

نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی

محل ضرب مهرهای تحت کنترل - منسوخ						۰۳
						۰۲
						۰۱
						۰۰
	تاریخ انتشار	تصویب	تأیید	بررسی	تهیه	نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی

نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



	صفحه: ۲	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
	بهمن ۹۳							۰۱	

مالک	متراژ	تعداد طبقات	محل پروژه	پروژه شماره (۱)
بخش خصوصی	۴۰۰۰ متر مربع	۸ طبقه	تهران	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



گروه مهندسين
د.م.م

صفحه: ۳

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

SEQ

REV

پروژه:

بهمن ۹۳

۰۱



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



گروه مهندسين
D&S

صفحه: ۴

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

SEQ

REV

پروژه:

بهمن ۹۳

۰۱



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



	صفحه: ۵	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
	بهمن ۹۳							۰۱	

مالک	متراژ	تعداد طبقات	محل پروژه	
بخش خصوصی (آقای علیزاده)	۹۰۰۰ متر مربع	۱۱ طبقه	تهران ، دیباجی	پروژه شماره (۲)



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



گروه مهندسين
د.ا.ا.

صفحه: ۶

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

SEQ

REV

پروژه:

بهمن ۹۳

۰۱



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۷	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۸	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	

مالک	متراژ	تعداد طبقات	محل پروژه	پروژه شماره (۳)
بخش خصوصی	۲۰۰۰ متر مربع	۷ طبقه	تهران ، نیاوران	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۹

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

SEQ

REV

پروژه:

بهمن ۹۳

۰۱



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۱۰	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	

مالک	متراژ	تعداد طبقات	محل پروژه	پروژه شماره (۴)
بخش خصوصی	۴۳۰۰ متر مربع	۱۰ طبقه	تهران ، نیاوران	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۱۱	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۱۲	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۱۳	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	

مالک	متراژ	تعداد طبقات	محل پروژه	پروژه شماره (۵)
بخش خصوصی	۳۰۰۰ متر مربع	۹ طبقه	تهران ، نارمک	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۱۴	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۱۵	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



گروه مهندسين
د.ا.ا.

صفحه: ۱۶

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

SEQ

REV

پروژه:

بهمن ۹۳

۰۱



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۱۷	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	

مالک	متراژ	تعداد طبقات	محل پروژه	پروژه شماره (۶)
بخش خصوصی	۴۰۰۰ متر مربع	۱۳ طبقه	تهران، زعفرانیه	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۱۸	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



