

شرکت سیماب تشخیص صفحه : ۱۱ - تصویب شده زمان ایجاد گزارش: 1405/05/19 10:56:42 ق.ظ		دفتربه محاسبات و طراحی شبکه توزیع عنوان: تامین برق ملک شهرداری ورامین (سوله مدیریت بخران) بمیزان ۱۵۰ کیلووات واقع در ورامین کمربندی ورامین پیشوا نرسیده به ورودی کهریزک به مختصات ۵۵۹۱۱۹: x و ۳۹۱۲۷۶۳: y		شرکت توزیع نیروی برق استان تهران				
توضیح				مکان توضیح	تاریخ	نام و نام خانوادگی (سمت)	ردیف	
				1	طرح	1405/03/27	شهرام محمد خانی (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی)) (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی))	30
				طرح	1405/03/30	شهرام محمد خانی (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی)) (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی))	31	
				طرح	1405/03/27	شهرام محمد خانی (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی)) (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی))	32	
				1	طرح	1405/03/27	شهرام محمد خانی (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی)) (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی))	33
				طرح	1405/03/26	شهرام محمد خانی (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی)) (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی))	34	
				طرح	1405/03/27	سعید امیری (طراح)	35	
				.	طرح	1405/04/30	مهدی شکری (معاون مهندسی منطقه) (معاون مهندسی منطقه)	36
				1	طرح	1405/03/27	شهرام محمد خانی (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی)) (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی))	37
				کارگروه پیوست دفتربه نمی باشد	کمیته تصویب طرح	1405/05/04	سعید رستمی (سرپرست مرکز طراحی) (سرپرست مرکز طراحی)	38
				1	طرح	1405/03/28	شهرام محمد خانی (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی)) (معاون امور مهندسی (رییس مرکز طراحی))	39
				طرح	1405/03/27	سعید امیری (طراح) (طراح)	40	

شرکت سیماب تشخیص صفحه : ۱۲ - تصویب شده زمان ایجاد گزارش: 1405/19/05 10:56:42 ق.ظ	دفترچه محاسبات و طراحی شبکه توزیع عنوان: تامین برق ملک شهرداری ورامین (سوله مدیریت بحران) بمیران 150 کیلووات واقع در ورامین کمربندی ورامین پیشوا نرسیده به ورودی کهریزک به مختصات 559119 x: و 3912763 y:	شرکت توزیع نیروی برق استان تهران
---	---	--

توضیح	مکان توضیح	تاریخ	نام و نام خانوادگی (سمت)	ردیف
طرح	طرح	1405/03/27	شهرام محمد خانی (معاون امور مهندسی رئیس مرکز طراحی)) (معاون امور مهندسی (رئیس مرکز طراحی))	41

شرکت سیماب تشخیص صفحه : ۱۳ -- تصویب شده زمان ایجاد گزارش: 1405/19/05 10:56:42 ق.ظ	عنوان: تامین برق ملک شهرداری ورامین (سوله مدیریت بحران) بمیران 150 کیلووات واقع در ورامین کمربندی ورامین پیشوا نرسیده به ورودی کهریزک به مختصات 559119: x و 3912763: y دفترچه محاسبات و طراحی شبکه توزیع	شرکت توزیع نیروی برق استان تهران
--	---	--

توضیحات نقاط طرح

نقاط طرح فاقد توضیحات می باشند.

 شرکت سیماب تشخیص صفحه : ۱۴ - تصویب شده زمان ایجاد گزارش: 10:56:42 19/05/1405 ق.ط	دفترچه محاسبات و طراحی شبکه توزیع عنوان: تامین برق ملک شهرداری ورامین (سوله مدیریت بحران) بمیزان 150 کیلووات واقع در ورامین کمربندی ورامین پیشوا نرسیده به ورودی کهریزک به مختصات x: 559119 و y: 3912763	 شرکت توزیع نیروی برق استان تهران
--	---	--

لیست کالا

عنوان طرح: تامین برق ملک شهرداری ورامین (سوله مدیریت بحران) بمیزان 150 کیلووات واقع در ورامین کمربندی ورامین پیشوا نرسیده به ورودی کهریزک به مختصات x: 559119 و y: 3912763

نام متقاضی: شهرداری ورامین (سوله مدیریت بحران)

