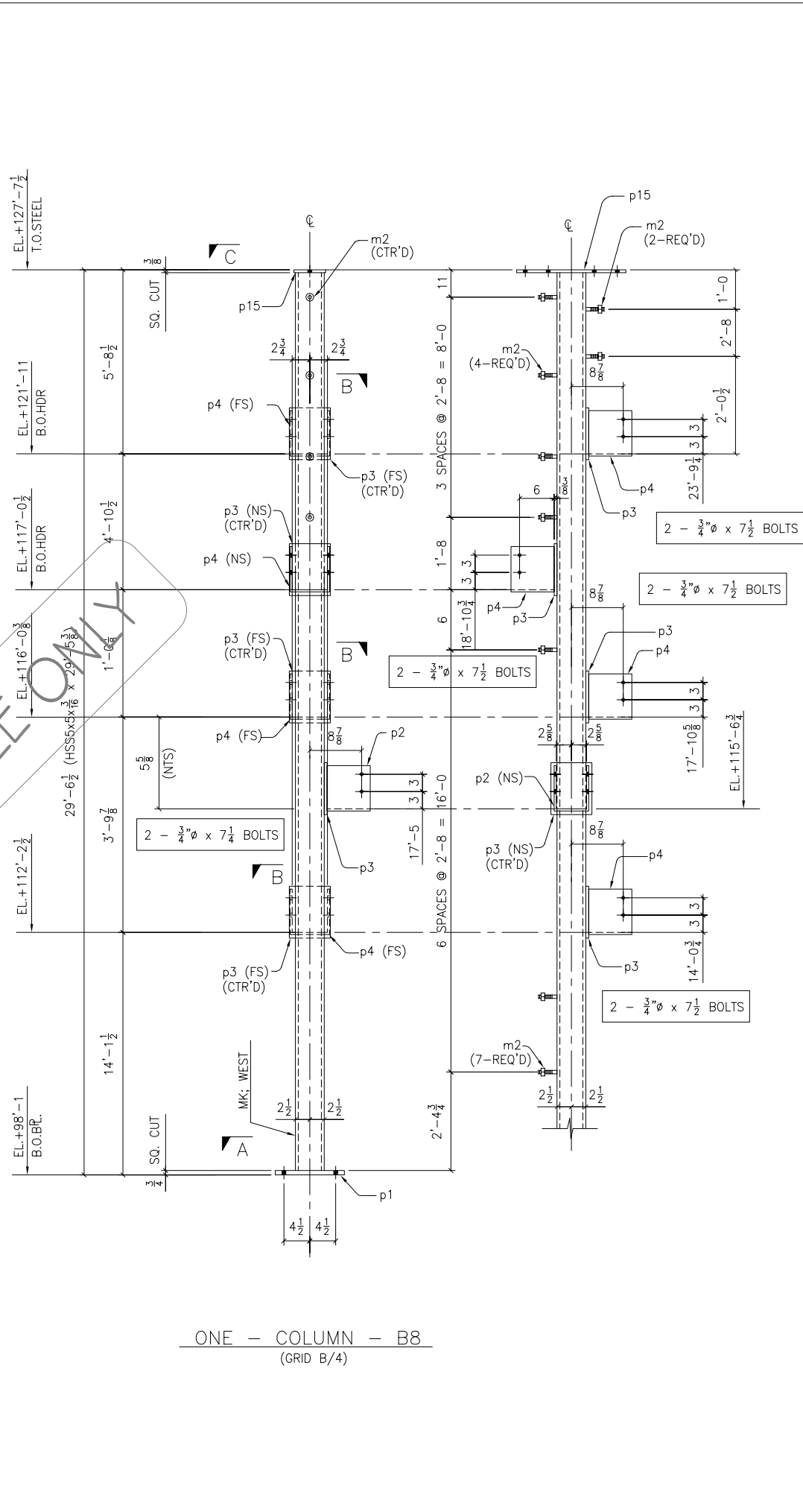
