

هزینه برق کشی و کابل کشی ساختمان-

برق کشی (کلیات)		
قیمت (تومان)	دینمانسیون	عملیات
30000	هر متر مربع زیربنا	برق کشی ساختمان مسکونی
45000 الی 55000	هر متر مربع زیربنا	برق کشی ساختمان اداری
برابر دستمزد یک واحد		سیم کشی راه پله
برابر نصف واحد		پارکینگ

کابل کشی و سیم کشی		
مبلغ به تومان	واحد	خدمات
3500	هر متر طول	کابل کشی کابل آتن تلویزیون، کابلهای زوجی تا ۶ زوج داخل لوله یا کانال پلاستیکی
4500	هر متر طول	کابل کشی کابل ۵/۱*۲ الی ۴*۴ بصورت زیرزمین یا داخل لوله یا نصب روی سینی کابل
6500	هر متر طول	کابل کشی کابل ۵/۱*۳ الی ۴*۴ روکار با نصب بست کابل در ارتفاع حداکثر ۳ متر
7700	هر متر طول	کابل کشی کابل ۶*۳ الی ۱۶*۴ بصورت زیرزمین یا داخل لوله یا نصب روی سینی کابل
12000	هر متر طول	کابل کشی کابل ۶*۳ الی ۱۶*۴ روکار با نصب بست کابل در ارتفاع ۳ متر
20000	هر متر طول	کابل کشی کابل ۲۵+۱۶*۳ الی ۵۰*۳ داخل کانال زمینی
8500	هر متر طول	کابل کشی کابل ۳۰ زوج الی ۵۰ زوج داخل لوله یا کانال پلاستیکی
6000	هر متر طول	کابل کشی کابل ۸ زوج الی ۲۰ زوج داخل لوله یا کانال پلاستیکی
6000	هر متر طول	اجرای کابل تکفاز روکار و توکار تا سایز 1/5 در 3 الی 4 در 3

8000	هر متر طول	اجرای کابل تکفاز روکار و توکار سایز 6 در 3 الی 10 در 3
8500	هر متر طول	اجرای کابل سه فاز روکار و توکار تا سایز 1/5 در 4 الی 6 در 4
9500	هر متر طول	اجرای کابل سه فاز روکار و توکار تا سایز 10 در الی 25 در 3
18000	هر متر طول	اجرای کابل سه فاز روکار و توکار تا سایز 35 در 3 الی 185 در 3
27000	هر متر طول	اجرای کابل سه فاز روکار و توکار تا سایز 120 در 3 الی 185 در 3
38000	هر متر طول	اجرای کابل سه فاز روکار و توکار تا سایز 240 در 3 الی 300 در 3
13000	هر متر طول	اجرای کابل تک رشته سایز 50 در 1 و 120 در 1
16500	هر متر طول	اجرای کابل تک رشته سایز 150 در 1 و 240 در 1
18800	هر متر طول	اجرای کابل تک رشته سایز 300 در 1
2800	هر متر طول	اجرای کابل کنشی آتن کواکسیال روکار و توکار
2500	هر متر طول	اجرای کابل کنشی اعلام حریق و صوت شیلدار 2/5 در 1
4200	هر متر طول	اجرای کابل کنشی شبکه کامپیوتر کات 6 و 7 از پرین تا هاب
8600	هر متر طول	سیم کنشی سیم اتصال زمین از چاه ارت تا تابلو مشاعات کابل بدون روکش 16 سانتیمتر 25 سانتیمتر
6800	هر متر طول	سیم کنشی داخل لوله یا کانال پلاستیکی از سیم 6 میلیمتر مربع الی 16 میلیمتر مربع
3500	هر متر طول	سیم کنشی داخل لوله یا کانال پلاستیکی از سیم 1/5 میلیمتر مربع الی 4 میلیمتر مربع
1200	هر متر طول	اجرای سیم برق افشان و مفتولی 1/5 در 1 الی 2/5 در 1
1500	هر متر طول	اجرای سیم برق 4 در 1 الی 6 در 1
3500	هر متر طول	اجرای سیم ارت نمره 10 الی 16
5200	هر متر طول	اجرای سیم ارت 25 الی 70