کد طرح: 1

قیمت کل جنس:
۵,۲۲۶,۴۷۶,۶۳۰

قیمت کل دستمزد:
۴۷۵,۸۲۷,۸۶۵

قیمت کل طرح: ۵,۷۰۲,۳۰۴,۴۹۵

نام فهرست بها: فهرست بهای توزیع سازمان برنامه و بودجه-1404 - فهرست بهای ابنیه سازمان برنامه و بودجه-1404 - فهرست بهای پست های انتقال و فوق توزیع سازمان برنامه و بودجه-1404 - فهرست بهای تاسیسات مکانیکی سازمان برنامه و بودجه-1404 - فهرست بهای خطوط هوایی انتقال و فوق توزیع 1404 (1404 - 11 - 83 - 12 - 82)

شبکه فشار متوسط هوایی(پیشنهادی)			مبلغ جنس: ۸۲۶,۶۰۴,۸۷۰		مبلغ دستمزد: ۳۱۴,۵۷۹,۱۰۵		مبلغ کل: ۱,۱۴۱,۱۸۳,۹۷۵	
ردیف	کد کالا	نام کالا	واحد	نوع	تعداد	مبلغ جنس	مبلغ دستمزد	مبلغ کل
1	850421001	نصب انواع مقره سوزنی یا بشقابی کامپوزیتی.	عدد	نو	۱۲		۷۰۵۰۰۰	۸۴۶۰۰۰۰
2	850080202	مقره سوزنی کامپوزیتی با فاصله خزشی 600 تا 740 میلی متر جهت رده ولتاژی 20 کیلوولت.	عدد	نو	۶	۴۱۷۰۰۰۰		۲۵۰۲۰۰۰۰
3	850421613	نصب سیم اصله هادی روکش دار یا کابل فاصله دار.	عدد	نو	۶		۳۳۶۵۰۰	۲۰۱۹۰۰۰
4	850260322	سیم اصله هادی روکش دار 120 تا 185 جهت مقره سیلیکونی.	عدد	نو	۶	۴۶۰۰۰۰		۲۷۶۰۰۰۰
5	850421402	نصب سایر کنسول ها.	عدد	نو	۳		۲۰۱۹۰۰۰	۶۰۵۷۰۰۰
6	850140139	کنسول جانبی 90 درجه (ال شکل) 150 سانتی متری از نبشی 707 70 گالوانیزه گرم.	عدد	نو	۳	۱۱۴۳۰۰۰۰		۳۴۲۹۰۰۰۰
7	110020102	کندن زمین در زمین های خاکی و ریختن خاک های کنده شده به کنار محل های مربوط	مترمکعب	نو	۵.۷۶		۱۴۰۱۰۰۰	۸۰۶۹۷۶۰
8	110410301	سنگ لاشه	متر مکعب	نو	۳.۲۳	۴۸۲۰۰۰۰		۱۵۵۶۸۶۰۰
9	110080107	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه 30 مگاپاسکال	مترمکعب	نو	۲.۰۴		۲۰۹۲۴۰۰۰	۴۲۶۸۴۹۶۰
10	850141172	پیچ و مهره یک سر رزوه.	کیلوگرم	نو	۱۵.۵۸	۸۳۹۰۰۰		۱۳۰۷۱۶۲۰
11	850010202	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع 12 متر و قدرت نامی 400 کیلوگرم نیرو.	اصله	نو	۱	۹۷۴۰۰۰۰۰		۹۷۴۰۰۰۰۰
12	850420103	نصب پایه بتنی برق با ارتفاع بیش از 9 متر تا 12 متر و قدرت نامی تا حداکثر 600 کیلوگرم نیرو.	اصله	نو	۱		۲۳۸۹۰۰۰۰	۲۳۸۹۰۰۰۰
13	850421401	نصب انواع کنسول افقی تا طول 2/5 متر.	عدد	نو	۱۳		۱۵۶۲۰۰۰	۲۰۳۰۶۰۰۰
14	850140104	سآرم (کنسول افقی) 1/5 متری با نبشی 70 70 70 گالوانیزه گرم.	عدد	نو	۱۳	۶۳۰۰۰۰۰		۸۱۹۰۰۰۰۰
15	850420104	نصب پایه بتنی برق با ارتفاع بیش از 9 متر تا 12 متر و قدرت نامی 800 کیلوگرم نیرو و بیشتر.	اصله	نو	۲		۲۵۹۱۶۰۰۰	۵۱۸۳۲۰۰۰
16	850010204	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع 12 متر و قدرت نامی 800 کیلوگرم نیرو.	اصله	نو	۲	۱۴۰۹۰۰۰۰۰		۲۸۱۸۰۰۰۰۰
17	850410173	*ارتباط سرکابل یا شبکه جدید به شبکه 20 کیلو ولت موجود همراه با بستن کنسول و مقره به صورت خط گرم (هر سه فاز)	عدد	نو	۱		۲۵۰۶۸۵۷۵	۲۵۰۶۸۵۷۵
18	850141012	شکل.	عدد	نو	۱۲	۴۱۳۰۰۰		۴۹۵۶۰۰۰

