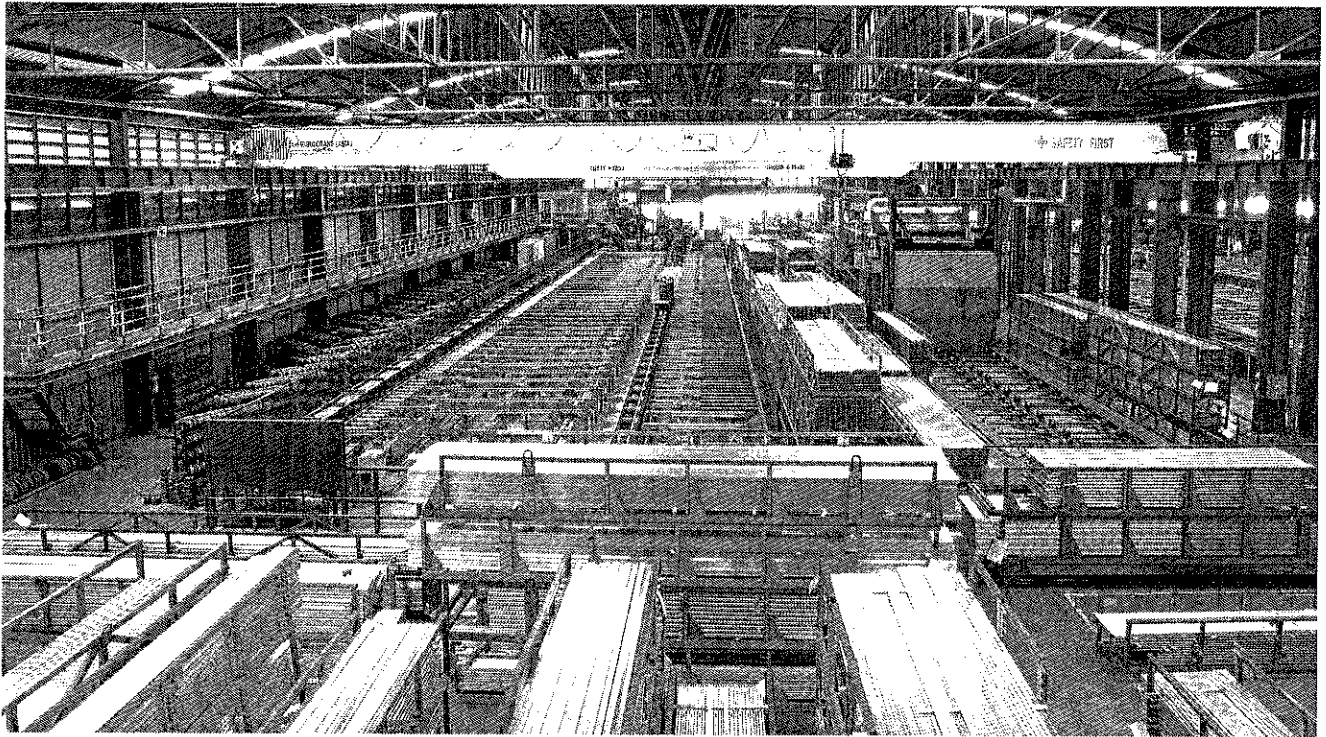


PUBLIC RECORD

SMS
SCHIMMER

BEYOND EXPECTATION

PROFILE



SCHIMMER METAL STANDARD BEYOND EXPECTATION

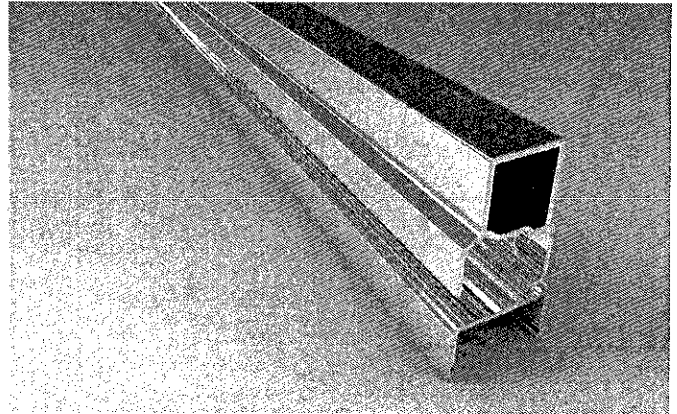
Schimmer Metal Standard is Thailand's most trusted name in the supply of aluminium extrusion profiles. Established in 1992, our manufacturing operations are in Ayutthaya province approximately 90 kilometres north of Bangkok, with the head office based in metropolitan Bangkok. Our world-class facilities are fully equipped in all facets of the extrusion process, including in-house die production, thermally broken extrusions, precision machining, anodising, powder coating, and fluorocarbon

and woodgrain finishing. SMS Schimmer services a broad spectrum of industry groups including architectural, construction, automotive, industrial, furniture and electronics. With more than 25 years of experience in Thailand and international markets, SMS Schimmer has developed a reputation of going beyond expectation by delivering our customers only the highest quality goods and services.

EXTRUSION

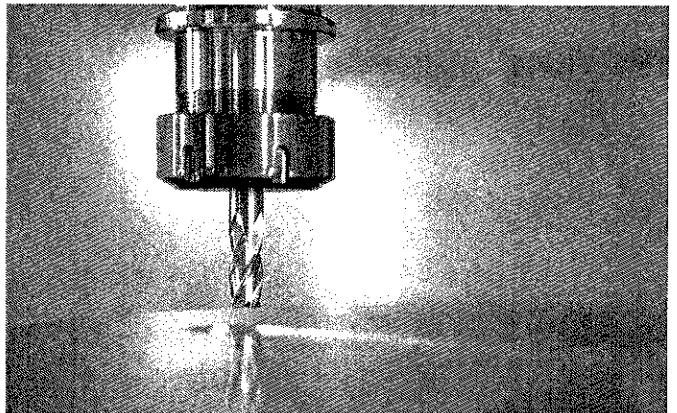
EXTRUSION

SMS Schimmer utilises the world's most trusted extrusion software specifically configured to manage the entire extrusion process delivering cost-effective quality aluminium extrusions. Our state-of-the-art facilities are capable of producing complex aluminium profiles to meet individual customer requirements and expectations. Our large range of press options enable us to produce complex lightweight profiles and large extrusions weighing up to 100 kg per length with a maximum diameter of 350 mm.



