

2019 年 11 月 23 日

新闻稿

第三条海底输水管是槟城的前瞻性项目

- 当该项目于 2020 年底完成时，将增强槟岛南部地区的供水安全。

槟城，2019 年 11 月 23 日，星期六：槟城第三条双管海底水管项目（3rd PTSP）的最后阶段工程进度按计划进行，有望在 2020 年底完成。

槟州首长曹观友表示，这项耗资 1 亿 1430 万令吉的项目是具有前瞻性的供水项目。

他说，第三条双管海底水管项目的三个主要好处是：

1. 提升每天从威省输送 3 亿 1500 公升（MLD）净水到槟岛的效率。
2. 支援在 1973 年投入使用的槟城第一条双管海底输水管。这些“旧水管”在 46 年后几乎已达到寿命尽头（EOL）；
3. 未来继续支持州政府的“不配水”政策。

“您可能会好奇这个项目的规模，其设计是为每天输送 3 亿 1500 万公升的净水。这些水足以每天将 126 个奥林匹克游泳池填满”，他说。

他指出，第三条双管海底水管项目将增强居住在槟岛南部地区，即从武吉南玛到公巴的人们的供水安全。一些净水也将送达浮罗山背。

因此，曹观友表示，第三条双管海底水管项目将让今日居住在这些地区的约 50 万居民受益。

“此外，有数以千计的企业在这些地区运营，包括在峇六拜和峇都茅的国际高科技制造公司和中小型企业（SMEs）。所以，数以千计的商业用水户也将从第三条双管海底水管项目中获益”，曹观友说。

“同时，我还想说，岛的南部地区是槟州政府会在未来启动各种社会经济发展项目的地区。”

“若根据人口和社会经济增长预测，未来我们肯定需要为这些地区提供更多的水。因此，我们预计第三条双管海底水管项目的受益人数将在未来增加”，他是今日到五条路的第三条双管海底水管项目现场进行现场视察时，这么说。



曹观友赞扬槟州供水机构在槟城供水工程中的前瞻性作法。

“第三条双管海底水管项目是一个很好的未来性供水工程项目。我要赞扬槟州供水机构，时刻以槟城及其人民最大利益为先，且有现在就开始施行该项目的远见”，他说。

工程进度

槟州供水机构兼槟州供水控股有限公司首席执行官拿督杰瑟尼说，第三条双管海底水管项目的工程分为三个不同的阶段：

- 配套 1，在五条路地区铺设 0.9 公里的 1800 毫米陆地水管，已在 2017 年 11 月完成，耗资 920 万令吉。
- 配套 2，在北海铺设 0.8 公里的 1800 毫米陆地水管，已在 2019 年 8 月完成，耗资 1520 万令吉。
- 配套 3，横跨隔开槟岛与威省的海峡,铺设 3.2 公里的 1200 毫米双海底水管，目前正在进行中。此阶段的成本为 8990 万令吉。

拿督杰瑟尼说，第三阶段正按计划进行；并总结了目前的工作进度：

目前的配套 3 工程		按照时间表	截至 2019 年 10 月 31 日
1	挖掘海沟以铺设海底水管	45%	40%
2	填海工程	50%	70%
3	海岸保护工程	25%	50%
4	总体进度	33.53%	34.04%

他说，计划于 2020 年开始的其他工程将包括：

未来的第三阶段工程		定于
4	将 3.2 公里的海底水管铺设到海沟中	2020 年 3 月至 5 月
5	海底水管的清洁和压力测试	2020 年 5 月至 9 月
6	回填工作以巩固海底水管	2020 年 6 月至 9 月
7	海底水管与陆地水管的最终连接	2020 年 6 月至 9 月
8	水管阴极保护	2020 年 9 月

“根据目前的挖沟、填海和海岸保护工程的总体情况，第三条双管海底水管项目正按计划进行。因此，槟州供水机构期待着该项目在 2020 年底全面投产。”



他说：“为了槟城的利益,这个项目共耗资 1 亿 1430 万令吉,由槟州供水机构承担。”

他补充，“今天，我们的首要责任是不惜一切代价确保不配水。这是为满足槟岛未来的供水需求而计划和实施的主要项目之一。”

文告发出 : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah

企业通讯部

电邮 : syarifah@pba.com.my