 شرکت سیماب تشخیص صفحه : ۱۵ - تصویب شده زمان ایجاد گزارش: 10:56:42 19/05/1405 ق.ط	دفترچه محاسبات و طراحی شبکه توزیع عنوان: تامین برق ملک شهرداری ورامین (سوله مدیریت بحران) بمیزان 150 کیلووات واقع در ورامین کمربندی ورامین پیشوا نرسیده به ورودی کهریزک به مختصات x: 559119 و y: 3912763	 شرکت توزیع نیروی برق استان تهران
--	---	--

ردیف	کد کالا	نام کالا	واحد	نوع	تعداد	مبلغ جنس	مبلغ دستمزد	مبلغ کل
19	850410103	نصب کراس آرم یا تسمه حایل یا بريس به صورت خط گرم.	عدد	نو	۳		۸۲۳۰۰۰۰	۲۴۶۹۰۰۰۰
20	850410101	نصب پایه تا ارتفاع 12 متر در شبکه فشار متوسط (بدون احتساب کنسول، مقره و سایر تجهیزات) به صورت خط گرم.	اصله	نو	۱		۵۱۸۱۸۰۰۰	۵۱۸۱۸۰۰۰
21	850410104	نصب مقره سوزنی همراه با اصلی کردن به صورت خط گرم.	عدد	نو	۳		۵۲۴۰۰۰۰	۱۵۷۲۰۰۰۰
22	850421608	نصب جرعه گیر یا تک شاخک تخلیه قوس هادی روکش دار.	عدد	نو	۳		۶۵۱۵۰۰	۱۹۵۴۵۰۰
23	850260303	جرعه گیر هادی روکش دار مخصوص مقره سوزنی سیلیکونی. (PAD)	عدد	نو	۳	۵۶۰۰۰۰۰		۱۶۸۰۰۰۰۰
24	850080208	مقره بشقابی کامپوزیتی با فاصله خزشی بین 600 تا 740 میلی متر جهت رده ولتاژی 20 کیلوولت.	عدد	نو	۶	۴۱۰۰۰۰۰		۲۴۶۰۰۰۰۰
25	850260310	کلمپ انتهایی هادی روکش دار از نوع گوه ای جهت سطح مقطع 35 تا 70 میلی متر مربع.	عدد	نو	۶	۷۵۰۰۰۰۰		۴۵۰۰۰۰۰۰
26	850421611	نصب کلمپ انتهایی شبکه هوایی فشار متوسط.	عدد	نو	۶		۸۲۱۰۰۰	۴۹۲۶۰۰۰
27	850423001	نصب پایه مقره میانی.	عدد	نو	۱		۴۰۸۵۰۰	۴۰۸۵۰۰
28	850141002	پایه مقره راس تیری سیلیکونی.	عدد	نو	۱	۱۵۳۴۰۰۰		۱۵۳۴۰۰۰
29	850260208	سیم آرمورد جهت هادی بدون روکش با سطح مقطع نامی 70 میلی متر مربع.	پسته	نو	۰.۹۹	۱۰۳۵۰۰۰		۱۰۲۴۶۵۰
30	850421602	نصب سیم آرمورد شبکه هوایی بدون روکش.	پسته	نو	۰.۹۹		۲۷۹۰۰۰	۲۷۶۲۱۰
31	850421412	نصب انواع تسمه حایل کراس آرم.	عدد	نو	۲۶		۲۸۷۰۰۰	۷۴۶۲۰۰۰
32	850140179	تسمه حایل کراس آرم 800 50 5 میلی متر گالوانیزه گرم.	عدد	نو	۲۶	۹۸۰۰۰۰		۲۵۴۸۰۰۰۰
33	850420706	نصب هادی روکش دار CC در شبکه فشار متوسط هوایی.	متر	نو	۲۲۲		۸۵۳۰۰	۱۸۹۳۶۶۰۰
34	850051901	هادی روکش دار CC آلومینیوم تقویت شده با فولاد MINK با ولتاژ نامی 20 کیلوولت.	متر	نو	۲۲۲	۷۰۰۰۰۰		۱۵۵۴۰۰۰۰۰