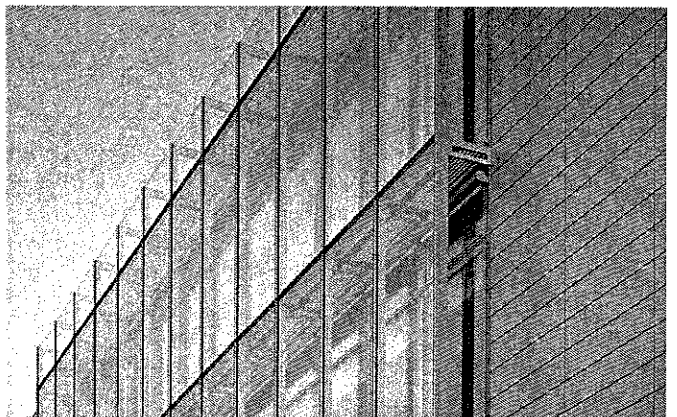
EXTRUSION DIES

Extrusion die development is a core element of the extrusion process. Our dies are constructed from high quality machine steel manufactured in-house and through qualified partner companies employing the same quality assurance procedures as SMS Schimmer. Our experienced CAD designers and CNC processing techniques have enabled us to perfect the production of extrusion dies with the right balance of metal flow and shape that is essential in producing profiles that meet the most demanding specifications.



THERMAL BREAK

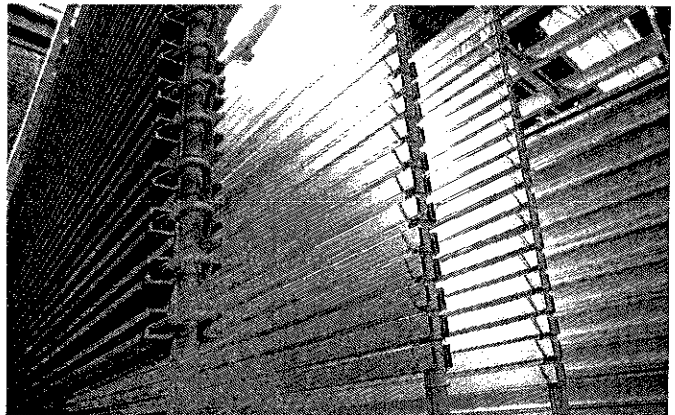
The development of energy efficient windows is becoming a primary focus around the world. The introduction of thermally broken extrusions assists in improving not only the performance of the window but enhances the living environment within our homes and reduces energy consumption. The process of creating a thermally broken profile is achieved by the insertion of an insulating material of low thermal conductivity between two thermally conductive materials commonly known as a thermal break. SMS Schimmer can provide the latest in thermal break technologies.



FINISHING

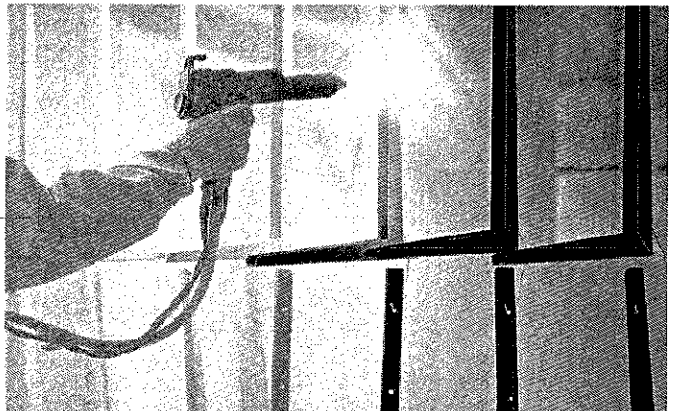
ANODISING

Anodised aluminium has enhanced durability and weather-resistant properties making it ideal for a large number of applications particularly in the building and construction industries. SMS Schimmer is equipped with horizontal anodising facilities and offer customers a wide range of colours such as clear, light bronze, dark bronze and black. The thickness of the aluminium oxide 'anodised' coating can be varied by the processing time to suit different applications.



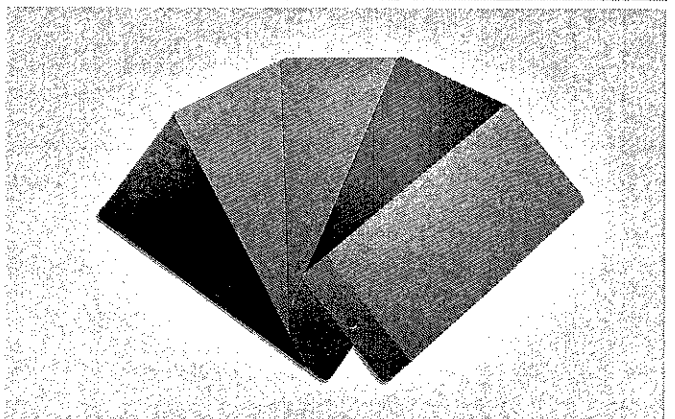
POWDER COATING

Powder coating consists of a mixture of polymers, pigments and other components, each chosen to achieve the required finish by our customers. The benefits of powder coating are increased durability, gloss retention, resistance to scratching, weather and chalking. Powder coating offers an unlimited range of colours, finishes, glosses and textures and is considered an environmentally friendly finishing process. SMS Schimmer is an approved applicator for well-known powder coating suppliers such as Jotun Powder Coatings and AkzoNobel Powder Coatings. We offer a wide range of colours for architectural, industrial and commercial uses.

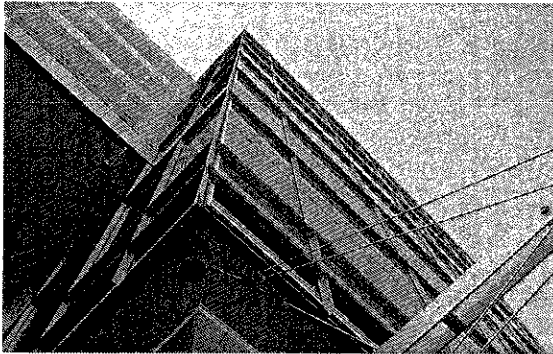


PVDF

Higher performance surface coatings are in high demand for use predominantly in architectural applications. Fluorocarbon coating is the ideal solution for increased resistance to pollution, humidity, abrasions and UV degradation, reducing chalking and fading that are commonplace with other surface treatments. SMS Schimmer offers our customers a broad range of fluorocarbon colours from leading suppliers such as PPG Industrial Coatings, Valspar Corporation, Becker Industrial and Nippon Paint. SMS Schimmer is an approved applicator of PVDF coatings in compliance with AAMA 2605-98 specifications for architectural panels for exterior use.

