

شماره استعلام: ۲۲-۰۴۱۰۰۳ تاریخ: ۱۴۰۴/۰۶/۲۶ کد مدرک: 31-FM-09/01	برگ استعلام بهاء (الف)	 شرکت توسعه پست های ایران ترانسفو	کارشناس خرید: نام و نام خانوادگی امضاء و تاریخ	سرپرست خرید: امیدسهرابی امضاء و تاریخ	مدیر بازرگانی: هاله کشاورز افشار امضاء و تاریخ
مشخصات فنی قابل تأمین از جانب تأمین کننده	ابعاد و مشخصات فنی مورد نیاز	شرح کالا	ردیف	توضیحات :	مهر و امضا تأمین کننده امضاء و تاریخ
	۳۴ تیپ طبق نقشه های پیوست	مونتاژ تجهیزات و وایرینگ تابلو برق فشار ضعیف	۱		
	۳ تیپ طبق نقشه های پیوست	مونتاژ تجهیزات و وایرینگ تابلو برق فشار ضعیف بارانی	۲		

شماره استعلام: ۲۲-۰۴۱۰۰۳		 شرکت توسعه پست های ایران ترانسکو			
تاریخ: ۱۴۰۴/۰۶/۲۶					
کد مدرک: 31-FM-09/01					
قیمت واحد (ریال)	زمانبندی مورد نیاز	واحد	مقدار	شرح کالا و ابعاد	ردیف
	در قالب ۳ پارت و ظرف مدت ۳ ماه از زمان واگذاری	دستگاه	۱۰۰	مونتاژ تجهیزات و وایرینگ تابلو برق فشار ضعیف	۱
	در قالب ۳ پارت و ظرف مدت ۳ ماه از زمان واگذاری	دستگاه	۱۵۵	مونتاژ تجهیزات و وایرینگ تابلو برق فشار ضعیف بارانی	۲
مدیر بازرگانی: هاله کشاورز افشار		سرپرست خرید: امید سهرابی		کارشناس خرید: نام و نام خانوادگی	
امضاء و تاریخ		امضاء و تاریخ		امضاء و تاریخ	
نام و نام خانوادگی مدیر مسئول فروش تأمین کننده:	اینجانب آقای / خانم مدیر فروش / مدیر عامل ، شرکت / مؤسسه اعلام می دارم که با مطالعه و قبول کلیه موارد مندرج در شرایط واگذاری				
مهر و امضاء	پیمان نسبت به ارائه قیمت طبق مشخصات اقدام نموده و هیچگونه دلیلی مبنی بر عدم آگاهی از شرایط واگذاری را ندارم.				

Date:

Ref: شماره: ۲۲-۰۴۱۰۰۳

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۶/۲۶

مدارک لازم جهت شرکت در مناقصه شماره ۲۲-۰۴۱۰۰۳

۱. فیش واریزی یا ضمانت نامه بانکی به مبلغ ۶۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به حساب شماره ۵۶۹۰۱۳۱۵ بانک ملت (با شناسه واریزی- شناسه شرکت و یا کد ملی شخص) و یا شماره حساب ۲۲۴۸۴۱۳۰۶۰۰۹ بانک ملی بنام شرکت توسعه پستهای ایران ترانسفو.
(لطفاً اطلاعات کامل از قبیل نام اشخاص حقیقی / حقوقی ، کدملی/ شناسه ملی ، کد اقتصادی اشخاص حقوقی ، آدرس و تلفن پشت فیش واریزی قید گردد).
۲. ارائه سوابق کاری مرتبط و رضایت نامه از کارفرمایان سابق.
۳. روزنامه رسمی و آخرین آگهی تصمیمات و تغییرات .
۴. پاکت (الف) حاوی مدارک مذکور در بندهای ۱ تا ۳ ، مشخصات فنی و برگ تائید شده شرایط شرکت در مناقصه .
۵. پاکت (ب) حاوی قیمت پیشنهادی.
۶. ارائه قیمت می بایستی در برگ اعلام بهاء شرکت توسعه پستهای ایران ترانسفو که حاوی نوع و مقدار کالا و زمانبندی می باشد ، انجام پذیرد.
۷. پاکت الف و ب باید بصورت دربسته و لاک و مهر شده در پاکت مخصوص ارسال مدارک قرار گرفته و توسط پست پیشتاز و یا بصورت دستی به نحوی ارسال شوند که حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۷/۰۲ از طریق آدرس زیر دریافت گردد .

آدرس : زنجان - شهرک صنعتی شماره یک (علی آباد) ، انتهای بلوار پرفسور ثبوتی -

خیابان دی جنوبی

واحد خرید توسعه پستهای ایران ترانسفو

صندوق پستی : ۴۵۳۳۱-۵۵۸۹۵

اقدام کننده : امید سهرابی تلفن : ۰۲۴-۳۲۲۲۳۰۰۱ داخلی ۱۳۰

اقدام کننده: امید سهرابی داخلی ۱۳۰

South Dey St., No. 1 Industrial Zone, Zanjan / Iran

P.O. Box: 45331-44637

Tel: +98 24 32223001-2

+98 24 32223032

Fax: +98 24 32223017



زنجان، شهرک صنعتی شماره یک، انتهای بلوار پرفسور ثبوتی،

خیابان دی جنوبی، کد پستی: ۴۵۳۳۱-۴۴۶۳۷

تلفن: ۰۲۴ ۳۲۲۲۳۰۰۱-۲

۰۲۴ ۳۲۲۲۳۰۳۲

فاکس: ۰۲۴ ۳۲۲۲۳۰۱۷

Date:

Ref:

شماره: ۲۲-۰۴۱۰۰۳

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۶/۲۶

موضوع: مناقصه خرید کلید مینیاتوری

شرکت توسعه پست‌های ایران ترانسفو در نظر دارد اقلام درخواستی را به شرح جدول پیوست مطابق زمانبندی های اعلام شده از طریق مناقصه به پیشنهاد دهنده با بهترین شرایط واگذار نماید، شرایط شرکت در مناقصه به شرح زیر می باشد:

