



شرکت توسعه نیروی
برو استان خراسان رضوی

لوله کالوانیزه سر درب

نمره ۲/۵ (یک اینچ)

عنوان شیت: مشخصات فنی	شماره شیت: ۱
تعداد شیت: ۱	تاریخ ویرایش: ۹۹/۰۷/۲۴
شماره ویرایش: ۰۲	

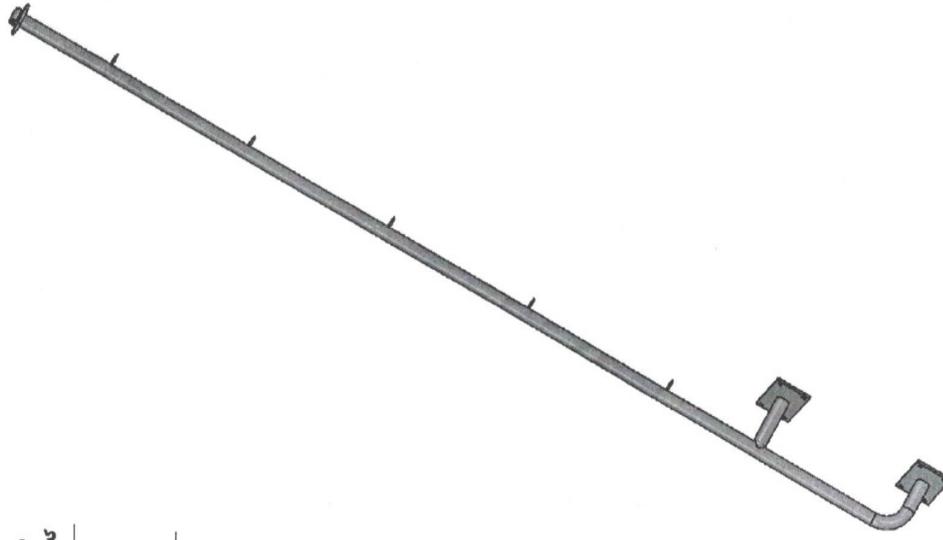
کارگروه تدوین مشخصات فنی (کد ۱۲۳۷۱۴)

کارشناس مسئول استانداردها

دفتر مهندسی و مطالعات شبکه

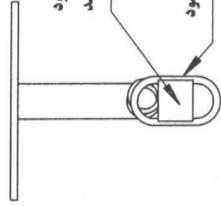
نماینده کیفیت فنی و بازرگانی

مهر و امضاء



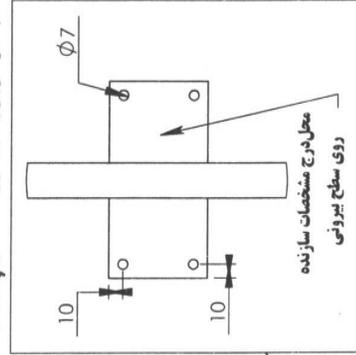
درپوش بالایی لوله به صورتی جوش داده شود که امکان نفوذ مواد کالوانیزه وجود داشته باشد.

حلقه بالایی جهت عبور وینچ کلمب به صورت مناسب از طرفین جوش داده شود.



لوله استاندارد نمره ۲/۵

با قطر خارجی ۲۷ میلیتر و ضخامت ۳/۴ میلیتر



محل درج مشخصات سازنده روی سطح بیرونی

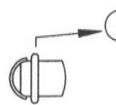


سوراخی به قطر ۵ میلیتر

مشخصات فنی:

