

اتحادیه صنف رایانه و صوتی و تصویری اردبیل

نرخ نامه مصوب سال ۱۴۰۴ رسته نصب و راه اندازی سیستم های حفاظتی (سیستم های نظارت تصویری و دزدگیر)

نرخ نامه خدمات نصب و تجهیزات اکتیو سیستم های نظارتی			
ردیف	شرح	تعرفه (ریال)	توضیحات
۱	نصب دوربین آنالوگ دام و بولت تا ارتفاع ۳ متر	۳,۵۰۰,۰۰۰	شامل نصب پایه ، تنظیم زاویه دید،تنظیم لنز، نصب BNC و فیش تغذیه و پاور دوربین و تنظیم منوی OSDدوربین . بین ارتفاع ۳ تا ۵ متر (به صورت توافقی)
۲	نصب دوربین های آنالوگ اسپید دام و PTZ تا ارتفاع ۳ متر	۱۵,۰۰۰,۰۰۰	شامل نصب پایه،تنظیمات PATTERN , PRESET نصب BNC و تغذیه و تنظیم منوی OSDدوربین. بین ارتفاع ۳ تا ۵ متر (به صورت توافقی)
۳	نصب دوربین های تحت شبکه دام و بولت تا ارتفاع ۳ متر	۴,۵۰۰,۰۰۰	شامل نصب پایه، کانفیگ دوربین،تنظیم لنز، نصب سوکت شبکه یا کی استون و تنظیم منوی OSDدوربین. بین ارتفاع ۳ تا ۵ متری (به صورت توافقی)
۴	نصب دوربین های تحت شبکه اسپید دام و PTZ تا ارتفاع ۳ متر	۲۰,۰۰۰,۰۰۰	شامل نصب پایه، کانفیگ دوربین ، انجام تنظیمات PRESET و PATTERN نصب سوکت شبکه یا کی استون و تنظیم منوی OSD دوربین. بین ارتفاع ۳ تا ۵ متری (به صورت توافقی)
۵	نصب دستگاه ضبط و مدیریت دوربین آنالوگ (DVR و XVR)	۱,۰۰۰,۰۰۰	بابت هر کانال فعال با تنظیمات کانال و نصب هارد داخلی و تنظیمات ضبط
۶	نصب دستگاه ضبط و مدیریت دوربین تحت شبکه (NVR)	۱,۲۰۰,۰۰۰	بابت هر کانال فعال با تنظیمات کانال و نصب هارد داخلی و تنظیمات ضبط
۷	برقراری کلاینت داخلی و یا انتقال تصویر بر روی گوشی همراه یا لپ تاپ	۴,۰۰۰,۰۰۰	به ازای هر کلاینت
۸	نصب میکروفون	۲,۵۰۰,۰۰۰	شامل نصب فیزیکی و نصب فیش AV و نصب فیش تغذیه و پاور
۹	انجام تنظیمات پیشرفته پردازش تصویر به ازای هر دوربین تحت شبکه	۴,۰۰۰,۰۰۰	شامل فعال سازی نرم افزارهای هوشمند آنالکتیک (شمارش افراد،تشخیص چهره،حفاظ مجازی،پلاک خوان،تشخیص حرکت و جابجایی،تشخیص فقدان یا افزودن جسم یا کالایی و غیره)
۱۰	نصب رادیو (به غیر از نصب بر روی دکل)	۴,۰۰۰,۰۰۰	به ازای هر عدد(نصب بر روی دکل به صورت توافقی)
۱۱	کانفیگ رادیو در محل	۶,۰۰۰,۰۰۰	به ازای هر عدد
۱۲	نصب و کانفیگ اکسس پوینت	۵,۰۰۰,۰۰۰	به ازای هر عدد

رئیس اتحادیه صنف رایانه و صوتی و تصویری اردبیل

سیدمجید هادی فر

اتحادیه صنف رایانه و صوتی و تصویری اردبیل

نرخ نامه مصوب سال ۱۴۰۴ رسته نصب و راه اندازی سیستم های حفاظتی (سیستم های نظارت تصویری و دزدگیر)