۱. ارائه پاکت مخصوص ارسال مدارک با محتویات مربوطه.
۲. به پیشنهادات مبهم، بدون امضاء، دریافت شده پس از موعد مقرر، فاقد سپرده و شروطی که موجب تنزل کیفیت فنی و یا افزایش بار مالی باشد ترتیب اثر داده نخواهد شد.
۳. پیشنهادات رسیده در کمیسیون معاملات مفتوح و از بین پیشنهادات، پیشنهادی که از نظر فنی مورد قبول و دارای قیمت پیشنهادی پائین باشد برنده اعلام خواهد شد.
۴. در صورتیکه برنده مناقصه حاضر به انجام معامله نگردد سپرده وی ضبط و با نفر دوم معامله صورت می پذیرد و در صورتی که برنده دوم نیز از معامله امتناع ورزد سپرده وی نیز ضبط خواهد شد.
۵. سپرده مناقصه یا ضمانت نامه نفرات اول تا سوم تا مرحله عقد قرارداد نزد شرکت توسعه پست‌های ایران ترانسفو باقی خواهد ماند و برای نفرات غیر برنده حداکثر ۱۰ روز پس از بازگشائی پاکتها آزاد خواهد شد.
۶. هیچ پیشنهاد دهنده حق تماس با خریدار از زمان بازگشائی پاکتها تا مرحله انعقاد قرارداد یا قطعی شدن سفارش را ندارد.
۷. هر گونه اعمال نفوذ در بررسی فنی و بازرگانی توسط پیشنهاد دهنده از هنگام بازگشائی پاکتها تا انعقاد قرارداد برای خریدار منجر به رد پیشنهاد خواهد شد.
۸. پیشنهادات قیمت بایستی خوانا و بدون قید و شرط در داخل پاکت در بسته و تا پایان وقت اداری ۱۴۰۴/۰۷/۰۲ روز چهارشنبه به واحد خرید شرکت توسعه پست‌های ایران ترانسفو تحویل گردد.
۹. شرکت توسعه پست‌های ایران ترانسفو در رد یا قبول کلیه و یا هر یک از پیشنهادات مختار است.
۱۰. بازگشایی پاکات بصورت غیر حضوری انجام خواهد شد.
۱۱. سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مناقصه مندرج می باشد.
۱۲. هزینه چاپ آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد.

موارد فوق رؤیت گردید و مورد قبول اینجانب مدیر مسئول یا نماینده تام الاختیار شرکت / فروشگاه می باشد.

نام و نام خانوادگی، امضاء و مهر شرکت

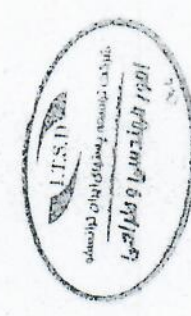
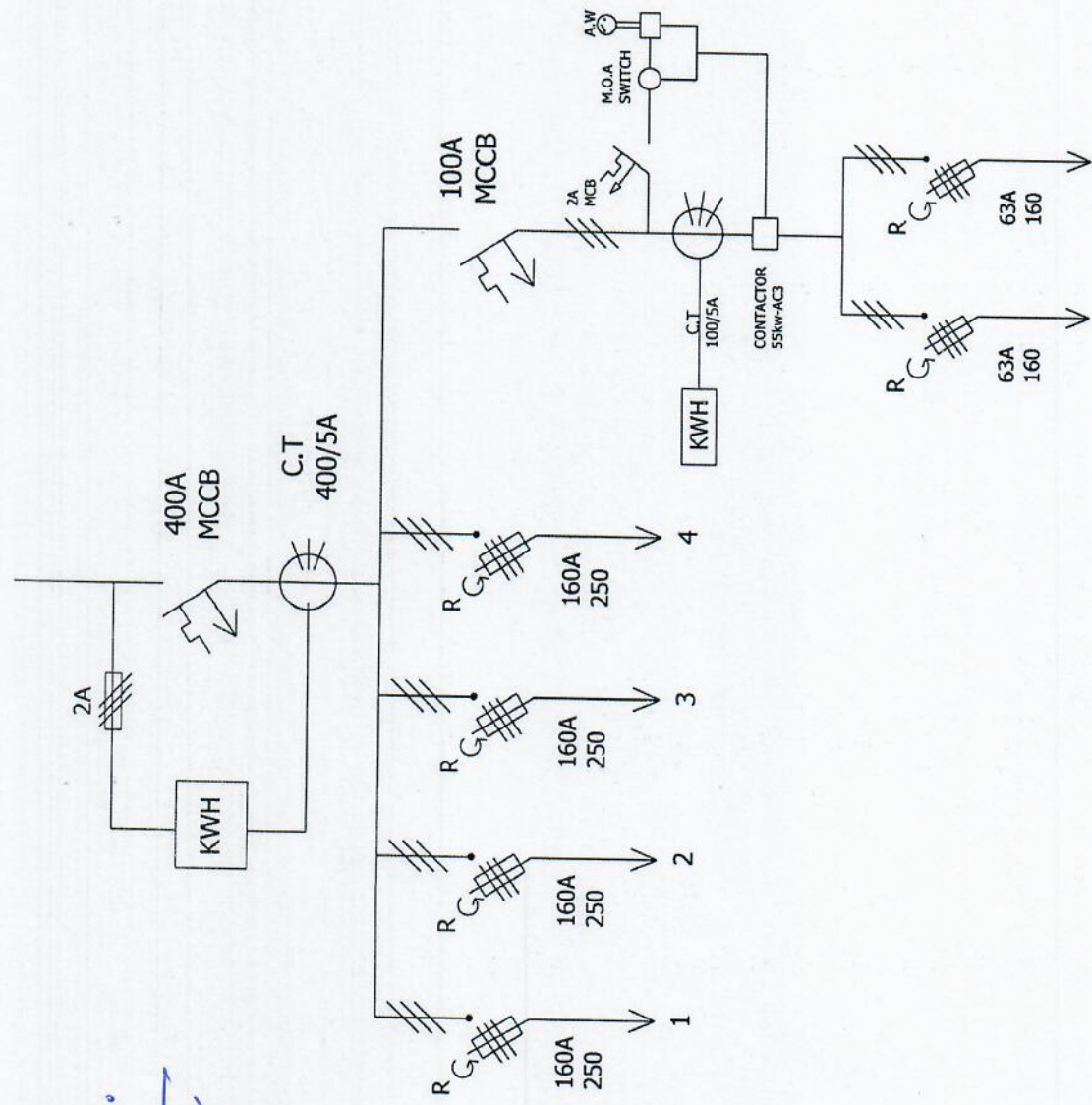
اقدام کننده: امید سهرابی داخلی ۱۳۰

South Dey St., No. 1 Industrial Zone, Zanjan / Iran
P.O. Box: 45331-44637
Tel: +98 24 32223001-2
+98 24 32223032
Fax: +98 24 32223017



زنجان، شهرک صنعتی شماره یک، انتهای بلوار پروفیسور ثبوتی،
فیابان دی جنوبی، کد پستی: ۴۵۳۳۱-۴۴۶۳۷
تلفن: ۰۲۴ ۳۲۲۲۳۰۰۱-۲
۰۲۴ ۳۲۲۲۳۰۳۲
فاکس: ۰۲۴ ۳۲۲۲۳۰۱۷