عنوان طرح: تامین برق ملک شهرداری ورامین (سوله مدیریت بحران) بمیزان 150 کیلووات واقع در ورامین کمربندی ورامین پیشوا نرسیده به ورودی کهریزک به مختصات x: 559119 و y: 3912763

نام متقاضی: شهرداری ورامین (سوله مدیریت بحران)

کد طرح: 1

قیمت کل جنس:
۵,۲۲۶,۴۷۶,۶۳۰

قیمت کل دستمزد:
۴۷۵,۸۲۷,۸۶۵

قیمت کل طرح: ۵,۷۰۲,۳۰۴,۴۹۵

نام فهرست بها: فهرست بهای توزیع سازمان برنامه و بودجه-1404 - فهرست بهای ابنیه سازمان برنامه و بودجه-1404 - فهرست بهای پست های انتقال و فوق توزیع سازمان برنامه و بودجه-1404 - فهرست بهای تاسیسات مکانیکی سازمان برنامه و بودجه-1404 - فهرست بهای خطوط هوایی انتقال و فوق توزیع 1404 (1404 - 11 - 83 - 12 - 82)

پست هوایی (پیشنهادی)		مبلغ جنس:	مبلغ دستمزد:		مبلغ کل:	
		۴,۳۹۹,۸۷۱,۷۶۰			۱۶۱,۲۴۸,۷۶۰	
ردیف	کد کالا	نام کالا	واحد	نوع	تعداد	مبلغ جنس
1	850420902	نصب کابل آلومینیومی تک رشته از نوع NAYY با سطح مقطع 95 تا 185 میلی متر مربع.	متر	نو	۲۰	۱۲۲۵۰۰
2	850070108	کابل تک رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع 185 1 میلی متر مربع.	متر	نو	۱۵	۱۹۰۰۰۰۰
3	850421008	نصب انواع کاور دائم.	عدد	نو	۶	۲۷۹۵۰۰

شرکت سیماب تشخیص صفحه : ۱۶ - تصویب شده زمان ایجاد گزارش: 10:56:42 19/05/1405 ق.ط	دفترچه محاسبات و طراحی شبکه توزیع عنوان: تامین برق ملک شهرداری ورامین (سوله مدیریت بحران) بمیزان 150 کیلووات واقع در ورامین کمربندی ورامین پیشوا نرسیده به ورودی کهریزک به مختصات x: 559119 و y: 3912763	 شرکت توزیع نیروی برق استان تهران
--	---	--

