

Bar-Cut List ส่วนแบบ

PROJECT: xxxxxx

ENGINEER: เอกชัย บุญวาสนา



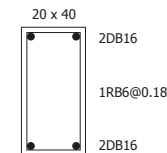
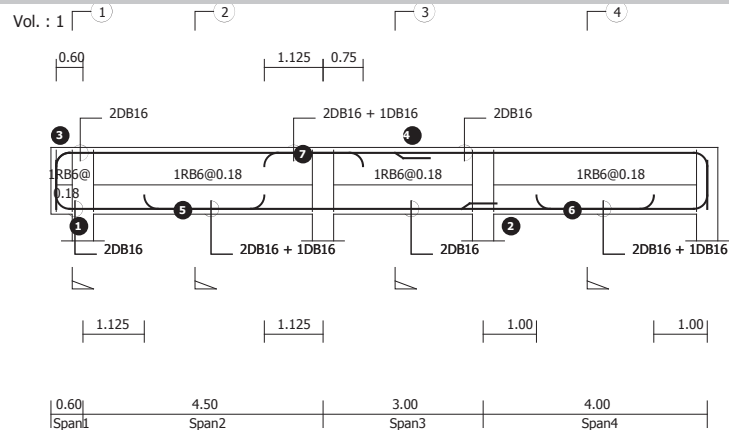
BH-STRUCTURE

LOCATION : xxxx

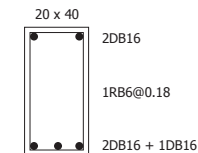
DATE : 9 / 10 / 2566

No. 9 Job : SB8

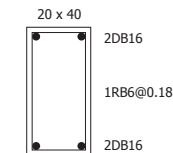
Level: 2rdBeam Lev



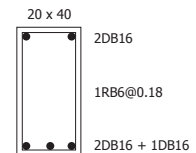
Section - 1



Section - 2



Section - 3



Section - 4

SB8

CutList	ReUse	Scrap
BottomBar 1) 2 ท่อน DB 16 ยาว 8.635 เมตร		2 ท่อน DB 16 ยาว 1.365 เมตร
2) 2 ท่อน DB 16 ยาว 4.535 เมตร	<= 1 ท่อน DB 16 ยาว 4.7 เมตร 1 ท่อน DB 16 ยาว 4.95 เมตร (From : 6.SB5 (SubBar))	
TopBar 3) 2 ท่อน DB 16 ยาว 7.135 เมตร	<= 1 ท่อน DB 16 ยาว 7.825 เมตร (From : 7.SB6 (SubBar))	1 ท่อน DB 16 ยาว 2.865 เมตร Goto => 9.SB8 (Vol.=1)
4) 2 ท่อน DB 16 ยาว 6.035 เมตร		2 ท่อน DB 16 ยาว 3.965 เมตร Goto => 10.SB9 (Vol.=2)
SubBar 5) 1 ท่อน DB 16 ยาว 2.55 เมตร	<= 1 ท่อน DB 16 ยาว 2.865 เมตร (From : 9.SB8 (TopBar))	
6) 1 ท่อน DB 16 ยาว 2.3 เมตร		1 ท่อน DB 16 ยาว 7.7 เมตร Goto => 11.SB10 (Vol.=1)
7) 1 ท่อน DB 16 ยาว 2.175 เมตร	<= 1 ท่อน DB 16 ยาว 4.55 เมตร (From : 8.SB7 (MainBar))	1 ท่อน DB 16 ยาว 2.375 เมตร
Stirrup RB6 (15x35) =67		
Material		
Concrete	0.968 Cu.m.	
Formwork	12.10 Sq.m.	
Steel Bar DB16	6	
Rm. ระยะจอบปลายเหล็กเสริม Main Bar = 0.175 m. , Sub Bar = 0.15 m.		
Concrete Fc' = 200 ksc (cylinder) , Ec = 2040000 , Fyr (DB) = 4000 ksc , Fys(RB) = 2400 ksc , Covering = 2.5 cm		
Strength Design Method : beta = 0.85 , phi_m = 0.9 , phi_v = 0.85		

www.bhomestructure.com