

فرم مراجعه مالک به امور برق شهرستان جهت درخواست دیماند مورد نیاز (فرم شماره ۱)

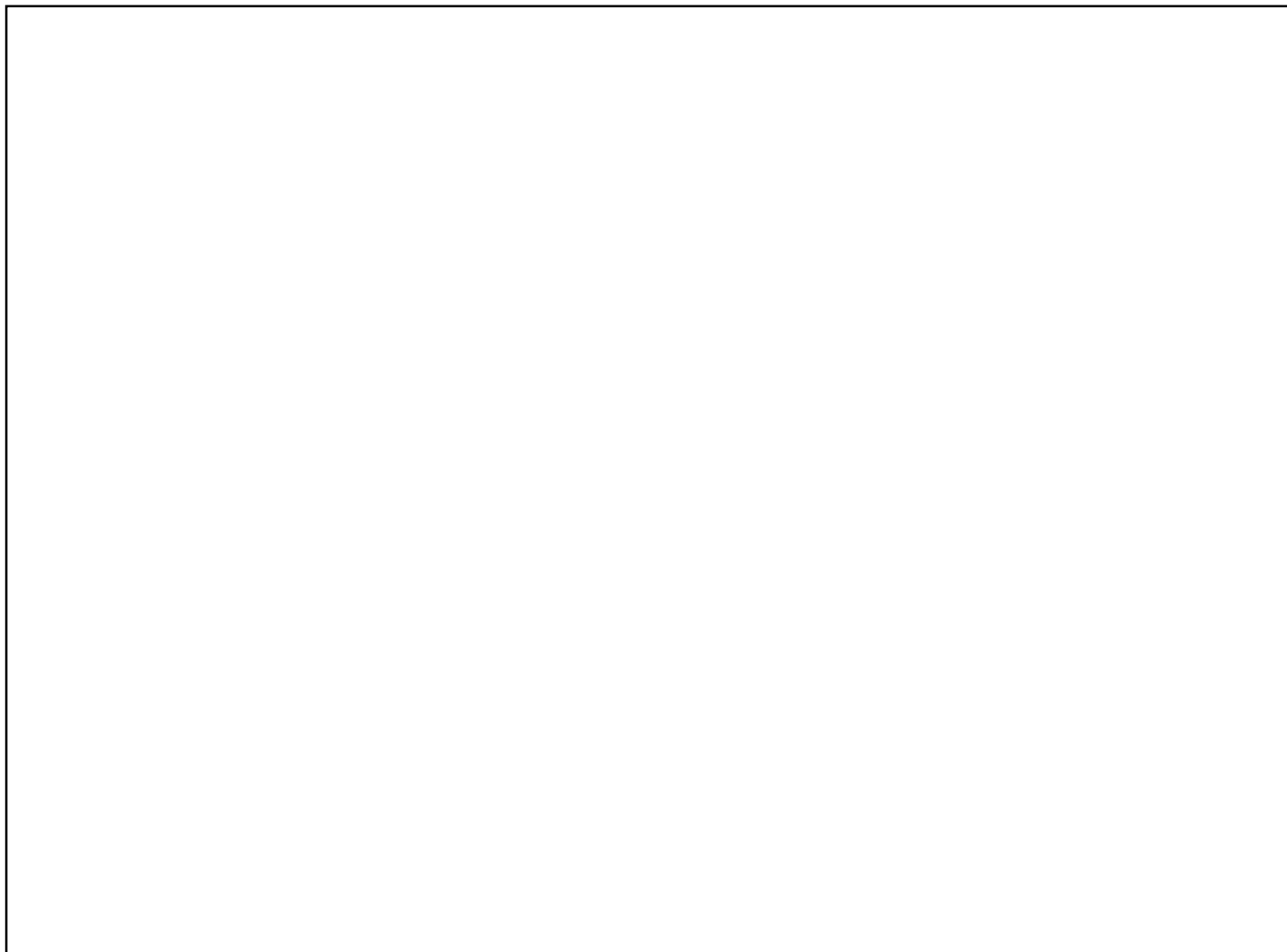
جناب آقای /سرکار خانم مالک/نماینده قانونی پلاک ثبتی به نشانی

نظر به اینکه نیروی برق مورد نیاز ساختمان شما می بایست از هم اکنون به منطقه /امور برق اعلام تا با اتخاذ لازم ، واگذاری انشعابات در مرحله پایان کار با سهولت انجام پذیرد، لذا خواهشمند است حسب مقررات نسبت به ارایه یک نسخه از نقشه های معماری و برق و جدول پیشنهادی زیر و برآورد قدرت کل مورد نیاز ساختمان به میزان کیلو وات و با زیر بنایمتر مربع به منطقه /امور برقاقدام نمایید.

۱- تعداد طبقات ساختمان :..... ۲- تعداد واحد ساختمان :..... ۳- تعداد کنتور در خواستی :.....

