

اهمیت شناخت متریال‌ها در معماری

متریال‌ها، زبان بصری و عملکردی ساختمان‌ها هستند
شناخت صحیح، کلید موفقیت در طراحی معماری است



مدرس : مهندس مرجان حیدری

MARJANHEYDARI.IR
t.me/ARCHBIZCLUB



تأثیر متریاالها بر طراحی

پایداری

نقش در مصرف انرژی و سازگاری با محیط

عملکرد

تأثیر بر کارایی و دوام ساختمان

زیبایی‌شناسی

ایجاد حس و هویت در فضا

MARJANHEYDARI.IR

t.me/ARCHBIZCLUB

Arch Club





روش‌های شناخت متریال‌ها

1 مطالعه تئوری

کاتالوگ‌ها و مقالات تخصصی در زمینه متریال‌شناسی

1

2

بازدیدهای میدانی

بازدید از شوروم‌های متریالی و مشاهده کاربرد متریال‌ها در پروژه‌های واقعی

3

مشاوره با متخصصان

گفتگو با تولیدکنندگان و پیمانکاران باتجربه

ویژگی‌های مهم متریال‌ها

دوام

2

مقاومت در برابر عوامل محیطی و
فرسایش

مقاومت

1

توانایی تحمل بارها و نیروهای وارده

زیبایی

4

جنبه‌های بصری مانند بافت، رنگ و
شفافیت

عایق‌بندی

3

خواص عایق حرارتی، صوتی و رطوبتی



MARJANHEYDARI.IR
t.me/ARCHBIZCLUB



مراحل انتخاب متریاال مناسب

تحلیل نیازها

بررسی الزامات عملکردی و زیبایی‌شناختی پروژه

1

مقایسه گزینه‌ها

ارزیابی متریاال‌های مختلف براساس معیارهای مشخص

2

آزمون و خطا

تست نمونه‌های کوچک قبل از استفاده در مقیاس بزرگ

3

تصمیم‌گیری نهایی

انتخاب بهترین گزینه با توجه به همه جوانب

4



تأمین‌کنندگان متریال ها در مشهد و تهران

MARJANHEYDARI.IR
t.me/ARCHBIZCLUB

Arch Club



بازار متريال‌های ساختمانی در مشهد

خیابان توس

بورس کاشی و سرامیک ، گچ بری پیش ساخته و انواع موزائیک

خیابان توحید

تمرکز فروشندگان و انبار های متريال دیوار پوش و کف پوش و کاغذ دیواری

خین عرب و بلوار کشاورز

تمرکز آهان آلات و مصالح ساختمانی و بورس انبار های چوب و ام دی اف و کارگاه های خدماتی چوب و ام دی اف



بازار متریال‌های ساختمانی در مشهد

خیابان توس

بورس کاشی و سرامیک ، گچ بری پیش ساخته و
انواع موزائیک

خیابان ابوطالب

بورس انواع کاشی و سرامیک

خیابان فلسطین

تمرکز بر کاشی و سرامیک، اکسسوری لوکس وارداتی، پرده
و یرق آلات وارداتی (برند کازا)