8500	هر متر طول	اجرای سیم ارت 95 الی 120
9500	هر متر طول	اجرای سیم ارت 150 الی 240
28000	هر عدد	سیم کشی و نصب چراغ هالوژنی مدل (ال ای دی، اس ام دی)

نصب برق کشی

قیمت (تومان)	دینمانسیون	نوع کار
28500	هر عدد	نصب انواع چراغهای سقفی و معمولی، دیواری، حمامی، مهتابی تک لامپ موتناژ شده
32500	هر عدد	نصب انواع لوستر تا سه شاخه بدون نصب قلاب موتناژ شده
38000	هر شاخه	نصب انواع لوستر از 4 شاخه به بالا در ارتفاع حداکثر 4 متر بدون نصب قلاب موتناژ شده
15500	هر عدد	نصب انواع قلاب
220000	هر عدد	نصب دریاژکن یک طبقه با یک گوشی
75000	هر عدد	نصب هر گوشی اضافه
260000	هر عدد	نصب دریاژکن یک طبقه تصویری با یک گوشی
75000	هر عدد	نصب هر گوشی اضافه
85200	هر عدد	نصب پایه چراغهای پارکی، چمنی، لاک پشتی تا ارتفاع 4 متر
45000	هر عدد	نصب چراغهای پارکی، چمنی معمولی
45000	هر عدد	نصب انواع مهتابی با دو لامپ موتناژ شده
25000	هر عدد	نصب چراغهای خیابانی، صنعتی و مثال تا 400 وات در ارتفاع حداکثر 6 متر
340000	هر عدد	نصب انواع پنکه های سقفی با نصب قلاب مربوطه بدون عملیات جوشکاری

150000	هر عدد	نصب و راه اندازی سیستم برق کولر آبی
55000	هر عدد	نصب هواکش تک فاز بدون بریدن جای هواکش در ابعاد متعارف
75000	هر عدد	نصب هواکش سه فاز بدون بریدن جای هواکش در ابعاد متعارف
3900	هر متر طول	نصب کانال پلاستیکی از سایز 2 سانتیمتر الی 5/3 سانتیمتر
4300	هر متر طول	نصب کانال پلاستیکی از سایز 5/5 سانتیمتر الی 9 سانتیمتر
32500	هر متر طول	نصب سینی کابل به عرض 10 سانتیمتر الی 30 سانتیمتر با نصب پایه نگهدارنده بدون عملیات جوشکاری
35200	هر متر طول	نصب سینی کابل به عرض 40 سانتیمتر الی 60 سانتیمتر با نصب پایه نگهدارنده بدون عملیات جوشکاری
45000	هر عدد	نصب دکتور نوری و دودی جهت اعلام حریق
320000	هر عدد	اجرای سیستم اتصال زمین شامل نصب صفحه یا میله گراند داخل چاه مربوطه و اضافه نمودن زغال و نمک و اتصال سیم مسی تالبه چاه
120000	هر عدد	نصب جعبه کنتور با هم بندی سر کابل‌های مربوطه جهت هر کنتور تک فاز
55500	هر عدد	نصب تابلو توزیع برق جهت فیدرهای خروجی مشاعات ساختمانهای تا سه طبقه
12000	هر عدد	*نصب جعبه تقسیم روکار با ابعاد 10*10 الی 20
250000	هر عدد	نصب آنتن مرکزی با یک خروجی
25000	هر عدد	نصب هر خروجی اضافه
85000	هر عدد	نصب قاب مهتابی توکار 40*2 الی 40*4
75000	هر عدد	نصب تایمر راه پله، فتوسل و چشمی
280000	هر عدد	نصب تایمر راه پله، فتوسل و به اضافه کنتاکتور با جعبه مربوطه
75000	هر عدد	نصب انواع بلندگو با قاب مربوطه
65000	هر عدد	اجرت نصب چراغهای متال توکار و روکار بصورت کامل
35000	هر عدد	نصب تابلو تقسیم بندی تلفن (هر زوج با لحیم کاری و ترمینال بندی)
25000 الی 15000	هر عدد	نصب انواع هالوژن، سیلندری و زنگ
550000	هر عدد	نصب و راه اندازی جک درهای برقی به همراه سیستم کنترل
32000	جهت هر خط	اجرای خط بندی با نصب فیوز اول هر مدار

