



TECHNO NEX

گروه صنعتی تکنو کانکس

تولید کننده انواع کانکس اداری، ویلایی، فروشگاهی، نگهبانی
با قابلیت ساخت در ابعاد سفارشی مشتری



041-6206

WWW.TEKNOKANEX.COM



گروه صنعتی

TECHNO**NEX**

تولید کننده انواع کانکس اداری، ویلایی، فروشگاه، نگهبانی
با قابلیت ساخت در ابعاد سفارشی مشتری

آشنایی با کانکس

کانکس به عنوان یکی از کاربردی‌ترین سازه‌های پیش‌ساخته، راهکاری سریع، اقتصادی و انعطاف‌پذیر برای ایجاد فضاهای اداری، مسکونی، کارگاهی، نگهبانی و خدماتی محسوب می‌شود. با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین و استفاده از متریال باکیفیت، کانکس‌های تکنو کانکس علاوه بر استحکام و دوام بالا، قابلیت جابه‌جایی و نصب آسان را نیز فراهم می‌کنند. امروزه با توجه به نیاز روزافزون به فضاهای آماده و قابل استفاده در کوتاه‌ترین زمان، کانکس‌ها به گزینه‌ای ایده‌آل برای پروژه‌های عمرانی، صنعتی، تجاری و حتی مصارف شخصی تبدیل شده‌اند. تنوع در طراحی، ابعاد و امکانات داخلی این سازه‌ها امکان پاسخگویی به نیازهای مختلف مشتریان را فراهم کرده و تجربه‌ای مطمئن و کارآمد را ارائه می‌دهد.



مأموریت ما

تکنو کانکس با بهره‌گیری از مجرب‌ترین تیم طراحی و ساخت و با درک درست نیازهای مشتری، کامل‌ترین سبد محصولات کانکس و خانه‌های پیش‌ساخته را با استفاده از مرغوب‌ترین مواد اولیه تولید نموده و تلاش دارد آسایش و امنیت را در سریع‌ترین زمان در سراسر کشور و منطقه برای مشتریان خود تأمین نماید.

چشم‌انداز

بزرگترین و متمایزترین تولیدکننده با متنوع‌ترین سبد کانکس و خانه‌های پیش‌ساخته در استانداردهای جهانی

سخن مدیریت

در تکنو کانکس، ما تنها سازنده کانکس نیستیم؛ ما با درک عمیق از نیازهای شما، فضایی امن، زیبا و کاربردی خلق می‌کنیم تا بتوانید با خیالی آسوده، روی رشد و توسعه خود متمرکز شوید. ما به کیفیت تعهد داریم، به زمان احترام می‌گذاریم و به مشتری اعتماد می‌کنیم.

مشخصات فنی عمومی انواع کانکس درجه یک تکنوکانکس

ردیف	قسمت	مشخصات
۱	شاسی	از ناودانی (۱۰، ۱۲، ۱۴، ۱۶) پروفیل ۶*۴ یا ۸*۴ یا ۱۰*۴ به ضخامت دو میل
۲	کلاف پایین	پروفیل ۴*۴
۳	کلاف بالا	پروفیل ۸*۴ - ۸*۴
۴	ستون ها	پروفیل ۴*۱۰ - ۸*۴ به صورت نبشی دابل شده
۵	سازه سقف	خرپا به صورت دوشیبه آبرو دار
۶	جنس بدنه	بدنه از ساندویچ پانل دیواری
۷	پوشش سقف	ساندویچ پانل سقفی
۸	سقف کاذب	پلی یورتان با دانسیته ۴۰
۹	کف	نئوپان ۲ طرف روکشدار ضد آب - کفپوش پی وی سی و یا پارکت
۱۰	نوع درب	درب بیرونی از ورق روغنی با قفل حیاطی یا درب پی وی سی یا ورق شکل دهی شده
۱۱	نوع پنجره	یو پی وی سی با شیشه دوجداره
۱۲	نوع عایق	به صورت صاف با پانل های پی وی سی UV
۱۳	سیم کشی	دارای جعبه فیوز، جعبه تقسیم، سیم کشی استاندارد، کلید و پریز های روکار و چراغ های استاندارد
۱۴	رنگ کاری	بتونه کاری با بتونه سنگی، ضد زنگ، آستر فوری و رنگ اتومبیلی
۱۵	جداره داخلی	دیوار پوش روکشدار پی وی سی

کانکس اداری

یکی از بهترین گزینه ها برای استقرار دفاتر مدیریتی و اجرایی در پروژه های عمرانی و صنعتی ساختمان، کانکس اداری است که امکان اتصال چند کانکس به یکدیگر و همچنین افزودن فضاهای جدید در آینده به آن وجود دارد.

کاربردهای رایج کانکس اداری:

- دفتر مدیریت پروژه
- دفتر مهندسی مشاور
- ساختمان اداری موقت
- دفتر کارگاهی
- دفتر کنترل کیفیت
- دفتر سایت های صنعتی و معدنی



طراحی داخلی کانکس های اداری با توجه به نیاز مشتری میتواند شامل فضاهای زیر باشد:
اتاق مدیریت، اتاق کارشناسان و کارمندان، سالن جلسات، بایگانی اسناد، آبدارخانه و سرویس بهداشتی
طراحی نمای کانکس اداری میتواند متناسب با هویت سازمانی با استفاده از ساندویچ پانل، کامپوزیت، شیشه و یا ترموود انجام گیرد.

کانکس ویلایی

کانکس ویلایی نوعی سازه پیش‌ساخته است که امکانات کامل یک واحد مسکونی برای سکونت دائم یا موقت را دارد. کانکس‌های ویلایی امروزی دیگر ظاهر ساده و کارگاهی گذشته را ندارند و با استفاده از ساندویچ پانل سفید، سقف دوطرف شیب، پنجره‌های بزرگ و نورپردازی مناسب می‌توانند ظاهری کاملاً مدرن و لوکس داشته باشند.

