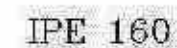


Se. As shown Unit mm.



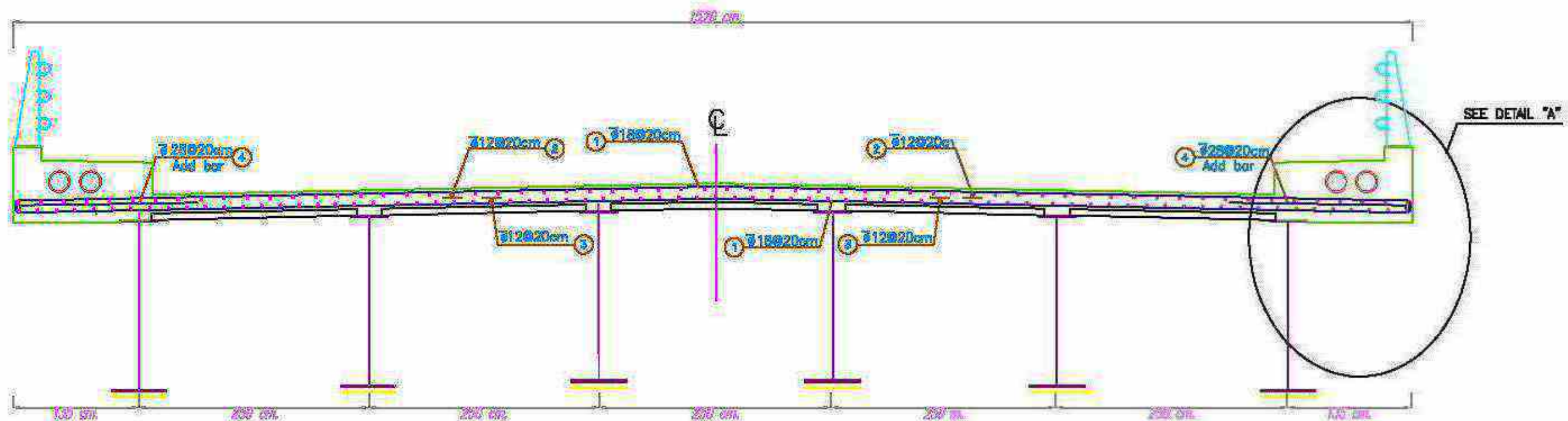
No.	As shown	Unit mm
-----	----------	---------



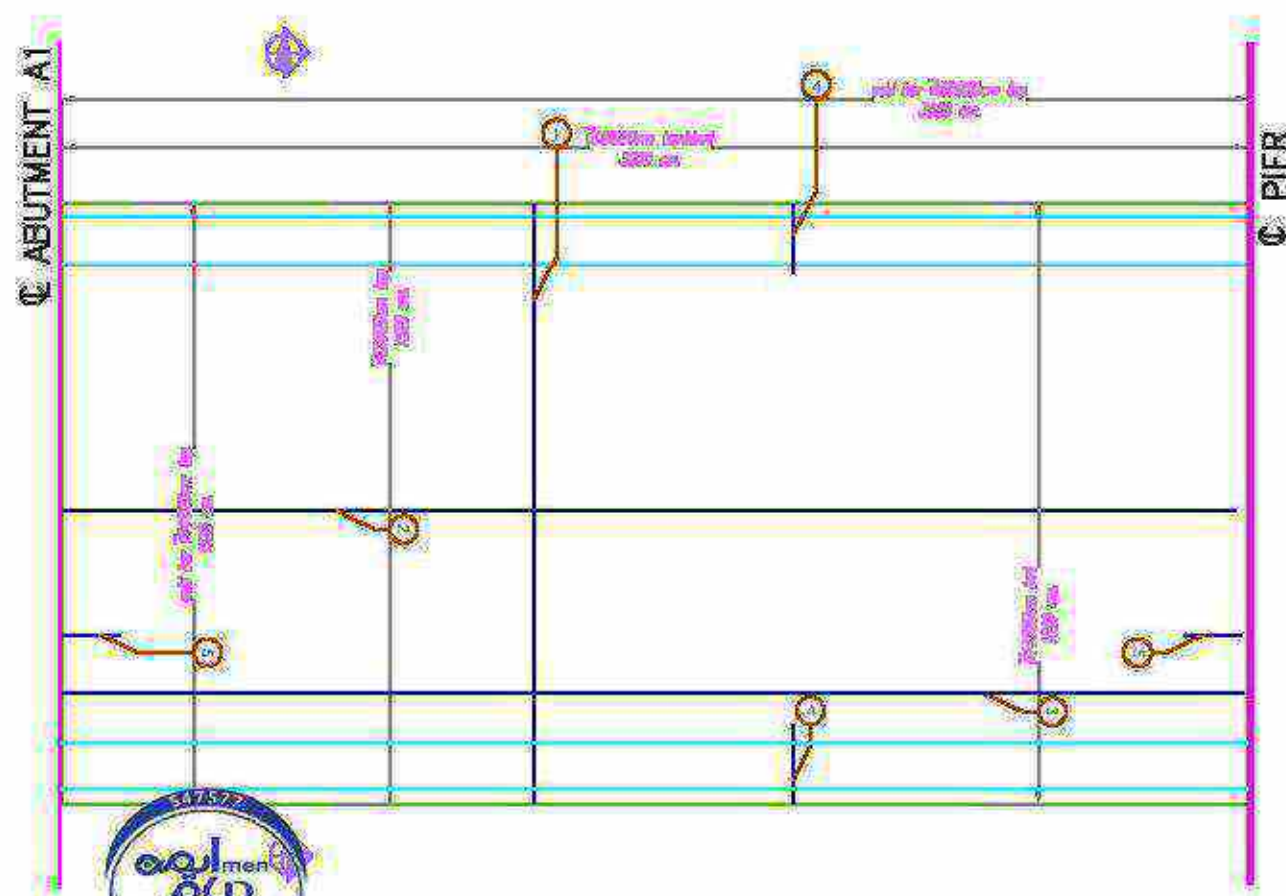
Sec. As shown	Unit value
---------------	------------

حرفیات الف

[illegible]

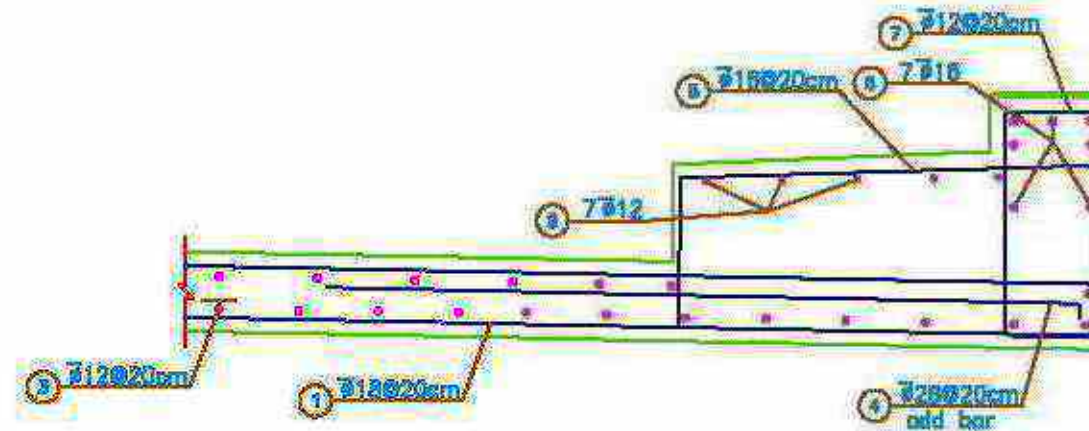


SECTION A-A
Scale: 1:50



PARTIAL PLAN VIEW
Scale: 1:200

M.D.S		وزارت راه و ترابری	
Consulting Eng.		اداره کل راه و ترابری استان خوزستان	
Project	Client	Design	Drawn
Checked	Reviewed	Approved	Scale
S.30.2.MB.B011		As shown	