داده شده
تجهیزات



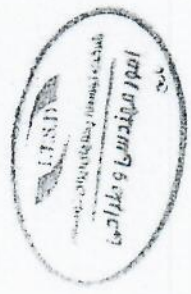
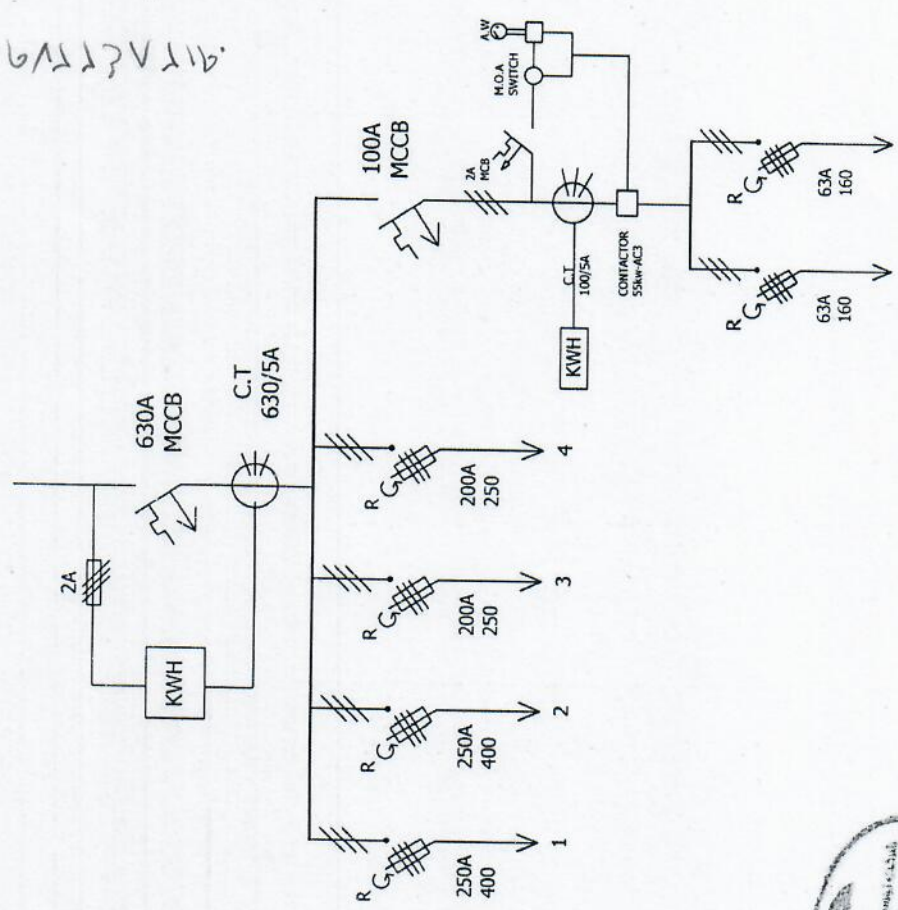
توجه: تهیه و نصب کنتور بر عهده مشتری می باشد.

[Signature]

REV	DATE	NAME	DESCRIPTION	IRAN TRANSFO SUBSTATIONS DEVELOPMENT CO		SUBJECT :	CUSTOMER :	DRAWING NUMBER :	DESIGN : MADADIAN	DATE : 03/07/02
						SINGLE LINE DIAGRAM	400A-MARKAZI	EQP - 32288	CHECK :	
									APPROV :	Page 1 / 5

۹۵ درصد
تکمیل

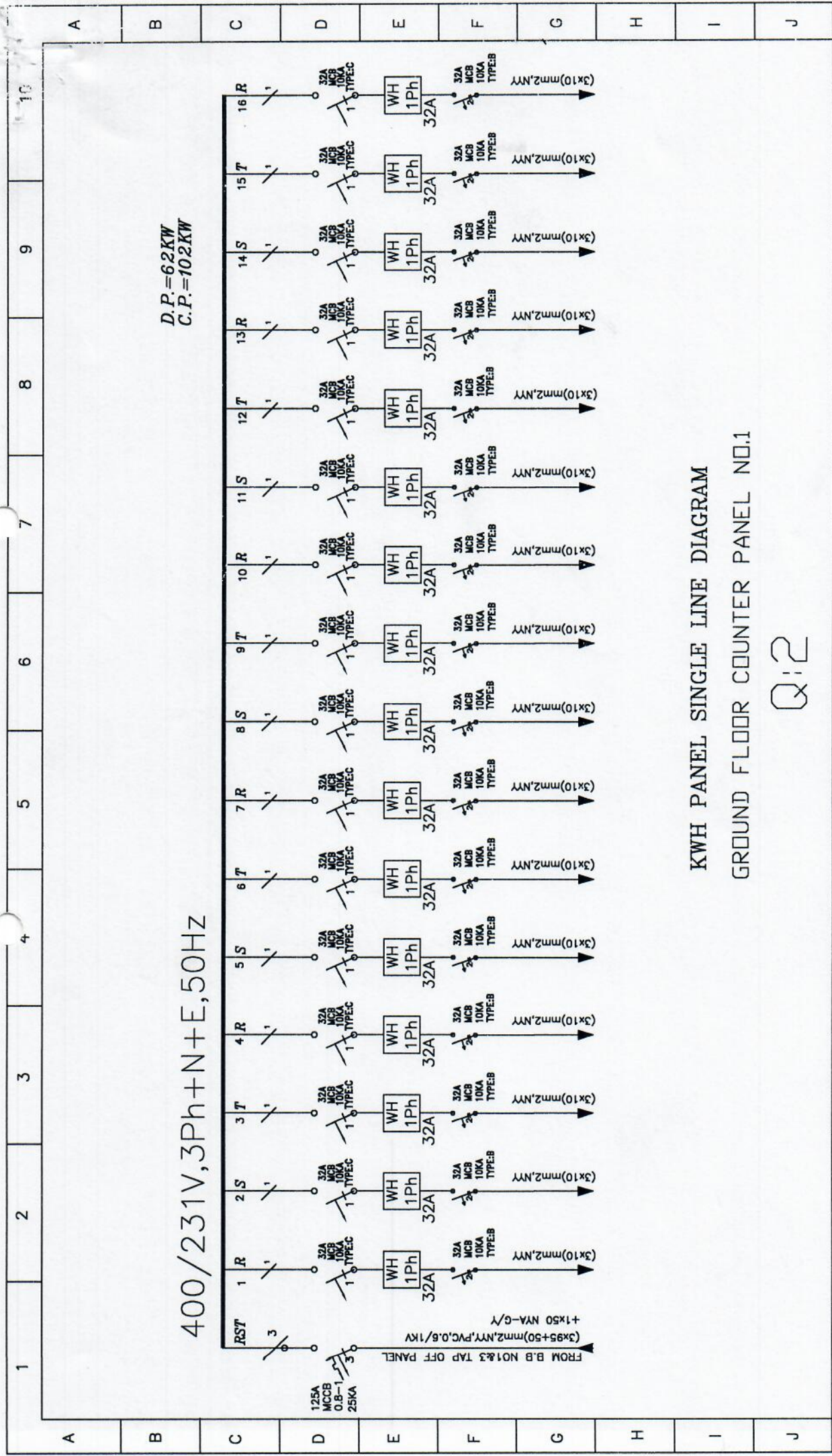
۱۶۸۸۳۷۱۱۰
میدانی



Asbuilt

توجه: تهیه و نصب کنتور بر عهده مشتری میباشد.
توجه: رنج ترانس های جریان کنتور روشنایی را مشخص نمایید.