کاربردهای رایج کانکس ویلایی:

- ویلاهای باغی
- اقامتگاه‌های تفریحی
- خانه‌های روستایی
- اقامتگاه کارگاهی مدیران پروژه
- خانه‌های پیش‌ساخته در مناطق صعب‌العبور



از جمله مزایای کانکس‌های ویلایی میتوان به موارد زیر اشاره کرد:

- سرعت ساخت بالا و کاهش زمان اجرا
- کاهش هزینه‌های ساخت و نیاز کمتر به نیروی انسانی در محل اجرای پروژه
- قابلیت جابجایی سازه در بسیاری از مدل‌ها
- امکان توسعه و افزایش متراژ در آینده
- طراحی داخلی کانکس ویلایی می‌تواند با امکانات کامل رفاهی آشپزخانه، سرویس بهداشتی، حمام، اتاق خواب، نشیمن و حتی تراس (بنا به خواست مشتری) انجام گیرد.
- همچنین در طراحی خارجی کانکس ویلایی قابلیت اجرای نماهای مدرن، کلاسیک، چوبی، ساندویچ پانل و کامپوزیت... وجود دارد.

کانکس فروشگاهی

کانکس فروشگاهی برای عرضه کالا و خدمات در مکان‌های مختلف طراحی و ساخته می‌شود. این سازه به دلیل سرعت نصب بالا، قابلیت استقرار در نقاط مختلف و هزینه مناسب، یکی از محبوب‌ترین گزینه‌ها برای راه‌اندازی کسب‌وکارهای کوچک و متوسط محسوب می‌شود.

کاربردهای کانکس فروشگاهی:

- سوپرمارکت و بوفه
- کافی‌شاپ و کافه سیار
- فست‌فود و اغذیه‌فروشی
- گل‌فروشی
- فروشگاه صنایع دستی
- فروشگاه مواد غذایی و نوشیدنی
- غرفه‌های نمایشگاهی و فروش



از مزایای کانکس فروشگاهی میتوان به موارد زیر اشاره کرد:

- نصب و بهره‌برداری سریع بدون نیاز به عملیات ساختمانی گسترده
- قابلیت جابجایی در صورت تغییر محل کسب‌وکار
- سرمایه‌گذاری اولیه کمتر نسبت به ساخت مغازه سنتی
- قابلیت توسعه و تغییرات داخلی در آینده

طراحی داخلی کانکس فروشگاهی متناسب با سفارش مشتری و بنا بر نوع فعالیت انجام می‌گیرد. در داخل کانکس فروشگاهی امکان نصب تجهیزات فروشگاهی مانند قفسه، ویترین، یخچال و کانتر در نظر گرفته می‌شود. در طراحی نمای کانکس‌های فروشگاهی قابلیت اجرای پنجره‌های ویترینی سرتاسری با شیشه سکوریت، درب آلومینیومی یا ضد سرقت و نورپردازی LED نیز وجود دارد.

کانکس / کیوسک نگهبانی

کانکس نگهبانی یک سازه پیش ساخته کوچک و کاربردی است که برای استقرار نیروهای حراست، نگهبانان و کنترل ورود و خروج افراد و وسایل نقلیه در ورودی مجموعه ها مورد استفاده قرار می گیرد. این نوع کانکس به دلیل ابعاد مناسب، سرعت نصب بالا و امکان جابجایی، در بسیاری از پروژه های عمرانی، صنعتی، تجاری و مسکونی کاربرد دارد.

کاربردهای رایج کانکس نگهبانی:

- ورودی شهرک های مسکونی
- پارکینگ ها
- کارخانه ها و واحدهای صنعتی
- مراکز تجاری و اداری
- کارگاه های ساختمانی
- انبارها و مراکز لجستیکی
- مجموعه های گردشگری و تفریحی



از مزایای کانکس نگهبانی میتوان به موارد زیر اشاره کرد:

- نصب و راه اندازی سریع
- قابلیت انتقال به محل دیگر
- هزینه کمتر نسبت به اتاقک های بنایی
- نگهداری آسان
- امکان سفارشی سازی ابعاد و تجهیزات
- در طراحی داخلی کانکس / کیوسک نگهبانی میز کار و مکانی برای استقرار نگهبان، محل نصب کولر، بخاری برقی و تجهیزات نظارتی در نظر گرفته می شود.
- نمای خارجی کانکس های نگهبانی معمولاً با ساندویچ پانل و پنجره های سرتاسری با نورپردازی ملایم طراحی می شوند تا علاوه بر تأمین امنیت، جلوه ای حرفه ای و زیبا در ورودی مجموعه ایجاد کنند.

کانکس کپسولی

کانکس کپسولی، نسل مدرن و مینیمال سازه‌های پیش‌ساخته است که با طراحی آینده‌نگرانه و فرم‌های ارگونومیک، پاسخگوی نیاز به فضاهای جمع‌وجور، هوشمند و زیبا برای اقامت، کار یا ارائه خدمات می‌باشد. این نوع کانکس با الهام از معماری مدرن و استفاده از متریال‌های باکیفیت، در عین سادگی، کارایی بالا و جلوه‌ای چشمگیر دارد و به سرعت به یکی از گزینه‌های محبوب در پروژه‌های نوین تبدیل شده است.

کاربردهای کانکس کپسولی:

- اقامتگاه‌های موقت گردشگری و بوم‌گردی
- دفاتر کار انفرادی یا دونفره در فضاهای باز
- غرفه‌های فروش و ارائه خدمات در رویدادها
- واحدهای اقامتی کوچک در کمپ‌ها و سایت‌های کار
- فضاهای استراحت کارکنان در کارگاه‌ها و کارخانجات
- راه‌اندازی سریع کافی‌شاپ یا بوتیک در فضاهای شهری



از مزایای کانکس کپسولی می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- طراحی مدرن و چشم‌نواز با نمای مینیمال و شیشه‌های بزرگ
- استفاده از عایق‌های پیشرفته برای کنترل دما و صوت
- قابلیت نصب سیستم‌های روشنایی هوشمند و تهویه مطبوع
- امکان شخصی‌سازی کامل در ابعاد، رنگ و دکوراسیون داخلی
- وزن سبک و قابلیت جابه‌جایی آسان با جرثقیل و تریلی
- در طراحی داخلی کانکس کپسولی، فضایی کارآمد با چیدمان هوشمندانه در نظر گرفته می‌شود که شامل مبلمان چندمنظوره، سیستم نورپردازی قابل تنظیم، پریزهای برق، اینترنت و در صورت نیاز سرویس بهداشتی کوچک است.
- نمای خارجی این کانکس‌ها معمولاً با پانل‌های کامپوزیت، شیشه‌های دوجداره و خطوط مدرن طراحی می‌شود که ضمن حفظ هویت معماری معاصر، جلوه‌ای متمایز و حرفه‌ای به محیط می‌بخشد.



کانکس آشپزخانه

کانکس آشپزخانه تمام تجهیزات یک آشپزخانه صنعتی یا خانگی را در مقیاسی کوچک‌تر در خود جای می‌دهد. این کانکس‌ها معمولاً در پروژه‌های عمرانی، کارگاه‌های ساختمانی، دانشگاه‌ها، مراکز نظامی-آموزشی یا حتی به عنوان فست‌فود و کافه سیار در سطح شهر استفاده می‌شوند.

به دلیل سروکار داشتن با پخت‌وپز، آب و گرما، مشخصات فنی این کانکس‌ها با کانکس‌های معمولی کمی متفاوت است در این کانکس‌ها کف سازه نیز معمولاً از ورق‌های آلومینیومی آج دار یا تخته‌های ضدآب با روکش PVC ساخته می‌شود. این کانکس‌ها دارای لوله‌کشی کامل آب سرد و گرم، سینک ظرفشویی (معمولاً تک یا دوقلو) و خروجی فاضلاب مجزا هستند. سیم‌کشی برق و گاز در این کانکس‌ها به دلیل ریسک بالا، بسیار ایمن انجام می‌شود تا دسترسی و کنترل آن‌ها آسان باشد. کانکس‌های آشپزخانه به دو صورت کانکس آشپزخانه کارگاهی و یا رستوران سیار شهری طراحی می‌گردند.

کانکس آشپزخانه کارگاهی

در این کانکس هدف صرفاً پخت‌وپز، آماده‌سازی و گاهی توزیع غذا برای پرسنل یک مجموعه (مثل پروژه ساختمانی) است.

ظاهر آن‌ها بسیار ساده است و معمولاً از ساندویچ پانل استیل نگیر (به دلیل عایق بندی فوق‌العاده در برابر گرما و سرما) ساخته می‌شوند.

در طراحی داخلی این کانکس‌ها فضا به گونه‌ای بخش بندی می‌شود که بخش شستشوی ظروف، انبار مواد اولیه (برنج، روغن و...) و بخش پخت‌وپز از هم تفکیک شوند.

ابعاد این کانکس‌ها معمولاً بزرگ هستند تا فضای کافی برای کار چند آشپز وجود داشته باشد.

کانکس رستوران سیار شهری، کافه یا فست‌فود سیار (شاپ کانکس)

این کانکس‌ها با هدف جذب مشتری در سطح شهر، پارک‌ها یا مناطق توریستی طراحی می‌شوند و حکم یک ویترین زنده را دارند.

ظاهر کاملاً دکوراتیو و جذاب دارد. از متریال‌هایی مثل چوب ترموود، ورق‌های کامپوزیت ملخی، ال‌ای‌دی‌های نورپردازی و شیشه‌های بزرگ سکوریت برای آن استفاده می‌شود.

طراحی داخلی این کانکس‌ها به گونه‌ای است که دارای یک پیشخوان یا کانتر رو به بیرون است تا مشتری بتواند سفارش خود را ثبت و دریافت کند. معمولاً یک سایه‌بان بازشو نیز بالای این پیشخوان نصب می‌شود.

این کانکس‌ها ابعاد کوچک‌تری دارند و بنا به درخواست مشتری به صورت چرخ‌دار (کاروانی) نیز طراحی می‌شوند.



کانکس کاروان

کانکس کاروان کشنده (TRAVEL TRAILERS) یک کانکس چرخ‌دار بدون موتور است که باید آن را با مال‌بند به پشت یک ماشین شاسی‌بلند یا وانت قوی متصل کرد و کشید. این کانکس‌ها که بیشتر به اسم‌های کمپر یا خانه متحرک شناخته می‌شود در واقع یک سازه مسکونی کوچک و بهینه سازی شده است و مزایای منحصربه‌فردی دارند که آن‌ها را به یکی از محبوب‌ترین گزینه‌ها برای سفر و طبیعت‌گردی تبدیل کرده است.