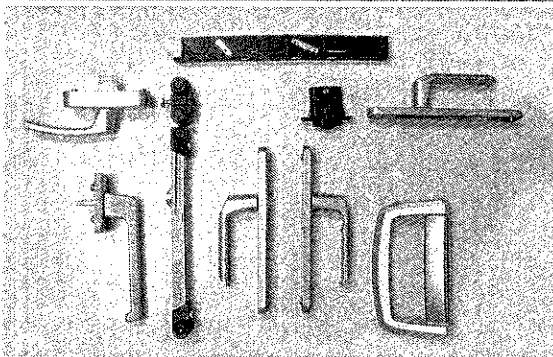


ARCHITECTURAL PRODUCTS



BUILDING SYSTEMS

SMS Building Systems provides an ever-developing range of innovative architectural building products designed to international standards specifically for use in Thailand. Close attention has been given to developing products using quality hardware and design concepts that offer enhanced weather resistance, improved acoustic and thermal performance and durability.



HARDWARE

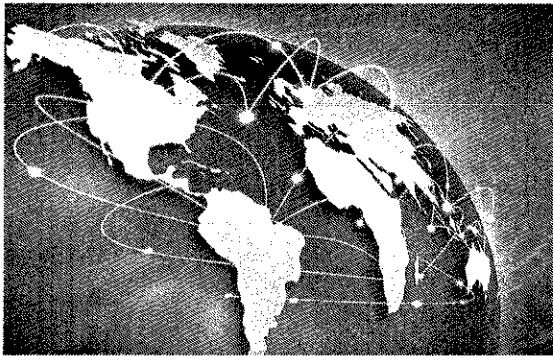
To complement our building systems product range, SMS Schimmer have sourced and developed a comprehensive range of hardware and accessories specifically for use with SMS Building Systems products. Close attention has been given in the selection of materials and suppliers to ensure our hardware and accessories offer improved security, durability and are aesthetically pleasing.



RESEARCH & DEVELOPMENT

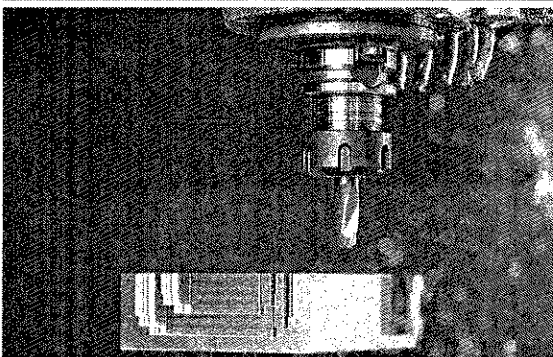
Our technical services and research team provide customised design solutions to suit individual company requirements. Our goal is to leverage our research and development capabilities to generate distinctive value for our customers through innovative design solutions that deliver improved performance, durability and employing processing techniques that reduce cost.

EXTENDED SERVICES



EXPORT

SMS Schimmer has built a reputation as a trustworthy, quality exporter of aluminium extrusions and manufactured products. We are renowned for our consistency of supply and our ability to adapt to the needs of our overseas customers. Supported by an experienced professional export team, we are committed to providing innovative supply solutions to international markets.



MACHINING

To complement our extrusion and finishing capabilities, SMS Schimmer offer a complete one-stop solution for companies requiring more than just extrusions. Our precision machining division provides cutting, milling, stamping and CNC machining.



AUTOMOTIVE & INDUSTRIAL

SMS Schimmer specialises in the supply of precision aluminium extrusions and machining services to a broad spectrum of automotive and industrial industries. Our experience and exposure to global markets provide customers with the confidence that SMS Schimmer understand their needs in quality and on time delivery, making us a trusted supplier to specialised industry groups.