REV	DATE	NAME	DESCRIPTION	SUBJECT :	CUSTOMER :	DRAWING NUMBER :	DESIGN :	CHECK :	APPROV :	DATE :	Page
01	04/05/02	ASBUILT		SLD 01	LV MARKAZI	EQP-32293	MADADIAN			03/07/02	1 / 5

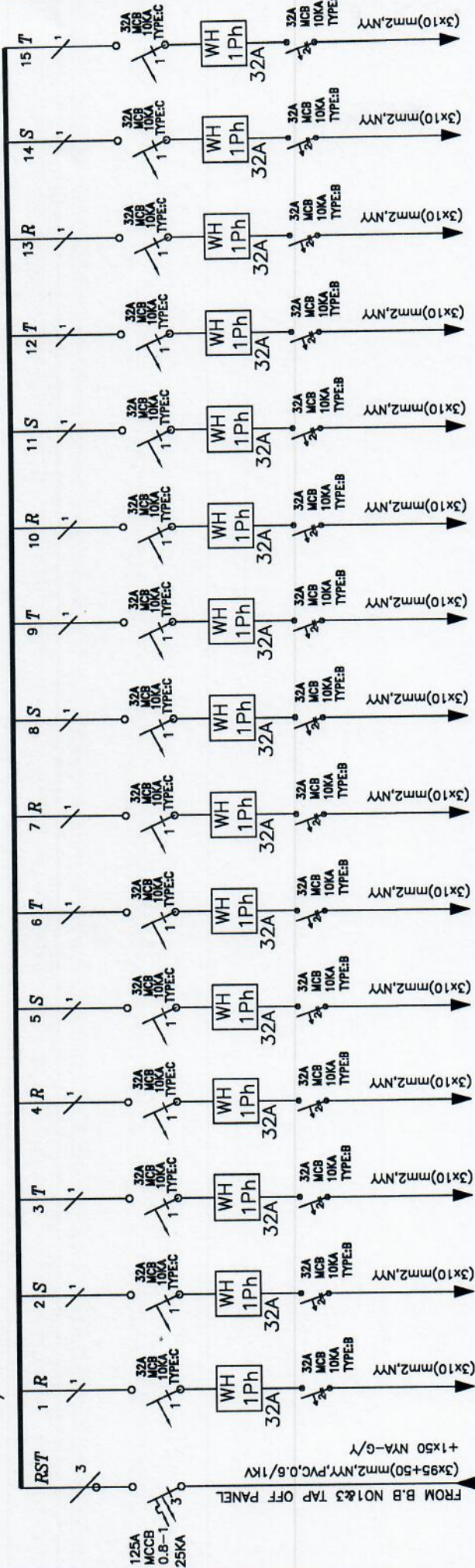


KWH PANEL SINGLE LINE DIAGRAM
GROUND FLOOR COUNTER PANEL NO.1
Q:2

REV.	DATE:	NAME	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCE ISO 2768 medium		SURFACE TEXTURE ISO 1302		CLIENT: ساخته‌ای مینا-بانک ملی	
				DESIGN	NAME-SIGN.	DATE	TYPE:	PROJECT:	
				CHECK	MADADAN	04/05/11	NON	Subject: SLD	
				APPROV			TYPE:	DRAWING NO:	
								1/1	
								EQP:333110-01	

IRAN TRANSFO SUBSTATIONS
DEVELOPMENT CO.
ZANJAN

مركز توسعه و انتقال توان



SECOND-6TH FLOOR COUNTER PANEL NO.3

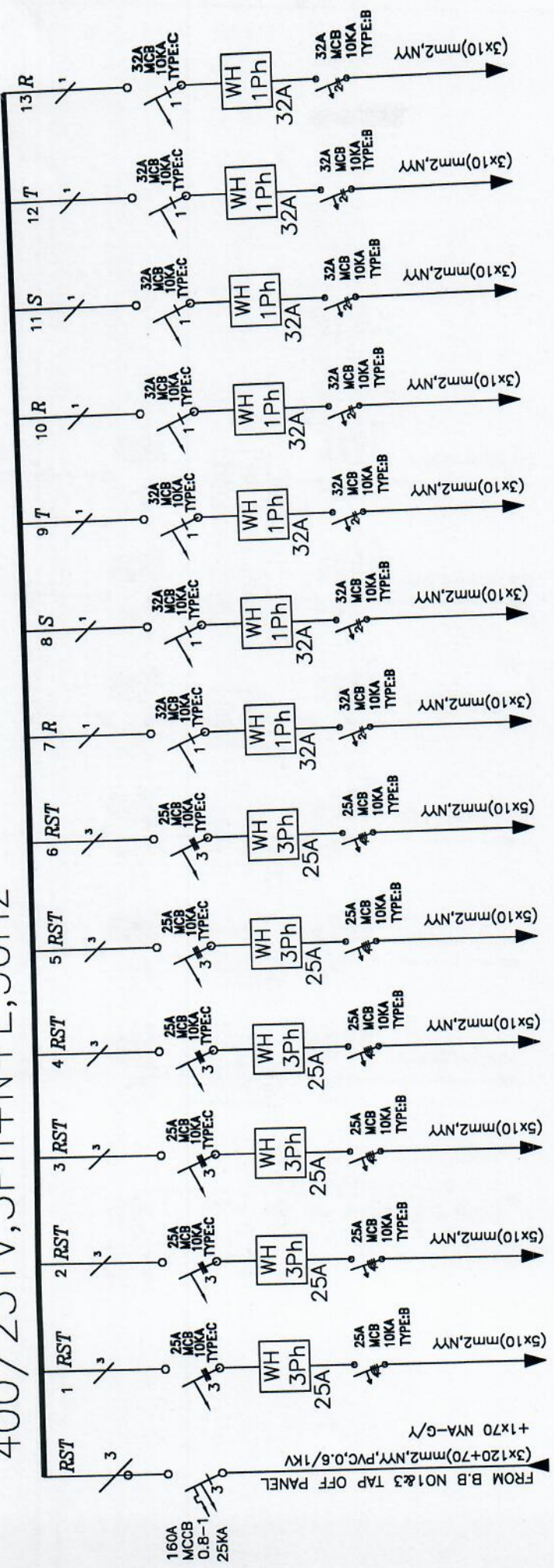
ALL PANELS WITH GLAND & GLAND PLATE

ALL MCCB & MCB : ABB or SIEMENS
ALL MCCB WITH SHUNT TRIP & U/V RELAY
ALL PANELS WITH GLAND & GLAND PLATE

[illegible]

D.P.=50 KW
C.P.=83.2 KW

400/231V, 3Ph+N+E, 50HZ



KWH PANEL SINGLE LINE DIAGRAM

7TH-9TH FLOOR COUNTER PANEL NO.4

Q:16

ALL MCCB & MCB : ABB or SIEMENS
ALL MCCB WITH SHUNT TRIP & U/V RELAY
ALL PANELS WITH GLAND & GLAND PLATE

ج	ساختمانی ملی-پارسا ملی										CLIENT:		Subject: SLD		PROJECT:							
	IRAN TRANSFO SUBSTATIONS DEVELOPMENT CO.  شرکت توسعه و پخش برق ایران ZANJAN										SCALE:		NON		SHEET:		1/1		DRWING NO:		EQP:33314-01	
											TYPE:											
REV.										NAME	DATE:											