ملاحظات	جریان مورد نیاز هر واحد(آمپر)	تعداد انشعاب	تعرفه	
			تک فاز	سه فاز
			خانگی	تک فاز
				سه فاز
			سایر مصارف	تک فاز
				سه فاز
			صنعتی	تک فاز
				سه فاز
			عمومی	تک فاز
				سه فاز
			مجموع	

تذکر: در صورتی که در محل از قبل کنتور برق وجود داشته باشد بایستی موارد در جدول فوق در نظر گرفته شده و کل کنتور های مورد نیاز (با احتساب کنتور های موجود) مشخص شود.



تذکر مهم:

- ۱- رعایت کلیه موارد حریم خطوط شبکه های برق در طراحی فوق مطابق تفاهم نامه الزامی است.
- ۲- در صورتی که در محل انشعاب برق قبلی وجود داشته باشد، قبل از انجام عملیات تخریب یا ساخت مراتب با شرکت برق هماهنگ گردد.
- ۳- استفاده از سیستم محدود کننده جریان راه اندازی در صورت وجود آسانسور الزامی است.

مهر و امضای مهندس طراح تاسیسات الکتریکی

با سلام و احترام ، به اطلاع می رساند اینجانب /شرکت.....مالک پلاک ثبتی.....واقع در محل.....

.....تقاضای بررسی چگونگی تامین برق ساختمان مذکور را با توجه به اطلاعاتی که توسط طراح تاسیسات الکتریکی تهیه شده دارم و متعهد می شوم ، در صورت اعمال هرگونه تغییرات در مصارف برق که مستلزم تغییر تعداد یا آمپراژ کنتور ها یا مصارف اشتراکی (به خصوص سیستم سرمایش و گرمایش) شود ، مراحل قانونی را از مرحله طراحی ، با هماهنگی ناظر مربوطه مجدداً تکرار نمایم. در غیر این صورت شرکت توزیع برق، هیچگونه تعهدی در مورد برق رسانی به ساختمان اینجانب نخواهد داشت . ضمناً متعهد میشوم موارد زیر را رعایت کنم:

<p>تذکر ۸: آکس تابلو در ارتفاع ۱۷۰ سانتیمتر از کف تمام شده قرار گیرد. در صورت امکان پذیر نبودن اولویت اول حدکثر ارتفاع نمراتور بالاترین کنتور از ۲۲۰ سانتیمتر بالاتر و نمراتور پایین ترین کنتور حداقل از ۸۰ سانتیمتر پایین تر نباشد.</p> <p>تذکر ۹: فاصله تابلوی کنتور برق از کنتور گاز حداقل ۵۰ سانتیمتر باشد.</p> <p>تذکر ۱۰: در داخل ساختمان لازم است همبندی بنحو موثری رعایت شود و المانهای فلزی موجود در سازه با روش مناسب ، اتصال الکتریکی مورد نیاز را داشته باشند تا در صورت بروز هر گونه اشکال احتمالی روی شبکه عمومی برق، امکان بروز حادثه برای ساکنین وجود نداشته باشد.</p> <p>تذکر ۱۱: کلید حفاظت از جریان نشتی: (RCCB)</p> <p>براساس مقررات مبحث ۱۳ مقررات ملی ساختمان ، استفاده از کلید (Residual RCCB(Current Circuit-Breaker) برای کلیه ساختمانها الزامی است. کلید RCCB انتخاب شده برای ساختمانهای مسکونی شهری باید حداقل شرایط و خصوصیات فنی زیر را دارا باشد:</p> <p>۱- جریان پس ماند عامل کلید های یاد شده حداکثر برابر ۳۰ میلی آمپر باشد و به صورت غیر قابل تغییر (Fix) و بدون تاخیر زمانی باشد.</p> <p>۲- کلید مربوطه باید مناسب با شرایط محیطی محل نصب انتخاب گردد.(از نظر دما و رطوبت)</p> <p>۳- کلید مربوطه قابلیت نصب در کنار دیگر تجهیزات تابلو برق را داشته باشد. ۴- مناسبترین محل برای نصب کلید RCCB بلافاصله پس از کنتور برق انشعاب هر واحد (نوع تابلویی) میباشد.</p>	<p>تذکر ۱: براساس آیین نامه تکمیلی تعرفه های برق چنانچه محلی قبلاً دارای انشعاب برق باشد، مالک موظف است پیش از تخریب ساختمان به شرکت برق اطلاع دهد تا کنتور های موجود جمع آوری شده و کنتور موقت نصب گردد و مهندس ناظر موظف است به مالک تذکر لازم را در این مورد بدهد. (مسوولیت هر گونه حادثه در این مورد به عهده مالک است).</p> <p>تذکر ۲: در صورتی که تعداد واحدهای ساختمان به نحوی باشد که مصرف آن تابع بند ۴-۲ یا ۵-۲ بشود ، قبل از هرگونه اقدامی برای برق ساختمان ، شرکت برق موظف به تعیین تکلیف واگذاری زمین پست است . لذا مهندس ناظر باید مالک را آگاه نماید تا در زمان مناسب پیش بینی این مسئله را نموده و به شرکت برق مراجعه نماید.</p> <p>تذکر ۳: ساختمان هایی که جنب شبکه های سه سییم و یا با سطح مقطع ضعیف هستند، برای دریافت برق موقت ممکن است نیاز به تقویت شبکه داشته باشند که امری زمان بر است . توصیه می شود در این مورد زودتر به شرکت برق مراجعه شود.</p> <p>تذکر ۴: استفاده از برق آزاد به منظور جوشکاری ممنوع است و در صورت نیاز باید از موتور جوش استفاده گردد.</p> <p>تذکر ۵: تابلوی کنتور را متقاضی بایستی با هماهنگی کامل مهندس ناظر و با عنایت به موارد زیر ساخته و نصب نماید . در این مورد توصیه می شود از سازندگانی که مورد تأیید شرکت برق هستند استفاده گردد تا از مسائل احتمالی بعدی جلوگیری شود.</p> <p>تذکر ۶: ارت نمودن بدنه تابلوی کنتور الزامی می باشد.</p> <p>تذکر ۷: تابلوی کنتور به سه روش توکار، روکار ایستاده و روکار دیوارکوب نصب می شود . در نوع ایستاده نصب تابلو روی پایه الزامی می باشد جهت نصب تابلو به صورت دیوار کوب استفاده از رول بوت الزامی است . نصب تابلو های بیش از ۱۲ کنتور به صورت دیوار کوب ممنوع می باشد.</p>
---	---