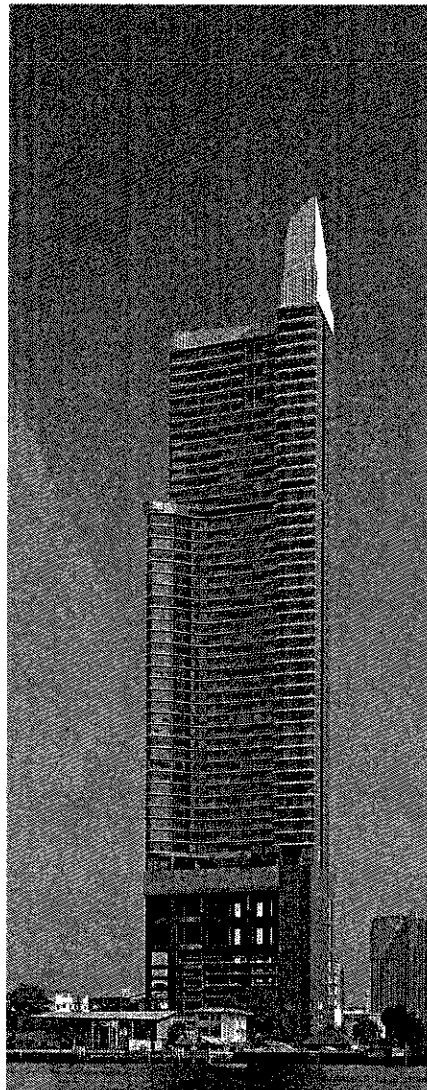
PUBLIC RECORD

PROJECT REFERENCES

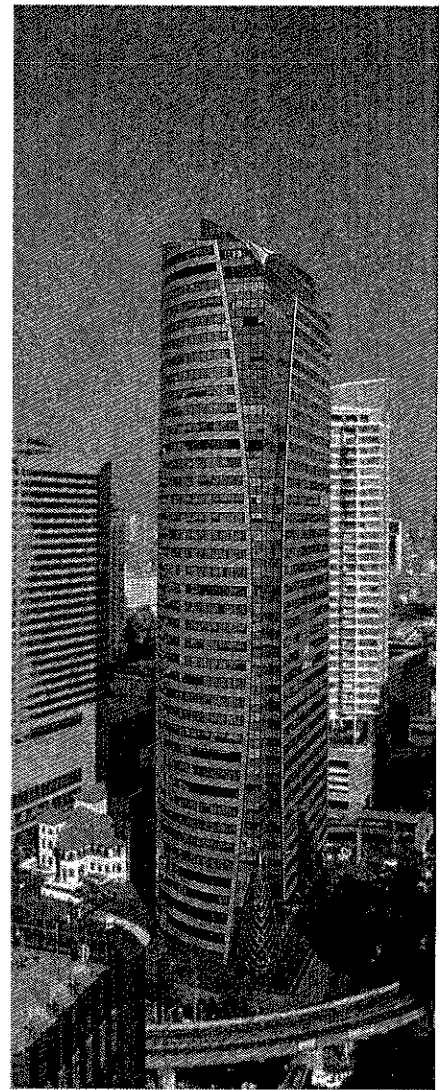
THAILAND



MAHANAKHON



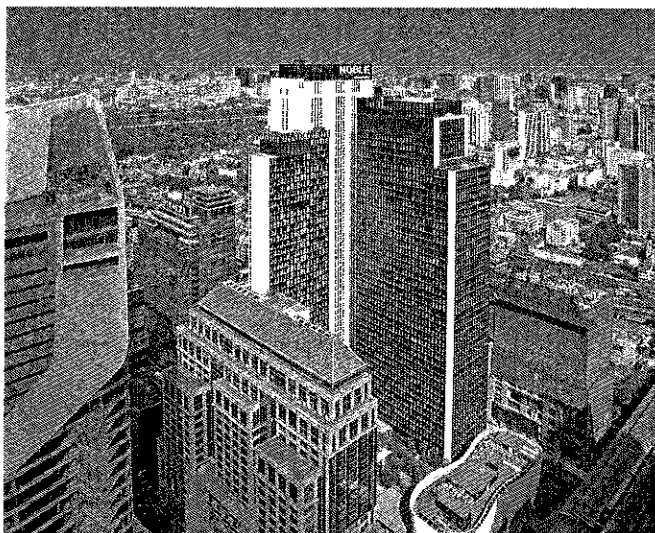
MENAM RESIDENCE



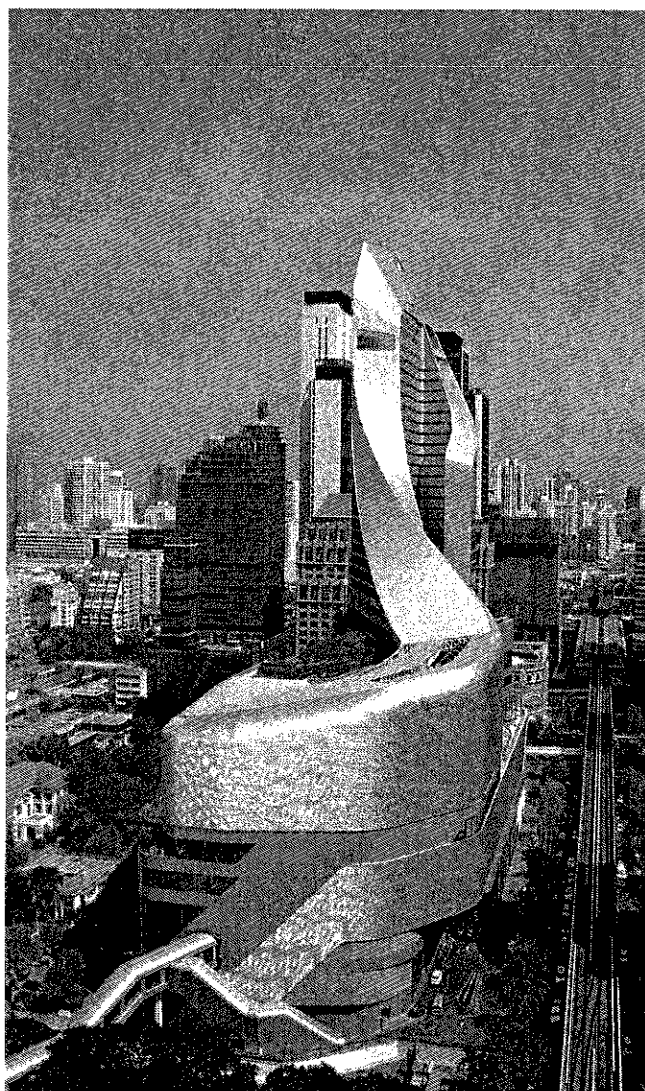
SATHORN SQUARE