ردیف	کد کالا	نام کالا	واحد	نوع	تعداد	مبلغ جنس	مبلغ دستمزد	مبلغ کل
4	850091606	کاور برقگیر	عدد	نو	۳	۴۳۰۰۰۰		۱۲۹۰۰۰۰
5	850070105	کابل تکرشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NYY و به سطح مقطع 1 95 میلی‌متر مربع.	متر	نو	۵	۱۰۲۰۰۰۰		۵۱۰۰۰۰۰
6	850141313	الکترولیت کاهنده مقاومت زمین	لیتر	نو	۴	۴۵۰۰۰۰		۱۸۰۰۰۰۰
7	110031103	پخش، تسطیح و کوبیدن ماسه بادی برای تحکیم بستر راه یا محوطه.	مترمکعب	نو	۰.۸		۳۴۶۵۰۰	۲۷۷۲۰۰
8	110010913	تخریب آسفالت بین دو خط برش (با فاصله حداکثر 1.5 متر) با وسایل مکانیکی مانند کمپرسور یا بیل هیدرولیکی، به ضخامت تا 7 سانتی‌متر و برداشتن آن.	مترمربع	نو	۸		۶۰۵۰۰	۴۸۴۰۰۰
9	110020501	تسطیح و رگلاژ بستر خاکریزها یا بستر کنده شده، که با ماشین انجام شده باشد.	مترمربع	نو	۸		۵۶۱۰۰	۴۴۸۸۰۰
10	110031001	ریختن خاک ها یا مصالح سنگی موجود کنار پی ها، گودها، کانال ها و ترانشه ها، به صورت لایه لایه به درون آن ها با هر وسیله مکانیکی.	مترمکعب	نو	۸		۵۴۵۰۰	۴۳۶۰۰۰
11	110410701	آجر فشاری.	عدد	نو	۲۰۰	۲۱۴۰۰		۴۲۸۰۰۰۰
12	110030501	کندن زمین در صورت لزوم استفاده از بیل هیدرولیکی یا وسیله مشابه در زمین های خاکی و ریختن خاک کنده شده در کنار محل های مربوط	مترمکعب	نو	۵.۶		۳۱۴۰۰۰	۱۷۵۸۴۰۰
13	110010907	برش آسفالت با کاتر به عمق تا 7 سانتی متر (اندازه گیری برحسب طول هر خط برش)	متر	نو	۴۰		۱۴۴۵۰۰	۵۷۸۰۰۰۰
14	850141172	پیچ و مهره یک سر روزه.	کیلوگرم	نو	۱۲.۲۴	۸۳۹۰۰۰		۱۰۲۶۹۳۶۰
15	850200101	فیوزلینک 1 تا 8 آمپر 20 و 33 کیلوولت.	عدد	نو	۳	۴۲۳۰۰۰		۱۲۶۹۰۰۰
16	850420802	نصب کابل مسی تکرشته از نوع NYY با سطح مقطع 50 تا 70 میلی‌متر مربع.	متر	نو	۸		۱۲۲۵۰۰	۹۸۰۰۰۰
17	850060104	کابل مسی تکرشته با عایق و روکش PVC از نوع NYY با سطح مقطع 1 50 میلی‌متر مربع.	متر	نو	۸	۳۸۵۰۰۰۰		۳۰۸۰۰۰۰۰
18	850420901	نصب کابل آلومینیومی تکرشته از نوع NYY با سطح مقطع 16 تا 70 میلی‌متر مربع.	متر	نو	۴۱		۱۰۶۵۰۰	۴۳۶۶۵۰۰
19	850141307	کابل فولادی ارت با سطح مقطع 170 میلی‌متر مربع.	متر	نو	۴۱	۵۲۰۰۰۰		۲۱۳۲۰۰۰۰
20	850420204	نصب ترانسفورماتور روغنی سه فاز به صورت هوایی.	دستگاه	نو	۱		۶۲۲۸۵۰۰۰	۶۲۲۸۵۰۰۰
21	850030507	ترانسفورماتور روغنی سه فاز 20000/400 ولت با قدرت 200 کیلوولت آمپر.	دستگاه	نو	۱	۳۹۰۶۸۰۰۰۰۰		۳۹۰۶۸۰۰۰۰۰
22	850140116	اس‌آرم (کنسول افقی) 3 متری با نبشی 70 70 7 گالوانیزه گرم.	عدد	نو	۲	۱۲۴۸۰۰۰۰		۲۴۹۶۰۰۰۰
23	850421402	نصب سایر کنسول‌ها.	عدد	نو	۲		۲۰۱۹۰۰۰	۴۰۳۸۰۰۰
24	850420706	نصب هادی روکش دار CC در شبکه فشار متوسط هوایی.	متر	نو	۱۴		۸۵۳۰۰	۱۱۹۴۲۰۰
25	850051901	هادی روکش دار CC آلومینیوم تقویت شده با فولاد MINK با ولتاژ نامی 20 کیلوولت.	متر	نو	۱۴	۷۰۰۰۰۰		۹۸۰۰۰۰۰
26	850421607	نصب انواع کانکتور هادی روکش دار.	عدد	نو	۶		۴۰۵۰۰۰	۲۴۳۰۰۰۰
27	850260306	کانکتور ارتباط دو طرف دندانه دار جهت ارتباط هادی روکش دار آلومینیومی به آلومینیومی به همراه کاور.	عدد	نو	۳	۲۰۵۳۰۰۰		۶۱۵۹۰۰۰
28	850210102	برقگیر فشار متوسط هوایی با جریان تخلیه نامی 5 یا 10 کیلوآمپر جهت رده ولتاژی 20 کیلوولت.	عدد	نو	۳	۱۸۹۰۰۰۰۰		۵۶۷۰۰۰۰۰
29	850421801	نصب برقگیر فشار متوسط هوایی.	عدد	نو	۳		۱۵۹۰۰۰۰	۴۷۷۰۰۰۰

