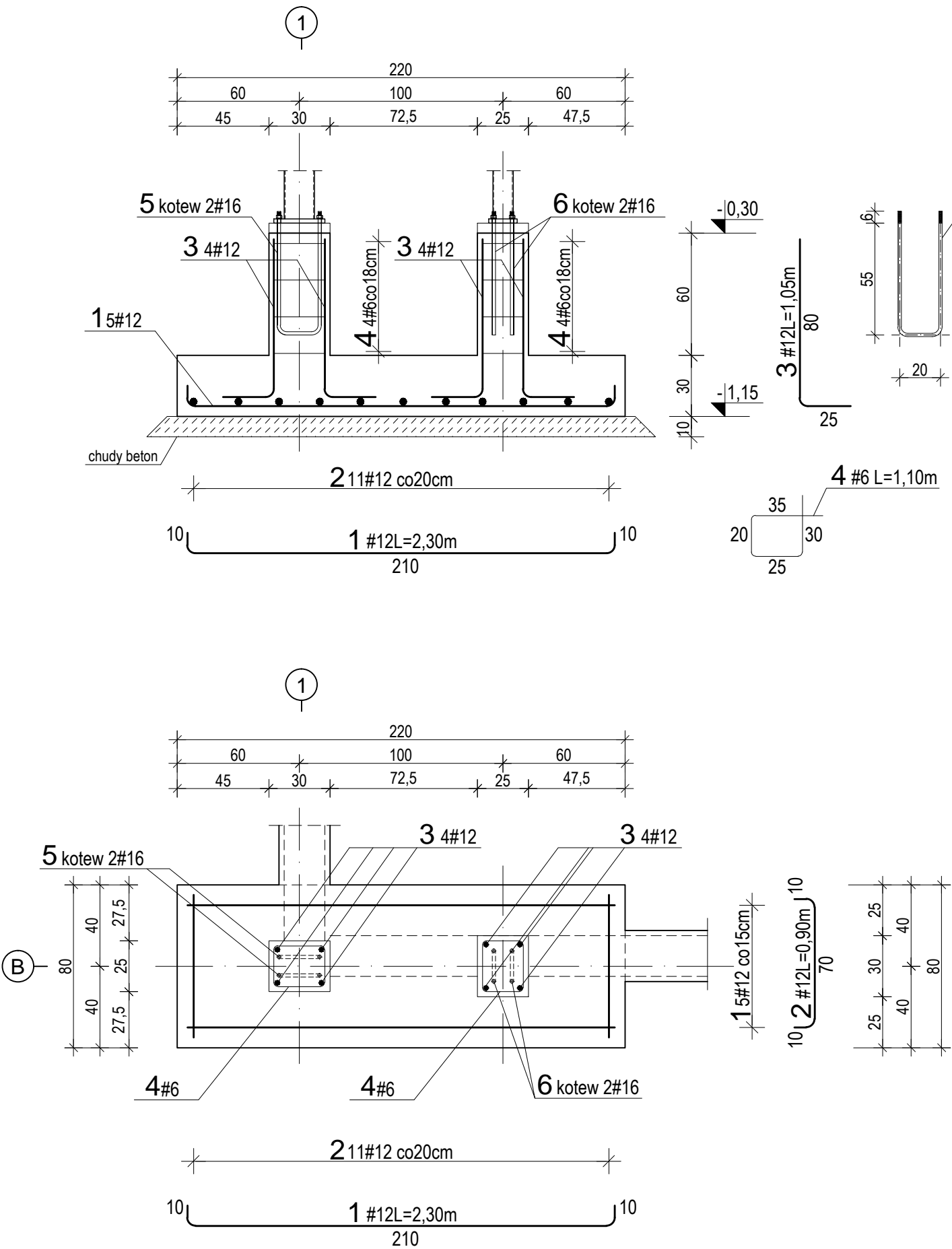
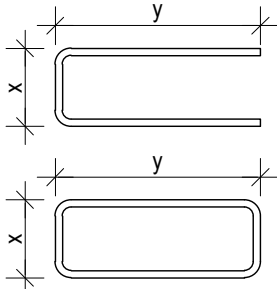
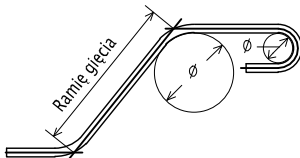


