

SURUHANJAYA PERKHIDMATAN AIR NEGARA
SIJIL PERAKUAN PENDAFTARAN PEMBEKAL
(SUPPLIER REGISTRATION CERTIFICATION)

Adalah dengan ini diperakui bahawa syarikat dan produk seperti yang tercatat di bawah telah berdaftar dengan Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara bagi kegunaan industri perkhidmatan air di negeri-negeri Semenanjung Malaysia serta Wilayah Persekutuan Putrajaya dan Labuan sahaja.

(This is to certify that the following company and product have been registered with Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara to be used in the water services industry in Peninsular Malaysia and Federal Territory of Putrajaya and Labuan only.)

No. Rujukan Pendaftaran (Reference of Registration No.)	:	SPAN/BPAI/300-10/2159/B/S-3
Alamat Syarikat Pembekal (Name and Address of Supplier)	:	PIC ENGINEERING & SERVICES SDN BHD 1ST FLOOR NO. 493, JLN TG KIDU SG PLAN SHOPHOUSE 97000 97000 BINTULU SARAWAK

MAKLUMAT PRODUK ATAU SISTEM (PARTICULARS OF PRODUCT OR SYSTEM)

Kategori (Category)	:	B - INSTRUMENTATION AND CONTROL
Nama Produk atau Sistem (Product or System Name)	:	NON-CUSTODY FLOW METER - ELECTROMAGNETIC
Perihal Produk atau Sistem (Product or System Description)	:	Model - Siri: Rujuk perincian model dan spesifikasi di lampiran
Jenama (Brand Name)	:	SPIRAMAG
Piawai (Standard)	:	MANUFACTURER SPECIFICATION - CALIBRATION CERTIFICATE/REPORT
Kegunaan (Application)	:	SISTEM PEMBETUNGAN
Nama dan Alamat Pembuat (Name and Address of Manufacturer)	:	PIC ENGINEERING & SERVICES SDN BHD 1ST FLOOR NO. 493, JLN TG KIDURONG SG PLAN SHOPHOUSE 97000 97000 BINTULU SARAWAK
Nama dan Alamat Prinsipal (Name and Address of Principal)	:	BOPP & REUTHER MESSTECHNIK GMBH SBU METRA ENERGIE-MESSTECHNIK AM NEUEN RHEINHAFEN 4 67346 SPEYER GERMANY
Sah Sehingga (Valid Until)	:	31 Dec 2025

Sijil yang dikeluarkan adalah tertakluk kepada SYARAT-SYARAT AM (Bahagian A) dan SYARAT-SYARAT KHUSUS (Bahagian B).
(The Certificate issued is subject to the GENERAL CONDITIONS (Section A) and SPECIFIC CONDITIONS (Section B))



(DATO' AHMAD FAIZAL BIN ABDUL RAHMAN)
Ketua Pegawai Eksekutif
Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara (SPAN)



Tarikh Dikeluarkan
(Issue Date) : 10 Nov 2023

BAHAGIAN A : SYARAT-SYARAT AM

1. Kelulusan ini adalah terpakai di Semenanjung Malaysia serta Wilayah Persekutuan Putrajaya dan Labuan sahaja.
2. SPAN berhak menggantung, membatalkan serta menarik balik kelulusan ini sekiranya:
 - (a) didapati bahawa maklumat yang diberikan oleh pembekal adalah tidak benar;
 - (b) berlaku kemerosotan ke atas kualiti produk;
 - (c) aduan yang diterima daripada mana-mana pihak berkenaan produk yang dibekalkan terbukti benar;
 - (d) pembekal gagal mematuhi keperluan-keperluan yang ditetapkan dalam "Guidelines for Listing and Registration of Products and Suppliers"; dan
 - (e) berlaku perubahan pada tatacara pendaftaran.
3. Penggunaan logo SPAN pada produk atau bahan cetakan adalah tidak dibenarkan. Pembekal boleh menggunakan pernyataan "produk telah didaftarkan dengan SPAN (nombor rujukan pendaftaran)" pada bahan cetakan. Penggunaan pernyataan "dipersijilkan oleh SPAN" atau "diluluskan oleh SPAN" adalah dilarang sama sekali.
4. SPAN boleh menjalankan audit pada bila-bila masa dalam tempoh kelulusan pendaftaran untuk mengukur prestasi produk dan syarikat sebagai asas untuk pembaharuan pendaftaran. Segala kos ujian yang terlibat akan ditanggung oleh pembekal.
5. Pembekal dikehendaki mengemukakan dan mengemaskini senarai rekod pemasangan dan penjualan produk setiap tahun kepada SPAN melalui aplikasi e-Registration.
6. Pembekal dikehendaki mematuhi sebarang arahan yang dikeluarkan oleh SPAN dari masa ke semasa.

BAHAGIAN B : SYARAT-SYARAT KHUSUS

1. Instrumentasi yang didaftarkan hanya yang 'fix' pada loji.
2. Untuk pembaharuan pendaftaran, pembekal perlu mengemukakan calibration report yang disediakan/dilaksanakan oleh pihak ketiga yang diiktiraf oleh SPAN.

No Fail : 10/2159/B/S-3

No. Sijil : SPAN/BPAI/10/2159/B/S-3

Tarikh : 10 Nov 2023

**PERAKUAN PENYENARAIAAN PEMBEKAL**

PEMBEKAL : PIC ENGINEERING & SERVICES SDN BHD
1ST FLOOR NO. 493, JLN TG KIDU SG PLAN SHOPHOUSE 97000 97000
BINTULU
SARAWAK

PRODUK : NON-CUSTODY FLOW METER - ELECTROMAGNETIC

Model-model yang diluluskan oleh SPAN adalah seperti di bawah

No	Model	Series	Description
1	SPIRAMAG		Electro-magnetic Flowmeter Type: Compact/remote Liniing: PTFE/PFA/Rubber Body Material: Carboon Steel Power Supply: 24VDC/220 VAC Output: 4-20 mA/Pulse Communication: RS485/HART Process Connections: DIN/ANSI Flange Connection Size: DN15-DN1000