5500	هر عدد	نصب قوطی کلید و پریز و جعبه تقسیم معمولی هر عدد
6500	هر عدد	و کنافی) و جعبه تقسیم فلزیmkنصب قوطی کلید و پریز (مدل
11000	هر عدد	نصب کلید و پریز و سرهم بندی
6500	هر عدد	نصب سرپیچ آویز
21000	هر عدد	نصب کلید و پریز روکار صنعتی یا معمولی
25500	هر عدد	نصب انواع چراغهای سقفی و معمولی، دیواری، حمامی، مهتابی تک لامپ مونتاز شده
4550	هر عدد	نصب جعبه تقسیم دیواری تلفن تا 50 زوج
38000	هر عدد	نصب تابلوی برق توکار فلزی و پلاستیکی 12 فیوزه مینیاتوری
25000	هر عدد	نصب سنسور سقفی و دیواری
25000	هر عدد	نصب هواکش سرویس بهداشتی تا قطر 30 سانت
21000	هر عدد	نصب زنگ و شستی زنگ اخبار روکار و توکار
800	هر عدد	نصب سر سیم جهت سربندی سیم‌های افشان 1/5 و 2/5 و 4 و 6
32000	هر عدد	نصب ترموستات فن کوپل دیواری و سقفی
250000	هر عدد	سربندی و راه‌اندازی فن کوپل دیواری و سقفی
38000	هر عدد	زوج بندی و فرم دهی و پانچ تلفن باکس دیواری و پست توزیع
75000	هر عدد	نصب و راه‌اندازی چراغ فلورسنت توکار و روکار 36 در 1 و 40 در 3
75000	هر عدد	نصب و راه‌اندازی چراغ فلورسنت 40 در 3 الی 36 در 4
110000	هر عدد	نصب و راه‌اندازی چراغ صنعتی 250 و 400 وات آویز در ارتفاع
350000	هر دستگاه	راه‌اندازی برق الکتروموتور به صورت ستاره یا مثلث تا سقف 30 کیلو وات
35000	هر عدد	نصب چراغ تزئینی نمای ساختمان
2500	هر عدد	نصب تایمر راه‌پله
38000	هر عدد	اجرا و نصب روشنایی داخل آسانسور با چراغ تونلی و کابل کشی تا سقف 4 طبقه
180000	هر عدد	نصب آیفون صوتی به ازای هر واحد

120000	هر دستگاه	سرپندی سیم و راه اندازی کولر آبی
9500	هر متر	ریسه کشی در داخل ساختمان (نور مخفی) تا 30 متر) به ازای هر متر بیشتر 5000 اضافه شود)
35000	هر متر	ریسه کشی بر روی نمای ساختمان
25000	هر عدد	نصب و راه اندازی فتوسل
12000	هر عدد	نصب کلند فلزی پلی کرینات بر روی لوله های فلکسی بل و بدنه تابلوهای برق
120000	هر عدد	نصب کنتاکتور جهت فرمان فتوسل در داخل تابلوی برق
120000	هر عدد	نصب و راه اندازی ساعت فرمان
28000	هر عدد	نصب تراکینگ کفی
48000	هر عدد	نصب باکس کفی
120000	هر عدد	نصب چراغ آبنما (واتر پروف)
770000	هر عدد	نصب دزدگیر با نصب سه عدد سنسور
250000	هر عدد	نصب قفل کله گاوی