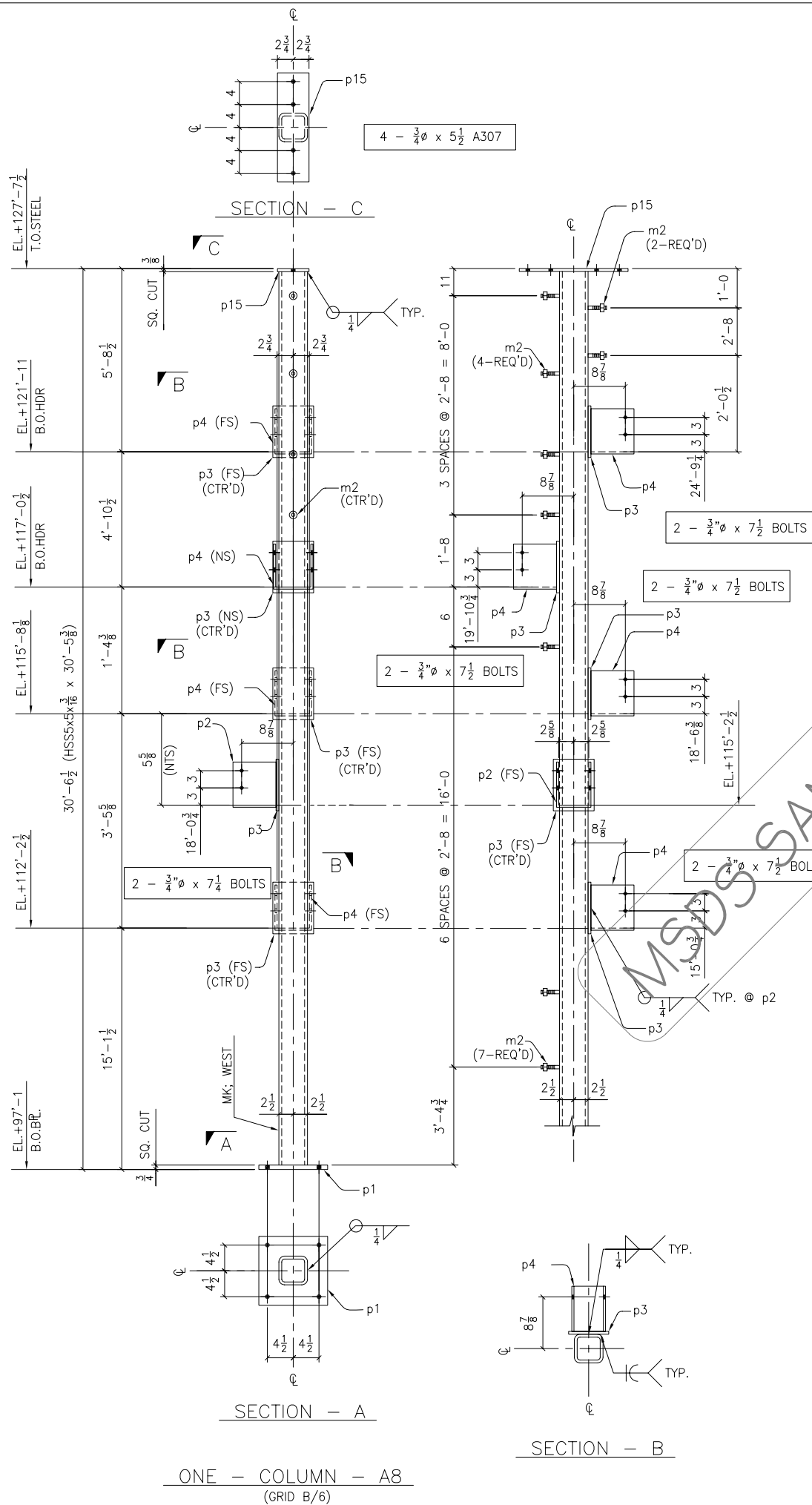




