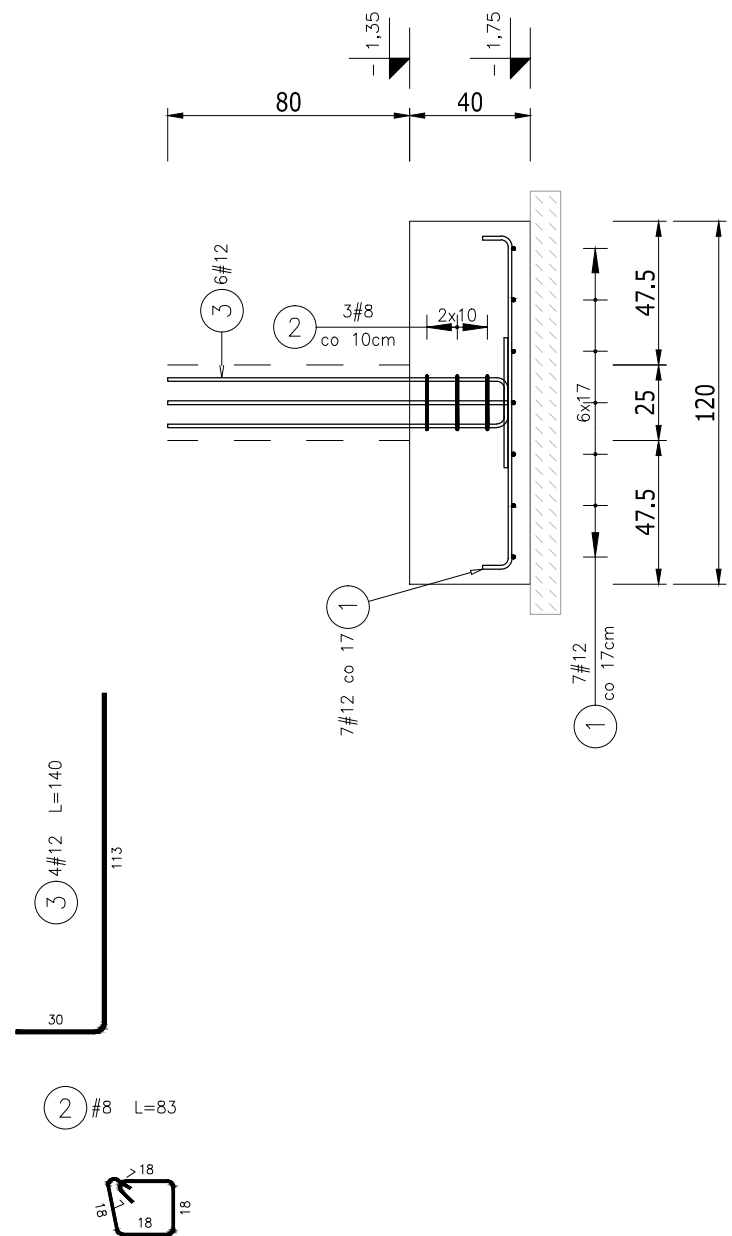
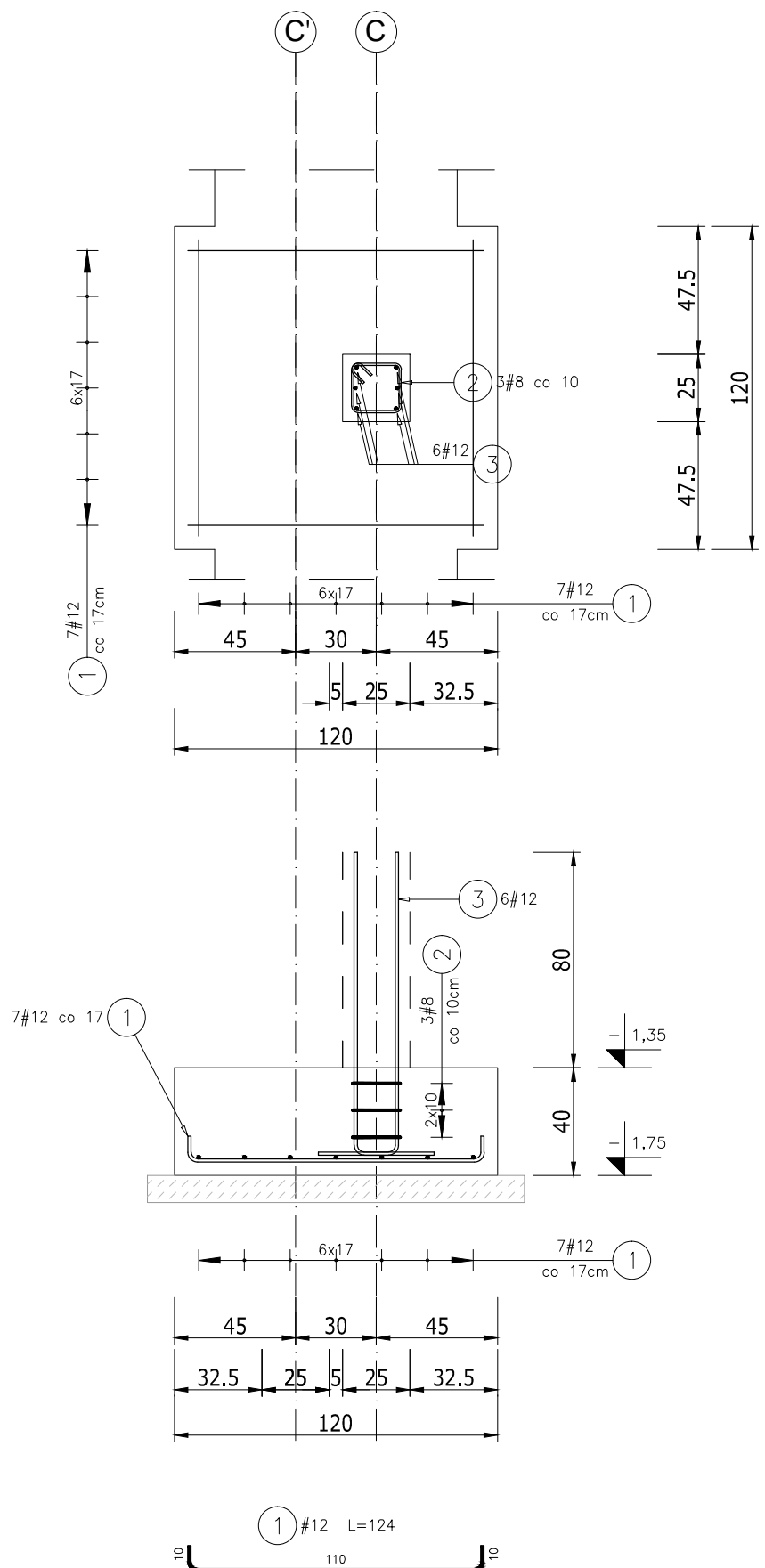