MARJANHEYDARI.IR
t.me/ARCHBIZCLUB

Arch Club

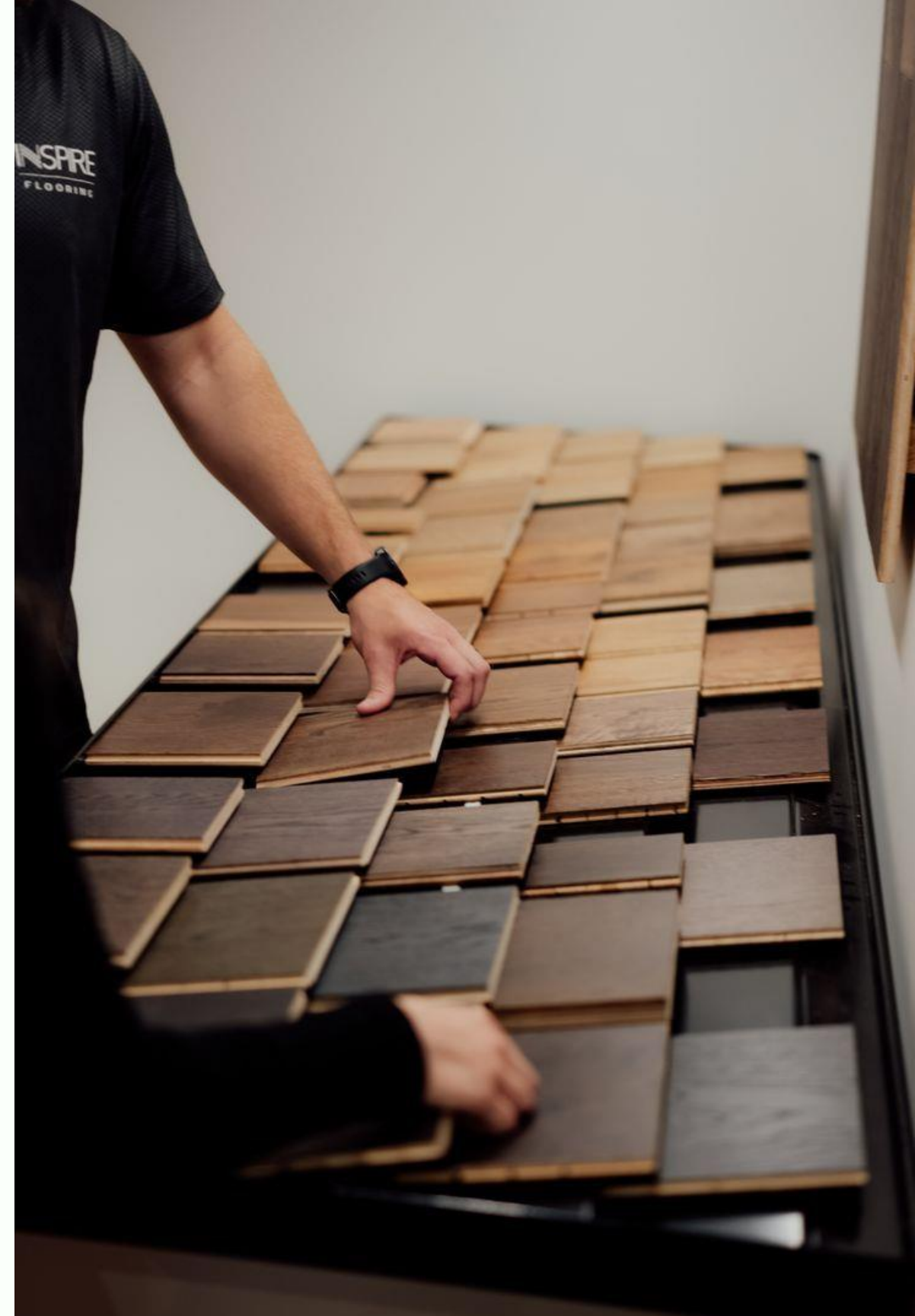
بورس تأمین‌کنندگان در مشهد

نوع مصالح	آدرس	توضیحات
کاشی	خیابان ابوطالب، خیابان توس	بورس انواع کاشی و سرامیک و روشویی، آجر نسوز (برند اسعدی)، کناف و یرق آلات و انواع اتصالات و تاسیسات استخری بورس کاشی و سرامیک ، گچ بری پیش ساخته و انواع موزائیک تمرکز بر کاشی و سرامیک، اکسسوری لوکس وارداتی، پرده و یرق آلات وارداتی (برند کازا)