BILL OF MATERIALS						
QUANTITY	MARK	DESCRIPTION	LENGTH		REMARKS	WT
			FT	IN		
One	A8	HSS5x5x $\frac{3}{16}$	30	$5\frac{3}{8}$	A500-GR.B	
1	p1	$\frac{1}{4}$ "x12	1	0		
1	p2	$\frac{1}{8}$ "x9 $\frac{1}{2}$	2	0	BENT	
5	p3	$\frac{1}{8}$ "x7	0	9		
4	p4	$\frac{1}{8}$ "x7 $\frac{1}{2}$	1	$9\frac{1}{4}$	BENT	
1	p15	$\frac{1}{8}$ "x5 $\frac{1}{2}$	1	7		
13	m2	$\frac{3}{4}$ " $\varnothing$ THREADED STUDS	0	$1\frac{1}{2}$	W/ NUT EA.	
One	B8	HSS5x5x $\frac{3}{16}$	30	$5\frac{3}{8}$	A500-GR.B	
1	p1	$\frac{1}{4}$ "x12	1	0		
1	p2	$\frac{1}{8}$ "x9 $\frac{1}{2}$	2	0	BENT	
5	p3	$\frac{1}{8}$ "x7	0	9		
4	p4	$\frac{1}{8}$ "x7 $\frac{1}{2}$	1	$9\frac{1}{4}$	BENT	
1	p15	$\frac{1}{8}$ "x5 $\frac{1}{2}$	1	7		
13	m2	$\frac{3}{4}$ " $\varnothing$ THREADED STUDS	0	$1\frac{1}{2}$	W/ NUT EA.	
FIELD BOLTS						
8		$\frac{3}{4}$ " $\varnothing$ BOLT	0	$5\frac{1}{2}$	A307	
4		$\frac{3}{4}$ " $\varnothing$ BOLT	0	$7\frac{1}{4}$	A325	
16		$\frac{3}{4}$ " $\varnothing$ BOLT	0	$7\frac{1}{2}$	A325	

