\*\* مقایسه مصرف سیمان و فولاد در یک پلان مشابه ( ۲ واحد ۱۰۰ متری در سه طبقه جمعاْ ۶ واحد )

واریانت اول : اسکلت بتنی با سیستم قاب خمشی ساده و سقف مشابه تیرچه بلوک

واریانت دوم : اسکلت فلزی با سیستم مفصلی و سقف کامپوزیت

واریانت سوم : احداث سازه فلزی یکپارچه سبک LSF





......................................................................................................................

مصالح مورد استفاده در سازه های LSF به شرح ذیل می باشد.

در این بخش پوشش بام سقف های شیب دار و پوشش بام سقف های صاف و کف طبقات و سیستم سرمایشی و حفاظ پله.