DETAIL A
Scale: 1:20

TABLE OF SLAB QUANTITIES FOR ONE SPAN

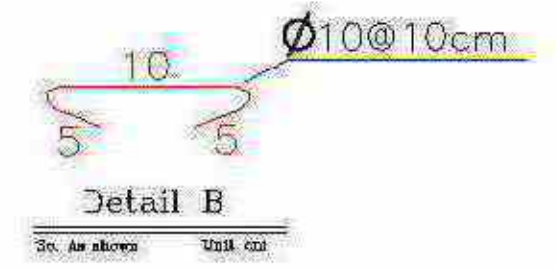
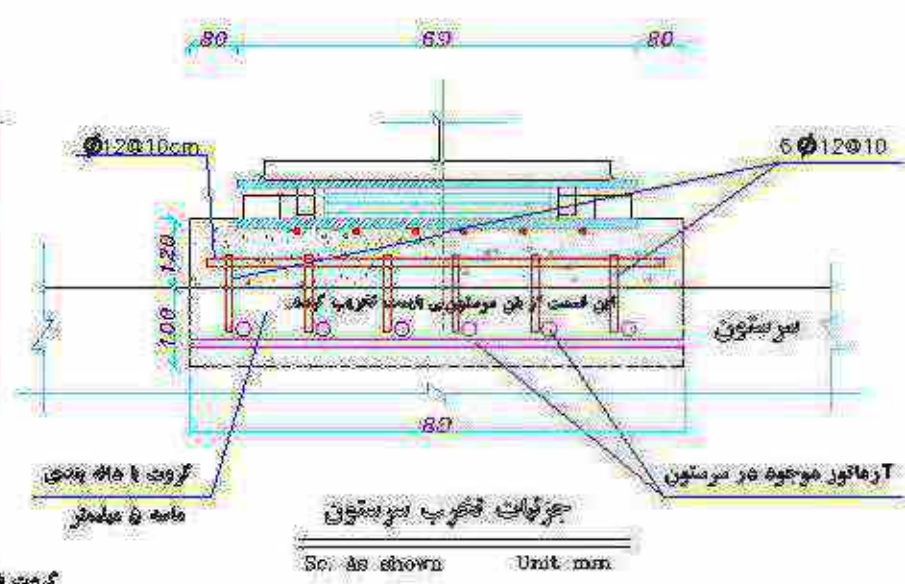
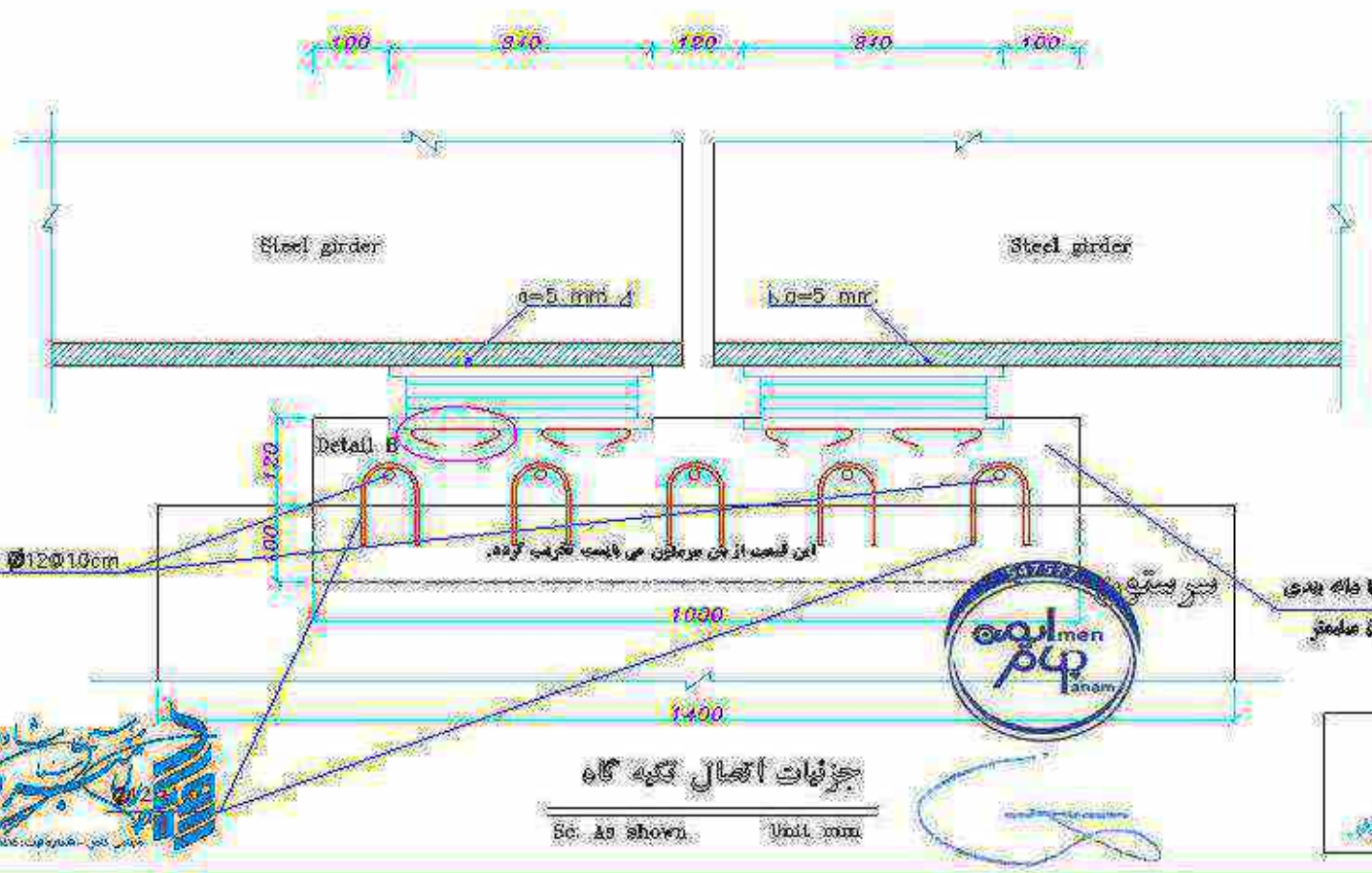
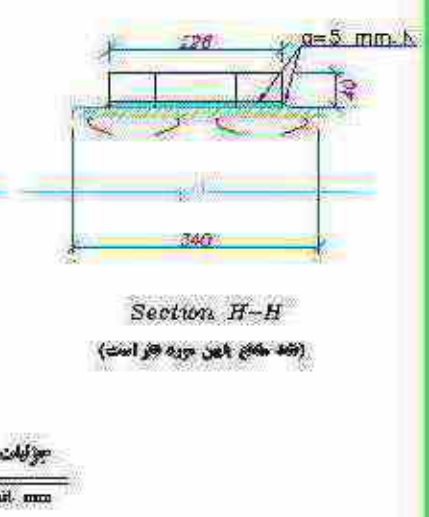
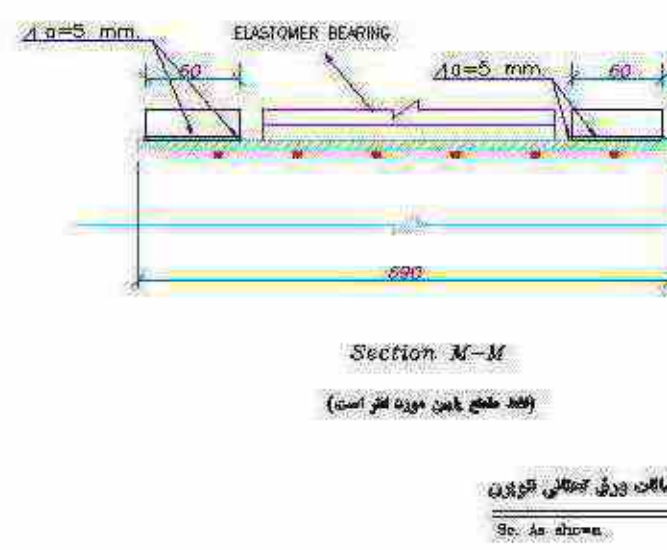
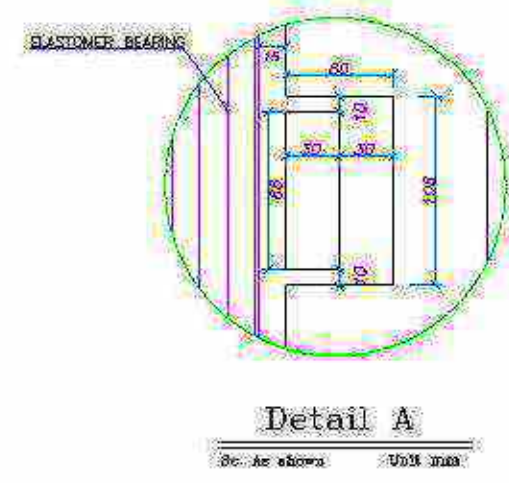
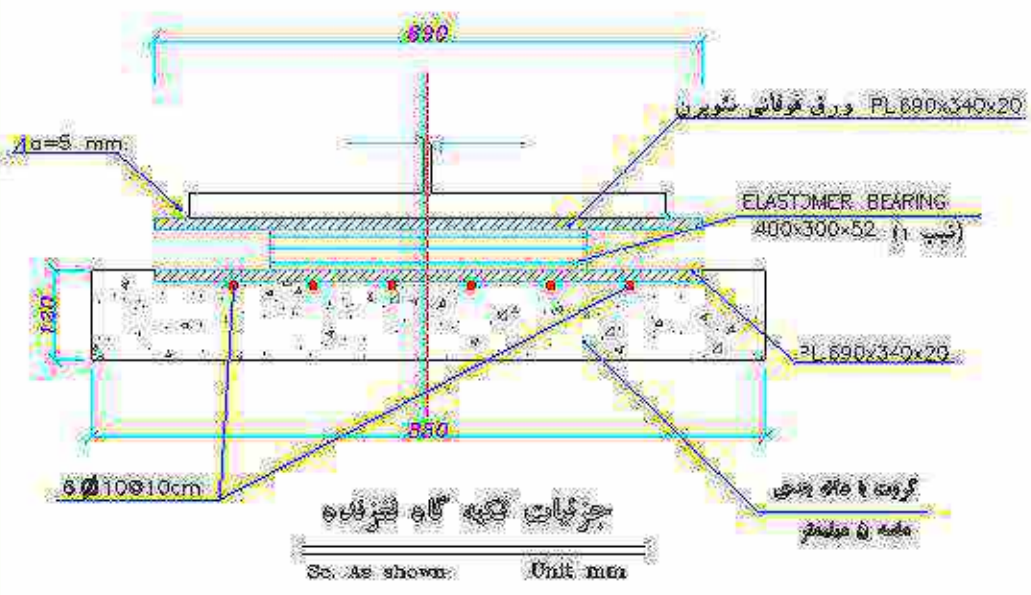
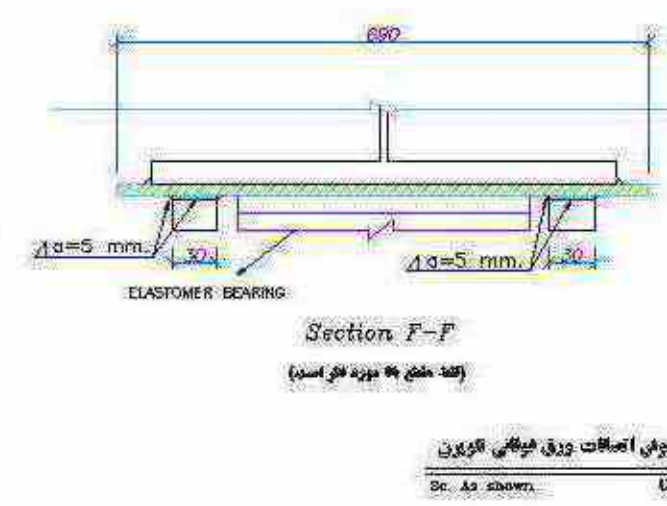
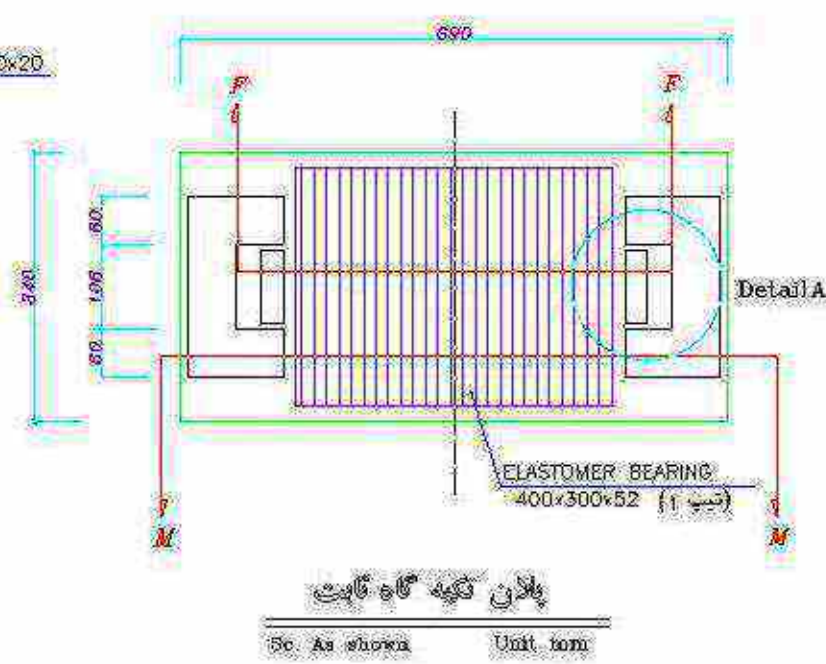
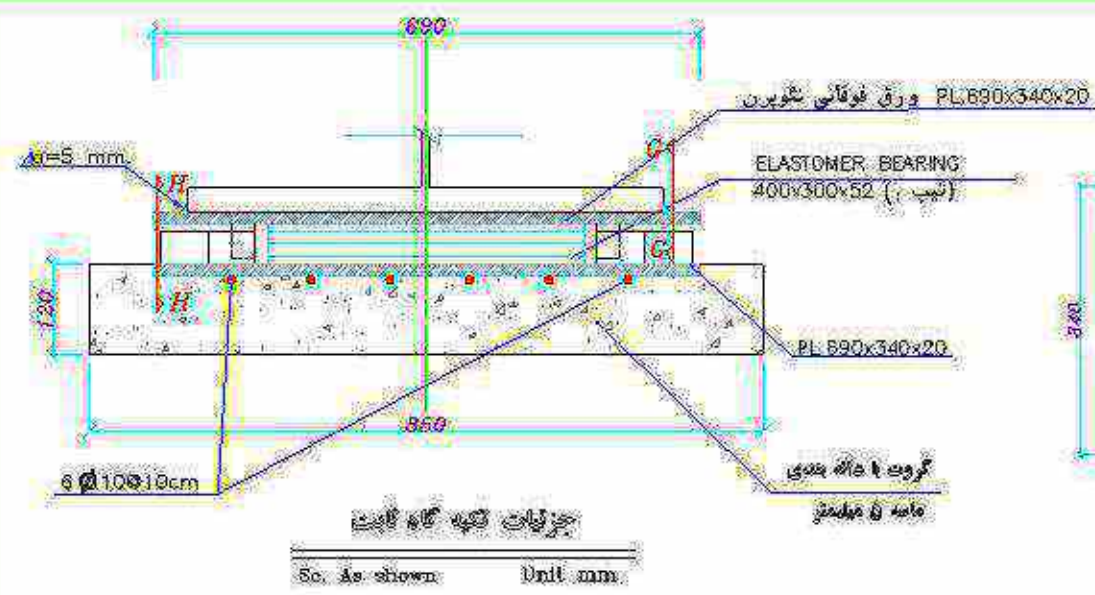
BAR	SHAPE	No.	LENGTH		WEIGHT		TYPE
			UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	
			(m)	(m)	(kg/m)	(kg)	
1		300	16.00	4800.00	2.00	9588.11	ADD
2		50	31.50	1575.00	0.89	1398.27	ADD
3		62	31.50	1953.00	0.89	1733.85	ADD
4		300	2.00	600.00	4.83	2900.11	ADD
5		152	1.50	228.00	1.21	275.51	ADD
6		14	31.50	441.00	1.58	696.03	ADD
7		300	1.50	450.00	0.89	399.50	ADD
8		300	1.80	540.00	1.58	852.28	ADD
9		14	31.50	441.00	0.89	391.51	ADD
Reinforcing Steel					kg	18235.16	



