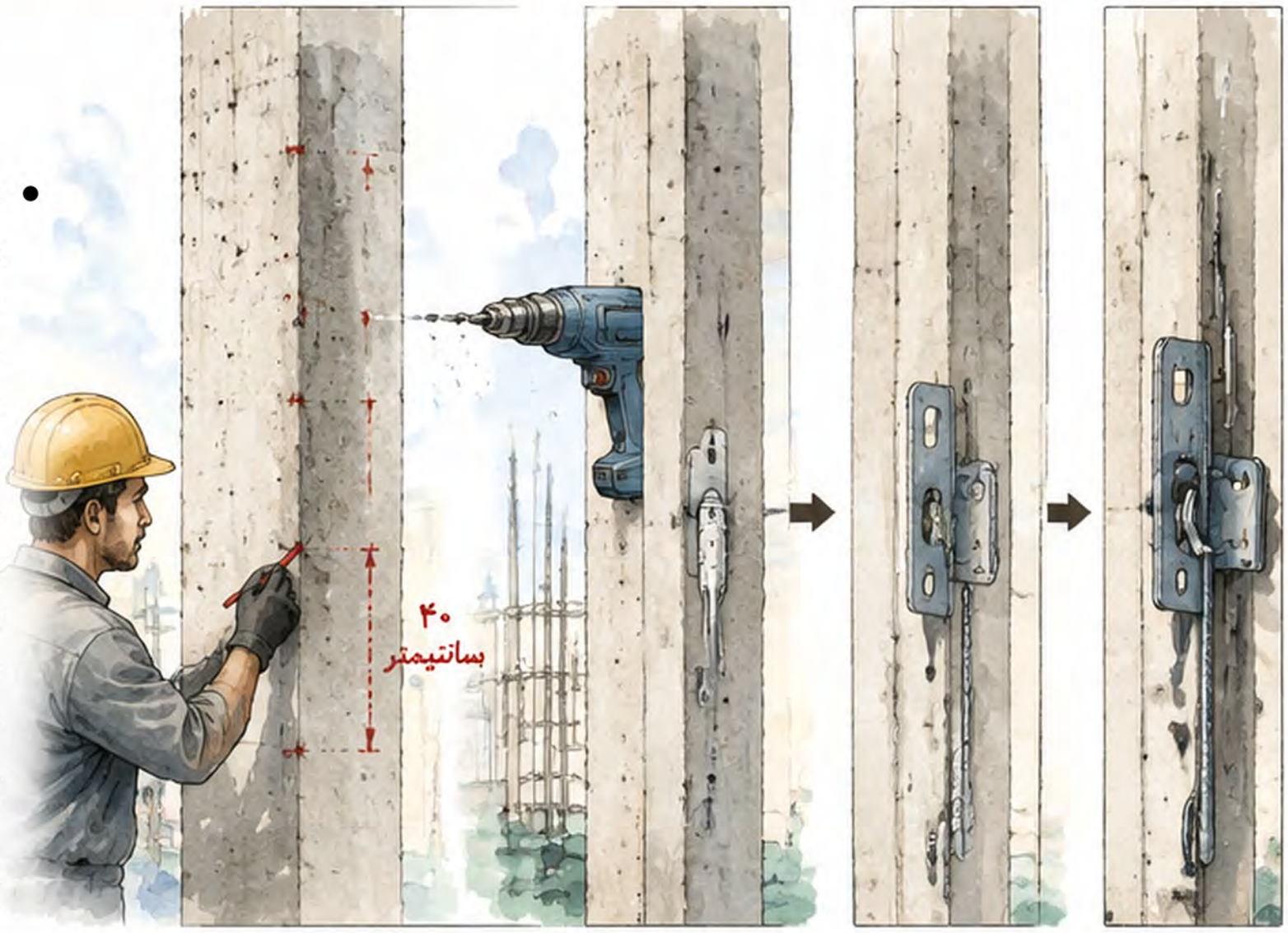
مراحل اجرای میلگرد بستر

۱ مرحله اول:

- تعیین محل نصب گیره‌ها و وال پست های منقطع بر روی ستون‌ها (برای این کار از پایین ستون تا بالای ستون در یک تراز مشخص و با فاصله ٤٠ سانتیمتر محل‌ها را علامت میزنیم. سپس محل‌های مشخص شده را با دریل سوراخ کاری کرده و در محل‌های سوراخ شده رولپلاک قرار میدهیم. حالا نوبت به نصب گیره و والپست منقطع در محل رولپلاک‌هاست. پس از اینکه همه گیره‌ها رو در جای خود نصب کردیم قلاب‌ها را داخل گیره‌ها جا می‌اندازیم.)



۲ مرحله دوم:

- اگر طول دیوارها بیشتر از ٤ متر باشد از وادار استفاده می‌کنیم از این وادارهای میانی برای اتصال گیره استفاده می‌شود همانند مرحله قبل.