REF: AB1

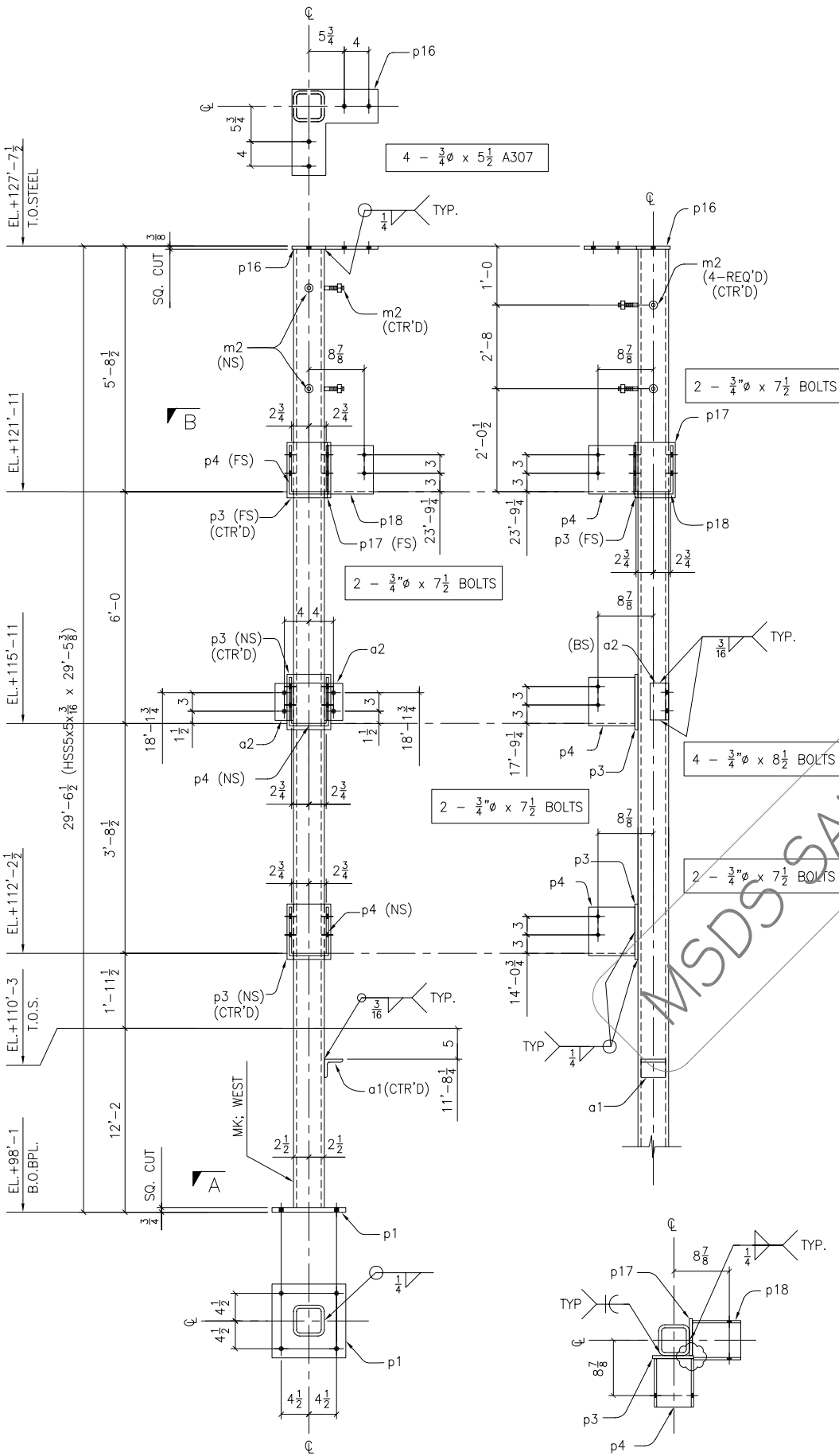
MATERIAL TO BE ASTM A36 UNLESS NOTED

OPEN HOLES ARE: $\frac{13}{16}$ " $\varnothing$ UNLESS NOTED

DEBURR HOLES _____

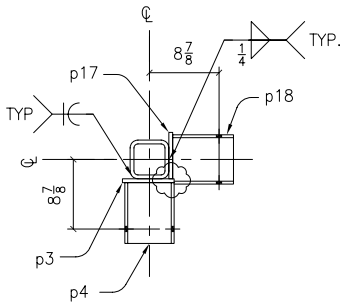
SHOP PAINT: One S/C Primer

REV #	DATE	FOR APPROVAL	TITLE		JOB		LOCATION		CONTRACTOR		TERRA NOVA		1"=1ft							
			COLUMN DETAILS		B.J's RESTAURANT & BREWHOUSE		3531 N.FREEWAY BLVD. NATOMAS, CA		TERRA NOVA		1"=1ft									
DRAWN		JC		CHECKED		MDS-1		DATE		02-06-06		JOB #		C/O		Group		SHEET		
COORDINATOR		Neil Hanlan										8256		-		-		D8		

