نقشه های مرحله دوم معماری

ARCHITECTURE DRAWING*

کارفرما : شرکت سیمان شاهرود

پروژه : سالن ورزشی جند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

PAYAB TARH

مشاور : مهندسین مشاور پایاب طرح

ARCHITECTURE DRAWING* ARCHITECTURE DRAWING* ARCHITECTURE DRAWING* ARCHITECTURE DRAWING* ARCHITECTURE DRAWING*

نقشه های مرحله دوم معماری

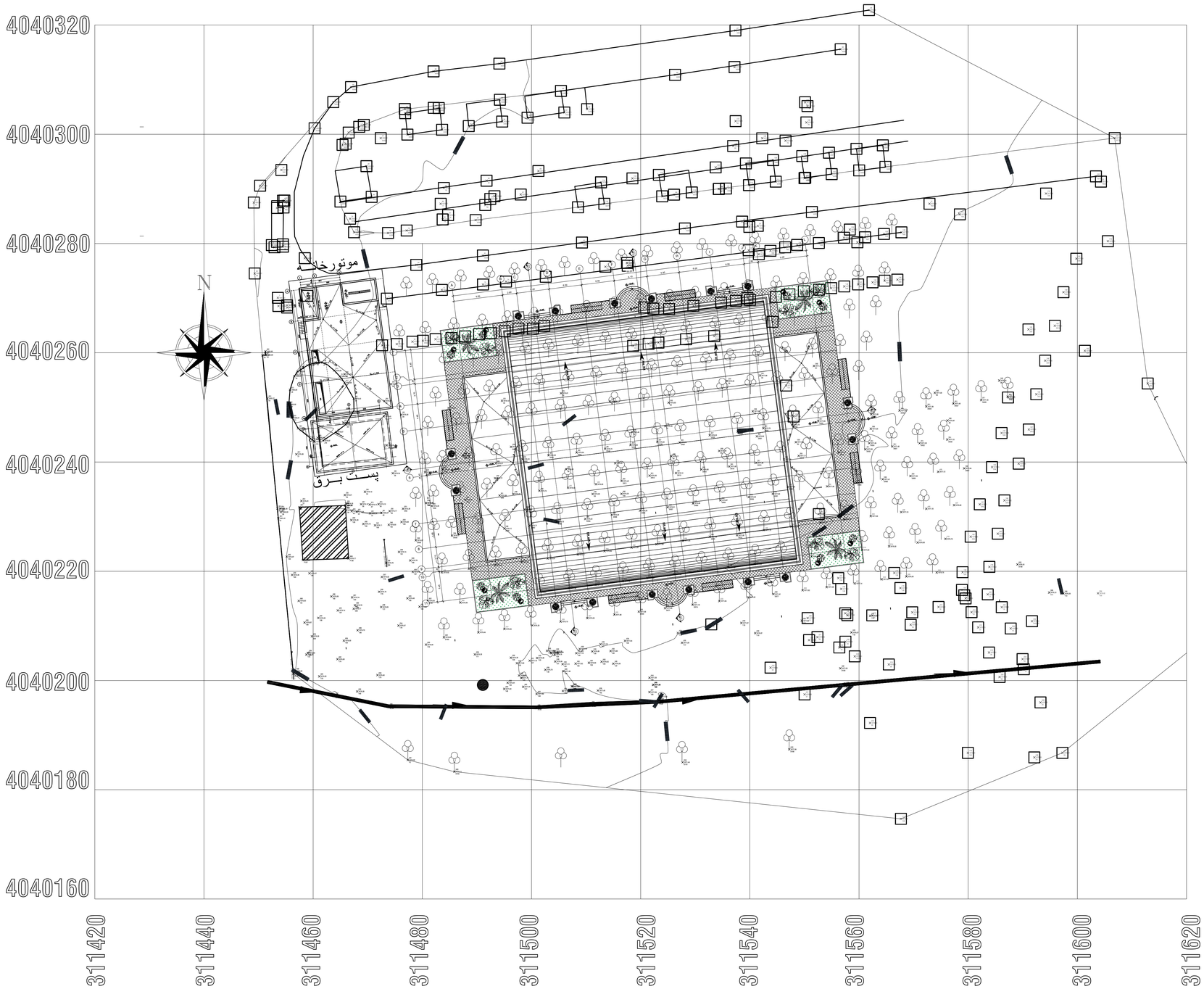
ARCHITECTURE DRAWING*

ردیف	عنوان نقشه	شماره نقشه	مقیاس
01	پلان جانمایی در سایت	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-01-A1-01	1:400
02	پلان اندازه گذاری طبقه همکف	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-02-A1-01	1:150
03	پلان اندازه گذاری گرادن ها	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-02-A1-02	1:150
04	پلان اندازه گذاری بام	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-02-A1-03	1:150
05	پلان مبلمان و تیپ بندی در و پنجره طبقه همکف	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-03-A1-01	1:150
06	پلان مبلمان و تیپ بندی در و پنجره گرادن ها	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-03-A1-02	1:150
07	پلان سقف کاذب طبقه همکف	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-04-A1-01	1:150
08	پلان سقف کاذب تراز گرادن ها	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-04-A1-02	1:150
09	پلان زون بندی حریق طبقه همکف	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-05-A1-01	1:150
10	پلان کفسازی طبقه همکف	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-06-A1-01	1:150
11	پلان کفسازی تراز گرادن ها	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-06-A1-02	1:150
12	نمای شرقی و شمالی	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-08-A1-01	1:100
13	نمای غربی و جنوبی	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-08-A1-02	1:100
14	مقطع A-A و B-B	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-09-A1-01	1:100
15	مقطع C-C و D-D	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-09-A1-02	1:100
16	بزرگنمایی برش دیوار ۱و۲	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-10-A1-01	1:50
17	بزرگنمایی برش دیوار ۳و۴	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-10-A1-02	1:50
18	بزرگنمایی برش دیوار ۵و۶ و۷	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-10-A1-03	1:50
19	جزئیات اجرایی مقاطع دیوارها	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-10-A1-04	As Shown
20	بزرگنمایی ورودی ۱	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-11-A1-01	As Shown
21	بزرگنمایی ورودی ۲	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-11-A1-02	As Shown
22	بزرگنمایی پله	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-12-A1-01	1:50
23	بزرگنمایی سرویسهای بهداشتی	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-13-A1-01	1:50
24	تیپ بندی در	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-14-A1-01	1:50
25	تیپ بندی پنجره	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-16-A1-01	1:50
26	جزئیات اجرایی	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-17-A1-01	As Shown
27	جزئیات اجرایی	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-17-A1-02	As Shown
28	جزئیات اجرایی	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-17-A1-03	As Shown
29	جزئیات اجرایی	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-17-A1-04	As Shown
30	جزئیات اجرایی	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-17-A1-05	As Shown
31	جزئیات اجرایی	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-17-A1-06	As Shown
32	پلان تیپ بندی دیوار و وال پست طبقه همکف	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-20-A1-01	1:150
33	پلان تیپ بندی دیوار و وال پست تراز گرادن ها	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-20-A1-02	1:150
34	جدول نازک کاری	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-21-A1-01	–
35	جدول نازک کاری	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-21-A1-02	–
36	پلان کرسی چینی	RA.C-SP-CS262-AR-DWG-02-IFR-00-22-A1-01	1:150
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			

PAYAB TARH

پلان راهنما

توضیحات



سه‌چهاربور	م‌لشگری	م‌لشگری	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره تراستیتال	تراستیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: جانمایی ساختمان در سایت

تاریخ	مقیاس	تراسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:400	گروه معماری	م‌لشگری	م‌لشگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	سوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	01	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

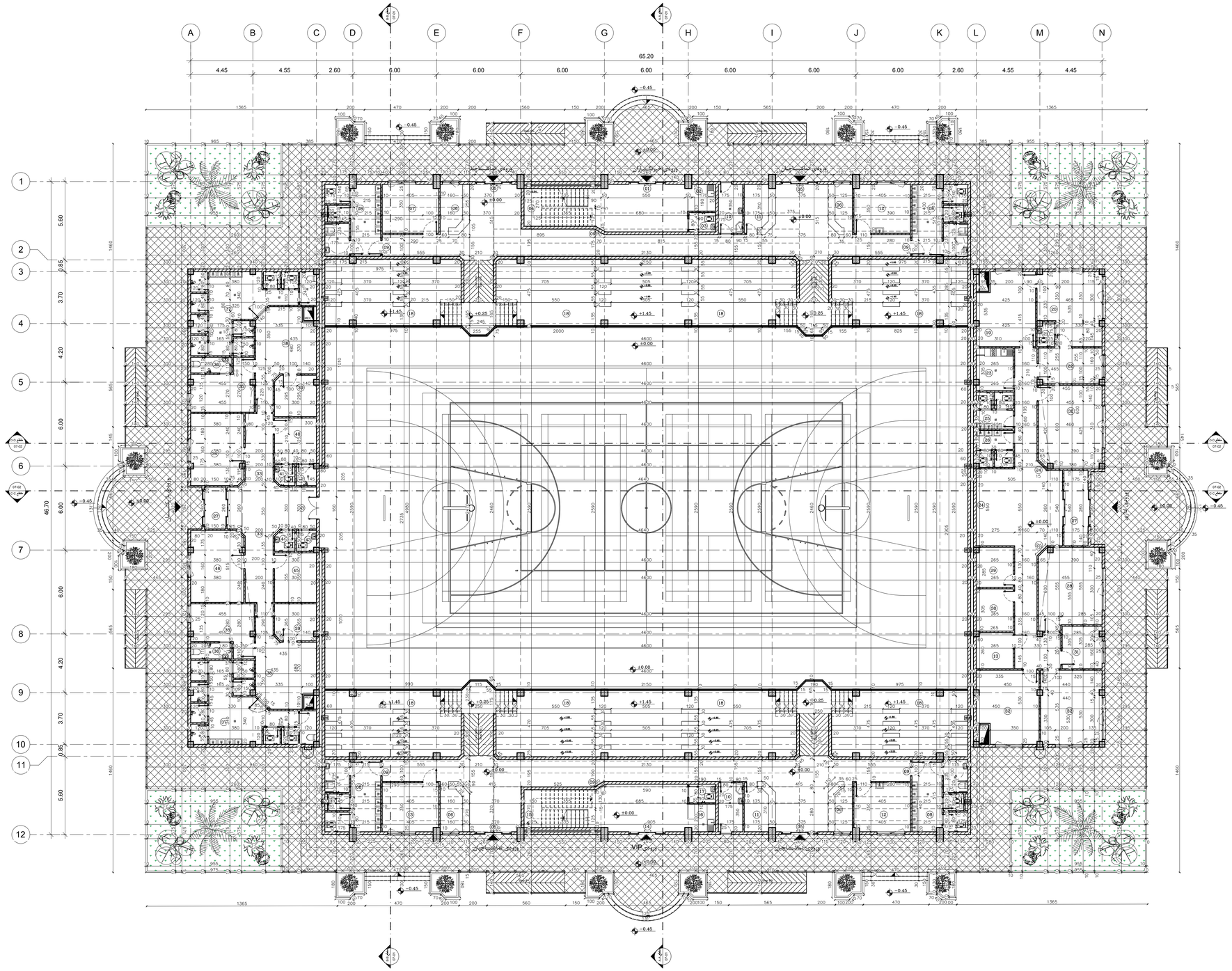
مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

N01– فضای پذیرایی خبرنگاران	N27– ایرلاک
N02– بوفه خبرنگاران	N28– کارشناسان ورزشی
N03– سرویس بهداشتی خبرنگاران	N29– نمازخانه آقایان
N04– راه پله خبرنگاران	N30– نمازخانه خانم ها
N05– ورودی تماشاچیان	N31– بایگانی
N06– کنترل و نگهبانی	N32– اداری
N07– امنیت و حفاظت فیزیکی	N33– راهرو ارتباطی بازیکنان
N08– سرویس بهداشتی تماشاچیان	N34– اتاق پزشک
N09– راهرو ارتباطی تماشاچیان	N35– اتاق مربی
N10– جمع آوری زباله	N36– سرویس و دوش مربی
N11– اغذیه فروشی تماشاچیان	N37– سرویس و دوش بازیکنان
N12– کمک های اولیه	N38– رختکن بازیکنان
N13– اتاق برق	N39– اتاق ماساژ
N14– فضای پذیرایی مهمانان ویژه	N40– اتاق داوران
N15– پله دسترسی به جایگاه ویژه	N41– سرویس داوران
N16– بوفه جایگاه ویژه	N42– دوش داوران
N17– سرویس جایگاه ویژه	N43– سرویس بهداشتی بانوان
N18– جایگاه تماشاچیان	N44– سرویس بهداشتی آقایان
N19– اتاق جلسات	N45– مسئول فنی
N20– اتاق مدیریت	N46– اتاق خبرنگاران
N21– سرویس مدیریت	N47– جایگاه خبرنگاران
N22– اتاق منشی	N48– اتاق گزارشگران
N23– آبدارخانه	N49– اتاق کنترل تصویر و صدا
N24– راهرو ارتباطی بخش اداری	N50– جایگاه ویژه
N25– سرویس بهداشتی آقایان	N51– زمین بازی
N26– سرویس بهداشتی خانم ها	



N

ب.جباروپور	م.اشتری	م.اشتری	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی جند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: پلان اندازه گذاری طبقه همکف

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:150	گروه معماری	م.اشتری	م.اشتری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	02	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

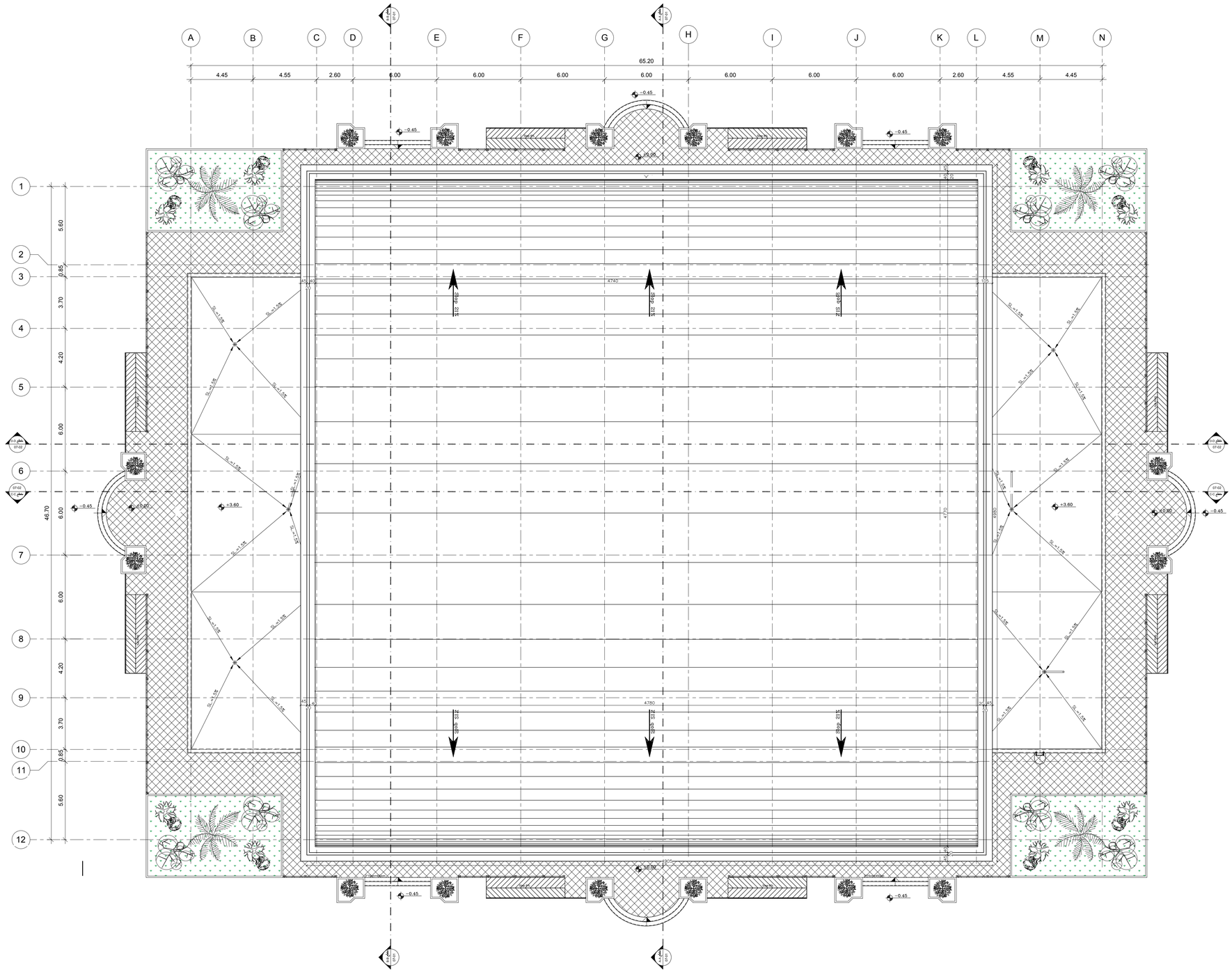
مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

N01– فضای پذیرایی خبرنگاران	N27– ایسولاک
N02– بوفه خبرنگاران	N28– کارشناسان ورزشی
N03– سرویس بهداشتی خبرنگاران	N29– نمازخانه آقایان
N04– راه پله خبرنگاران	N30– نمازخانه خانم ها
N05– ورودی تماشاچیان	N31– بایگانی
N06– کنترل و نگهبانی	N32– اداری
N07– امنیت و حفاظت فیزیکی	N33– راهرو ارتباطی بازیکنان
N08– سرویس بهداشتی تماشاچیان	N34– اتاق پزشک
N09– راهرو ارتباطی تماشاچیان	N35– اتاق مربی
N10– جمع آوری زباله	N36– سرویس و دوش مربی
N11– اغذیه فروشی تماشاچیان	N37– سرویس و دوش بازیکنان
N12– کمک های اولیه	N38– رختکن بازیکنان
N13– اتاق برق	N39– اتاق ماساژ
N14– فضای پذیرایی مهمانان ویژه	N40– اتاق داوران
N15– پله دسترسی به جایگاه ویژه	N41– سرویس داوران
N16– بوفه جایگاه ویژه	N42– دوش داوران
N17– سرویس جایگاه ویژه	N43– سرویس بهداشتی بانوان
N18– جایگاه تماشاچیان	N44– سرویس بهداشتی آقایان
N19– اتاق جلسات	N45– مسئول فنی
N20– اتاق مدیریت	N46– اتاق خبرنگاران
N21– سرویس مدیریت	N47– جایگاه خبرنگاران
N22– اتاق منشی	N48– اتاق گزارشگران
N23– آبدارخانه	N49– اتاق کنترل نور و صدا
N24– راهرو ارتباطی بخش اداری	N50– جایگاه ویژه
N25– سرویس بهداشتی آقایان	N51– زمین بازی
N26– سرویس بهداشتی خانم ها	



N

ب.جاریپور	م.لشگری	T-SC262-010	–	
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: پلان اندازه گذاری بام

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:150	گروه معماری	م.لشگری	م.لشگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
03	A1	00	02	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

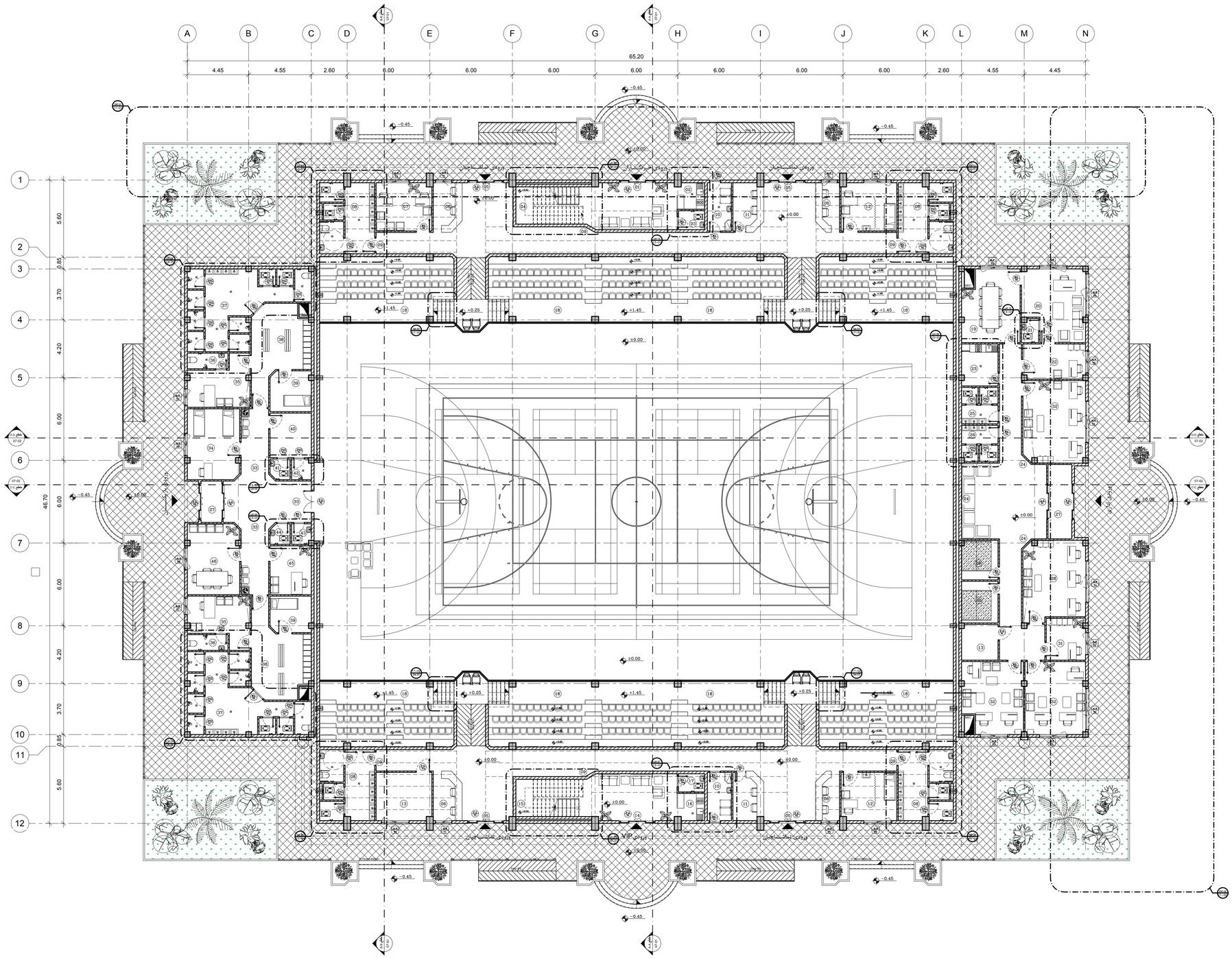
مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

N01– فضای پذیرایی خبرنگاران	N27– ایرلاک
N02– بوفه خبرنگاران	N28– کارشناسان ورزشی
N03– سرویس بهداشتی خبرنگاران	N29– نمازخانه آقایان
N04– راه پله خبرنگاران	N30– نمازخانه خانم ها
N05– ورودی تماشاچیان	N31– بایگانی
N06– کنترل و نگهبانی	N32– اداری
N07– امنیت و حفاظت فیزیکی	N33– راهرو ارتباطی بازیکنان
N08– سرویس بهداشتی تماشاچیان	N34– اتاق پزشک
N09– راهرو ارتباطی تماشاچیان	N35– اتاق مربی
N10– جمع آوری زباله	N36– سرویس و دوش مربی
N11– اغذیه فروشی تماشاچیان	N37– سرویس و دوش بازیکنان
N12– کمک های اولیه	N38– رختکن بازیکنان
N13– اتاق برق	N39– اتاق ماساژ
N14– فضای پذیرایی مهمانان ویژه	N40– اتاق داوران
N15– پله دسترسی به جایگاه ویژه	N41– سرویس داوران
N16– بوفه جایگاه ویژه	N42– دوش داوران
N17– سرویس جایگاه ویژه	N43– سرویس بهداشتی بانوان
N18– جایگاه تماشاچیان	N44– سرویس بهداشتی آقایان
N19– اتاق جلسات	N45– مسئول فنی
N20– اتاق مدیریت	N46– اتاق خبرنگاران
N21– سرویس مدیریت	N47– جایگاه خبرنگاران
N22– اتاق منشی	N48– اتاق گزارشگران
N23– آبدارخانه	N49– اتاق کنترل نور و صدا
N24– راهرو ارتباطی بخش اداری	N50– جایگاه ویژه
N25– سرویس بهداشتی آقایان	N51– زمین بازی
N26– سرویس بهداشتی خانم ها	



ب.جباروپور	م.اشکری	م.اشکری	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی جند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: پلان مبلمان و تیپ بندی در و پنجره طبقه همکف

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:150	گروه معماری	م.اشکری	م.اشکری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	03	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

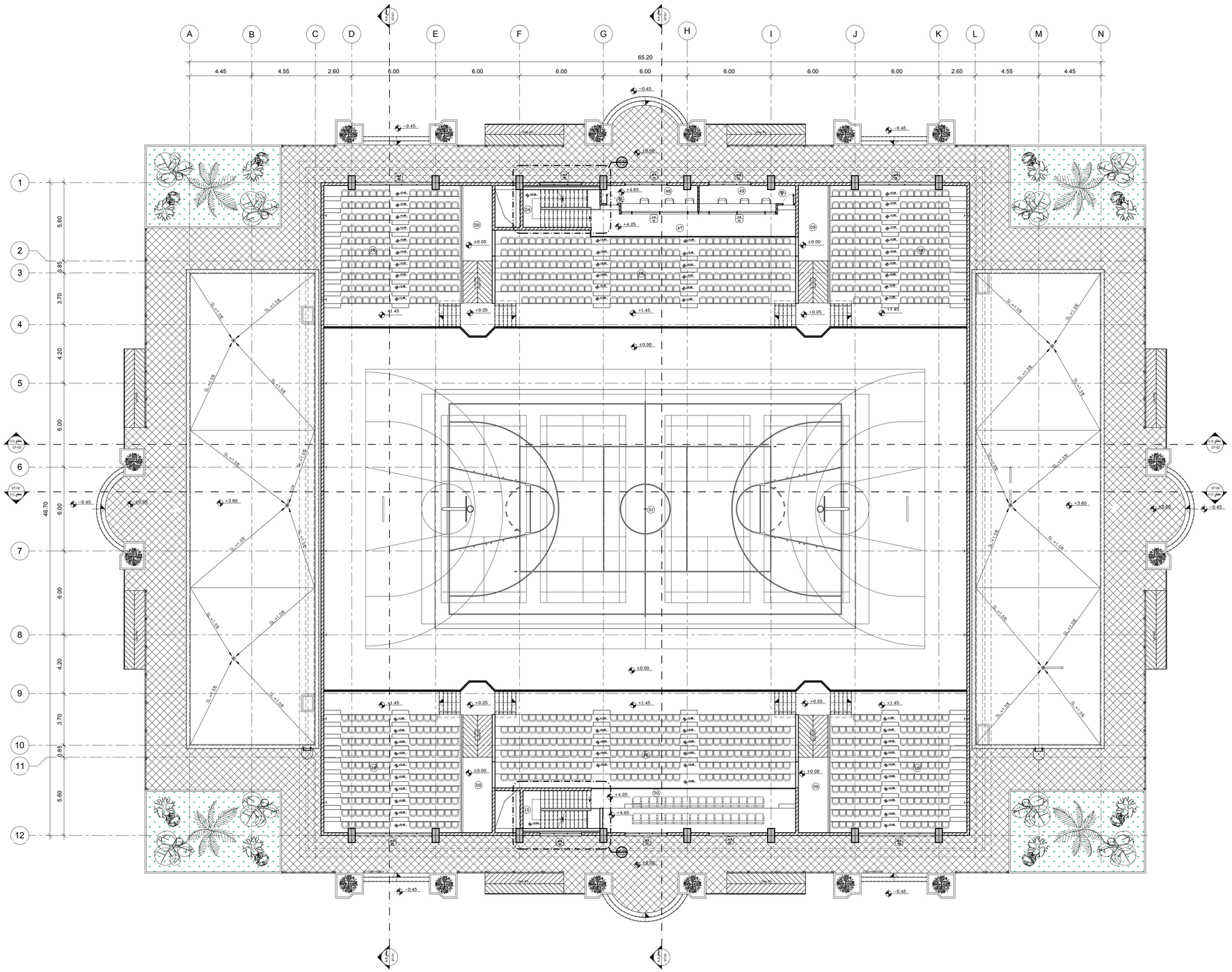
مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

N01– فضای پذیرایی خبرنگاران	N27– ایرلاک
N02– بوفه خبرنگاران	N28– کارشناسان ورزشی
N03– سرویس بهداشتی خبرنگاران	N29– نمازخانه آقایان
N04– راه پله خبرنگاران	N30– نمازخانه خانم ها
N05– ورودی تماشاچیان	N31– بایگانی
N06– کنترل و نگهبانی	N32– اداری
N07– امنیت و حفاظت فیزیکی	N33– راهرو ارتباطی بازیکنان
N08– سرویس بهداشتی تماشاچیان	N34– اتاق پزشک
N09– راهرو ارتباطی تماشاچیان	N35– اتاق مربی
N10– جمع آوری زباله	N36– سرویس و دوش مربی
N11– اغذیه فروشی تماشاچیان	N37– سرویس و دوش بازیکنان
N12– کمک های اولیه	N38– رختکن بازیکنان
N13– اتاق برق	N39– اتاق ماساژ
N14– فضای پذیرایی مهمانان ویژه	N40– اتاق داوران
N15– پله دسترسی به جایگاه ویژه	N41– سرویس داوران
N16– بوفه جایگاه ویژه	N42– دوش داوران
N17– سرویس جایگاه ویژه	N43– سرویس بهداشتی بانوان
N18– جایگاه تماشاچیان	N44– سرویس بهداشتی آقایان
N19– اتاق جلسات	N45– متول فنی
N20– اتاق مدیریت	N46– اتاق خبرنگاران
N21– سرویس مدیریت	N47– جایگاه خبرنگاران
N22– اتاق منشی	N48– اتاق گزارشگران
N23– آبدارخانه	N49– اتاق کنترل نور و صدا
N24– راهرو ارتباطی بخش اداری	N50– جایگاه ویژه
N25– سرویس بهداشتی آقایان	N51– زمین بازی
N26– سرویس بهداشتی خانم ها	



N

ب.جباروپور	م.اشکری	م.اشکری	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی جند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: پلان مبلمان و تیپ بندی در و پنجره گرادن ها

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:150	گروه معماری	م.اشکری	م.اشکری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	کد رشته	نوع مدرک	نوع پروژه	کد پروژه	کد کارفرما
02	A1	00	03	IFR	02	AR	DWG	SP	SC262.B	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

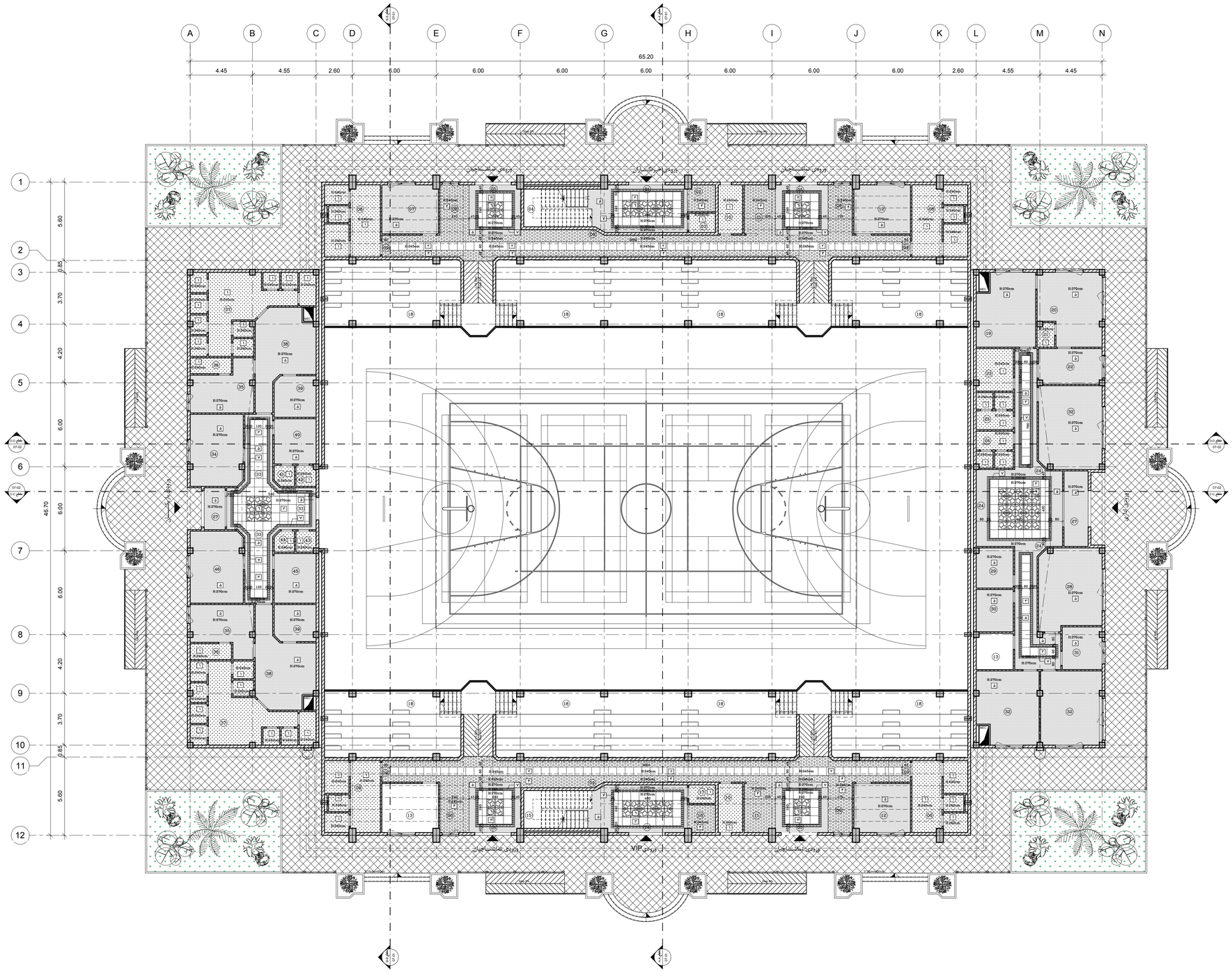
پلان راهنما

توضیحات

N01– فضای پذیرایی خبرنگاران	N27– ایرلاک
N02– بوفه خبرنگاران	N28– کارشناسان ورزشی
N03– سرویس بهداشتی خبرنگاران	N29– نمازخانه آقایان
N04– راه پله خبرنگاران	N30– نمازخانه خانم ها
N05– ورودی تماشاچیان	N31– بایگانی
N06– کنترل و نگهبانی	N32– اداری
N07– امنیت و حفاظت فیزیکی	N33– راهرو ارتباطی بازیکنان
N08– سرویس بهداشتی تماشاچیان	N34– اتاق پزشک
N09– راهرو ارتباطی تماشاچیان	N35– اتاق مربی
N10– جمع آوری زباله	N36– سرویس و دوش مربی
N11– اغذیه فروشی تماشاچیان	N37– سرویس و دوش بازیکنان
N12– کمک های اولیه	N38– رختکن بازیکنان
N13– اتاق برق	N39– اتاق ماساژ
N14– فضای پذیرایی مهمان ویژه	N40– اتاق داوران
N15– پله دسترسی به جایگاه ویژه	N41– سرویس داوران
N16– بوفه جایگاه ویژه	N42– دوش داوران
N17– سرویس جایگاه ویژه	N43– سرویس بهداشتی بانوان
N18– جایگاه تماشاچیان	N44– سرویس بهداشتی آقایان
N19– اتاق جلسات	N45– منزل فنی
N20– اتاق مدیریت	N46– اتاق خبرنگاران
N21– سرویس مدیریت	N47– جایگاه خبرنگاران
N22– اتاق منشی	N48– اتاق گزارشگران
N23– آبدارخانه	N49– اتاق کنترل نور و صدا
N24– راهرو ارتباطی بخش اداری	N50– جایگاه ویژه
N25– سرویس بهداشتی آقایان	N51– زمین بازی
N26– سرویس بهداشتی خانم ها	