شركت سيماب تشخيص صفحه : ۱۷ - تصويب شده زمان ايجاد گزارش: ۱۰:۵۶:۴۲ ۱۹/۰۵/۱۴۰۵ ق.ظ	دفترچه محاسبات و طراحي شبكه توزيع عنوان: تامين برق ملك شهرداری ورامين (سوله مدیریت بحران) بميزان ۱۵۰ كيلووات واقع در ورامين كمربندی ورامين پيشوا نرسیده به ورودی كهریزك به مختصات x: 3912763 و y: 559119	 شركت توزيع نیروی برق استان تهران
---	---	--

ردیف	كد کالا	نام کالا	واحد	نوع	تعداد	مبلغ جنس	مبلغ دستمزد	مبلغ كل
30	850421506	نصب اتریه.	عدد	نو	۱		۳۸۱۵۰۰	۳۸۱۵۰۰
31	850422404	نصب كابلشو با سطح مقطع 185 میلی‌متر مربع و بیشتر.	عدد	نو	۶		۲۱۹۵۰۰	۱۳۱۷۰۰۰
32	850260648	كابلشو فول بی‌ماتال جهت سیم یا كابل با سطح مقطع 185 میلی‌مترمربع.	عدد	نو	۶	۱۴۸۰۰۰۰		۸۸۸۰۰۰۰
33	850141814	*بست گالوانیزه لوله از تسمه 300*30*5	عدد	نو	۵	۵۰۰۰۰۰		۲۵۰۰۰۰۰
34	850141305	تسمه ارت گالوانیزه گرم با حداقل سطح مقطع 90 میلی‌متر مربع و حداقل ضخامت 3 میلی‌متر.	متر	نو	۱۸	۷۳۹۰۰۰		۱۳۳۰۲۰۰۰
35	850423110	نصب تسمه ارت.	متر	نو	۱۸		۲۹۰۵۰۰	۵۲۲۹۰۰۰
36	850421009	نصب لوله غیرفلزی تا قطر 75 میلی‌متر.	متر	نو	۱۲		۱۲۳۰۰۰	۱۴۷۶۰۰۰
37	850091714	لوله پلی‌اتیلن به قطر 63 میلی‌متر.	متر	نو	۱۲	۵۲۵۰۰۰		۶۳۰۰۰۰۰
38	850423109	نصب كلمپ ارت.	عدد	نو	۶		۱۲۰۰۰۰	۷۲۰۰۰۰۰
39	850250502	كلمپ ارت.	عدد	نو	۶	۱۵۵۰۰۰		۹۳۰۰۰۰۰
40	850141309	میله اتصال زمین فولاد گالوانیزه گرم به طول 150 سانتی‌متر و قطر 16 میلی‌متر.	عدد	نو	۸	۲۹۰۰۰۰۰		۲۳۲۰۰۰۰۰۰
41	850423107	نصب میله ارت.	عدد	نو	۸		۱۱۶۶۰۰۰	۹۳۲۸۰۰۰۰
42	850260301	كانكتور ارت موقت (EPD) هادی روکش‌دار.	عدد	نو	۳	۲۹۲۳۰۰۰		۸۷۶۹۰۰۰۰
43	850091610	كاور بالایی كات اوت.	عدد	نو	۳	۱۰۲۰۰۰۰		۳۰۶۰۰۰۰۰
44	110020102	كندن زمین در زمین های خاکی و ریختن خاک های كنده شده به كنار محل های مربوط	مترمکعب	نو	۱.۴۸		۱۴۰۱۰۰۰	۲۰۷۳۴۸۰۰
45	110410301	سنگ لاشه	مترمکعب	نو	۰.۸۲	۴۸۲۰۰۰۰		۳۹۵۲۴۰۰۰
46	110080107	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه 30 مگاپاسكال	مترمکعب	نو	۰.۵۷		۲۰۹۲۴۰۰۰	۱۱۹۲۶۶۸۰۰
47	850422403	نصب كابلشو با سطح مقطع 95 تا 150 میلی‌متر مربع.	عدد	نو	۲		۱۶۸۰۰۰	۳۳۶۰۰۰۰
48	850260645	كابلشو فول بی‌ماتال جهت سیم یا كابل با سطح مقطع 95 میلی‌مترمربع.	عدد	نو	۲	۸۵۵۰۰۰		۱۷۱۰۰۰۰۰
49	850260601	كابلشو آلومینیوم جهت سیم یا كابل با سطح مقطع 10 تا 70 میلی‌متر مربع.	عدد	نو	۹	۱۰۲۰۰۰۰		۹۱۸۰۰۰۰
50	850422402	نصب كابلشو با سطح مقطع 50 تا 70 میلی‌متر مربع.	عدد	نو	۱۴		۱۰۴۰۰۰	۱۴۵۶۰۰۰۰
51	850421405	نصب سكوی ترانسفورماتور با طول بیش از 1/8 متر.	عدد	نو	۱		۱۰۶۶۴۰۰۰	۱۰۶۶۴۰۰۰۰
52	850140158	سكو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم نمره 12 به طول 2/6 متر.	عدد	نو	۱	۴۶۶۳۰۰۰۰		۴۶۶۳۰۰۰۰۰
53	850421701	نصب انواع كات‌اوت فیوز و تیغه جداكننده در شبکه فشار متوسط.	عدد	نو	۳		۲۲۹۰۰۰۰۰	۶۸۷۰۰۰۰۰
54	850200203	كات‌اوت فیوز پلیمری تا 200 آمپر جهت رده ولتاژی 20 كيلوولت.	عدد	نو	۳	۲۷۲۷۰۰۰۰		۸۱۸۱۰۰۰۰۰
55	850010103	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع 9 متر و قدرت نامی 600 كيلوگرم نیرو.	اصله	نو	۱	۸۲۴۰۰۰۰۰		۸۲۴۰۰۰۰۰۰
56	850420102	نصب پایه بتنی برق تا ارتفاع 9 متر و قدرت نامی 600 كيلوگرم نیرو و بیشتر.	اصله	نو	۱		۱۶۰۹۶۰۰۰	۱۶۰۹۶۰۰۰۰
57	850091608	كاور بوشینگ فشار متوسط ترانسفورماتور.	عدد	نو	۳	۸۲۱۰۰۰		۲۴۶۳۰۰۰۰
58	850260644	كابلشو فول بی‌ماتال جهت سیم یا كابل با سطح مقطع 70 میلی‌مترمربع.	عدد	نو	۵	۸۰۰۰۰۰		۴۰۰۰۰۰۰۰