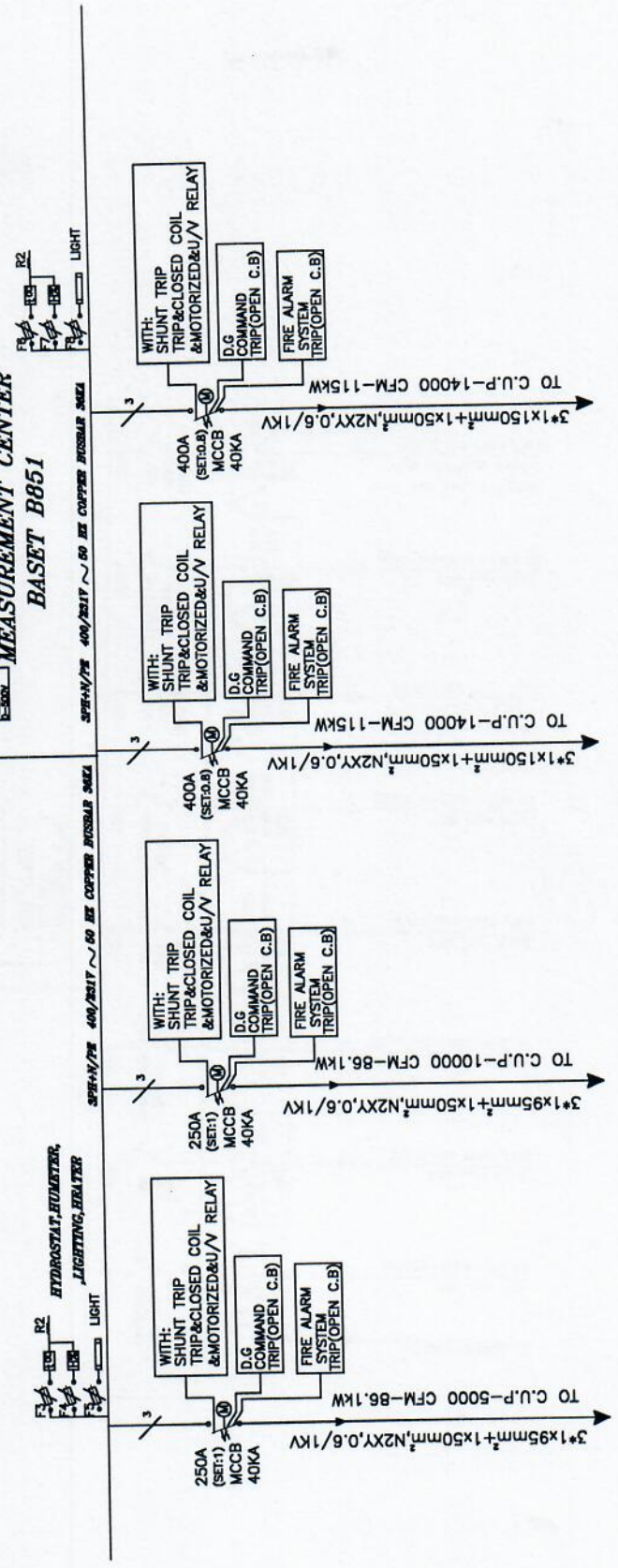
CO.UNIT NO.1-TB

Q:1

- ALL PANELS CONTENT: HYDROSTAT & HUMETER & LIGHTING & HEATER
ALL ACB & MPCB & MCCB & MCB & CONTACTORS: ABB or SIEMENS
ALL ENERGY METERS & MEASUREMENT CENTER: BASET B851
ALL ACB 1800A UP 2500A :6SKA WITH MOTOR DRIVE & SHUNT TRIP &
CLOSED COIL TRIP & U/V RELAY
ALL ACB 630A UP 1250A :50KA WITH MOTOR DRIVE & SHUNT TRIP &
CLOSED COIL TRIP & U/V RELAY
ALL 400A UP 800A MCCB: 36~50KA
ALL 63A UP 250A MCCB: 25~36KA
ALL PANELS WITH GLAND STEEL & HOT DIP GALVANIZED GLAND PLATE

Energy Meter
MEASUREMENT CENTER
BASET B851

HYDROSTAT, HUMETER,
LIGHTING, HEATER



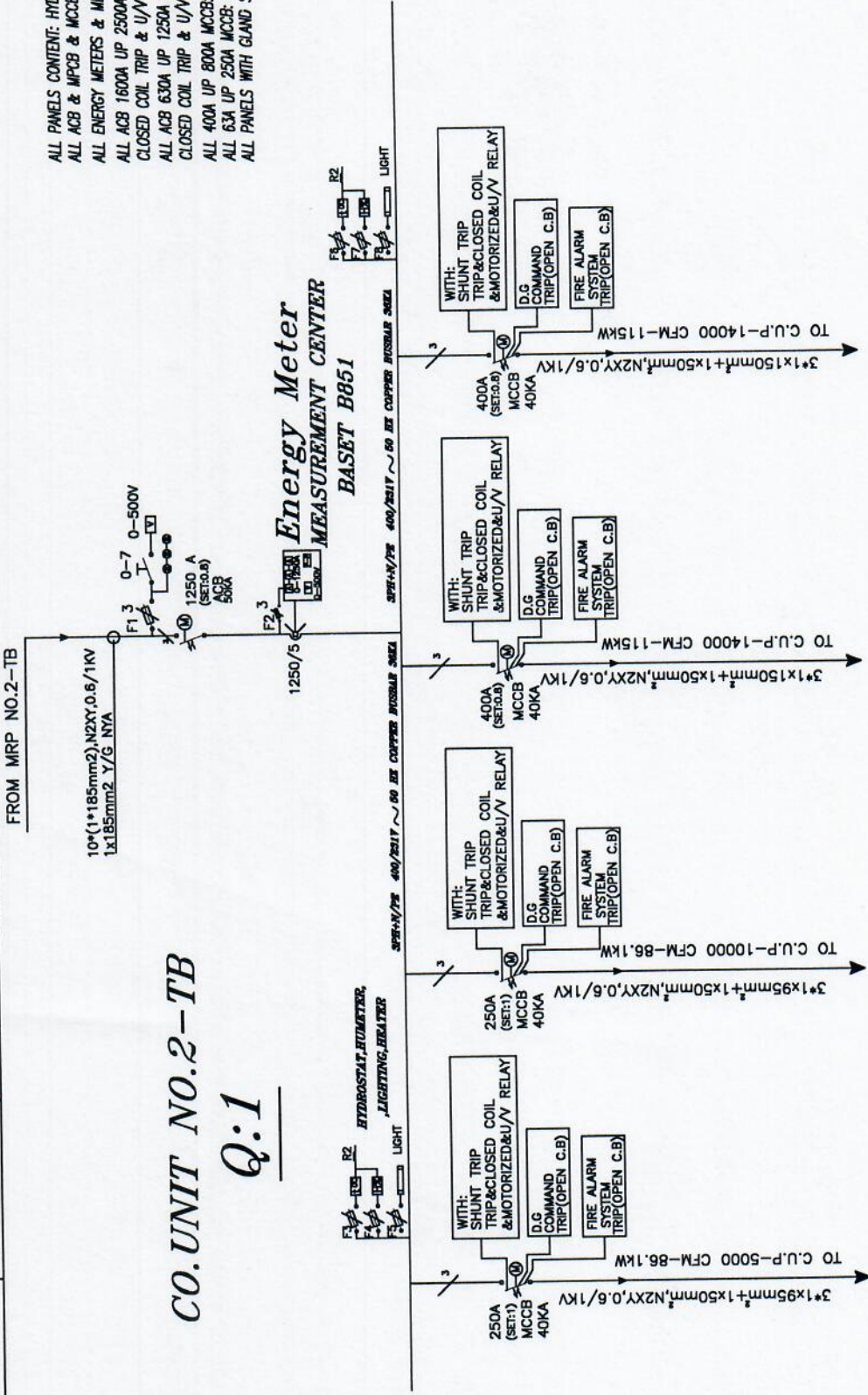
توجه: هنگام وصل فیدرهای تجهیزات، وصل هوزمان نباشد و با تأخیر زمانی هر فیدر نسبت به دیگری انجام شود تا شریه جریان راه اندازی به سیستم کالشی پاید.