.....تاریخ و شماره:.....

.....شماره تلفن:.....

تاریخ:

شماره:

پیوست:

فرم معرفی بازرسی انشعاب برق (فرم شماره ۳)

دفتر اجرائی واگذاری انشعاب برق

با سلام

احتراماً به استحضار می‌رساند اینجانب مالک/نماینده قانونی پلاک ثبتی به نشانی.....
..... شماره تماس..... با توجه به پیشرفت عملیات ساختمانی و نیاز به خرید
انشعابات برق به شرح زیر و تأیید مهندس ناظر خواهشمند است نسبت به معرفی بازرسی انشعابات برق جهت بررسی و تأیید، اقدام لازم را
مبذول فرمائید.

- کنتور تکفاز..... آمپر انشعاب

- کنتور سه فاز..... آمپر انشعاب

- تعداد کنتور موجود..... آمپر..... انشعاب

نام و نام خانوادگی مالک

امضاء

نظریه ناظر

واگذاری انشعابات برق فوق‌الذکر مطابق ضوابط (چک لیست نظارتی - شناسنامه سیستم اتصال زمین - چک لیست تابلو کنتور) بلامانع
می‌باشد.

مهر و امضای ناظر تاسیسات برقی

نظریه دفتر اجرائی واگذاری انشعاب برق

با توجه به درخواست فوق و واریز مبلغ ریال طی فیش شماره آقای /خانم مهندس
..... با شماره تماس به عنوان بازرسی انشعابات برق ساختمان فوق تعیین می‌گردد.

دفتر اجرائی واگذاری انشعاب برق

شماره پرونده :

تاریخ:

شماره:

پیوست:

تاییدیه خرید انشعابات برق (فرم شماره ۴)

به : مدیریت محترم امور برق شهرستان

با سلام

بدینوسیله پاسخ به نامه شماره مورخ شرکت توزیع برق بدینوسیله تاییدیه بازرسی انشعاب برق آقای مهندس/خانم مهندس در خصوص بلا مانع بودن واگذاری انشعابات برق مربوط به ساختمان، با مالکیت به نشانی..... ایفاد می گردد. واگذاری انشعاب /انشعابات برق به ساختمان مذکور مطابق جدول ذیل از نظر این سازمان بلامانع می باشد و مراتب جهت هرگونه اقدام لازم اعلام می گردد. ضمناً مدارک فنی مربوطه در پرونده شماره این سازمان ثبت شده است.

جدول تعداد انشعابات مورد نیاز ساختمان

ملاحظات	جریان مورد نیاز هر واحد (آمپر)	تعداد انشعاب	نوع انشعاب	
			تک فاز	خانگی
			سه فاز	
			تک فاز	عمومی
			سه فاز	
			تک فاز	صنعتی
			سه فاز	
			تک فاز	سایر مصارف
			سه فاز	
			مجموع	
شماره فیش واریزی :				

شماره پرونده :

اردشیر بنایی

مهر و امضای مهندس بازرسی انشعاب برق

تاریخ:
شماره:
پیوست:



فرم اعلام نواقص توسط بازرسی انشعاب برق

تاریخ بازدید اول:.....

موارد اشکال و نقایص مطابق چک لیست واگذاری انشعاب برق :

مهر و امضای بازرسی انشعاب برق :

امضاء مالک :

تاریخ بازدید نهائی (رفع اشکالات و نقایص بالا) :

مهر و امضای بازرسی انشعاب برق:

امضاء مالک :

شماره پرونده :

نمودار گردش کار واگذاری انشعاب برق در سازمان نظام مهندسی ساختمان استان چهارمحال و بختیاری