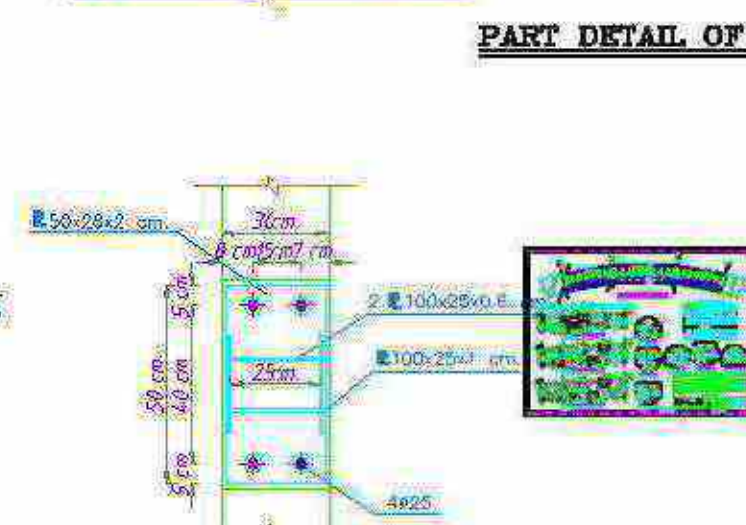
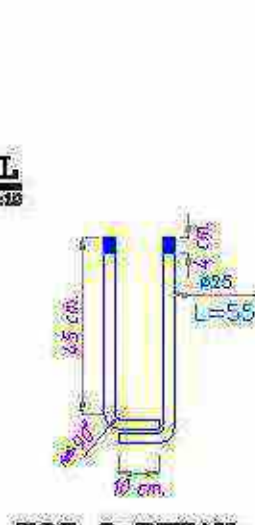
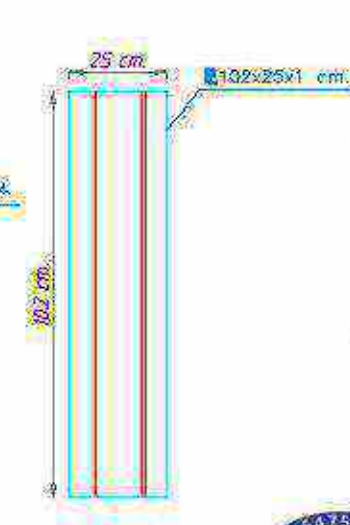
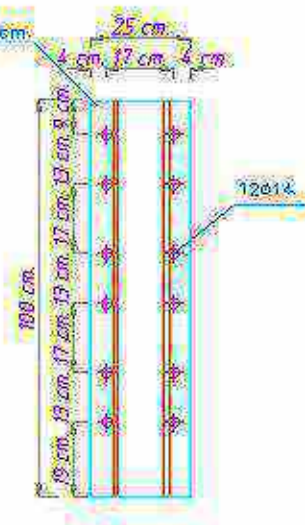
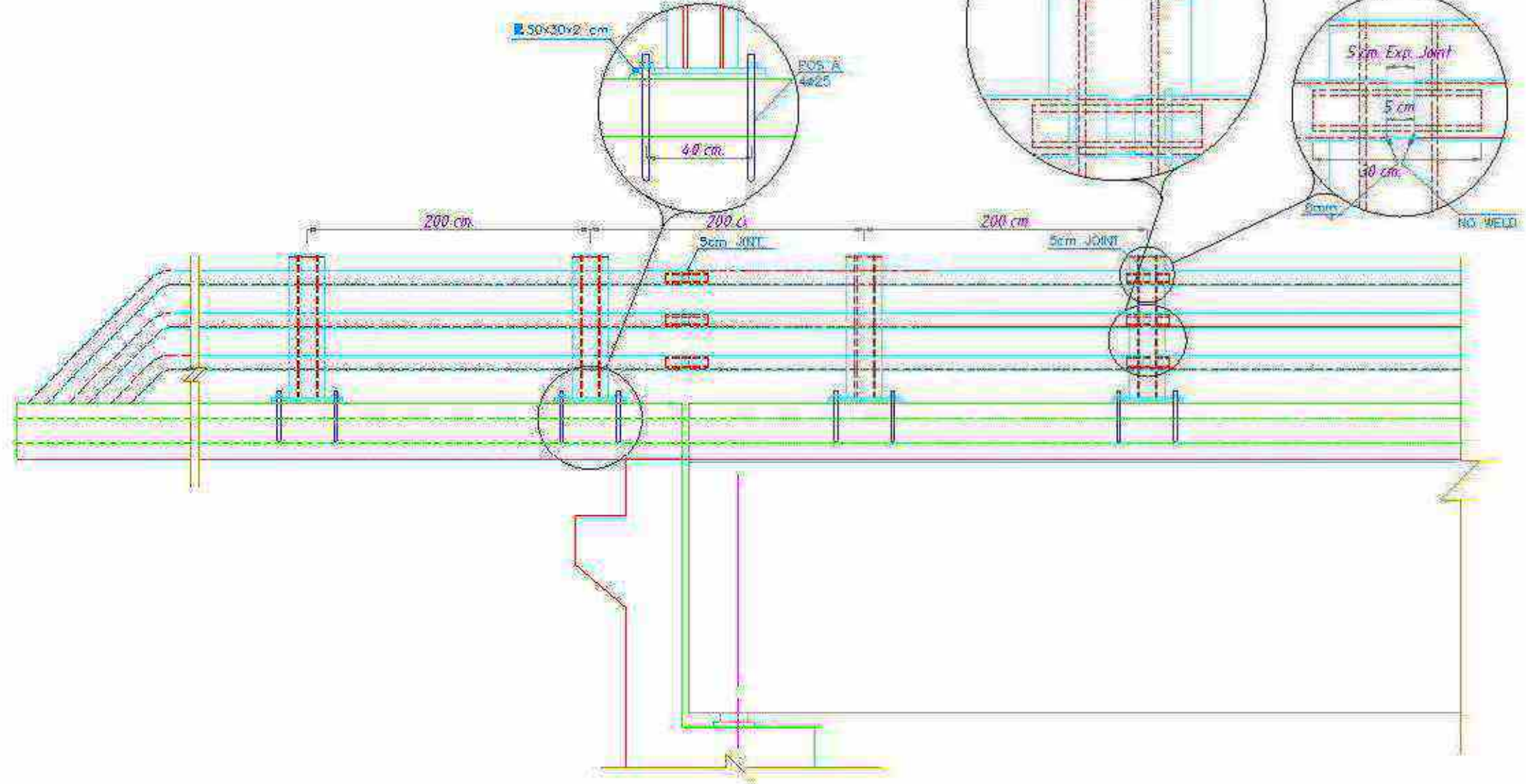
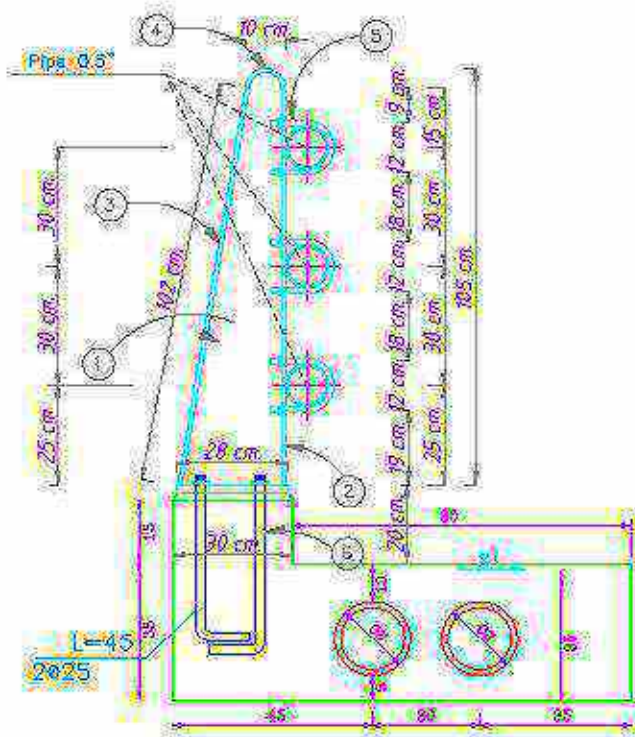
Handwritten signature