REV.	DATE:	NAME	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCE ISO 1302 medium		SURFACE TEXTURE ISO 1302		 IRAN TRANSFO SUBSTATIONS DEVELOPMENT CO. شرکت توسعه و ساختار ایران وولتیر ZANJAN			SCALE: NON	Subject: SLD	CLIENT: ساختمانی ملی-پانک ملی
				NAME-SIGN.		DATE							
				DESIGN	MADADIAN	04/05/11							
				CHECK									
				APPROV									

ALL PANELS CONTENT: HYDROSTAT & HUMETER & LIGHTING & HEATER
 ALL ACB & MCCB & MCB & CONTACTORS: ABB or SIEMENS
 ALL ENERGY METERS & MEASUREMENT CENTER: BASET B851
 ALL ACB 1600A UP 2500A :63KA WITH MOTOR DRIVE & SHUNT TRIP &
 CLOSED COIL TRIP & U/V RELAY
 ALL ACB 630A UP 1250A :50KA WITH MOTOR DRIVE & SHUNT TRIP &
 CLOSED COIL TRIP & U/V RELAY
 ALL 400A UP 800A MCCB: 36~50KA
 ALL 63A UP 250A MCCB: 25~36KA
 ALL PANELS WITH GLAND STEEL & HOT DIP GALVANIZED GLAND PLATE

CO. UNIT NO.2-TB
 Q:1

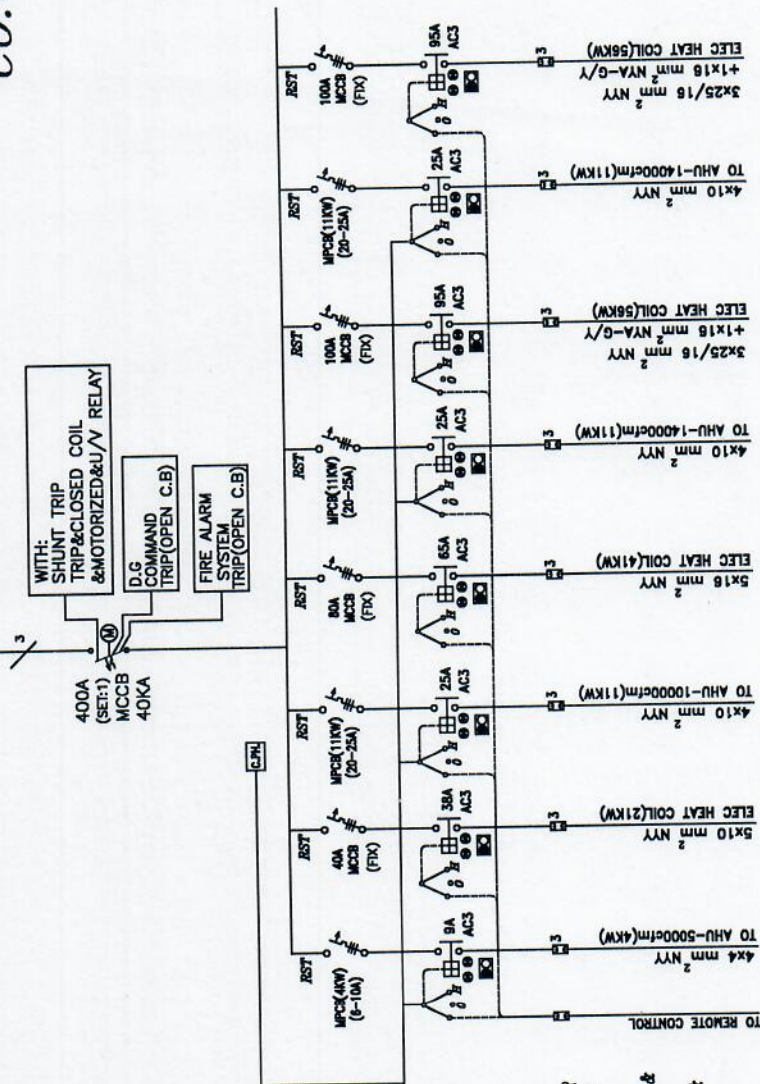
Energy Meter
 MEASUREMENT CENTER
 BASET B851



توجه: هنگام وصل فیدرهای تجهیزات، وصل هومان نباشد و با تاخیر زمانی هر فیدر نسبت به دیگری انجام شود تا خریه جریان راه اندازی به سیستم کاهش باشد.

										SCALE:		Subject: SLD		CLIENT:	
										NON				ساختمانی مینا-پارسک ملی	
										TYPE:		SHEET: 1/2		PROJECT:	
												DRWING NO: EQP-33319-01			
										IRAN TRANSFO SUBSTATIONS DEVELOPMENT CO.					
										ZANJAN					
										فرمانده منطقه مینا پارسک					
										i.t.s.d					
										NAME-SIGN.		SURFACE TEXTURE			
										MOHAMMADI		ISO 1302			
										DESIGN		DATE			
										CHECK					
										APPROV					
										DESCRIPTION		NAME			
										DATE:					
REV.															

