

แบบเลขที่ นม. - 30-058/58

วันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2558

แบบงานติดตั้งวางท่อประปาสำหรับ บริษัท ซีเกท เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด ต.สูงเนิน อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา

ลำดับที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุอุปกรณ์		ค่าแรง		เป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
2	งานวางท่อกายนอก							
	2.1 อุปกรณ์และค่าแรง							
	-ท่อ HDPE 100 Ø 225 มม. PN.6	ม.	55	533	29,315	179	9,845	
	- ประตูน้ำใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 200 มม.	ชุด	1	9,500	9,500	880	880	
	- สามทางหน้างานเหล็กหล่อ Ø 300 x 200 x 300 มม.	ตัว	1	7,410	7,410	780	780	
	- สามทางหน้างานเหล็กหล่อ Ø 200 x 200 x 200 มม.	ตัว	1	4,040	4,040	520	520	
	- ท่อนสันหน้างานปลายระฆัง Ø 300 มม.	ตัว	1	4,280	4,280	780	780	
	- ท่อนสันหน้างานปลายเรียบ Ø 300 มม.	ตัว	1	4,285	4,285	780	780	
	- หน้างานดาบอด Ø 200 มม.	ตัว	1	270	270	0	-	
	- ยี่โบว์ PVC Ø 300 มม.	ชุด	1	1,885	1,885	0	-	
	- STUB-END dia 225 มม.	ชุด	2	2,701	5,402	385	770	
	- นี้อด - สกรู - ประเก็นยาง Ø 300 มม.	ชุด	2	600	1,200		-	
	- นี้อด - สกรู - ประเก็นยาง Ø 200 มม.	ชุด	2	385	770		-	
	- นี้อด - สกรู - ประเก็นยาง Ø 100 มม.	ชุด	1	230	230		-	
	รวม				68,587		-	
	เพิ่ม 10% (เฉพาะค่าวัสดุ)				6,859			
	รวมข้อ 2.1				75,446		14,355	89,801
	2.2 ค่าสิ่งก่อสร้างและค่าทดสอบท่อ							
	- ค่าข้อมถนนคอนกรีต	ตรม.	12	540	6,480		-	
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดประตูน้ำใต้ดิน Ø 200 มม.	จุด	1	150	150		-	
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง Ø 300 มม.	จุด	1	380	380		-	
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง Ø 200 มม.	จุด	1	140	140		-	
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดทึบกุญแจ	ชุด	1	105	105		-	
	- ค่าทรายกลบหลังท่อ	ลบ.ม.	50	406	20,300		-	
	- ค่าน้ำทดสอบท่อ Ø 200 มม.	หน่วย	1	700	700		-	
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 200 มม.	หน่วย	1	20	20		-	
	รวม				28,275		-	
	เพิ่ม 10% (เฉพาะค่าวัสดุ)				2,828			
	รวมข้อ 2.2				31,103			31,103
	รวมข้อ 2 (2.1+2.2)							120,903
5	งานขนส่ง	เที่ยว	1	4,197	4,197			4,197
	รวมข้อ (1+2)							304,865
6	ค่า FACTOR F = 1.33650							407,452
7	ค่าสำรวจ 2% ของข้อ 6. แต่ไม่เกิน 20,000							20,000
8	ค่าธรรมเนียมในการประสานท่อ Ø 300 มม.	จุด	1	4,000				4,000
9	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด 6+7+8)							431,452
	ปรับประมาณการ							431,500
สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน								

ผู้ประมาณการ



ผู้ตรวจ



หมายเหตุ (นายชยพล มุลาธิ)

(นางน้ำผึ้ง ปัตตวงษ์)

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและอุปกรณ์นี้ เป็นเพียง " การประมาณการ " เท่านั้น อาจมีการคลาดเคลื่อนจากปริมาณงานจริงได้ ดังนั้นผู้จ้างจะต้องทำการ

คำนวณจากแบบแปลนที่ได้รับเพื่อเสนอราคาตามปริมาณวัสดุที่คำนวณได้เอง หากมีความคลาดเคลื่อนหรือขัดแย้งกัน ให้เสนอข้อมูลคัดค้านในวันคู่สถานที่

หากพ้นกำหนดจะถือว่ายอมรับ และจะดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลน , มาตรฐาน กปภ. ต่าง ๆ ในสัญญาจ้างทุกประการ และจะนำประมาณราคาของ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 2 มาเป็นเหตุในการขัดแย้งหรือฟ้องร้องภายหลังมิได้ทุกประการ