



سمه تعالی

فرم استعلام بها □

شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان

تاریخ استعلام: ۱۴۰۵/۰۵/۰۳

شماره استعلام: ۰۵-۱۵۳

به: شرکت محترم شناسایی موقت پیمانکاران

از: شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان - امور تدارکات و انبارها

با سلام، این شرکت در نظر دارد نسبت به خرید سکوی نگهداری تابلو کامپوزیتی هوایی از طریق استعلام قیمت کتبی اقدام نماید. لذا خواهشمند است خیرین قیمت پیشنهادی خود را برای کالای/خدمت مذکور با توجه به شرایط مندرج در پیوست استعلام تعیین و ذیل این برگه امضا □ نمایید و حداکثر تا تاریخ اعلامی در سامانه ستاد بارگزاری فرمایید. مح(۱۱۳۳۲۴۵۱۶)

سیداسماعیل مرتضوی

مدیر امور تدارکات و انبارها

ردیف	کد کالا/خدمات	نام کالا / خدمات	واحد	مقدار / تعداد	قیمت واحد به ریال	قیمت کل به ریال	توضیحات
۱	۱۲۴۰۰۰۸۰۰	سکوی نصب جعبه کامپوزیتی هوایی به ابعاد ۳۰ در ۳۵ سانتیمتر	دستگاه	۲۷۹			
۲	۱۲۴۰۰۰۸۰۱	سکوی نگهدارنده تابلو کامپوزیتی هوایی به ابعاد ۵۵ در ۷۴ سانتیمتر	عدد	۱۰۸			

مبلغ کل پیشنهادی (بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده):

به حروف: ریال ، به عدد: ریال

اقدام کننده: محسنه تكله

مهر و امضا □ فروشنده

توضیحات:

شماره پیشنهاد قیمت:

تا، بخ پیشنهاد قیمت:



شماره :

تاریخ :

پیوست :

برگه استعلام ۱۵۳-۱۴۰۵ / اعتبارات داخلی / سفارش / خرید کالا

۱. استعلام دو مرحله ای است و برنده با اعمال تایید فنی تعیین می شود.
۲. **شرکت کنندگان در استعلام می بایست جزء لیست تأیید شده توانیر باشند.**
۳. لوازم و تجهیزات استعلام می بایست تولید داخل باشند.
۴. ارائه نمونه الزامی است.
۵. اعلام برند کالای پیشنهادی الزامی است.
۶. محل تحویل کالا، انبار این شرکت می باشد، بارگیری و ترتیب حمل کالا و هزینه حمل و بیمه تا انبار بر عهده فروشنده می باشد.
- i. آدرس انبار: گیلان، رشت، کیلومتر ۱۲ جاده رشت- قزوین، ابتدای ورودی جاده کنف کار، انبار شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان.
۷. لزوم رعایت قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور توسط پیشنهاد دهنده الزامی می باشد.
۸. در صورتی که تجهیز موضوع استعلام شامل انواع ترانسفورماتور، انواع پایه، انواع کابل، برقگیر، انواع چراغ لاک پستی، انواع مقره باشد درج نام شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان روی تجهیز الزامی است.
۹. در صورتی که تجهیز موضوع استعلام شامل انواع پایه بتونی و فلزی / سکسیونر / ریکلوزر / سگشن لایزر / کات اوت / برقگیر فشار متوسط هوایی / انواع چراغ روشنایی معابر اعم از گازی پروژکتور و LED / ترانسفورماتور توزیع / مقره سیلیکونی در همه سطوح ولتاژی / لامپ های گازی باشد کدگذاری تجهیز مطابق دستورالعمل پیوست الزامی می باشد.
۱۰. در صورتی که تجهیز موضوع استعلام شامل انواع کابل ها و سیم ها باشد قرقره می بایست فلزی باشد.
۱۱. رعایت استانداردهای رایج در تولید کالاهای مورد استعلام بر عهده فروشنده بوده و میبایست در پیشنهاد قیمت فروشندگان اعلام گردد.
 - i. تبصره ۱: اعلام شرایط و مدت زمان گارانتی در پیشنهاد قیمت و اسناد استعلام الزامی است و می بایست بصورت کتبی توسط فروشندگان در پیشنهاد قیمت اعلام گردد.
۱۲. صورتحساب های فروشنده پس از تحویل، تایید کالا و ارائه صورتحساب ظرف مدت سه ماه در وجه فروشنده قابل پرداخت خواهد بود.
 - i. تبصره ۱: فروشنده موظف به رعایت قانون پایانه های فروشگاهی و سامانه مودیان و صدور صورتحساب الکترونیکی از طریق سامانه مودیان می باشد.



