

# گزارش روز اول ساخت ابرنشت



مدتی پیش در جمعی از دوستان هم دوره ای بحثی مطرح شد که در وهله اول قدری دور از ذهن بنظر میرسید. ماجرا، ساختن یک سازه با روش ابر<sup>۱</sup> خشت بود. روشی که حاصل سالها تحقیق و پژوهش میدانی پروفیسور نادر خلیلی به حساب میاد.

این پیشنهاد ابتدا توسط کاوه مطرح شد و کم کم گسترش پیدا کرد و افراد بیشتری از هم دوره ایها در جریان قرار گرفتند. در طول این مسیر، افرادی که پیگیر این پروژه بودن و تمایل نشون میدادن برای همکاریهای آتی، خود بخود دعوت شدن تا به جلسه های گروهی ای که برای تصمیم گیری در این مورد تشکیل میشد بیان و همیاریشون با اکیپ رو حفظ کنن.

از بین این بچه ها سر کار خانم بهاره امانلو و آقایون علی حیدری، محمدرضا نقی زاده، پدرام رایان پور، محمدمهدی کاوه، صائب کفایتی، علیرضا هوشمندی و فردین طهماسبی برای به انجام رسوندن این پروژه پیش قدم شدن.

در این بین طرح در نظر گرفته شده برای اجرا، با فراز و نشیبهای مختلفی همراه بود تا بالاخره بنا شد که از تکنولوژی ابرخشت، نه برای ساخت یک اتاق بطور کامل، بلکه برای ساختن نوعی اثر اینستالیشن با فرمی شبه اتاق طراحی و ساخته بشه که طبیعتا از یک اتاق ناقصتره. مقصود از اینکار این بود که فرم بوجود اومده فعلی، توسط دانشجویان سالهای آتی با همین تکنولوژی یا تکنولوژیهای مشابه تکمیل بشه.

---

<sup>۱</sup> جهت اطلاعات بیشتر میتونین از منابع موجود استفاده کنین. بعنوان مثال کتاب تنها دویدن از آقای خلیلی در همین مورد نوشته شده

ضمنا کتابی ۳۰۰ صفحه ای با همین موضوع در دست ترجمه دارم که به محض آماده سازی تا پایان تابستان جاری در اختیار عموم علاقمندان قرار خواهد گرفت.

بلافاصله بعد از تموم شدن امتحانات خرداد، مراحل خرید مصالح و بروکراسی اداری درکنار انجام تحقیقات نسبتاً گسترده در مورد موضوع؛ با همت افراد نامبرده به اتمام رسید و از شنبه (۲۵ خرداد) کارهای اجرایی آغاز شد.

در روز اول، گروه مذکور ابتدا خاک زمین سایت رو آنالیز کردن و با توجه به درشت دانه و شنی بودن خاک، قرار شد خاکهای برداشت شده از زمین ابتدا سرند شده، تا به خاکهای ریزدانه و سبکتر تبدیل بشن. بعد از گذشت زمان و صرف انرژی بسیار زیاد از صبح امروز تا ظهر، با وجود مشکلات اجرایی پیش رو (مثل نبود آب برای نرم کردن خاک، سفتی بیش از حد و غیر قابل تصور خاک، تابش سوزان آفتاب و دمای بیش از ۳۵ درجه ی ظهر خرداد) تیم اجرایی با پشتکار خوب خودش به پیشرفت نسبتاً قابل توجهی رسید و تونست محیط پیرامون دایره ای به قطر ۴ متر رو به عمقی درحدود نیم متر کنده، و خاک بدست اومده رو سرند کنه.

بعداز سرند کردن خاک نهایتاً دوتا از گونی ها رو با گل کردن همین خاک سرند شده پر کردیم. دست آخر این گونیها در گودالهای کنده شده جایگیر شدن و با ضربات محکم و فشارهای فراوون در برابر نور آفتاب سفت شدن.

به این ترتیب، تا پایان امروز، بخشی از پی این بنا ساخته شده.



اعضای تیم مشغول آنالیز خاک سفت شده، پس از مرحله کوبیدن



دوختن انتهای کیسه



تصویر پایان کار روز اول