نرخ نامه خدمات نصب سیستم های حفاظتی			
ردیف	شرح	تعرفه (ریال)	توضیحات
۱	نصب آشکارسازهای حرکتی و صوتی (سنسور شکست شیشه)، پدال اضطراری، شاسی اعلام خطر، مگنت، سنسورهای مکانیکی و الکترونیکی تشخیص ضربه از هر دو نوع سیمی و بی سیم	۲,۰۰۰,۰۰۰	نصب در ارتفاع مناسب طبق راهنمای کارخانه و انجام کلیه تنظیمات
۲	نصب آشکارسازهای فضای بیرونی	۴,۰۰۰,۰۰۰	نصب در ارتفاع مناسب طبق راهنمای کارخانه و انجام کلیه تنظیمات
۳	نصب کلیه سنسورهای حرکتی و صوتی و ضربه ای و پدالهای اضطراری و شاسی و مگنت از نوع آدرس پذیر	۳,۰۰۰,۰۰۰	نصب در ارتفاع مناسب طبق راهنمای کارخانه و انجام کلیه تنظیمات
۴	نصب آشکارسازهای فضای بیرونی از نوع آدرس پذیر	۵,۰۰۰,۰۰۰	نصب در ارتفاع مناسب طبق راهنمای کارخانه و انجام کلیه تنظیمات
۵	نصب آژیر محیط داخل	۲,۰۰۰,۰۰۰	نصب در ارتفاع مناسب خارج از دسترس و خارج از دید
۶	نصب باند آژیر بیرونی تا ارتفاع ۴ متر همراه با باکس	۳,۰۰۰,۰۰۰	شامل نصب با پیچ و رولپلاک در ارتفاع مناسب و دور از دسترس و راه اندازی مدار TAMPER و توکار بودن کابل ورودی به جعبه آژیر. بین ارتفاع ۴ تا ۶ متر (به صورت توافقی)
۷	نصب کنترل پنل اعلام سرقت سیمی و سیم کارتی نرمال	۱۰,۰۰۰,۰۰۰	شامل نصب در محل مناسب و مطابق با راهنمای سازنده، دور از دسترس با استحکام لازم و تامین برق فیوزدار و خط تلفن و زون بندی و آرایش داخل پنل و نصب نرم افزار کنترلر بروی گوشی به همراه آموزش
۸	نصب کنترل پنل اعلام سرقت اروپائی تا ۸ زون و یا آدرس پذیر	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	شامل نصب در محل مناسب دور از دسترس مطابق راهنمای سازنده، راه اندازی آپلود/دانلود و کلیه تنظیمات در محل و سرویس دهی از راه دور به همراه تامین برق فیوزدار، آرایش کابل، آموزش کامل
۹	نصب ماژول های ارتباطی با سانترال مرکزی از طریق GPRS/GSM/SMS و کارتهای شبکه و کارت های صوت	۱۵,۰۰۰,۰۰۰	به همراه نصب اپلیکیشن اینترنتی آنلاین تلفن همراه و آموزش استفاده
۱۰	نصب کارت های افزایش زون و تغذیه	۵,۰۰۰,۰۰۰	
۱۱	نصب باتری	۲,۰۰۰,۰۰۰	
۱۲	ست کردن ریموت کنترل یدک	۲,۵۰۰,۰۰۰	

رئیس اتحادیه صنف رایانه و صوتی و تصویری اردبیل

سیدمجید هادی فر

اتحادیه صنف رایانه و صوتی و تصویری اردبیل

نرخ نامه مصوب سال ۱۴۰۴ رسته نصب و راه اندازی سیستم های حفاظتی (سیستم های نظارت تصویری و دزدگیر)

نرخ نامه خدمات پسیو (بستر سازی، کابل کشی و اتصالات)			
ردیف	شرح	تعرفه (ریال)	توضیحات
۱	کابل کشی شامل کابلهای شبکه و کواکسیال و برق و زوجی	۲۰۰,۰۰۰	بابت هر متر بدون در نظر گرفتن هر گونه لوازم مصرفی. ارتفاع ۳ تا ۵ متر (هر متر ۲۵۰/۰۰۰ ریال)
۲	داکت کشی تا سائز ۳ و ارتفاع ۳ متر	۲۵۰,۰۰۰	با پیچ و رولپلاک ارتفاع ۳ تا ۵ متر (هر متر ۳۰۰/۰۰۰ ریال)
۳	داکت کشی سائزهای بالای ۳ و تا ارتفاع ۳ متر	۳۰۰,۰۰۰	با پیچ و رولپلاک ارتفاع ۳ تا ۵ متر (هر متر ۳۵۰/۰۰۰ ریال)
۴	خرطوم کشی و نصب لوله های PVC تا سائز ۲۱ و تا ارتفاع ۳ متر	۲۰۰,۰۰۰	با پیچ و رولپلاک برای نصب پستهای مخصوص (بدون لوازم) ارتفاع ۳ تا ۵ متر (هر متر ۳۲۰/۰۰۰ ریال)
۵	خرطوم کشی و نصب لوله های PVC سائزهای بالای ۲۱ و تا ارتفاع ۳ متر	۲۵۰,۰۰۰	با پیچ و رولپلاک برای نصب پستهای مخصوص (بدون لوازم) ارتفاع ۳ تا ۵ متر (هر متر ۳۵۰/۰۰۰ ریال)
۶	بکسل کشی	۲۰۰,۰۰۰	با استفاده از رول بولت و قلاب رکلاژدار
۷	نصب جعبه تقسیم روکار (فلزی و پلاستیکی)	۲۰۰,۰۰۰	تا سائز ۱۵*۱۲ به همراه آب بندی با پیچ و رولپلاک
۸	سوراخکاری ارتباطی دیوارهای معمولی	۱,۰۰۰,۰۰۰	با عمق بیش از ۱۵ سانتی متر و قطر ۱۲ میلیمتر
۹	سوراخکاری ارتباطی دیوارهای بتنی	۲,۰۰۰,۰۰۰	با عمق بیش از ۱۵ سانتی متر و قطر ۱۲ میلیمتر
۱۰	نصب اتصالات AV, BNC و تغذیه (نری و مادگی)	۲۰۰,۰۰۰	نصب با آچار پرسی و یا لحیم
۱۱	نصب کانکتور شبکه	۲۰۰,۰۰۰	
۱۲	نصب کانکتور کی استون و کویلر شبکه	۵۰۰,۰۰۰	
۱۳	جمع آوری کلیه تجهیزات حفاظتی و نظارتی و کابلها	۳۰ درصد قیمت نصب این نرخ نامه	شامل کلاف کردن کابلها و خرطومهای فلزی به صورت تفکیکی و باز کردن کلیه تجهیزات