شماره :

تاریخ :

پیوست :

13. پرداخت هرگونه مالیات (بجز مالیات بر ارزش افزوده)، عوارض و بیمه در ارتباط با اجرای قرارداد بعهده فروشنده می باشد.

۱. تبصره 1: پرداخت مبلغ مالیات بر ارزش افزوده توسط خریدار منوط به ارائه گواهی ثبت نام مؤدی مالیات بر ارزش افزوده خواهد بود.

14. مشخصات فنی، فرم های تکمیل شده ارزیابی فنی، **تأییدیه توانیر** و در صورت لزوم ارائه تایپ تست، شرایط گارانتی و سایر موارد مرتبط الزامی است.

۱. تبصره 1 : مشخصات فنی درخواستی این شرکت نیز می بایست ممهور به مهر شرکت و دارای امضای مجاز بوده به همراه پیشنهاد قیمت در سامانه بارگزاری گردد.

15. سوابق فروشنده شامل خلاصه ای از رزومه کاری و اطلاعات قراردادهای مشابه و در دست اجرا و سایر موارد مرتبط (حداکثر در 5 صفحه) الزامی است.

16. تصویر تأییدیه ی شبای حساب بانکی که می بایست به نام شخصیت حقوقی/حقیقی پیشنهاددهنده باشد الزامی است .

17. پیشنهاد قیمت باید به عدد و حروف مشخص و بدون قلم خوردگی و در برگه پیشنهاد قیمت پیوست درج گردد و برگه مذکور می بایست دارای مهر و امضاء صاحبان امضای مجاز شرکت باشد.

۱. به این سفارش تعدیل تعلق نمی گیرد

18. پیشنهاد واصله باید صریح و روشن بوده و مشروط نباشد، همچنین کلیه ی اوراق پیشنهاد دارای امضاء مجاز با اعتبار حداقل یک ماهه بوده و حداکثر

تا تاریخ مندرج در سامانه ستاد به نشانی <http://www.setadiran.ir> بارگزاری گردد..

19. اجناس تحویلی توسط فروشنده باید نو و غیر مستعمل و منطبق با مشخصات مورد نظر این شرکت باشد.

20. کالا بایستی حداکثر طی مدت یک هفته پس از اعلام این شرکت تحویل گردد.

مهر و امضاء پیشنهاد دهنده:



شماره :

تاریخ :

پیوست :

((برگ پیشنهاد قیمت استعلام 153-1405))

این شرکت پس از بررسی و آگاهی کامل و پذیرش تعهد اجراء و مسئولیت در مورد مطالب و مندرجات استعلام بها، برگ شرایط استعلام، قبول مقررات و اسناد و مدارک استعلام و قرارداد، مشخصات فنی، تعهد نامه عدم شمول قانون منع مداخله کارمندان در معاملات دولتی، تعهد نامه عدم افشای اطلاعات، تعهدنامه رعایت قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور و حمایت از کالای داخلی و بطور کلی تمامی مدارک و اسناد استعلام بها شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان؛ آمادگی خود را جهت انجام موضوع استعلام به شرح جدول ذیل اعلام می دارد.