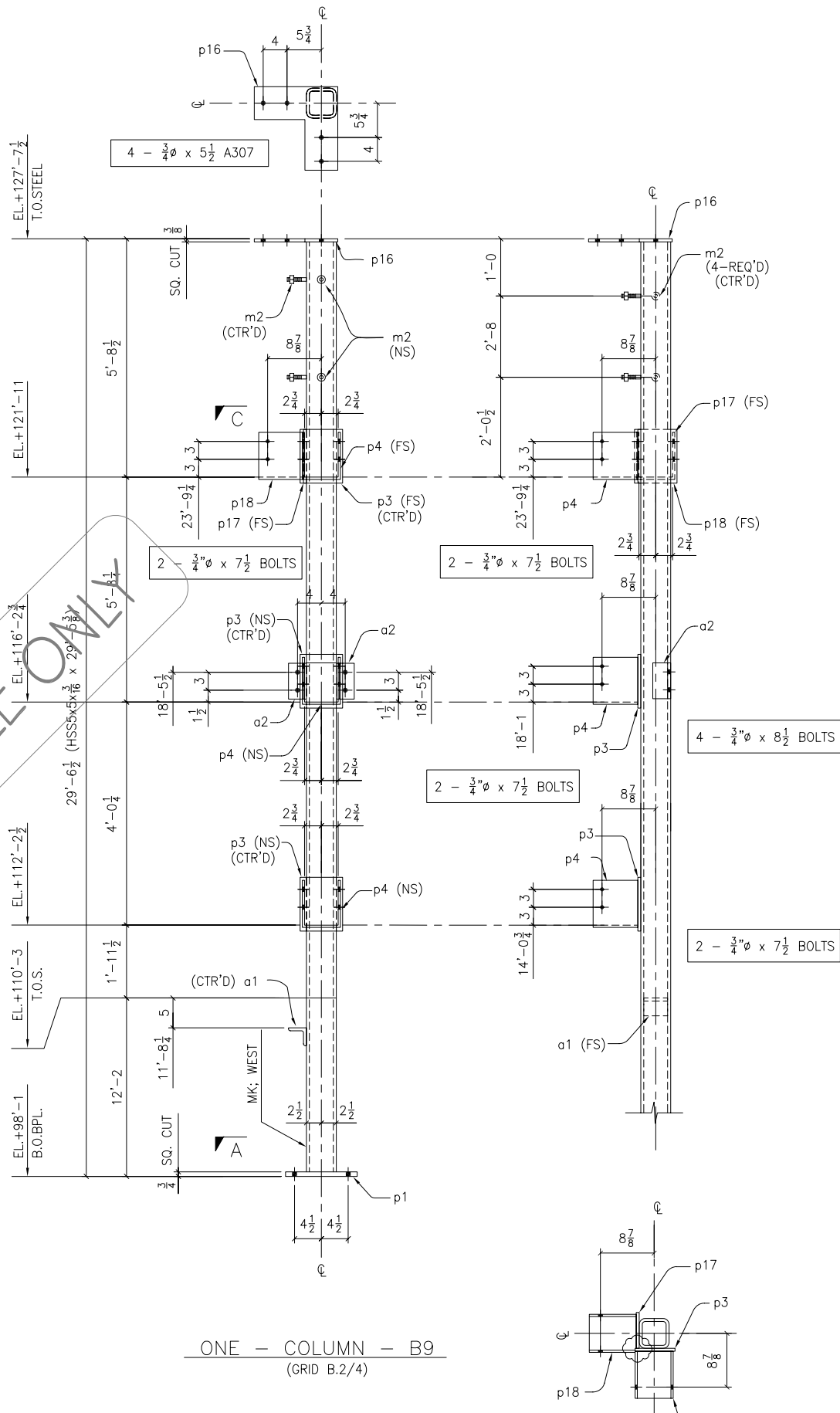


SECTION - A

ONE - COLUMN - A9
(GRID B.2/6)



SECTION - B



SECTION - C

ONE - COLUMN - B9
(GRID B.2/4)