CO. UNIT NO.2-TB
Q:1

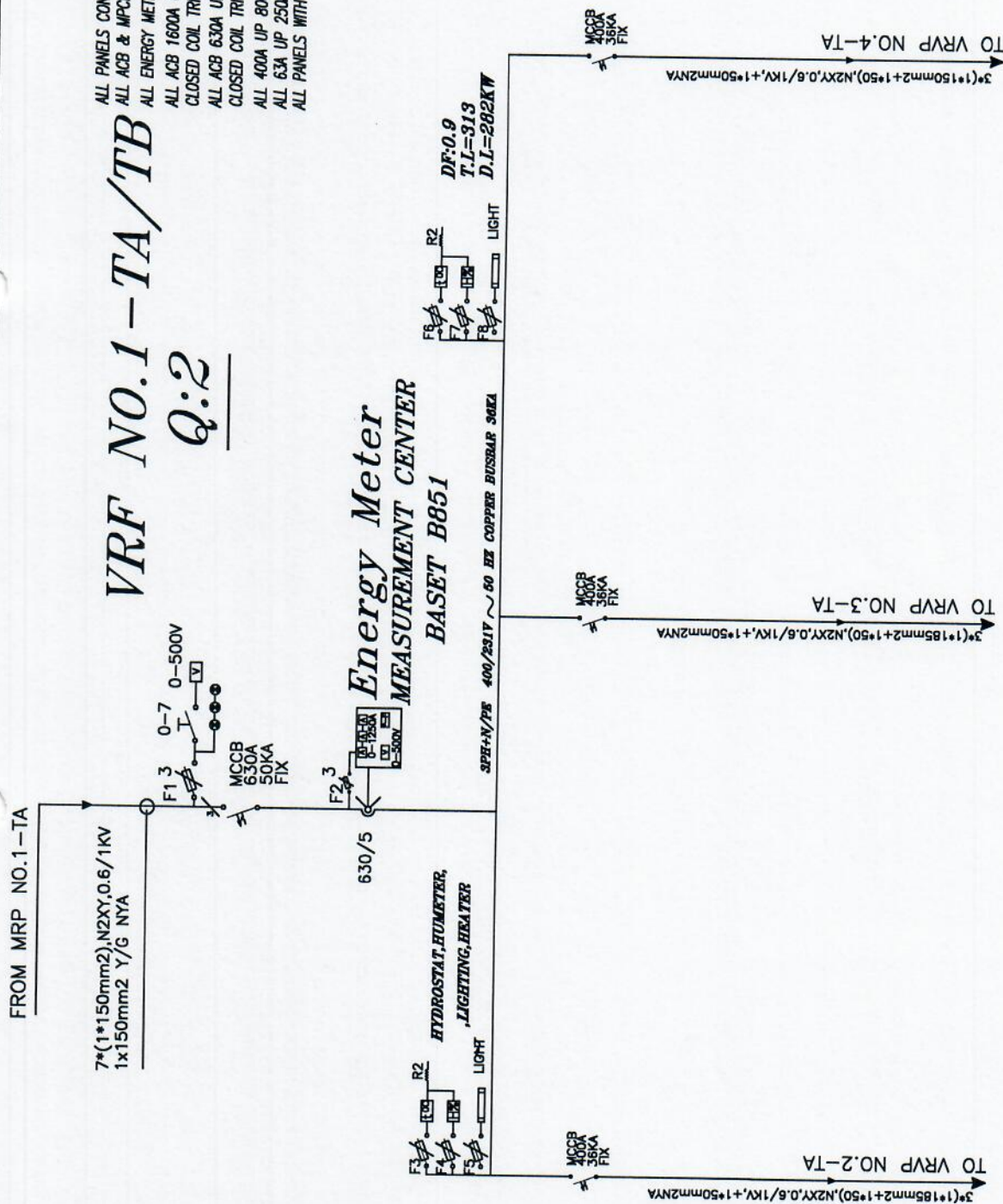


ALL PANELS CONTENT: HYDROSTAT & HUMETER & LIGHTING & HEATER
ALL ACB & MPCB & MCCB & MCB & CONTACTORS: ABB OR SIEMENS
ALL ENERGY METERS & MEASUREMENT CENTER: BASET B851
ALL ACB 1600A UP 2500A :50KA WITH MOTOR DRIVE & SHUNT TRIP &
CLOSED COIL TRIP & U/V RELAY
ALL ACB 630A UP 1250A :50KA WITH MOTOR DRIVE & SHUNT TRIP &
CLOSED COIL TRIP & U/V RELAY
ALL 400A UP 800A MCCB: 36--50KA
ALL 63A UP 250A MCCB: 25--36KA
ALL PANELS WITH GLAND STEEL & HOT DIP GALVANIZED GLAND PLATE

نوعه؛ هنگام وصل فیدرهای تجهیزات، با تأخیر زمانی هر فیدر نسبت به دیگری انجام شود تا ضربه جریان، راه اندازی، به سسته کاهش یابد.

REV.	DATE:	NAME	DESCRIPTION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
------	-------	------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ALL PANELS CONTENT: HYDROSTAT & HUMETER & LIGHTING & HEATER
ALL ACB & MPCB & MCCB & MCB & CONTACTORS: ABB or SIEMENS
ALL ENERGY METERS & MEASUREMENT CENTER: BASET B851
ALL ACB 1600A UP 2500A :55KA WITH MOTOR DRIVE & SHUNT TRIP &
CLOSED COIL TRIP & U/V RELAY
ALL ACB 630A UP 1250A :50KA WITH MOTOR DRIVE & SHUNT TRIP &
CLOSED COIL TRIP & U/V RELAY
ALL 400A UP 800A MCCB: 36~50KA
ALL 63A UP 250A MCCB: 25~36KA
ALL PANELS WITH GLAND STEEL & HOT DIP GALVANIZED GLAND PLATE