جدول مشخصات سقف کاذب

	سقف کاذب از نوع پیش ساخته ضد رطوبت با زیر سازی مربوطه به صورت تایل ۶۰×۶۰ قابل برداشت در ارتفاع ۲/۴۰ از کف تمام شده
	سقف کاذب از نوع صفحات گچی پیش ساخته با زیر سازی مربوطه به صورت تایل ۶۰×۶۰ قابل برداشت در ارتفاع ۲/۴۵ از کف تمام شده
	سقف کاذب از نوع صفحات گچی پیش ساخته با زیر سازی مربوطه به صورت تایل ۶۰×۶۰ قابل برداشت در ارتفاع ۲/۷۰ از کف تمام شده
	سقف کاذب از نوع صفحات گچی پیش ساخته با زیر سازی مربوطه به ضخامت ۱۲/۵ میلیمتر در ارتفاع ۲/۴۵ از کف تمام شده
	سقف کاذب از نوع صفحات گچی پیش ساخته با زیر سازی مربوطه به ضخامت ۱۲/۵ میلیمتر در ارتفاع ۲/۷۰ از کف تمام شده
	سقف کاذب از نوع پنل دکوراتیو سه بعدی به صورت تایل ۶۰×۶۰ از جنس پلی یورتان در ارتفاع ۲/۷۰ از کف تمام شده
	سقف کاذب از نوع صفحات گچی پیش ساخته با زیر سازی مربوطه به ضخامت ۱۲/۵ میلیمتر در ارتفاع ۲/۹۰ از کف تمام شده



N

ب.جیاپور	م.لشگری	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترسیمات	ترسیمات پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: پلان سقف کاذب طبقه همکف

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:150	گروه معماری	م.لشگری	م.لشگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	سوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	04	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

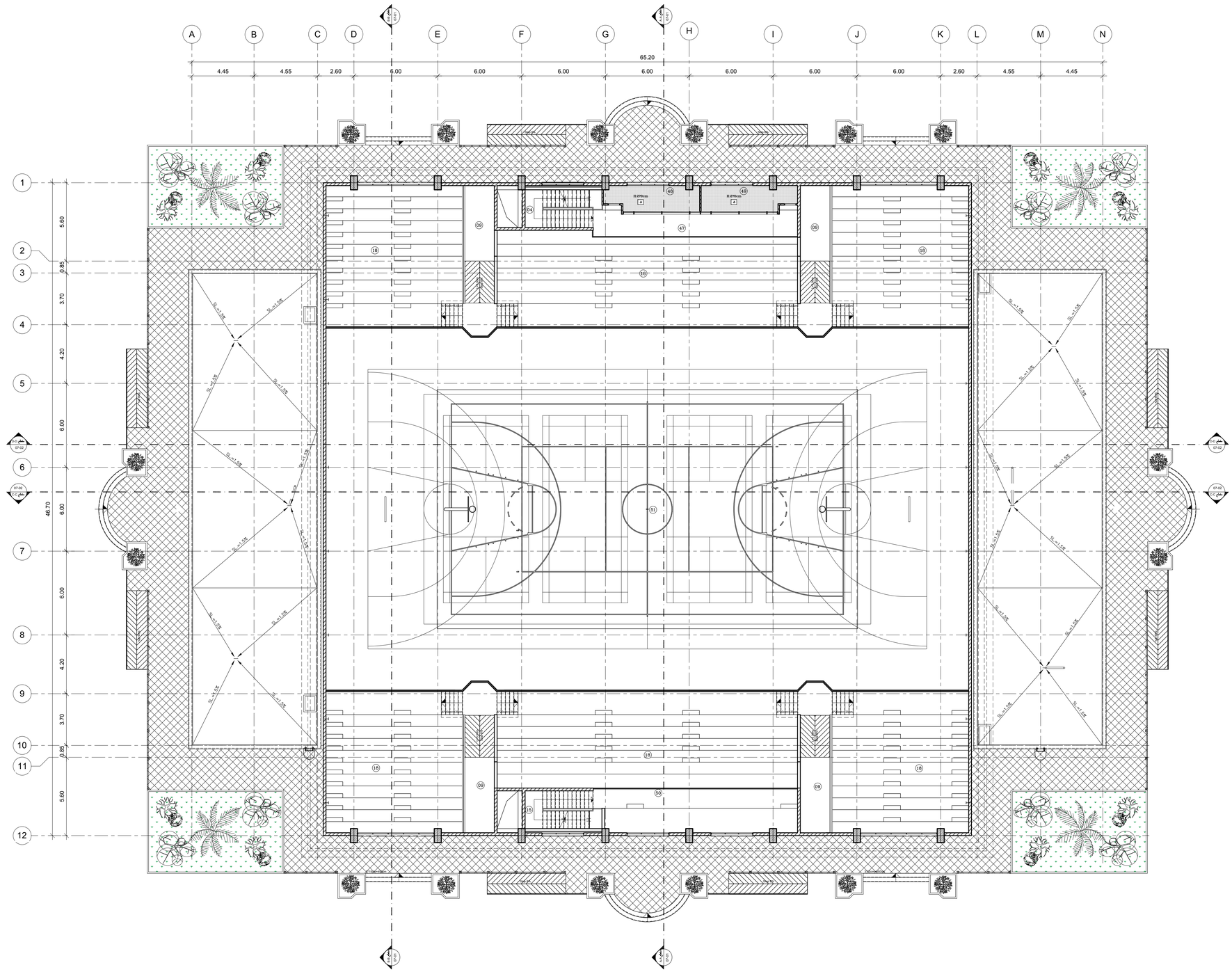
پلان راهنما

توضیحات

N01– فضای پذیرایی خبرنگاران	N27– ایرلاک
N02– بوفه خبرنگاران	N28– کارشناسان ورزشی
N03– سرویس بهداشتی خبرنگاران	N29– نمازخانه آقایان
N04– راه پله خبرنگاران	N30– نمازخانه خانم ها
N05– ورودی تماشاچیان	N31– بایگانی
N06– کنترل و نگهبانی	N32– اداری
N07– امنیت و حفاظت فیزیکی	N33– راهرو ارتباطی بازیکنان
N08– سرویس بهداشتی تماشاچیان	N34– اتاق پزشک
N09– راهرو ارتباطی تماشاچیان	N35– اتاق مربی
N10– جمع آوری زباله	N36– سرویس و دوش مربی
N11– اغذیه فروشی تماشاچیان	N37– سرویس و دوش بازیکنان
N12– کمک های اولیه	N38– رختکن بازیکنان
N13– اتاق برق	N39– اتاق ماساژ
N14– فضای پذیرایی مهمان ویژه	N40– اتاق داوران
N15– پله دسترسی به جایگاه ویژه	N41– سرویس داوران
N16– بوفه جایگاه ویژه	N42– دوش داوران
N17– سرویس جایگاه ویژه	N43– سرویس بهداشتی بانوان
N18– جایگاه تماشاچیان	N44– سرویس بهداشتی آقایان
N19– اتاق جلسات	N45– متول فنی
N20– اتاق مدیریت	N46– اتاق خبرنگاران
N21– سرویس مدیریت	N47– جایگاه خبرنگاران
N22– اتاق منشی	N48– اتاق گزارشگران
N23– آبدارخانه	N49– اتاق کنترل نور و صدا
N24– راهرو ارتباطی بخش اداری	N50– جایگاه ویژه
N25– سرویس بهداشتی آقایان	N51– زمین بازی
N26– سرویس بهداشتی خانم ها	

جدول مشخصات سقف کاذب

	سقف کاذب از نوع پیش ساخته ضد رطوبت با زیر سازی مربوطه به صورت تایل ۶۰×۶۰ قابل برداشت در ارتفاع ۲/۴۰ از کف تمام شده
	سقف کاذب از نوع صفحات گچی پیش ساخته با زیر سازی مربوطه به صورت تایل ۶۰×۶۰ قابل برداشت در ارتفاع ۲/۴۵ از کف تمام شده
	سقف کاذب از نوع صفحات گچی پیش ساخته با زیر سازی مربوطه به صورت تایل ۶۰×۶۰ قابل برداشت در ارتفاع ۲/۷۰ از کف تمام شده
	سقف کاذب از نوع صفحات گچی پیش ساخته با زیر سازی مربوطه به ضخامت ۱۲/۵ میلیمتر در ارتفاع ۲/۴۵ از کف تمام شده
	سقف کاذب از نوع صفحات گچی پیش ساخته با زیر سازی مربوطه به ضخامت ۱۲/۵ میلیمتر در ارتفاع ۲/۷۰ از کف تمام شده
	سقف کاذب از نوع پنل دکوراتیو سه بعدی به صورت تایل ۶۰×۶۰ از جنس پلی یورتان در ارتفاع ۲/۷۰ از کف تمام شده
	سقف کاذب از نوع صفحات گچی پیش ساخته با زیر سازی مربوطه به ضخامت ۱۲/۵ میلیمتر در ارتفاع ۲/۹۰ از کف تمام شده



ب.جبارپور	م.اشکری	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	ترنسهیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: پلان سقف کاذب تراز گرادن ها

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:150	گروه معماری	م.اشکری	م.اشکری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	سوع پروژه	کد کارفرما
02	A1	00	05	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

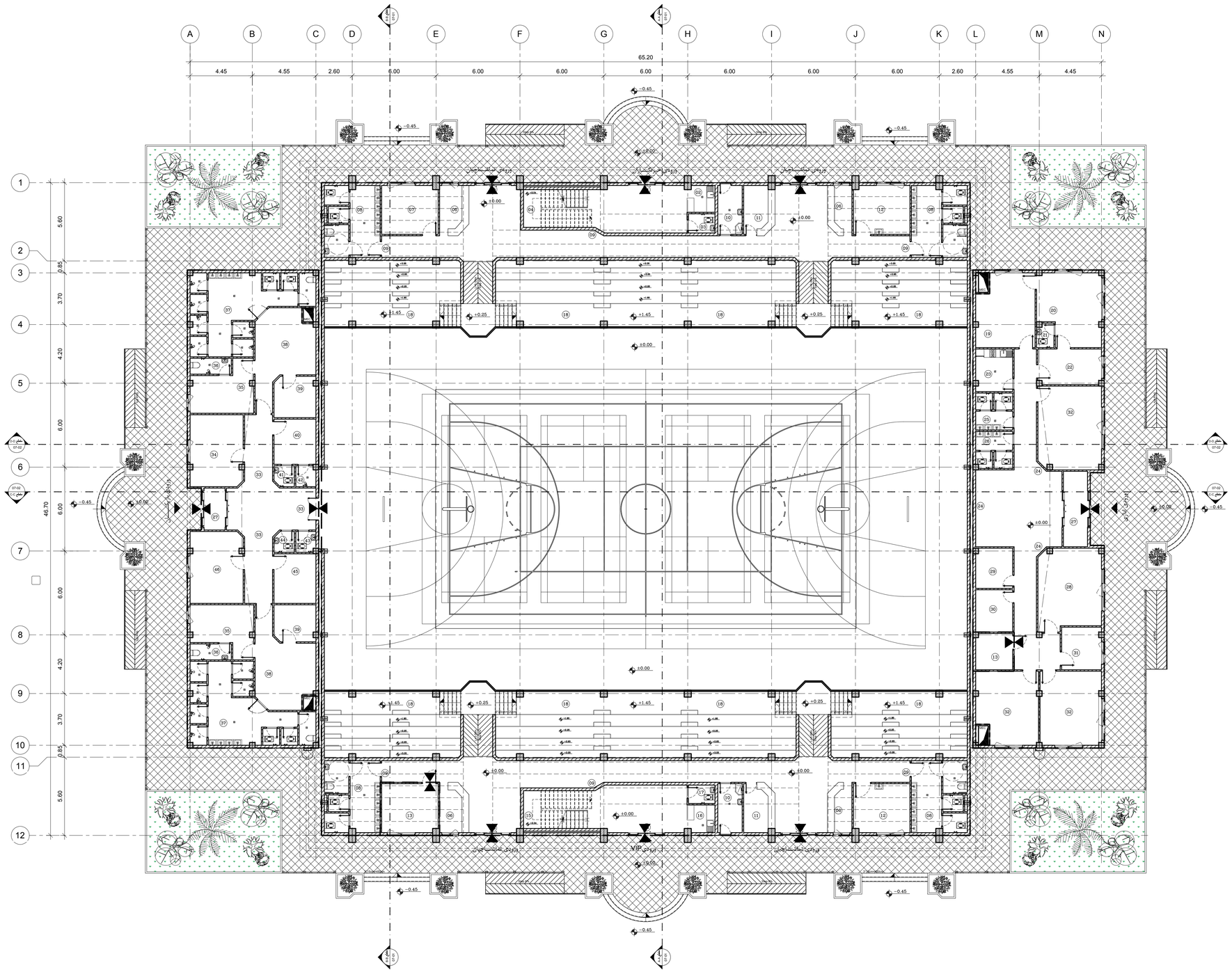
مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

N01– فضای پذیرایی خبرنگاران	N27– ایرلاک
N02– بوفه خبرنگاران	N28– کارشناسان ورزشی
N03– سرویس بهداشتی خبرنگاران	N29– نمازخانه آقایان
N04– راه پله خبرنگاران	N30– نمازخانه خانم ها
N05– ورودی تماشاچیان	N31– بایگانی
N06– کنترل و نگهبانی	N32– اداری
N07– امنیت و حفاظت فیزیکی	N33– راهرو ارتباطی بازیکنان
N08– سرویس بهداشتی تماشاچیان	N34– اتاق پزشک
N09– راهرو ارتباطی تماشاچیان	N35– اتاق مربی
N10– جمع آوری زباله	N36– سرویس و دوش مربی
N11– اغذیه فروشی تماشاچیان	N37– سرویس و دوش بازیکنان
N12– کمک های اولیه	N38– رختکن بازیکنان
N13– اتاق برق	N39– اتاق ماساژ
N14– فضای پذیرایی مهمانان ویژه	N40– اتاق داوران
N15– پله دسترسی به جایگاه ویژه	N41– سرویس داوران
N16– بوفه جایگاه ویژه	N42– دوش داوران
N17– سرویس جایگاه ویژه	N43– سرویس بهداشتی بانوان
N18– جایگاه تماشاچیان	N44– سرویس بهداشتی آقایان
N19– اتاق جلسات	N45– منزل فنی
N20– اتاق مدیریت	N46– اتاق خبرنگاران
N21– سرویس مدیریت	N47– جایگاه خبرنگاران
N22– اتاق منشی	N48– اتاق گزارشگران
N23– آبدارخانه	N49– اتاق کنترل نور و صدا
N24– راهرو ارتباطی بخش اداری	N50– جایگاه ویژه
N25– سرویس بهداشتی آقایان	N51– زمین بازی
N26– سرویس بهداشتی خانم ها	



N

ب.جباروپور	م.اشکری	م.اشکری	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی جند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: پلان زون بندی حریق طبقه همکف

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:150	گروه معماری	م.اشکری	م.اشکری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	05	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

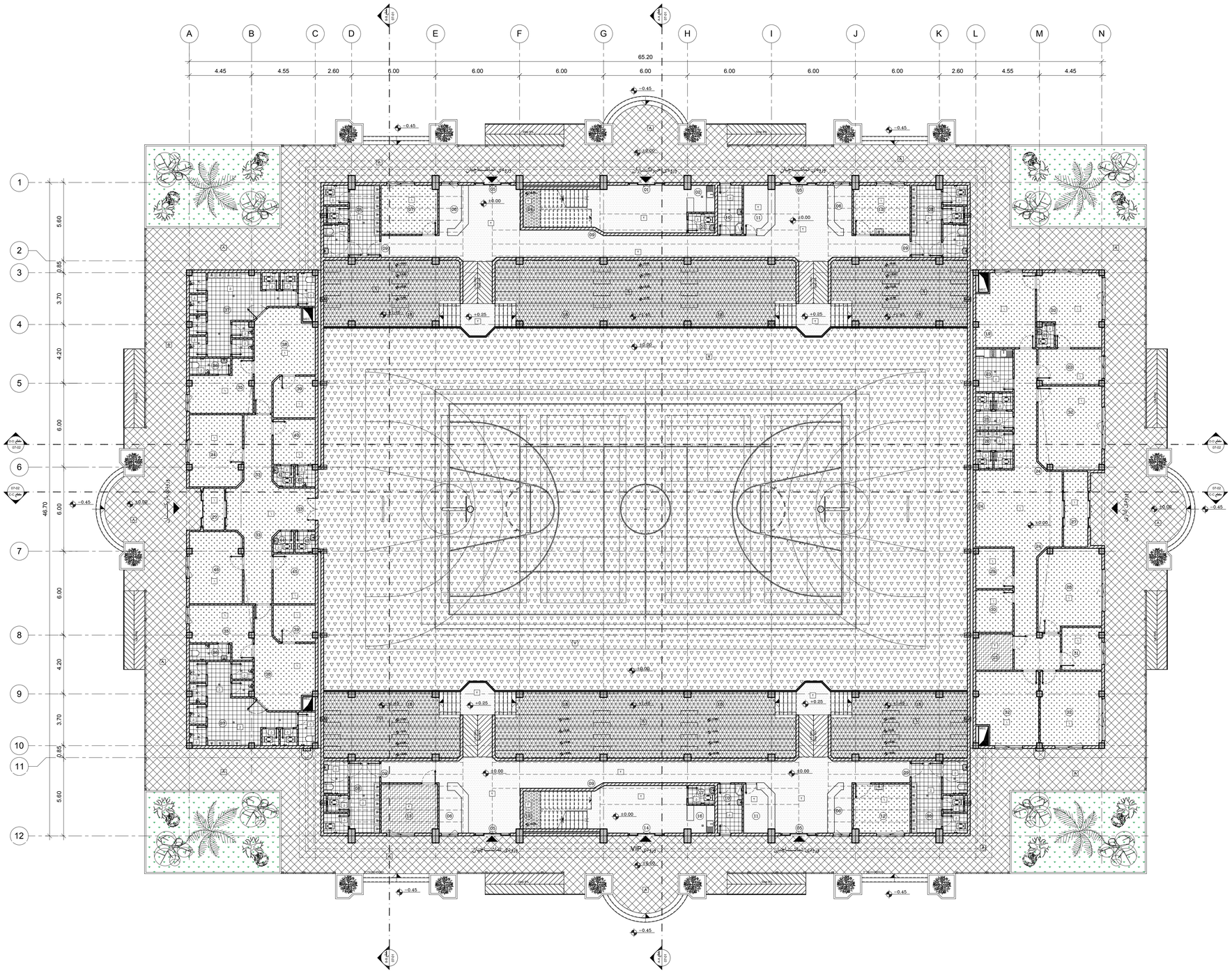
پلان راهنما

توضیحات

N01– فضای پذیرایی خبرنگاران	N27– ایرلاک
N02– بوفه خبرنگاران	N28– کارشناسان ورزشی
N03– سرویس بهداشتی خبرنگاران	N29– نمازخانه آقایان
N04– راه پله خبرنگاران	N30– نمازخانه خانم ها
N05– ورودی تماشاچیان	N31– بایگانی
N06– کنترل و نگهبانی	N32– اداری
N07– امنیت و حفاظت فیزیکی	N33– راهرو ارتباطی بازیکنان
N08– سرویس بهداشتی تماشاچیان	N34– اتاق پزشک
N09– راهرو ارتباطی تماشاچیان	N35– اتاق مربی
N10– جمع آوری زباله	N36– سرویس و دوش مربی
N11– اغذیه فروشی تماشاچیان	N37– سرویس و دوش بازیکنان
N12– کمک های اولیه	N38– رختکن بازیکنان
N13– اتاق برق	N39– اتاق ماساژ
N14– فضای پذیرایی مهمان ویژه	N40– اتاق داوران
N15– پله دسترسی به جایگاه ویژه	N41– سرویس داوران
N16– بوفه جایگاه ویژه	N42– دوش داوران
N17– سرویس جایگاه ویژه	N43– سرویس بهداشتی بانوان
N18– جایگاه تماشاچیان	N44– سرویس بهداشتی آقایان
N19– اتاق جلسات	N45– متول فنی
N20– اتاق مدیریت	N46– اتاق خبرنگاران
N21– سرویس مدیریت	N47– جایگاه خبرنگاران
N22– اتاق منشی	N48– اتاق گزارشگران
N23– آبدارخانه	N49– اتاق کنترل نور و صدا
N24– راهرو ارتباطی بخش اداری	N50– جایگاه ویژه
N25– سرویس بهداشتی آقایان	N51– زمین بازی
N26– سرویس بهداشتی خانم ها	

جدول مشخصات کفسازی

سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر	
سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر	
سنگ مرمریت سفید صلصالی به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر	
موزاییک ایرانی به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر	
سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	
پوشش اپوکسی	
کفپوش ورزشی مطابق جزئیات ارائه شده	
سنگ کریستال تیشه ای لایپید طرح دار به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر	


A B C D E F G H I J K L M N
65.20
4.45 4.55 2.60 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 2.60 4.55 4.45
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
5.60 0.85 3.70 4.20 6.00 6.00 6.00 4.20 3.70 0.85 5.60
46.70
ورودی تماشاچیان
ورودی خبرنگاران
ورودی بازیکنان
ورودی تماشاچیان
ورودی تماشاچیان
ورودی VIP
ورودی تماشاچیان
ورودی تماشاچیان
-0.45
±0.00
+0.25
+0.95
+0.90
+0.95
+0.90
+0.95
+0.90

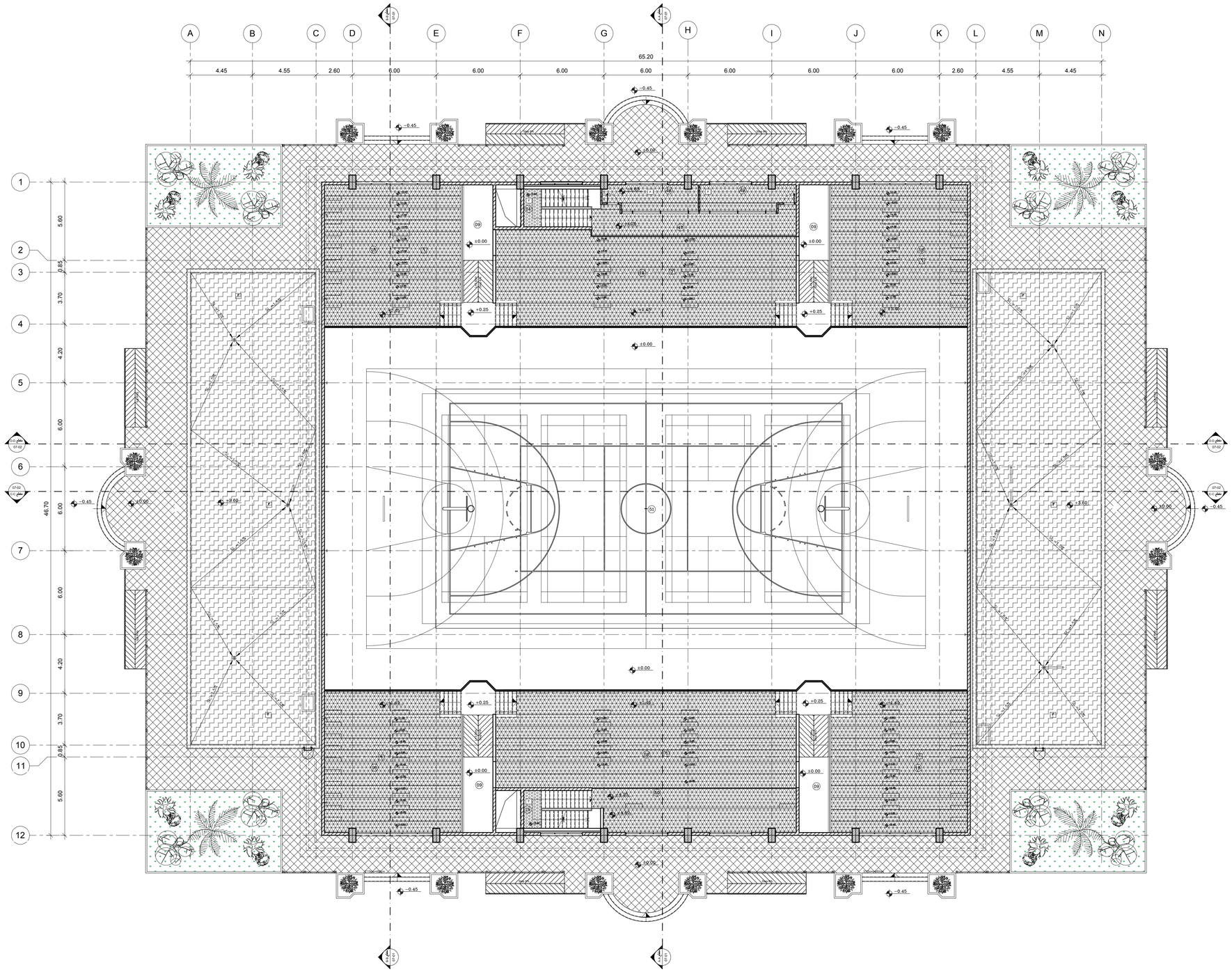
پلان راهنما

توضیحات

N01– فضای پذیرایی خبرنگاران	N27– ایرلاک
N02– بوفه خبرنگاران	N28– کارشناسان ورزشی
N03– سرویس بهداشتی خبرنگاران	N29– نمازخانه آقایان
N04– راه پله خبرنگاران	N30– نمازخانه خانم ها
N05– ورودی تماشاچیان	N31– بایگانی
N06– کنترل و نگهبانی	N32– اداری
N07– امنیت و حفاظت فیزیکی	N33– راهرو ارتباطی بازیکنان
N08– سرویس بهداشتی تماشاچیان	N34– اتاق پزشک
N09– راهرو ارتباطی تماشاچیان	N35– اتاق مربی
N10– جمع آوری زباله	N36– سرویس و دوش مربی
N11– اغذیه فروشی تماشاچیان	N37– سرویس و دوش بازیکنان
N12– کمک های اولیه	N38– رختکن بازیکنان
N13– اتاق برق	N39– اتاق ماساژ
N14– فضای پذیرایی مهمانان ویژه	N40– اتاق داوران
N15– پله دسترسی به جایگاه ویژه	N41– سرویس داوران
N16– بوفه جایگاه ویژه	N42– دوش داوران
N17– سرویس جایگاه ویژه	N43– سرویس بهداشتی بانوان
N18– جایگاه تماشاچیان	N44– سرویس بهداشتی آقایان
N19– اتاق جلسات	N45– مسئول فنی
N20– اتاق مدیریت	N46– اتاق خبرنگاران
N21– سرویس مدیریت	N47– جایگاه خبرنگاران
N22– اتاق منشی	N48– اتاق گزارشگران
N23– آبدارخانه	N49– اتاق کنترل نور و صدا
N24– راهرو ارتباطی بخش اداری	N50– جایگاه ویژه
N25– سرویس بهداشتی آقایان	N51– زمین بازی
N26– سرویس بهداشتی خانم ها	

جدول مشخصات کفسازی

سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر	
سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر	
سنگ مرمریت سفید صلصالی به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر	
موزاییک ایرانی به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر	
سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	
پوشش اپوکسی	
کفپوش ورزشی مطابق جزئیات ارائه شده	
سنگ کریستال شیشه ای لایبید طرح دار به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر	



N

بهجاپور	مشگی	مشگی	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: پلان کفسازی تراز گردن ها

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:150	گروه معماری	مشگی	مشگی

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	سوع پروژه	کد کارفرما
02	A1	00	06	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

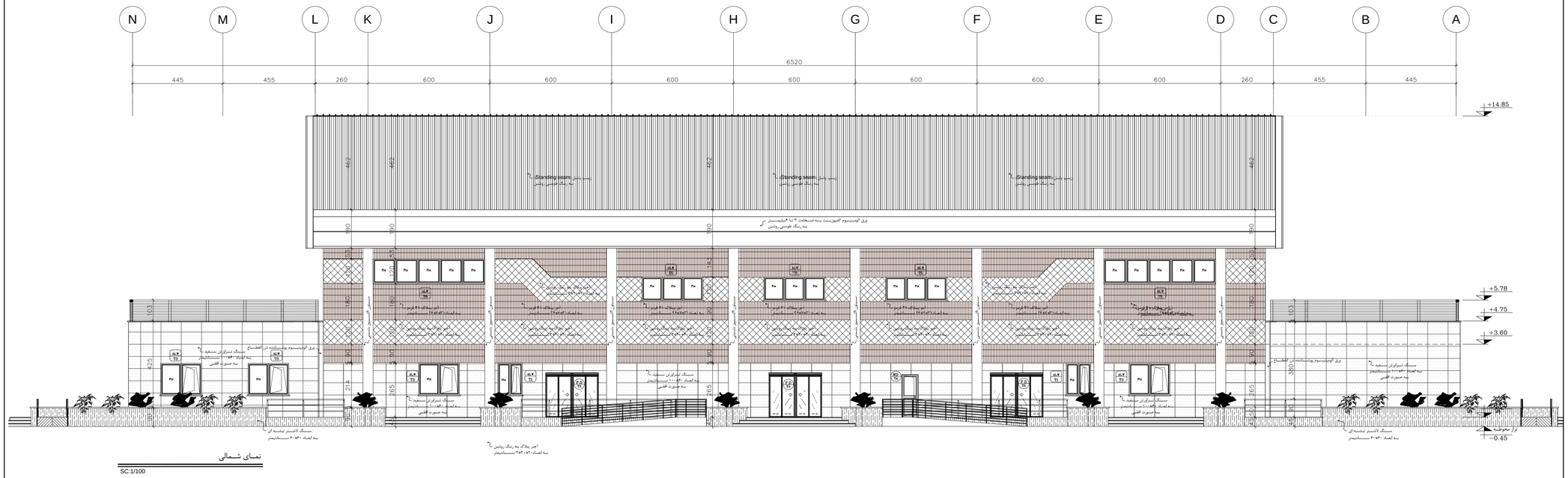
مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

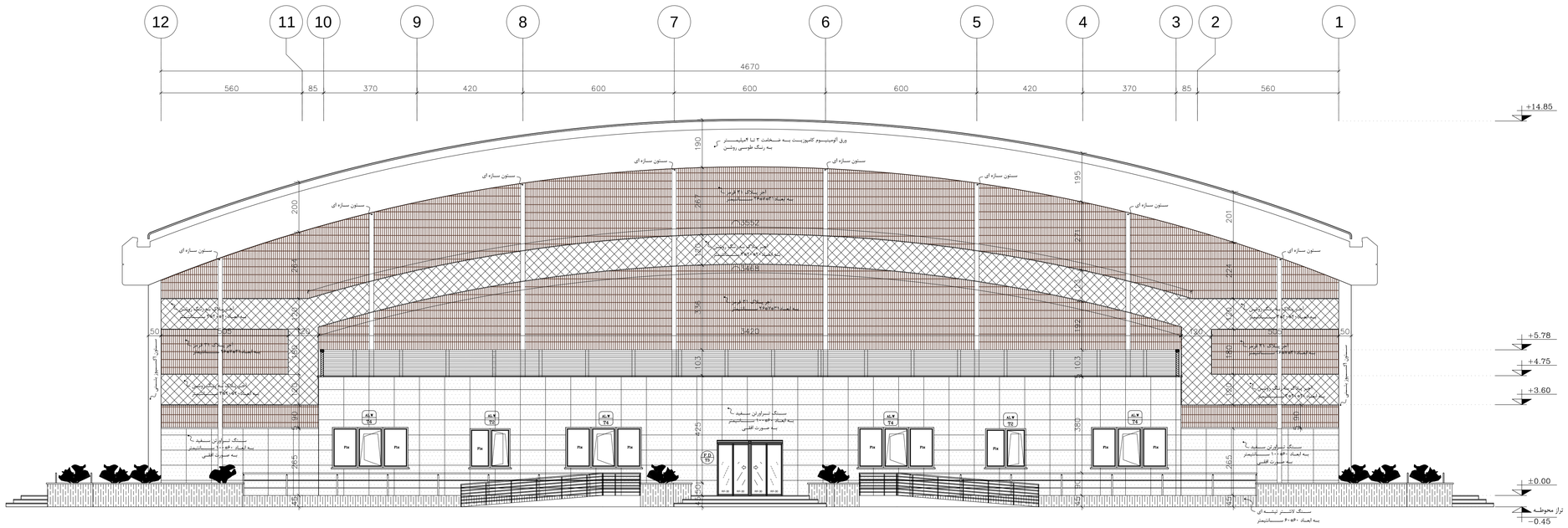
پلان راهنما

توضیحات



نمای شمالی

SC:1/100



نمای شرقی

SC:1/100

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

N

تهیه‌کننده	مدیر پروژه	طراح	ترسیم
ب.جبارپور	م.لشگری	م.لشگری	T-SC262-010
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترسیم
ترسیم			

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی جند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