اصلی‌ترین مزایای این نوع کاروان‌ها عبارتند از:

- ۱. استقلال خودرو از محل اقامت (بزرگ‌ترین مزیت)
وقتی با کاروان کشنده سفر می‌کنید، به محض رسیدن به مقصد (مثلاً یک کمپ ساحلی یا جنگلی)، می‌توانید کاروان را پارک و جک‌های آن را مستقر کنید، آن را از ماشین جدا کرده و با خودروی شخصی خود به راحتی در شهر، بازارهای محلی یا مسیرهای صعب‌العبور طبیعت‌گردی کنید.
- ۲. قیمت مناسب‌تر و هزینه نگهداری پایین
کاروان‌های کشنده به دلیل نداشتن موتور، گیربکس و سیستم‌های پیچیده خودرویی، قیمت کمتری نسبت به اتوموبیل‌های کاروانی دارند. با استهلاک صفر بخش موتوری شما نیازی به تعویض روغن، فیلتر، بیمه شخص ثالث شخص ثالث موتور و عوارض سالانه برای خود کاروان کشنده ندارید. اگر خراب شود، نیازی نیست کل خانه را به تعمیرگاه ببرید؛ فقط ماشین کشنده به تعمیرگاه می‌رود.
- ۳. فضای داخلی بزرگ‌تر و بهینه‌تر
به دلیل حذف کابین راننده، فرمان، داشبورد و صندلی‌های جلو، ۱۰۰ درصد فضای داخلی کانکس کشنده به محیط مسکونی اختصاص دارد و فضای مفید، آشپزخانه و پذیرایی بسیار دل‌بازتری در اختیارتان قرار می‌گیرد.
- ۴. طول عمر بسیار بالا
یک کاروان کشنده اگر به خوبی نگهداری شود، می‌تواند چندین دهه دوام بیاورد و شما فقط خودروی کشنده جلو را تعویض یا ارتقا می‌دهید.



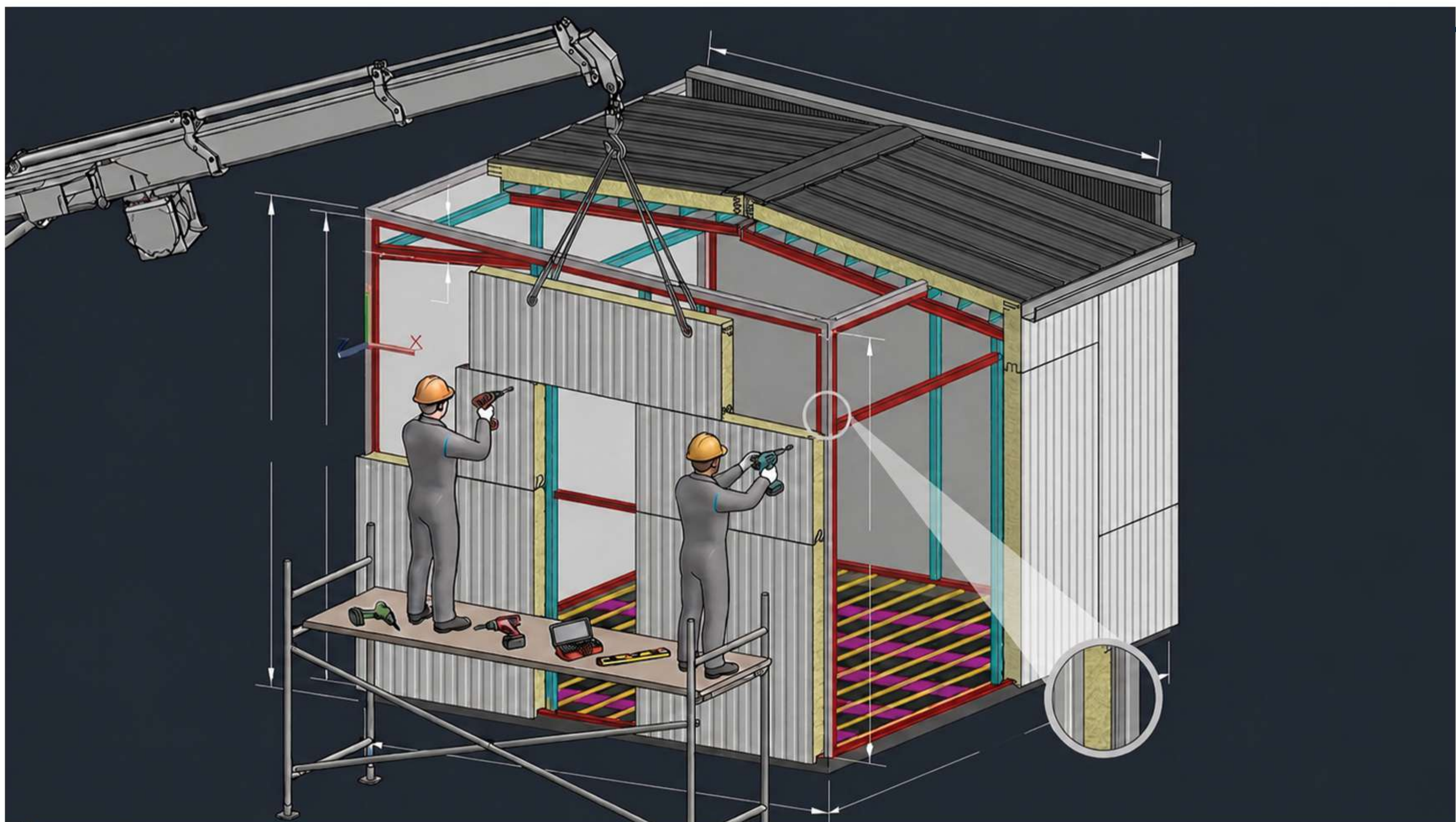
نکته مهم برای استفاده:

برای کشیدن این کاروان‌ها، باید به توان یدک‌کشی خودروی خود (TOWING CAPACITY) و استاندارد بودن مال‌بند و شاسی ماشین توجه کنید. خودروهای دودیفرانسیل، شاسی‌بلندهای اصیل و وانت‌های قدرتمند بهترین گزینه‌ها برای کشیدن این کانکس‌ها هستند.