بورس تأمین کنندگان در مشهد

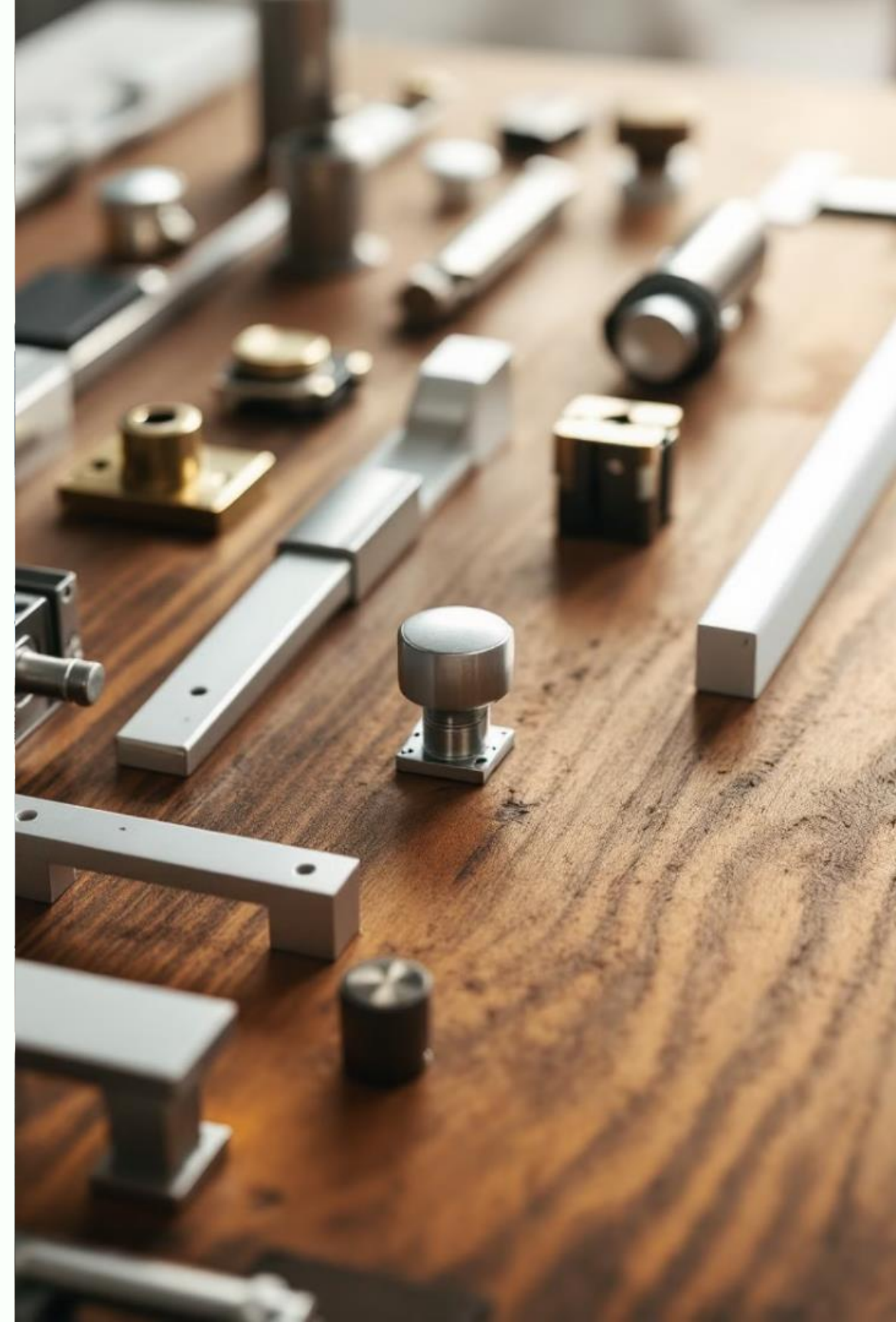
توضیحات	آدرس	نوع مصالح
انواع برند های وارداتی و ایرانی	فلسطین، توس ، توحید	پارکت و لمینیت
بورس انواع کابینت های مدرن و کلاسیک	بلوار معلم، سناباد	کابینت
تمرکز بر فراورده های چوبی، تامین و مونتاژ	خین عرب، بلوار کشاورز، خیابان طرحچی، جاده کلات	کارگاه های خدمات چوب و کابینت سازی



MARJANHEYDARI.IR
t.me/ARCHBIZCLUB

بورس تأمین‌کنندگان در مشهد

نوع مصالح	آدرس	توضیحات
شیشه	خین عرب، مطهری شمالی (هدایت)، جاده کلات	بورس انواع شیشه، سکوریت و لمینیت
کابینت	بلوار معلم، سناباد	بورس انواع کابینت های مدرن و کلاسیک
کارگاه های خدمات چوب و کابینت سازی	خین عرب، بلوار کشاورز، خیابان طرحچی، جاده کلات	تمرکز بر فراورده های چوبی، تأمین و مونتاژ