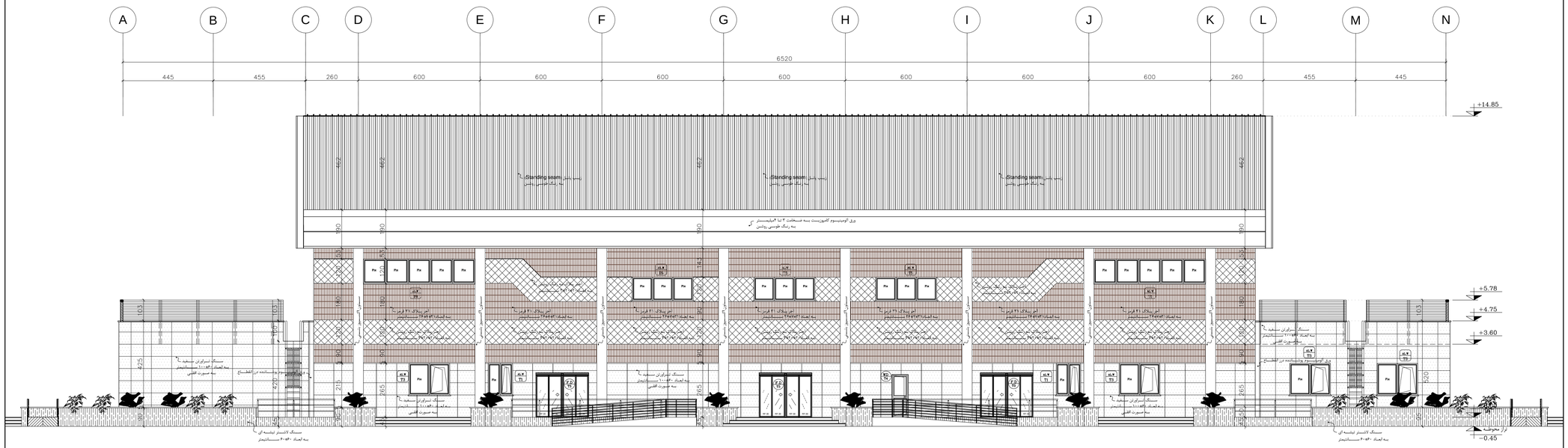
عنوان نقشه: نمای شرقی و شمالی

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:100	گروه معماری	م.لشگری	م.لشگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	08	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

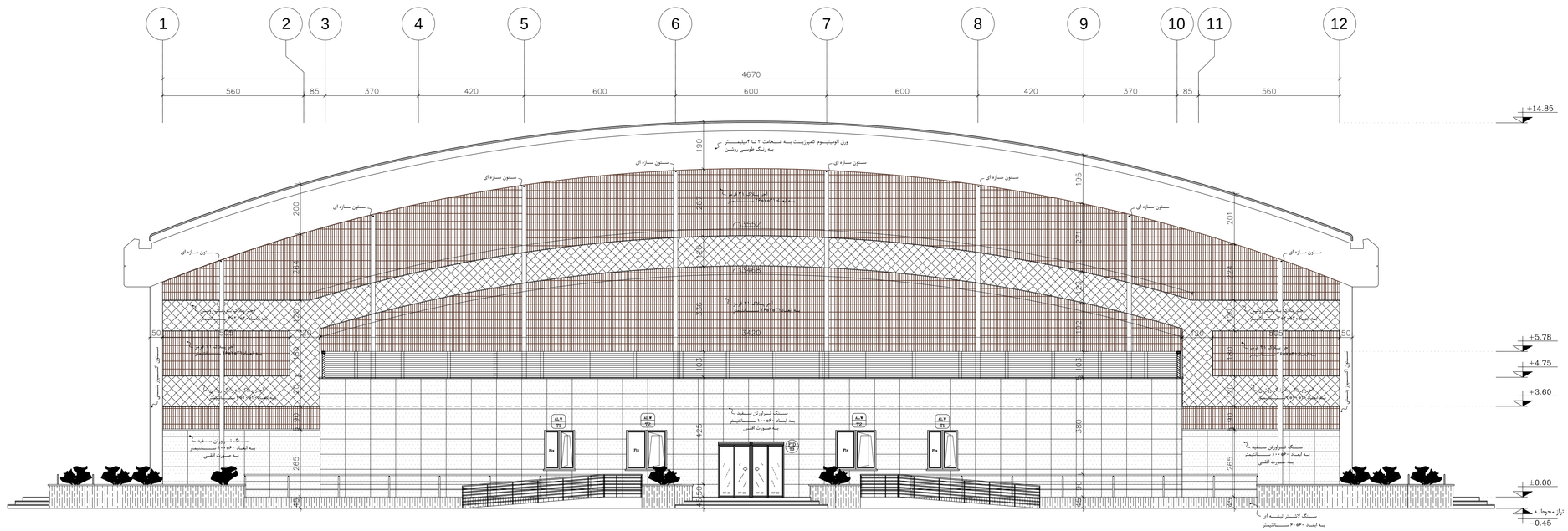
پلان راهنما

توضیحات



نمای جنوبی

SC:1/100



نمای غربی

SC:1/100

تهیه‌کننده	م.شگری	م.شگری	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیش

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی جند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: نمای غربی و جنوبی

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:100	گروه معماری	م.شگری	م.شگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
02	A1	00	08	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

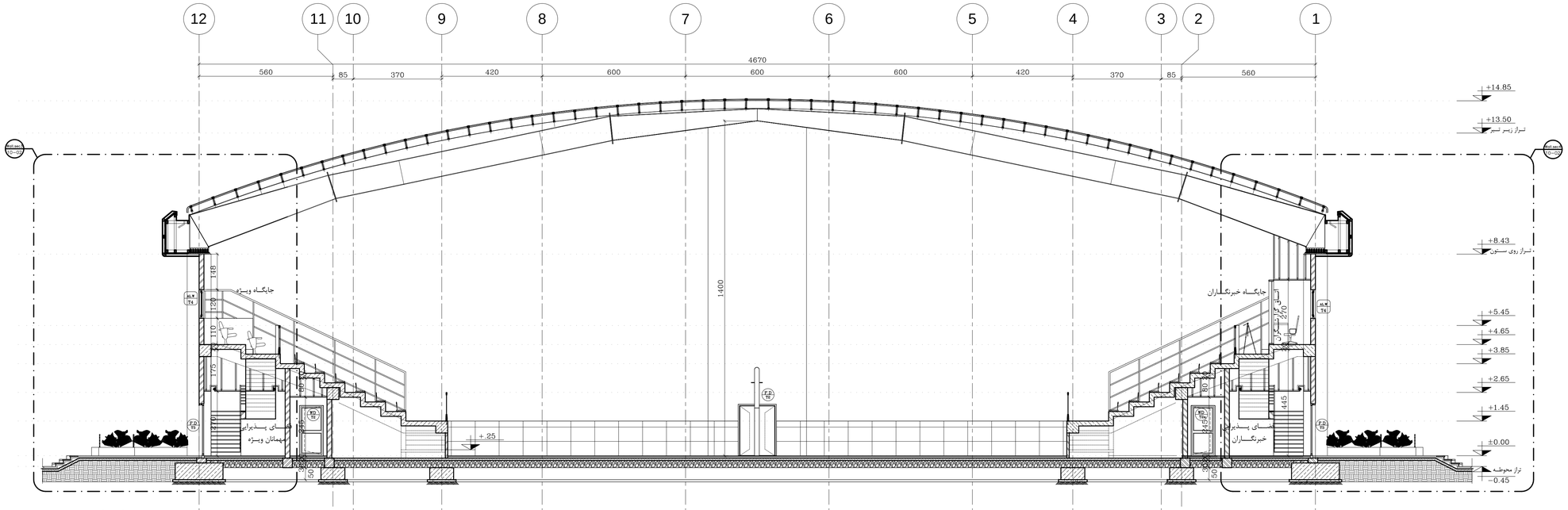
مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

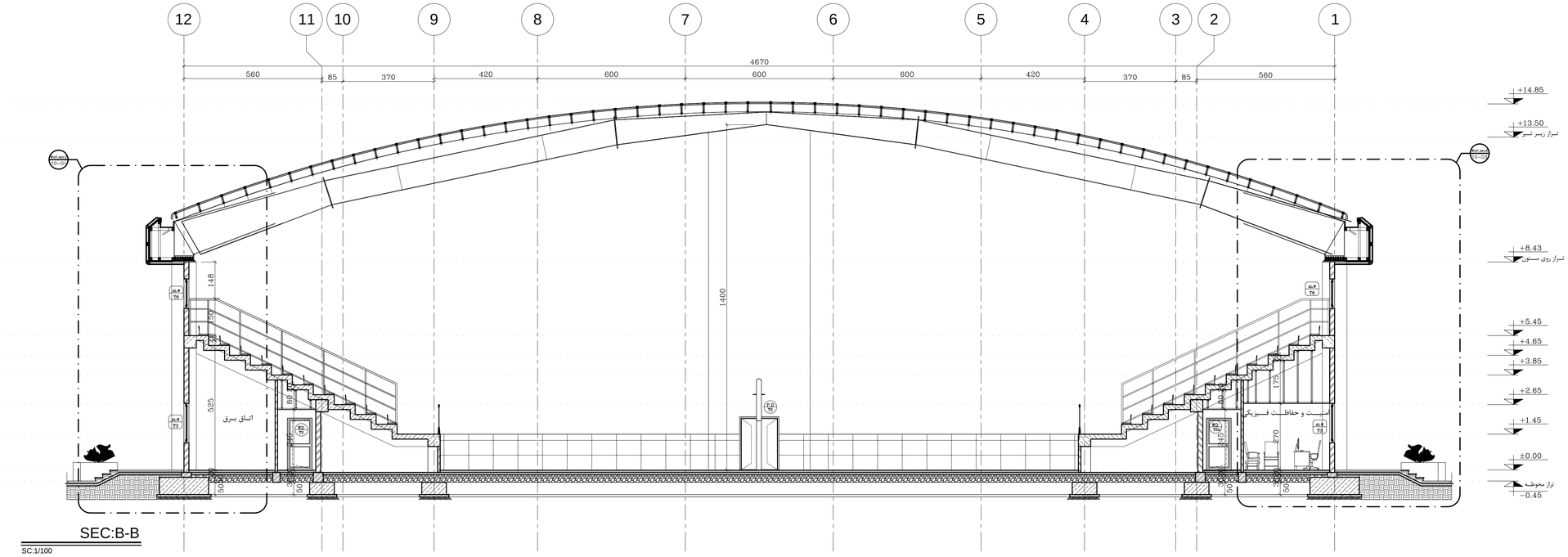
پلان راهنما

توضیحات



SEC:A-A

SC:1/100



SEC:B-B

SC:1/100

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

N

تهیه‌کننده	م.لشگری	م.لشگری	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی جنب منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

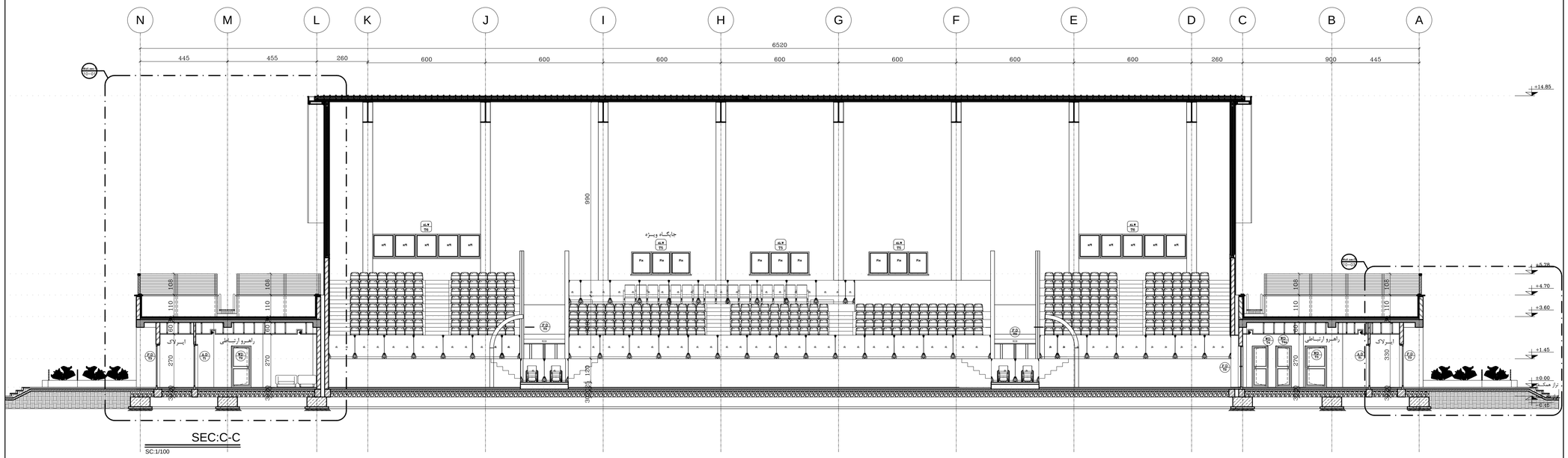
عنوان نقشه: مقطع A-A و B-B

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:100	گروه معماری	م.لشگری	م.لشگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	09	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

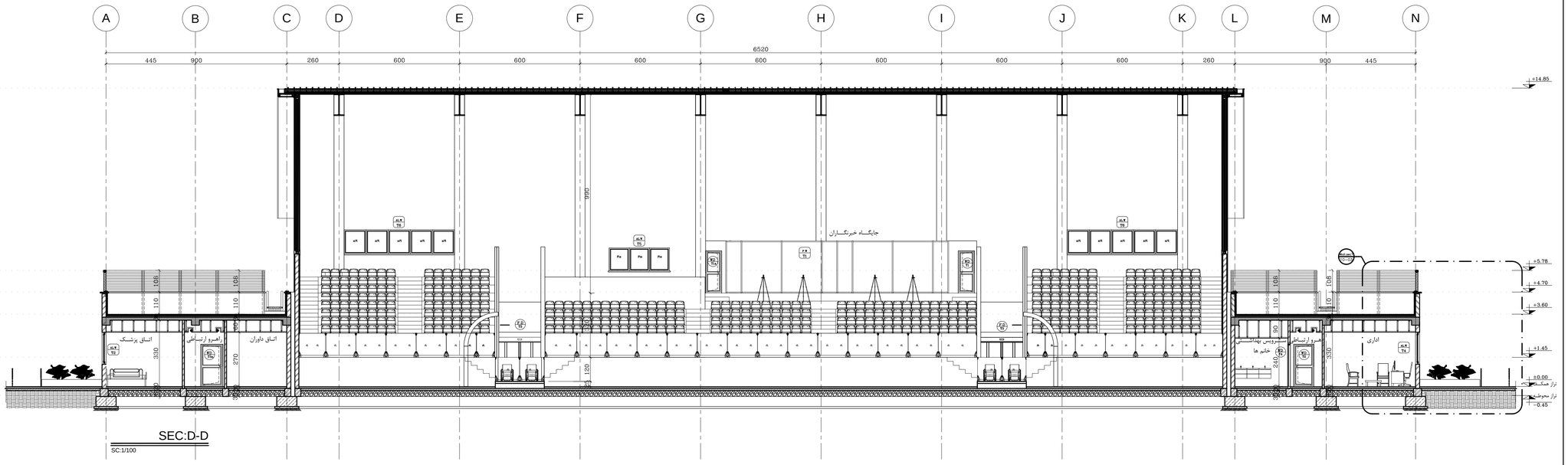
پلان راهنما

توضیحات



SEC:C-C

SC:1/100



SEC:D-D

SC:1/100

N

ب.جـاریور	مهندسی	مهندسی	–
تایید	صدور پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: مقطع C-C و D-D

تاریخ	مقیاس	توسیع	طراح				مدیر پروژه	
مرداد ۱۴۰۲	1:100	گروه معماری	مهندسی				مهندسی	
شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	سطح پروژه	کد کارفرما
02	A1	00	09	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با نقشه های سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی مطابقت دهد
- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات ، جزئیات را به تایید دستگاه نظارت برساند
- پیمانکار موظف است کلیه پروفیلهای مورد نیاز جهت اتصال در پنجره و نصل درگاه به سطوح بتنی با هماهنگی دستگاه نظارت پیش بینی و اجرا نماید

مشخصات فنی

- کلیه دیوارهای خارجی از بلوک سبک والکریت بامشابه آن به ضخامت ۲۰ سانتیمتر میباشد
- دیوار های جانبی سالن از ارتفاع ۱۶۰/۶ تا زیر سقف سالن جهت سبک سازی سازه از جنس دزال وال در نظر گرفته شده است.جزئیات اجرایی در نقشه های بزرگنمایی دیوار نشان داده شده است
- کلیه دیوارهای حد فاصل زون های حریق تا زیر سقف اصلی ادامه می یابند
- بتن سبک مصرفی جهت تسطیح و شیبدهی کف با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری کف ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری دیوارها و فونداسیونها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری پله ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب سرامیک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب موزاییک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات بندکشی از توفاب سیمان سفید و پودر سنگ با عیار ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- بلوکاژ از مخلوط روغنانه ای دانه بندی شده از درشت به ریز از پایین به بالا میاشد که نهایتا به ضخامت ۵ سانتیمتر روی آن شن ریزی میگردد . ارتفاع بلوکاژ مطابق نقشه ها اجرا گردد
- عایق رطوبتی داخل ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۳ میلیمتر میباشد
- عایق رطوبتی خارج ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۴ میلیمتر میباشد
- کلیه کفسازی ها با موزائیک دارای درزهای انبساط در فواصل حداقل ۳ متر از هر جهت میباشد
- کلیه مصالح قبل از اجرا میبایست مورد تایید دستگاه نظارت قرار گیرد
- قبل از اجرای هرگونه سقف و دیوار چینی لازم است کلیه متافذ لازم جهت عبور تاسیسات مشخص گردد
- کلیه پرتی آلات در ها از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه شیر آلات بهداشتی از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه چینی آلات بهداشتی مورد استفاده از نوع درجه یک پیش بینی گردد
- سقف کناف فضاهای تیتر از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاژ کناف به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر میباشد
- کلیه اندازه ها به سانتیمتر و بر حسب مورد به میلیمتر ارائه شده و کدهای ارتفاعی بر اساس متر میباشد
- کف پنجره ها از کف تمام شده معماری محاسبه گردد
- مصالح ، روش های ساخت و ویژگیهای ساختاری بر اساس ضوابط ، مقررات و دستورالعمل مندرج در مشخصات فنی عمومی دفتر تحقیقات و معیارهای فنی سازمان برنامه و بودجه خواهد بود
- اجرای وال پست جهت دیوارهای والکریت ضروری میباشد
- پروفیل کلیه پنجره ها مطابق با مشخصات ارائه شده از نوع آلومینیوم میباشد
- بلنه کلیه کانترها از جنس ام دی اف با روکش هایگلس و سطح رویه کنتر ها از جنس گووین میباشد
- شیره گرمایی عمودی کنج ها از جنس استیل و از ارتفاع۱۵۰ متر از کف شروع و تا ارتفاع۱۵۰ متر ادامه پیدا میکند
- **درصورت استفاده از آسفالته میباست دارای رنگ متمایز از کف باشد**
- **فاصله لبه پایین تا کف در درهای ضد حریق حداکثر۲میلیمتر باشد**
- **کلیه چهارچوبها از نوع ورق فولادی کم شدهٔ فرانسوی مطابق با آیتم مربوطه در فهرست بها و متناسب با دیوار میباشد**

N

ب.جباروپور	مهندسی	T-SC262-010	مهندسی	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

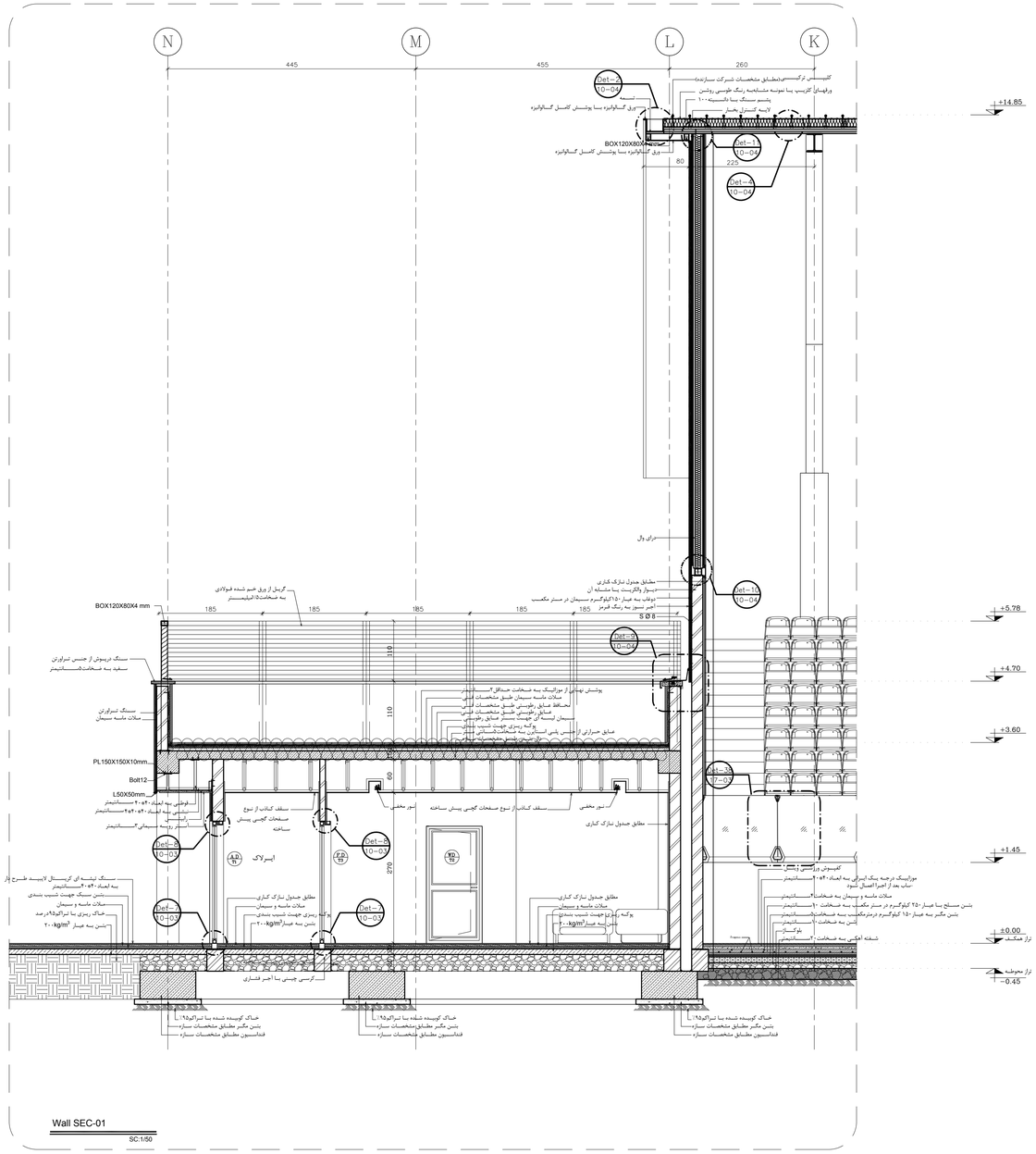
مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

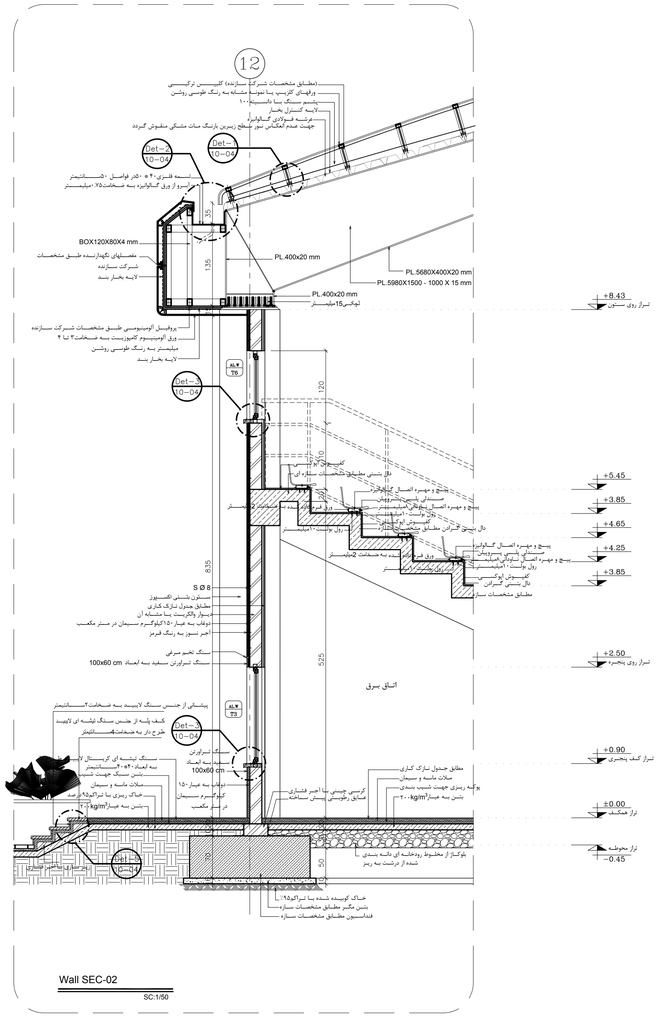
عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: بزرگنمایی برش دیوار ۱ و ۲

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:50	گروه معماری	مهندسی	مهندسی

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	10	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C





توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

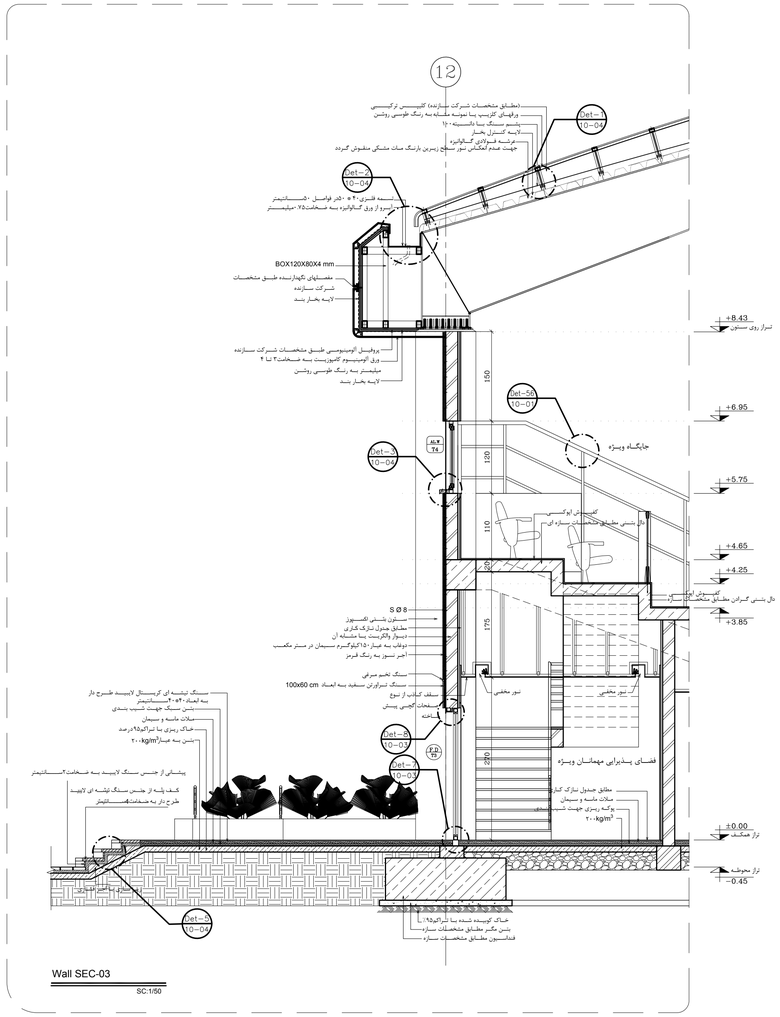
پلان راهنما

توضیحات

- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با نقشه های سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی مطابقت دهد
- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات ، جزئیات را به تایید دستگاه نظارت برساند
- پیمانکار موظف است کلیه پروفیلهای مورد نیاز جهت اتصال در پنجره و نصل درگاه به سطوح بتنی با هماهنگی دستگاه نظارت پیش بینی و اجرا نماید

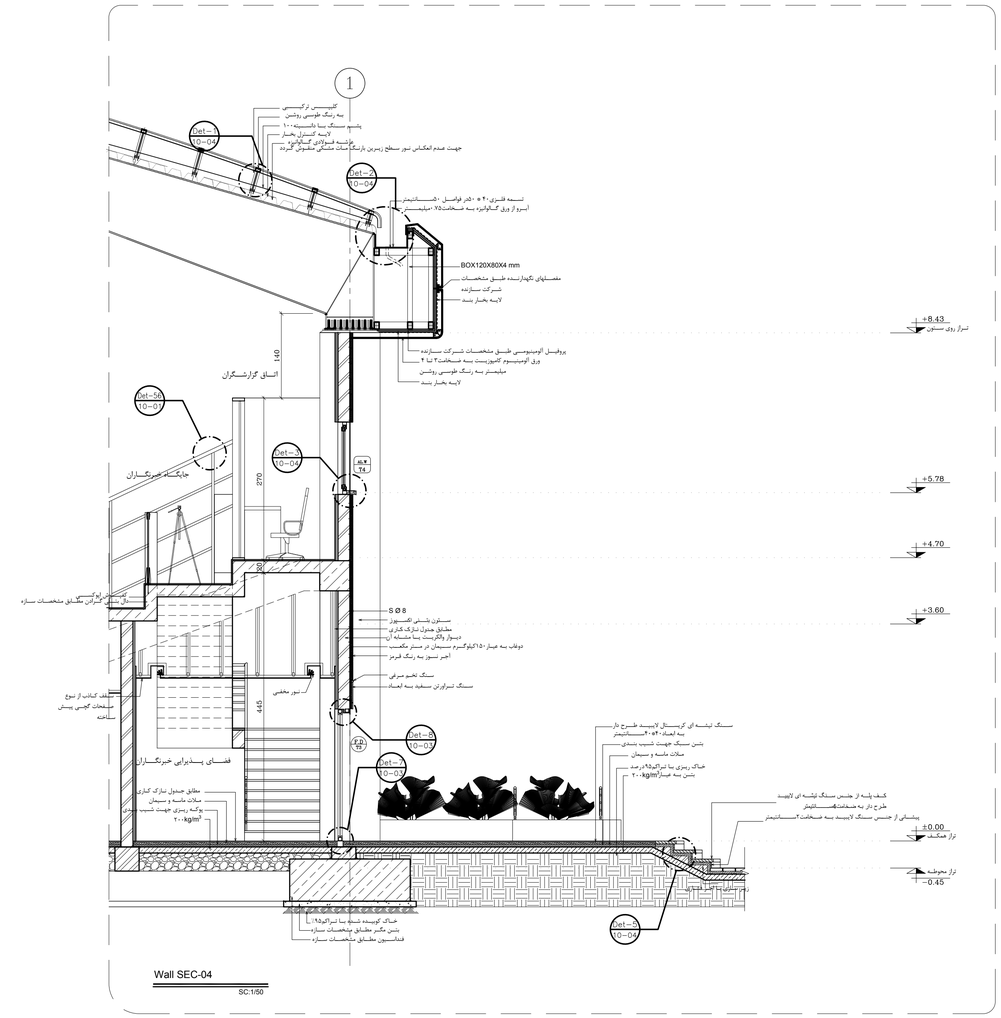
مشخصات فنی

- کلیه دیوارهای خارجی از بلوک سبک والکریت باضخامت آن به ضخامت ۲۰ سانتیمتر میباشد
- دیوار های جانبی سالن از ارتفاع ۶/۶۰ تا زیر سقف سالن جهت سبک سازی سازه از جنس دزل وال در نظر گرفته شده است.جزئیات اجرایی در نقشه های بزرگمقیاس دیوار نشان داده شده است
- کلیه دیوارهای حد فاصل زون های حریق تا زیر سقف اصلی ادامه می یابند
- بتن سبک مصرفی جهت تسطیح و شیبدهی کف با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری کف ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری دیوارها و فونداسیونها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری پله ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب سرامیک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب موزاییک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات بندکشی از توفاب سیمان سفید و پودر سنگ با عیار ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- بلوکاژ از مخلوط رودخانه ای دانه بندی شده از درشت به ریز از پایین به بالا میباشد که نهایتا به ضخامت ۵ سانتیمتر روی آن شن ریزی میگردد . ارتفاع بلوکاژ مطابق نقشه ها اجرا گردد
- عایق رطوبتی داخل ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۳ میلیمتر میباشد
- عایق رطوبتی خارج ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۴ میلیمتر میباشد
- کلیه تقسیری ها با موزائیک دارای درزهای انبساط در فواصل حداقل ۳ متر از هر جهت میباشد
- کلیه مصالح قبل از اجرا میبایست مورد تایید دستگاه نظارت قرار گیرد
- قبل از اجرای هرگونه سقف و دیوار چینی لازم است کلیه نقاط لازم جهت عبور تاسیسات مشخص گردد
- کلیه پیرای آلات در ها از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه شیر آلات بهداشتی از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه چینی آلات بهداشتی مورد استفاده از نوع درجه یک پیش بینی گردد
- سقف کناف قسمتهای شیب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت ضدولاز کناف به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر میباشد
- کلیه اندازه ها به سانتیمتر و بر حسب مورد به میلیمتر ارائه شده و کتهای ارتفاعی بر اساس متر میباشد
- کف پنجره ها از کف تمام شده معماری محاسبه گردد
- مصالح ، روش های ساخت و ویژگیهای ساختاری بر اساس ضوابط ، مقررات و دستورالعمل مندرج در مشخصات فنی عمومی دفتر تحقیقات و معیارهای فنی سازمان برنامه و بودجه خواهد بود
- اجرای وال پست جهت دیوارهای والکریت ضروری میباشد
- پروفیل کلیه پنجره ها مطابق با مشخصات ارائه شده از نوع آلومینیوم میباشد
- بدنه کلیه کانترها از جنس ام دی اف با روکش هایگلس و سطح رویه کنتر ها از جنس گرانیت میباشد
- شیره گرمای عمودی کنج ها از جنس استیل و از ارتفاع۱۵۰ سنتر از کف شروع و تا ارتفاع۱۵۰ متر ادامه پیدا میکند
- درصورت استفاده از آستانه میباست دارای رنگ متمایز از کف باشد
- فاصله لبه پایین تا کف در درهای ضد حریق حداکثر۵میلیمتر باشد
- کلیه چهارچوبها از نوع ورق فولادی خم شده فرانسوی مطابق با آیتم مربوطه در فهرست بها و متناسب با دیوار میباشد



Wall SEC-03

SC:1/50



Wall SEC-04

SC:1/50

ب.جاریور	مرتضی	مرتضی	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترسیم	ترسیم

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: بزرگنمایی برش دیوار ۳ و ۴

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:50	گروه معماری	مرتضی	مرتضی

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
02	A1	00	10	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با نقشه های سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی مطابقت دهد
- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات ، جزئیات را به تایید دستگاه نظارت برساند
- پیمانکار موظف است کلیه پروفیلهای مورد نیاز جهت اتصال در و پنجره و نصل درگاه به سطوح بتنی با هماهنگی دستگاه نظارت پیش بینی و اجرا نماید

مشخصات فنی

- کلیه دیوارهای خارجی از بلوک سبک واکنریت باضخامت ان به ضخامت ۲۰ سانتیمتر میباشد
- دیوار های جانبی سالن از ارتفاع ۶/۶۰ تا زیر سقف سالن جهت سبک سازی سازه از جنس دزال وال در نظر گرفته شده است.جزئیات اجرایی در نقشه های بزرگمقیاس دیوار نشان داده شده است
- کلیه دیوارهای حد فاصل زون های حریق تا زیر سقف اصلی ادامه می یابند
- بتن سبک مصرفی جهت تسطیح و شیبدهی کف با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری کف ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری دیوارها و فونداسیونها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری پله ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب سرامیک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب موزاییک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات بندکشی از دوغاب سیمان سفید و پودر سنگ با عیار ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- بلوکاژ از مخلوط رودخانه ای دانه بندی شده از درشت به ریز از پایین به بالا میباشد که نهایتا به ضخامت ۵ سانتیمتر روی آن فشن ریزی میگردد . ارتفاع بلوکاژ مطابق نقشه ها اجرا گردد
- عایق رطوبتی داخل ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۳ میلیمتر میباشد
- عایق رطوبتی خارج ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۴ میلیمتر میباشد
- کلیه کفسازی ها با موزائیک دارای درزهای انبساط در فواصل حداقل ۳ متر از هر جهت میباشد
- کلیه مصالح قبل از اجرا میبایست مورد تایید دستگاه نظارت قرار گیرد
- قبل از اجرای هرگونه سقف و دیوار چینی لازم است کلیه متفذ لازم جهت عبور تاسیسات مشخص گردد
- کلیه پیرای آلات در ها از نوع درجه یک پیشی پیشی شود
- کلیه شیر آلات بهداشتی از نوع درجه یک پیشی پیشی شود
- کلیه چینی آلات بهداشتی مورد استفاده از نوع درجه یک پیشی گردد
- سقف کناف فضاهای تر از نوع پانل پیشی ساخته شده رطوبت سولاژ کناف به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر میباشد
- کلیه اندازه ها به سانتیمتر و بر حسب مورد به میلیمتر ارائه شده و کدهای ارتفاعی بر اساس متر میباشد
- کف پنجره ها از کف تمام شده معماری محاسبه گردد
- مصالح ، روش های ساخت و ویژگیهای ساختاری بر اساس ضوابط ، مقررات و دستورالعمل مندرج در مشخصات فنی عمومی دفتر تحقیقات و معیارهای فنی سازمان برنامه و بودجه خواهد بود
- اجرای وال پست جهت دیوارهای واکنریت ضروری میباشد
- پروفیل کلیه پنجره ها مطابق با مشخصات ارائه شده از نوع آلومینیوم میباشد
- بدنه کلیه کانترها از جنس ام دی اف با روکش هایگلس و سطح رویه کناف ها از جنس کوبین میباشد
- ضربه گیرهای عمودی کنج ها از جنس استیل و از ارتفاع۰/۸۵ متر از کف شروع و تا ارتفاع۱/۸ متر ادامه پیدا میکند
- درصورت استفاده از آسانسور میبایست دارای رنگ متمایز از کف باشد
- فاصله لبه پیاپی تا کف در درهای ضد حریق حداکثر۶میلیمتر باشد
- کلیه چارچوبها از نوع ورق فولادی خم شدهٔ فرانسوی مطابق با آیتم مربوطه در فهرست بها و متناسب با دیوار میباشد

N

ب.جیارپور	مهلتگری	مهلتگری	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

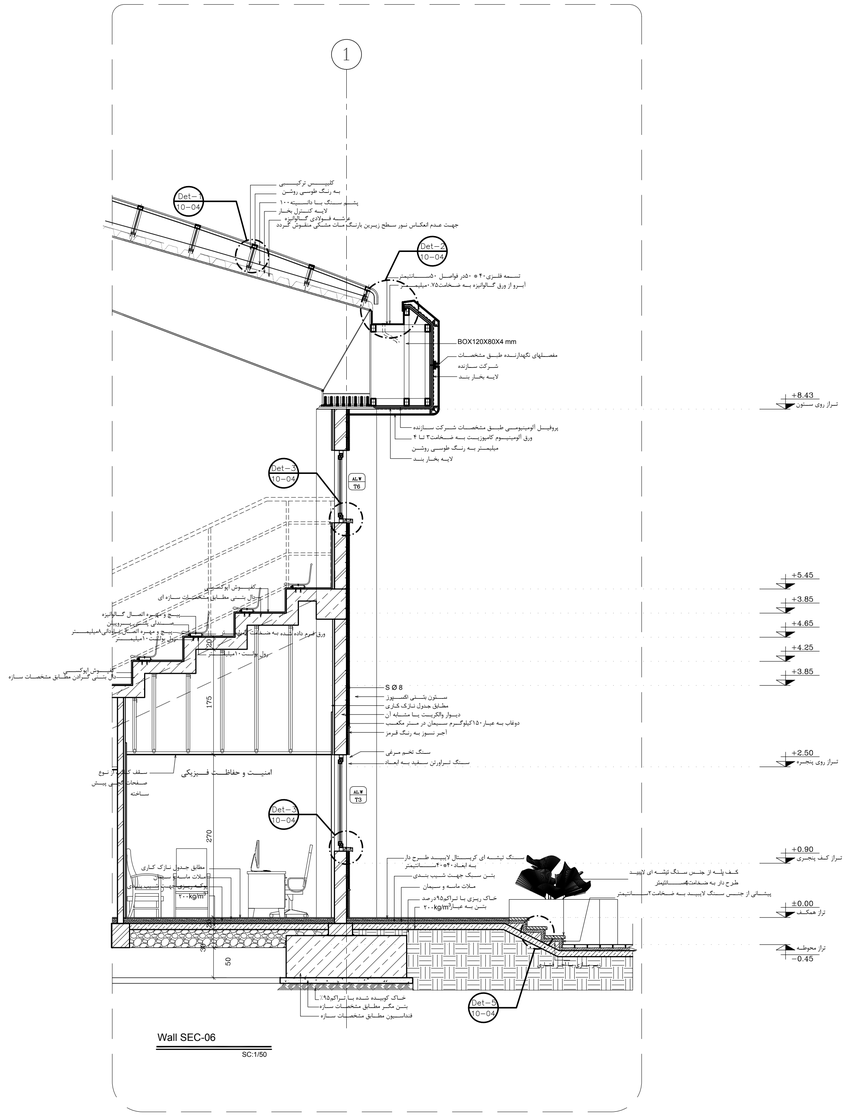
مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

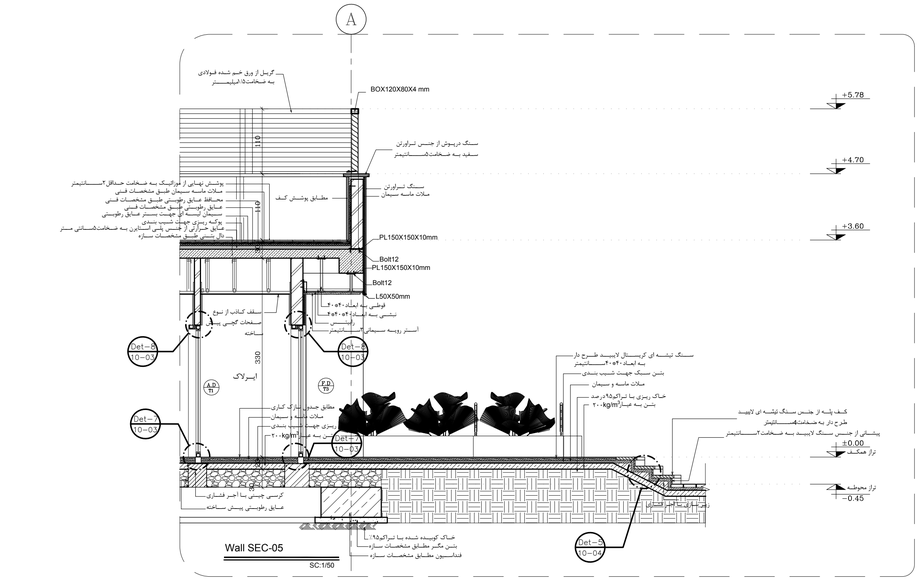
عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

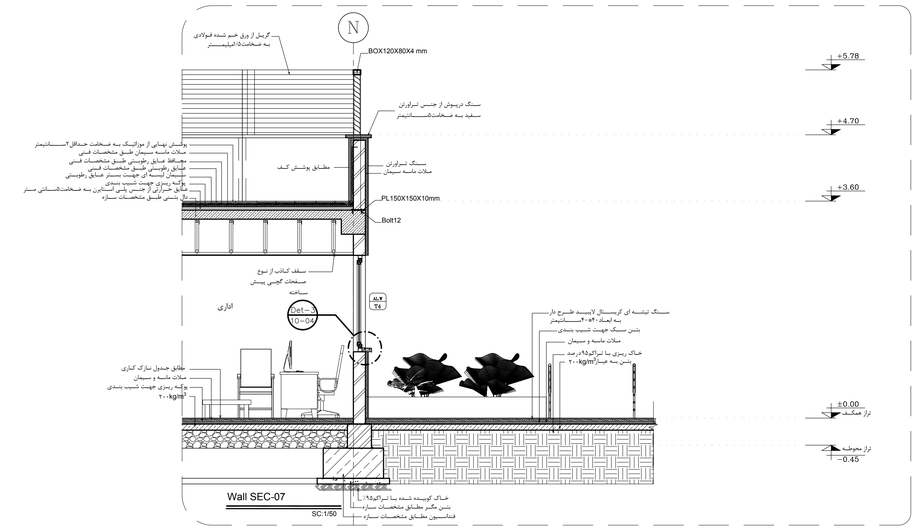
عنوان نقشه: زرگنمایی برش دیوار ۵ و ۶ و ۷

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:50	گروه معماری	مهلتگری	مهلتگری

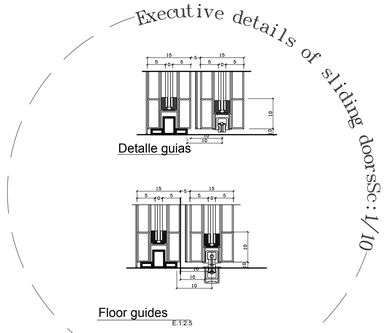
شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	سوع پروژه	کد کارفرما
03	A1	00	10	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C



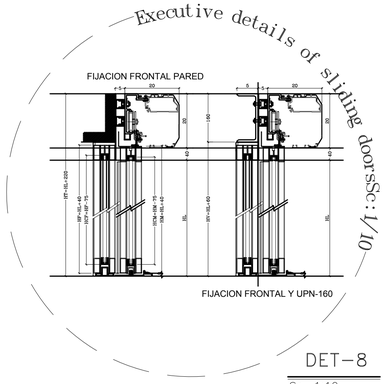




DET-6
Sc. 1:10



DET-7
Sc. 1:10



DET-8
Sc. 1:10

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

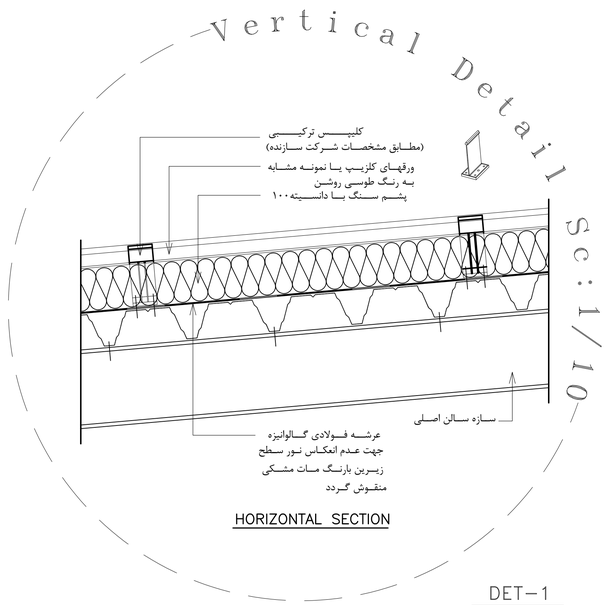
پلان راهنما

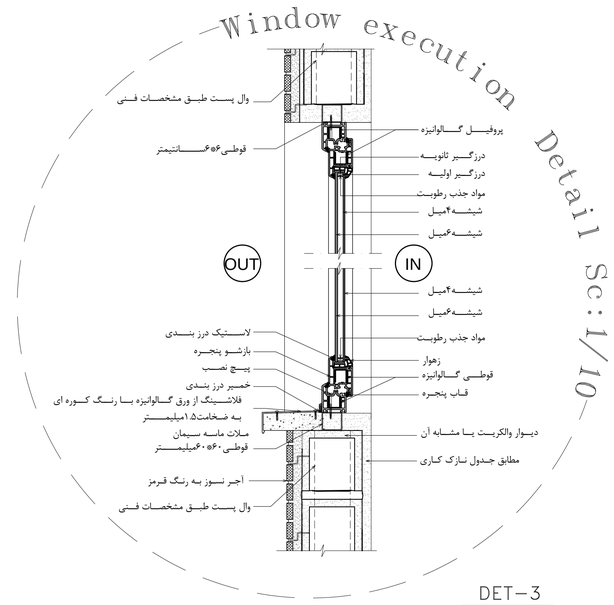
توضیحات

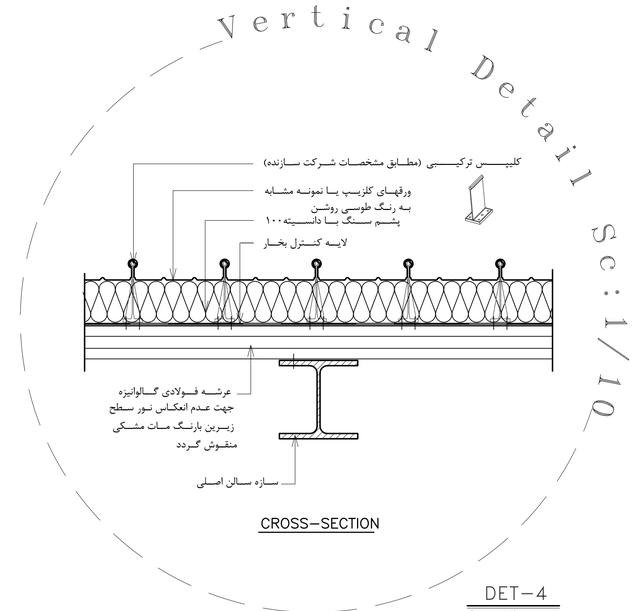
- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با نقشه های سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی مطابقت دهد
- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات ، جزئیات را به تایید دستگاه نظارت برساند
- پیمانکار موظف است کلیه پروفیلهای مورد نیاز جهت اتصال در پنجره و نصل درگاه به سطوح بتنی یا هماهنگی دستگاه نظارت پیش بینی و اجرا نماید

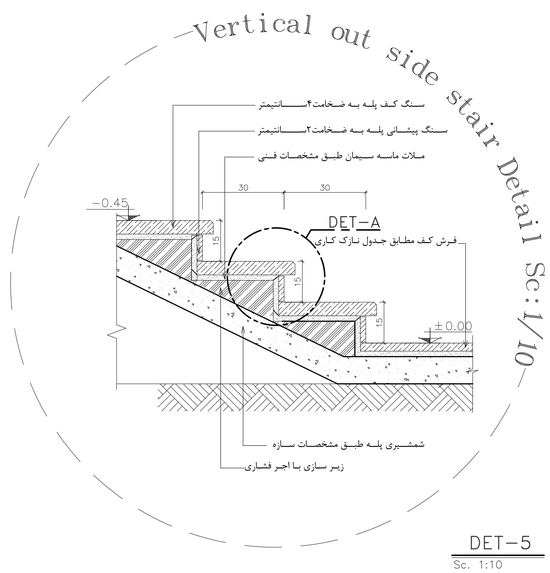
مشخصات فنی

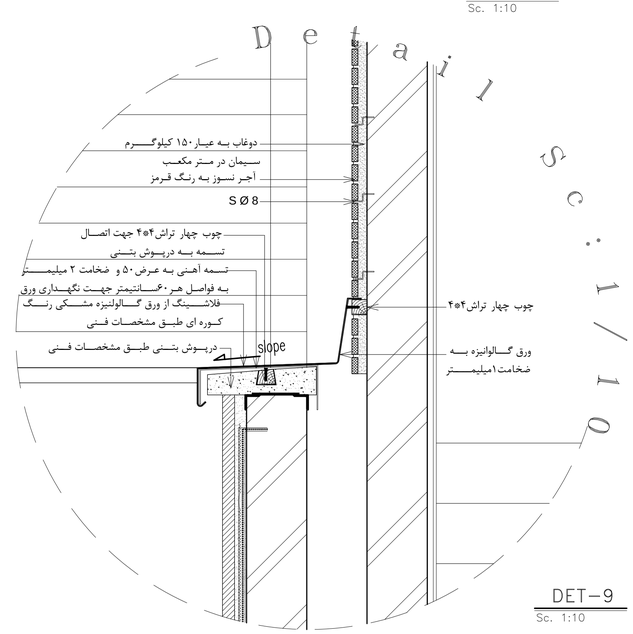
- کلیه دیوارهای خارجی از بلوک سبک والکریت باضخامت آن به ضخامت ۲۰ سانتیمتر میباشد
- دیوار های جانبی سالن از ارتفاع ۶/۶۰ تا زیر سقف سالن جهت سبک سازی سازه از جنس دزل وال در نظر گرفته شده است.جزئیات اجرایی در نقشه های بزرگنمایی دیوار نشان داده شده است
- کلیه دیوارهای حد فاصل زون های حریق تا زیر سقف اصلی ادامه می یابند
- بتن سبک مصرفی جهت تسطیح و شیبدهی کف با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری کف ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری دیوارها و قوتیزها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری پله ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب سرامیک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب موزاییک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات بندکشی از نوع آب سیمان سفید و پودر سنگ با عیار ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- بلوکاژ از مخلوط رودخانه ای دانه بندی شده از درشت به ریز از پایین به بالا میباشد که نهایتا به ضخامت ۵ سانتیمتر روی آن شن ریزی میگردد . ارتفاع بلوکاژ مطابق نقشه ها اجرا گردد
- عایق رطوبتی داخل ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۲ میلیمتر میباشد
- عایق رطوبتی خارج ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۴ میلیمتر میباشد
- کلیه کفسازی ها با موزائیک دارای دزدهای انبساط در فواصل حداقل ۳ متر از هم جهت میباشد
- کلیه مصالح قبل از اجرا میبایست مورد تایید دستگاه نظارت قرار گیرد
- قبل از اجرای هرگونه سقف و دیوار چینی لازم است کلیه متافذ لازم جهت عبور تاسیسات مشخص گردد
- کلیه پرای آلات در ها از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه شیر آلات بهداشتی از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه چینی آلات بهداشتی مورد استفاده از نوع درجه یک پیش بینی گردد
- سقف کاذب فضاهای تر از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولار کناف به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر میباشد
- کلیه اندازه ها به سانتیمتر و بر حسب مورد به میلیمتر ارائه شده و کدهای ارتفاعی بر اساس متر میباشد
- کف پنجره ها از کف تمام شده معماری محاسبه گردد
- مصالح ، روش های ساخت و ویژگیهای ساختاری بر اساس ضوابط ، مقررات و دستورالعمل مندرج در مشخصات فنی عمومی دفتر تحقیقات و معیارهای فنی سازمان برنامه و بودجه خواهد بود
- اجرای وال پست جهت دیوارهای والکریت ضروری میباشد
- پروفیل کلیه پنجره ها مطابق با مشخصات ارئه شده از نوع آلومینیوم میباشد
- بدنه کلیه کانترها از جنس ام دی اف با روکش هایگلس و سطح رویه کانتر ها از جنس کوبین میباشد
- ضربه گرهای صدوتی کنج ها از جنس استیل و از ارتفاع۱۵۰ سنتر از کف شروع و تا ارتفاع۱۸۰ سنتر قائمه پیدا میکنند
- درصورت استفاده از آسانسور میبایست دارای رنگ متمایز از کف باشد
- فاصله لبه پایین تا کف در درهای ضد حریق حداکثر۵میلیمتر باشد
- کلیه چهارچوبها از نوع ورق فولادی خم شدهٔ فرانسوی مطابق با آیتم مربوطه در فهرست بها و متناسب با دیوار میباشد

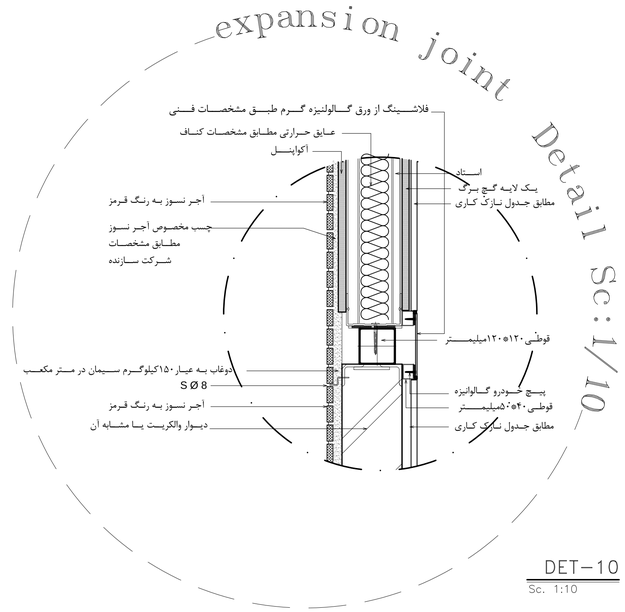


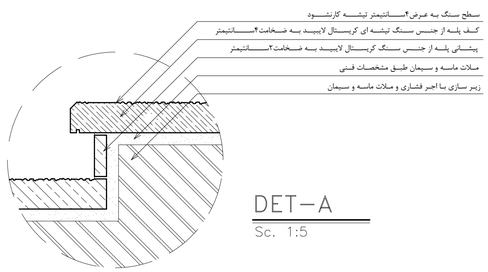


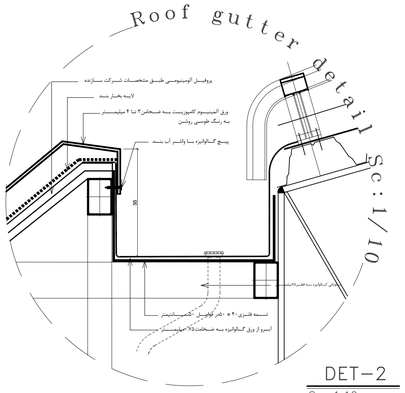


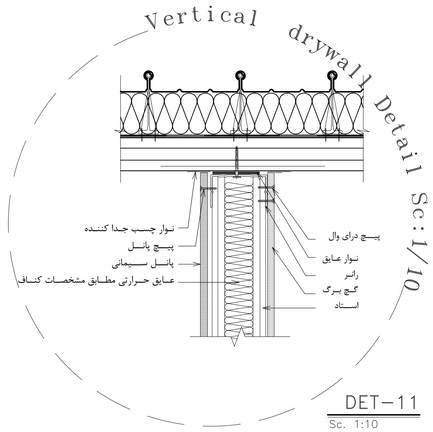












توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

ب.جباروپور	مهندسی	مهندسی	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترمینال	ترمینال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: جزئیات اجرایی مقاطع دیوارها

تاریخ	مقیاس	توسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	As Shown	گروه معماری	مهندسی	مهندسی

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	سطح پروژه	کد کارفرما
04	A1	00	10	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

پلان راهنما

توضیحات

جدول مشخصات کفسازی

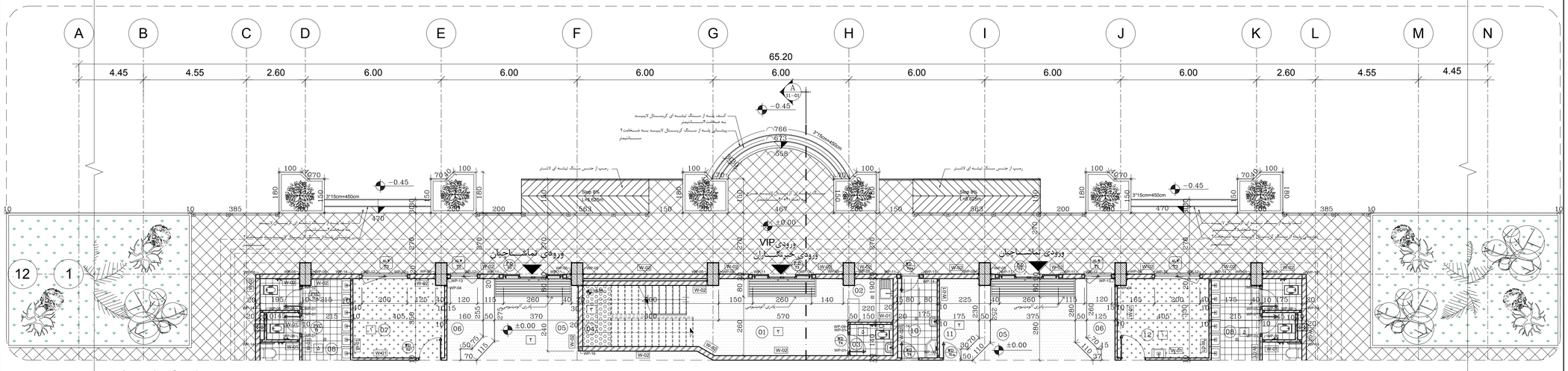
سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر	96
سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر	T
سنگ مرمریت سفید صلصالی به ابعاد ۲۰×۴۰ سانتیمتر	94
موزاییک ایرانی به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر	95
سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	H
پوشش اپوکسی	W

جدول تیپ بندی دیوار

دیوار وال کریت یا مشابه ان به ضخامت ۱۰ سانتیمتر/ ارتفاع تا زیر تیر	W-01
دیوار وال کریت یا مشابه ان به ضخامت ۲۰ سانتیمتر/ ارتفاع تا زیر تیر	W-02

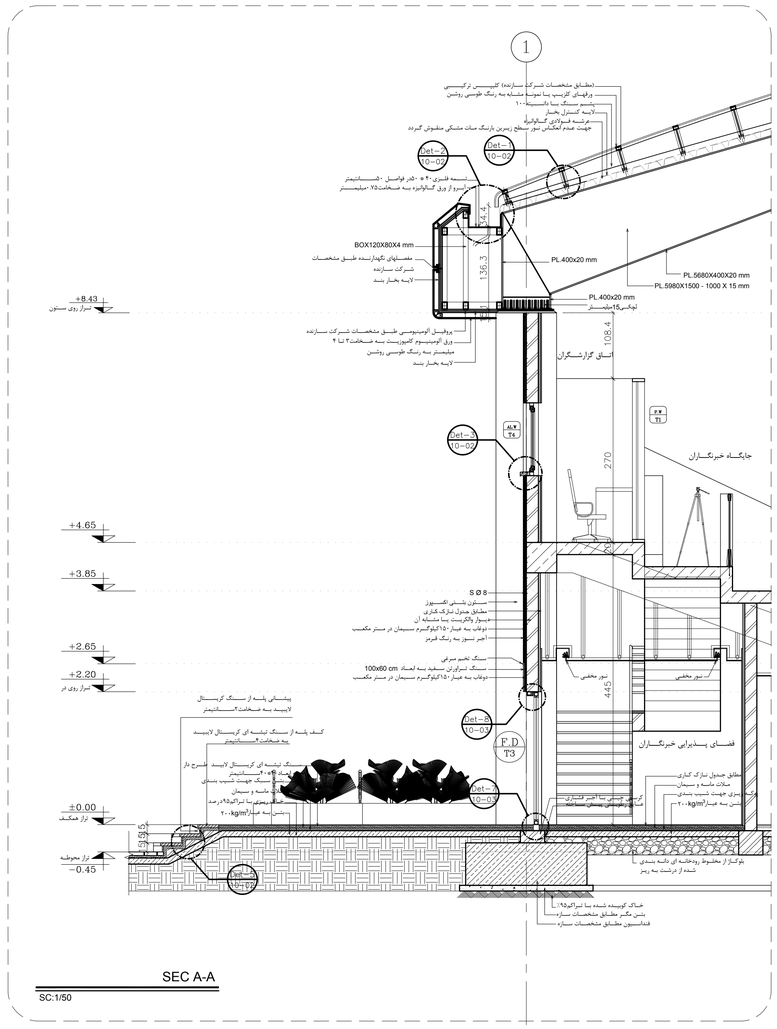
جدول تیپ بندی وال پست

اتصال چهارچوب در به وال پست دیوار ۱۰ سانتیمتری	WP-01
اتصال چهارچوب در مجاورت ستون دیوار ۱۰ سانتیمتری	WP-02
اتصال چهارچوب در مجاورت ستون دیوار ۲۰ سانتیمتری	WP-03
دیوار ۱۰ سانتیمتری کنار ستون	WP-04
دیوار ۲۰ سانتیمتری کنار ستون	WP-05
وادار عمودی میانی دیوار ۱۰ سانتیمتری	WP-06
وادار عمودی میانی دیوار ۲۰ سانتیمتری	WP-07
وادار عمودی تیغه های داخلی در دیوار های متقاطع	WP-08
وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج	WP-09
وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج و در تقاطع با در	WP-10
اتصال چهار چوب در به وال پست دیوار ۲۰ سانتیمتری	WP-11
نعل درگاه دیوار ۲۰ سانتیمتری	WP-12
اتصال چهارچوب پنجره مجاورت ستون دیوار ۲۰ سانتیمتری	WP-13
وادار عمودی در محل تقاطع تیغه های داخلی با دیوار ۲۰ سانتیمتری	WP-14
وادار عمودی در محل تقاطع دیوار های ۲۰ سانتیمتری	WP-15
وادار عمودی در کنج دیوارهای ۲۰ سانتیمتری	WP-16
وادار عمودی مجاورت درب اسانسور	WP-17
وادار عمودی در انتهای دیوار ۱۰ سانتیمتری	WP-18
وادار عمودی در انتهای دیوار ۲۰ سانتیمتری	WP-19



پلان بزرگنمایی شماره۱ تراز ±0.00

SC:1/100



SEC A-A

SC:1/50

N

ب.جاریور	مولتیگری	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی جند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: بزرگنمایی ورودی ۱

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	As shown	گروه معماری	مولتیگری	مولتیگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	11	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

جدول مشخصات کفسازی

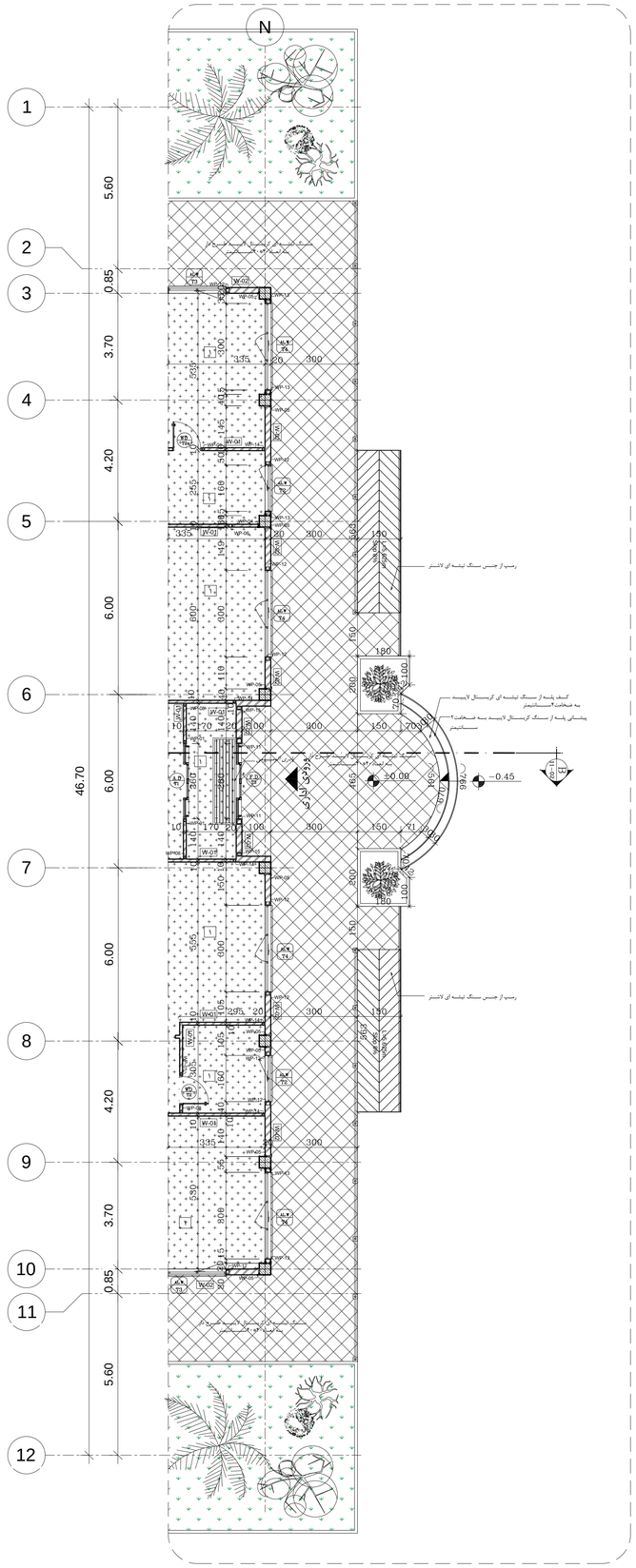
سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰*۶۰ سانتیمتر	
سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰*۶۰ سانتیمتر	
سنگ مرمریت سفید صلصالی به ابعاد ۴۰*۴۰ سانتیمتر	
موزاییک ایرانی به ابعاد ۴۰*۴۰ سانتیمتر	
سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰*۳۰ سانتیمتر	
پوشش ایوکسی	

جدول تیپ بندی دیوار

W-01	دیوار وال کریت یا مشابه ان به ضخامت ۱۰ سانتیمتر/ ارتفاع تا زیر تیر
W-02	دیوار وال کریت یا مشابه ان به ضخامت ۲۰ سانتیمتر/ ارتفاع تا زیر تیر

جدول تیپ بندی وال پست

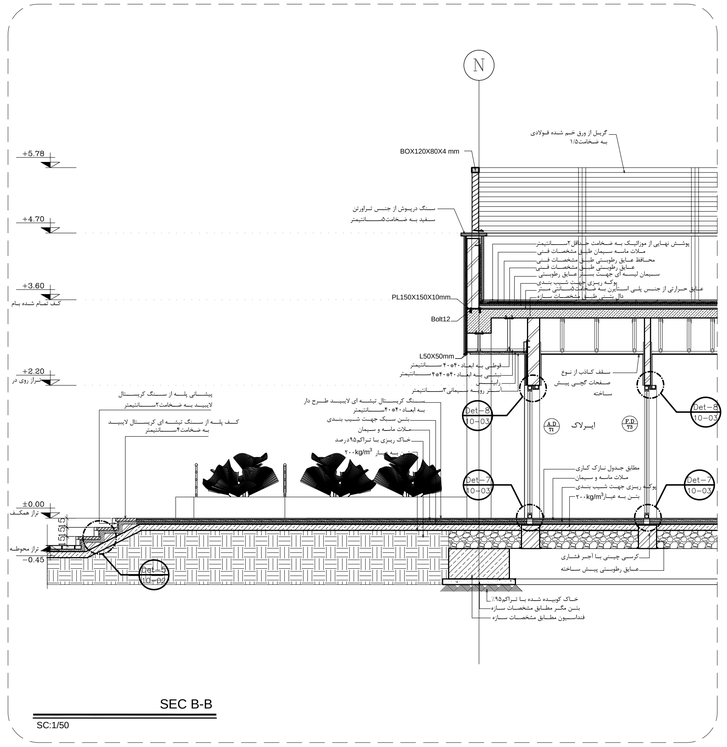
WP-01	اتصال چهارچوب در به وال پست،دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-02	اتصال چهارچوب در مجاورت ستون دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-03	اتصال چهارچوب در مجاورت ستون دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-04	دیوار ۱۰ سانتیمتری کنار ستون
WP-05	دیوار ۲۰ سانتیمتری کنار ستون
WP-06	وادار عمودی میانی دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-07	وادار عمودی میانی دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-08	وادار عمودی تیغه های داخلی در دیوار های متقاطع
WP-09	وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج
WP-10	وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج و در تقاطع با در
WP-11	اتصال چهار چوب در به وال پست دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-12	نعل درگاه دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-13	اتصال چهارچوب پنجره مجاورت ستون،دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-14	وادار عمودی در محل تقاطع تیغه های داخلی با دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-15	وادار عمودی در محل تقاطع دیوار های ۲۰ سانتیمتری
WP-16	وادار عمودی در کنج دیوارهای ۲۰ سانتیمتری
WP-17	وادار عمودی مجاورت درب آسانسور
WP-18	وادار عمودی در انتهای دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-19	وادار عمودی در انتهای دیوار ۲۰ سانتیمتری