لیست لوازم و تجهیزات مورد استعلام

ردیف	شرح کالا	واحد	مقدار/تعداد	قیمت واحد	قیمت کل (ریال)
1	سکوی نصب جعبه کامپوزیتی هوایی به ابعاد 30 در 35 سانتی متر	دستگاه	279		
2	سکوی نگهدارنده تابلو کامپوزیتی هوایی به ابعاد 55 در 74 سانتی متر	عدد	108		

جمع کل (ریال)	به عدد:
	به حروف:

1- مبلغ فوق بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده می باشد.

2- چنانچه این پیشنهاد مورد قبول قرار گیرد و به عنوان برنده استعلام انتخاب شوم تعهد مینمایم ظرف مدت مقرر، اقدام به تهیه و تحویل تجهیزات موضوع استعلام نموده و کلیه کالاهای را برابر مشخصات اعلامی در اسناد استعلام و در مدت مندرج در اسناد و مدارک استعلام تحویل شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان نمایم.

3- تأیید مینمایم که کلیه ضامین اسناد و مدارک استعلام و الحاقیه ها جزء لاینفک این پیشنهاد محسوب می باشد.

4- اطلاع کامل دارم که خریدار در قبول یا رد هر یک یا تمام پیشنهادات مختار است.

5- تأیید مینمایم که این پیشنهاد قیمت به مدت اعلام شده در اسناد دارای اعتبار می باشد.

6- در صورت هر گونه بروز اختلاف بین حروف و عدد پیشنهادی، اولویت با حروف می باشد.

نام پیشنهاد دهنده :

نام و نام خانوادگی و سمت و امضاء:

مجاز و تعهد آور و مهر پیشنهاد دهنده :

تاریخ :

آدرس و کدپستی شرکت :

تلفن ثابت و همراه :



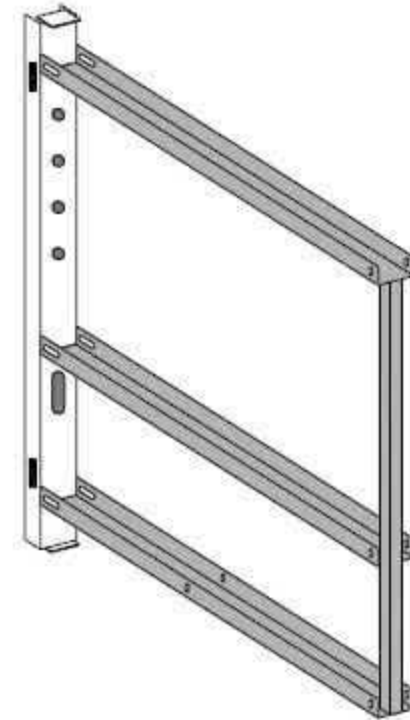
شماره:
تاریخ:
پیوست:

گواهی تایید دریافت و صحت اسناد استعلام

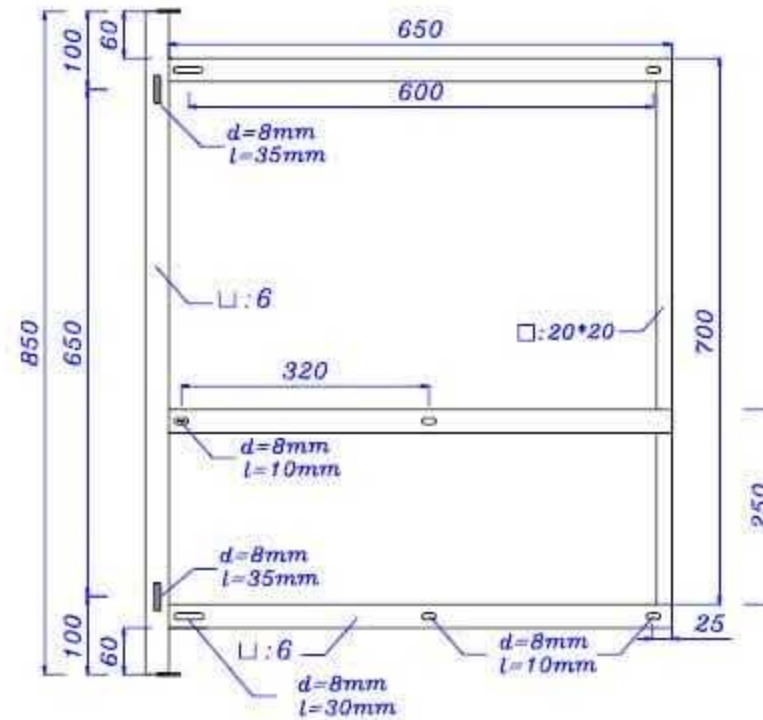
بدینوسیله این شرکت/اینجانب گواهی می نماید کلیه اسناد استعلام شماره با موضوع از سامانه ستاد setadiran. ir را بصورت صحیح و کامل دریافت نموده و کلیه مندرجات آن مورد تایید می باشد.

نام و نام خانوادگی و سمت و امضاء
مجاز و تعهد آور و مهر پیشنهاد دهنده :

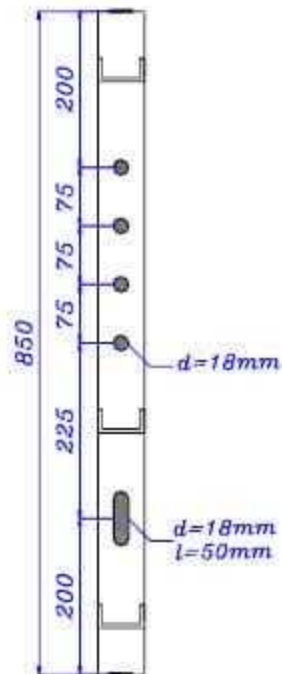
نمای سه بعدی



نمای جانبی



نمای روبرو



اتصال تابلو به سکو از طریق ریل از ورق گالوانیزه و پیچ و مهره نمره ۶ انجام شود
جزئیات ریل پشت تابلو در مشخصات فنی تابلو آورده شده است.
هر پایه قابلیت نصب دو عدد تابلو بصورت پشت به پشت را دارا می باشد.



مشخصات فنی کالا سکوی نصب جعبه کنتور و فیوز روی پایه ویرایش ۱۴۰۵/۰۴/۲۲

- مشخصات فنی سکوی نصب جعبه کنتور و فیوز روی پایه در بخش هایی به شرح زیر بیان میگردد :

۱- مشخصات یراق فلزی مورد استفاده

۲- پوشش یراق فلزی

۳- نقشه اجرایی پانچ و سوراخ کاری و جوشکاری قطعه

۱- مشخصات یراق فلزی مورد استفاده

- یراق فلزی مورد استفاده در ساخت سکوی نصب جعبه کنتور و فیوز روی پایه عبارت است از :

- ناودانی فولادی نمره ۶ - ساخته شده برابر استاندارد ایران شماره ۴۴۷۷-۱

- قوطی فولادی نمره ۲*۲۰*۲۰ - ساخته شده برابر استاندارد ایران به شماره ۱۳۹۶۸-۱

- ناودانی ۶ از ورق روغنی نمره ۲

۲- پوشش یراق فلزی

پس از اتمام عملیات جوشکاری و پانچ قطعات یراق فلزی ساخته شده، می بایست بر روی آن پوشش گالوانیزه گرم با ضخامت میانگین ۸۰ میکرون داده شود.

