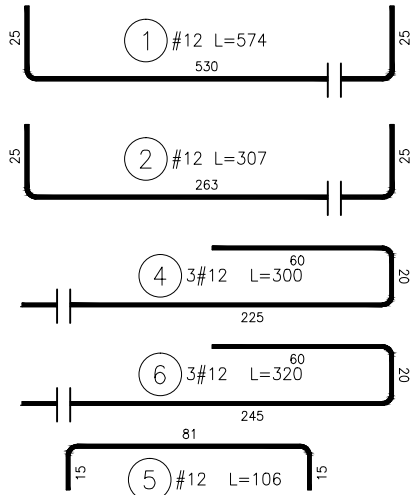


Pł. f.1
gr.40cm
DK -1,75

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

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
$\varnothing \leq 16\text{mm}$	4 \varnothing	
$\varnothing > 16\text{mm}$	7 \varnothing	



Poz.	Stal		Długość (cm)	ogółem	Długość łączna (m)		Symbol (mm)
	#				A-III # 8	A-IIIN # 12	
1		12	574	30		172,20	
2		12	307	54		165,78	
3		12	140	84		117,60	
4		12	300	6		18,00	
5		12	106	6		6,36	
6		12	320	6		19,20	
7	8		126	3	3,78		
8	8		148	3	4,44		
9		12	141	23		32,43	
Długość wg średnic (m)					8,22	531,57	
Masa 1 m pręta (kg/m)					0,40	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)					3,25	472,03	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)					3,25	472,03	
Ogółem (kg)						475,28	

- 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. 50 \varnothing
 - Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami zbrojeniowymi i szalunkowymi elementów przyległych
 - Tolerancja wykonania konstrukcji $\pm 5\text{mm}$
 - 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 płyty należy wezwać uprawnionego geotechnika który wpisem w dzienniku potwierdzi przydatność gruntu do bezpośredniego posadowienia stóp fundamentowych
 - Zасыpywanie fundamentów piaskiem drobnym, średnim lub pospółką z zagęszczeniem warstwami co 30cm do $I_s \geq 0,97$
 - 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

PŁYTA FUND. PŁ. F.1

BUDOWA BUDYNKU BIUROWEGO URZĘDU GMINY MURÓW



www.ps-projekt.net.pl
PS-PROJEKT Sp. z o.o.
Pracownia: 45-131 Opolo ul. Kępska 2G lok.3,2
tel. 662 304 284 e-mail. biuro@ps-projekt.net.pl
e-mail. biuro@ps-projekt.net.pl

KONSTRUKCJA

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:
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Paweł Śnieżek up. OPL/1305/PWBkb/16	podpis:
OPRACOWAŁ :	mgr inż. Tomasz Respondek	nr rys.: KWż-12