

## ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดอัตราค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ท่อเหล็กกล้าสำหรับส่งน้ำ

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดอัตราค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ท่อเหล็กกล้าสำหรับส่งน้ำ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๔๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดอัตราค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ท่อเหล็กกล้าสำหรับส่งน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดอัตราค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดังต่อไปนี้

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	มาตรฐานเลขที่	รายละเอียด		อัตราค่าใช้จ่ายต่อตัวอย่าง ๑ ชุด (บาท)	หมายเหตุ	
ท่อเหล็กกล้าสำหรับส่งน้ำ	มอก. 427-2562	ขนาด มิติ และเกณฑ์ ความคลาดเคลื่อน	ขนาด	ขนาดระบุ เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก ความหนา และมวลต่อเหล็กกล้าต่อหนึ่งหน่วยความยาว	๓๐๐	
			ความยาว		๒๐๐	
			ความโค้ง		๒๐๐	
			ความสูงตะเข็บเชื่อม		๒๐๐	
		คุณลักษณะที่ต้องการ	ลักษณะทั่วไป		๒๐๐	
			ส่วนประกอบทางเคมี (คาร์บอน, ฟอสฟอรัส, กำมะถัน)		๑,๐๐๐	

ผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม	มาตรฐาน เลขที่	รายละเอียด				อัตรา ค่าใช้จ่าย ต่อตัวอย่าง ๑ ชุด (บาท)	หมายเหตุ
			สมบัติ ทางกล	สมบัติ ทางกล ของ ผนังท่อ เหล็กกล้า	ความต้าน แรงดึง ( $R_m$ ) ความ เค้นครากบน ( $R_{eH}$ ) หรือความเค้นพิสูจน์ ( $R_{p0.2}$ ) และความยืด ( $A$ )	๕๐๐	
					การตัดโค้ง ผนังท่อเหล็กกล้า	๔๐๐	
				สมบัติ งานเชื่อม	ความต้านแรงดึง $R_m$ และความ เค้นครากบน $R_{eH}$ หรือความเค้นพิสูจน์ ( $R_{p0.2}$ )	๕๐๐	
					การตัดโค้ง แนวเชื่อม (ยกเว้นกรณี ท่อเชื่อมโดยวิธีความ ต้านทานไฟฟ้า (ERW) ขนาดเส้นผ่าน ศูนย์กลางภายนอก ๔๐๐ mm และ ต่ำกว่า ๔๐๐ mm)	๔๐๐	
					การกดแบน (เฉพาะ กรณีท่อเหล็กกล้า ที่เชื่อมโดยวิธี ความต้านทานไฟฟ้า (ERW) ขนาดเส้นผ่าน ศูนย์กลางภายนอก ๔๐๐ mm และ ต่ำกว่า ๔๐๐ mm)	๔๐๐	

ผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม	มาตรฐาน เลขที่	รายละเอียด				อัตราค่าใช้จ่าย ต่อตัวอย่าง ๑ ชุด (บาท)	หมายเหตุ
					ความสมบูรณ์ของ เนื้อโลหะเชื่อม แนวเชื่อมต้องมี เนื้อโลหะเชื่อม ที่สมบูรณ์ ปราศจากตำหนิ หรือข้อบกพร่อง ใด ๆ	๑,๐๐๐	
		เครื่องหมายและฉลาก				๒๐๐	

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

พิมพ์ภัทรา วิชัยกุล

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม