



# PBA

Perbadanan Bekalan Air  
Pulau Pinang Sdn Bhd  
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda  
Meeting all your water supply needs



25.4.2024

ஊடக வெளியீடு

Ir. PATHMANATHAN K.

தலைமை நிர்வாக அதிகாரி

PBA ஹொல்டிங் பெர்ஹாட் மற்றும் PBAPP.

3வது பினாங்கு இரட்டை நீர்மூழ்கிக் கப்பல் நீர்க்குழாய்  
திட்டத்திற்கான (3வது PTSP)  
தேசிய விருதை PBAPP வென்றது

- "ஆண்டு திட்டத்திற்கான" SPAN விருது
- 3வது PTSP அதிகபட்ச கொள்ளளவு: பெருநிலத்தில் உள்ள பட்டர்வொர்த்தில் இருந்து தீவின் மெக்கல்லம் பகுதி வரை ஒரு நாளைக்கு 315 மில்லியன் லிட்டர் (MLD)

பினாங்கு, வியாழன், 25.4.2024: நவம்பர் 2020 இல் தொடங்கப்பட்ட ரிம114.3 மில்லியன் மதிக்கத்தக்க 3வது பினாங்கு இரட்டை நீர்மூழ்கிக் கப்பல் நீர்க்குழாய் (3வது PTSP) திட்டத்திற்காக PBAPP தேசிய விருதைப் பெற்றுள்ளது.

"ஆண்டுத் திட்டத்திற்கான" விருது தேசிய நீர் சேவை ஆணையத்தால் (SPAN) வழங்கப்பட்டது. SPAN வழங்கிய முதல் விருது இதுவாகும். 2020 முதல் 2022 வரையிலான கோவிட்-19 தொற்றுநோய் காலம் உட்பட, சமீபத்திய ஆண்டுகளில் மலேசிய நீர் ஆபரேட்டர்களால் நிறைவுக் கண்ட முக்கிய நீர் விநியோகத் திட்டங்களையும் இது உள்ளடக்கியது.

இந்த விருதினை 23.4.2024 அன்று கோலாலம்பூரில் நடைபெற்ற 2024 மலேசிய நீர் சங்க (MWA) இரவு விருந்தோம்பல் நிகழ்ச்சியில் மலேசிய துணைப் பிரதமர் மற்றும் எரிசக்தி மாற்றம் மற்றும் நீர் உருமாற்ற அமைச்சர் (PETRA) டத்தோ ஸ்ரீ ஹாஜி ஃபதில்லா பின் ஹாஜி யூசோப் வழங்கினார்.

MWA ஏற்பாட்டில் நடைபெற்ற MWA இரவு விருந்தோம்பல் நிகழ்ச்சியானது,



# PBA

Perbadanan Bekalan Air  
Pulau Pinang Sdn Bhd  
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda  
Meeting all your water supply needs



கோலாலம்பூரில் (23.4.2024 முதல் 25.4.2024 வரை) 3 நாட்கள் Asiawater 2024 கண்காட்சி மற்றும் மாநாடு இணை ஆதரவுடன் நடைபெற்றது.

மேலும் விருதளிப்பு விழாவில் SPAN தலைவர் சார்லஸ் சந்தியாகோ, SPAN CEO அகமது பைசல் பின் அப்துல் ரஹ்மான் மற்றும் MWA தலைவர் டாக்டர். Ir. Ts முகமது அசரி பின் தாலூத் கலந்து கொண்டனர்.

**முக்கிய தரவு: 3வது PTSP**

பருவநிலை மாற்ற யுகத்தில் பினாங்கு தீவில் ஏற்படும் அதிகமான நீர் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் வகையில் PBAPP 3வது PTSP திட்டத்தை மேற்கொண்டது.

இது செபராங் பிறை, சுங்கை டுவா நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்திலிருந்து (WTP) ஒரு நாளைக்கு 315 மில்லியன் லிட்டர் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை (MLD) பினாங்கு தீவில் உள்ள புக்கிட் டம்பார் பம்பிங் நிலையம் மற்றும் நீர்த்தேக்க வளாகத்திற்கு வழங்குவதற்காக முதன்மையாக வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

315 MLD என்பது ஒவ்வொரு நாளும் 210 மில்லியன் பெரிய (1.5 லிட்டர்) குடிநீர் பாட்டில்கள் அல்லது 126 ஒலிம்பிக் அளவிலான நீச்சல் குளங்களை நிரப்பக்கூடிய நீரின் அளவைக் குறிக்கிறது.

3வது PTSP இன் முதன்மை பயனீட்டாளர்கள் பினாங்கு தீவில் உள்ள தென்மேற்கு மாவட்டத்தின்

(DBD) புக்கிட் டும்பார் முதல் பாலிக் புலாவ் வரையிலான சேவைப் பகுதிக்குள் சுமார் 465,000 நீர் பயனீட்டாளர்கள் உள்ளனர். இந்த பயனீட்டாளர்களில் பன்னாட்டு நிறுவனங்கள் (MNCs) மற்றும் பாயான் லெப்பாஸ் மற்றும் பத்து மாவங்கில் உள்ள சிறு-நடுத்தர நிறுவனங்கள் (SMEs) ஆகியவையும் உள்ளடங்கும்.

