

'THẦN ĐÈN' CHẾ MÁY DỜI NHÀ

Sau khi di dời thành công hơn 250 công trình xây dựng bằng ròng rọc kéo thủ công, Trương Văn Dũng, chủ DNTN Thần Đèn ở TP Bến Tre, cho ra đời máy chuyển nhà. Nhờ có chiếc máy thủy lực tự chế này, thời gian dời nhà giảm 7 lần, trong khi số công

Sau khi di dời thành công hơn 250 công trình xây dựng bằng ròng rọc kéo thủ công, Trương Văn Dũng, chủ DNTN Thần Đèn ở TP Bến Tre, cho ra đời máy chuyển nhà. Nhờ có chiếc máy thủy lực tự chế này, thời gian dời nhà giảm 7 lần, trong khi số công lao động giảm 10 lần.

"Thần đèn" đến với nghề rất tình cờ. Ngày ấy, ngôi nhà của gia đình ông ở ấp Mỹ An B, xã Mỹ Thạnh An, TP Bến Tre, tỉnh Bến Tre, có nguy cơ phải đập bỏ để mở rộng con lộ nhựa phía trước. Ông bàn với gia đình về việc thử dời nhà. Nếu thất bại thì xây nhà mới, còn thành công sẽ tiết kiệm được cả trăm triệu đồng.

"Thần đèn" Trương Văn Dũng bên chiếc máy thủy lực tự chế trị giá 300 triệu đồng.
Thợ hồ khởi nghiệp

Ông là con nhà nghèo, bản thân chỉ được học đến lớp bốn rồi phải nghỉ để đi làm phụ giúp cha mẹ. Với kiến thức thực tế từ nghề thợ hồ, ông lao vào tìm hiểu quy trình di chuyển nhà kiên cố. Cuối cùng, ông tìm ra cách di dời bằng cắt hết chân đà của ngôi nhà, dùng ống lặn tròn và thanh thép chữ H cỡ lớn đỡ toàn thân nhà. Sau đó, ông dùng dây cáp ròng rọc kéo nhà từ từ đến vị trí mới. Sau thành công đầu tiên vào năm 2003, ông quyết định làm thêm nghề dời nhà.

Công trình đầu tiên mà "thần đèn" Trương Văn Dũng nhận di dời có tính tiền là nhà của ông Nguyễn Văn Xuân ở huyện Châu Thành. Lúc đó, chủ nhà buộc ông làm giấy cam kết bồi thường nếu việc di dời thất bại. Khoảng cách dời nhà đến vị trí mới là 40m và phải qua 5 nương vườn.

Trong quá trình di chuyển ngôi nhà, ông toát mồ hôi lạnh khi thấy con đội bị lún do nền đất yếu, nhà bị nghiêng, chực đổ. Nhưng với tính cẩn trọng, kiên trì, ông và nhóm thợ cũng đưa được ngôi nhà đến vị trí mới an toàn. Sau đó, nhiều gia đình có nhà trong diện giải tỏa để thi công tuyến đường tránh quốc lộ 60 ở TP Bến Tre và huyện Thạnh Phú đến nhờ "thần đèn" Trương Văn Dũng và ông đã di dời thành công mọi trường hợp.

Làm máy dời nhà

Sau khi chuyển trên 250 ngôi nhà lớn nhỏ, ông Dũng nảy ra ý tưởng dời nhà bằng máy thủy lực kéo, đẩy vừa nhanh, an toàn vừa tốn ít công lao động. Nghiên ngẫm đêm ngày, cuối cùng ông chế ra chiếc máy thủy lực từ những bộ phận riêng lẻ như: máy nổ, bơm thủy lực, cần chỉnh... Máy có tính năng bơm hơi vào các con đội để nâng nhà lên, kéo hoặc đẩy ngôi nhà chạy trên đường ray đến vị trí đã định.

Chiếc máy mới đây được ứng dụng vào việc chuyển ngôi nhà hai tầng của ông Huỳnh Sanh Phúc ở TP Bến Tre đến vị trí mới cách nền cũ 10m và nâng nền 1,5m. Ngày 8/11, ông khai trương máy, thu hút đông đảo bà con đến xem. Khi máy vận hành, ngôi nhà di chuyển từ từ trên đường

ray rồi dịch đến vị trí đã định.

Ông Dũng cho biết, máy chỉ cần một người điều khiển, có thể kéo và đẩy, di chuyển nhà nặng 3.000 tấn trên đường ray bằng phẳng. Di dời nhà có diện tích khoảng 100 m² tới vị trí mới cách xa 50m chỉ mất hai ngày. Nếu di chuyển ngôi nhà như vậy bằng lao động thủ công thì phải cần đến 10 người kéo ròng rọc trong hai tuần.