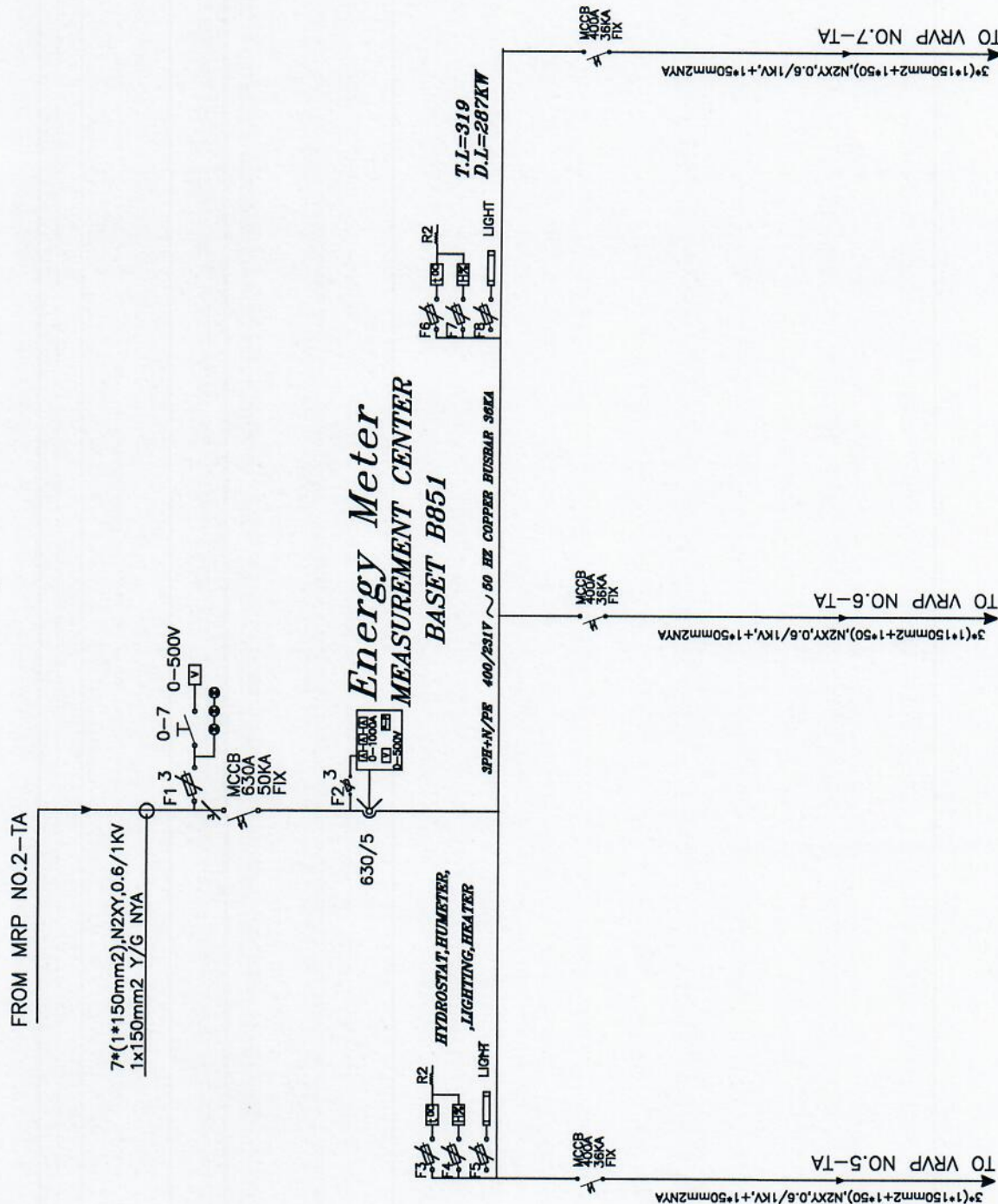


REV.	DATE:	NAME	DESCRIPTION	APPROV	CHECK	DESIGN	GENERAL TOLERANCE		SURFACE TEXTURE	
							ISO 2768 medium	ISO 1302		
							NAME-SIGN.		DATE	
							MOHAMMADI			
 I.T.S.D فرهنگ و سبک ایران و دانش IRAN TRANSFO SUBSTATIONS DEVELOPMENT CO. ZANJAN										
SCALE:				Subject: SLD		CLIENT:				
TYPE:				SHEET:		PROJECT:				
				1/1		EQP-33322-01				

VRF NO.2-TA

Q:2

ALL PANELS CONTENT: HYDROSTAT & HUMETER & LIGHTING & HEATER
ALL ACB & MPCB & MCCB & MCB & CONTACTORS: ABB or SIEMENS
ALL ENERGY METERS & MEASUREMENT CENTER: BASET B851
ALL ACB 1600A UP 2500A :65KA WITH MOTOR DRIVE & SHUNT TRIP &
CLOSED COIL TRIP & U/V RELAY
ALL ACB 630A UP 1250A :50KA WITH MOTOR DRIVE & SHUNT TRIP &
CLOSED COIL TRIP & U/V RELAY
ALL 400A UP 800A MCCB: 36~50KA
ALL 63A UP 250A MCCB: 25~36KA
ALL PANELS WITH GLAND STEEL & HOT DIP GALVANIZED GLAND PLATE

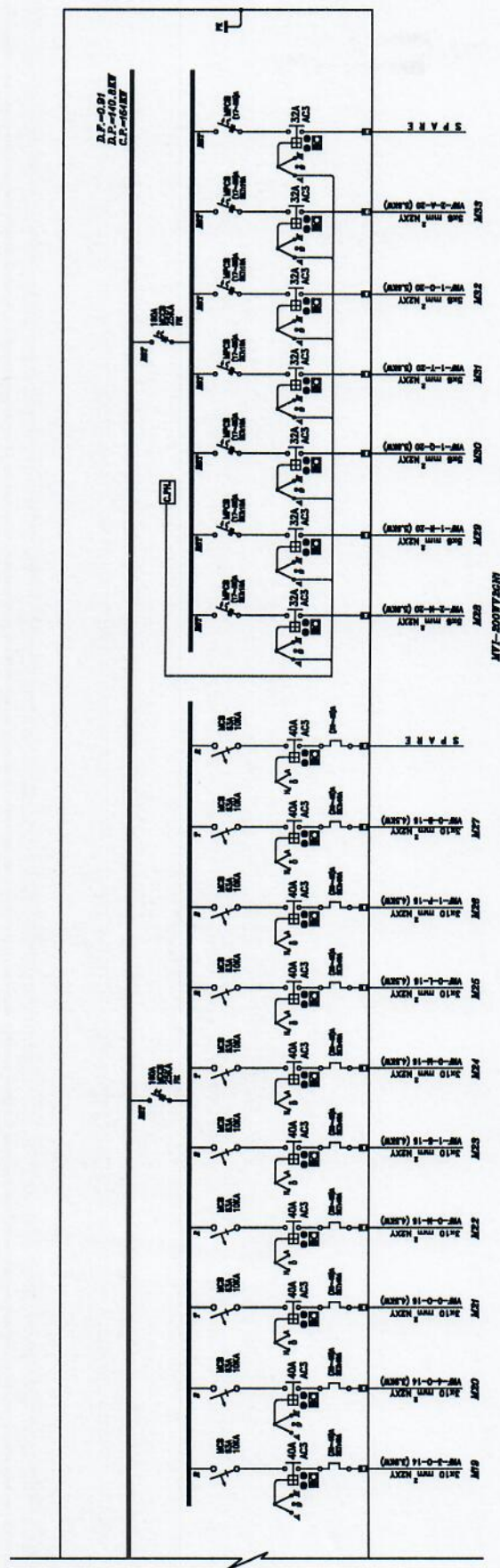


REV.	DATE:	NAME	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCE			SURFACE TEXTURE		DATE	SCALE:	Subject: SLD	CLIENT:
				ISO 2768	NAME-SIGN	MOHAMMADI	ISO 1302	DATE				
				DESIGN				04/05/11		NON		ساخت مینیمال ملی
				CHECK						TYPE:		PROJECT:
				APPROV						1/1	DRWING NO:	
											EQP-33323-01	

IRAN TRANSFO SUBSTATIONS
DEVELOPMENT CO.

ZANJAN

فروشگاه تجهیزات و لوازم

[illegible][illegible]