

پیوست ۵ (۲)

## برگ اطلاعات ملک (سازه)

نام و نام خانوادگی مالک:

شماره پلاک ثبتی:

تعداد طبقات:

نوع اسکلت:

متراژ اولیه زیربنا:

نوع کاربری:

شهر محل ملک:

آدرس ملک:

مهر و امضاء دفتر/شرکت طرف قرارداد:

مهندس طراح سازه:

مهر و امضاء:

نام و نام خانوادگی:

مهر و امضاء دفتر/شرکت طراح:

نام مالک:	شماره پلاک ثبتی:	نوع اسکلت:	تعداد طبقات:
-----------	------------------	------------	--------------

فرم شماره ۱۷

نظریه سازان				نظریه طرح				کنترل نقشه های سازه
شده	شده	شده	شده	شده	شده	شده	شده	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱- معرفی روش آنالیز و نرم افزارهای مورد استفاده
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲- معرفی آیین نامه طراحی
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳- گزارش مکانیک خاک
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۴- انتخاب درست مشخصات مکانیک خاک
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۵- درستی مقادیر مفروض بار مرده ( مبحث شش مقررات ملی ساختمان )
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۶- درستی مقادیر مفروض بار زنده ( مبحث شش مقررات ملی ساختمان )
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۷- انتخاب سیستم سازه ای مناسب برای بار ثقلی
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۸- انتخاب سیستم سازه ای مناسب برای بار جانبی در ارتفاع
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۹- انتخاب مناسب سیستم سقف از نظر ثقلی و لرزه ای
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۰- لحاظ نمودن اثرات نزدیکی به گسل
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۱- طراحی کامل سیستم شالوده
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۲- طراحی عناصر مقاوم جانبی ( باد بند، دیوار برشی، قاب خمشی )
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۳- طراحی کامل اتصالات و وصله ها
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۴- طراحی و ارائه جزئیات اتصالات عناصر غیر سازه ای، الحاقی و دیوارهای جدا کننده
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۵- انطباق نقشه های جزئیات اجرای فونداسیون با طراحی مربوطه
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۶- پلان محل اتصال پای پله ها به فونداسیون و اتصالات مربوطه
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۷- مهر و تأیید کلیه نقشه های سازه ای توسط مهندس طراح سازه ساختمانهای بتنی :
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۸- پلان ستون گذاری ، دیوار برشی ، وتیپ بندی تیرها
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۹- نقشه میلگرد گذاری ستون ، تیر ، مقاطع و تراز اتصال
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۰- نقشه میلگرد گذاری سقف و مقاطع
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۱- موقعیت و نمایش جزئیات میلگرد گذاری در محل باز شوها و سوراخها ( تاسیساتی و یا غیره ) در پوشش طبقات و ابعاد و اندازه آنها در دیوارها و نمایش جزئیات میلگرد گذاری در محل گره های متراکم
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۲- تعیین نوع، نحوه وصله، محدوده، موقعیت و تراکم میلگردها در تیرها، ستونها و دالها ساختمانهای فولادی:
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۳- نمای سه بعدی اتصالات ( تیر به ستون با جزئیات کامل و مقیاس مناسب اجرایی)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۴- جزئیات ضروری مربوط به قاب فضایی خمشی و ترکیبی
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۵- جزئیات صفحه پای ستونها و نحوه اتصال آن به فونداسیون و جزئیات اجرایی شمشیری راه پله
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۶- نوع الکترود، طول و بعد جوش و محل اجرای آن و ذکر سیستم بازرسی جوش در هر قسمت
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۷- پلان تیپ بندی ستونها، پای ستونها، تیرها بادبندها یا دیوارهای برشی با جزئیات کامل
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۸- محل و اندازه های داکتهای تاسیساتی و ترسیم جزئیات تقوت دور سوراخها .
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۹- جزئیات اتصال تیر چه های بتنی با دالهای بتنی یا سایر قطعات پوشش به تیرهای فولادی و تیرهای لبه
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳۰- جزئیات اجرایی کنسولها و تیرهای لبه از نظر نحوه اتصال به اسکلت

مهر و امضا  
کمیته کنترل نقشه

مهر و امضا  
مهندس طراح

مهر و امضا  
مسئول دفتر فنی و مهندسی



چک لیست سازه

مالک:	شماره پلاک ثبتی:	تاریخ بررسی	مهندس طراح	نتیجه کمیسیون
-------	------------------	-------------	------------	---------------

موارد طرح:

Blank lined area for writing the details of the project.

مهر و امضاء کنترل کننده:

با توجه به اینکه ارائه این فرم جهت طرح در کمیسیون الزامی است، لذا از مهندس محترم طراح معماری تقاضا میشود چک لیست حاضر را جهت کنترل موارد طرح در جلسه بعدی کمیسیون سازه، مجدداً با طرح اصلاح شده به کمیسیون ارائه دهد. در غیر این صورت کمیسیون معماری از بررسی مجدد نقشه ها معذور است.