



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مناقصه خرید انواع کابل برق و ابزار دقیق

ردیف	شرح کالا	مقدار (متر)
1	کابل بدون ارمور نیمه افشان سایز 1*300 کلاس 2 TYPE : CU / PVC / PVC	1500
2	کابل ارمور دار نیمه افشان سایز 3*70+35 کلاس 2 TYPE : CU / XLPE / PVC / SWA / PVC	1000
3	کابل ارمور دار نیمه افشان سایز 3*50+25 کلاس 2 TYPE : CU / XLPE / PVC / SWA / PVC	1000
4	کابل ارمور دار نیمه افشان سایز 3*35+16 کلاس 2 TYPE : CU / XLPE / PVC / SWA / PVC	1000
5	کابل ارمور دار نیمه افشان سایز 3*25+10 کلاس 2 TYPE : CU / XLPE / PVC / SWA / PVC	1000
6	کابل ارمور دار نیمه افشان سایز 4*16 کلاس 2 TYPE : CU / XLPE / PVC / SWA / PVC	1500
7	کابل ارمور دار تمام افشان سایز 4*10 کلاس 5 TYPE : CU / XLPE / PVC / SWA / PVC	2000
8	کابل ارمور دار تمام افشان سایز 3*10 کلاس 5 TYPE : CU / XLPE / PVC / SWA / PVC	2000
9	کابل ارمور دار تمام افشان سایز 4*6 کلاس 5 TYPE : CU / XLPE / PVC / SWA / PVC	2000
10	کابل ارمور دار تمام افشان سایز 3*6 کلاس 5 TYPE : CU / XLPE / PVC / SWA / PVC	2000
11	کابل ارمور دار تمام افشان سایز 4*4 کلاس 5 TYPE : CU / XLPE / PVC / SWA / PVC	2000
12	کابل ارمور دار تمام افشان سایز 3*4 کلاس 5 TYPE : CU / XLPE / PVC / SWA / PVC	2000
13	کابل ارمور دار تمام افشان سایز 10*2.5 کلاس 5 TYPE : CU / XLPE / PVC / SWA / PVC	5000
14	کابل ارمور دار تمام افشان سایز 5*2.5 کلاس 5 CU / XLPE / PVC / SWA / PVC : TYPE	5000

*** لازم است کلیه آیتم‌های جدول فوق دارای استاندارد BS 50288 باشد.

ردیف	شرح کالا	مقدار (متر)
1	کابل مولتی کر آرمور دار ابزار دقیق آبی رنگ سایز 20*2*0.75 # TYPE: CU/XLPE/ISCR/OSCR/PVC/SWA/PVC # دارای استاندارد : BS 50288	4000
2	کابل آرمور دار ابزار دقیق آبی رنگ سایز 3*2*0.75 # TYPE: CU/XLPE/ISCR/OSCR/PVC/SWA/PVC # دارای استاندارد : BS 50288	1000
3	کابل آرمور دار ابزار دقیق آبی رنگ سایز 2*2*0.75 # TYPE: CU/XLPE/ISCR/OSCR/PVC/SWA/PVC # دارای استاندارد : BS 50288	2000
4	کابل آرمور دار ابزار دقیق آبی رنگ سایز 1*2*0.75 # TYPE: CU/XLPE/ISCR/OSCR/PVC/SWA/PVC # دارای استاندارد : BS 50288	3000
5	کابل ارت بدون روکش نیمه افشان سایز 70 * 1 کلاس 2	1000
6	کابل ارت روکش دار تمام افشان سایز 95 * 1 کلاس 5	1000
7	کابل ارت روکش دار تمام افشان سایز 70 * 1 کلاس 5	1000
8	کابل ارت روکش دار تمام افشان سایز 50 * 1 کلاس 5	500
9	کابل ارت روکش دار تمام افشان سایز 35 * 1 کلاس 5	500
10	کابل ارت روکش دار تمام افشان سایز 25 * 1 کلاس 5	500
11	کابل ارت روکش دار تمام افشان سایز 10 * 1 کلاس 5	500
12	کابل ارت روکش دار تمام افشان سایز 6 * 1 کلاس 5	500

*** توضیحات:

- 1- لازم است گزارش تست‌ها و ساختار کابل‌های تولید شده مطابق با استانداردهای مرجع زیر باشند و همچنین تست رپورت‌های مربوطه ارائه گردد:
- الف. کابل‌های 0.6 تا یک کیلوولت مطابق با استاندارد مرجع (IEC60502- PART1) یا (استاندارد ملی 3569-PART1) باشد.
- ب. کابل‌های ابزار دقیق مطابق با استاندارد مرجع (IEC50288- PART7) یا (استاندارد ملی 19130-PART7) باشد.
- ج. سیم‌های افشان روکشدار (کلاس 5) مطابق با استاندارد ملی 60702 باشد.
- د. سیم‌های نیمه افشان بدون روکش (کلاس 2) مطابق با استاندارد هادی IEC60227 یا استاندارد ملی 30804 باشد.
- 2- مس استفاده شده باید خلوص 99.95 درصد داشته باشد.
- 3- ساختار کابل ساخته شده باید مطابق با سفارش خرید باشد.
- 4- به صورت تصادفی از کابل‌ها نمونه برداری شده و به آزمایشگاه مرجع پژوهشگاه نیرو ارسال می‌گردد لذا می‌بایست نتایج حاصل مورد تایید آزمایشگاه مرجع باشد.
- 5- تمام اقلام باید توسط فروشنده به مدت یک سال گارانتی شوند.