M.D.S Consulting Eng.		وزارت راه و ترابری اداره کل راه و ترابری استان خوزستان	
نام و نام خانوادگی	نام و نام خانوادگی	نام و نام خانوادگی	نام و نام خانوادگی
تاریخ	تاریخ	تاریخ	تاریخ
محل مهر	محل مهر	محل مهر	محل مهر
احداث: پل مازوند، بخش که بر روی در			
جزئیات: آرماتوربندی تال بتنی			
شماره نقشه: S.30.2.MB.B012		As shown	



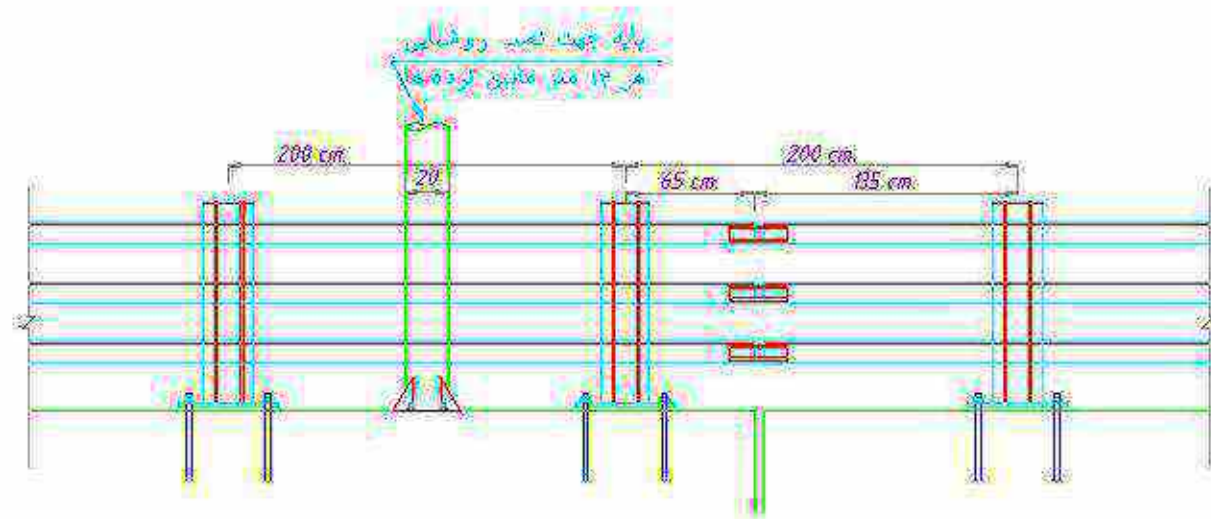


M.D.S Consulting Eng.		وزارت راه و ترابری اداره کل راه و ترابری استان خوزستان	
نام و نام خانوادگی	نام و نام خانوادگی	نام و نام خانوادگی	نام و نام خانوادگی
محل مهر	محل مهر	محل مهر	محل مهر
امضاءات پل مازندران تحت تپه یو روی در		جزئیات تیرچوب (۷)	
شماره نقشه : S.30.2.MB.B013		As shown	

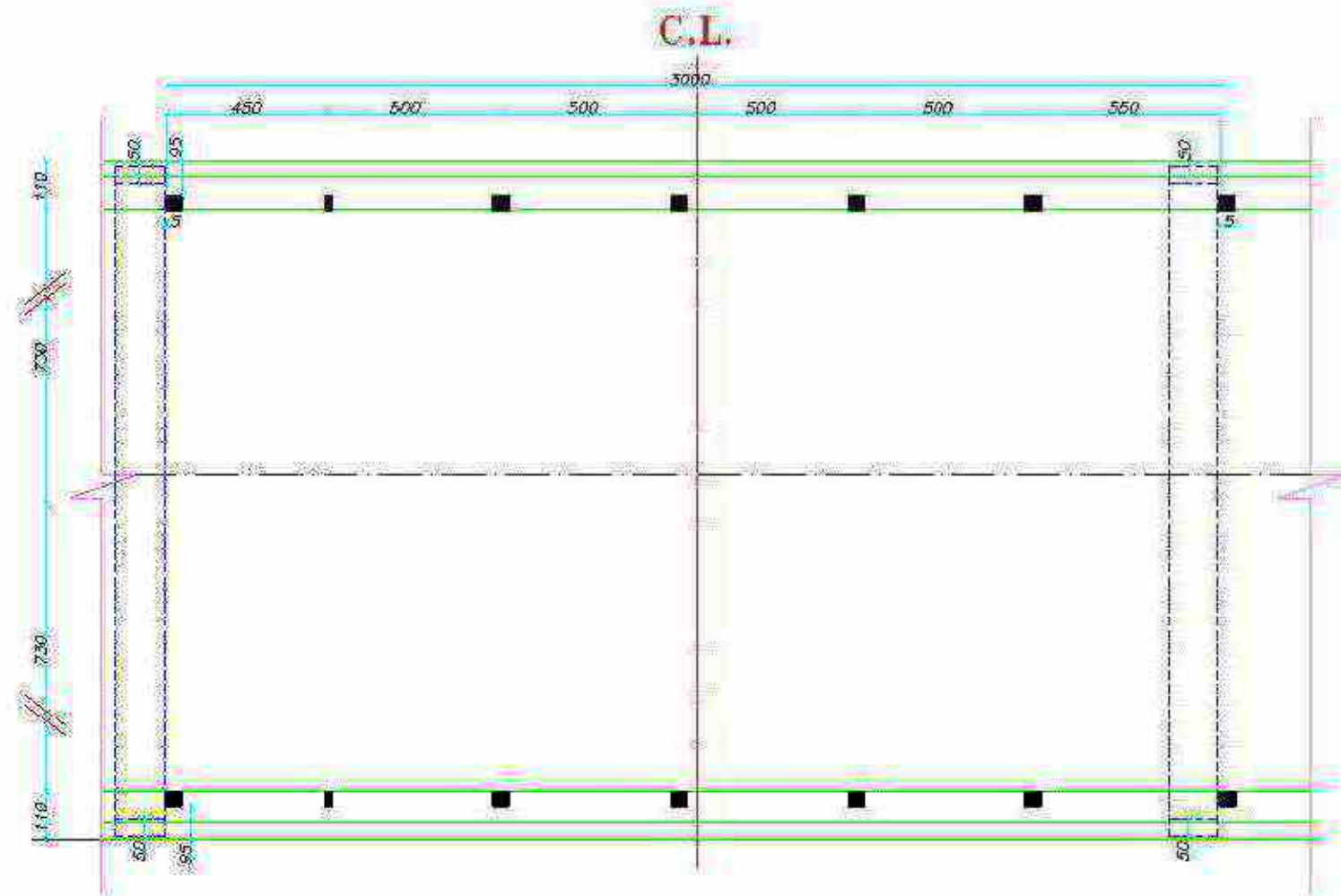


وزارت راه و ترابری اداره کل راه و ترابری استان خوزستان	
Rahbord Consulting Eng.	مهندس مشاور راهبرد
محل پروژه:	
تاریخ:	
محل نقشه:	
۱- جدولیات پل مهارشده تحت تیر پر روی تیر	
جزئیات تیرچه	
شماره نقشه:	S.30.2.MB.B014
مقیاس:	As shown

