**چرا کابل های زیردریایی؟**

کارگزاری یک کابل در زیر دریا فعالیتی است که حدود یک‌سال به طول می‌انجامد و هزینه بسیار بالایی دارد این فرآیند با بررسی نقشه‌های دریانوردی و انتخاب بهترین مسیر آغاز می‌شود و بهترین مسیری که برای این کابل‌ها می‌توان انتخاب کرد جایی است که عمق دریا بیشتر باشد و بتوان کابل‌ها را در سطوح صاف کف دریا قرار دارد، جایی‌که کمترین خطر برخورد با صخره‌ها و سایر عوامل مزاحم وجود داشته باشد.

هر چه دریا عمیق‌تر باشد بهتر است و اگر بتوان کابل را در مناطق عمیق کار گذاشت به‌ندرت مشکلی برای آن‌ها پیش بیاید اما هر چه به سواحل نزدیک می‌شویم کار سخت‌تر و دشوارتر می‌گردد و کابلی که تنها چند سانتی‌متر قطر دارد باید در مقابل عوامل طبیعی موجود در سواحل با زره محکم و مطمئن محافظت گردد و به‌سلامت به نقطه فرود و محل اتصال با زیرساخت اینترنت کشور برسد.