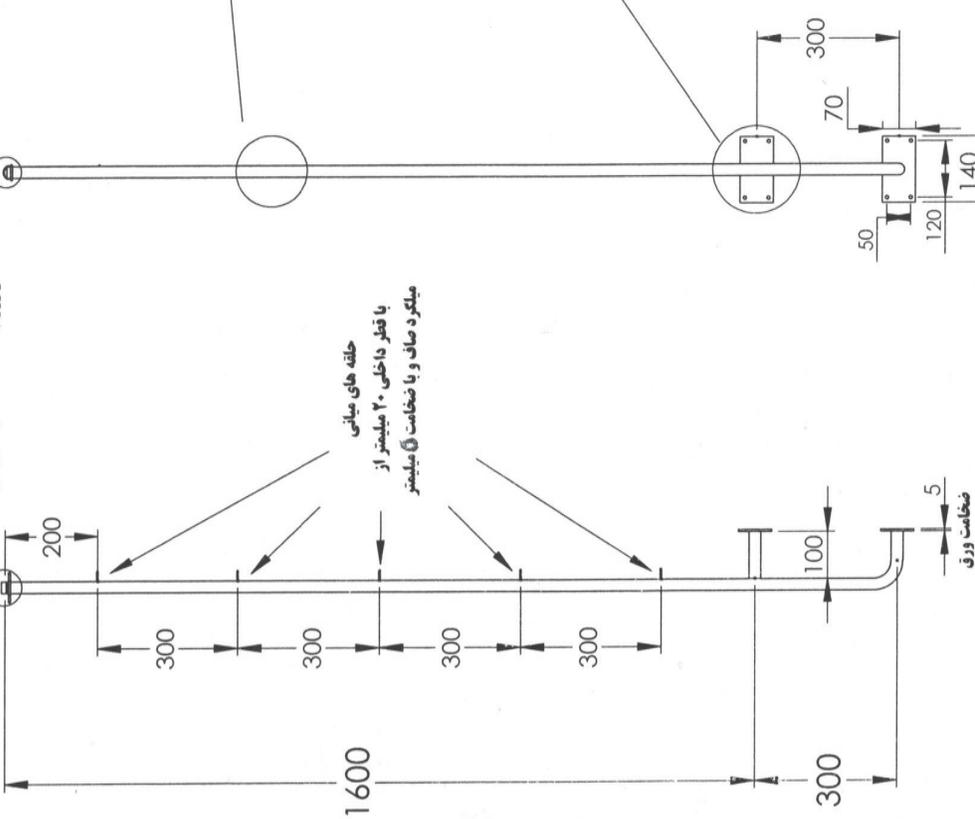
- کلیه اندازه ها بر حسب میلیتر می باشد.
- لوله فولادی سبب درز دار مورد استفاده از نوع استاندارد نمره ۲/۵ (با قطر خارجی ۲۷ میلیتر (یک اینچ)) با ضخامت ۳/۴ میلیتر باشد.
- حداقل ضخامت کالوانیزه گرم در هر نقطه ۷۰ میکرون و میانگین کل نقاط حداقل ۸۵ میکرون باشد.
- نام / مشخصه سازنده بر روی سطح بیرونی صفحه ۱۴۰ × ۷۰ به نحوی درج شود که پس از نصب لوله روی دیوار قابل رویت باشد.
- صفحه های ۱۴۰ × ۷۰ از ورق فولادی با ضخامت ۵ میلیتر مطابق شکل فوق و به صورت صاف و در راستای هم با جوشکاری مناسب نصب گردد.
- حلقه های روی لوله از میکگرد صاف با ضخامت و اندازه های مندرج در شکل فوق با جوشکاری مناسب نصب گردد.
- در پوش بالایی لوله به صورت مناسب جوش داده شود و در قسمت خمش پایین لوله سوراخی به قطر ۵ میلیتر تعبیه شود تا مواد کالوانیزه به داخل لوله نیز نفوذ ننماید و سپس خارج گردد.

حلقه بالایی با قطر داخلی ۲۵ میلیتر و طول ۶۰ میلیتر از میکگرد صاف و با ضخامت ۵ میلیتر و درپوش مناسب از ورق با ضخامت حداقل ۲ میلیتر



حلقه های میانی

با قطر داخلی ۲۰ میلیتر از میکگرد صاف و با ضخامت ۵ میلیتر



صفحه های ۱۴۰ × ۷۰
ضخامت ورق ۵