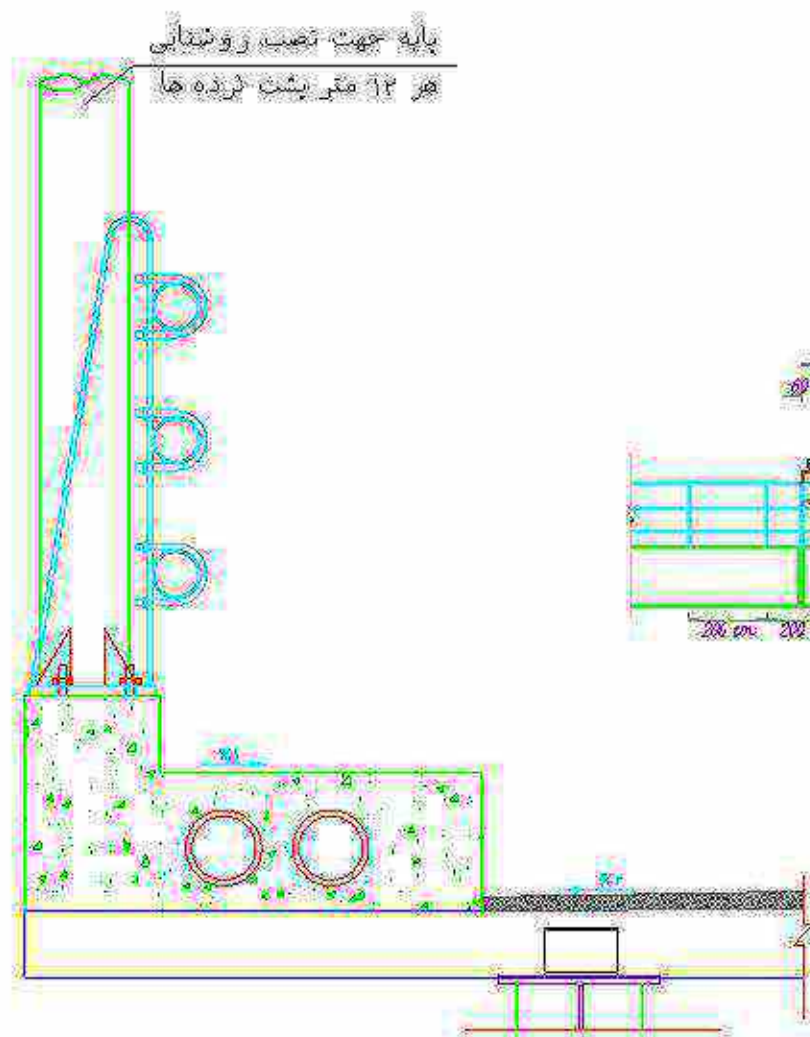




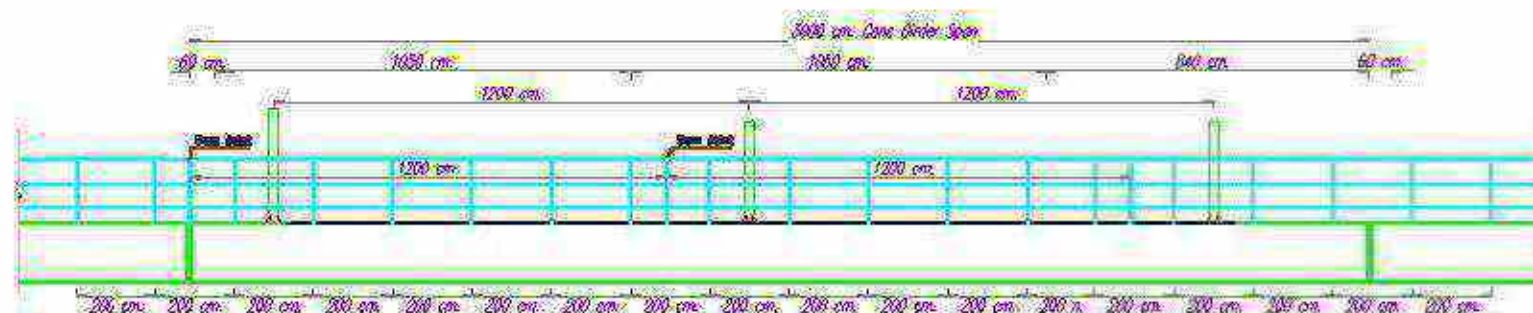
مقطع طولی لرده و پایه چراغ روشنایی
SC 1:20 Unit: cm



پلان لوله های زنگش در هر دهانه
SC 1:100 Unit: cm



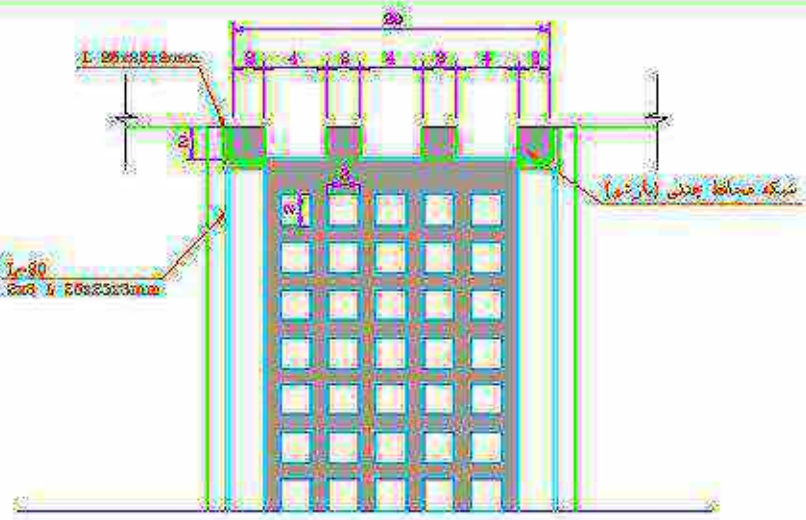
جزئیات محل چراغ روشنایی
SC 1:20 Unit: cm



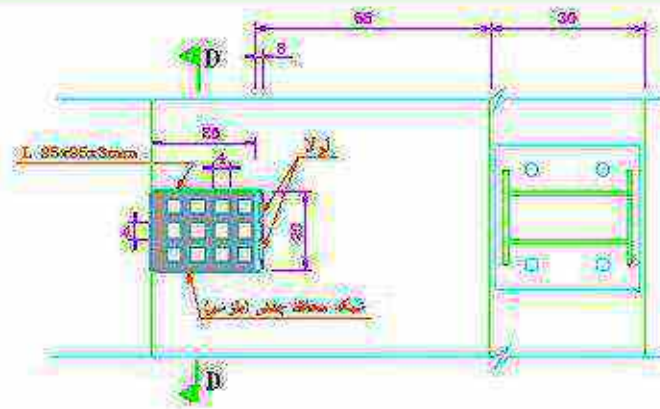
BRIDGE RAILING ELEVATION
Scale: 1:100



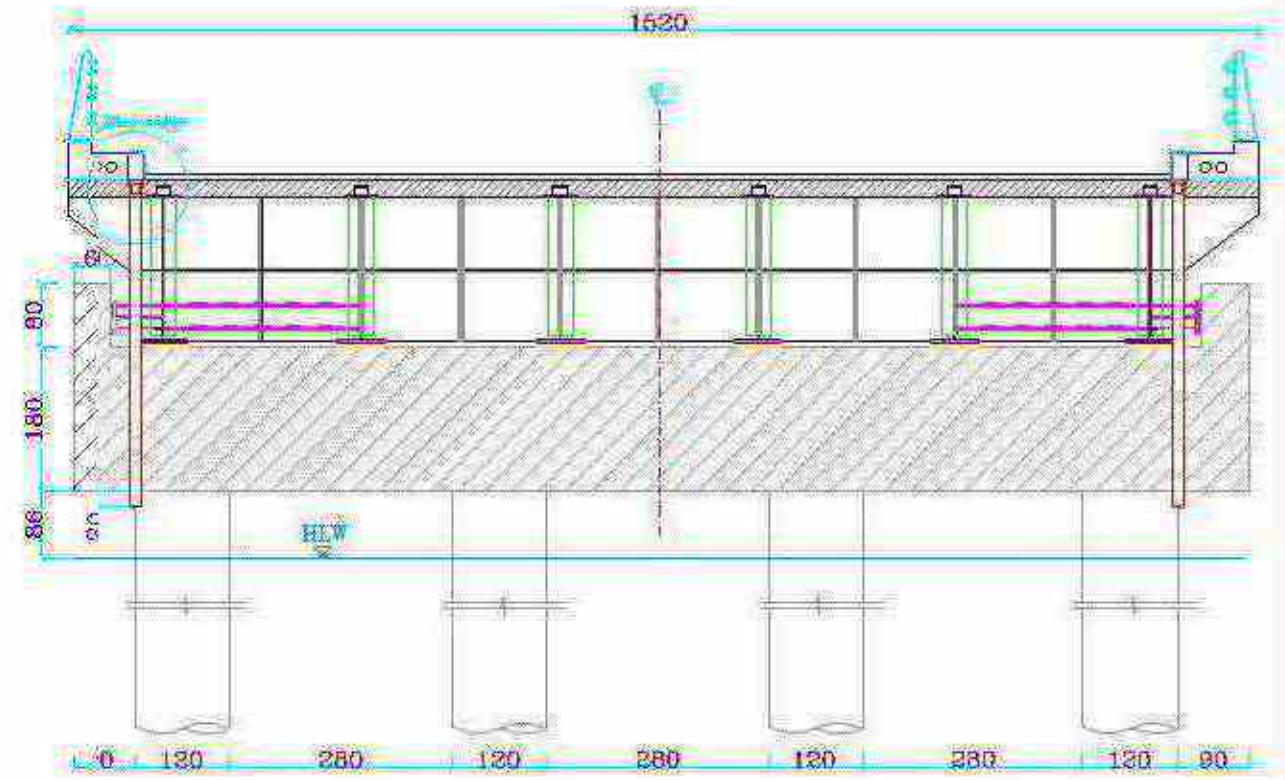
Rahbord Consulting Eng		وزارت راه و ترابری اداره کل راه و ترابری استان خوزستان	
نام پروژه	نام کارفرما	نام پیمانکار	نام مشاور
تاریخ	تاریخ	تاریخ	تاریخ
محل پروژه	محل کارفرما	محل پیمانکار	محل مشاور
احداث بل مپارود مشیت که بر روی در			
پلان زنگش بل و جالغالی کو چراغ روشنایی			
شماره نقشه : S.30.2.MB.B015		As shown	