گروه مهندسين
د/م

صفحه: ۱۹

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

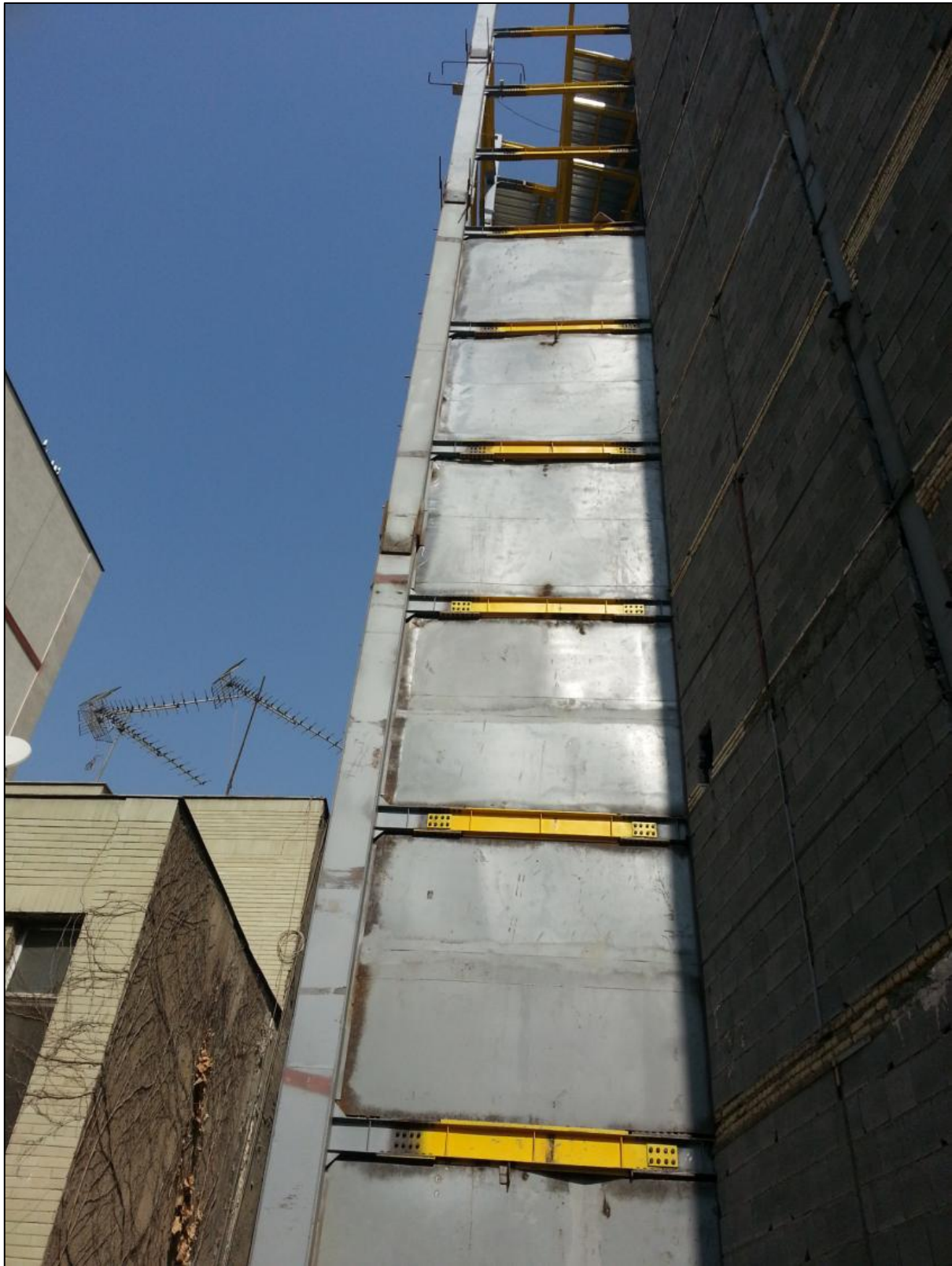
SEQ

REV

پروژه:

بهمن ۹۳

۰۱



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



گروه مهندسين
د.ا.ا.

صفحه: ۲۰

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

SEQ

REV

پروژه:

بهمن ۹۳

۰۱



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



گروه مهندسين
دانا

صفحه: ۲۱

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

SEQ

REV

پروژه:

بهمن ۹۳

۰۱



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی								گروه مهندسين GEM	
صفحه: ۲۲	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV		پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱		

مالک	مترائز	تعداد طبقات	محل پروژه	پروژه شماره (۷)
بخش خصوصی	-	-	مشهد	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



گروه مهندسين
د.ا.ا.

صفحه: ۲۳

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

SEQ

REV

پروژه:

بهمن ۹۳

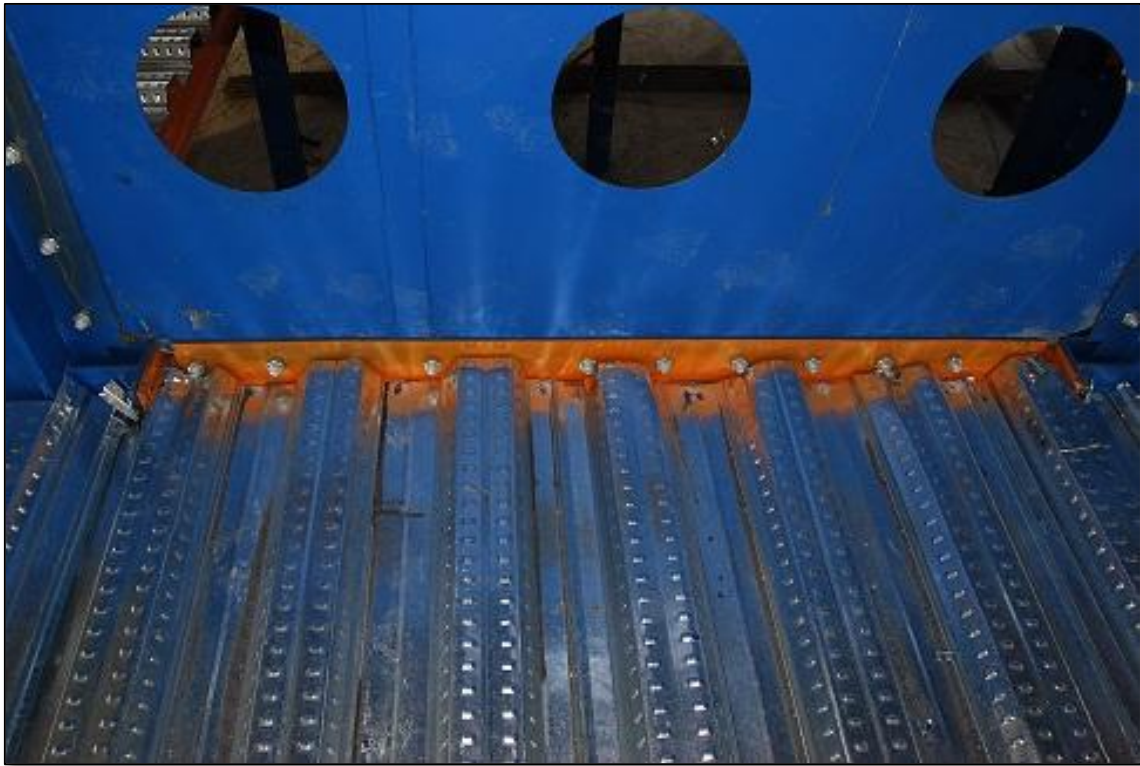
۰۱



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۲۴	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۲۵	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	