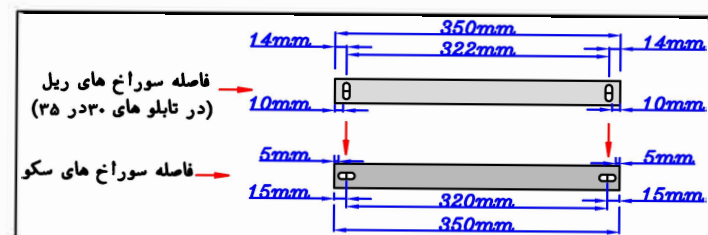
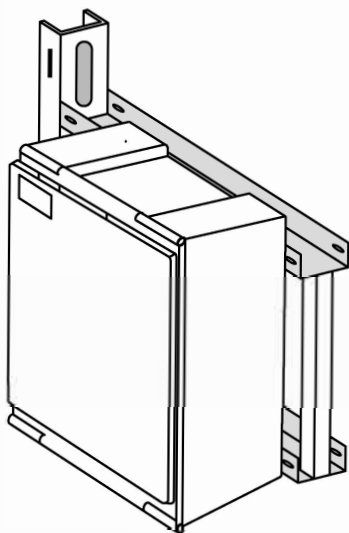
۳- نقشه اجرایی پانچ و سوراخ کاری قطعه

مونتاژ قطعات برابر نقشه پیوست انجام می شود. تمامی جوشکاری های انجام شده باید با جوش CO2 انجام گردد. (جوشکاری برق مورد تایید نمی باشد). ضمناً سوراخکاری های مورد نیاز باید الزاماً بوسیله عملیات پانچ انجام گردد (انجام سوراخکاری با دریل برق صنعتی مجاز نیست).
پس از انجام عملیات پانچ، حتماً محل های برش و پانچ شده از نظر عدم وجود نقاط تیز و برنده کنترل گردد.