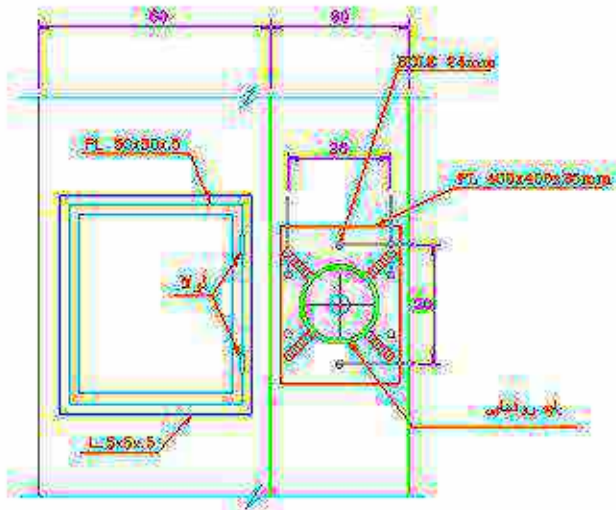
SECTION D-D
SC 1:10 Unit: cm



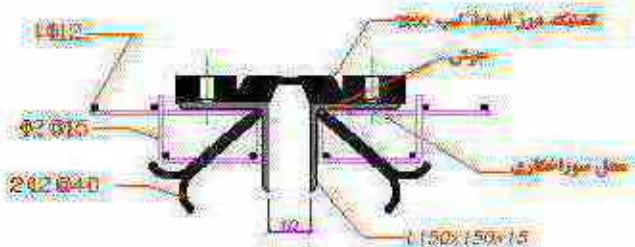
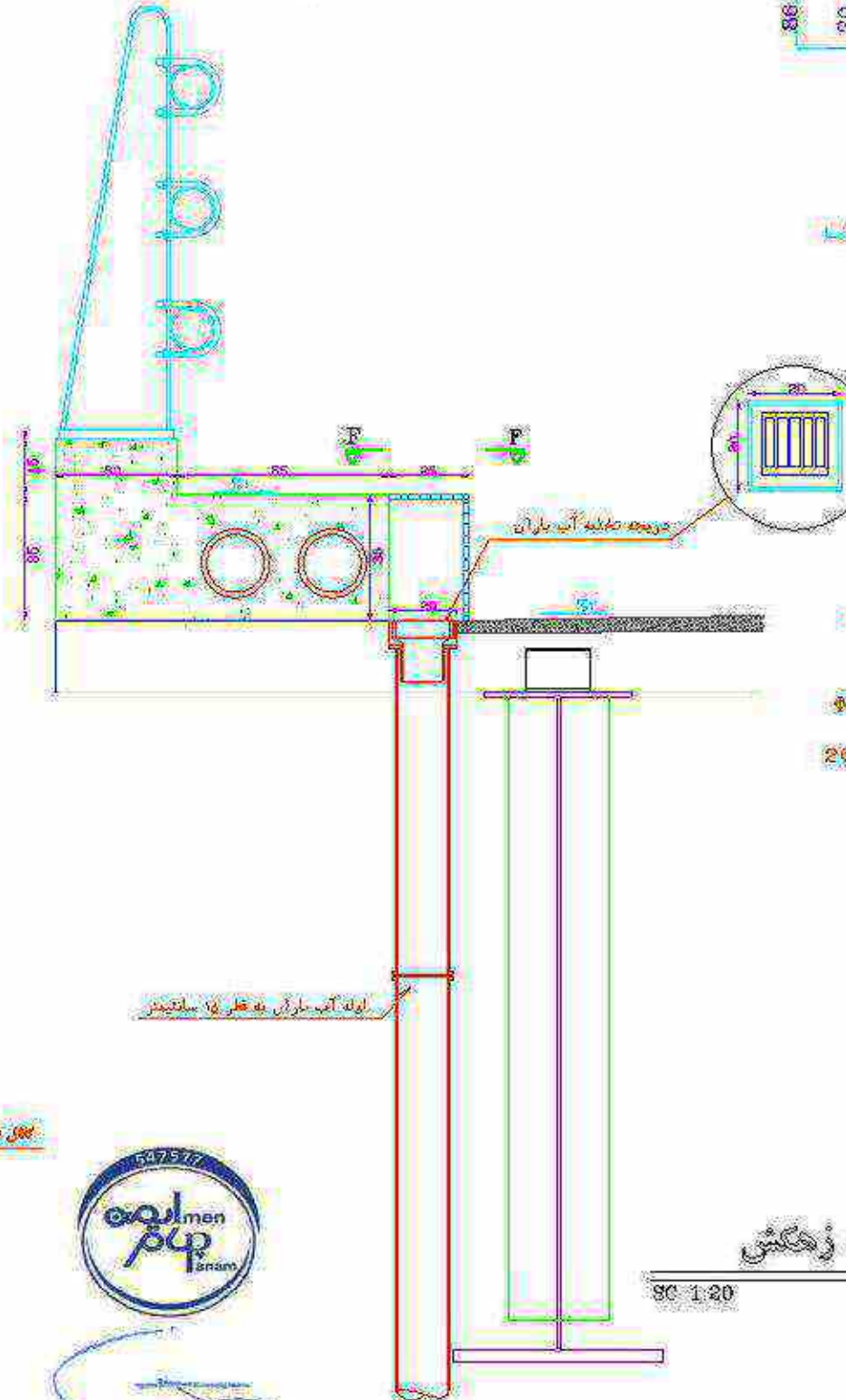
SECTION F-F
SC 1:100 Unit: cm



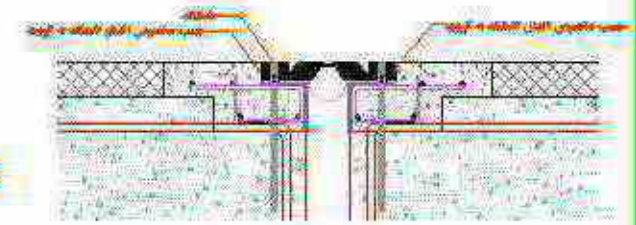
مقطع عرضی پل روی سربستون
SC 1:100 Unit: cm



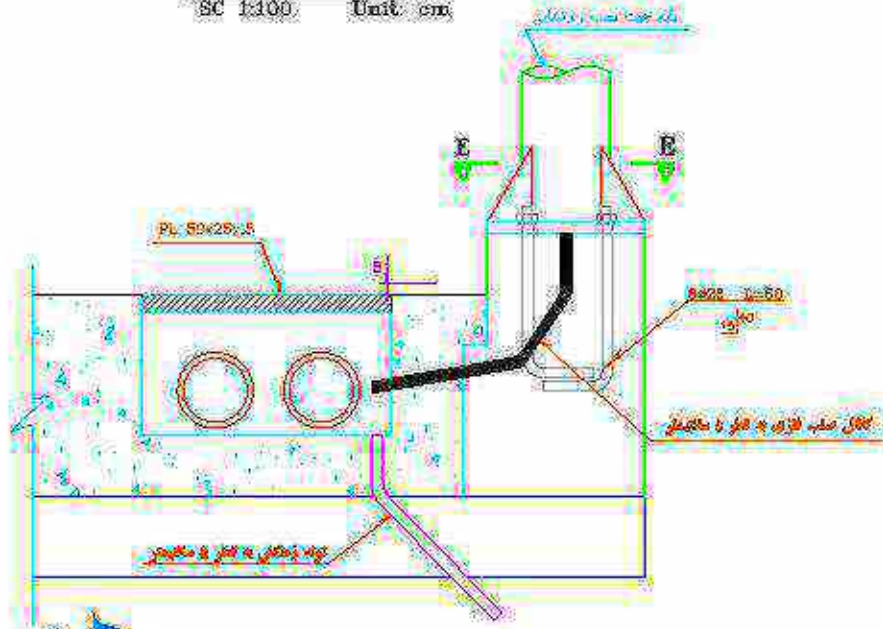
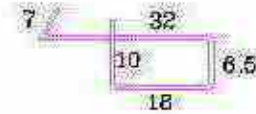
SECTION E-E
SC 1:100 Unit: cm



