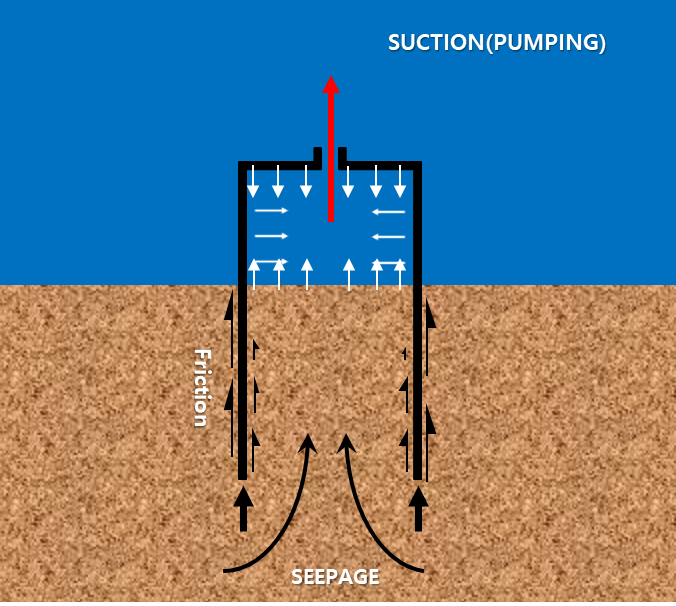
**海上吸力桩型导管架基础项目寻求中国落地**

1. 项目名称：海上吸力桩型导管架基础
2. 项目规模：总投资需求 5亿美金以上，60万平方米生产基地（需要在码头附近，且码头水深需10米以上）
3. 项目方：韩国XXX公司+韩国建筑公司（排名前五）形成联合体，参与和中方的合作落地。
4. 需求：寻找风力发电、港口作业相关行业的中方战略合作伙伴，由中方战略合作伙伴投入资金和生产设施，韩方项目联合体投入技术+部分资金。

5. 项目简介：吸力桩（也可称为“吸力筒”或“吸力桶”）是一种底端敞开、上端封闭的钢质圆桶型结构，可与上部导管架设计为一体，因其外观形状像倒扣的桶且靠吸力沉贯而得名，安装过程中，先通过自重沉贯，然后通过吸力泵将桩内海水抽出，形成桩内外的压力差，将吸力桩沉贯至设计入泥深度。吸力桩具有定位准确、施工效率高、费用低、噪音小、可承受较大的横向力和扭转力矩、回收简单、可重复利用及受水深增加影响小等优点，因而得到越来越多的应用。吸力桩型导管架基础，目前已经在欧洲的测风塔、海上升压站、海上风机基础，海上石油平台，海上船只维修基地，航空母舰海上模拟训练平台等方面，进行商业化应用。

****