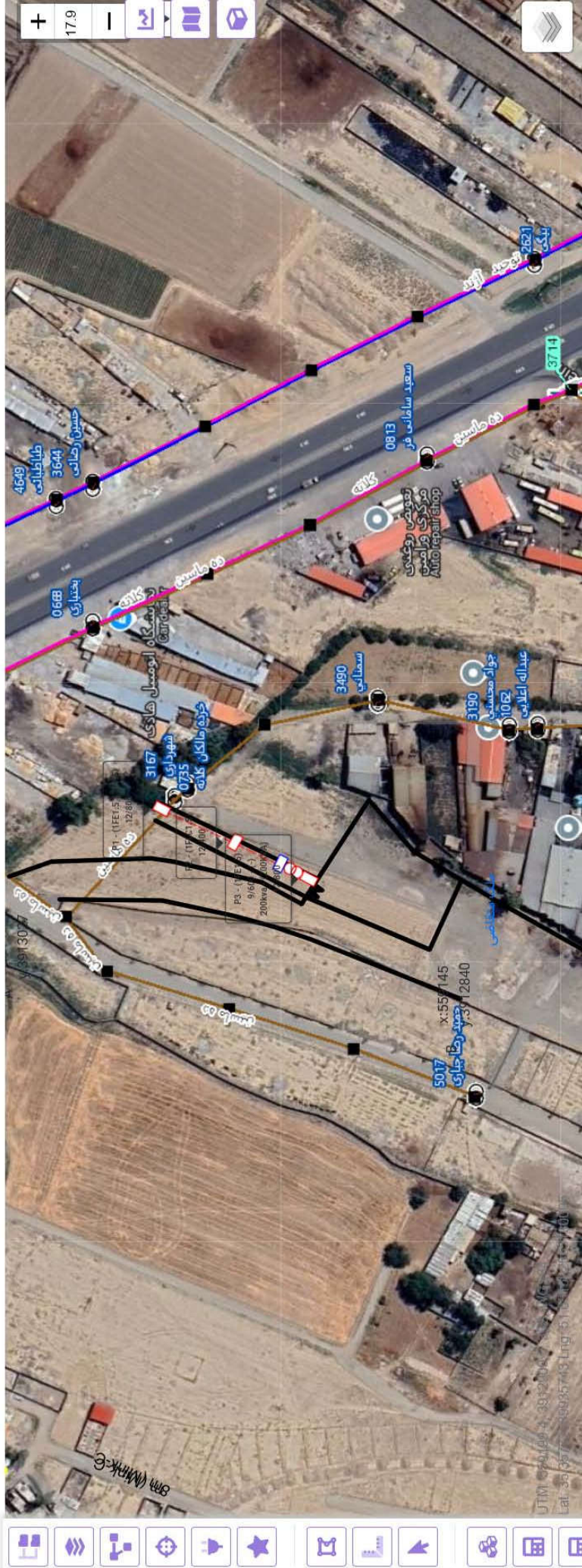
شرکت سیماب تشخیص صفحه : ۱۸ - تصویب شده زمان ایجاد گزارش: 10:56:42 19/05/1405 ق.ظ	دفترچه محاسبات و طراحی شبکه توزیع عنوان: تامین برق ملک شهرداری ورامین (سوله مدیریت بحران) بمیزان 150 کیلووات واقع در ورامین کمربندی ورامین پیشوا نرسیده به ورودی کهریزک به مختصات x: 559119 و y: 3912763	شرکت توزیع نیروی برق استان تهران
---	---	---