PUBLIC RECORD

NOBLE - PLOENCHIT



TERMINAL 21 - KORAT

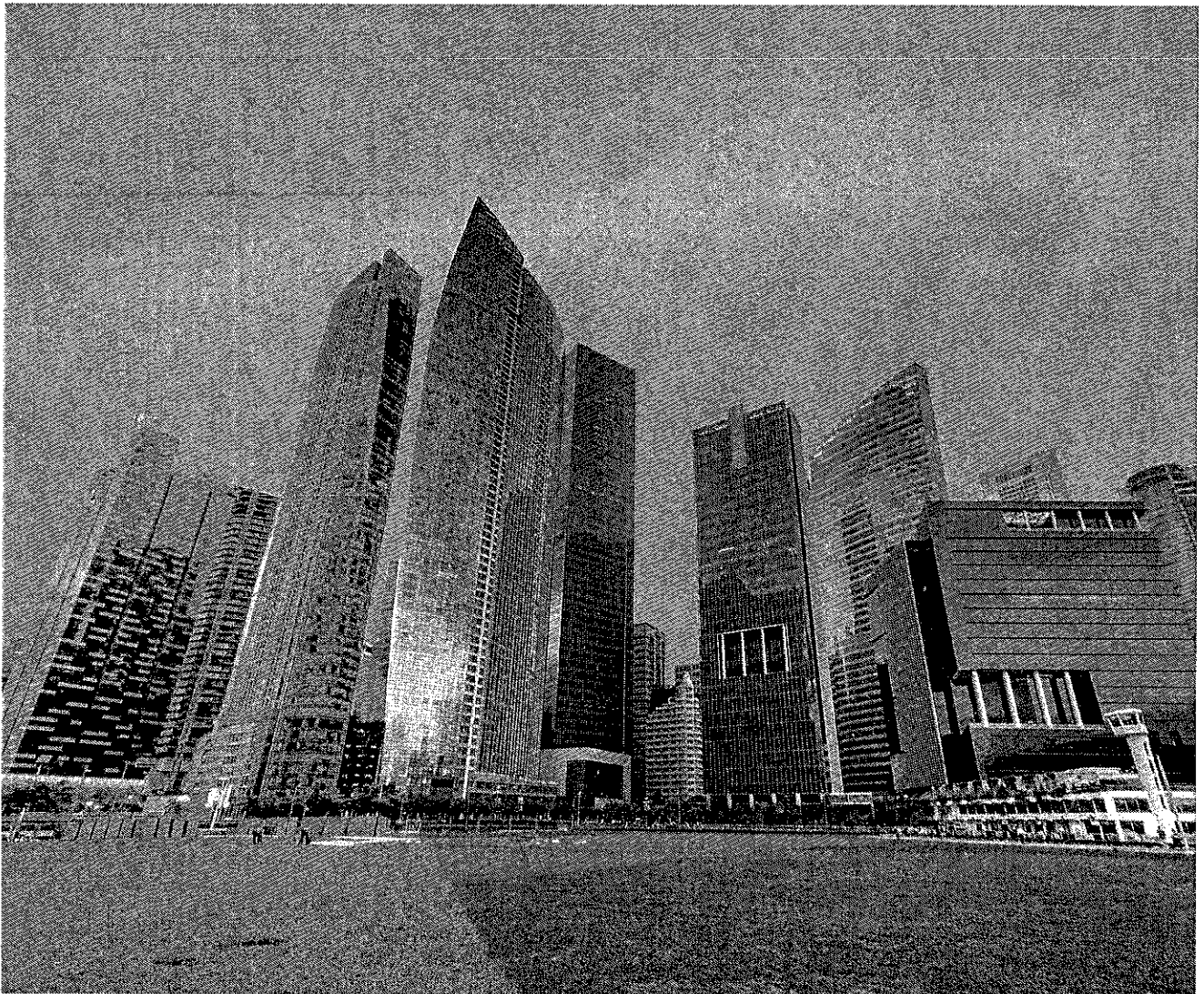


BANGKOK CENTRAL EMBASSY HOTEL

PUBLIC RECORD

PROJECT REFERENCES

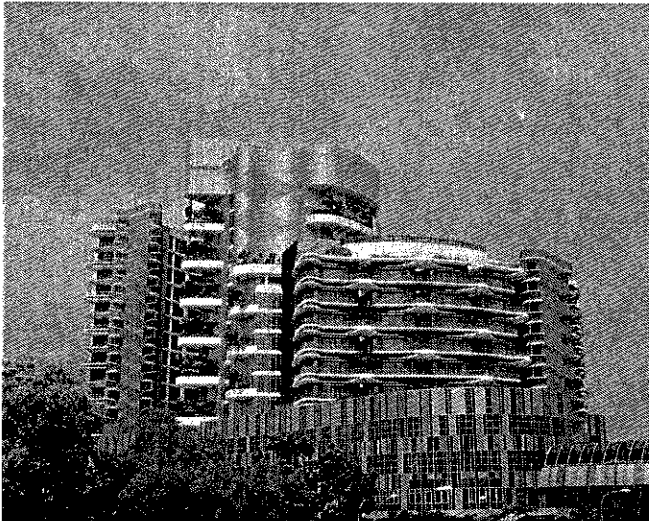
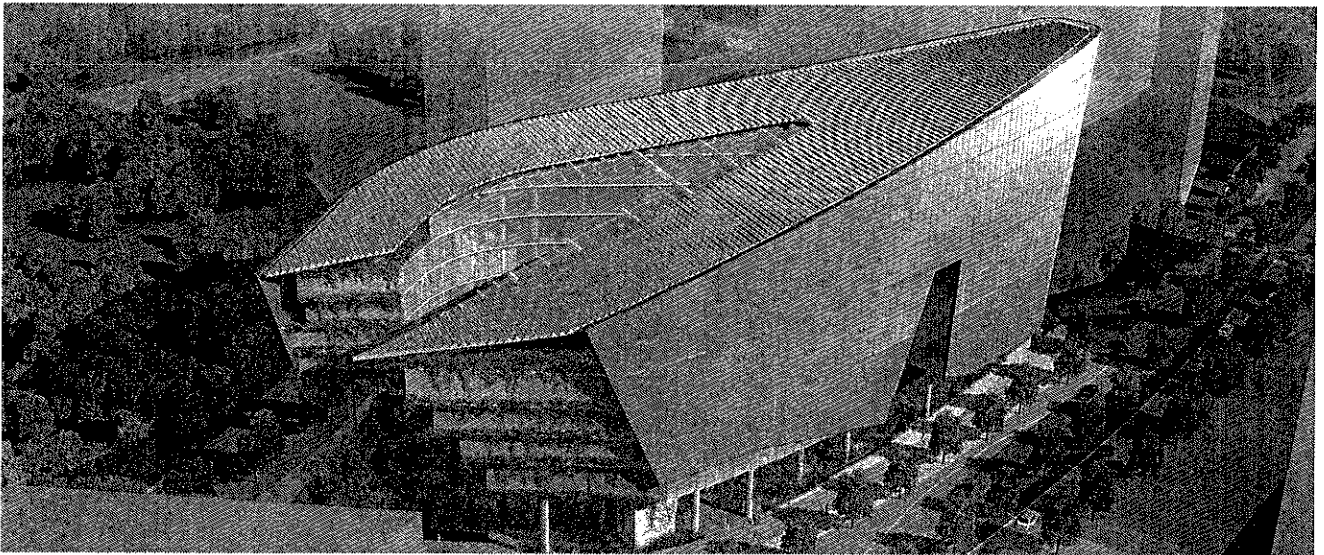
INTERNATIONAL



