

لیست تجهیزات فیبر، ODF، پچ پنل و سایر متعلقات پروژه VEPC مرکز طلاب مشهد

ردیف	مشخصات	مقدار	واحد	قیمت واحد (ریال)	مجموع (ریال)
۱	فیبر نوری OS2-SM-48 CORE OUTDOOR	۴۵۰	متر		
۲	پچکورد یک متری فیبر نوری OS2-SM- LC/LC-DX	۴۸	لینک		
۳	پچکورد ۱۰ متری فیبر نوری OS2-SM- FC/FC-DX	۲۴	لینک		
۴	PIGTAIL OS2 FC 10M	۱۹۲	رشته		
۵	PIGTAIL OS2 LC 1/5M	۴۸۰	رشته		
۶	PATCH PANEL 48 PORT با یک کاست اضافه	۱۰	عدد		
۷	اداپتور QUAD LC	۱۲۰	عدد		
۸	لدر ۴۰ سانتی با متعلقات کامل	۶۰	متر		
۹	کریمپ حرارتی	۶۷۲	عدد		
۱۰	لیبل چاپی استاندارد	۲۰۰	عدد		
۱۱	تایرپ ۳۰ سانتی	۱۰	بسته		
۱۲	Cable real10 cat6A S/ftp, 4p,650 MH3 ,LSZH	۶۰۰	متر		
۱۳	PATCH PANEL 19 INCH, 1U,24 PORTS, CAT6, S/FTP,UNLOADED	۶	عدد		
۱۴	کیستون Cat 6A	۳۰	عدد		
۱۵	RJ45 Cat 6A S/FTP Jack	۵۰	عدد		
۱۶	Cable Management	۱۶	عدد		
۱۷	ODF زیمسنی با ظرفیت ۹۰ پین به همراه OCDF	۲	عدد		
۱۸	تامین شاسی رک	۲	عدد		
جمع کل (ریال)					



 ۹۷/۶/۲۲
 امیرالدین علی

لیست خدمات فیبر، ODF، بچ پنل و سایر متعلقات پروژه VEPC مرکز طلاب مشهد

ردیف	مشخصات	مقدار	واحد	قیمت واحد (ریال)	مجموع (ریال)
۱	نصب فیبر نوری OS2-SM-48 CORE OUTDOOR	۴۵۰	متر		
۲	فیوژن فیبر نوری	۶۷۲	رشته		
۳	نصب PATCH PANEL 48 PORT به همراه آداپتور QUAD	۱۰	عدد		
۴	نصب پچکورد فیبر نوری OS2-SM- LC/LC,FC/FC-DX داخلی	۷۲	لینک		
۵	نصب لدر به همراه متعلقات کامل	۶۰	متر		
۶	نصب لیبل چاپی استاندارد	۲۰۰	عدد		
۷	کابل کشی و آرایش کابل شبکه Cat6A S/ftp, 4p,650 MH3 ,LSZH	۶۰۰	متر		
۸	نصب PATCH PANEL 19 INCH, 1U,24 PORTS, CAT6, S/FTP,UNLOADED	۶	عدد		
۹	نصب کیستون Cat 6A	۳۰	عدد		
۱۰	نصب کانکتور RJ45	۵۰	عدد		
۱۱	نصب Cable Management	۱۶	عدد		
۱۲	حمل رک از تهران به مرکز طلاب مشهد	۳	عدد		
۱۳	نصب رک	۳	عدد		
۱۴	نصب شاسی رک	۲	عدد		
۱۵	نصب ODF زمینسی با ظرفیت ۹۰ بین به همراه OCDF	۲	عدد		
جمع کل (ریال)					



 ۹۷/۱۲/۱۲
 آید الکترونیک