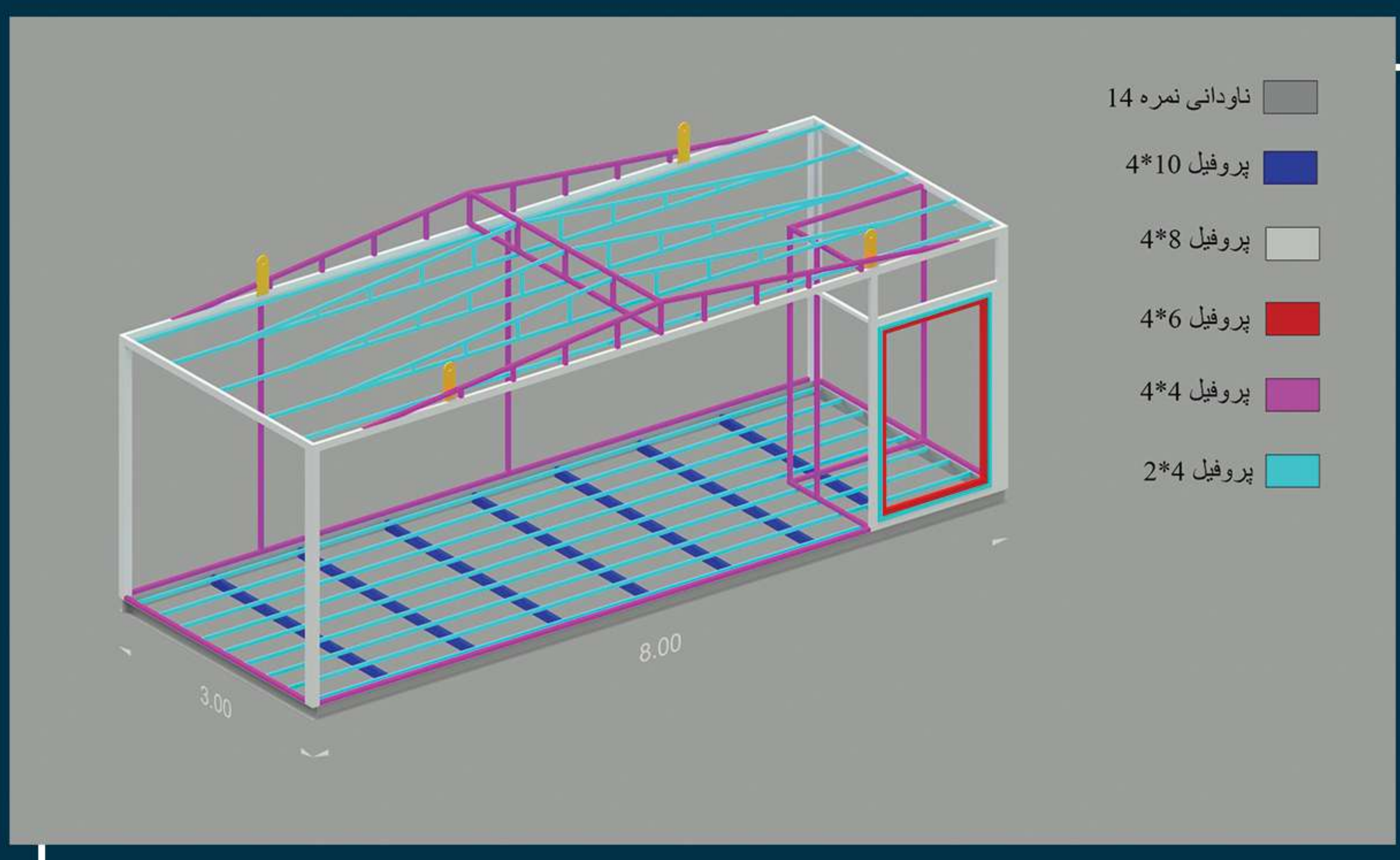
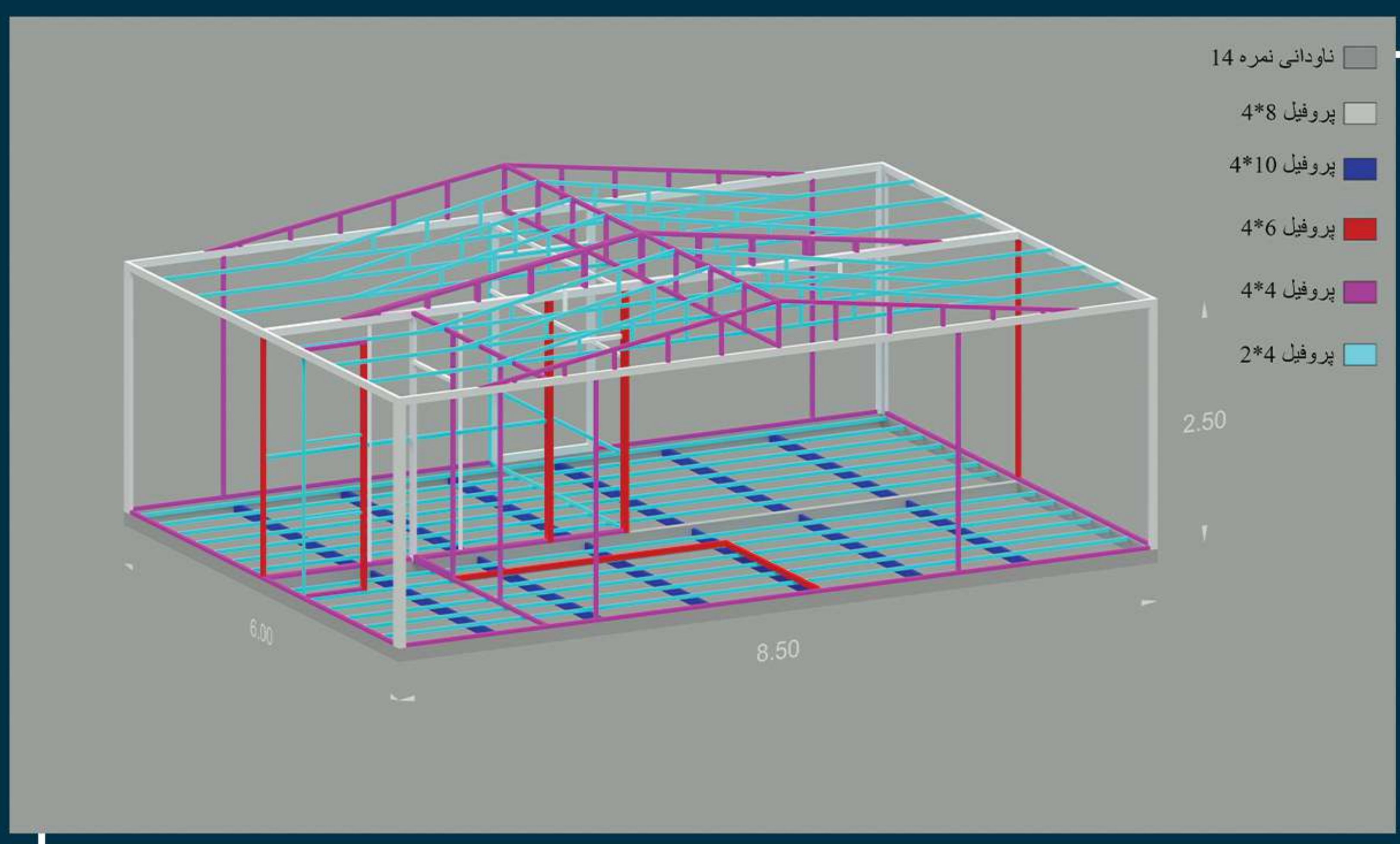
در طراحی داخلی این کانکس‌ها باید بخش‌های زیر در نظر گرفته شود:

- بخش استراحت و خواب: شامل تخت‌های تاشو، دوطبقه یا تک طبقه.
- آشپزخانه کوچک: مجهز به اجاق گاز، سینک ظرفشویی کوچک، یخچال‌های مسافرتی (۱۲ ولت یا گازسوز) و کابینت‌های قفل‌دار که موقع حرکت وسایل بیرون نریزند.
- سرویس بهداشتی و حمام: یک کابین کوچک که شامل توالت فرنگی (معمولاً از نوع پرتابل یا مخزن‌دار شیمیایی) و دوش حمام است.
- سیستم‌های فنی و رفاهی: مخازن آب: شامل مخزن آب تمیز (برای شستشو و پخت‌وپز) و مخزن آب خاکستری/سیاه (برای فاضلاب روشویی و توالت)

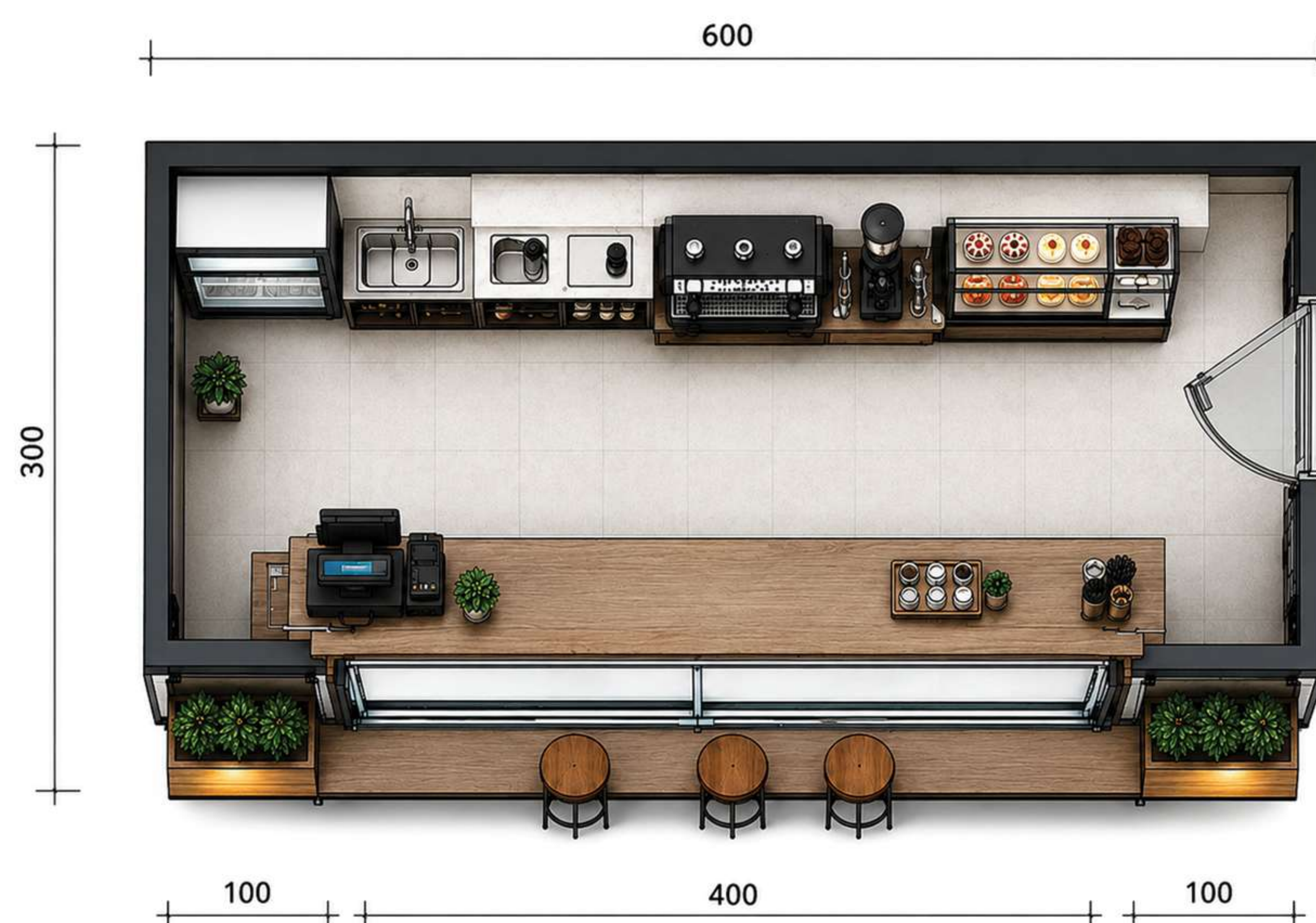
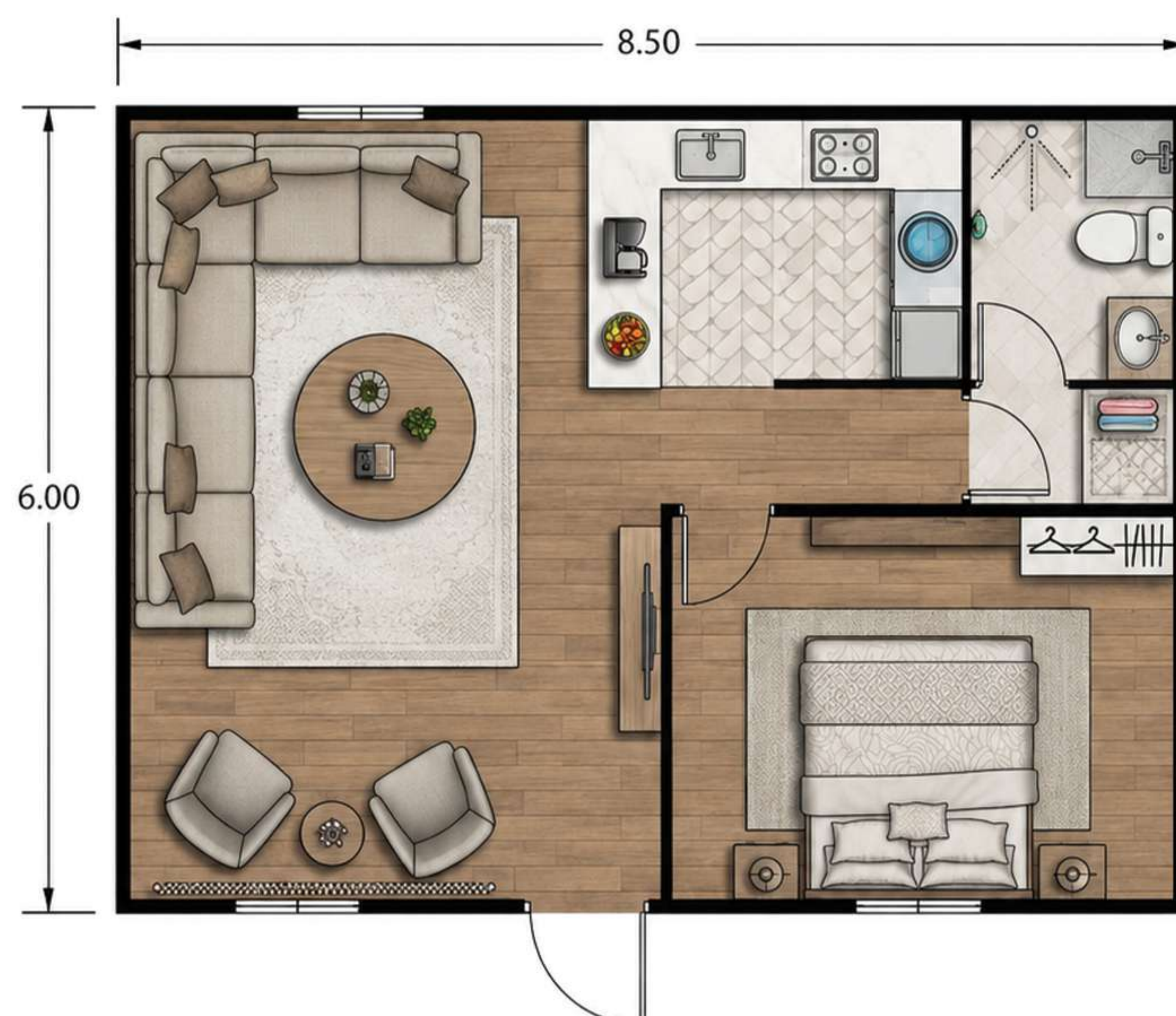
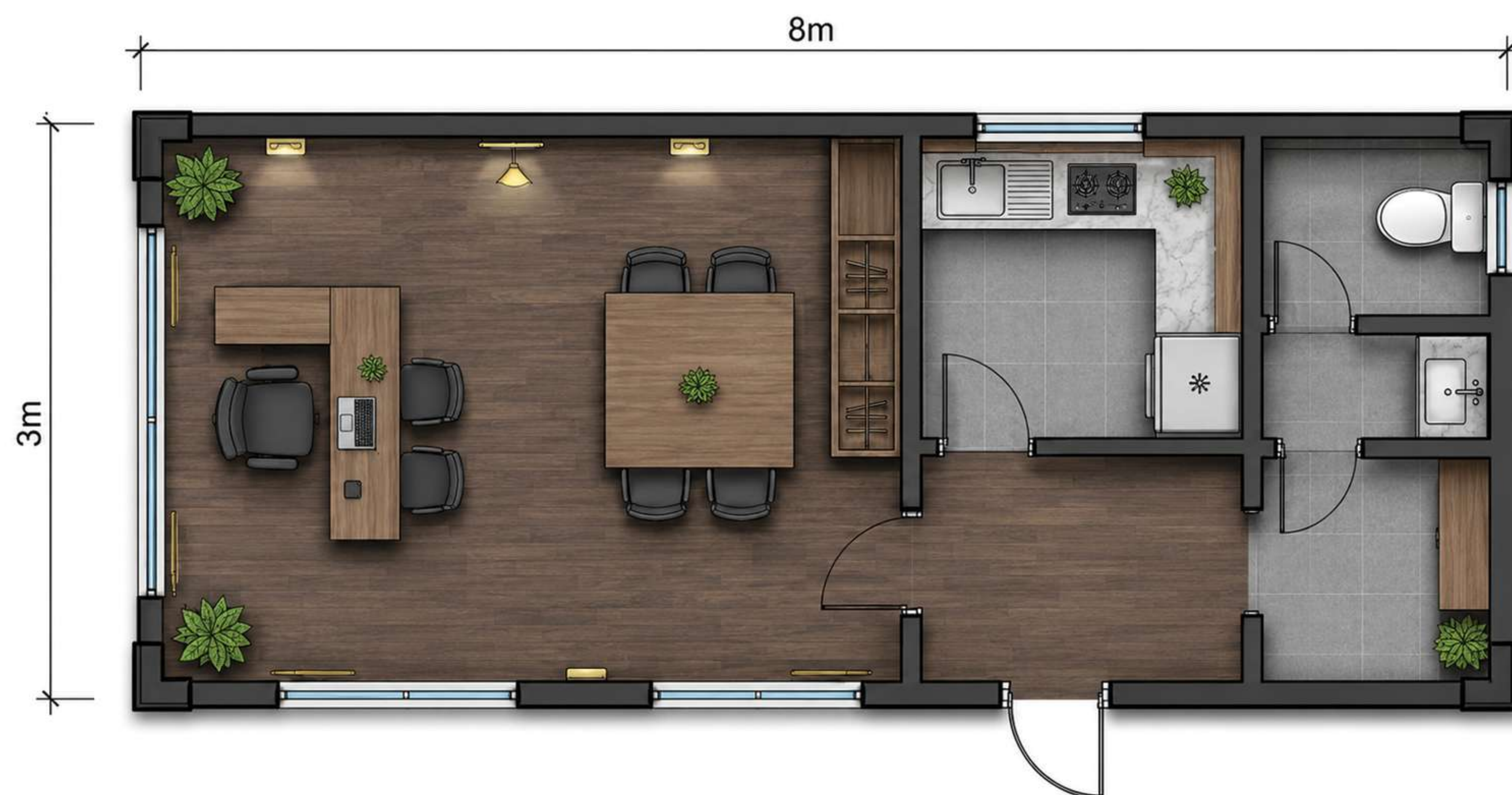
نحوه اتصال ساندویچ پانل به اسکلت فولادی



نمونه‌هایی از اسکلت بندی فولادی کانکس‌ها



پلان اداری، ویلایی، فروشگاهی



هلدينگ سافا

هلدينگ سافا فعاليت رسمي خود را در سال ۱۳۸۱ با تأسيس شرکت نوردکاران فولاد غرب آغاز کرد. اين مجموعه با گسترش فعاليت‌های فولاد غرب و تکیه بر توانمندی‌های متخصصان جوان، در پی گسترش فروش و سهم بازار خود بود. شرکت بازرگانی آسیا فولاد در سال ۱۳۹۷ با ارزیابی نیازهای روز بازار و با هدف حضور در بازارهای جهانی، در هلدينگ سافا ثبت شد. اين شرکت با همکاری مجتمع فولاد اصفهان، تجارت مقاطع فولادی را با برند فولاد اصفهان آغاز کرده است. اين شرکت با همکاری شرکت فولاد اصفهان (ذوب آهن)، تجارت مقاطع فولادی را با برند فولاد اصفهان آغاز کرده است.

پس از کسب موفقیت در زمینه تولید و عرضه مصالح ساختمانی، در سال ۱۳۹۷ با توسعه‌ای ناهمگون، فعاليت خود را در زمینه فرش‌های دستباف نفیس در پایتخت فرش جهان (سردرود - تبریز) آغاز کرد. از سال ۱۳۹۸، زیرمجموعه دیگری از شرکت به نام آذرتروند ارس رسماً فعاليت خود را در حوزه صنعت کشاورزی آغاز کرده است. منطقه آزاد ارس به دلیل موقعیت جغرافیایی خود، شرایط مناسبی را برای تولید و صادرات محصولات کشاورزی نمونه فراهم کرده است.

در همان سال، فولاد غرب محصولات ساندویچ پانل با کیفیت بالا با فوم پلی اورتان را با برند دکتر پنل به بازار عرضه کرد و همچنین با راه اندازی خط تولید کانکس، برند تکنو کانکس را در این زمینه ایجاد نمود.

شرکت سافا با هدف ایجاد فرصت‌های شغلی برای نخبگان دانشگاه‌های برتر ایران و رفع نیازهای مشتریان، در سال‌های آینده نیز به فعاليت خود ادامه خواهد داد.