پلان بزرگنمایی شماره۲

تراز ±0.00

SC:1/100



SEC B-B

SC:1/50

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

سه‌جیاپور	م‌لشگری	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی جند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: بزرگنمایی ورودی ۲

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	As shown	گروه معماری	م‌لشگری	م‌لشگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
02	A1	00	11	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

پلان راهنما

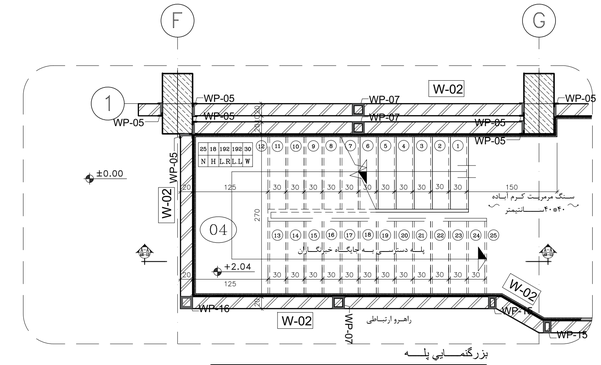
توضیحات

جدول تیپ بندی دیوار

W-01	دیوار وال گریت یا مشابه ان به ضخامت ۱۰ سانتیمتر/ ارتفاع تا زیر تیر
W-02	دیوار وال گریت یا مشابه ان به ضخامت ۲۰ سانتیمتر/ ارتفاع تا زیر تیر

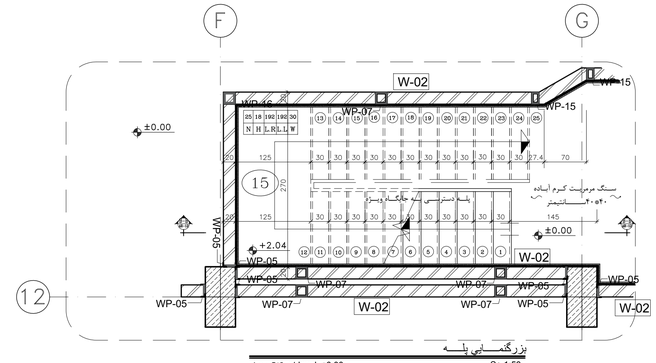
جدول تیپ بندی وال پست

WP-01	اتصال چهارچوب در به وال پست،دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-02	اتصال چهارچوب در مجاورت ستون دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-03	اتصال چهارچوب در مجاورت ستون دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-04	دیوار ۱۰ سانتیمتری کنار ستون
WP-05	دیوار ۲۰ سانتیمتری کنار ستون
WP-06	وادار عمودی میانی دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-07	وادار عمودی میانی دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-08	وادار عمودی تیغه های داخلی در دیوار های متقاطع
WP-09	وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج
WP-10	وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج و در تقاطع با در
WP-11	اتصال چهار چوب در به وال پست دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-12	نعل درگاه دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-13	اتصال چهارچوب پنجره مجاورت ستون،دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-14	وادار عمودی در محل تقاطع تیغه های داخلی با دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-15	وادار عمودی در محل تقاطع دیوار های ۲۰ سانتیمتری
WP-16	وادار عمودی در کنج دیوارهای ۲۰ سانتیمتری
WP-17	وادار عمودی مجاورت درب آسانسور
WP-18	وادار عمودی در انتهای دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-19	وادار عمودی در انتهای دیوار ۲۰ سانتیمتری



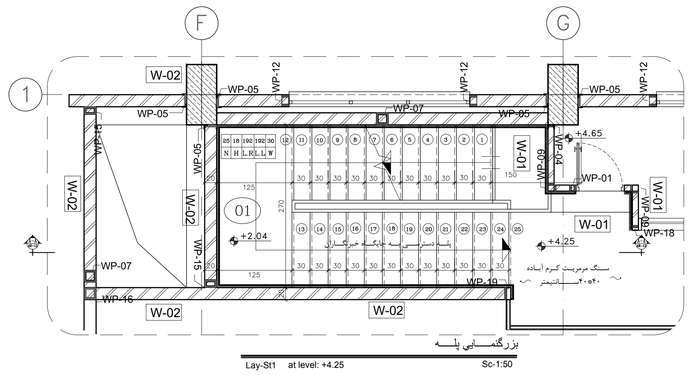
بزرگنمایی پله

Lay-St1 at level: ±0.00 Sc-1:50



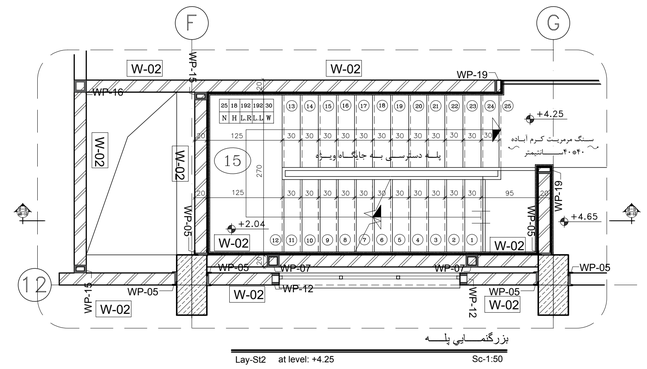
بزرگنمایی پله

Lay-St2 at level: ±0.00 Sc-1:50



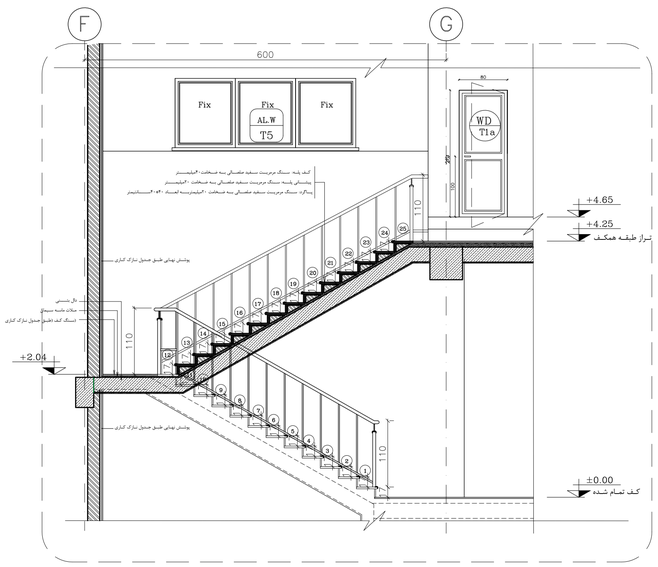
بزرگنمایی پله

Lay-St1 at level: +4.25 Sc-1:50



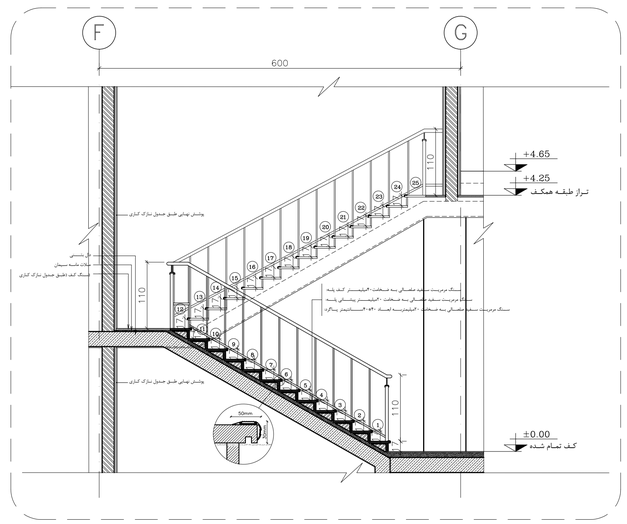
بزرگنمایی پله

Lay-St2 at level: +4.25 Sc-1:50



SEC:A-A پله دسترسی به جایگاه خبرنگاران

SC:1/50



SEC:B-B پله دسترسی به جایگاه خبرنگاران

SC:1/50

سید جبار پور	مهندسی	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترمینال	ترمینال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: بزرگنمایی پله

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1/50	گروه معماری	مهندسی	مهندسی

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	سوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	12	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

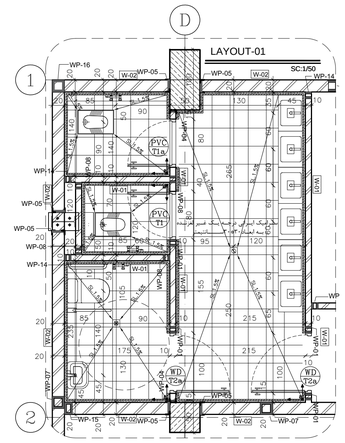
توضیحات

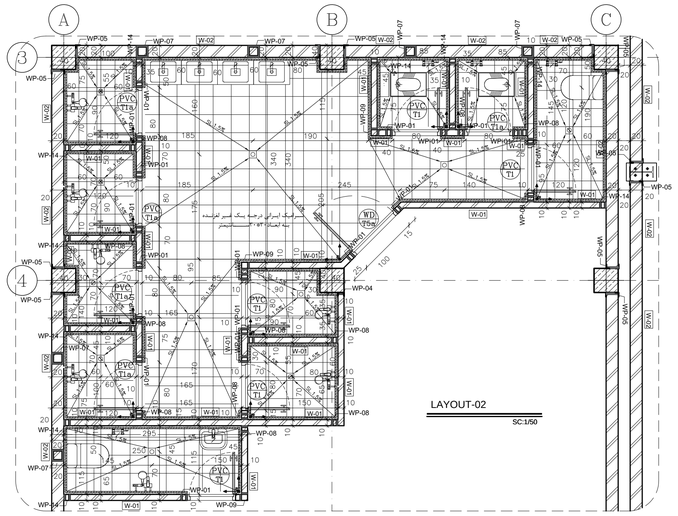
جدول تیپ بندی دیوار

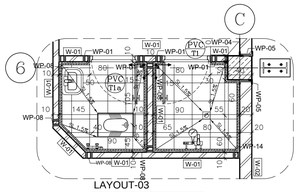
W-01	دیوار وال کربیت یا مشابه ان به ضخامت ۱۰ سانتیمتر از ارتفاع تا زیر تیر
W-02	دیوار وال کربیت یا مشابه ان به ضخامت ۲۰ سانتیمتر از ارتفاع تا زیر تیر

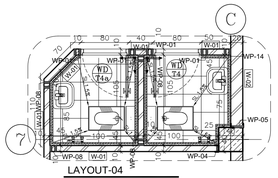
جدول تیپ بندی وال پست

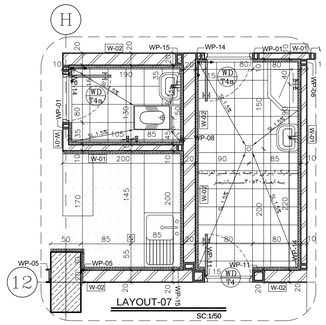
WP-01	اتصال چهارچوب در به وال پست دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-02	اتصال چهارچوب در مجاورت ستون دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-03	اتصال چهارچوب در مجاورت ستون دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-04	دیوار ۱۰ سانتیمتری کنار ستون
WP-05	دیوار ۲۰ سانتیمتری کنار ستون
WP-06	وادار عمودی میبانی دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-07	وادار عمودی میبانی دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-08	وادار عمودی تیغه های داخلی در دیوار های متقاطع
WP-09	وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج
WP-10	وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج و در تقاطع با در
WP-11	اتصال چهار چوب در به وال پست دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-12	نعل درگاه دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-13	اتصال چهارچوب پنجره مجاورت ستون،دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-14	وادار عمودی در محل تقاطع تیغه های داخلی با دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-15	وادار عمودی در محل تقاطع دیوار های ۲۰ سانتیمتری
WP-16	وادار عمودی در کنج دیوارهای ۲۰ سانتیمتری
WP-17	وادار عمودی مجاورت درب آسانسور
WP-18	وادار عمودی در انتهای دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-19	وادار عمودی در انتهای دیوار ۲۰ سانتیمتری

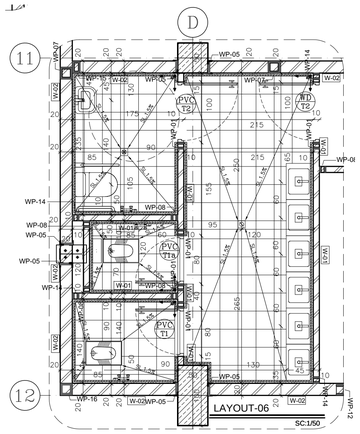


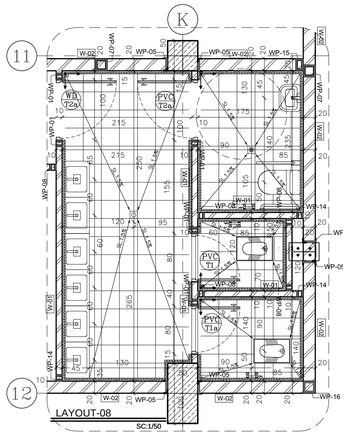


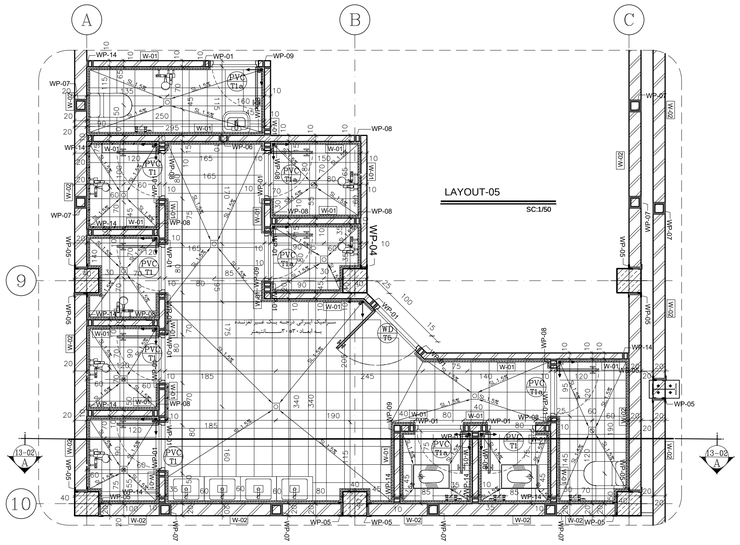


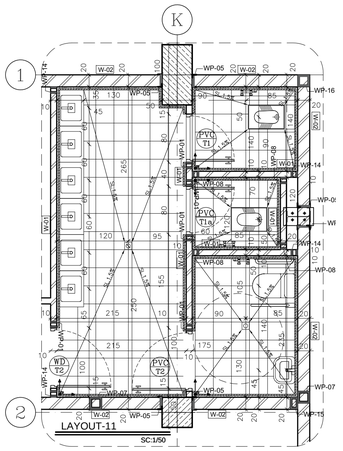


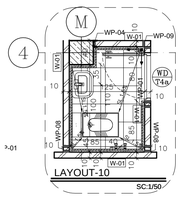


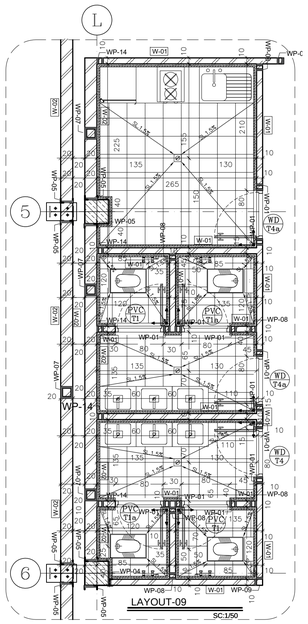


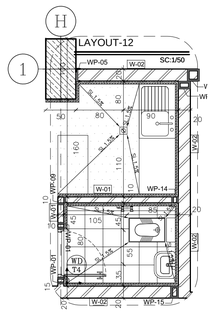


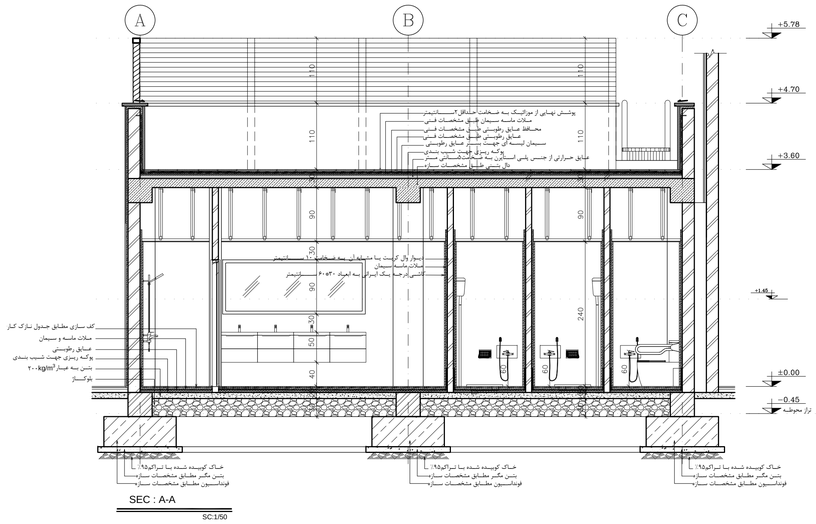












ب.جیاپور	مهندسی	مهندسی	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترمینال	ترمینال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: بزرگمایی سرویس بهداشتی

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1/50	گروه معماری	مهندسی	مهندسی

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	13	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

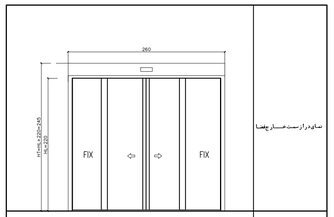
مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

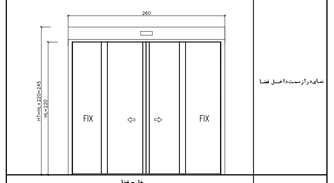
پلان راهنما

توضیحات



نمای درآمده خارجی

داخل فضا

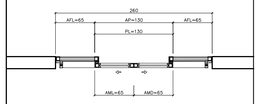


نمای درآمده داخل فضا

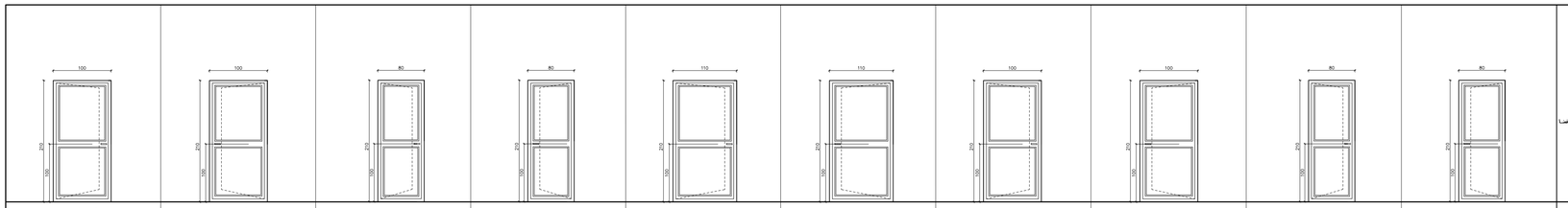
خارج فضا

	خارج فضا
نوع در	AUTO.D 01 (Automatic)
تعداد	1
ابعاد (پشت تا پشت روکوب)	1,300*2,200mm
ابعاد (پشت‌به‌پشت‌جارها)	پروفیل آلومینیومی
ابعاد (پشت‌به‌پشت‌چهارچوب)	2600*2450mm
نوع چهارچوب	ALUMINUM PROFILE
نوع بازشو	کشویی
دریچه هوا	ندارد
ضخامت‌وکنار(درآمده‌داخل)	ندارد
ضخامت‌وکنار(درآمده‌خارج)	GLASS
آستانه	طبق مشخصات کارخانه سازنده
کلیدومغزی	طبق مشخصات کارخانه سازنده
قفل‌ودستگیره	دستگیره‌فشاری‌کلیدی outside key switch
فنر روی در	ندارد
پنجره	ندارد
جرقه گیر	ندارد
پاشور	ندارد
آستانه	ندارد
UNDER CUT	ندارد

داخل فضا

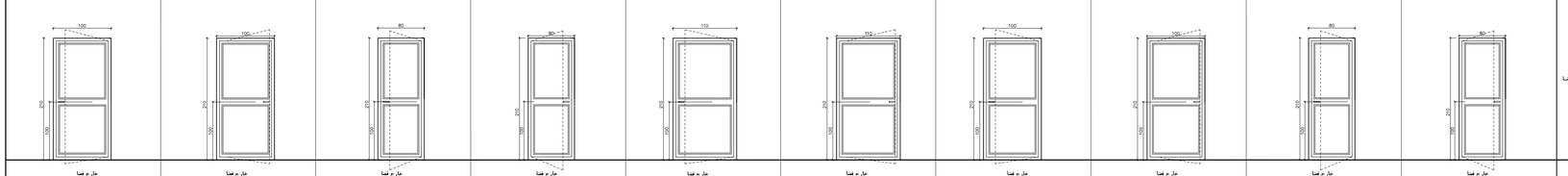


خارج فضا



نمای درآمده خارجی

داخل فضا

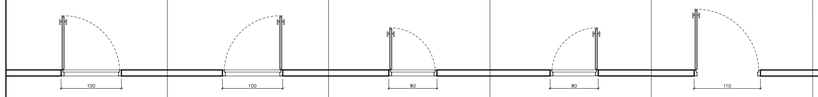


نمای درآمده داخل فضا

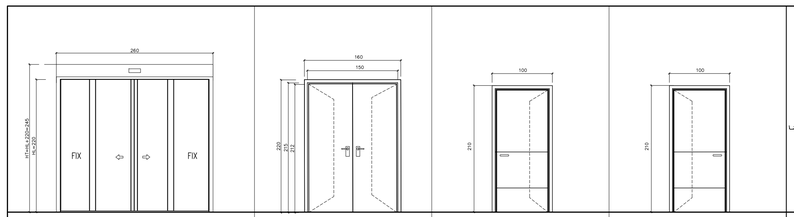
خارج فضا

	WD.D05a	WD.D5	WD.D4a	WD.D4	WD.D3a	WD.D3	WD.D2a	WD.D2	WD.D1a	WD.D1
تعداد	1	1	7	5	2	2	12	10	5	5
ابعاد (پشت تا پشت روکوب)	1000*2100mm	1000*2100mm	800*2100mm	800*2100mm	1100*2100mm	1100*2100mm	1000*2100mm	1000*2100mm	800*2100mm	800*2100mm
ابعاد (پشت‌به‌پشت‌جارها)	900*2000mm	900*2000mm	700*2000mm	700*2000mm	1000*2000mm	1000*2000mm	900*2000mm	900*2000mm	700*2000mm	700*2000mm
ابعاد (پشت‌به‌پشت‌چهارچوب)	850*1950mm	850*1950mm	650*1950mm	650*1950mm	950*1950mm	950*1950mm	850*1950mm	850*1950mm	650*1950mm	650*1950mm
نوع چهارچوب	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی
نوع بازشو	راست بازشو	راست بازشو	چپ بازشو	راست بازشو	چپ بازشو	راست بازشو	چپ بازشو	راست بازشو	چپ بازشو	راست بازشو
دریچه هوا	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد
ضخامت‌وکنار(درآمده‌داخل)	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm
ضخامت‌وکنار(درآمده‌خارج)	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm
آستانه	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده
کلیدومغزی	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	دستگیره	دستگیره	دستگیره	دستگیره	دستگیره	دستگیره	دستگیره	دستگیره
قفل‌ودستگیره	دستگیره	دستگیره‌فشاری‌کلیدی	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی
فنر روی در	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد
پنجره	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد
جرقه گیر	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد
پاشور	دو طرف	دو طرف	دو طرف	دو طرف	دو طرف	دو طرف	دو طرف	دو طرف	دو طرف	دو طرف
آستانه	ندارد	ندارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد
UNDER CUT	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد

داخل فضا

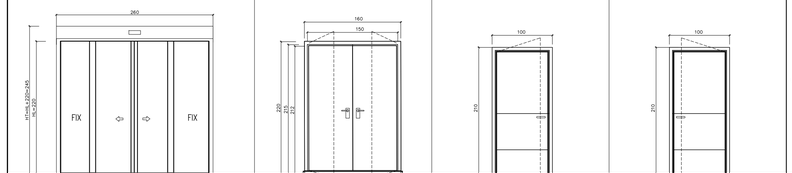


خارج فضا



نمای درآمده خارجی

داخل فضا

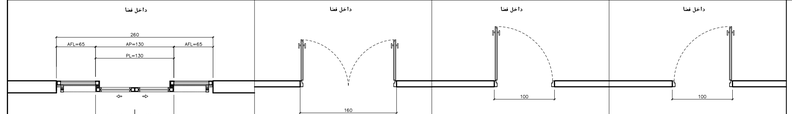


نمای درآمده داخل فضا

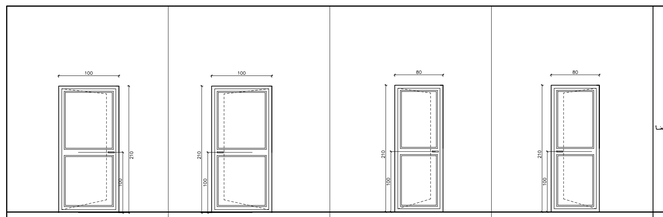
خارج فضا

	F.D 03 (Automatic)	F.D 02	F.D 01a	F.D 01
نوع در				
تعداد	6	3	1	1
ابعاد (پشت تا پشت روکوب)	1,300*2200mm	1600*2200mm	1000*2100mm	1000*2100mm
ابعاد (پشت‌به‌پشت‌جارها)	پروفیل آلومینیومی	1520*2150mm	900*2000mm	900*2000mm
ابعاد (پشت‌به‌پشت‌چهارچوب)	2600*2450mm	1450*2100mm	850*1950mm	850*1950mm
نوع چهارچوب	ALUMINUM PROFILE	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی
نوع بازشو	کشویی	دولنگه	چپ بازشو	راست بازشو
دریچه هوا	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد
ضخامت‌وکنار(درآمده‌خارج)	GLASS	ورق استنلس استیل 0.5 HK=((L	ورق استنلس استیل 0.6 THK=((L	ورق استنلس استیل 0.6 THK=((L
ضخامت‌وکنار(درآمده‌داخل)	GLASS	ورق استنلس استیل 0.5 HK=((L	ورق استنلس استیل 0.6 THK=((L	ورق استنلس استیل 0.6 THK=((L
آستانه	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده
کلیدومغزی	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده
قفل‌ودستگیره	دستگیره‌فشاری‌کلیدی outside key switch	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی
فنر روی در	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد
پنجره	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد
جرقه گیر	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد
پاشور	ندارد	دو طرف	دو طرف	دو طرف
آستانه	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد
UNDER CUT	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد

داخل فضا

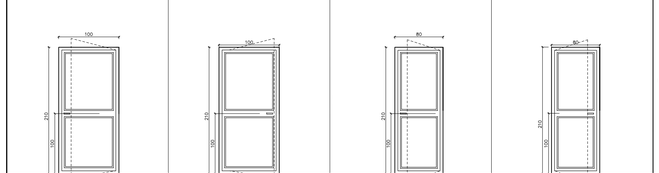


خارج فضا



نمای درآمده خارجی

داخل فضا

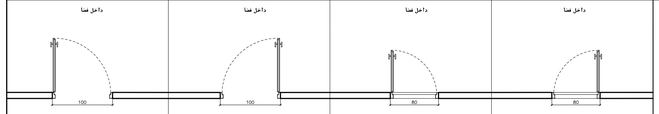


نمای درآمده داخل فضا

خارج فضا

	PVC.D2a	PVC.D2	PVC.D1a	PVC.D1
نوع در				
تعداد	2	2	1	1
ابعاد (پشت تا پشت روکوب)	1000*2100mm	1000*2100mm	800*2100mm	800*2100mm
ابعاد (پشت‌به‌پشت‌جارها)	900*2000mm	900*2000mm	700*2000mm	700*2000mm
ابعاد (پشت‌به‌پشت‌چهارچوب)	850*1950mm	850*1950mm	650*1950mm	650*1950mm
نوع چهارچوب	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی	پروفیل فلزی
نوع بازشو	چپ بازشو	راست بازشو	چپ بازشو	راست بازشو
دریچه هوا	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد
ضخامت‌وکنار(درآمده‌خارج)	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm
ضخامت‌وکنار(درآمده‌داخل)	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm	ABS 3mm
آستانه	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده
کلیدومغزی	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده	طبق مشخصات کارخانه سازنده
قفل‌ودستگیره	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی	دستگیره‌فشاری‌سوئیچی‌کلیدی	دستگیره	دستگیره
فنر روی در	دارد	دارد	دارد	دارد
پنجره	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد
جرقه گیر	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد
پاشور	دو طرف	دو طرف	دو طرف	دو طرف
آستانه	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد
UNDER CUT	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد

داخل فضا



خارج فضا

جدول تیپ بندی درها

	تیپ	جنس	ابعاد ارتفاع×عرض	تعداد طبقه همکف	تعداد طبقه اول	TOTAL
WD-DOOR	WD.D T1	WD	80x210	2	1	3
	WD.D T1a	WD	80x210	2	1	3
	WD.D T2	WD	100x210	10	–	10
	WD.D T2a	WD	100x210	12	–	12
	WD.D T3	WD	110x210	2	–	2
	WD.D T3a	WD	110x210	2	–	2
	WD.D T4	WD	80x210	5	–	5
	WD.D T4a	WD	80x210	7	–	7
	WD.D T5	WD	100x210	1	–	1
	WD.D T5a	WD	100x210	1	–	1
	TOTAL					46

جدول تیپ بندی درها

	تیپ	جنس	ابعاد ارتفاع×عرض	تعداد طبقه همکف	تعداد طبقه اول	TOTAL
PVC-DOOR	PVC.D T1	PVC	80x210	17	–	17
	PVC.D T1a	PVC	80x210	17	–	17
	PVC.D T2	PVC	100x210	2	–	2
	PVC.D T2a	PVC	100x210	2	–	2
	TOTAL					38

جدول تیپ بندی درها

	تیپ	جنس	ابعاد ارتفاع×عرض	تعداد طبقه همکف	تعداد طبقه اول	TOTAL
FD-DOOR	F.D T1	FD	100x210	1	–	1
	F.D T1a	FD	100x210	1	–	1
	F.D T2	FD	160x220	1	–	1
	F.D(Auto) T3	FD	260x220	8	–	8
	TOTAL					11

جدول تیپ بندی درها

	تیپ	جنس	ابعاد ارتفاع×عرض	تعداد طبقه همکف	تعداد طبقه اول	TOTAL
AUTO-DOOR	A.D T1	AUTO	260x245	2	–	2
	TOTAL					2

N

سرجیارپور	مرتضی	مرتضی	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

PAYAB TARH

عنوان پروژه: سالن ورزشی جند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: جدول تیپ بندی در

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:50	گروه معماری	مرتضی	مرتضی

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	14	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

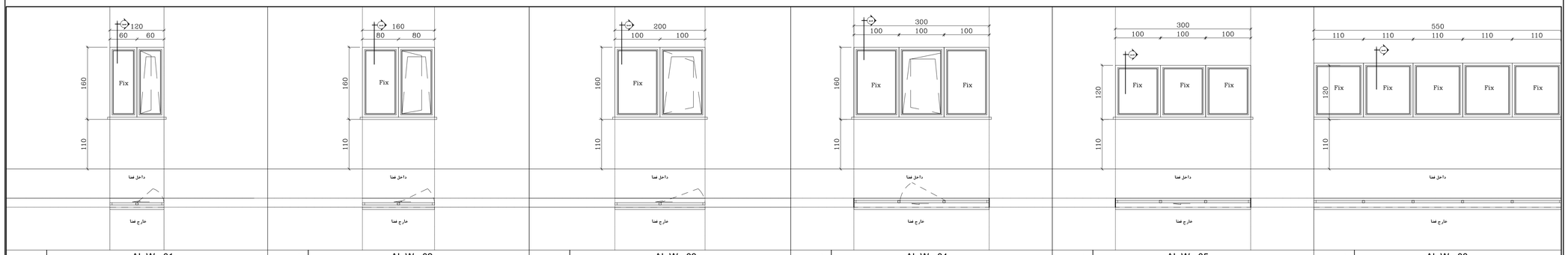
مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