BILL OF MATERIALS						
QUANTITY	MARK	DESCRIPTION	LENGTH		REMARKS	WT
			FT	IN		
One	A9	HSS5x5x $\frac{3}{16}$	29	5 $\frac{3}{8}$	A500-GR.B	
1	p1	PL $\frac{3}{4}$ x12	1	0		
3	p3	PL $\frac{3}{8}$ x7	0	9		
3	p4	PL $\frac{3}{8}$ x7 $\frac{1}{2}$	1	9 $\frac{3}{4}$	BENT	
1	p16	PL $\frac{3}{8}$ x14	1	4		
1	p17	PL $\frac{3}{8}$ x6	0	9		
1	p18	PL $\frac{3}{8}$ x7 $\frac{1}{2}$	1	9 $\frac{3}{4}$	BENT	
1	a1	L3x3x $\frac{3}{16}$	0	4		
2	a2	L3x3x $\frac{1}{4}$	0	6		
4	m2	$\frac{3}{4}$ " THREADED STUDS	0	1 $\frac{1}{2}$	W/ NUT EA.	
One	B9	HSS5x5x $\frac{3}{16}$	29	5 $\frac{3}{8}$	A500-GR.B	
1	p1	PL $\frac{3}{4}$ x12	1	0		
3	p3	PL $\frac{3}{8}$ x7	0	9		
3	p4	PL $\frac{3}{8}$ x7 $\frac{1}{2}$	1	9 $\frac{3}{4}$	BENT	
1	p16	PL $\frac{3}{8}$ x14	1	4		
1	p17	PL $\frac{3}{8}$ x6	0	9		
1	p18	PL $\frac{3}{8}$ x7 $\frac{1}{2}$	1	9 $\frac{3}{4}$	BENT	
1	a1	L3x3x $\frac{3}{16}$	0	4		
2	a2	L3x3x $\frac{1}{4}$	0	6		
4	m2	$\frac{3}{4}$ " THREADED STUDS	0	1 $\frac{1}{2}$	W/ NUT EA.	
FIELD BOLTS						
8		$\frac{3}{4}$ " BOLT	0	5 $\frac{1}{2}$	A307	
16		$\frac{1}{2}$ " BOLT	0	7 $\frac{1}{2}$	A325	
8		$\frac{3}{4}$ " BOLT	0	8 $\frac{1}{2}$	A307	

REF: AB1

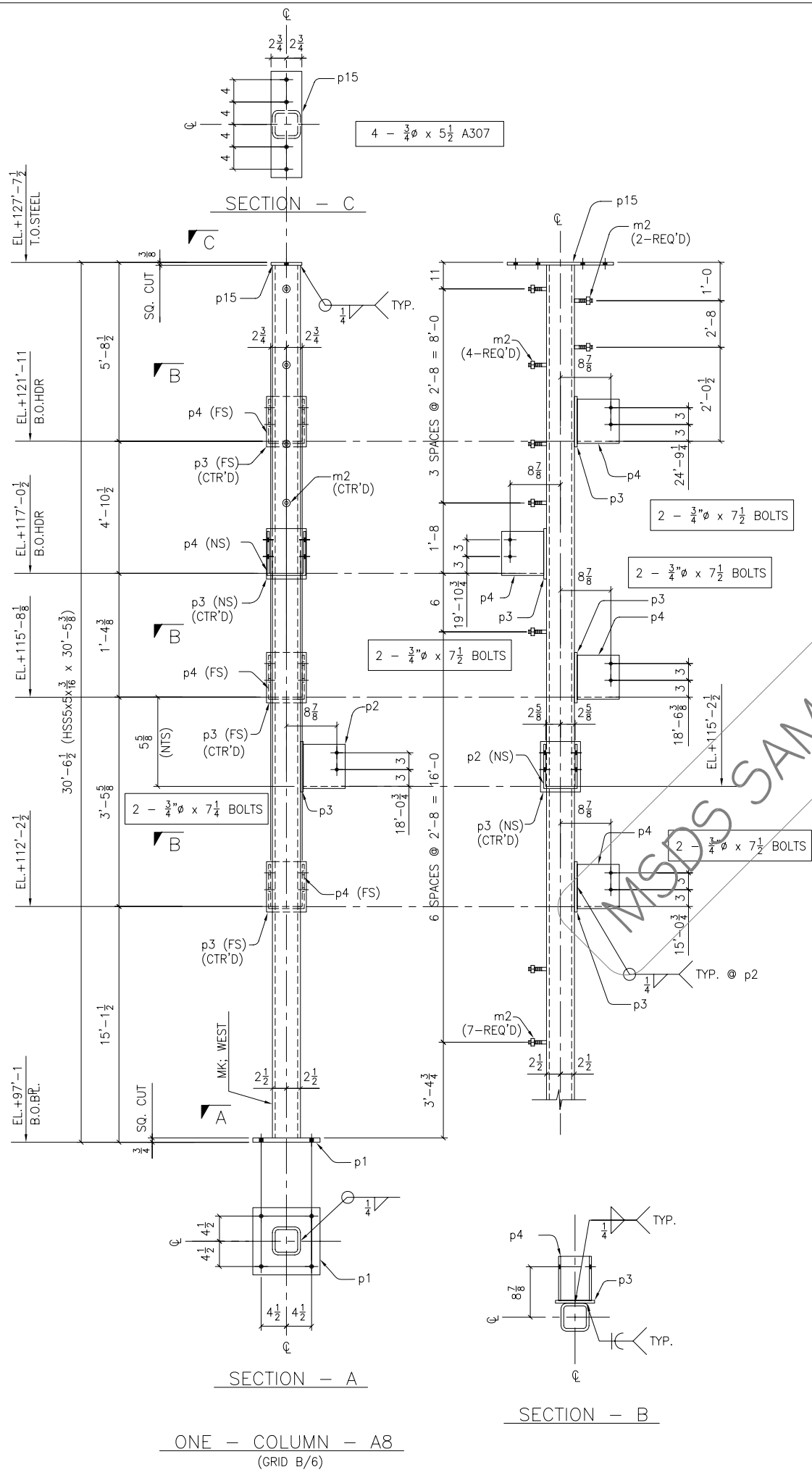
MATERIAL TO BE ASTM A36/ A992 UNLESS NOTED