قیمت (تومان)	دینمانسیون	نوع کار
4800	هر متر طول	لوله کشی با لوله پلیکا 1/2 جهت عملیات برقی بصورت توکار با خم کاری (سقف، بدنه، کف)
5200	هر متر طول	لوله کشی با نصب زانو
8500	هر متر طول	لوله کشی با لوله پلیکا از 1 اینچ تا 2 اینچ با زانو جهت عملیات برقی
32500	هر متر طول	لوله کشی با لوله فولادی از سایز 11 تا 16 تا ارتفاع 6 متر بصورت روکار
187000	هر متر طول	لوله کشی با لوله فولادی نمره 11 تا 16 تا ارتفاع 3 متر بصورت روکار
4800	هر متر طول	اجرای لوله کشی پی وی سی نمره 11 الی 13 توکار با زانوی آماده
7500	هر متر طول	اجرای لوله کشی پی وی سی نمره 16 الی 21 توکار با زانوی حرارتی

5800	هر متر طول	اجرای لوله کشی پی وی سی نمره 11 الی 13 روکار با زانوی حرارتی
5500	هر متر طول	اجرای لوله کشی پی وی سی نمره 16 الی 21 روکار با زانوی آماده
12500	هر متر طول	اجرای لوله کشی روکار پی وی سی فشار قوی تا سایز 4 اینچ

تخریب، سوراخکاری

قیمت (تومان)	دیمانسیون	نوع کار
5500	هر متر طول	شیارزنی روی دیوارهای بلوکی، گچی، هبلیک و سفال (به ازای یک عدد لوله)
13000	هر عدد	سوراخکاری بر روی بدنه تابی برق گرد بر
12000	هر عدد	سوراخکاری سقف برای هالوزن

اجرای سربندی، سینی و ...

قیمت (تومان)	دیمانسیون	نوع کار
58000	هر خط	سربندی فیوز مینیاتوری تکفاز
95000	هر خط	سربندی فیوز مینیاتوری سه فاز
120000	هر زون	سربندی و راه اندازی هرزون اعلام حریق
120000	هر عدد	بستن، سربندی و راه اندازی الکتروموتورهای تکفازهای تکفاز تا 5/5 کیلو وات
150000	هر عدد	بستن، سربندی و راه اندازی الکتروموتورهای سه فاز تا 5/7 کیلو وات (15 اینچ)
75000	هر عدد	مفصل بندی کابل تکفاز (به صورت موف و نوار آپارات)
95000	هر عدد	مفصل بندی کابل سه فاز (به صورت موف و نوار آپارات) تا سایز 95 در 3

130000	هر عدد	مفصل بندی کابل سه فاز (به صورت موف و نوار آپارات) تا سایز 185 در 3
180000	هر عدد	مفصل بندی کابل سه فاز (به صورت موف و نوار آپارات) تا سایز 240 در 3
8000	هر عدد	سوکت زنی کابل شبکه
2300	هر عدد	اجرای کابلشوی نمره 10 الی 16
4800	هر عدد	اجرای کابلشوی نمره 25 الی 50
7500	هر عدد	اجرای کابلشوی نمره 70 الی 95
10500	هر عدد	اجرای کابلشوی نمره 120 الی 150
13500	هر عدد	اجرای کابلشوی نمره 185 الی 240
16000	هر عدد	اجرای کابلشوی نمره 300
65000	هر متر طول	اجرای نردبان کابل آماده (لدر) تا عرض 40 سانت گالوانیزه
78000	هر متر طول	اجرای نردبان کابل آماده (لدر) تا عرض 70 سانت گالوانیزه
25000	هر متر طول	اجرای سینی کابل (سقفی و دیواری) به عرض 5 الی 20
32000	هر متر طول	ناجرای سینی کابل (سقفی و دیواری) به عرض 30 الی 40
35000	هر متر طول	اجرای سینی کابل (سقفی و دیواری) به عرض 50 الی 60
40500	هر متر طول	اجرای سینی کابل (سقفی و دیواری) به عرض 70 الی 90
000 16	هر کیلو	ساخت ساپورت با انواع آهن با رنگ آمیزی جهت داکت و رایزر و سینی کابل