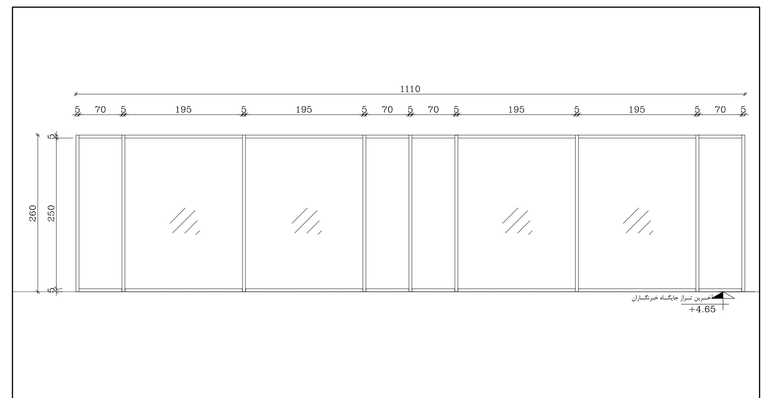
توضیحات



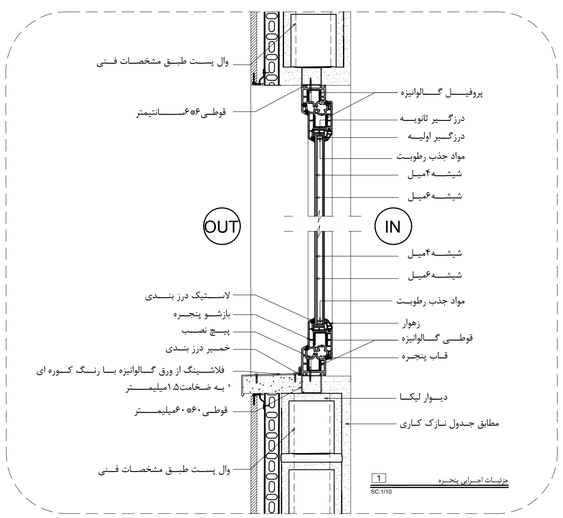
تیپ	AL.W - 01	تیپ	AL.W - 02	تیپ	AL.W - 03	تیپ	AL.W - 04	تیپ	AL.W - 05	تیپ	AL.W - 06
نوع پنجره	Aluminium	نوع پنجره	Aluminium	نوع پنجره	Aluminium	نوع پنجره	Aluminium	نوع پنجره	Aluminium	نوع پنجره	Aluminium
تعداد	6	تعداد	4	تعداد	8	تعداد	4	تعداد	6	تعداد	4
ابعاد بازشو	W:1200mm+H:1600mm	ابعاد بازشو	W:1600mm+H:1600mm	ابعاد بازشو	W:2000mm+H:1600mm	ابعاد بازشو	W:3000mm+H:1600mm	ابعاد بازشو	W:3000mm+H:1200mm	ابعاد بازشو	W:5500mm+H:1200mm
O.K.B	1100mm	O.K.B	1100mm	O.K.B	1100mm	O.K.B	1100mm	O.K.B	1100mm	O.K.B	1100mm
نوع شیشه	دو جداره	نوع شیشه	دو جداره	نوع شیشه	دو جداره	نوع شیشه	دو جداره	نوع شیشه	دو جداره	نوع شیشه	دو جداره

جدول تیپ بندی پنجره ها

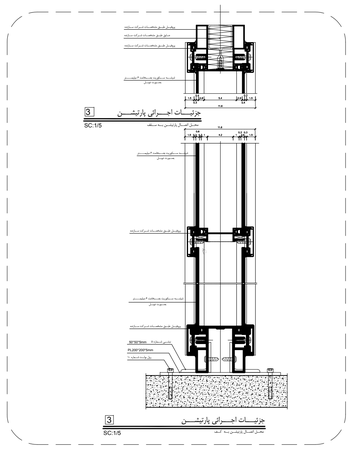
	تیپ	جنس	ابعاد ارتفاع×عرض	تعداد طبقه همکف	تعداد طبقه اول	TOTAL
Aluminium-WINDOW	AL.W / T1	Aluminum	120x160	6	–	6
	AL.W / T2	Aluminum	160x160	4	–	4
	AL.W / T3	Aluminum	200x160	8	–	8
	AL.W / T4	Aluminum	300X160	4	–	4
	AL.W / T5	Aluminum	300x120	–	6	6
	AL.W / T6	Aluminum	550x120	–	4	4
	TOTAL					32



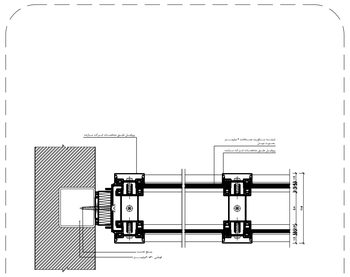
تیپ	P.W - 01	نوع شیشه	شیشه سکوریت 6mm
نوع پنجره	پارتیشن شیشه ای	تعداد	1



1 جزئیات اجرایی پنجره
SC:1/10



3 جزئیات اجرایی پارتیشن
SC:1/5



2 جزئیات اجرایی پارتیشن
SC:1/5

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

ب.جباروپور	مهندسی	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی جند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: جدول تیپ بندی پنجره

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:50	گروه معماری	مهندسی	مهندسی

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	سوج پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	16	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

پلان راهنما

توضیحات

- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با نقشه های سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی مطابقت دهد
- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات ، جزئیات را به تایید دستگاه نظارت برساند
- پیمانکار موظف است کلیه پروفیلهای مورد نیاز جهت اتصال در و پنجره و نصل درگاه به سطوح بتنی با هماهنگی دستگاه نظارت پیش بینی و اجرا نمایند

مشخصات فنی

- کلیه دیوارهای خارجی از بلوک سبک وکلوزیت با ضایه ان به ضخامت ۲۰ سانتیمتر میباشد
- دیوار های جانبی سالن از ارتفاع ۶۱۰ تا زیر سقف سالن جهت سبک سازی سازه از جنس دوال وال در نظر گرفته شده است.جزئیات اجرایی در نقشه های بزرگنمایی دیوار نشان داده شده است
- کلیه دیوارهای حد فاصل زون های حریق تا زیر سقف اصلی ادامه می یابند
- بتن سبک مصرفی جهت تسطیح و شیبدهی کف با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری کف ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری دیوارها و قرنیزها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری پله ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب سرامیک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب موزاییک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات پذکشی از ذوغاب سیمان سفید و پودر سنگ با عیار ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- بلوکاژ از مخلوط رودخانه ای دانه بندی شده از درشت به ریز از پایین به بالا میباشد که نهایتا به ضخامت ۵ سانتیمتر روی آن شن ریزی میگردد . ارتفاع بلوکاژ مطابق نقشه ها اجرا گردد
- عایق رطوبتی داخل ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۳ میلیمتر میباشد
- عایق رطوبتی خارج ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۴ میلیمتر میباشد
- کلیه کفسازی ها با موزائیک دارای درزهای انبساط در فواصل حداقل ۳ متر از هر جهت میباشد
- کلیه مصالح قبل از اجرا میبایست مورد تایید دستگاه نظارت قرار گیرد
- قبل از اجرای هرگونه سقف و دیوار چینی لازم است کلیه مناقذ لازم جهت عبور تاسیسات مشخص گردد
- کلیه براق آلات ها از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه شیر آلات بهداشتی از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه جنس آلات بهداشتی مورد استفاده از نوع درجه یک پیش بینی گردد
- سقف کاذب فضاهای تر از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولار کناف به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر میباشد
- کلیه اندازه ها به سانتیمتر و بر حسب مورد به میلیمتر ارائه شده و کدهای ارتفاعی بر اساس متر میباشد
- کف پنجره ها از کف تمام شده معماری محاسبه گردد
- مصالح ، روش های ساخت و ویژگیهای ساختاری بر اساس ضوابط ، مقررات و دستورالعمل مندرج در مشخصات فنی عمومی دفتر تحقیقات و معیارهای فنی سازمان برنامه و بودجه خواهد بود
- اجرای وال پست جهت دیوارهای وکلوزیت ضروری میباشد
- پروفیل کلیه پنجره ها مطابق با مشخصات ارائه شده از نوع آلومینیوم میباشد
- بدنه کلیه کانترها از جنس ام دی اف با روکش هایگلس و سطح رویه کیانتر ها از جنس کنوین میباشد
- ضربه گیرهای عمودی کنج ها از جنس استیل و از ارتفاع۱۵۰ متر از کف شروع و تا ارتفاع۱۵۰ متر ادامه پیدا میکند
- درصورت استفاده از آستانه میبایست دارای رنگ متمایز از کف باشد
- فاصله لبه پایینی تا کف درهای ضد حریق حداکثر6میلیمتر باشد
- کلیه جهارچوبها از نوع ورق فولادی خم شده فرانسوی مطابق با آیتم مربوطه در فهرست بها و متناسب با دیوار میباشد

N

سه جیاپور	مهندسی	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترمینال	ترمینال پشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

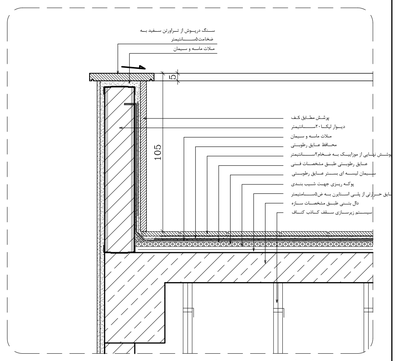
مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی جد منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: جزئیات اجرایی

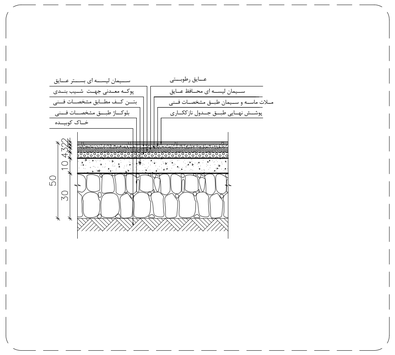
تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	As Shown	گروه معماری	مهندسی	مهندسی

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	17	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C



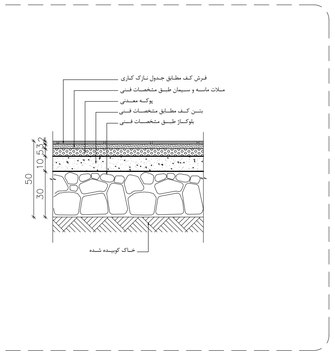
جزئیات اجرائی دست انداز

SC:1/20 DET:04



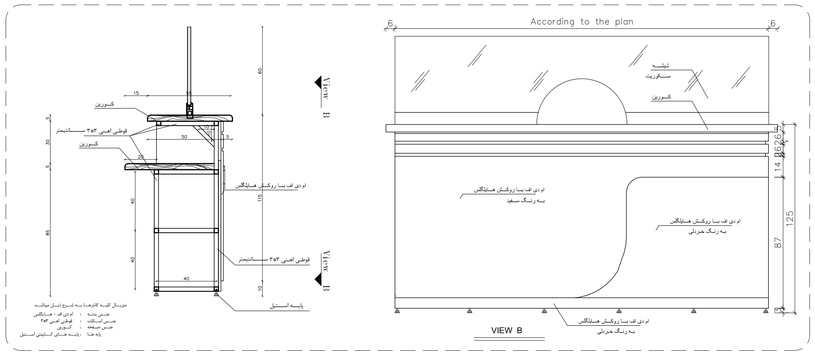
جزئیات کفسازی فضاهای مرطوب در کف زمین

SC:1/20 DET:03



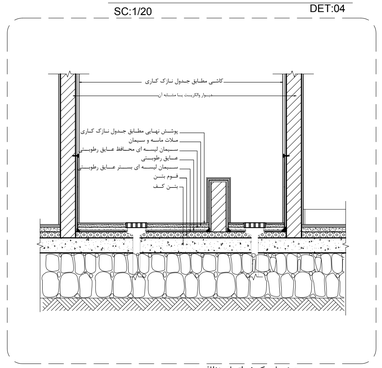
جزئیات کفسازی فضاهای خشک در کف زمین

SC:1/20 DET:02



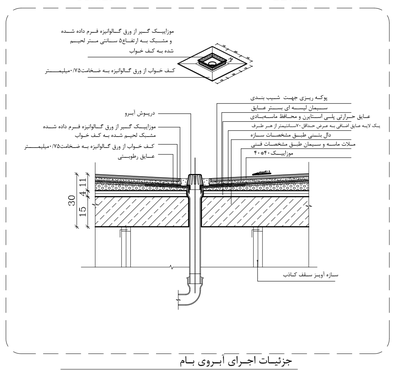
جزئیات پیشخوان اداری

SC:1/20 DET:01



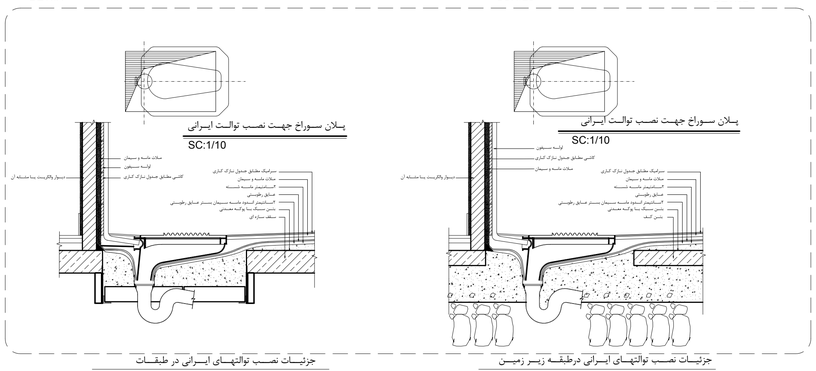
جزئیات کف آتاق نظافت

SC:1/20 DET:09



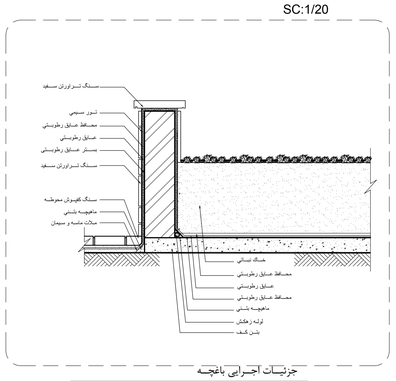
جزئیات اجرای آبروی بام

SC:1/20 DET:08



جزئیات نصب توالتهای ایرانی درطبقه زیر زمین

SC:1/20 DET:07

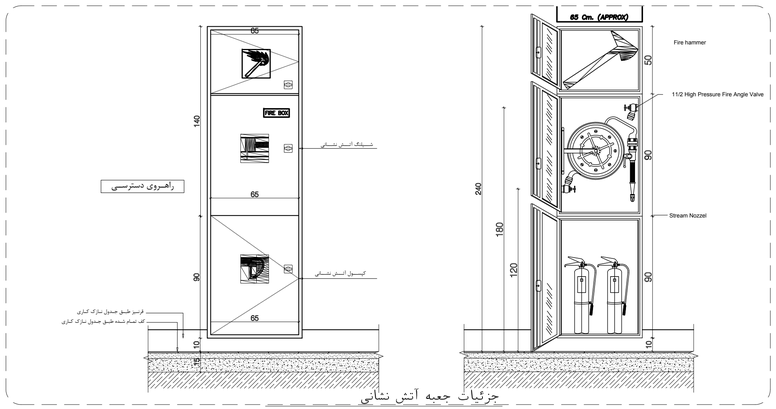


جزئیات اجرایی باغچه

SC:1/20 DET:05

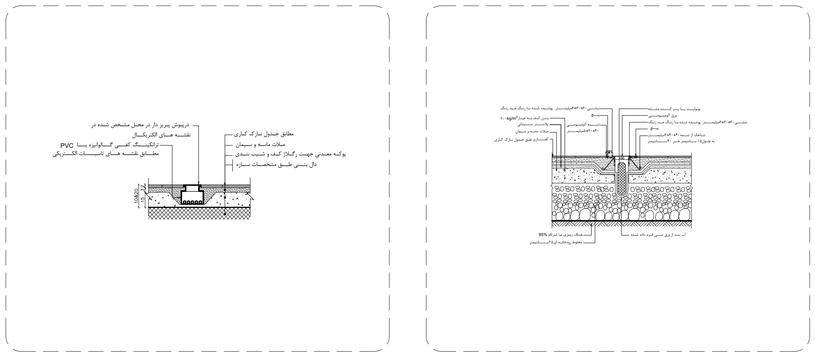
جزئیات نصب توالتهای ایرانی در طبقات

SC:1/20 DET:06



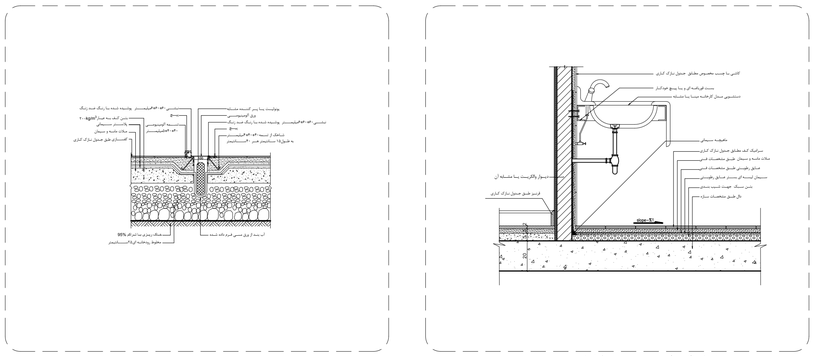
جزئیات جعبه آتش نشانی

Sc:1/20 DET:13



جزئیات اجرای تراکینگ کفی

SC:1/20 DET:10

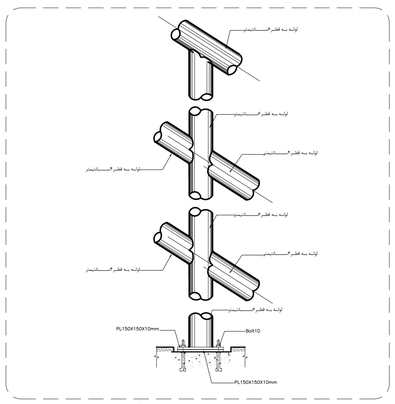


جزئیات درز انبساط در کف

SC:1/20 DET:11

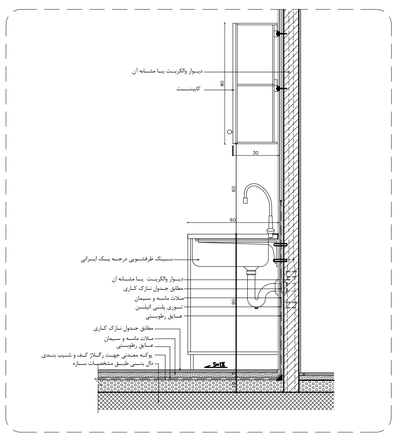
جزئیات اجرای روشویی در طبقات

Sc:1/20 DET:12



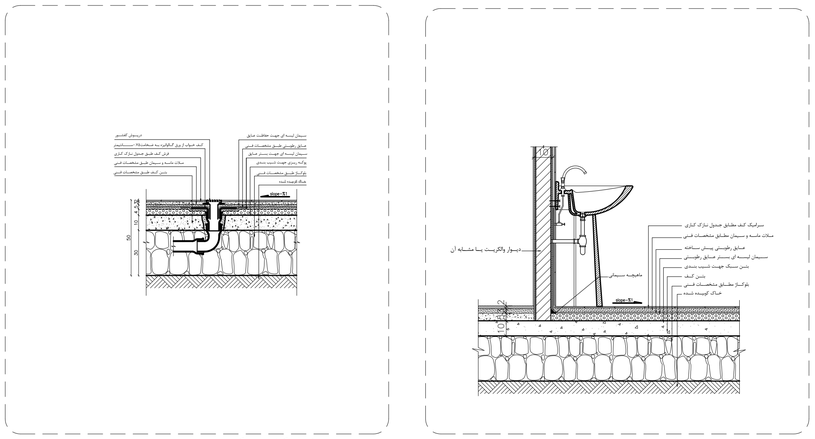
جزئیات نرده فلزی(دست انداز گرادن ها)

SC:1/20 DET:56



جزئیات نصب سینک ظرفشویی و کابینت

SC:1/20 DET:14



جزئیات کفشور در کف

SC:1/20 DET:15

جزئیات اجرایی دستشویی

SC:1/20 DET:16

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با نقشه های سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی مطابقت دهد
- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات ، جزئیات را به تایید دستگاه نظارت برساند
- پیمانکار موظف است کلیه پروفیلهای مورد نیاز جهت اتصال در و پنجره و نصل درگاه به سطوح بتنی با هماهنگی دستگاه نظارت پیش بینی و اجرا نماید

مشخصات فنی

- .کلیه دیوارهای خارجی از بلوک سبک واکلیت با مشابه آن به ضخامت ۲۰ سانتیمتر میباشد
- دیوار های جانبی سالن از ارتفاع ۶/۶۰ تا زیر سقف سالن جهت سبک سازی سازه از جنس نرال وال در نظیر گرفته شده است.جزئیات اجرایی در نقشه های بزرگنمایی دیوار نشان داده شده است
- کلیه دیوارهای حد فاصل زون های حریق تا زیر سقف اصلی ادامه می یابند
- بتن سبک مصرفی جهت تسطیح و شیدهی کف با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری کف ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری دیوارها و فونداسیون ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری پله ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب سرامیک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب موزاییک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات پنکتنی از دوغاب سیمان سفید و پودر سنگ با عیار ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- بلوکاژ از مخلوط رودخانه ای دانه بندی شده از درشت به ریز از پایین به بالا میباشد که نهایتا به ضخامت ۵ سانتیمتر روی آن شن ریزی میگردد . ارتفاع بلوکاژ مطابق نقشه ها اجرا گردد
- عایق رطوبتی داخل ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۳ میلیمتر میباشد
- عایق رطوبتی خارج ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۴ میلیمتر میباشد
- کلیه کفسازی ها با موزائیک دارای درزهای انبساط در فواصل حداقل ۳ متر از هم جهت میباشد
- کلیه مصالح قبل از اجرا میبایست مورد تایید دستگاه نظارت قرار گیرد
- قبل از اجرای هرگونه سقف و دیوار چینی لازم است کلیه منافذ لازم جهت عبور تاسیسات مشخص گردد
- کلیه پرای آلات در ها از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه شیر آلات بهداشتی از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه چینی آلات بهداشتی مورد استفاده از نوع درجه یک پیش بینی گردد
- سقف کناف فضاهای تر از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدول کناف به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر میباشد
- کلیه اندازه ها به سانتیمتر و بر حسب مورد به میلیمتر ارائه شده و گدهای ارتفاعی بر اساس متر میباشد
- کف پنجره ها از کف تمام شده معماری محاسبه گردد
- مصالح ، روش های ساخت و ویژگیهای ساختاری بر اساس ظوابط ، مقررات و دستورالعمل مندرج در مشخصات فنی عمومی دفتر تحقیقات و معیارهای فنی سازمان برنامه و بودجه خواهد بود
- اجرای وال پست جهت دیوارهای واکلیت ضروری میباشد
- پروفیل کلیه پنجره ها مطابق با مشخصات ارائه شده از نوع آلومینیوم میباشد
- بدنه کلیه کانترها از جنس ام دی اف با روکش هایگلس و سطح رویه کانتر ها از جنس کورین میباشد
- فنره گرهای عمودی کنج ها از جنس استیل و از ارتفاع۱۵۰.متر از کف شروع و تا ارتفاع۱۸۰.متر ادامه پیدا میکنند
- درصورت استفاده از آلمانیه میبایست دارای رنگ متمایز از کف باشد
- فاصله لبه پایینی تا کف در درهای ضد حریق حداکثر۱۵میلیمتر باشد
- کلیه چهارچوبها از نوع ورق فولادی خم شده فرانسوی مطابق با آیتم مربوطه در فهرست بها و متناسب با دیوار میباشد

N

تـ.جـایرپور	م.لشگری	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال
			ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

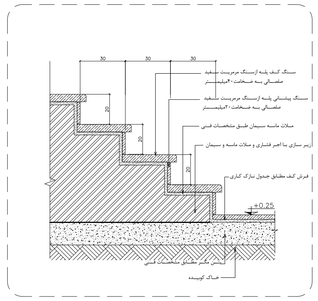
مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: جزئیات اجرایی

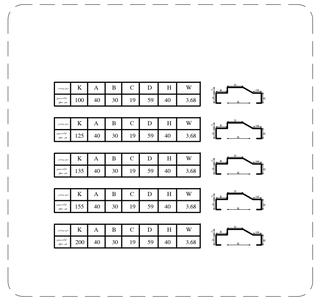
تاریخ		مقیاس		ترسیم		طراح		مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲		As Shown		گروه معماری		م.لشگری		م.لشگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
02	A1	00	17	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C



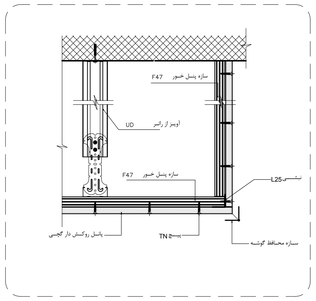
جزییات پله دسترسی به سکو تماشاچیان داخل سالن

SC:1/20 DET:53



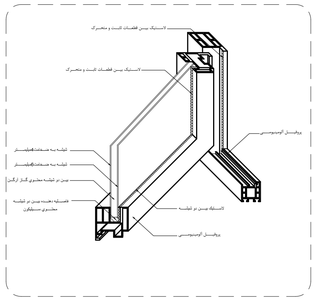
مشخصات پروفیل چهارچوبهای در

SC:1/20 DET:20



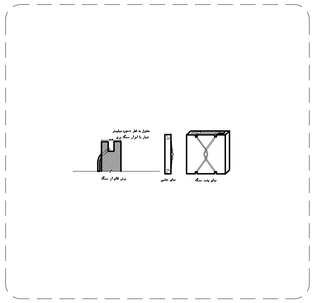
جزئیات ساکس گوشه کاذب

No Scale DET:19



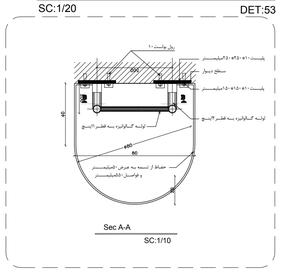
پنجره دوجداره

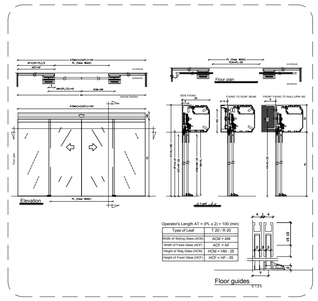
SC:1/20 DET:18



جزئیات اجرایی سنگ پیلاک در نما

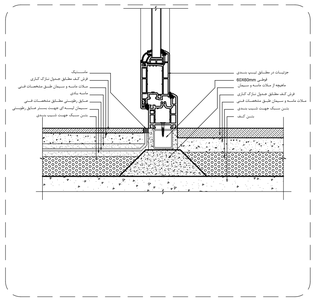
SC:1/20 DET:17





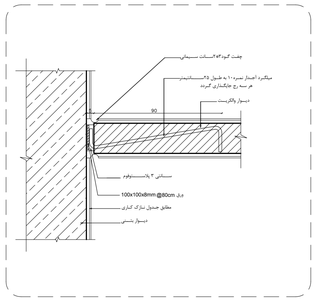
جزئیات اجرای در اتوماتیک

SC:1/20 DET:24



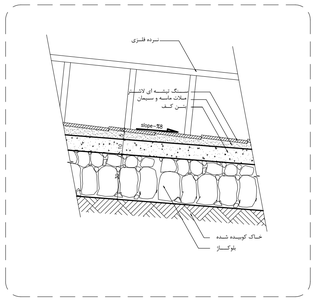
جزئیات اجرای کف خشک به کف کف مرطوب

SC:1/20 DET:23



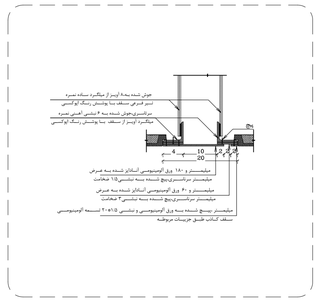
جزئیات اجرایی اتصال دیوار لیکا به دیوار بتنی

SC:1/20 DET:22



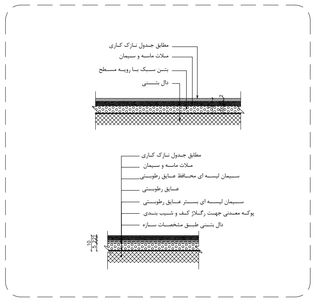
جزئیات کفسازی رمپ مغلول

SC:1/20 DET:21



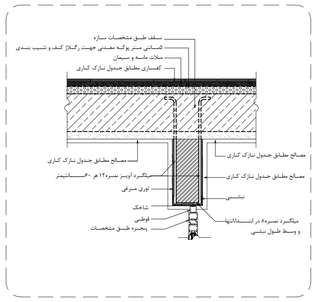
جزئیات پوشش درز انبساط در سقف کاذب

No Scale DET:28



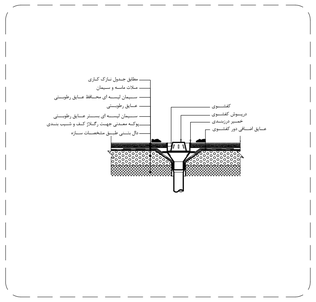
جزئیات کفسازی فضاهای مرطوب و خشک

SC:1/20 DET:27



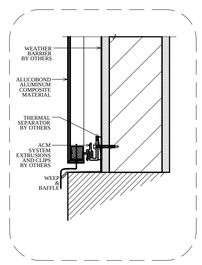
جزئیات نعل‌درگاه

SC:1/20 DET:26



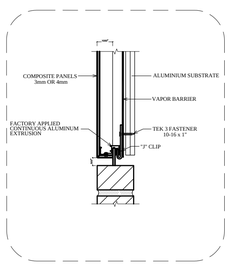
جزئیات اجرای کفشور در طبقات

No Scale DET:25



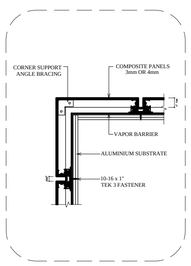
BASE CONDITION DETAIL

DET:33 NO SCALE



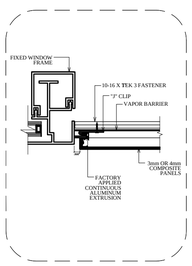
Sill Detail

DET:32 NO SCALE



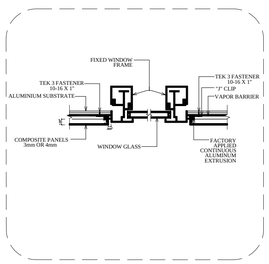
Outside Corner Detail

DET:31 SC:1/10



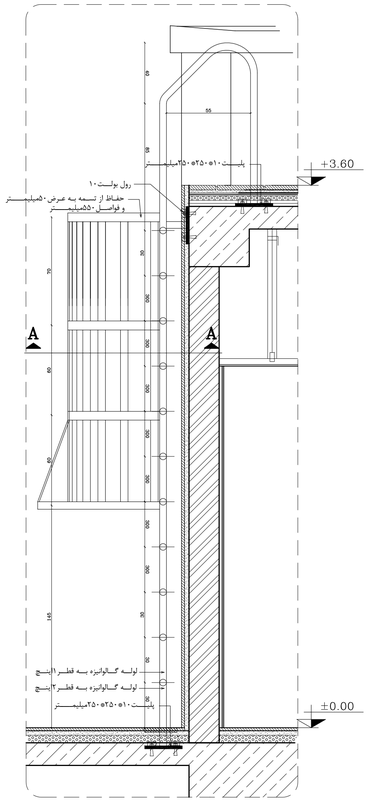
Window Condition

DET:30 NO SCALE



Window Head & Sill Condition

DET:29 NO SCALE



مقطع عمودی نرده پله مارپیچ

SC:1/20 DET:34

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با نقشه های سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی مطابقت دهد
- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات ، جزئیات را به تایید دستگاه نظارت برساند
- پیمانکار موظف است کلیه پروفیلهای مورد نیاز جهت اتصال در و پنجره و نمدل درگاه به سطوح بتنی یا هماهنگی دستگاه نظارت پیش بینی و اجرا نماید

مشخصات فنی

- .کلیه دیوارهای خارجی از بلوک سبک وکلوبت با مشابه ان به ضخامت ۲۰ سانتیمتر میباشد
- دیوار های جانبی سالن از ارتفاع ۶/۶۰ تا زیر سقف سالن جهت سبک سازی سازه از جنس دزال وال در نظیر گرفته شده است.جزئیات اجرایی در نقشه های بزرگنمایی دیوار نشان داده شده است
- کلیه دیوارهای حد فاصل زون های حریق تا زیر سقف اصلی ادامه می یابند
- بتن سبک مصرفی جهت تسطیح و شیبدهی کف با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری کف ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری دیوارها و قرنیزها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری پله ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب سرامیک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب موزاییک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات بندکشی از دوغاب سیمان سفید و پودر سنگ با عیار ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- بلوکاژ از مخلوط روغنیه ای دانه بندی شده از درشت به ریز از پایین به بالا میباشد که نهایتا به ضخامت ۵ سانتیمتر روی آن شن ریزی میگردد . ارتفاع بلوکاژ مطابق نقشه ها اجرا گردد
- عایق رطوبتی داخل ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۳ میلیمتر میباشد
- عایق رطوبتی خارج ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۴ میلیمتر میباشد
- کلیه کفسازی ها با موزائیک دارای درزهای انبساط در فواصل حداقل ۳ متر از هر جهت میباشد
- کلیه مصالح قبل از اجرا میبایست مورد تایید دستگاه نظارت قرار گیرد
- قبل از اجرای هرگونه سقف و دیوار چینی لازم است کلیه مناقذ لازم جهت عبور تاسیسات مشخص گردد
- کلیه پیراق آلات در ها از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه شیر آلات بهداشتی از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه چینی آلات بهداشتی مورد استفاده از نوع درجه یک پیش بینی گردد
- سقف کناف فضاهای تبدار از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولار کناف به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر میباشد
- کلیه اندازه ها به سانتیمتر و بر حسب مورد به میلیمتر ارائه شده و کدهای ارقامی بر اساس متر میباشد
- کف پنجره ها از کف تمام شده معماری محاسبه گردد
- مصالح ، روش های ساخت و ویژگیهای ساختاری بر اساس ضوابط ، مقررات و دستورالعمل مندرج در متخصات فنی عمومی دفتر تحقیقات و معیارهای فنی سازمان برنامه و بودجه خواهد بود
- اجرای وال پست جهت دیوارهای وکلوبت ضروری میباشد
- پروفیل کلیه پنجره ها مطابق با متخصات ارائه شده از نوع آلومینیوم میباشد
- بدنه کلیه کانترها از جنس ام دی اف با روکش هایگلس و سطح رویه کانتر ها از جنس کوبن میباشد
- غربه گیرهای عمودی گچ ها از جنس استیل و از ارتفاع۰/۵ متر از کف شروع و تا ارتفاع۱/۵ متر ادامه پیدا میکند
- درصورت استفاده از آستانه میبایست دارای رنگ متمایز از کف باشد
- فاصله لبه پایینی تا کف در درهای ضد حریق حداکثر۲میلیمتر باشد
- کلیه چهارچوبها از نوع ورق فولادی ضد زنگ شدهٔ فرانسوی مطابق با آیتم مربوطه در فهرست بها و مناسب با دیوار میباشد

N

سید جبار پور	م.اشکری	م.اشکری	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

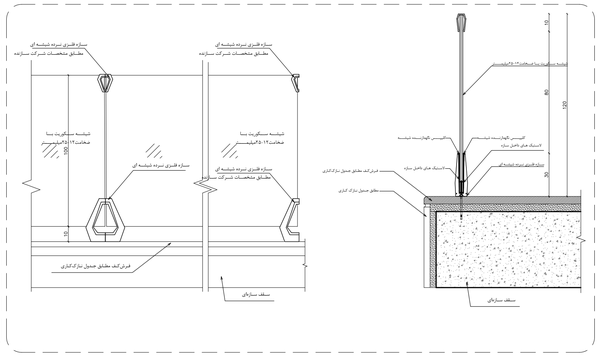
مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: جزئیات اجرایی

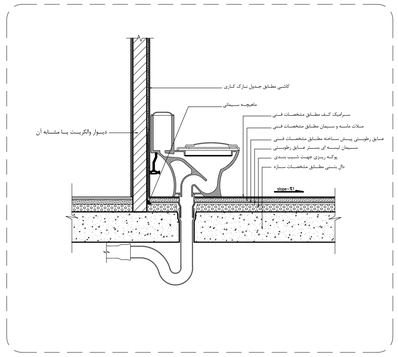
تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	As Shown	گروه معماری	م.اشکری	م.اشکری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
03	A1	00	17	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C



