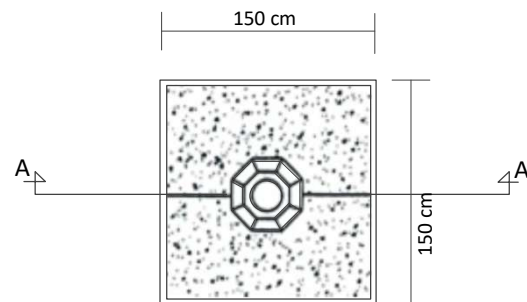
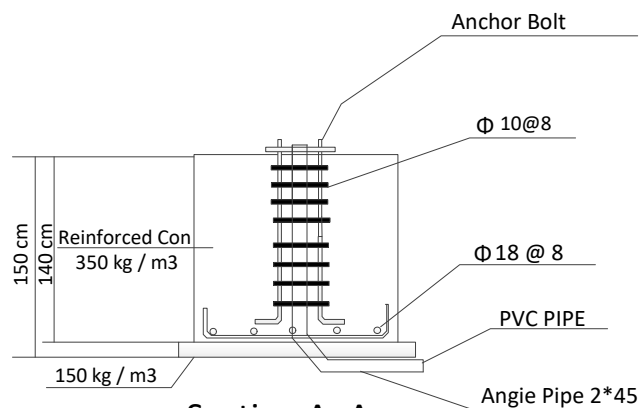
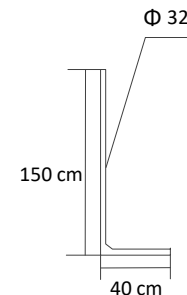




Foundation Plan

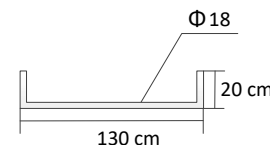


Section A -A

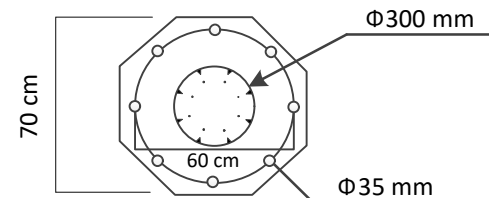


Anchor Bolt

N = 8



LONG BARS



Base Plate

th=30 mm

SYMBOLE

NOTES

- ۱- مقاومت فشاری بتن ۲۸ روزه بتن $FC=210\text{kg/m}^3$ می باشد.
- ۲- عیار سیمان در بتن 350kg/m^3 می باشد.
- ۳- میلگرد مصرفی از نوع $FY=300\text{kg/M}3, AL$ می باشد.
- ۴- دنده زنی بولت ها به روش رولینک و به ارتفاع ۱۵ سانتی متر انجام می شود.
- ۵- سر دنده بولت ها تا ارتفاع ۲۰ سانتی متر با گالوانیزه گرم پوشیده می شود.
- ۶- مهره ها به صورت یک مهره در زیر و یک مهره بر روی بیس پلیت با واشر تخت و همگی با پوشش گالوانیزه گرم استفاده می شود.
- ۷- در هنگام اجرای فونداسیون ، پایه تیر به روی خاموت پایه قرار گرفته و توسط سیم های نازک مهار گشته و سپس اقدام به بتن ریزی می شود.

OWNER:

شرکت برق منطقه ای اصفهان



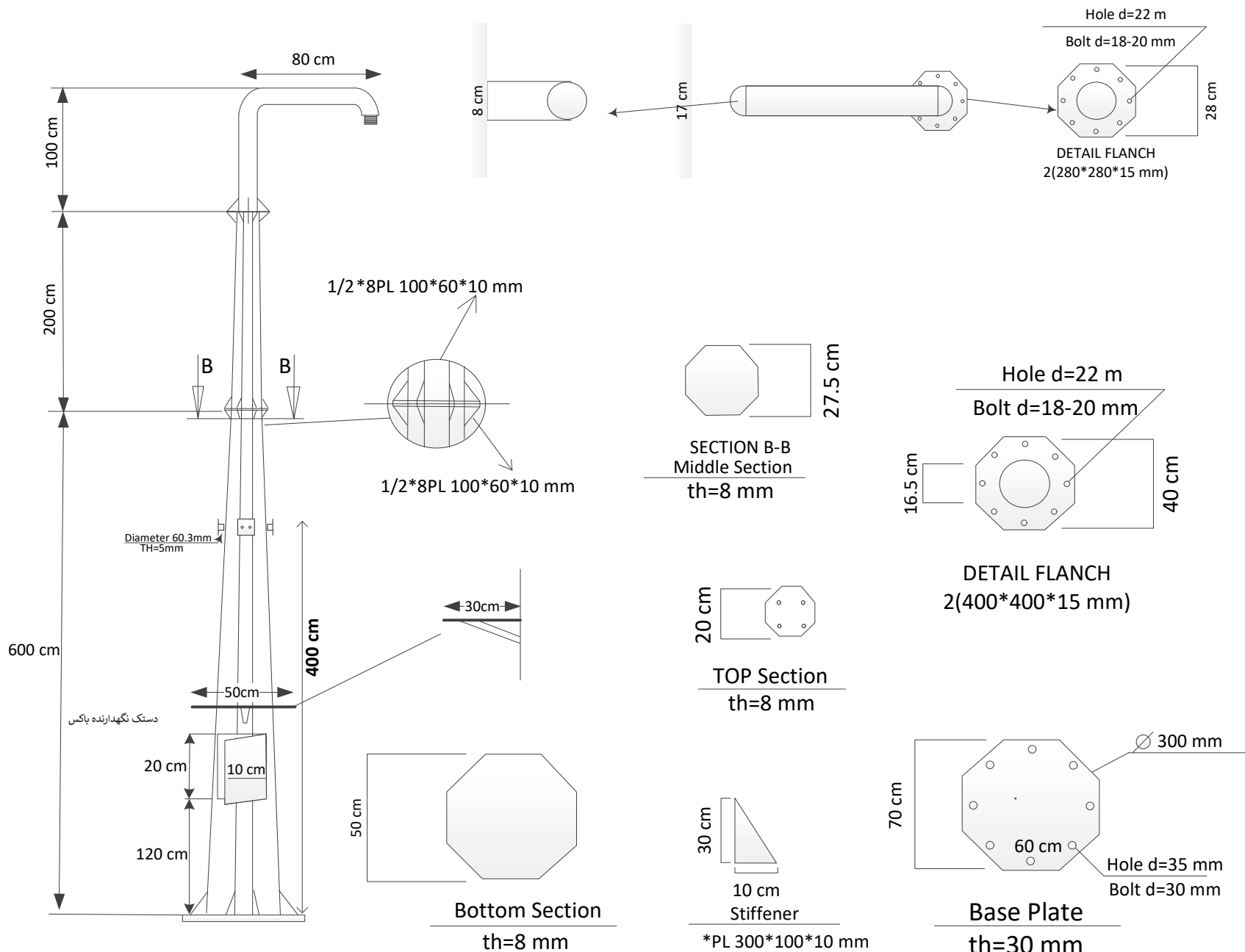
PROJECT:

سیستم نظارت تصویری معاونت بهره برداری

DRAWING TITLE:

نقشه فونداسیون دکل ۸ متری

DATA:	SCALE:	EDITION:	SHEET:	SIZE:
27/05/1399		REV.1	1 OF 1	A4



SYMBOLE

NOTES

- ۱- جهت ساخت دکل از آلیاژ ST37 استفاده می گردد.
- ۲- پس از ساخت جهت پوشش دهی نهایی از پوشش گالوانیزه گرم استفاده می شود.
- ۳- در ارتفاع ۱۲۰ سانتی متری از پائین دکل ، یک دریچه دسترسی به ابعاد ۲۰/۱۰ سانتیمتری دارای آبچکان همراه با زبانه قفل آویز و یک صفحه داخلی جهت نصب فیوز و ۳۳ تعبیه میگردد.
- ۴- طراحی و ساخت دستک دوربین ها متناسب با محل نصب دکل و زاویه دید دوربین تعیین می گردد.