جزئیات درز انقباض
SC N.T.S Unit: cm



درز انقباض
SC 1:10 Unit: cm

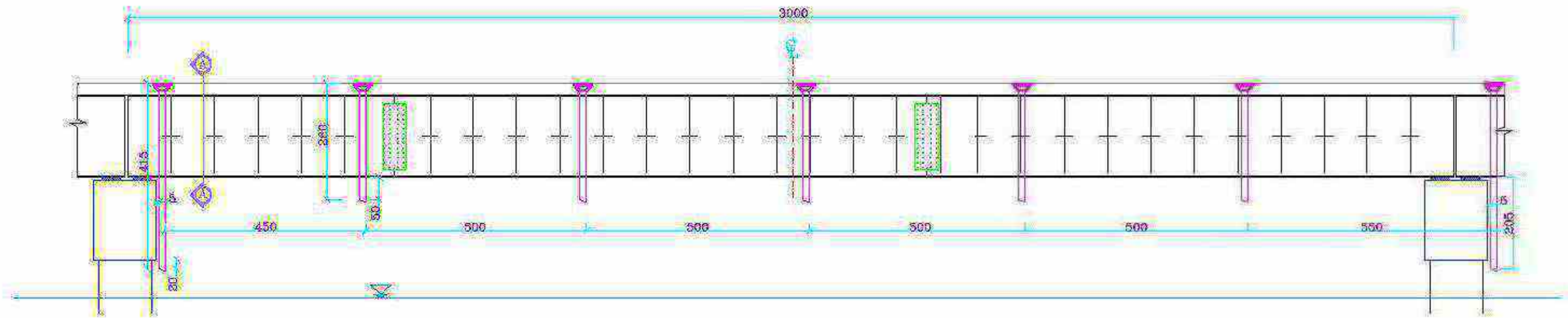


جزئیات پایه چراغ روشنایی
SC 1:20 Unit: cm

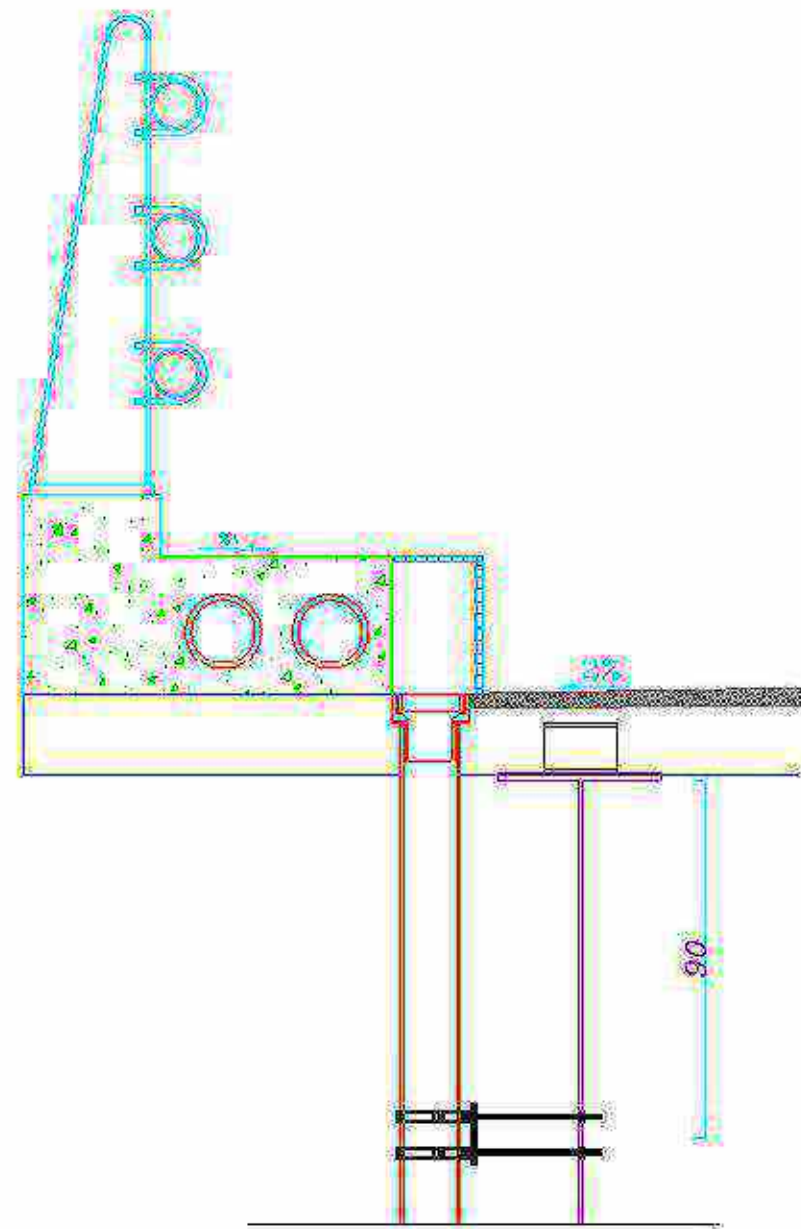


جزئیات زنگنه
SC 1:20 Unit: cm

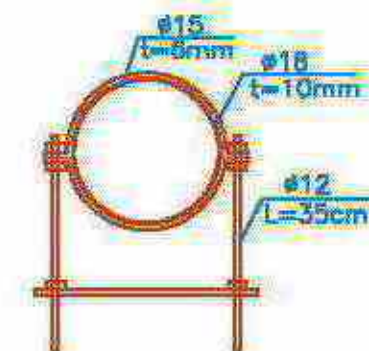
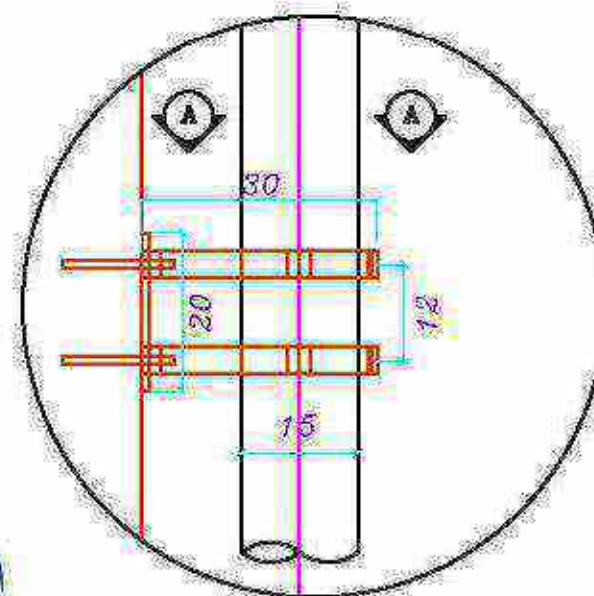
Rahbord Consulting Eng.		وزارت راه و ترابری اداره کل راه و ترابری استان خوزستان	
نام پروژه	نام کارفرما	نام پیمانکار	نام مشاور
تاریخ	تاریخ	تاریخ	تاریخ
محل پروژه	محل کارفرما	محل پیمانکار	محل مشاور
احداث پل معلق روی سربستون			
جزئیات زنگنه، چراغ روشنایی و درز انقباض			
S.30.2.MB.B016 شماره نقشه		As shown	



نمای طولی زهکشی پل در هر دهانه
SC 1:100 Unit: cm



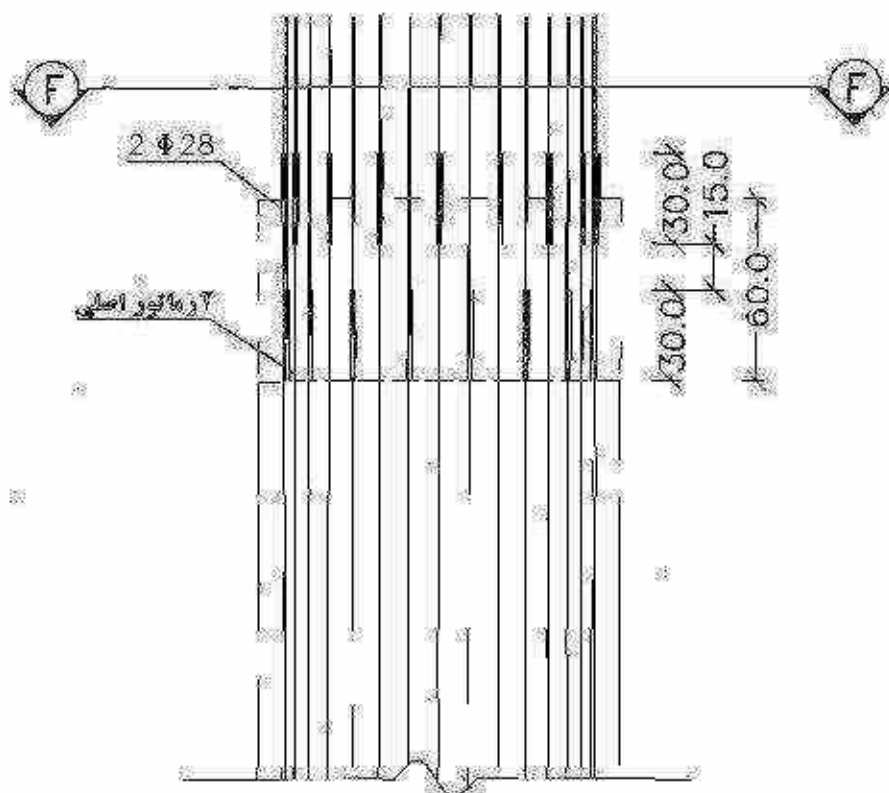
نمای عرضی دهانه پل به تیر وری
SC 1:20 Unit: cm



SECTION A-A
Scale: 1:10

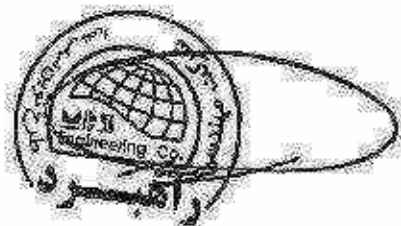


Rahbord Consulting Eng		وزارت راه و ترابری اداره کل راه و ترابری استان خوزستان	
نام پروژه	تهیه و تصدیق	نام کارفرما	تهیه و تصدیق
تاریخ	تهیه و تصدیق	تاریخ	تهیه و تصدیق
محل اجرا	تهیه و تصدیق	محل اجرا	تهیه و تصدیق
مهر و امضاء:		مهر و امضاء:	
احداث پل میان رود مکتبه بر روی در		مهر و امضاء:	
جزئیات نحوه اتصال لوله زهکشی به تیر وری		مهر و امضاء:	
S.30.2.MB.B017 شماره نقشه		As shown	



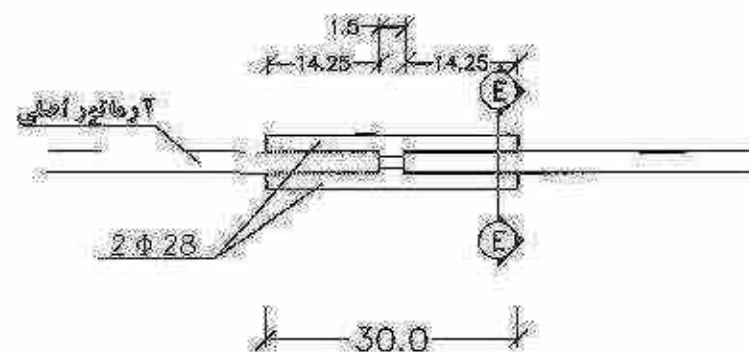
آرایش وصله های جوشی
در آرماتورهای شمع

N.T.S. Unit: cm



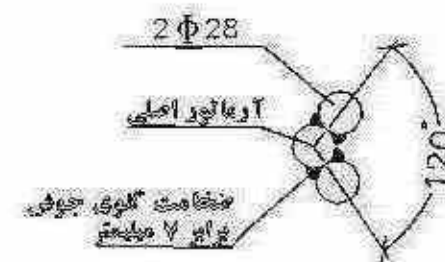
ردیف	شرح	تاریخ	مهندس
1	مطراحی و تهیه نقشه	1397/05/01	مهندس م. د. س.
2	بررسی و تایید	1397/05/01	مهندس م. د. س.
3	تکمیل و ارسال	1397/05/01	مهندس م. د. س.

M.D.S Consulting Eng.
اداره کل راه و ترابری استان خوزستان
مهندسین مشاور
راجبهر
احداث پل مهارود روی رودخانه دز
جزئیات وصله آرماتورهای شمع
S.V.30.MB.V007 شماره نقشه: As shown