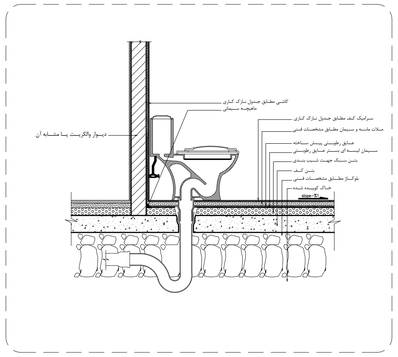
جزئیات اجرایی نرده شیشه ای

SC:1/20 DET:38



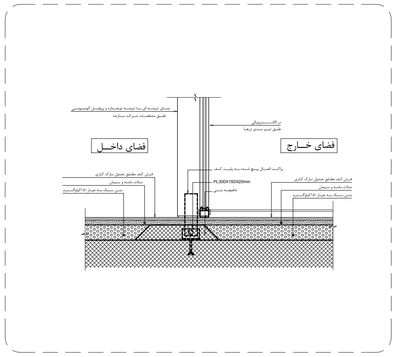
جزئیات اجرای توالت فرنگی در طبقات

SC:1/20 DET:37



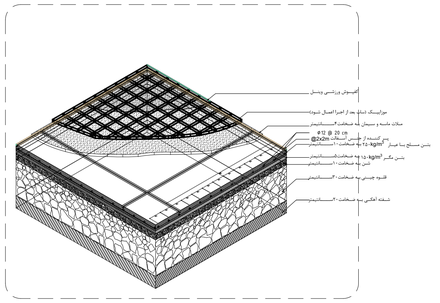
جزئیات اجرای توالت فرنگی در طبقه همکف

SC:1/20 DET:36



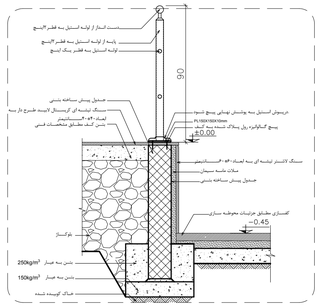
جزئیات زیر سازی در الکترونیکی

No Scale DET:35



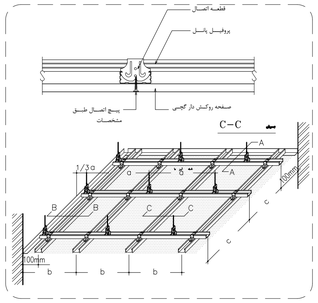
جزئیات کفسازی کف سالن ورزشی

No Scale DET:43



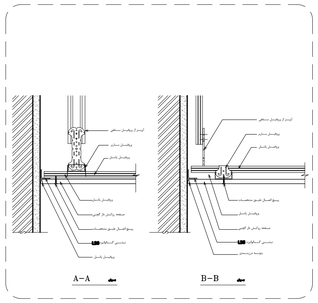
جزئیات اجرائی جدول سکوی اطراف ساختمان

SC:1/20 DET:42



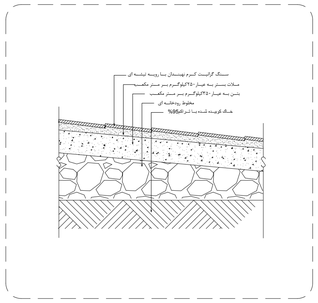
جزئیات اجرای سقف کناف ساده

No Scale DET:41



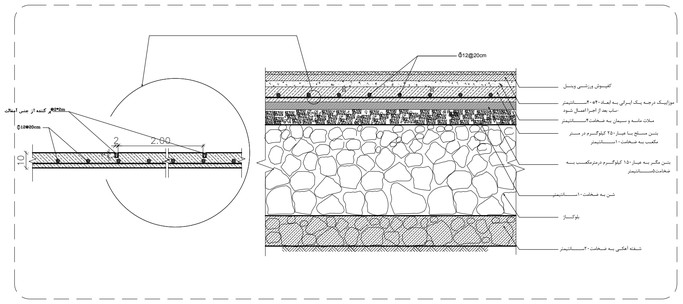
جزئیات اجرای سقف کناف ساده

No Scale DET:40



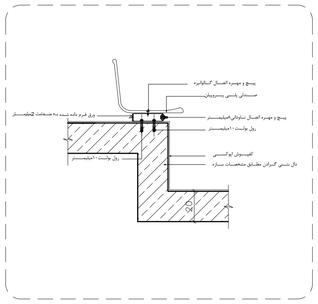
جزئیات رمپ ورود بازیکنان

No Scale DET:39



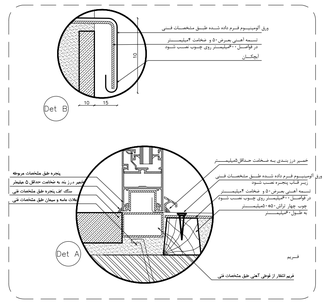
جزئیات کفسازی کف سالن ورزشی

Sc.1:20 DET:47



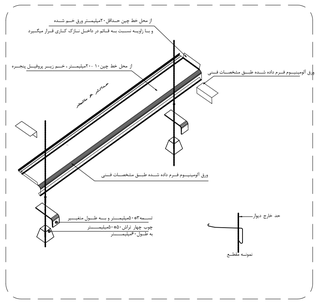
جزئیات نصب صندلی تماشاچیان

Sc.1:20 DET:46



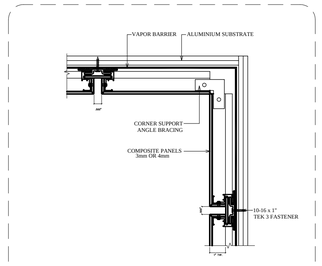
جزئیات اجرای کف پنجره

Sc.1:20 DET:45



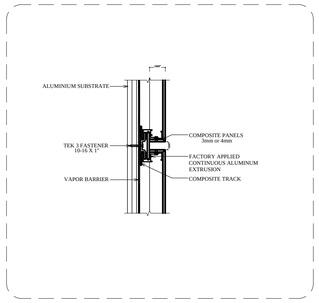
جزئیات تسمه آهنی کف پنجره

Sc.1:20 DET:44



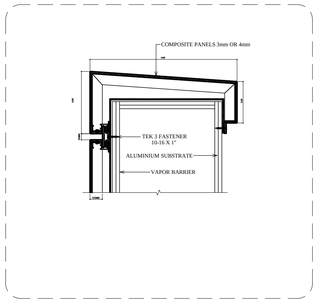
Inside Corner Detail

Sc.1:20 DET:52



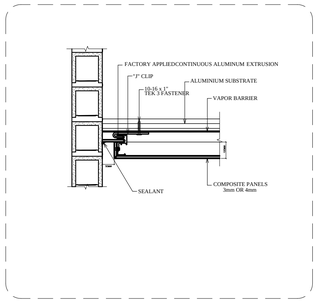
Horizontal Joint Detail

Sc.1:20 DET:51



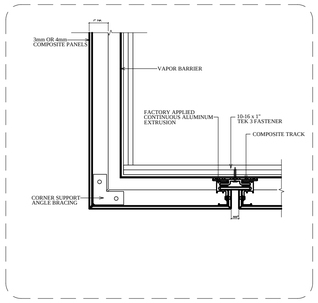
Parapet Detail

Sc.1:20 DET:50



Side Wall Detail

Sc.1:20 DET:49



Soffit Detail

Sc.1:20 DET:48

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با نقشه های سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی مطابقت دهد
- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات ، جزئیات را به تایید دستگاه نظارت برساند
- پیمانکار موظف است کلیه پروفیلهای مورد نیاز جهت اتصال در و پنجره و نصل درگاه به سطوح بتنی با هماهنگی دستگاه نظارت پیش بینی و اجرا نماید

مشخصات فنی

- .کلیه دیوارهای خارجی از بلوک سبک والکویت یا مشابه ان به ضخامت ۲۰ سانتیمتر میباشد
- دیوار های جانبی سالن از ارتفاع ۶/۶۰ تا زیر سقف سالن جهت سبک سازی سازه از جنس ترال وال در نظر گرفته شده است.جزئیات اجرایی در نقشه های بزرگنمایی دیوار نشان داده شده است
- کلیه دیوارهای حد فاصل زون های حریق تا زیر سقف اصلی ادامه می یابند
- بتن سبک مصرفی جهت تسطیح و شیبدهی کف با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری کف ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری دیوارها و فونداسیون ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری پله ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب سرامیک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب موزاییک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات پنداکتی از دوغاب سیمان سفید و پودر سنگ با عیار ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- بلوکاژ از مخلوط رودخانه ای دانه بندی شده از درشت به ریز از پایین به بالا میباشد که نهایتا به ضخامت ۵ سانتیمتر روی آن شن ریزی میگردد . ارتفاع بلوکاژ مطابق نقشه ها اجرا گردد
- عایق رطوبتی داخل ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۳ میلیمتر میباشد
- عایق رطوبتی خارج ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۴ میلیمتر میباشد
- کلیه کفسازی ها با موزائیک دارای درزهای انبساط در فواصل حداقل ۳ متر از هر جهت میباشد
- کلیه مصالح قبل از اجرا میبایست مورد تایید دستگاه نظارت قرار گیرد
- قبل از اجرای هرگونه سقف و دیوار چینی لازم است کلیه مافذ لازم جهت عبور تاسیسات مشخص گردد
- کلیه برای آلات در ها از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه شیر آلات بهداشتی از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه چینی آلات بهداشتی مورد استفاده از نوع درجه یک پیش بینی گردد
- سقف کناف فضاهای تر از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولار کناف به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر میباشد
- کلیه اندازه ها به سانتیمتر و بر حسب مورد به میلیمتر ارائه شده و کدهای ارتفاعی بر اساس متر میباشد
- کف پنجره ها از کف تمام شده معماری محاسبه گردد
- مصالح ، روش های ساخت و ویژگیهای ساختاری بر اساس ظوابط ، مقررات و دستورالعمل مندرج در مشخصات فنی عمومی دفتر تحقیقات و معیارهای فنی سازمان برنامه و بودجه خواهد بود
- اجرای وال پست جهت دیوارهای والکزیت ضروری میباشد
- پروفیل کلیه پنجره ها مطابق با مشخصات ارائه شده از نوع آلومینیوم میباشد
- بدنه کلیه کانترها از جنس ام دی اف با روکش هایگلس و سطح رویه کانتر ها از جنس کوبن میباشد
- ضربه گیرهای عمودی کنج ها از جنس استیل و از ارتفاع۱۵۰ متر از کف شروع و تا ارتفاع۱۵۰ متر ادامه پیدا میکند
- درصورت استفاده از آستانه میبایست دارای رنگ متمایز از کف باشد
- فاصله لبه پایینی تا کف در درهای ضد حریق حداکثر۲میلیمتر باشد
- کلیه چهارچوبها از نوع ورق فولادی خم شده فرانسوی مطابق با آیتم مربوطه در فهرست بها و متناسب با دیوار میباشد

N

ب.جبارپور	م.لشگری	م.لشگری	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

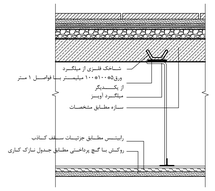
مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: جزئیات اجرایی

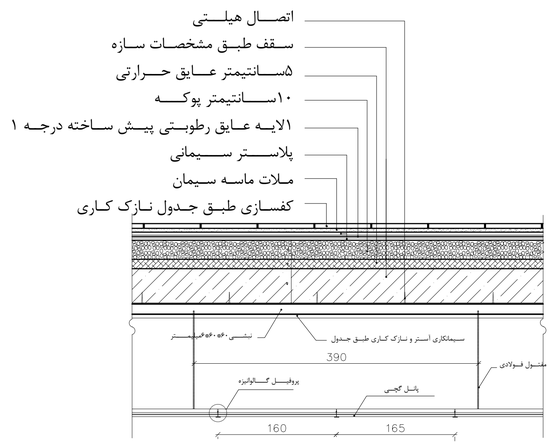
تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	As Shown	گروه معماری	م.لشگری	م.لشگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
04	A1	00	17	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C



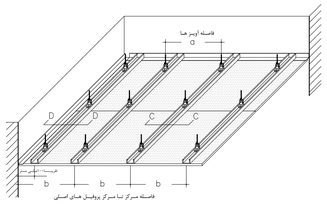
جزئیات اتصال آویز سقف کاذب رابیتس به دال بتنی

Sc.1:10 DET:52



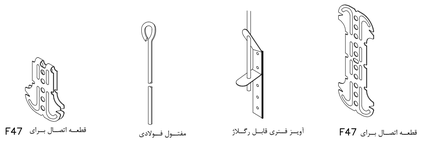
جزئیات اجرایی سقف کاذب شبکه ای کناف ایران

Sc.1:20 DET:53



(سیستمهای نصب سقف های کاذب شبکه ای کناف ایران۱)

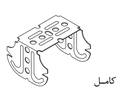
Sc.1:10 DET:54



اندازه دهانه برای صفحات روکش دار گچی مختلف

نوع صفحه روکش دار گچی	ضخامت mm	فاصله بین پروفیل های متقاطع سه میلی متر: لایه گذاری ها عمود بر سازه ها	فاصله بین پروفیل های متقاطع سه میلی متر: لایه گذاری ها به موازات سازه ها
صفحه معمولی	12.5 15 18	500 550 600	400
صفحه ضد آتش	مراجعه شود به ضوابط محافظت در برابر آتش کناف ایران		
صفحه سوراخ دار	9.5 12.5	300	*)

*) لایه گذاری به موازات سازه ها با دهانه تا۳۲۰ میلیمتر برای صفحات گچی سوراخ دار کاستی با ضلع تا۶۰۰میلیمتر مجاز می باشد



فاصله آویز ها	فاصله در زیرسازی فنری حداکثر دهانه به میلیمتر(بار سطحی P(KN/M²))		
	p ≤0.15	0.15<p≤0.30	0.30<p≤0.50
900	750	600	

قطعه اتصال سازه به سازه

این قطعه سازه فوقانی و تحتانی را به یکدیگر متصل کرده و یک شبکه فلزی ایجاد میکند.

سازه باربر

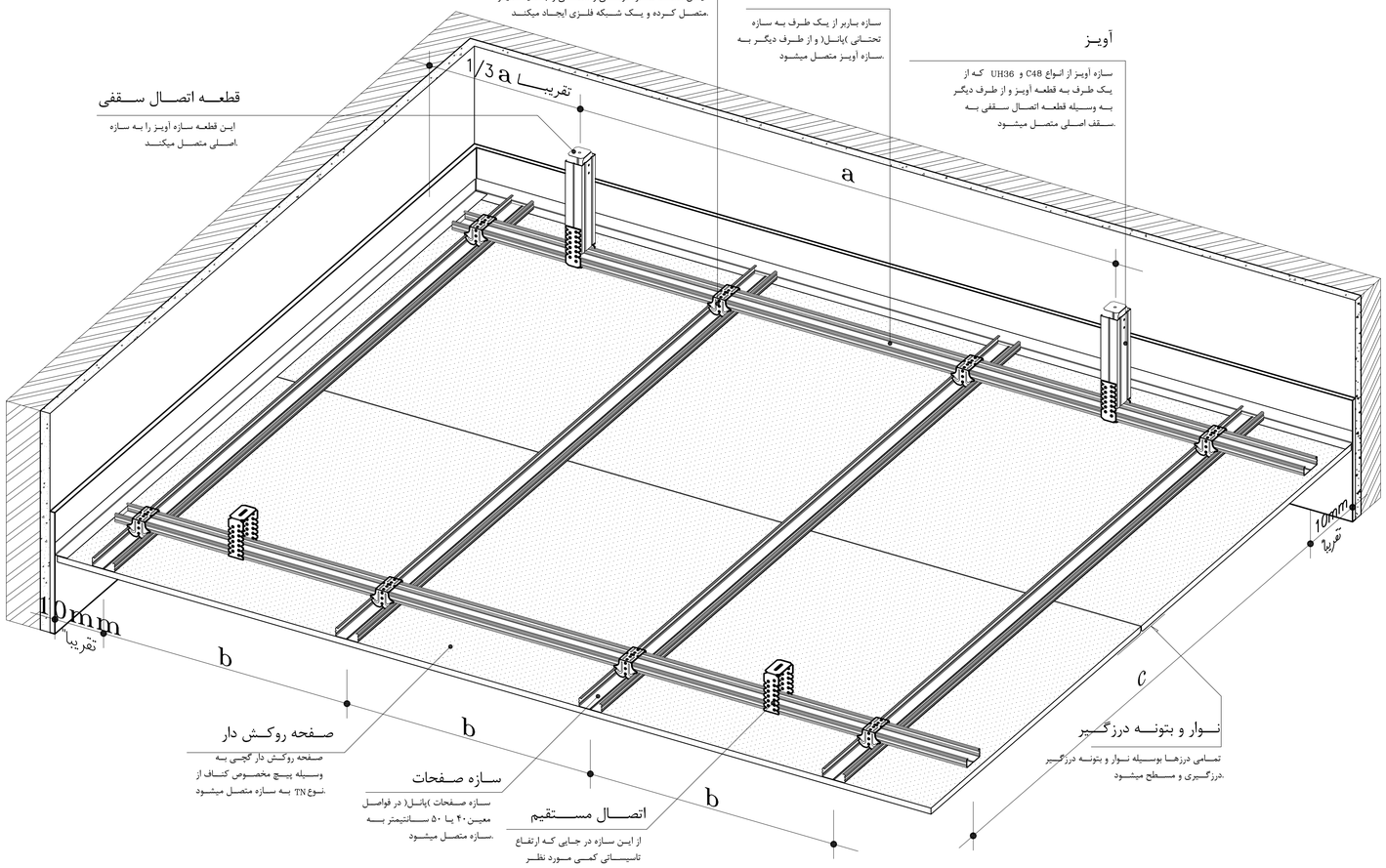
سازه باربر از یک طرف به سازه تحتانی)پانل(و از طرف دیگر به سازه آویز متصل میشود.

آویز

سازه آویز از انواع C48 و UH36 که از یک طرف به قطعه آویز و از طرف دیگر به وسیله قطعه اتصال سقفی به سقف اصلی متصل میشود.

قطعه اتصال سقفی

این قطعه سازه آویز را به سازه اصلی متصل میکند.



صفحه روکش دار

صفحه روکش دار گچی به وسیله پیچ مخصوص کناف از نوع TN به سازه متصل میشود.

سازه صفحات

سازه صفحات)پانل(در فواصل معین ۴۰ یا ۵۰ سانتیمتر به سازه متصل میشود.

اتصال مستقیم

از این سازه در جایی که ارتفاع تاییاتی کمی مورد نظر باشد استفاده میشود.

نوار و بتونه درزگیر

تمامی درزها بوسیله نوار و بتونه درزگیر درزگیری و مسطح میشود.

جزئیات اجرایی سقف کاذب با کناف

Sc.1:10 DET:55

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

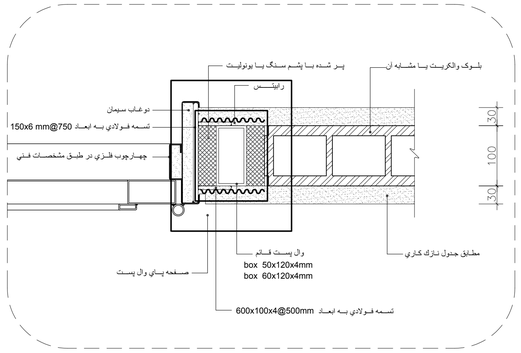
پلان راهنما

توضیحات

- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با نقشه های سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی مطابقت دهد
- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات ، جزئیات را به تایید دستگاه نظارت برساند
- پیمانکار موظف است کلیه پروفیلهای مورد نیاز جهت اتصال در و پنجره و نصل درگاه به سطوح بتنی با هماهنگی دستگاه نظارت پیش بینی و اجرا نماید

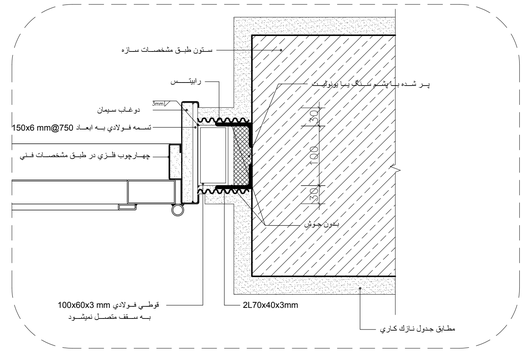
مشخصات فنی

- کلیه دیوارهای خارجی از بلوک سبک والکریت یا مشابه آن به ضخامت ۲۰ سانتیمتر میباشد
- دیوار های جانبی سالن از ارتفاع ۶/۶۰ تا زیر سقف سالن جهت سبک سازی سازه از جنس ترال وال در نظر گرفته شده است.جزئیات اجرایی در نقشه های بزرگنمایی دیوار نشان داده شده است
- کلیه دیوارهای حد فاصل زون های حریق تا زیر سقف اصلی ادامه می یابند
- بتن سبک مصرفی جهت تسطیح و شیبدهی کف با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری کف ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری دیوارها و فونداسیون ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری پله ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب سرامیک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب موزاییک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات پندکشی از دوغاب سیمان سفید و پودر سنگ با عیار ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- بلوکاژ از مخلوط رودخانه ای دانه بندی شده از درشت به ریز از پایین به بالا میباشد که نهایتا به ضخامت ۵ سانتیمتر روی آن شن ریزی میگردد . ارتفاع بلوکاژ مطابق نقشه ها اجرا گردد
- عایق رطوبتی داخل ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۳ میلیمتر میباشد
- عایق رطوبتی خارج ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۴ میلیمتر میباشد
- کلیه کفسازی ها با موزائیک دارای درزهای انبساط در فواصل حداقل ۳ متر از هر جهت میباشد
- کلیه مصالح قبل از اجرا میبایست مورد تایید دستگاه نظارت قرار گیرد
- قبل از اجرای هرگونه سقف و دیوار چینی لازم است کلیه مافند لازم جهت عبور تاسیسات مشخص گردد
- کلیه براق آلات در ها از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه شیر آلات بهداشتی از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه چینی آلات بهداشتی مورد استفاده از نوع درجه یک پیش بینی گردد
- سقف کناف فضاهای تر از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولار کناف به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر میباشد
- کلیه اندازه ها به سانتیمتر و بر حسب مورد به میلیمتر ارائه شده و کدهای ارتفاعی بر اساس متر میباشد
- کف پنجره ها کف تمام شده معماری محاسبه گردد
- مصالح ، روش های ساخت و ویژگیهای ساختاری بر اساس ظوابط ، مقررات و دستورالعمل مندرج در مشخصات فنی عمومی دفتر تحقیقات و معیارهای فنی سازمان برنامه و بودجه خواهد بود
- اجرای وال پست جهت دیوارهای والکریت ضروری میباشد
- پروفیل کلیه پنجره ها مطابق با مشخصات ارائه شده از نوع آلومینیوم میباشد
- بدنه کلیه کانترها از جنس ام دی اف با روکش هایگلس و سطح رویه کانتر ها از جنس کوبین میباشد
- ضربه گیرهای عمودی کنج ها از جنس استیل و از ارتفاع۱۵۰ سانتیمتر از کف شروع و تا ارتفاع۱۵۰ سانتیمتر ادامه پیدا میکند
- درصورت استفاده از آسانسور دارای رنگ متمایز از کف باشد
- فاصله لبه پایینی تا کف در درهای ضد حریق حداکثر۵میلیمتر باشد
- کلیه چهارچوبها از نوع ورق فولادی خم شده فرانسوی مطابق با آیتم مربوطه در فهرست بها و متناسب با دیوار میباشد



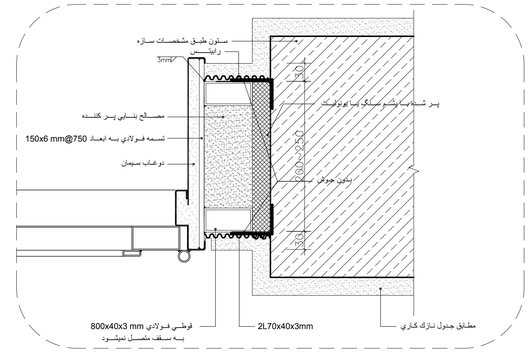
جزییات اتصال چهار چوب در به وال پست،دیوار ۱۰ سانتیمتری

SC:1.5 WP-01



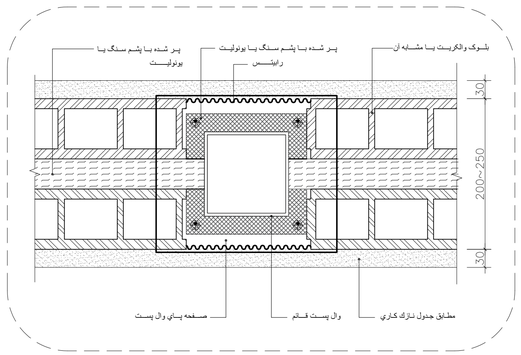
جزییات اتصال چهار چوب در مجاورت ستون،دیوار ۱۰ سانتیمتری

SC:1.5 WP-02



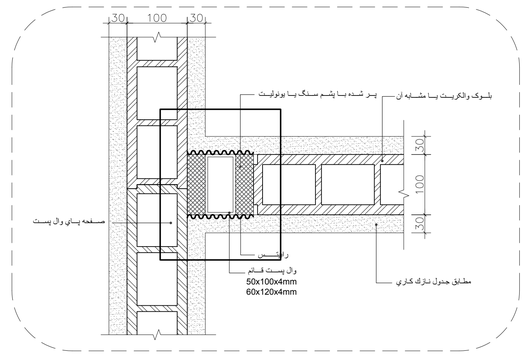
جزییات اتصال چهار چوب در مجاورت ستون،دیوار ۲۰ و ۲۵ سانتیمتری

SC:1.5 WP-03



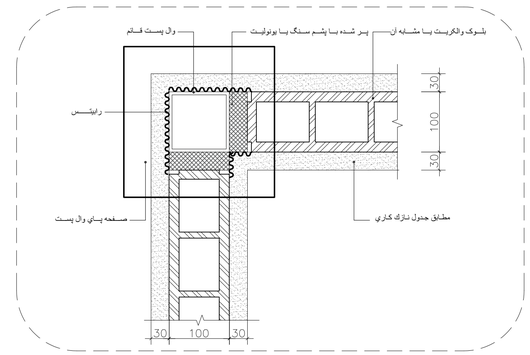
وادار عمودی میانی ،دیوار ۲۰ و ۲۵ سانتیمتری

SC:1.5 WP-07



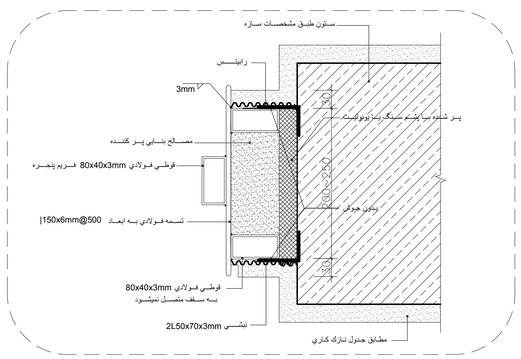
وادار عمودی تیغه های داخلی در دیوارهای متقاطع

SC:1.5 WP-08



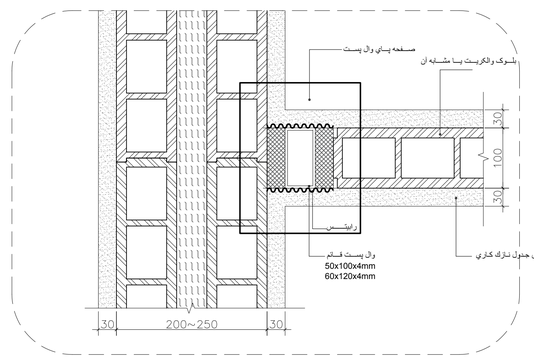
وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج

SC:1.5 WP-09



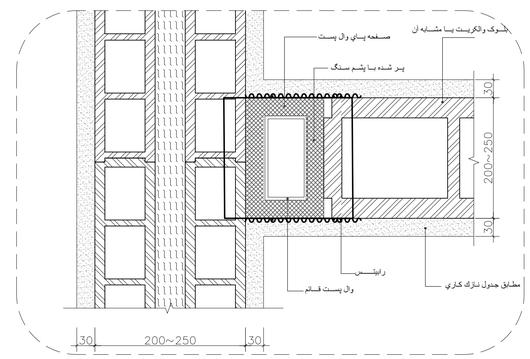
جزییات اتصال چهار چوب پنجره مجاورت ستون،دیوار ۲۰ و ۲۵ سانتیمتری

SC:1.5 WP-13



وادار عمودی در محل تقاطع تیغه های داخلی با دیوار ۲۰ و ۲۵ سانتی (دیوار پیرامونی)

SC:1.5 WP-14



وادار عمودی در محل تقاطع دیوارهای ۲۰ و ۲۵ سانتیمتری

SC:1.5 WP-15

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

ب.جیارپور	م.لشگری	م.لشگری	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترسیتال	ترسیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه:سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: جزئیات اجرایی

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	As Shown	گروه معماری	م.لشگری	م.لشگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
05	A1	00	17	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

پلان راهنما

توضیحات

- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با نقشه های سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی مطابقت دهد
- پیمانکار موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات ، جزئیات را به تایید دستگاه نظارت برساند
- پیمانکار موظف است کلیه پروفیلهای مورد نیاز جهت اتصال در و پنجره و نعل درگاه به سطوح بتنی با هماهنگی دستگاه نظارت پیش بینی و اجرا نماید

مشخصات فنی

- کلیه دیوارهای خارجی از بلوک سبک والکریت یا مشابه آن به ضخامت ۲۰ سانتیمتر میباشد
- دیوار های جانبی سالن از ارتفاع ۶/۶۰ تا زیر سقف سالن جهت سبک سازی سازه از جنس ورق ول در نظیر گرفته شده است.جزئیات اجرایی در نقشه های بزرگنمایی دیوار نشان داده شده است
- کلیه دیوارهای حد فاصل زون های حریق تا زیر سقف اصلی ادامه می یابند
- تنس سبک مصرفی جهت تسطیح و شیدهای کف با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری کف ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری دیوارها و فونداسیونها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت سنگ کاری پله ها از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۸۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب سرامیک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات مصرفی جهت نصب موزاییک از ملات ماسه و سیمان با عیار ۲۲۵ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- ملات پنداکتی از دوغاب سیمان سفید و پودر سنگ با عیار ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب میباشد
- بلوکاژ از مخلوط رودخانه ای دانه بندی شده از درشت به ریز از پایین به بالا میباشد که نهایتا به ضخامت ۵ سانتیمتر روی آن شن ریزی میگردد . ارتفاع بلوکاژ مطابق نقشه ها اجرا گردد
- عایق رطوبتی داخل ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۳ میلیمتر میباشد
- عایق رطوبتی خارج ساختمان از ایزوگام به ضخامت ۴ میلیمتر میباشد
- کلیه کفسازی ها با موزائیک دارای درزهای انبساط در فواصل حداقل ۳ متر از هر جهت میباشد
- کلیه مصالح قبل از اجرا میبایست مورد تایید دستگاه نظارت قرار گیرد
- قبل از اجرای هرگونه سقف و دیوار چینی لازم است کلیه منافذ لازم جهت عبور تاسیسات مشخص گردد
- کلیه پرتوی آلات در ها از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه شیر آلات بهداشتی از نوع درجه یک پیش بینی شود
- کلیه چینی آلات بهداشتی مورد استفاده از نوع درجه یک پیش بینی گردد
- سقف کاذب فضاهای تر از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولار کناف به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر میباشد
- کلیه اندازه ها به سانتیمتر و بر حسب مورد به میلیمتر ارائه شده و گدهای ارتفاعی بر اساس متر میباشد
- کف پنجره ها از کف تمام شده معماری محاسبه گردد
- مصالح ، روش های ساخت و ویژگیهای ساختاری بر اساس ضوابط ، مقررات و دستورالعمل مندرج در مشخصات فنی عمومی دفتر تحقیقات و معیارهای فنی سازمان برنامه و بودجه خواهد بود
- اجرای ول پست جهت دیوارهای والکریت ضروری میباشد
- پروفیل کلیه پنجره ها مطابق با مشخصات ارائه شده از نوع آلومینیوم میباشد
- بدنه کلیه کانترها از جنس ام دی اف با روکش هایلایتس و سطح رویه کانتر ها از جنس کوریان میباشد
- ضربه گیرهای عمودی کنج ها از جنس استیل و از ارتفاع۰/۱۵متر از کف شروع و تا ارتفاع۱/۵متر ادامه پیدا میکند
- **درصورت استفاده از آمانته میبایست دارای رنگ عنابی از کف باشد**
- **فاصله لبه پایینی تا کف در درهای ضد حریق حداکثر۲میلیمتر باشد**
- **کلیه چهارچوبها از نوع ورق فولادی خم شده فرانسوی مطابق با آیتم مربوطه در فهرست بها و متناسب با دیوار میباشد**

N

ب.جاپرور	م.لشگری	م.لشگری	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

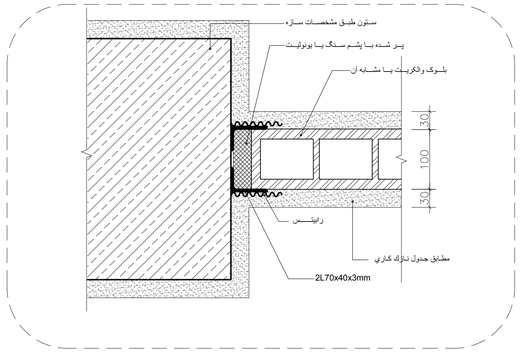
مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: جزئیات اجرایی

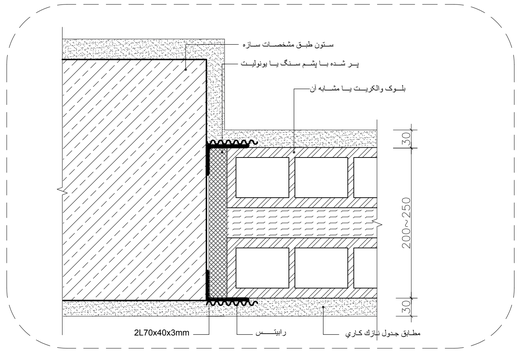
تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	As Shown	گروه معماری	م.لشگری	م.لشگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
06	A1	00	17	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C



