

بر اساس فهرست بهای سال ۱۳۹۷

برآورد تاسیسات الکتریکی پروژه : اورژانس ۱۱۵ به متر از ۱۵۰ متر مربع

فصل اول . چراغ های فلورسنت

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
۱۷۱۰۱	چراغ های سقفی روکار، با حباب شیشه ای یا پلی کربنات مقاوم در مقابل اشعه ماورای بنفش، گرد یا چهارگوش به قطر حدود ۳۰ سانتیمتر با لامپ مناسب کامپکت بالاست سرخود یا ال ای دی	عدد	۵۸۱۰۰۰	۱۲	۶۹۷۲۰۰۰
۱۷۶۰۳	چراغ ال ای دی توکار به ابعاد ۶۰*۶۰ سانتیمتر با ماژول یکپارچه و درایو ر مربوطه دارای شار نوری حداقل ۳۵۰۰ لومن و بهره نوری حداقل ۹۰ لومن بر وات	عدد	۲۵۳۳۰۰۰	۱۰	۲۵۳۳۰۰۰۰
*	LED پروژکتور ۲۵ وات	عدد	۱۰۰۰۰۰۰	۲	۲۰۰۰۰۰۰
جمع فصل					۳۴۳۰۲۰۰۰

فصل ششم. سیم ها

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
۶۰۴۰۴	سیم مسی قابل انعطاف (افشان)، با روکش ترمو پلاستیک از نوع NYAF به مقطع ۱.۵ میلیمتر مربع	متر طول	۱۰۴۰۰	۳۰۰	۳۱۲۰۰۰۰
۶۰۴۰۵	سیم مسی قابل انعطاف (افشان)، با روکش ترمو پلاستیک از نوع NYAF به مقطع ۲.۵ میلیمتر مربع	متر طول	۱۴۲۰۰	۳۶۰	۵۱۱۲۰۰۰
جمع فصل					۸۲۳۲۰۰۰

فصل هفتم. کابل های فشار ضعیف

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
۷۰۳۰۴	کابل زمینی سه سیمه با عایق و روکش ترمو پلاستیک از نوع NYY و به مقطع ۳*۶ میلیمتر مربع برای نصب در داخل ترانشه	متر طول	۸۳۰۰۰	۴۰	۳۳۲۰۰۰۰
جمع فصل					۳۳۲۰۰۰۰

فصل هشتم. کابلشوها

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
۸۰۱۰۱	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل تا مقطع ۲.۵ میلیمتر مربع.	عدد	۱۶۸۰۰	۲۲	۳۶۹۶۰۰
۸۰۱۰۲	کابلشو از نوع پرسی مسی و برای سیم یا کابل به مقطع ۴ تا ۶ میلیمتر مربع.	عدد	۲۳۴۰۰	۳	۷۰۲۰۰
جمع فصل					۴۳۹۸۰۰

بر اساس فهرست بهای سال ۱۳۹۷

برآورد تاسیسات الکتریکی پروژه : اورژانس ۱۱۵ به مترآژ ۱۵۰متر مربع

فصل یازدهم. کلیدها و پریزها

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
۱۱۰۱۰۱	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل، یک راه و یک خانه، برای نصب توکار	عدد	۹۶۴۰۰	۱	۹۶۴۰۰
۱۱۰۳۰۳	کلید ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت دو پل دو راه، برای نصب توکار	عدد	۱۲۱۰۰۰	۶	۷۲۶۰۰۰
۱۱۰۴۰۱	کلید تبدیل ۱۰ آمپر ۲۵۰ ولت یک پل دو راه و یک خانه از نوع کانوچویی برای نصب توکار	عدد	۱۰۵۵۰۰	۴	۴۲۲۰۰۰
۱۱۱۲۰۵	پریز ۱۶ آمپر ۲۵۰ ولت یک فازنول، نوع بارانی، با درجه حفاظت IP ۴۴ و از جنس پلاستیک ریختگی، برای نصب توکار با اتصال زمین (شوکو) و درپوش لولدار	عدد	۲۹۱۵۰۰	۵	۱۴۵۷۵۰۰
۱۱۱۲۰۱	پریز ۱۶ آمپر ۲۵۰ ولت یک فازنول، برای نصب توکار با اتصال زمین (شوکو).	عدد	۱۰۲۵۰۰	۱۴	۱۴۳۵۰۰۰
۱۱۲۲۰۱	پریز تلفن سه سوراخه برای نصب توکار	عدد	۹۹۴۰۰	۵	۴۹۷۰۰۰
۱۱۲۸۰۱	پریز آنتن رادیو و تلویزیون برای نصب توکار	عدد	۹۳۶۰۰	۳	۲۸۰۸۰۰
جمع فصل					۴۹۱۴۷۰۰

فصل سیزدهم. لوله های پی. وی سی

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
۱۳۰۴۰۲	لوله کشی توکار، با لوله پی. وی. سی سخت متوسط (Rigid Medium) Pg۱۳،۵	مترطول	۴۱۷۰۰	۲۷۰	۱۱۲۵۹۰۰۰
جمع فصل					۱۱۲۵۹۰۰۰