3வது PTSP திட்டம் 3 தொகுதிகளாக (அக்டோபர் 2016 முதல் நவம்பர் 2020 வரை) சுமார் 4 ஆண்டுகள் ஆனது:



# PBA

Perbadanan Bekalan Air  
Pulau Pinang Sdn Bhd  
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda  
Meeting all your water supply needs



தொகுதி	தொழில்நுட்ப சுருக்கம்	PBAPP முதலீடு (ரிம)
1	பினாங்கு தீவில் உள்ள மெக்கலம் பகுதியில் 0.9 கி.மீ தூரத்திற்கு 1.8 மீ குழாய் பதித்தல்	9.2 மில்லியன்
2	பட்டர்வொர்த், செபராங் பிறை 0.8 கி.மீ தூரத்திற்கு 1.8மீ குழாய் பதித்தல்	15.2 மில்லியன்
3	பினாங்கு தீவில் இருந்து செபராங் பிறையைப் பிரிக்கும் கால்வாயின் குறுக்கே 3.2 கிமீ தூர இரட்டை 1.2 மீ நீர்மூழ்கிக் குழாய்களை அமைத்தல்	89.9 மில்லியன்
மொத்த முதலீடு		114.3 மில்லியன்

## "கண்ணுக்குத் தெரியாதது இன்னும் முக்கியமானது"

3-வது PTSP இன் முக்கிய கூறுகள் கடல் அல்லது தரைக்கு அடியில் உள்ளன. மற்ற முக்கிய நீர் விநியோக உள்கட்டமைப்பு திட்டங்களைப் போல் இல்லாமல் (அணைகள் மற்றும் நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் போன்றவை), 3வது PTSP திட்டம் பெரும்பாலும் "கண்ணுக்குத் தெரியாதது".

இருப்பினும், இது பினாங்கு நீர்ப் பயனீட்டாளர்களுக்கு சேவை செய்யும் ஒரு முக்கியமான பெரிய நீர் விநியோக உள்கட்டமைப்பு திட்டமாகும். 3வது PTSP வழியாக பினாங்கு தீவிற்கு தினமும் மில்லியன் கணக்கான லிட்டர் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் பம்பு செய்யப்படுகிறது.

இத்திட்டம் இன்றி, தீவில் உள்ள தென்மேற்கு மாவட்டத்தில் பரவலான நீர் விநியோகப் பிரச்சனைகள் குறிப்பாக நீண்ட வறட்சி காலம் மற்றும் நீர் தேவை அதிகமாக இருக்கும் உச்ச விடுமுறை காலங்களில் ஏற்படலாம்.

3வது PTSP திட்டம் நீண்ட வறட்சி காலங்களில் பினாங்கு தீவில் நீர் விநியோக பிரச்சனைகளின் அபாயத்தையும் குறைக்கிறது. மார்ச் 2024



# PBA

Perbadanan Bekalan Air  
Pulau Pinang Sdn Bhd  
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda  
Meeting all your water supply needs



மார்ச் மாதத்தில், PBAPP சுங்கை டுவா WTP-இலிருந்து பினாங்கு தீவிற்கு சராசரியாக 381 MLD சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை 3 செட் இரட்டை நீர்மூழ்கிக் கப்பல் குழாய்கள் வழியாக செலுத்தியது, இதில் 3வது PTSP உள்ளடங்கும்.

தீவுக்கு சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை கூடுதலாக பம்பு செய்வதற்கு, 33MLD ஆதரவு, ஆயிர் ஈத்தாம் அணை செயல் திட்டத்திற்கு 2024 (AIIDAP 2024) விநியோகிக்கப்படும். இது மழைக்காலம் வரும் வரை ஆயிர் ஈத்தாம் அணையின் குறைந்த இருப்புகளைப் பாதுகாக்கும்.

## தி எட்ஜ்-செஞ்சுரியன் கழக விருது 2023

கடந்த ஆண்டு, PBA ஹொல்டிங்ஸ் பெர்ஹாட் (PBAHB), PBAPPக்கான பொது பட்டியலிடப்பட்ட ஹொல்டிங்ஸ் நிறுவனமானது, தி எட்ஜ் மலேசியாவிடமிருந்து அதன் "செஞ்சுரியன் கழக கார்ப்பரேட் விருதினை" திட்டத்தின் கீழ் ஒரு விருதைப் பெற்றது.

தி எட்ஜ்-செஞ்சுரியன் கழகம் சிறிய மற்றும் நடுத்தர அளவிலான மலேசிய பொது-பட்டியலிடப்பட்ட நிறுவனங்களின் சாதனைகளை அங்கீகரிக்கிறது. சந்தை மூலதனம் குறைந்தபட்சம் ரிம100 மில்லியன் ஆனால் ரிம1 பில்லியனுக்கும் குறைவாக இருக்க வேண்டும்.

PBAHB "தொலைத்தொடர்பு, ஊடகம் மற்றும் பயன்பாடுகள்" பிரிவில் "வரிக்குப் பிந்தைய லாபத்தில் 3 ஆண்டுகளில் மிக அதிகமான வளர்ச்சி" என்ற விருதினை வென்றது.

நன்றி

எழுத்தாக்கம் : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah

Corporate Communications Unit

மின்னஞ்சல் : [syarifah@pba.com.my](mailto:syarifah@pba.com.my)