محاسبات الکتریکی

محاسبات مکانیکی

محاسبات پست

طرح: تامین برق ملک شهرداری ورامین (سوله مدیریت بحران) بمیزان 150 کیلوات واقع در ورامین کمربندی ورامین پیشوا
رسیده به ورودی کهریزک به مختصات $x: 3912763$ و $y: 559119$ - شماره طرح: S05201254





صور تجلسه کار گروه تامین برق منطقه برق ورامین (۴۳)

نام متقاضی: شهرداری ورامین (سوله مدیریت بحران)		تاریخ تشکیل کمیسیون: ۱۴۰۵/۰۱/۳۰	
نشانی: ورامین کمربندی ورامین پیشوا نرسیده به ورودی کهریزک			
شماره درخواست: ۴۳۲۵۰۷۷۴۳	تاریخ درخواست: ۱۴۰۵/۰۱/۲۲	شماره صور تجلسه: ۲۲/۴۳/۴۳۲۵۰۷۷	
وضعیت شبکه:			
پست فوق توزیع: فاطمیه	نام فیدر تغذیه	دهماسین	بار فیدر تغذیه: ۱
نظریه کار گروه			
مجموع قدرت مورد نیاز درخواستی ۱۵۰		مجموع قدرت انشعاب ابقایی ۰ کیلووات.	
مجموع قدرت مورد نیاز با موجود ابقایی با اعمال ضریب همزمانی: ۱۵۰ کیلووات.			
تعداد انشعابات: ۱		به شرح زیر:	
برق جدید دیماند ثانویه ۱۵۰ کیلووات سایر مصارف به تعداد ۱ رشته			
بر اساس آئین نامه تکمیلی تعرفه های برق، تامین برق متقاضی به شرح زیر اعلام می گردد:			
طبق بند ۱۰ کار گروه شماره ۳۴ مورخ ۱۴۰۵/۰۱/۳۰ تامین برق با احداث شبکه فشار متوسط و نصب پست هوایی با هزینه متقاضی و بصورت نیرورسانی بلامانع می باشد.			
تعهدات شرکت: نصب لوازم اندازه گیری			
تعهدات متقاضی: پرداخت هزینه های مقرر، تهیه تابلو لوازم اندازه گیری: (تهیه تابلو لوازم اندازه گیری استاندارد و کنترل پذیر مطابق لیست ارایه شده توسط شرکت و تهیه لوازم اندازه گیری از طریق سامانه)، تهیه و احداث پست هوایی ۲۰ کیلوولت: (نصب ترانس با قدرت متناسب، مسیولیت حفظ و نگهداری از تاسیسات و تجهیزات به عهده متقاضی میباشد)، احداث خطوط مورد نیاز و شبکه: (به متراژ مورد نیاز و مقطع متناسب)، تهیه لوازم اندازه گیری			
نحوه تامین برق متقاضی: نیاز به احداث شبکه		نیاز به تهیه طرح: بله	
نیاز به خرید کنتور مرجع:			
محل امضای اعضای کار گروه			
لیلا عباسی معاون خدمات مشترکین ورامین	محمد رضا علمانی مدیر منطقه	مهدی شکری معاون مهندسی و طراحی	امیر باستانی کورایم معاون بهره برداری
لیلا عباسی معاون خدمات مشترکین ورامین	لیلا عباسی کارشناس قرارداد		