STF4.1
120x120x40cm
DK -1,75
1szt. (osie C' ; C)



Średnice zagięć i odgięć prętów wg PN-EN 1992-1-1

Średnica pręta	Min. średnica wewnętrzna haków prostych, haków półokrągłych oraz pętli	Zasada wymiarowania prętów po zewnętrznych krawędziach
Ø≤16mm	4Ø	
Ø>16mm	7Ø	

Uwagi:
Beton: C25/30 (W8)
Klasa ekspozycji: XC2
Stal: # A-IIIIN (B500SP)
strzemiona A-III (RB400W)
Otulina zbrojenia 5,0cm

Uwagi:

- Wymiary podano w [cm], poziomy w [m]
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- Wszystkie zestawienia prętów zbrojeniowych sprawdzić na budowie
- Zapewnić ciągłość zbrojenia podłużnego - minimalna długość zakładu wynosi min. 50Ø
- Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami zbrojeniowymi i szalunkowymi elementów przyległych
- Tolerancja wykonania konstrukcji ± 5mm
- Wszystkie pionowe przerwy robocze w betonowaniu oraz przerwy technologiczne z uwagi na skurcz betonu należy odpowiednio zabezpieczyć z zachowaniem ciągłości układanego zbrojenia. Wytrzymałość na ścinanie w przerwie roboczej musi być nie mniejsza niż dla elementu bez przerwy.
- W fundamencie osadzić przewody uziemiające oraz wykorzystać zbrojenie fundamentów zapewniając ich ciągłość - zgodnie z proj. branży elektrycznej
- Przed wykonaniem stóp fundamentowych należy wezwać uprawnionego geotechnika który wpisem w dzienniku potwierdzi przydatność gruntu do bezpośredniego posadowienia stóp fundamentowych
- Zasypywanie fundamentów piaskiem drobnym, średnim lub pospółką z zagęszczeniem warstwami co 30cm do Is≥0,97
- Pod fundamentami należy ułożyć warstwę betonu podkładowego grubości 10cm z betonu C8/10
- Numeracja prętów dotyczy tylko powyższego rysunku
- Obowiązują uwagi dotyczące podłoża podane na rysunku K1

Poz.	Stal		Długość (cm)	Liczba			Długość łączna (m)		Symbol (mm)
	#			w elemencie	elementów	ogółem	A-III	A-IIIN	
	A-III	A-IIIN					# 8	# 12	
1		12	124	14	1	14		17,36	
2	8		83	3	1	3	2,49		
3		12	140	6	1	6		8,40	
Długość wg średnic (m)							2,49	25,76	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)							0,98	22,93	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							0,98	22,93	
Ogółem (kg)							23,91		

STOPA FUNDAMENTOWA STF4.1

BUDOWA BUDYNKU BIUROWEGO URZĘDU GMINY MURÓW

 www.ps-projekt.net.pl PS-PROJEKT Sp. z o.o. Pracownia: 45-131 Opole ul. Kępska 2G lok.3,2 tel. 662 304 284 e-mail. biuro@ps-projekt.net.pl e-mail. biuro@ps-projekt.net.pl	INWESTOR:	Gmina Murów z siedzibą przy ul. Dworcowej 2, 46-030 Murów , adres tymczas.: ul. Lipowa 68 46-030 Zagwizdzie	
	LOKALIZACJA:	46-030 Murów; ul. Parkowa; dz.nr:244/16 oraz 244/10 i 244/13 w zakresie budowy zjazdów; obręb 0396 Murów; km1	data: 07.2021
	STADIUM:	Projekt techniczny	skala: 1:25
	OBIEKT:	budynek biurowy urzędu gminy	podpis:
	PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Respondek up. OPL/1429/PBkb/17	podpis:
KONSTRUKCJA	SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Paweł Śniezek up. OPL/1305/PWBkb/16	podpis:
	OPRACOWAŁ :	mgr inż. Tomasz Respondek	nr rys.: KWż-06