OWNER:

شرکت برق منطقه ای اصفهان



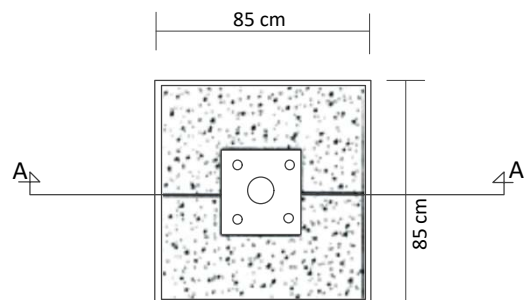
PROJECT:

سیستم نظارت تصویری معاونت بهره برداری

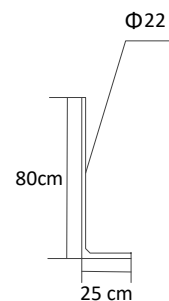
DRAWING TITLE:

نقشه دکل ۸ متری

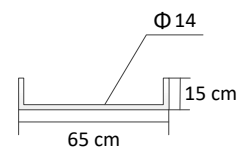
DATA:	SCALE:	EDITION:	SHEET:	SIZE:
27/05/1399		REV.1	1 OF 1	A4



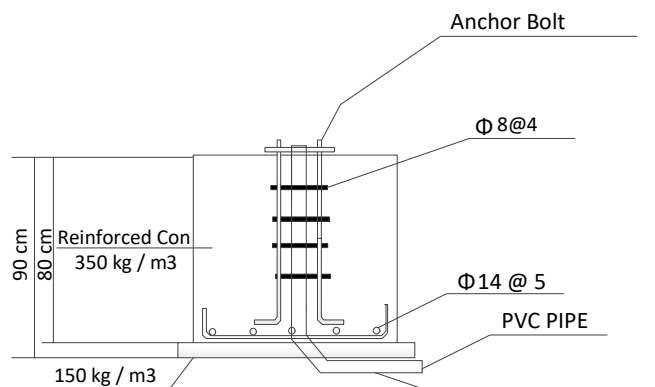
Foundation Plan



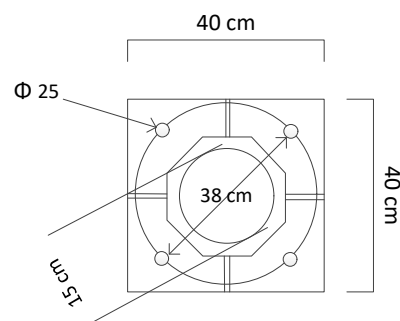
Anchor Bolt
N=4



LONG BARS



Section A - A



Base Plate
th=15 mm

SYMBOLE

NOTES

- ۱- مقاومت فشاری ۲۸ روزه بتن $FC=210\text{kg/m}^3$ می باشد.
- ۲- عیار سیمان در بتن 350kg/m^3 می باشد.
- ۳- میلگرد مصرفی از نوع $FY=300\text{kg/M}^3$ AL می باشد.
- ۴- دنده زنی بولت ها به روش رولینگ و به ارتفاع ۱۵ سانتی متر انجام می شود.
- ۵- سر دنده بولت ها تا ارتفاع ۲۰ سانتی متر با گالوانیزه گرم پوشیده می شود.
- ۶- مهره ها به صورت یک مهره در زیر و یک مهره بر روی بیس پلیت با واشر تخت و همگی با پوشش گالوانیزه گرم استفاده می شود.
- ۷- در هنگام اجرای فونداسیون ، پایه تیر به روی خاموت پایه قرار گرفته و توسط سیم های نازک مهار گشته و سپس اقدام به بتن ریزی می شود.

OWNER:

شرکت برق منطقه ای اصفهان



PROJECT:

سیستم نظارت تصویری معاونت بهره برداری

DRAWING TITLE:

نقشه فونداسیون دکل ۴ متری

DATA:	SCALE:	EDITION:	SHEET:	SIZE:
27/05/1399		REV.1	1 OF 1	A4