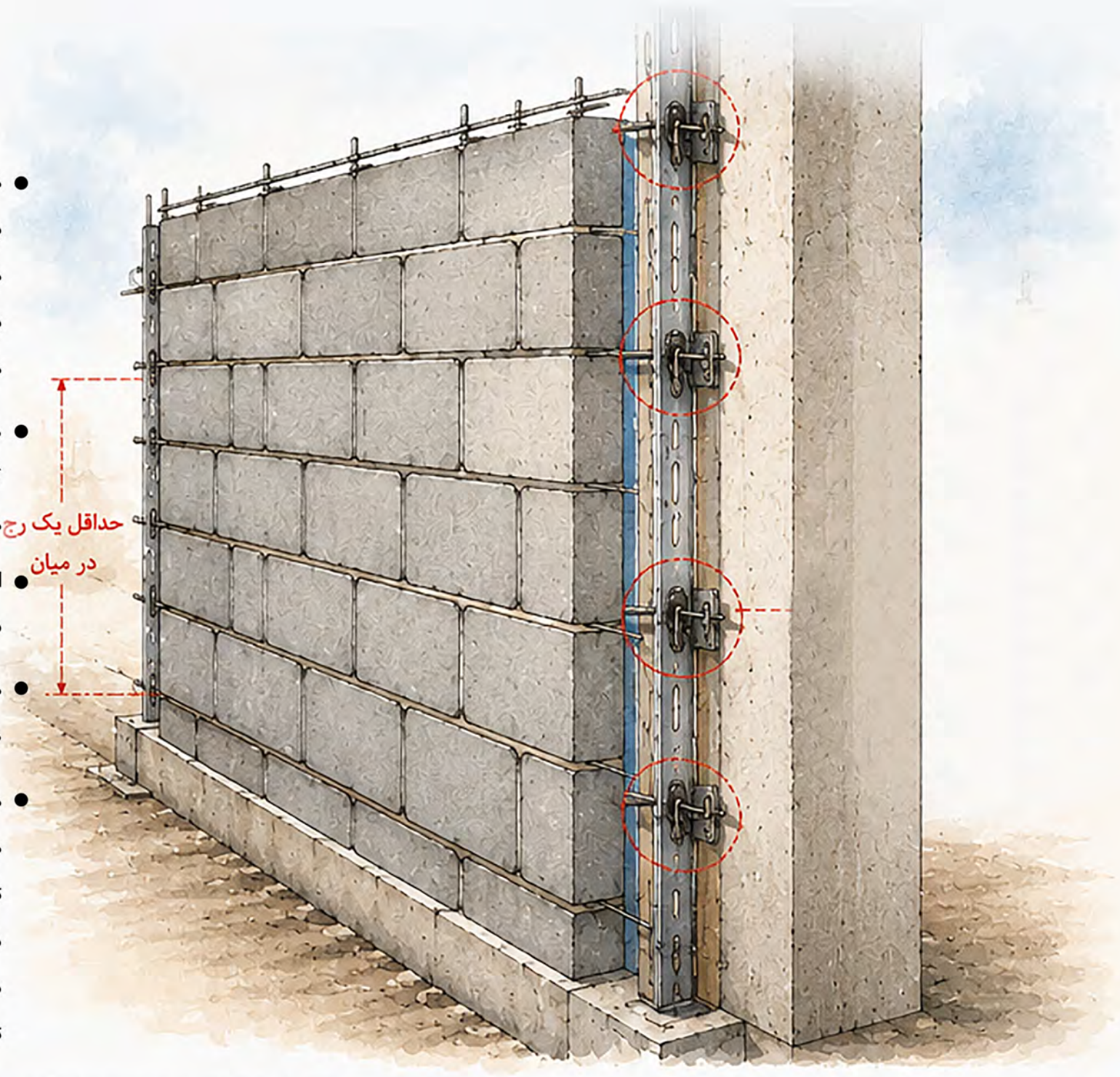
- با فاصله ٤٠ سانتیمتر از پایین وادار تا بالای وادار محل نصب گیره‌ها را مشخص کرده و آن‌ها را به وادار جوش می‌دهیم.

- در مورد دیوارهای با طول بیش از ٤ متر مربع از وادارهای میانی عمودی استفاده می شود می‌توانید از وادارهای پیش ساخته استفاده کنید. یا اینکه با قوطی یا نبشی دوبل وادارها را در کارگاه بسازید و مونتاژ کنید.



مرحله سوم:

- در این مرحله نوبت به ساخت دیوار با بلوک یا سفال یا مصالح مشابه است. قرار دادن یونولیت یا پشم سنگ ضد رطوبت بین دیوار و ستون به منظور جدا سازی دیوار از ستون لازم است.
- میلگرد بستر باید با قلابی که در داخل گیره‌ها وجود دارد همپوشانی پیدا کند و در انتهای هر رج دیوار به قلاب برسد.
- اجرای آرماتور بستر میبایست حداقل یک رج در میان صورت گیرد.
- در رج آخر یا ما قبل آخر نیز باید از میلگرد بستر استفاده شود.
- در این مرحله لازم است تیر سقف از دیواری که آرماتور بستر در آن اجرا شده توسط مصالح تراکم پذیر جدا شود جدا سازی می‌بایست به اندازه حداقل ۲/۵ سانتیمتر از زیر تیر صورت گیرد . مصالح تراکم پذیر می‌تواند یونولیت باشد.







- همچنین در دهانه‌های بیشتر از ۳ متر که بیشتر از طول شاخه میلگرد بستر است؛ یک شاخه ی دیگر را به اندازه ۲۰ سانتی میلگرد بستر دیگر به صورت اورلپ قرار می‌دهیم.
- نکته مهم اینکه تعداد گیره و قلاب باید حداقل‌های آیین نامه را در بر داشته باشد و برای حداقل یک رج در میان گیره وقلاب نصب شود.

