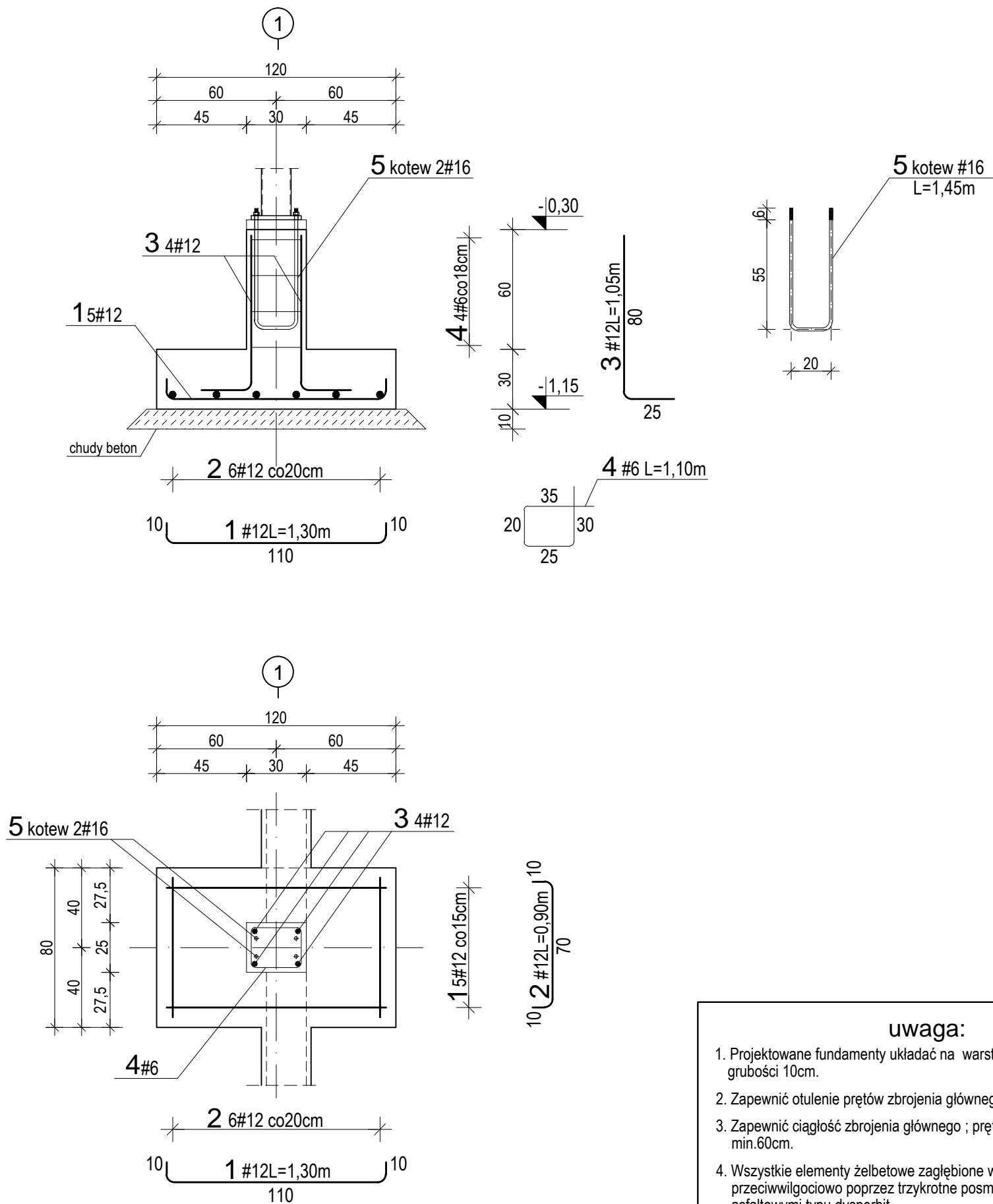
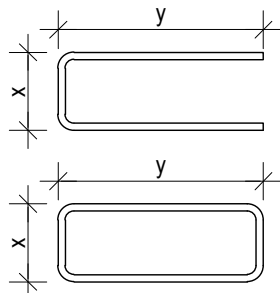
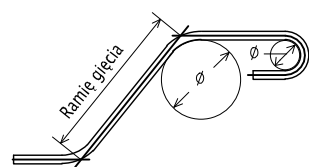


STOPA FUNDAMENTOWA F1 szt.8
1 : 25

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. F1	8	1	12	1,30	5	40,00		52,00	
		2	12	0,90	6	48,00		43,20	
		3	12	1,05	4	32,00		33,60	
		4	6	1,10	4	32,00	35,20		
		5	16	1,45	2	16,00			23,20
razem							35,20	128,80	23,20
ciężar jednostkowy							0,222	0,888	1,58
ciężar wg średnic							7,81	114,37	36,66
ogółem							158,84		
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 strzemienia			
		KLASA STALI:		BSt500 (AIII-N)					

uwaga:

- Projektowane fundamenty układać na warstwie chudego betonu grubości 10cm.
- 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 Siwiłka		
INWESTOR	GMINA STAROGARD GDĄSKI 83-200 Starogard Gd ul. Sikorskiego 9		
TREŚĆ RYSUNKU	STOPA FUNDAMENTOWA F1		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY - KONSTRUKCJA			
FUNKCJA	imię i nazwisko	nr upr. bud.	podpis
PROJEKTANT	mgr inż.arch. Alina Putkamer-Jablecka	6149/Gd/94	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz Wiszniewski	POM/0123/POOK/08	
OPRACOWAŁ	mgr inż.Wojciech Wiszniewski	4019/Gd/89	
grudzień 2015r			nr rys K2