STOPA FUNDAMENTOWA F2 szt.2

1 : 25

stopa fund. F1 szt.8



ZESTAWIENIE STALI									
element		pręty zbrojenia					rodzaj stali		
nazwa	ilość	nr	Ø	długość	ilość w 1 elemencie	ilość ogółem	stal BSt500		
	szt		mm	m	szt	szt	#6	#12	#16
stopa fundament. F2	2	1	12	2,30	5	10		23,00	
		2	12	0,90	11	22		19,80	
		3	12	1,05	8	16		16,80	
		4	6	1,10	8	16	17,60		
		5	16	1,45	2	4			5,80
		6	16	1,40	2	4			5,60
razem							17,60	59,60	11,40
ciężar jednostkowy							0,222	0,888	1,58
ciężar wg średnic							3,91	52,92	18,01
ogółem							74,84		
Haki półokrągłe, haki proste, pętle		Pręty odgięte lub inne pręty zagięte				<div>ZASADA WYMIAROWANIA ZBROJENIA GIĘTEGO:</div> 			
Średnica prętów		Min. otulenie betonem mierzone prostopadle do pł. zagięcia							
Ø<20mm	Ø≥20mm	>100mm oraz >7Ø	>50mm oraz >3Ø	≤50mm oraz ≤3Ø					
4Ø	7Ø	10Ø	15Ø	20Ø					
									
WARUNKI EKSPLOATACJI:		KLASA EKSPOZYCJI:		XC3/XD1		wg EN 1992-1-2 Eurocode 2 wg normy: PN-B-032264: 2002			
		OKRES UŻYTKOWANIA [lata]		50					
BETON:		KLASA BETONU:		C20/25(B25)		PN-EN 206-1 PN-B-032264: 2002			
ZBROJENIE:		OTULINA [mm]		25mm		otulina do lica strzemięcia			
		KLASA STALI:		BSt500 (AIII-N)					

uwaga:

- Projektowane fundamenty układać na warstwie chudego betonu grubości 10cm.
- W trakcie betonowania stóp fundament. osadzić kotwy #16 do mocowania proj. słupów stalowych
- Zapewnić otulenie prętów zbrojenia głównego min.5cm .
- Zapewnić ciągłość zbrojenia głównego ; pręty łączyć na zakład min.60cm.
- Wszystkie elementy żelbetowe zagłębione w gruncie zabezpieczyć przeciwwilgociowo poprzez trzykrotne posmarowanie emulsjami asfaltowymi typu dysperbit.
- Rozpatrywać łącznie z rys.K1.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	Firma Wi-Bud mgr inż. Wojciech Wiszniewski 83-200 Starogard Gd ; ul.Sobieskiego 15/6		
TEMAT	BUDOWA BUDYNKU GARAŻOWEGO DLA WOZU STRAŻACKIEGO OSP dz. nr 131/8 obręb Siwiałka		
INWESTOR	GMINA STAROGARD GDĄSKI 83-200 Starogard Gd ul. Sikorskiego 9		
TREŚĆ RYSUNKU	STOPA FUNDAMENTOWA F2		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY - KONSTRUKCJA			
FUNKCJA	imię i nazwisko	nr upr. bud.	podpis
PROJEKTANT	mgr inż.arch. Alina Putkammer-Jablecka	6149/Gd/94	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz Wiszniewski	POM/0123/POOK/08	
OPRACOWAŁ	mgr inż.Wojciech Wiszniewski	4019/Gd/89	
			skala 1:25
			STADIUM PB
			nr rys K3
grudzień 2015r			