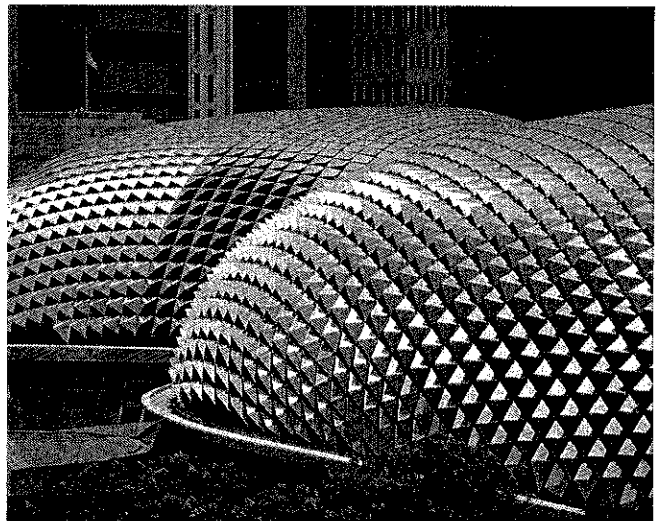
MARINA BAY FINANCIAL CENTRE - SINGAPORE

PUBLIC RECORD

SANDCRAWLER BUILDING - SINGAPORE



NG TENG FONG GENERAL HOSPITAL (NTFGH) - SINGAPORE



ESPLANADE - THEATRES ON THE BAY - SINGAPORE

PUBLIC RECORD

PROJECT REFERENCES

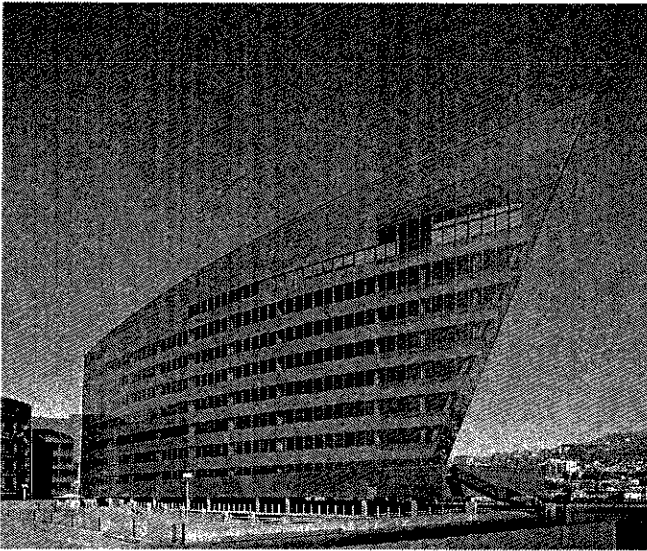
INTERNATIONAL



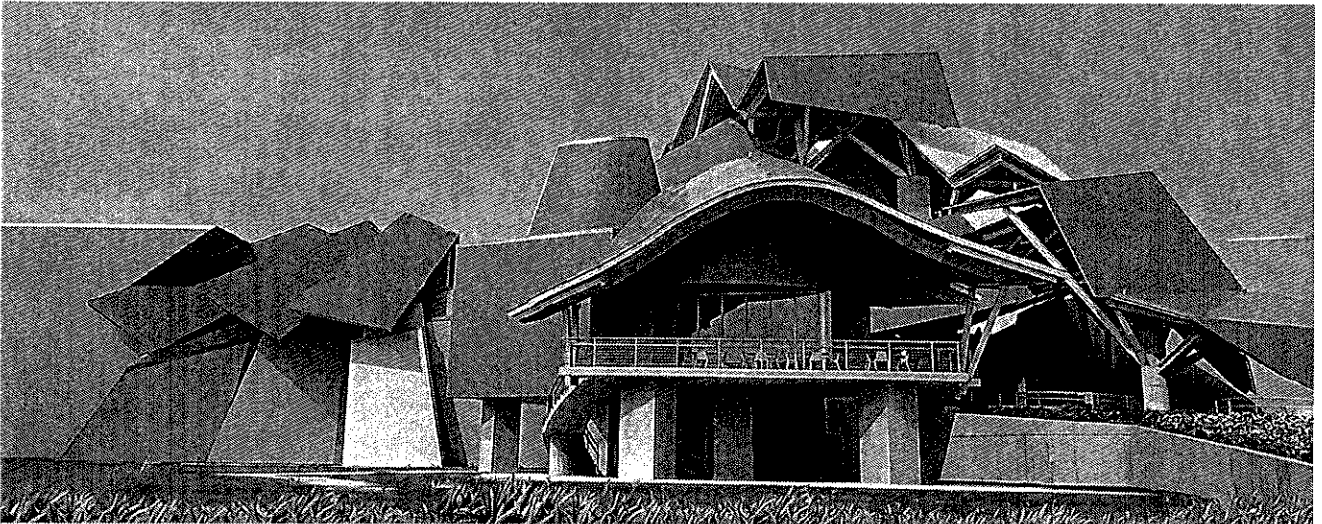
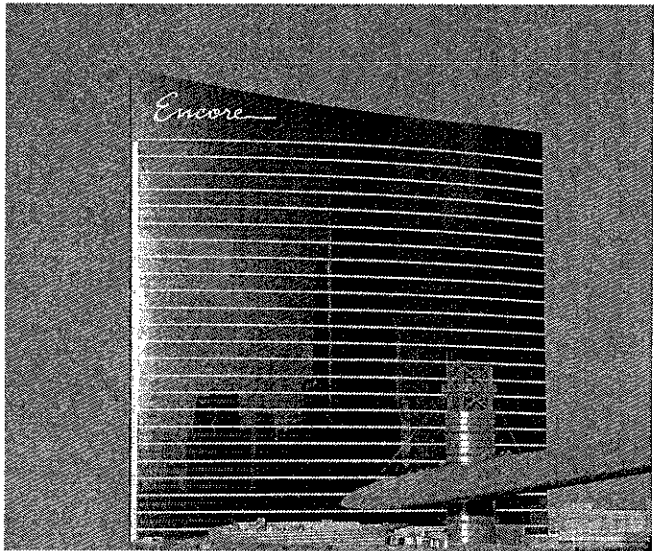
GREEN POINT STADIUM - SOUTH AFRICA