OPEN HOLES ARE: $\frac{13}{16}$ " UNLESS NOTED

DEBURR HOLES

SHOP p1INT: One S/C Primer

REV #	DATE	FOR APPROVAL	REVISION		JOB #	C/O	Group	SHEET
			TITLE					
			COLUMN DETAILS					
			JOB	B.J's RESTAURANT				
			LOCATION	LAGUNA DRIVE, ELK GROVE, CA 95758				
			CONTRACTOR	TERRA NOVA				
			DRAWN	JC	CHECKED	JS-1	DATE	11/04/05
			COORDINATOR	Neil Hanlan				
					8210	-	-	D9



BILL OF MATERIALS						
QUANTITY	MARK	DESCRIPTION	LENGTH		REMARKS	WT
			FT	IN		
One	A8	HSS5x5x $\frac{3}{16}$	30	$5\frac{3}{8}$	A500-GR.B	
1	p1	$\frac{3}{4}$ "x12	1	0		
5	p3	$\frac{3}{8}$ "x7	0	9		
1	p2	$\frac{3}{8}$ "x $7\frac{1}{2}$	1	9	BENT	
4	p4	$\frac{3}{8}$ "x $7\frac{1}{2}$	1	$9\frac{3}{4}$	BENT	
1	p15	$\frac{1}{8}$ "x $5\frac{1}{2}$	1	7		
13	m2	$\frac{3}{4}$ " $\varnothing$ THREADED STUDS	0	$1\frac{1}{2}$	W/ NUT EA.	
One	B8	HSS5x5x $\frac{3}{16}$	29	$5\frac{3}{8}$	A500-GR.B	
1	p1	$\frac{3}{4}$ "x12	1	0		
5	p3	$\frac{3}{8}$ "x7	0	9		
1	p2	$\frac{3}{8}$ "x $7\frac{1}{2}$	1	9	BENT	
4	p4	$\frac{3}{8}$ "x $7\frac{1}{2}$	1	$9\frac{3}{4}$	BENT	
1	p15	$\frac{1}{8}$ "x $5\frac{1}{2}$	1	7		
13	m2	$\frac{3}{4}$ " $\varnothing$ THREADED STUDS	0	$1\frac{1}{2}$	W/ NUT EA.	
FIELD BOLTS						
8		$\frac{3}{4}$ " $\varnothing$ BOLT	0	$5\frac{1}{2}$	A307	
4		$\frac{3}{4}$ " $\varnothing$ BOLT	0	$7\frac{1}{4}$	A325	
16		$\frac{3}{4}$ " $\varnothing$ BOLT	0	$7\frac{1}{2}$	A325	

REF: AB1

MATERIAL TO BE ASTM A36 UNLESS NOTED

OPEN HOLES ARE: $\frac{13}{16}$ " $\varnothing$ UNLESS NOTED

DEBURR HOLES _____

SHOP PAINT: One S/C Primer

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----