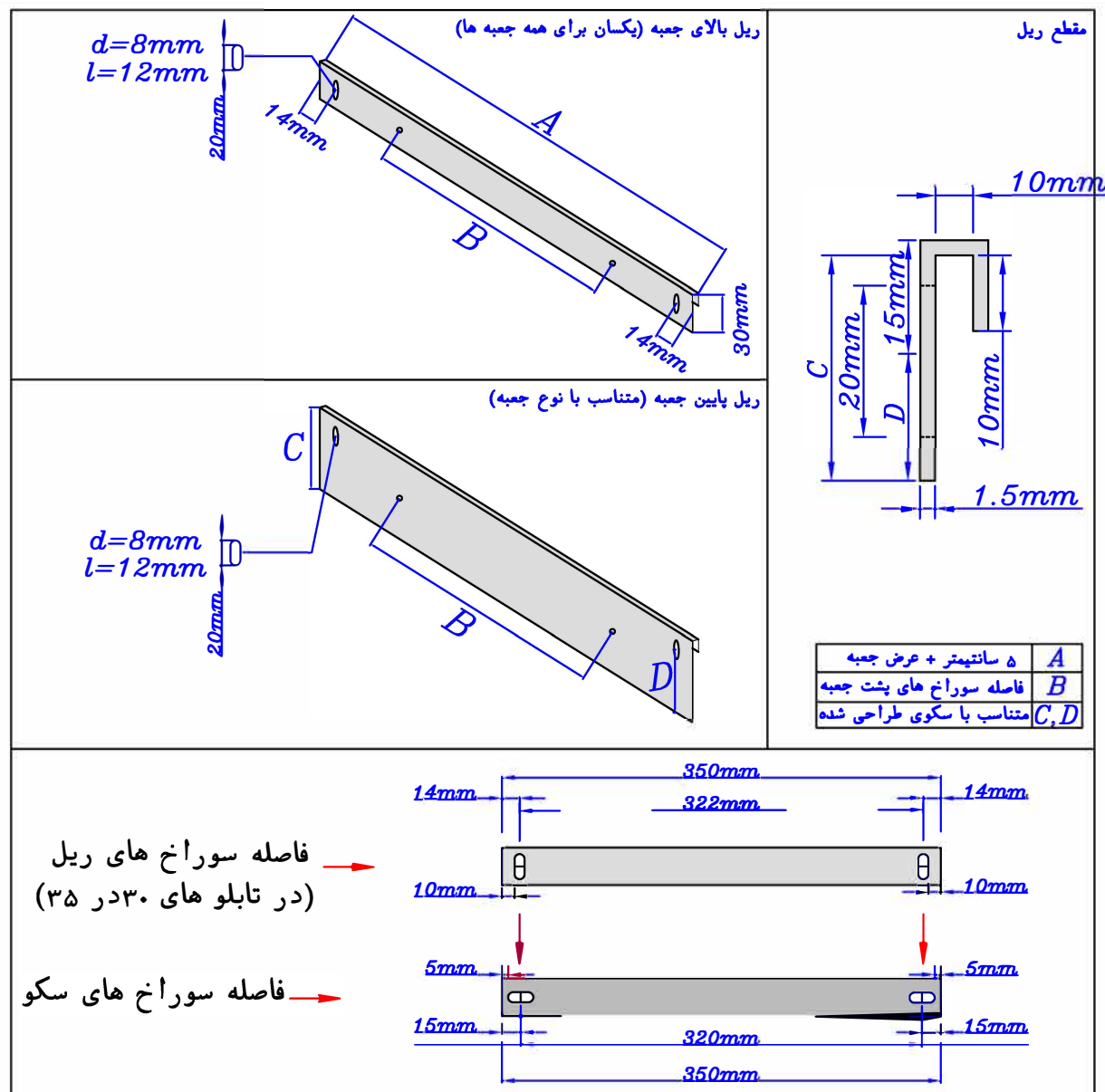
**توجه : فاصله ۲۵ سانتیمتری بین دو بازو بر اساس کوچکترین سائز تابلو کامپوزیتی مورد استفاده در برق مشهد با ابعاد ۳۷ در ۲۴ طراحی شده است. هر چند سایر تابلو ها تا سائز ۳۵ در ۴۵ قابلیت نصب روی این سکو را از طریق ریل مخصوص پشت تابلو مطابق با نقشه پیوست خواهند داشت. (ریل کمی پهن تر میشود).
پیشنهاد میشود ابتدا سائز تابلو یا تابلو های مورد نیاز برای کنتورهای ریلی تعیین گردد و سپس فاصله بازو ها و طول بازو ها بر اساس کوچکترین سائز منتخب اصلاح گردد (تا ریل پشت تابلو بیش از اندازه پهن نشود)**

طریقه نصب سکو

روش اول: توسط ۲ عدد پیچ یکسر رزوه
روش دوم: توسط ۱ عدد پیچ یکسر رزوه و یک ست بست تسمه ای و تسمه استیل
روش سوم: توسط ۲ ست بست تسمه ای و تسمه استیل
اتصال تابلو به سکو از طریق ریل از ورق گالوانیزه و پیچ و مهره نمره ۶ انجام شود.
هر سکو قابلیت نصب ۲ عدد تابلو بصورت پشت به پشت را دارا می باشد.



نمای جانبی	نمای پشت	نمای ۳ بعدی
$d=8mm$ $l=35mm$ $d=8mm$ $l=12mm$ جهت نصب پیچ و مهره نمره ۶ برای فیکس نمودن ریل تابلو به پایه حتماً بایستی از پیچ و مهره استفاده گردد.	$d=18mm$ $l=60mm$ $d=18mm$ $l=60mm$	ناودانی از ورق نمره ۳ ناودانی از ورق نمره ۲ پروفیل قوطی ۲۰x۲۰x۲ میلیمتر



با توجه به تنوع ابعاد جعبه ها و مشخصات فنی سکو ریل ها باید طوری طراحی گردند که تابلو براحتی بر روی سکو نصب و پیچ و مهره شود