PUBLIC RECORD

RED BUILDING - USA



ENCORE AT WYNN LAS VEGAS - USA



THE BIODIVERSITY MUSEUM - REPUBLIC OF PANAMA

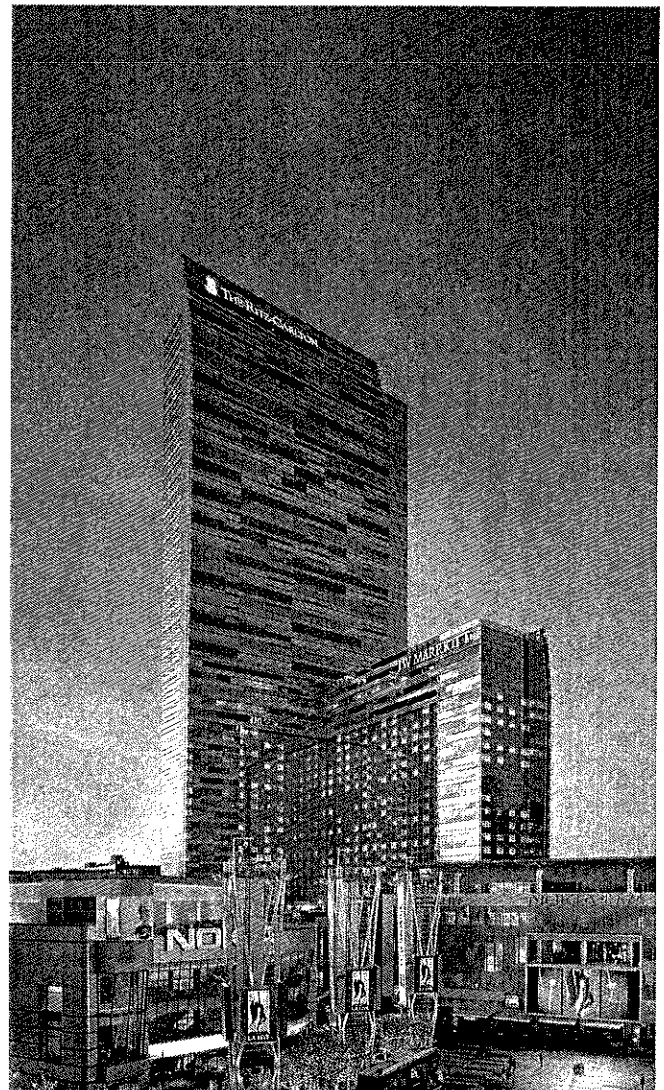
PUBLIC RECORD

PROJECT REFERENCES

INTERNATIONAL



AUGUST TOWERS - AUSTRALIA



LA LIVE - USA

PUBLIC RECORD



SA WATER HOUSE - AUSTRALIA

PUBLIC RECORD

PROJECT REFERENCES

INTERNATIONAL



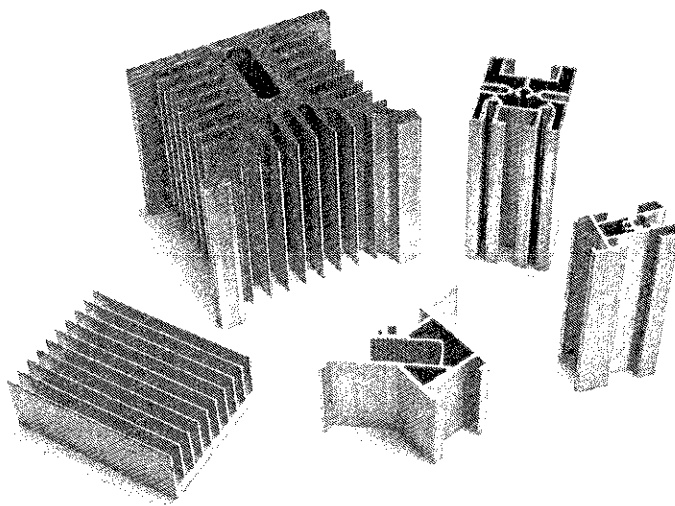
OCEANWIDE PLAZA - USA

PUBLIC RECORD

CERTIFICATES



ARCHITECTURAL
AUTOMOTIVE
**BUILDING &
CONSTRUCTION**
INDUSTRIAL
ELECTRONICS
FURNITURE



PRECISION ALUMINIUM EXTRUSION

SMS Schimmer specialises in the supply of precision aluminium extrusions and machining services to a broad spectrum of automotive and industrial industries. Our experience and exposure to global markets provide customers with the confidence that SMS Schimmer understand their needs in quality and on time delivery, making us a trusted supplier to specialised industry groups.

BEYOND EXPECTATION

Our manufacturing facilities produce extrusion profiles and finishing to the highest quality for use in architectural applications, building & construction, automotive, industrial, electronics and furniture. Our attention to detail and understanding of the extrusion process as well as listening to the needs of our customers are the underlying qualities leading to our success.

PUBLIC RECORD



SCHIMMER METAL STANDARD CO., LTD.

Office

1070/4-6 Phaholyothin road, Ladyao,
Jatujak, Bangkok 10900
Tel : 662-617-6006 Fax : 662-272-1546

Factory

1/4 Moo 7 Tambon Banthew,
Ampur Sena, Ayutthaya 13110
Tel : 663-537-5080-3 Fax : 663-537-5084
info@schimmermetal.co.th

www.schimmermetal.co.th



PUBLIC RECORD

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
 ตารางอัตราดอกเบี้ยเงินให้สินเชื่อ^{1/}
 เริ่มใช้ตั้งแต่วันที่ 16 พฤษภาคม 2560

หน่วย : ร้อยละต่อปี

ก. อัตราดอกเบี้ยอ้างอิง					
1. อัตราดอกเบี้ยลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี ประเภทเงินกู้ยืมระยะยาว (Minimum Loan Rate)	MLR	6.25			
2. อัตราดอกเบี้ยลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี ประเภทเงินเบิกเกินบัญชี (Minimum Overdraft Rate)	MOR	7.125			
3. อัตราดอกเบี้ยลูกค้ารายย่อยชั้นดี (Minimum Retail Rate)	MRR	7.125			
ข. อัตราดอกเบี้ยสูงสุด					
ข. (1) เงินให้สินเชื่อเพื่อการอุปโภคบริโภค (Consumer loan)	สินเชื่อส่วนบุคคล			สินเชื่อ ที่อยู่อาศัย	
	มีหลักประกัน ทั่วไป		ไม่มีหลักประกัน (ส่วนที่ไม่ได้อยู่ ภายใต้การกำกับ)		
4. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีปกติ	12.00		18.00	12.00	
5. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีผิดชำระหนี้	15.00		20.00	15.00	
ข. (2) เงินให้สินเชื่อเพื่อการประกอบธุรกิจ (Commercial loan)	O/D ทั่วไป	O/D ใช้จ่ายส่วนตัว	Revolving	ระยะสั้น (< 1 ปี)	ระยะยาว (> 1 ปี)
6. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีปกติ	MRR + 5.875 เท่ากับ 13.00	MRR + 5.875 เท่ากับ 13.00	MRR + 5.875 เท่ากับ 13.00	MRR + 5.875 เท่ากับ 13.00	MRR + 5.875 เท่ากับ 13.00
	MOR + 5.875 เท่ากับ 13.00	MOR + 5.875 เท่ากับ 13.00	MLR + 6.75 เท่ากับ 13.00	MLR + 6.75 เท่ากับ 13.00	MLR + 6.75 เท่ากับ 13.00
7. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีผิดชำระหนี้	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00
ข. (3) เงินให้สินเชื่อเพื่อการประกอบธุรกิจ ที่ไม่มีหลักทรัพย์สินค้ำประกัน	O/D				ระยะยาว (> 1 ปี)
8. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีปกติ	MRR + 8.00 เท่ากับ 15.125				MRR + 8.00 เท่ากับ 15.125
	MOR + 8.00 เท่ากับ 15.125				MLR + 8.875 เท่ากับ 15.125
9. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีผิดชำระหนี้	MRR + 15.00 เท่ากับ 22.125				MRR + 15.00 เท่ากับ 22.125

หมายเหตุ

1/ ไม่รวมถึงเงินให้สินเชื่อประเภทที่ 8/ท. กำหนดหลักเกณฑ์ไว้เฉพาะ

(เดชา ตูธามันท์)

