

25.4.2024

Siaran Media

IR. PATHMANATHAN K.
CEO, PBAHB dan PBAPP.

PBAPP MENANG ANUGERAH KEBANGSAAN UNTUK PROJEK SALURAN PAIP DASAR LAUT BERKEMBAR KE-3 PULAU PINANG (PTSP ke-3)

- **Anugerah SPAN untuk “Projek Terbaik”**
- **Kapasiti maksimum PTSP ke-3: 315 juta liter sehari (JLH) dari Butterworth di tanah besar ke Kawasan Macallum di bahagian pulau**

PULAU PINANG, Khamis, 25.4.2024: PBAPP telah menerima anugerah kebangsaan untuk projek Saluran Paip Dasar Laut Berkembar ke-3 Pulau Pinang bernilai RM114.3 juta (PTSP ke-3) yang telah beroperasi pada November 2020.

Anugerah “Projek Terbaik” dianugerahkan oleh Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara (SPAN). Ini merupakan anugerah pertama seumpamanya yang diberikan oleh SPAN. Ia meliputi projek bekalan air utama yang disiapkan oleh operator air Malaysia dalam beberapa tahun kebelakangan ini, termasuk tempoh pandemik Covid-19, 2020 hingga 2022.

Anugerah telah disampaikan oleh Timbalan Perdana Menteri yang juga Menteri Peralihan Tenaga dan Transformasi Air (PETRA), Dato Sri Haji Fadillah bin Haji Yusof, pada Majlis Makan Malam Persatuan Air Malaysia (MWA) 2024 di Kuala Lumpur pada 23.4.2024.

Makan malam MWA telah dihoskan oleh MWA sempena Ekspo dan Forum Asiawater 2024 selama 3 hari di Kuala Lumpur (23.4.2024 hingga 25.4.2024).

Turut hadir pada majlis anugerah tersebut ialah Pengerusi SPAN Charles Santiago, Ketua Pegawai Eksekutif SPAN, Dato' Ahmad Faizal bin Abdul Rahman dan Presiden MWA Dr. Ir. Ts. Mohamad Asari bin Daud.

Data Utama: PTSP ke-3

Projek PTSP ke-3 diusahakan oleh PBAPP sebagai respons kepada permintaan air yang tinggi di Pulau Pinang ketika tempoh perubahan iklim.

Ia direka terutamanya untuk menyalurkan sehingga 315 juta liter air terawat sehari (JLH) dari Loji Rawatan Air (LRA) Sungai Dua di Seberang Perai ke Kompleks Rumah Pam dan Kolam Air Bukit Dumar di bahagian pulau.

315 JLH merujuk kepada isipadu air yang boleh mengisi 210 juta botol air minuman besar (1.5 liter) atau 126 kolam renang bersaiz Olimpik setiap hari.

PTSP ke-3 memanfaatkan kira-kira 465,000 pengguna air di Daerah Barat-Daya (DBD) di Pulau Pinang, dalam kawasan perkhidmatan yang merangkumi dari Bukit Dumar ke Balik Pulau. Pengguna ini termasuk syarikat multinasional (MNC) dan perusahaan kecil sederhana (PKS) di Bayan Lepas dan Batu Maung.

Projek PTSP ke-3 mengambil masa kira-kira 4 tahun untuk disiapkan dan pengoperasian (dari Oktober 2016 hingga November 2020), dalam 3 pakej:

Pakej	Ringkasan Teknikal	Pelaburan PBAPP (RM)
1	Pemasangan saluran paip 1.8m sepanjang 0.9km di Kawasan Macallum di Pulau Pinang	9.2 juta
2	Pemasangan saluran paip 1.8m sepanjang 0.8km di Butterworth, Seberang Perai	15.2 juta
3	Pemasangan saluran paip dasar laut berkembar 1.2m sepanjang 3.2km merentasi selat yang memisahkan Seberang Perai dan bahagian pulau, Pulau Pinang	89.9 juta
Pelaburan keseluruhan		114.3 juta

“Tidak kelihatan tetapi Penting”

Elemen utama PTSP ke-3 adalah di dasar laut atau tanah. Tidak seperti projek infrastruktur bekalan air utama yang lain (seperti empangan dan loji rawatan air), projek PTSP ketiga adalah sebahagian besarnya “tidak kelihatan”.

Namun begitu, ia merupakan projek infrastruktur bekalan air utama yang penting yang memberi perkhidmatan kepada pengguna air Pulau Pinang. Berjuta-juta liter air terawat dipam ke Pulau Pinang setiap hari melalui PTSP ke-3.

Tanpanya, mungkin terdapat isu bekalan air yang meluas di DBD di pulau, terutamanya semasa musim kemarau yang berpanjangan dan musim cuti puncak apabila permintaan air tinggi.

PTSP ke-3 juga mengurangkan risiko isu bekalan air di Pulau Pinang semasa musim kemarau yang berpanjangan. Pada Mac 2024, PBAPP mengepam purata 381 JLH air terawat dari LRA Sungai Dua ke Pulau Pinang melalui 3 set saluran paip dasar laut berkembar, termasuk PTSP ke-3.

Pengepaman tambahan air terawat ke pulau itu termasuk sokongan 33 JLH untuk Pelan Tindakan Empangan Air Itam 2024 (AIDAP 2024) untuk mempertahankan simpanan air rendah Empangan Air Itam sehingga musim hujan tiba.

Anugerah The Edge-Centurion Club 2023

Tahun lepas, PBA Holdings Bhd (PBAHB), syarikat pegangan tersenarai awam untuk PBAPP, menerima anugerah daripada The Edge Malaysia, di bawah program “anugerah korporat Kelab Centurion”nya.

Kelab Edge-Centurion mengiktiraf pencapaian syarikat senaraian awam kecil dan sederhana Malaysia, dengan permodalan pasaran sekurang-kurangnya RM100 juta tetapi kurang daripada RM1 bilion.

PBAHB memenangi anugerah “pertumbuhan tertinggi dalam keuntungan selepas cukai selama 3 tahun” dalam kategori “telekomunikasi, media dan utiliti”.

Terima kasih.

Dikeluarkan oleh : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah
Unit Komunikasi Korporat
Email : syarifah@pba.com.my