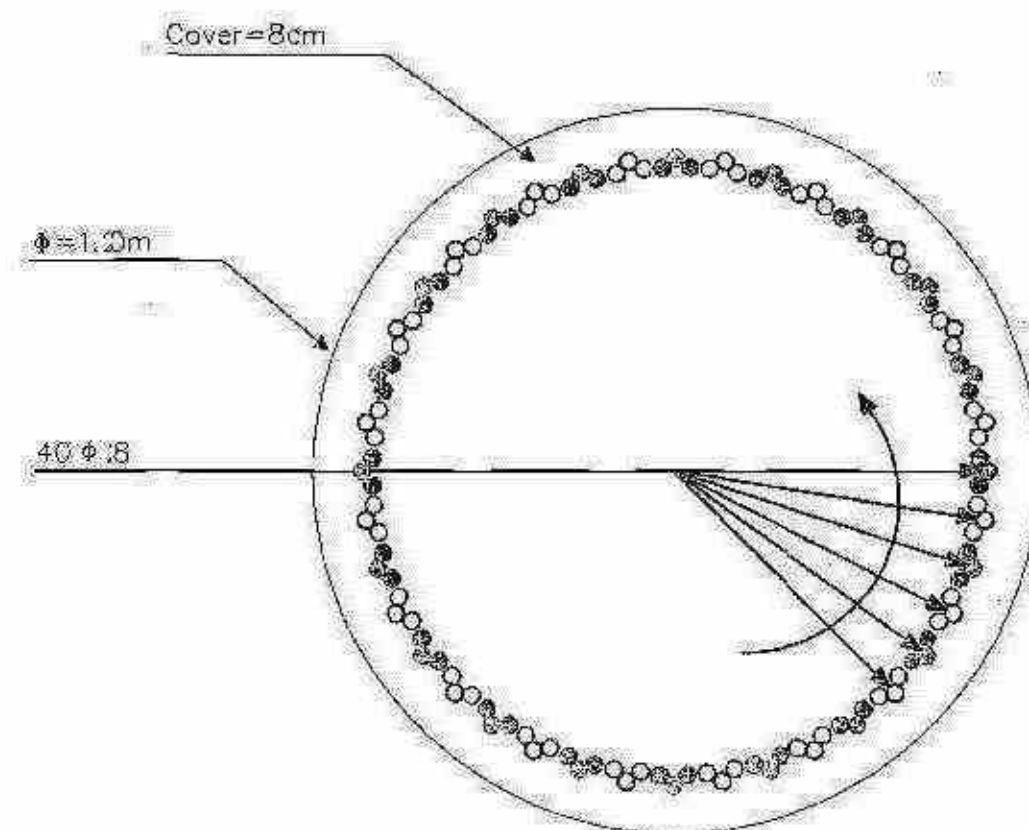
جزئیات وصله جوشی آرماتورهای در شمع

Sc: 1:100 Unit: cm



مقطع E-E

Sc: 1:100



مقطع F-F
N.T.S. Unit: cm

• آرماتورهای اصلی

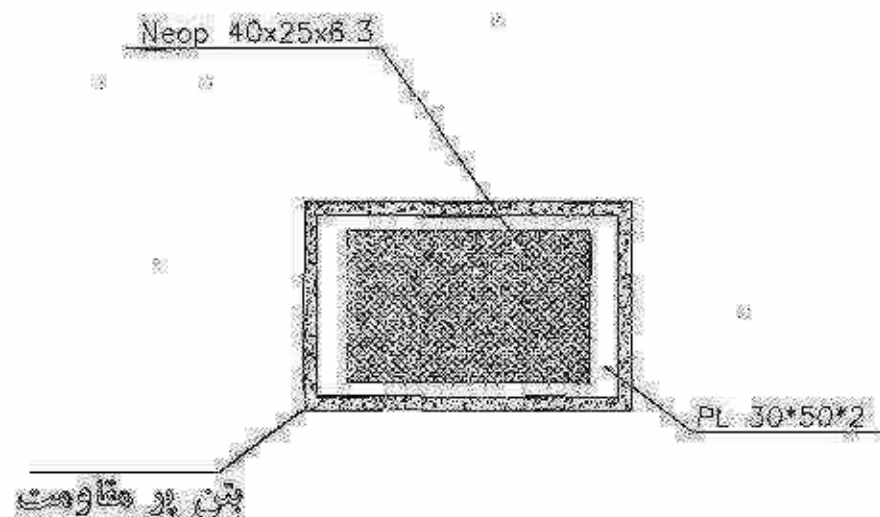
• آرماتورهای وصله

• آرماتورهای کمکی که در پایین وصله می شوند

• آرماتورهای کمکی که در بالا وصله می شوند

* تمامی وصله ها از نوع جوشی هستند



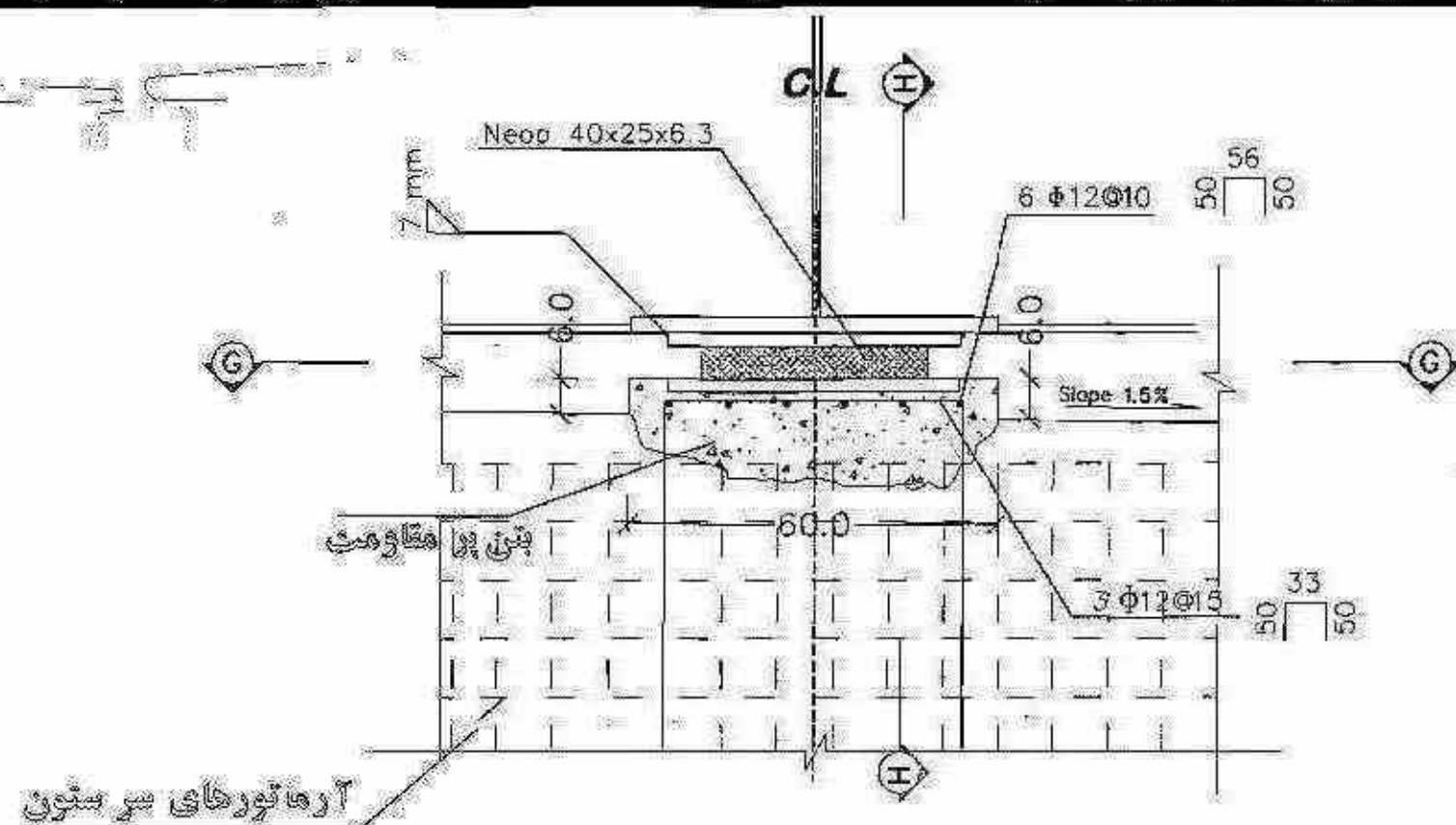


G-G مقطع
N.T.S Unit: cm

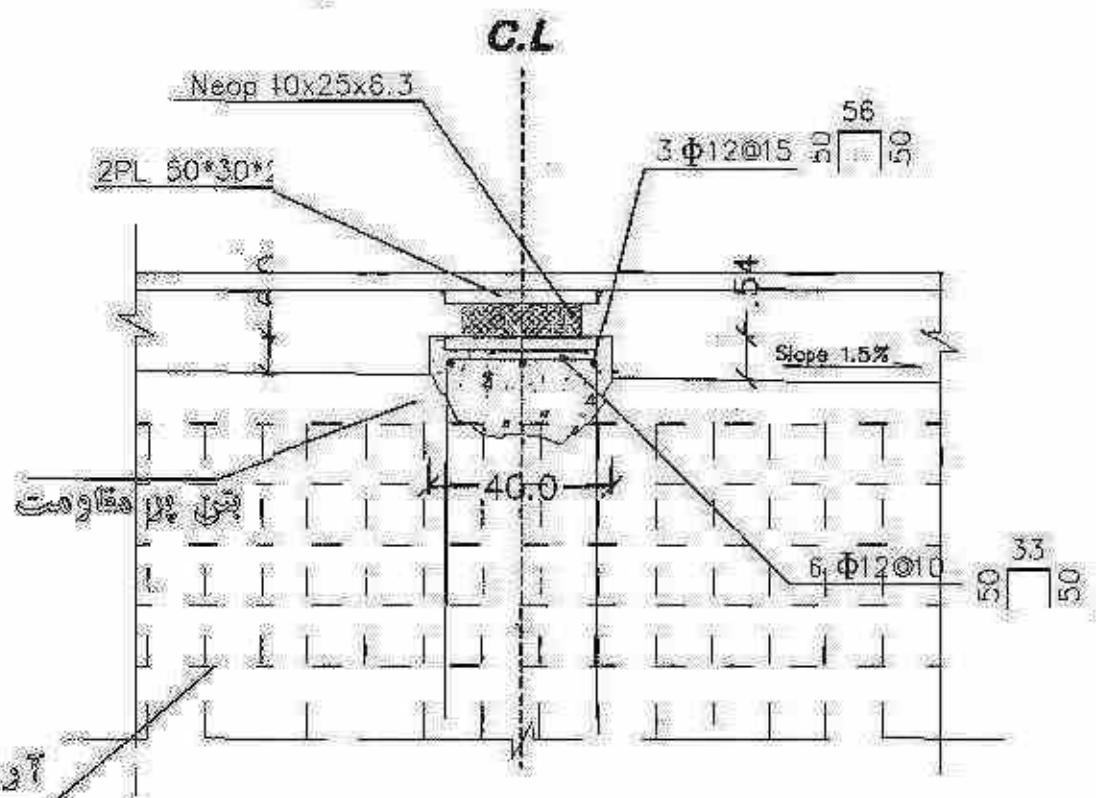


ردیف	تاریخ	محل	شرح	ملاحظات	مهر
M.D.S Consulting Eng.			وزارت راه و ترابری اداره کل راه و ترابری استان خوزستان		
Designed by	S. Molaei	مشارع			
Drawn by	S. Molaei	فرشود			
Checked by	Sh. Moghimi	تایید			
Approved by	A. Hozati	تایید			
			مهندس مشاور راه و ترابری		
احداث پل میانرود روی رودخانه دز					
جزئیات اجرای بن بر مقاومت در زیر تکیه ها					
S.M.30.MB.V006			شماره نقشه : As shown		

۱۳



جزئیات B
N.T.S Unit: cm



مقطع
N.T.S Unit: cm