ประธานกรรมการบริหาร

ประกาศ ณ วันที่ 15 พฤษภาคม 2560

PUBLIC RECORD



ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
 ตารางอัตราดอกเบี้ยเงินให้สินเชื่อ^{1/}
 เริ่มใช้ตั้งแต่วันที่ 25 เมษายน 2559

หน่วย : ร้อยละต่อปี

ก. อัตราดอกเบี้ยอ้างอิง					
1. อัตราดอกเบี้ยถูกต่ำรายใหญ่ขั้นต่ำ ประเภทเงินกู้แบบมีระยะเวลา (Minimum Loan Rate)	MLR	6.25			
2. อัตราดอกเบี้ยถูกต่ำรายใหญ่ขั้นต่ำ ประเภทเงินเบิกเกินบัญชี (Minimum Overdraft Rate)	MOR	7.375			
3. อัตราดอกเบี้ยถูกต่ำรายย่อยขั้นต่ำ (Minimum Retail Rate)	MRR	7.625			
หน่วย : ร้อยละต่อปี					
ข. อัตราดอกเบี้ยสูงสุด					
ข. (1) เงินให้สินเชื่อเพื่อการอุปโภคบริโภค (Consumer loan)	สินเชื่อส่วนบุคคล			สินเชื่อ ที่อยู่อาศัย	
	มีหลักประกัน ทั่วไป	ไม่มีหลักประกัน (ส่วนที่ไม่ได้อยู่ ภายใต้การกำกับ)			
4. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีปกติ	12.00	18.00		12.00	
5. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีผิดนัดชำระหนี้	15.00	20.00		15.00	
ข. (2) เงินให้สินเชื่อเพื่อการประกอบธุรกิจ (Commercial loan)	O/D ทั่วไป	O/D ใช้จ่ายส่วนตัว	Revolving	ระยะสั้น (< 1 ปี)	ระยะยาว (> 1 ปี)
6. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีปกติ	MRR + 5.375 เท่ากับ 13.00	MRR + 5.375 เท่ากับ 13.00	MRR + 5.375 เท่ากับ 13.00	MRR + 5.375 เท่ากับ 13.00	MRR + 5.375 เท่ากับ 13.00
	MOR + 5.625 เท่ากับ 13.00	MOR + 5.625 เท่ากับ 13.00	MLR + 6.75 เท่ากับ 13.00	MLR + 6.75 เท่ากับ 13.00	MLR + 6.75 เท่ากับ 13.00
7. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีผิดนัดชำระหนี้	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00
ข. (3) เงินให้สินเชื่อเพื่อการประกอบธุรกิจ ที่ไม่มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน	O/D				ระยะยาว (> 1 ปี)
8. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีปกติ	MRR + 8.25 เท่ากับ 15.875				MRR + 8.25 เท่ากับ 15.875
	MOR + 8.50 เท่ากับ 15.875				MLR + 9.625 เท่ากับ 15.875
9. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีผิดนัดชำระหนี้	MRR + 15.25 เท่ากับ 22.875				MRR + 15.25 เท่ากับ 22.875

หมายเหตุ

1/ ไม่รวมถึงเงินให้สินเชื่อประเภทที่ ธปท. กำหนดหลักเกณฑ์ไว้เฉพาะ

(สุวรรณ แพนทลิตย์)

กรรมการรองผู้จัดการใหญ่

ประกาศ ณ วันที่ 21 เมษายน 2559

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
 ตารางอัตราดอกเบี้ยเงินให้สินเชื่อ^{1/}
 เริ่มใช้ตั้งแต่วันที่ 25 เมษายน 2559

หน่วย : ร้อยละต่อปี

ก. อัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

1. อัตราดอกเบี้ยลูกค้ายรายใหญ่ชั้นดี ประเภทเงินกู้แบบมีระยะเวลา (Minimum Loan Rate)	MLR 6.25
2. อัตราดอกเบี้ยลูกค้ายรายใหญ่ชั้นดี ประเภทเงินเบิกเกินบัญชี (Minimum Overdraft Rate)	MOR 7.375
3. อัตราดอกเบี้ยลูกค้ายรายย่อยชั้นดี (Minimum Retail Rate)	MRR 7.625

หน่วย : ร้อยละต่อปี

ข. อัตราดอกเบี้ยสูงสุด

ข. (1) เงินให้สินเชื่อเพื่อการอุปโภคบริโภค (Consumer loan)	สินเชื่อส่วนบุคคล		สินเชื่อ ที่อยู่อาศัย		
	มีหลักประกัน ทั่วไป	ไม่มีหลักประกัน (ส่วนที่ไม่ได้อยู่ ภายใต้การกำกับ)			
4. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีปกติ	12.00		12.00		
5. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีผิดนัดชำระหนี้	15.00		15.00		
ข. (2) เงินให้สินเชื่อเพื่อการประกอบธุรกิจ (Commercial loan)	O/D ทั่วไป	O/D ใช้จ่ายส่วนตัว	Revolving	ระยะสั้น ($< \text{ หรือ } = 1 \text{ ปี}$)	ระยะยาว ($> 1 \text{ ปี}$)
6. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีปกติ	MRR + 5.375 เท่ากับ 13.00	MRR + 5.375 เท่ากับ 13.00	MRR + 5.375 เท่ากับ 13.00	MRR + 5.375 เท่ากับ 13.00	MRR + 5.375 เท่ากับ 13.00
	MOR + 5.625 เท่ากับ 13.00	MOR + 5.625 เท่ากับ 13.00	MLR + 6.75 เท่ากับ 13.00	MLR + 6.75 เท่ากับ 13.00	MLR + 6.75 เท่ากับ 13.00
7. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีผิดนัดชำระหนี้	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00
ข. (3) เงินให้สินเชื่อเพื่อการประกอบธุรกิจ ที่ไม่มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน	O/D			ระยะยาว ($> 1 \text{ ปี}$)	
8. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีปกติ	MRR + 8.25 เท่ากับ 15.875			MRR + 8.25 เท่ากับ 15.875	
	MOR + 8.50 เท่ากับ 15.875			MLR + 9.625 เท่ากับ 15.875	
9. อัตราดอกเบี้ยสูงสุดกรณีผิดนัดชำระหนี้	MRR + 15.25 เท่ากับ 22.875			MRR + 15.25 เท่ากับ 22.875	

หมายเหตุ

1/ ไม่รวมถึงเงินให้สินเชื่อประเภทที่ ธปท. กำหนดหลักเกณฑ์ไว้เฉพาะ




(สุวรรณ แทนสถิตย์)
 กรรมการรองผู้จัดการใหญ่
 ประกาศ ณ วันที่ 21 เมษายน 2559