رئیس اتحادیه صنف رایانه و صوتی و تصویری اردبیل

سیدمجید هادی فر

اتحادیه صنف رایانه و صوتی و تصویری اردبیل

نرخ نامه مصوب سال ۱۴۰۴ رسته نصب و راه اندازی سیستم های حفاظتی (سیستم های نظارت تصویری و دزدگیر)

نرخ نامه نصب رک و تجهیزات رک و UPS و سوئیچ و مانیتور دیواری			
ردیف	شرح	تعرفه (ریال)	توضیحات
۱	نصب و آرایش رک دیواری تا ۶ یونیت	۴,۰۰۰,۰۰۰	نصب در ارتفاع مناسب با پیچ و رولپلاک مناسب
۲	نصب و آرایش رک دیواری از ۶ یونیت تا ۱۲ یونیت	۶,۰۰۰,۰۰۰	نصب در ارتفاع مناسب با پیچ و رولپلاک مناسب
۳	نصب و آرایش رک ایستاده تا ۲۲ یونیت	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	
۴	نصب و آرایش رک ایستاده تا ۴۲ یونیت	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	
۵	نصب فن، پاور مازول، سینی ثابت، سینی متحرک و پچ پل	۲,۵۰۰,۰۰۰	به ازای هر عدد
۶	نصب UPS با تمامی تجهیزات تا 2kw	۶,۵۰۰,۰۰۰	
۷	نصب UPS با تمام تجهیزات از 2kw تا 5kw	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	
۸	نصب کابین باطری	۵,۰۰۰,۰۰۰	
۹	نصب و راه اندازی سوئیچ تا ۸ پورت غیر مدیریتی و مودم	۳,۰۰۰,۰۰۰	
۱۰	نصب مانیتور بر روی دیوار تا ۳۲ اینچ	۵,۰۰۰,۰۰۰	

نرخ نامه خدمات سرویس و نگهداری			
ردیف	شرح	تعرفه (ریال)	توضیحات
۱	سرویس دوربین های مدار بسته تحت شبکه	۳,۰۰۰,۰۰۰	شامل آپدیت نرم افزار و کانفیگ مجدد و رفع مشکل تغذیه و رفع قطعی و تنظیم لنز
۲	سرویس دوربین های مدار بسته آنالوگ	۳,۰۰۰,۰۰۰	شامل رفع مشکل تغذیه و رفع قطعی و تنظیم لنز
۳	سرویس NVR	۵,۰۰۰,۰۰۰	شامل رفع قطعی اتصالات و پاور و تنظیم و نصب مجدد هارد
۴	سرویس XVR	۴,۰۰۰,۰۰۰	شامل رفع قطعی اتصالات و پاور و تنظیم و نصب مجدد هارد
۵	رفع مشکل سیستم از طریق اتصال از راه دور به کمک نرم افزار	۴,۰۰۰,۰۰۰	به ازای هر مرحله کانتکت شدن و رفع مشکل نمودن
۶	بکاپ گیری	۴,۰۰۰,۰۰۰	به ازای هر مورد بکاپ گیری تا زمان نیم ساعت
۷	بررسی و عیب یابی دزدگیر	۴,۰۰۰,۰۰۰	به ازای هر زون
۸	بروزرسانی نرم افزارهای دوربین های NVR , XVR	۵,۰۰۰,۰۰۰	به ازای هر عدد

تبصره ۱: نصب کلیه اجرائیات پسو در شرایط خاص به صورت توافقی و مکتوب معتبر است.

تبصره ۲: سرویس تجهیزات نظارت تصویری خاص مانند SPEED DOME های آنالوگ و تحت شبکه و دوربین های آنالکتیک و حرارتی و ... به صورت توافقی و مکتوب مورد تایید است.

رئیس اتحادیه صنف رایانه و صوتی و تصویری اردبیل

سیدمجید هادی فر