فصل چهاردهم. وسایل فشار ضعیف تابلویی

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
۱۴۲۲۰۱	کلید اتوماتیک مینیاتوری یک پل، از نوع تند کار یا کند کار ۲ تا ۶ آمپر	عدد	۲۱۰۵۰۰	۱	۲۱۰۵۰۰
۱۴۲۲۰۲	کلید اتوماتیک مینیاتوری یک پل، از نوع تند کار یا کند کار ۱۰ تا ۳۲ آمپر	عدد	۲۰۲۵۰۰	۱۱	۲۲۲۷۵۰۰
۱۴۲۸۰۱	کلید حفاظت نشت جریان زمین دو پل، با ولتاژ نامی ۲۵۰ ولت و با حساسیت ۳۰ میلی آمپر و جریان نامی ۲۵ تا ۴۰ آمپر	عدد	۸۲۵۵۰۰	۱	۸۲۵۵۰۰
۱۴۷۲۰۴	چراغ سیگنال ال ای دی برای نصب روی تابلو، به رنگهای مختلف، با لامپی به قدرت ۲ تا ۶ وات، ۲۲۰ یا ۱۱۰ یا ۲۴ و یا ۶ ولت	عدد	۱۷۰۰۰۰	۱	۱۷۰۰۰۰
۱۴۸۰۰۱	صفحه انتهایی برای ردیف های ۱ تا ۱۴۷۸۰۱ تا ۱۴۷۹۰۳	عدد	۱۱۶۵۰۰	۱	۱۱۶۵۰۰
۱۴۸۲۰۱	ریل فلزی برای نصب ترمینال پیچی.	مترطول	۴۷۸۰۰	۰.۸	۳۸۲۴۰

بر اساس فهرست بهای سال ۱۳۹۷

برآورد تاسیسات الکتریکی پروژه : اورژانس ۱۱۵ به متر از ۱۵۰ متر مربع

۱۹۵۰۰۰	۱۰	۱۹۵۰۰۰	کیلوگرم	تابلوی برق دیواری فشار ضعیف روکار یا توکار با کلیه قطعات فلزی مناسب برای نصب و مونتاژ قطعات و ادوات برقی، مکانیکی و پنوماتیکی طبق نقشه و مشخصات، تهیه شده از ورق فولادی روغنی (Cold Rolled) با ضخامت ۱.۵ میلیمتر شامل قفل و لولا و قلاب و دستگیره و استوپر درب ها و صفحه مطالعه...	۱۴۹۰۰۱
۵۵۳۸۲۴۰	جمع فصل				

فصل هفدهم . مولد های برق

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
*۱۷۰۱۲۴	مولد برق ۵ کیلو ولت آمپر مناسب برای کار اضطراری گازوئیل سوز تمام اتوماتیک با تمام ملحقات مطابق شرح فصل با مارک مورد تایید کارفرما	دستگاه	۳۰۰۰۰۰۰	۱	۳۰۰۰۰۰۰
جمع فصل					۳۰۰۰۰۰۰

فصل بیستم . وسایل شبکه

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
۲۰۴۱۰۱	اتصال زمین، شامل یک عدد صفحه مسی به ابعاد ۳*۳۰۰*۳۰۰ میلیمتر، بایپیج ومهره وبستههای لازم، ۱۵ کیلو گرم نمک و ۲۵ کیلوگرم ذغال باچاه کنی تا عمق ۱۵ متر در هر نوع زمین جز زمین سنگی.	دستگاه	۱۴۵۸۷۰۰۰	۱	۱۴۵۸۷۰۰۰
جمع فصل					۱۴۵۸۷۰۰۰

فصل بیست و یکم . کابل های تلفن

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
۲۱۰۲۰۴	کابل تلفن زمینی باروکش پلی اتیلن از نوع ۲Y(st)۲Y به قطر ۰/۶ میلیمتر، پنج زوجی بایک سیم اتصال زمین همراه، برای نصب درون ترانشه	متر طول	۲۳۴۰۰	۶۰	۱۴۰۴۰۰۰
جمع فصل					۱۴۰۴۰۰۰

فصل بیست و دوم. وسایل ارتباطی

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
*۲۲۰۲۱۲	جعبه تقسیم شانه ای تلفن ۵ زوجی، بدون شانه های مربوط، برای نصب توکار، از نوع فلزی ساخت داخل.	عدد	۲۰۰۰۰۰	۱	۲۰۰۰۰۰
جمع فصل					۲۰۰۰۰۰

برآورد تاسیسات الکتریکی پروژه : اورژانس ۱۱۵ به متر اژ ۱۵۰ متر مربع

بر اساس فهرست بهای سال ۱۳۹۷

فصل بیست و سوم . سیستم احضار و در بازکن

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
۲۳۱۰۰۱*	بیزر ۶، ۲۴، ۱۲ ولت به طور کامل، ساخت داخل	عدد	۹۰۰۰۰	۳	۲۷۰۰۰۰
	جمع فصل				۲۷۰۰۰۰

فصل بیست و چهارم. سیستم آنتن تلویزیون

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
۲۴۱۴۰۱	کابل کوآکسیال با امپدانس مشخصه ۷۵ اهم، برای گیرنده تلویزیونی، از نوع ۲۷-۳C برای نصب توکار،	متر طول	۵۰۰۰۰	۲۰	۱۰۰۰۰۰۰
	جمع فصل				۱۰۰۰۰۰۰

فصل بیست و هشتم. وسایل متفرقه

شماره	شرح	واحد	بهای واحد به ریال	مقدار	بهای کل
۲۸۰۲۰۱	دستمزد کننده کاری، شیار در آوردن و سوراخ کردن در سطوح بنایی غیر بتنی برای نصب لوله های برق تا سطح مقطع ۲۰ سانتیمتر مربع.	متر طول	۴۲۱۰۰	۲۵	۱۰۵۲۵۰۰
	جمع فصل				۱۰۵۲۵۰۰

۸۴۰۴۹۲۴۰	جمع اقلام پایه بریال
۳۲۴۷۰۰۰۰	جمع اقلام غیر پایه بریال
۱۱۶۵۱۹۲۴۰	جمع کل بریال