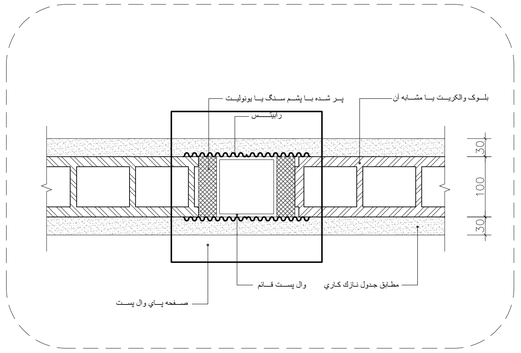
جزییات دیوار ۱۰ سانتی کنار ستون

SC:1.5 WP-04



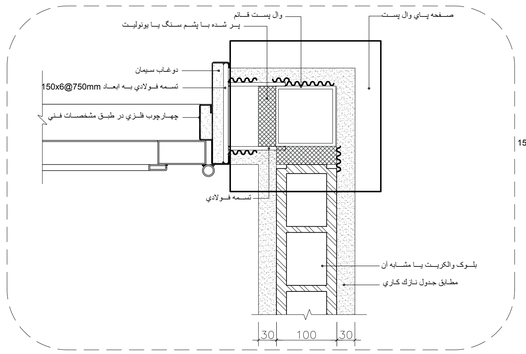
جزییات دیوار ۲۰ و ۲۵ سانتی کنار ستون

SC:1.5 WP-05



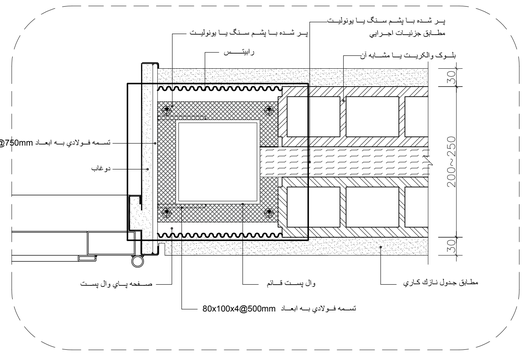
وادار عمودی،دیوار ۱۰ سانتیمتری

SC:1.5 WP-06



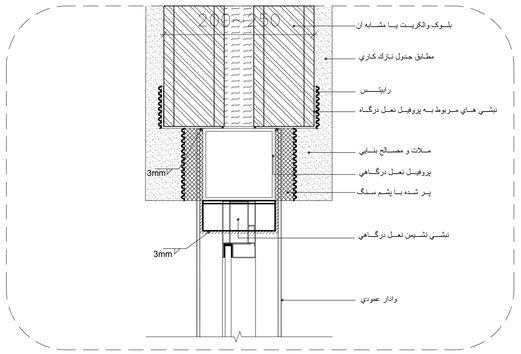
وادار عمودی تیغه های داخلی در گنج و در تقاطع با درب

SC:1.5 WP-10



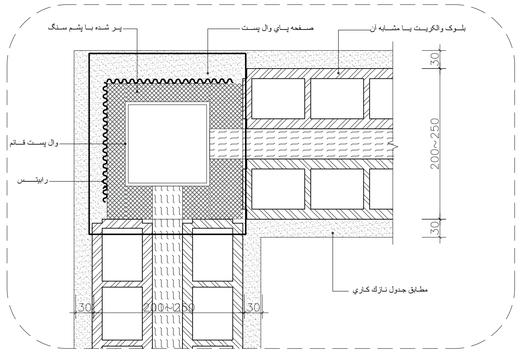
جزییات اتصال چهار چوب در به وال پست ،دیوار ۲۰ و ۲۵ سانتیمتری

SC:1.5 WP-11



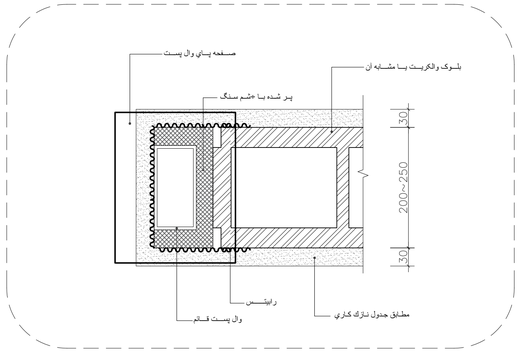
جزییات نعل درگاه ،دیوار ۲۰ و ۲۵ سانتیمتری

SC:1.5 WP-12



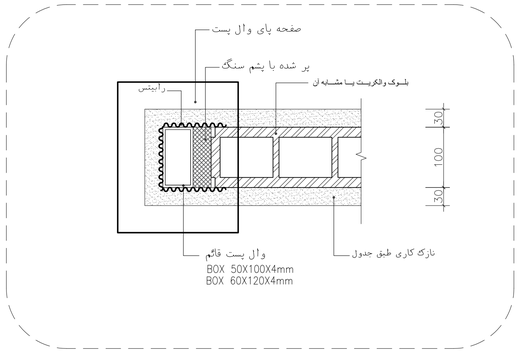
وادار عمودی در کنج دیوارهای ۲۵ سانتی

SC:1.5 WP-16



وادار عمودی در مجاورت درب آسانسور

SC:1.5 WP-17



وادار عمودی در انتهایی دیوار ۱۰ سانتیمتری

SC:1.5 WP-18

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

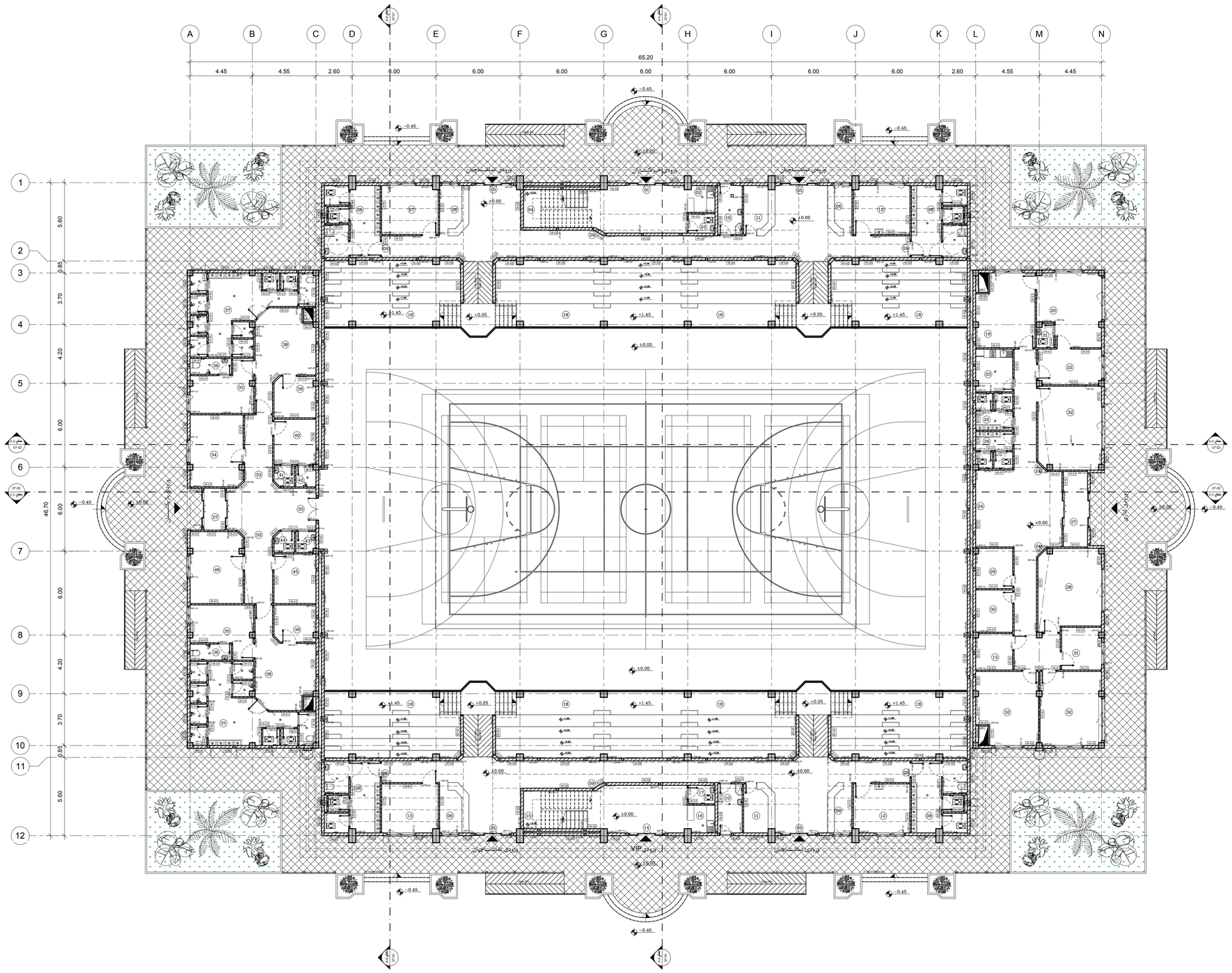
N01– فضای پذیرایی خبرنگاران	N27– ایرلاک
N02– بوفه خبرنگاران	N28– کارشناسان ورزشی
N03– سرویس بهداشتی خبرنگاران	N29– نمازخانه آقایان
N04– راه پله خبرنگاران	N30– نمازخانه خانم ها
N05– ورودی تماشاچیان	N31– بایگانی
N06– کنترل و نگهبانی	N32– اداری
N07– امنیت و حفاظت فیزیکی	N33– راهرو ارتباطی بازیکنان
N08– سرویس بهداشتی تماشاچیان	N34– اتاق پزشک
N09– راهرو ارتباطی تماشاچیان	N35– اتاق مربی
N10– جمع آوری زباله	N36– سرویس و دوش مربی
N11– اغذیه فروشی تماشاچیان	N37– سرویس و دوش بازیکنان
N12– کمک های اولیه	N38– رختکن بازیکنان
N13– اتاق برق	N39– اتاق ماساژ
N14– فضای پذیرایی مهمان ویژه	N40– اتاق داوران
N15– پله دسترسی به جایگاه ویژه	N41– سرویس داوران
N16– بوفه جایگاه ویژه	N42– دوش داوران
N17– سرویس جایگاه ویژه	N43– سرویس بهداشتی بانوان
N18– جایگاه تماشاچیان	N44– سرویس بهداشتی آقایان
N19– اتاق جلسات	N45– متول فنی
N20– اتاق مدیریت	N46– اتاق خبرنگاران
N21– سرویس مدیریت	N47– جایگاه خبرنگاران
N22– اتاق منشی	N48– اتاق گزارشگران
N23– آبدارخانه	N49– اتاق کنترل نور و صدا
N24– راهرو ارتباطی بخش اداری	N50– جایگاه ویژه
N25– سرویس بهداشتی آقایان	N51– زمین بازی
N26– سرویس بهداشتی خانم ها	

جدول تیپ بندی دیوار

W–01	دیوار وال کریت یا مشابه آن به ضخامت ۱۰ سانتیمتر/ارتفاع تا زیر تیر
W–02	دیوار وال کریت یا مشابه آن به ضخامت ۲۰ سانتیمتر/ارتفاع تا زیر تیر

جدول تیپ بندی وال پست

WP–01	اتصال چهارچوب در به وال پست:دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP–02	اتصال چهارچوب در مجاورت ستون دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP–03	اتصال چهارچوب در مجاورت ستون دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP–04	دیوار ۱۰ سانتیمتری کنار ستون
WP–05	دیوار ۲۰ سانتیمتری کنار ستون
WP–06	وادار عمودی میانی دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP–07	وادار عمودی میانی دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP–08	وادار عمودی تیغه های داخلی در دیوار های متقاطع
WP–09	وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج
WP–10	وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج و در تقاطع با در
WP–11	اتصال چهار چوب در به وال پست دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP–12	نعل درگاه دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP–13	اتصال چهارچوب پنجره مجاورت ستون:دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP–14	وادار عمودی در محل تقاطع تیغه های داخلی با دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP–15	وادار عمودی در محل تقاطع دیوار های ۲۰ سانتیمتری
WP–16	وادار عمودی در کنج دیوارهای ۲۰ سانتیمتری
WP–17	وادار عمودی مجاورت درب آسانسور
WP–18	وادار عمودی در انتهای دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP–19	وادار عمودی در انتهای دیوار ۲۰ سانتیمتری



ب.جباروپور	م.لشگری	م.لشگری	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: پلان تیپ بندی دیوار و وال پست طبقه همکف

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح		مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:150	گروه معماری	م.لشگری		م.لشگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	سوج پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	20	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

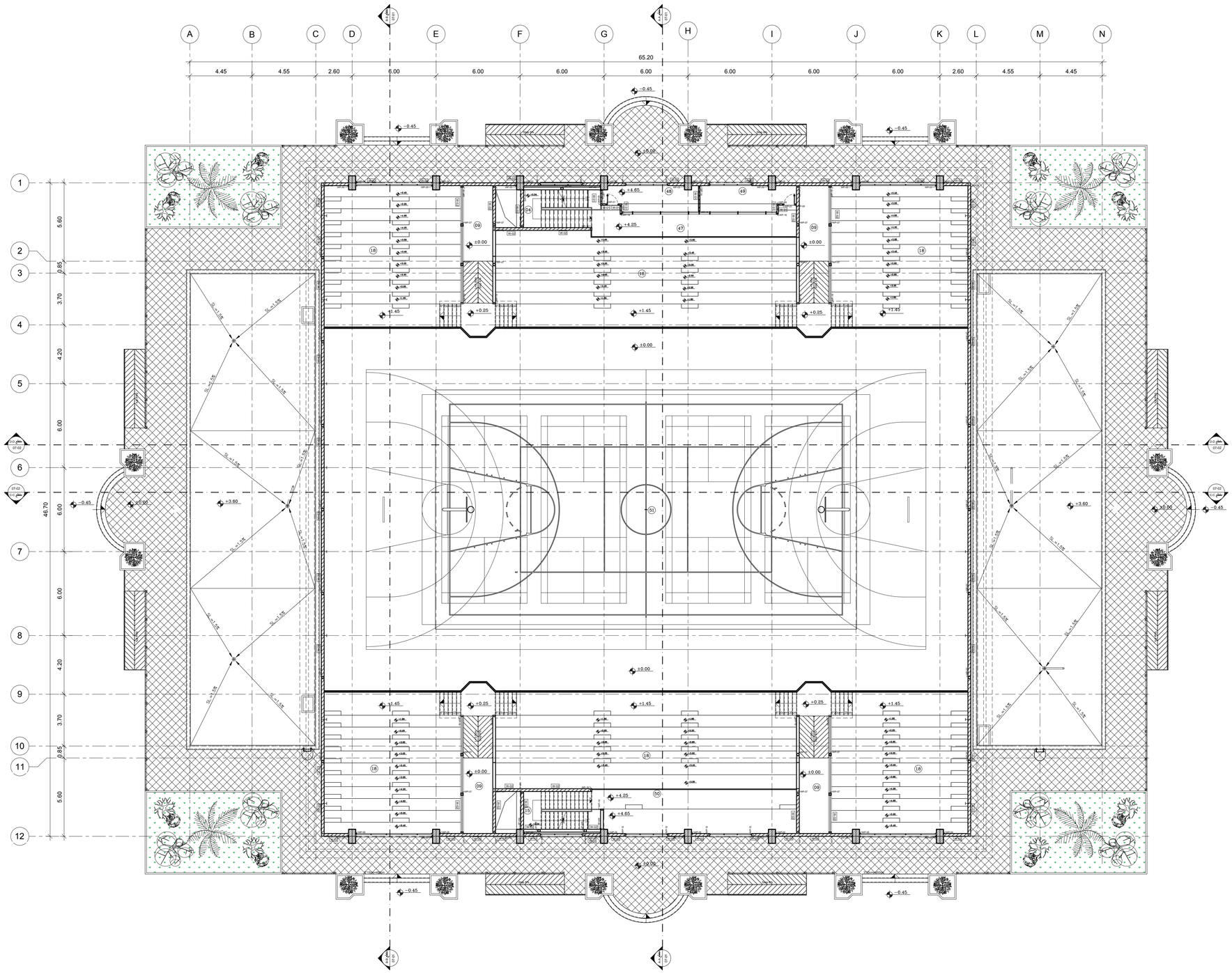
N01– فضای پذیرایی خبرنگاران	N27– ایرلاک
N02– بوفه خبرنگاران	N28– کارشناسان ورزشی
N03– سرویس بهداشتی خبرنگاران	N29– نمازخانه آقایان
N04– راه پله خبرنگاران	N30– نمازخانه خانم ها
N05– ورودی تماشاچیان	N31– بایگانی
N06– کنترل و نگهبانی	N32– اداری
N07– امنیت و حفاظت فیزیکی	N33– راهرو ارتباطی بازیکنان
N08– سرویس بهداشتی تماشاچیان	N34– اتاق پزشک
N09– راهرو ارتباطی تماشاچیان	N35– اتاق مربی
N10– جمع اوری زباله	N36– سرویس و دوش مربی
N11– اغذیه فروشی تماشاچیان	N37– سرویس و دوش بازیکنان
N12– کمک های اولیه	N38– رختکن بازیکنان
N13– اتاق برق	N39– اتاق ماساژ
N14– فضای پذیرایی مهمانان ویژه	N40– اتاق داوران
N15– پله دسترسی به جایگاه ویژه	N41– سرویس داوران
N16– بوفه جایگاه ویژه	N42– دوش داوران
N17– سرویس جایگاه ویژه	N43– سرویس بهداشتی بانوان
N18– جایگاه تماشاچیان	N44– سرویس بهداشتی آقایان
N19– اتاق جلسات	N45– منزل فنی
N20– اتاق مدیریت	N46– اتاق خبرنگاران
N21– سرویس مدیریت	N47– جایگاه خبرنگاران
N22– اتاق منشی	N48– اتاق گزارشگران
N23– آبدارخانه	N49– اتاق کنترل نور و صدا
N24– راهرو ارتباطی بخش اداری	N50– جایگاه ویژه
N25– سرویس بهداشتی آقایان	N51– زمین بازی
N26– سرویس بهداشتی خانم ها	

جدول تیپ بندی دیوار

W-01	دیوار وال کریت یا مشابه ان به ضخامت ۱۰ سانتیمتر/ارتفاع تا زیر تیر
W-02	دیوار وال کریت یا مشابه ان به ضخامت ۲۰ سانتیمتر/ارتفاع تا زیر تیر

جدول تیپ بندی وال پست

WP-01	اتصال چهارچوب در به وال پست:دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-02	اتصال چهارچوب در مجاورت ستون دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-03	اتصال چهارچوب در مجاورت ستون دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-04	دیوار ۱۰ سانتیمتری کنار ستون
WP-05	دیوار ۲۰ سانتیمتری کنار ستون
WP-06	وادار عمودی میانی دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-07	وادار عمودی میانی دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-08	وادار عمودی تیغه های داخلی در دیوار های متقاطع
WP-09	وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج
WP-10	وادار عمودی تیغه های داخلی در کنج و در تقاطع با در
WP-11	اتصال چهار چوب در به وال پست دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-12	نعل درگاه دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-13	اتصال چهارچوب پنجره مجاورت ستون:دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-14	وادار عمودی در محل تقاطع تیغه های داخلی با دیوار ۲۰ سانتیمتری
WP-15	وادار عمودی در محل تقاطع دیوار های ۲۰ سانتیمتری
WP-16	وادار عمودی در کنج دیوارهای ۲۰ سانتیمتری
WP-17	وادار عمودی مجاورت درب اسانسور
WP-18	وادار عمودی در انتهای دیوار ۱۰ سانتیمتری
WP-19	وادار عمودی در انتهای دیوار ۲۰ سانتیمتری



N

بدجاریور	مولشگری	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی جند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: پلان تیپ بندی دیوار و وال پست تراز گرادن ها

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:150	گروه معماری	مولشگری	مولشگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
02	A1	00	20	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

طبقه	نام فضا		کف	قرنیز	دیوار	سقف
	شماره	نام	فازک کاری	فازک کاری	فازک کاری	فازک کاری
همکف	N01	فضای پذیرایی خبرنگاران	سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمتر با مشابه آن + ملات ماسه سیمان + سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر تا زیر سقف کاذب	سقف کاذب از نوع پنل دکورانیو سه بعدی به صورت تابل ۶۰×۶۰ سانتیمتراز جنس پلی یورتان +سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی
	N02	بوفه خبرنگاران	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ ملات ماسه و سیمان سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + ملات ماسه سیمان + سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر تا زیر سقف کاذب	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N03	سرویس بهداشتی خبرنگاران	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +کاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاریه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N04	پله دسترسی به جایگاه خبرنگاران — کف پله	سنگ مرمریت سفید صلصالی به ضخامت ۴۰ میلیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۲۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان + سنگ مرمریت سفید صلصالی به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر تا زیر سقف	اندود گچ و خاک + گچ پرداختی + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی
		پاگرد	سنگ مرمریت سفید صلصالی به ضخامت ۲۰ میلیمتر به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۲۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان + سنگ مرمریت سفید صلصالی به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر تا زیر سقف	اندود گچ و خاک + گچ پرداختی + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی
		پیشانی پله	سنگ مرمریت سفید صلصالی به ضخامت ۲۰ میلیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۲۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان + سنگ مرمریت سفید صلصالی به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر تا زیر سقف	اندود گچ و خاک + گچ پرداختی + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی
	N05	ورودی تماشاچیان	سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + ملات ماسه سیمان + سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر تا زیر سقف کاذب	سقف کاذب از نوع پنل دکورانیو سه بعدی به صورت تابل ۶۰×۶۰ سانتیمتراز جنس پلی یورتان +سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی
	N06	کنترل و نگهبانی	سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترو یا مشابه آن + ملات ماسه سیمان + سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر تا زیر سقف کاذب	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N07	امنیت و حفاظت فیزیکی	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N08	سرویس بهداشتی تماشاچیان	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +کاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاریه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N09	راهرو ارتباطی تماشاچیان	سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترو یا مشابه آن + ملات ماسه سیمان + سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر تا زیر سقف کاذب	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N10	جمع آوری زباله	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +کاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاریه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N11	اغذیه فروشی تماشاچیان	سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترو یا مشابه آن + ملات ماسه سیمان + سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر تا زیر سقف کاذب	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N12	کمک های اولیه	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N13	اتاق برق	موزائیک ایرانی به ابعاد ۴۰ ×۴۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمتر +اندودسیمان تخته ماله ای	———
	N14	فضای پذیرایی مهمانان ویژه	سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + ملات ماسه سیمان + سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر تا زیر سقف کاذب	سقف کاذب از نوع پنل دکورانیو سه بعدی به صورت تابل ۶۰×۶۰ سانتیمتراز جنس پلی یورتان +سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی
	N15	پله دسترسی به جایگاه ویژه — کف پله	سنگ مرمریت سفید صلصالی به ضخامت ۴۰ میلیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۲۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان + سنگ مرمریت سفید صلصالی به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر تا زیر سقف	اندود گچ و خاک + گچ پرداختی + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی
		پاگرد	سنگ مرمریت سفید صلصالی به ضخامت ۲۰ میلیمتر به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۲۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان + سنگ مرمریت سفید صلصالی به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر تا زیر سقف	اندود گچ و خاک + گچ پرداختی + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی
		پیشانی پله	سنگ مرمریت سفید صلصالی به ضخامت ۲۰ میلیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۲۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان + سنگ مرمریت سفید صلصالی به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر تا زیر سقف	اندود گچ و خاک + گچ پرداختی + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی
	N16	بوفه جایگاه ویژه	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ ملات ماسه و سیمان سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + ملات ماسه سیمان + سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر تا زیر سقف کاذب	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N17	سرویس جایگاه ویژه	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +کاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاریه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N18	جایگاه تماشاچیان	بتن درجا + ایوکسی	سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمتر با مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	———
	N19	اتاق جلسات	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N20	اتاق مدیریت	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N21	سرویس مدیریت	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +کاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاریه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N22	اتاق منشی	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N23	آبدارخانه	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +کاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاریه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N24	راهرو ارتباطی بخش اداری	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N25	سرویس بهداشتی آقایان	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +کاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاریه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N26	سرویس بهداشتی خانم ها	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +کاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاریه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N27	ایرلاک	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N28	کارشناسان ورزشی	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N29	نمازخانه آقایان	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N30	نمازخانه خانم ها	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N31	بایگانی	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N32	اداری	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N33	راهرو ارتباطی بازیکنان	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N34	اتاق پزشک	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید
	N35	اتاق مربی	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکرت به ضخامت ۱۰ سانتیمترپا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه‌تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه + رنگ پلاستیکی سفید

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

N

مهندس یاور	مهندسی	مهندسی	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترسیم	ترسیم پیش

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: جدول تازک کاری

تاریخ		مقیاس	ترسیم		طراح		مدیر پروژه	
مرداد ۱۴۰۲		-	گروه معماری		مهندسی		مهندسی	
شماره نقشه	اشاره ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	21	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

طبقه	نام فضا		کف	قرنیز	دیوار	سقف
	شماره	نام	فازک کاری	فازک کاری	فازک کاری	فازک کاری
همکف	N36	سرویس و دوش مربی	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +گاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاربه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N37	سرویس و دوش بازیکنان	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +گاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاربه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N38	رختکن بازیکنان	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	———	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰ سانتیمتر+سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر تا زیر سقف کاذب	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه +رنگ پلاستیکی سفید
	N39	اتاق ماساژ	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰ سانتیمترا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه +رنگ پلاستیکی سفید
	N40	اتاق داوران	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰ سانتیمترا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه +رنگ پلاستیکی سفید
	N41	سرویس داوران	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +گاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاربه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N42	دوش داوران	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +گاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاربه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N43	سرویس بهداشتی بانوان	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +گاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاربه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N44	سرویس بهداشتی آقایان	عایق رطوبتی پیش ساخته به ضخامت ۳ میلیمتر+ملات ماسه و سیمان سرامیک درجه یک ایرانی غیر لغزنده به ابعاد ۳۰×۳۰ سانتیمتر	———	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰سانتیمتر با مشابه آن +ملات ماسه سیمان +گاشی درجه یک ایرانی تا زیر سقف کاذب به ابعاد ۳۰×۶۰ سانتیمتر	سقف کاذب از نوع پانل پیش ساخته ضد رطوبت مدولاربه ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر
	N45	مسئول فنی	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰ سانتیمترا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه +رنگ پلاستیکی سفید
	N46	اتاق خبرنگاران	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۶۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	سرامیک رکتیفای فول بادی درجه یک به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰ سانتیمترا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه +رنگ پلاستیکی سفید
اول	N47	جایگاه خبرنگاران	بتن درجا + ایوکسی	سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰ سانتیمتر با مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	———
	N48	اتاق گزارشگران	بتن درجا + ایوکسی	سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰ سانتیمترا مشابه آن+ اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه +رنگ پلاستیکی سفید
	N49	اتاق کنترل نور و صدا	بتن درجا + ایوکسی	سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰ سانتیمترا مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	سقف کاذب از نوع صفحه گچی پیش ساخته شامل یک لایه تخته گچی معمولی به ضخامت ۱٫۲۵ سانتیمتر با زیر سازی مربوطه +رنگ پلاستیکی سفید
	N50	جایگاه ویژه	بتن درجا + ایوکسی	سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتر و ضخامت ۲۰ میلیمتر	دیوار والکریت به ضخامت ۱۰ سانتیمتر با مشابه آن + اندود گچ و خاک + رنگ روغنی نیمه مات استخوانی	———
	N51	زمین بازی	موزاییک درجه یک ایرانی ساب خورده به ابعاد ۴۰×۴۰ سانتیمتر + کفپوش ورزشی وینل(PVC)	———	دیوار والکریت به ضخامت ۲۰ سانتیمترا مشابه آن+ ملات ماسه سیمان + سنگ گرانیت کرم نهبندان به ابعاد ۶۰×۱۰۰ سانتیمتربه صورت افقی تا ارتفاع ۱٫۶۵ متر نسبت به کف تمام شده زمین بازی +پلاستر سیمانی	———

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

پلان راهنما

توضیحات

N

ب.جیارپور	م.شگری	م.شگری	T-SC262-010	–
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترنسمیتال	ترنسمیتال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

PAYAB TARH

عنوان پروژه: سالن ورزشی جد منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

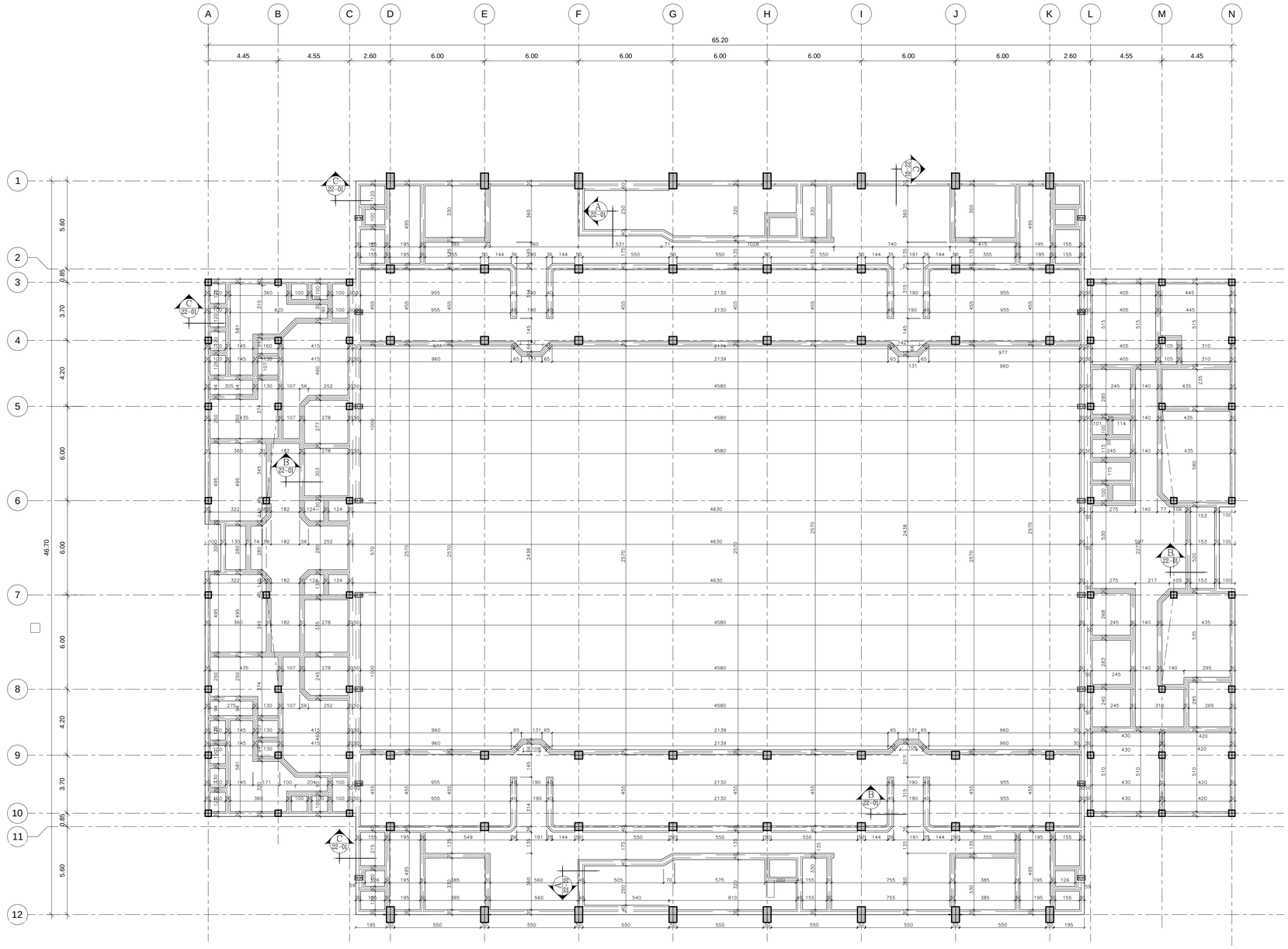
عنوان نقشه: جدول نازک کاری

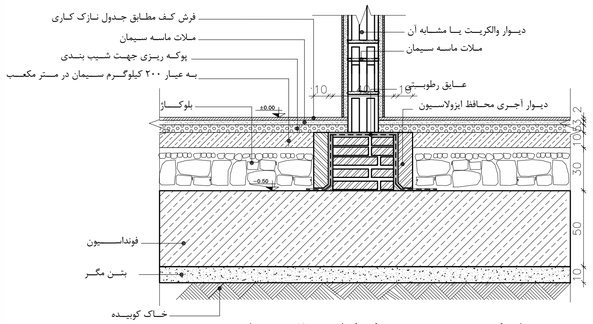
تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	-	گروه معماری	م.شگری	م.شگری

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	سطح پروژه	کد کارفرما
02	A1	00	21	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C

پلان راهنما

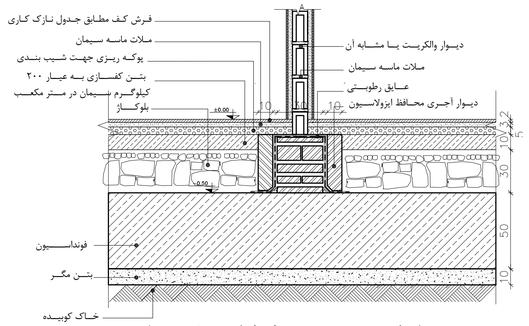
توضیحات





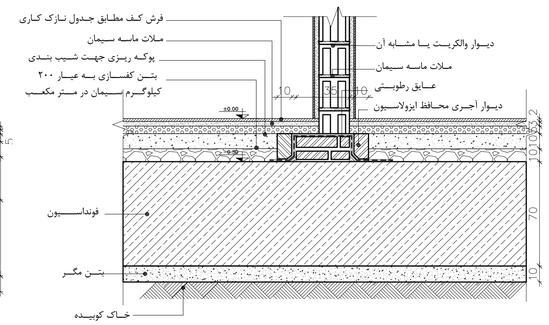
جزئیات کرسی چینی دیوار داخلی ۲۰ سانتیمتری

SC:1/50



جزئیات کرسی چینی دیوار داخلی ۱۰ سانتیمتری

SC:1/50



جزئیات کرسی چینی دیوارخارجی ۲۰ سانتیمتری

SC:1/50

توجه :

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات کلیه نقشه های معماری را با سازه و تاسیسات الکتریکی و مکانیکی تطبیق دهد

مجری موظف است قبل از اجرای هرگونه عملیات جزئیات مربوطه را به تایید دستگاه نظارت برساند

مجری موظف است قبل از خرید هرگونه مصالح مراتب را به تایید مشاور برساند

سه‌چیاروپور	مهندسی	T-SC262-010	-
تایید	مدیر پروژه	طراح	شماره ترمینال	ترمینال پیشین

کارفرما: شرکت سیمان شاهرود

مشاور: مهندسین مشاور پایاب طرح

عنوان پروژه: سالن ورزشی چند منظوره ۱۰۰۰نفری سیمان شاهرود

عنوان نقشه: پلان کرسی چینی

تاریخ	مقیاس	ترسیم	طراح	مدیر پروژه
مرداد ۱۴۰۲	1:150	گروه معماری	مهندسی	مهندسی

شماره نقشه	اندازه	ویرایش	شماره مدرک	توضیح مدرک	مرحله طراحی	نوع مدرک	کد رشته	کد پروژه	نوع پروژه	کد کارفرما
01	A1	00	22	IFR	02	DWG	AR	SC262.B	SP	SC.C