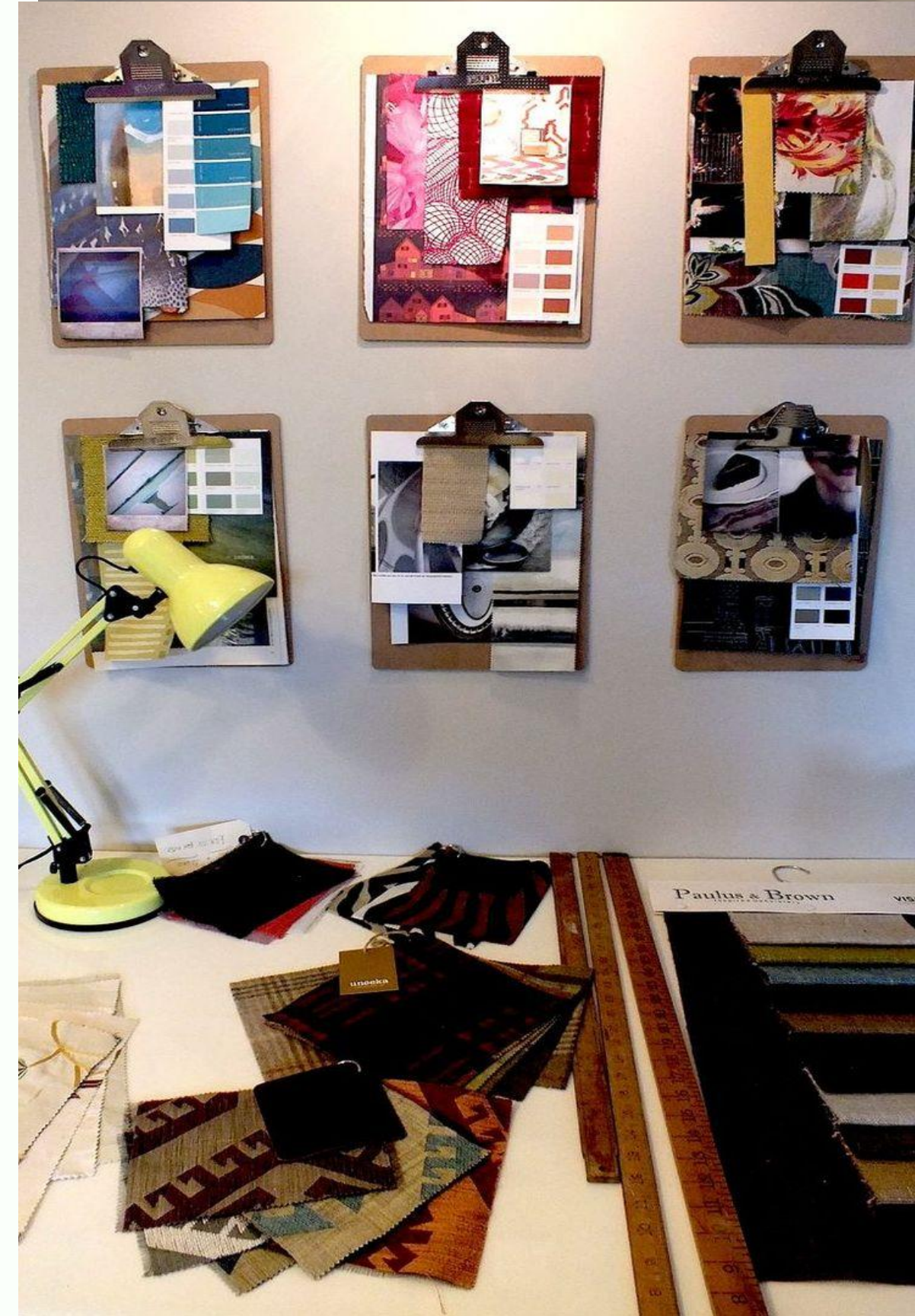


MARJANHEYDARI.IR
t.me/ARCHBIZCLUB

بورس تأمین‌کنندگان در مشهد

توضیحات	آدرس	آدرس نوع متریال و محصولات
تمرکز بر روی انواع مبلمان	جاده کلات، خیابان شفا، ویرانی	مبلمان و کلاف خام
تمرکز بر انواع پارچه های مبلمان و پرده ای	فلسطین، خیابان تعبدی، بلوار معلم، سه راه ادبیات	پارچه مبلمان و پرده
تمرکز بر فروشگاه های تامین محصولات بهداشتی و شیرالات	فلسطین، ابوطالب	شیرالات و وان جکوزی

MARJANHEYDARI.IR
t.me/ARCHBIZCLUB



بورس تأمین‌کنندگان در تهران

نوع مصالح	آدرس	توضیحات
پارکت و لمینیت	دلاوران	انواع برند های وارداتی و ایرانی
کابینت	خیابان خاوران، ظفر، یافت آباد	بورس انواع کابینت های مدرن و کلاسیک
کارگاه های خدمات چوب و کابینت سازی	خیابان خاوران	تمرکز بر فرآورده های چوبی، تامین و مونتاژ



MARJANHEYDARI.IR
t.me/ARCHBIZCLUB

بورس تأمین‌کنندگان در تهران

توضیحات	آدرس	نوع متریال و محصولات
تمرکز بر روی	خاوران	مبلمان و کلاف خام
تمرکز بر انواع پارچه های مبل و پرده ای	زرتشت، یافت آباد، دلاوران	پارچه مبل و پرده
تمرکز بر فروشگاه های تامین محصولات بهداشتی و شیرالات	بنی هاشم ، شیراز و خیابان ولیعصر	شیرالات و وان جکوزی

بورس کاشی و سرامیک ، گچ بری
پیش ساخته و انواع موزائیک

بازار کاشانک، خاوران

کاشی



نام فروشگاه	آدرس	شماره تماس	نوع متریال یا محصول	نکات اجرایی

نام فروشگاه	درس	شماره تماس	نوع متریال یا محصول	نکات اجرایی