نمونه سازه های خارجی

۱- ساختمان اداری ۲۰ طبقه در توکیو

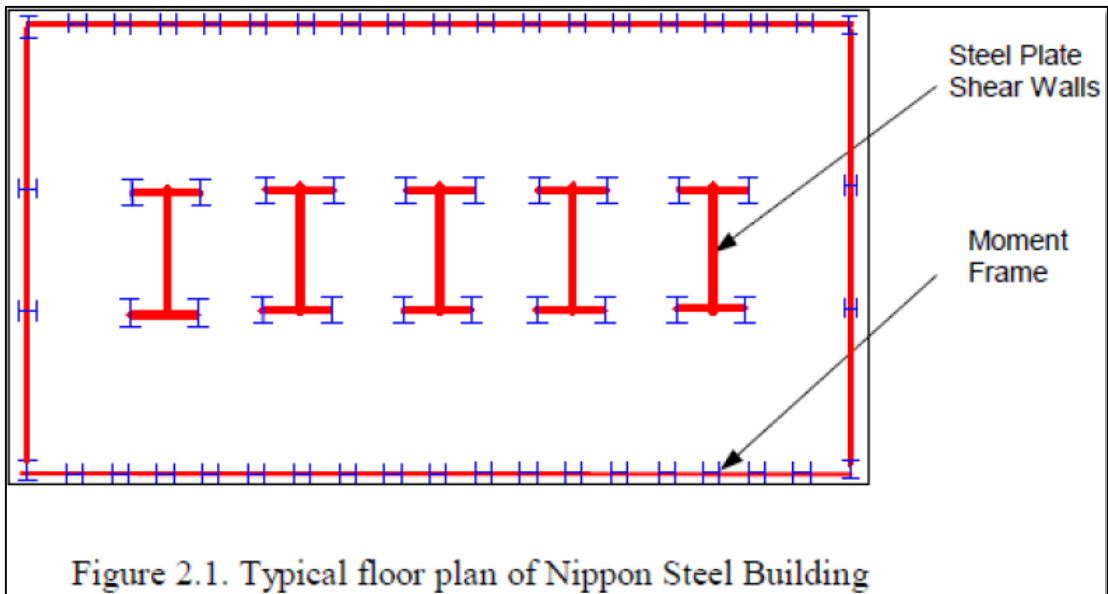


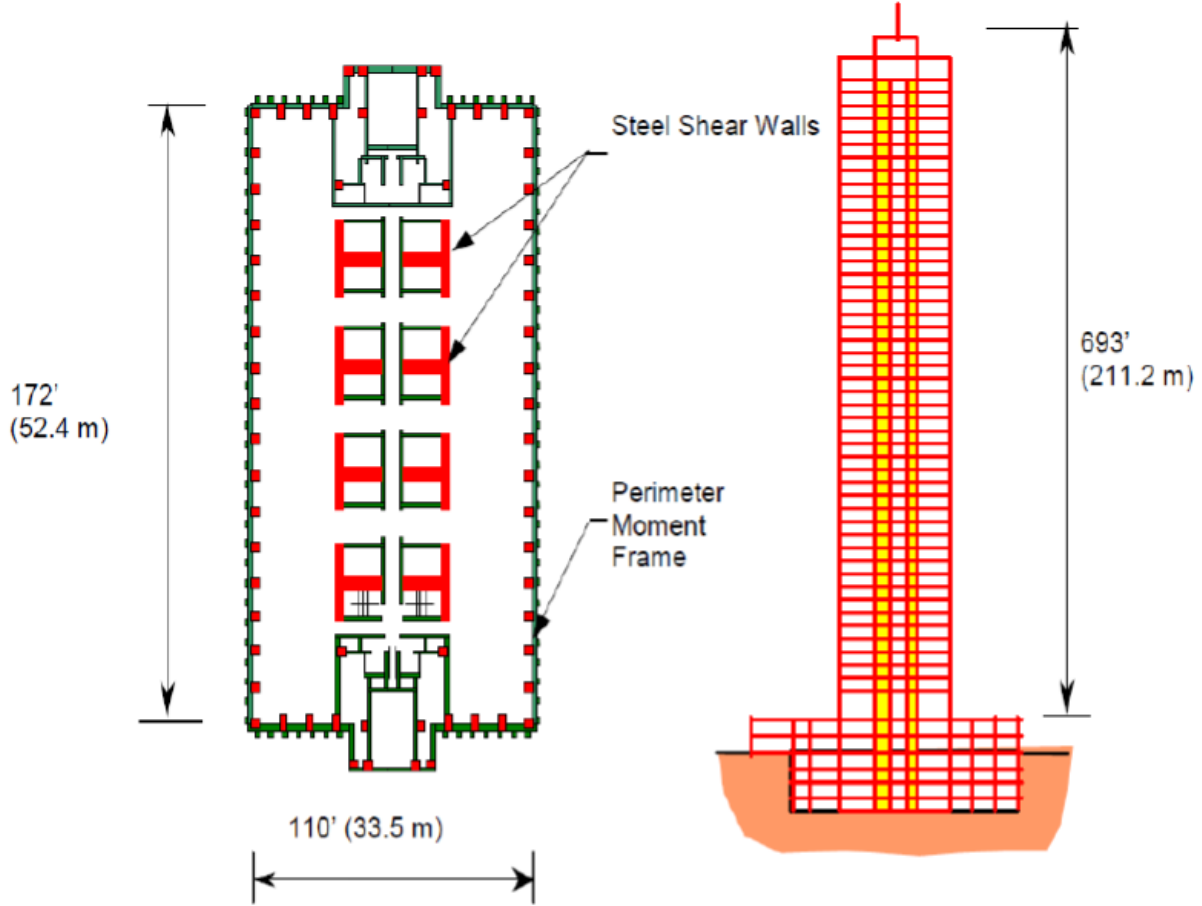
Figure 2.1. Typical floor plan of Nippon Steel Building

نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۲۶	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	

۲- ساختمان ۵۳ طبقه شینجو کونومورا در توکیو:

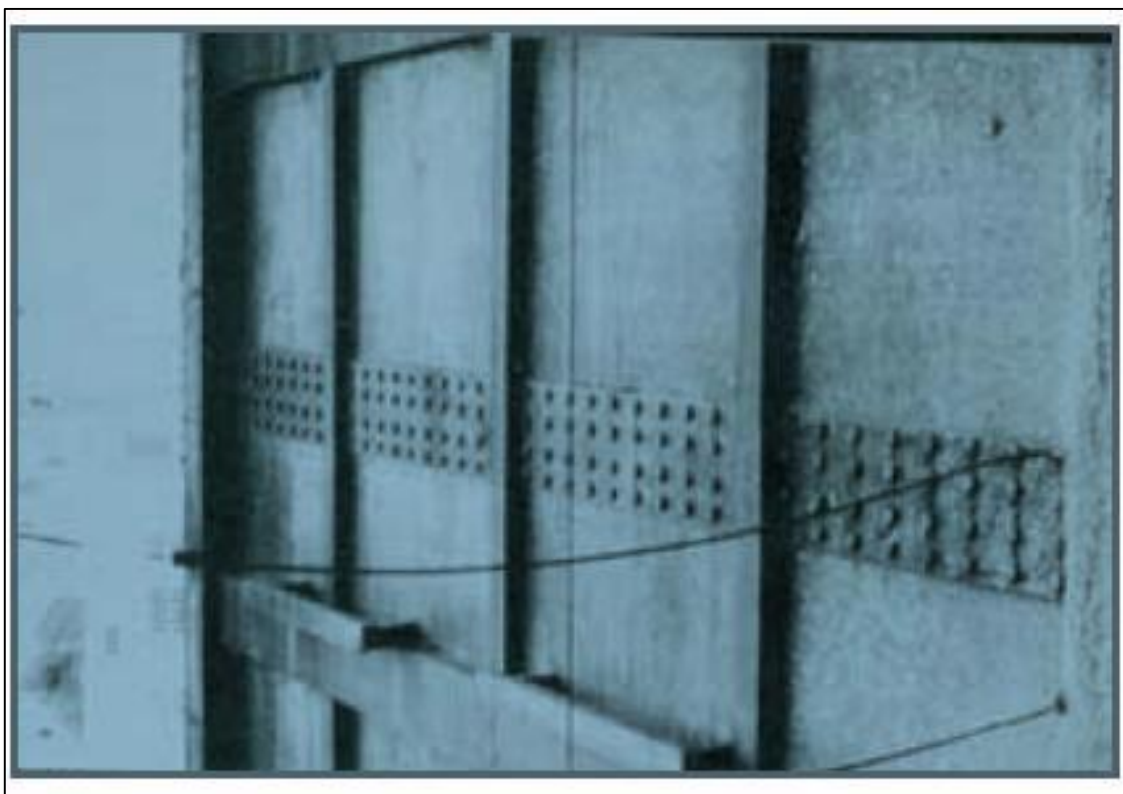


نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۲۷	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	

۳- هتل ۳۰ طبقه در دالاس , تگزاس



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



گروه مهندسين
دانا

صفحه: ۲۸

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

SEQ

REV

پروژه:

بهمن ۹۳

۰۱



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۲۹

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

SEQ

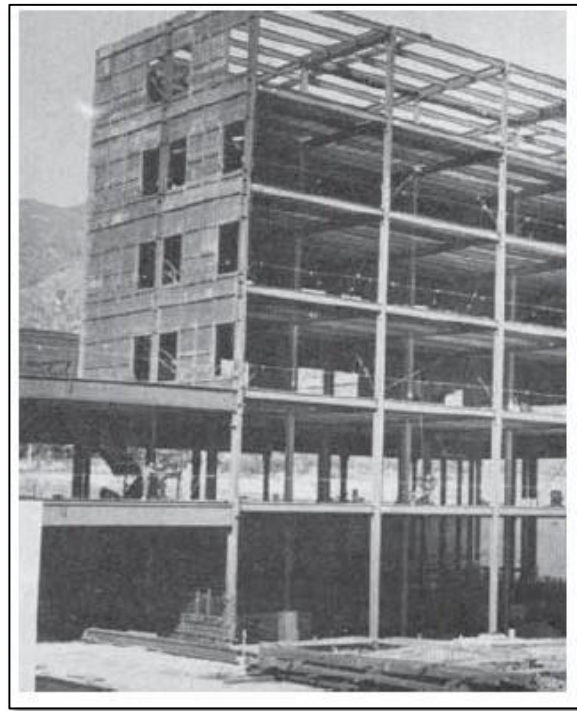
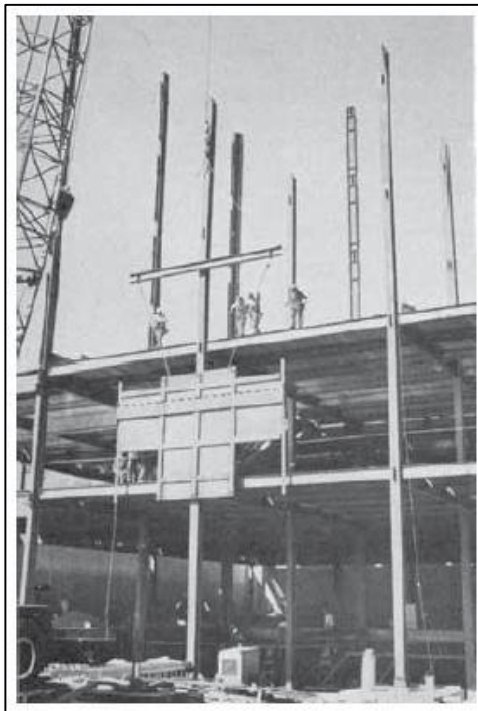
REV

پروژه:

بهمن ۹۳

۰۱

۴- بیمارستان ۶ طبقه آلبوویو در لس آنجلس ، کالیفرنیا:

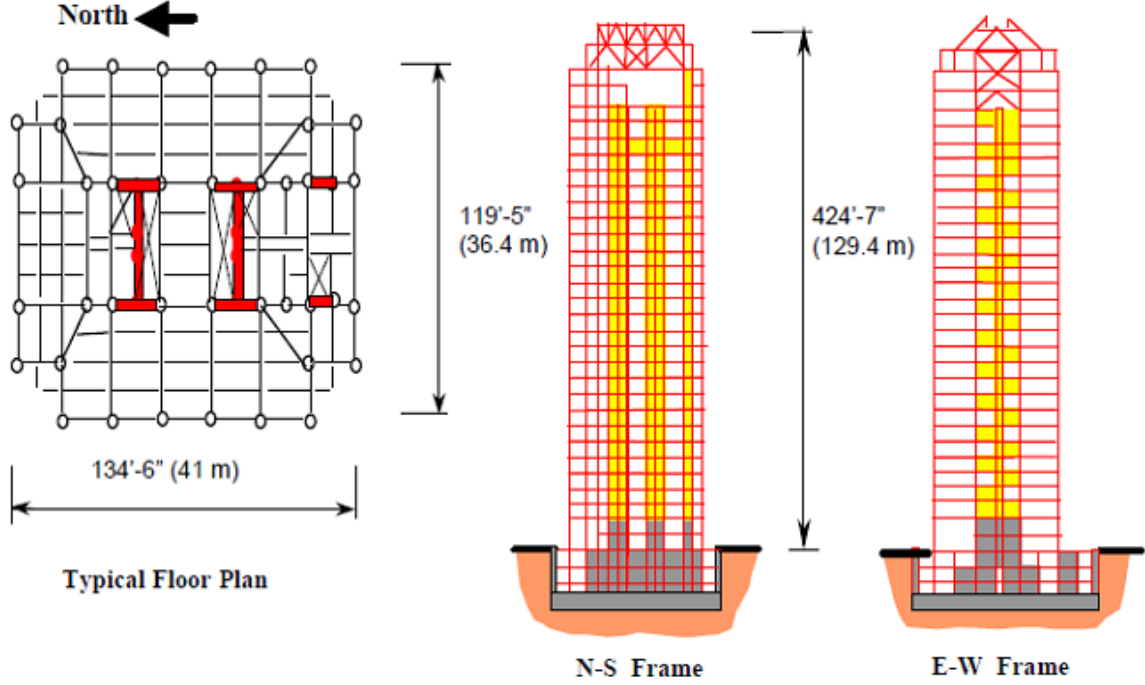


نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۳۰	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	

۵- ساختمان ۳۵ طبقه در کوبه ژاپن



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۳۱	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:
بهمن ۹۳							۰۱	

۶- ساختمان ۵۲ طبقه مسکونی در سانفرانسیسکو



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۳۲

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

SEQ

REV

پروژه:

بهمن ۹۳

۰۱

۷- ساختمان فدرال در سیاتل آمریکا

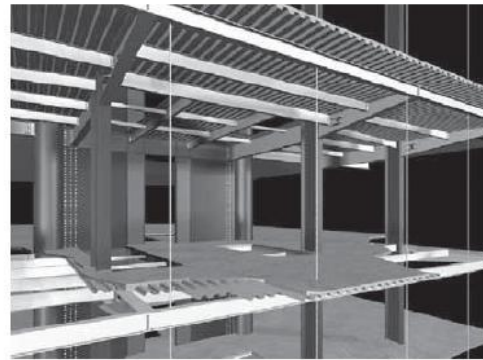


Fig. 1-21. U.S. Federal Courthouse, Seattle (courtesy of John Hooper, Magnusson Klemencic Associates, Seattle, WA).

۸- آپارتمانهای مسکونی در سانفرانسیسکو آمریکا



Fig. 1-25. Residential building with SPW in San Mateo County, CA (courtesy of M. Eatherton, GFDS Engineers, San Francisco).

نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۳۳	DEP	PRJ	CAT	DIS	TYP	SEQ	REV	پروژه:

۹- سازه اجرا شده در مونترال کانادا



*Fig. 1-31. Core wall at middle of ING building
(courtesy of Louis Crepeau and Jean-Benoit Ducharme,
Groupe Teknika, Montreal, Canada).*



نمونه‌های اجرا شده دیوار برشی فولادی



صفحه: ۳۴

DEP

PRJ

CAT

DIS

TYP

SEQ

REV

پروژه:

بهمن ۹۳

۰۱



*Fig. 1-34. SPW details for ICRM building
(courtesy of Louis Crepeau and Jean-Benoit Ducharme, Groupe
Teknika, Montreal, Canada).*