

ราคากลาง

แขวงทางหลวงกรุงเทพ

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 21312 งานท่อระบายน้ำ ในทางหลวงหมายเลข 1 ตอน อนุสาวรีย์หลักสี่ - สะพานใหม่
ที่ กม. 18+550
ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. งบประมาณตามแผนรายประมาณการ

บาท

411. 21312_1

3. รายละเอียดของราคาประมาณงานจ้างเหมา

ตามเอกสาร " ก "

4. ราคาประมาณนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

12-มี.ค.-68

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	งานทำความสะอาดท่อระบายน้ำ (บ่อพักเครื่องสูบน้ำ ขนาดบ่อ 8.40 x 10.60 เมตร)	CU.M.	80.00	6,181.00	494,480.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น					494,480.00

5. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน

494,480.00

.....บาท

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกุลดิศกร หาญภักดีปฏิมา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุภณัฐ ศรีสุวรรณ) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสาวอภิชา ชุตรี) รอ.ขท.(ว)

อนุมัติราคาประมาณ 494,480.00 บาท

(เงินสี่แสนเก้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

อนุมัติราคากลางตามเสนอ

(นายพรชัย ศิลาธรรมย์)

ผอ.ขท.กรุงเทพ

" เอกสาร ก " รายละเอียดราคาประมาณการ

แขวงทางหลวงกรุงเทพ

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 21312 งานท่อระบายน้ำ ในทางหลวงหมายเลข 1 ตอน อนุสาวรีย์หลักสี่ - สะพานใหม่
 ที่ กม. 18+550
 ปริมาณงาน 1 แห่ง (น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด กทม. ราคา 32.94 บาท) 12-มี.ค.-68

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F1	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	งานทำความสะอาดท่อระบายน้ำ (บ่อพักเครื่องสูบน้ำ ขนาดบ่อ 8.40 x 10.60 เมตร)	CU.M.	80.00	4,472.16	357,772.80	1.3822	6,181.42	6,181.00	494,480.00
					14258 ต้นทุนทั้งหมด				รวมค่างานทั้งหมด 494,480.00

(ค่า F สำหรับ MLR 7 % VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %

ค่างานต้นทุนงานทาง (ล้านบาท)	ไม่เงิน	5.00	0.36	ADT.	Factor F ฝนตกชุก 1	F (Additional Conditions)	FACTOR F งานทาง
FACTOR F งานทาง	ใช่	1.3822	1.3822	-	1.3822	-	1.3822
	ไม่เงิน	5.00	0.36		F (Additional Conditions)		FACTOR F งานสะพาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายกุลดิศกร หาญศักดิ์ปฎิมา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสุกัญฐ์ ศรีสุวรรณ) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นางสาวอภิชา ชูศรี) รอ.ขท.(ว)

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานท่อระบายน้ำ

รหัสงาน 21312 งานท่อระบายน้ำ ในทางหลวงหมายเลข 1 คอน อุนสาวรีย์หลักสี่ - สะพานใหม่

ที่ กม. 18+550

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด กทม. ราคา 32.94 บาท

12-มี.ค.-68

1 งานทำความสะอาดท่อระบายน้ำ (ปัดทักเครื่องสูบน้ำ ขนาดบ่อ 8.40 x 10.60 เมตร)		ปริมาณงาน	80	CU.M.		
ความสามารถในการทำงานต่อ 1 วัน (ทำงานเฉลี่ย 8 ชั่วโมง)		อัตราการทำงาน	=	5.0	ลบ.ม/วัน	
รถเครน 10 ตัน	อัตราค่าเช่า (ต่อวัน)	7,500.00 บาท	จำนวน	1.00 คัน	=	7,500.00 บาท / วัน
รถ 6 ล้อ ติดเครน 6 ตัน	อัตราค่าเช่า (ต่อวัน)	4,135.00 บาท	จำนวน	1.00 คัน	=	4,135.00 บาท / วัน
รถบรรทุกน้ำ	อัตราค่าเช่า (ต่อวัน)	3,279.00 บาท	จำนวน	1.00 คัน	=	3,279.00 บาท / วัน
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง						
รถ 6 ล้อ ติดเครน 6 ตัน	ใช้น้ำมัน 20.00 ลิตรๆ ละ	32.94 บาท			=	658.80 บาท
รถบรรทุกน้ำ	ใช้น้ำมัน 50.00 ลิตรๆ ละ	32.94 บาท			=	1,647.00 บาท
- คนขับรถ	จำนวน 3.00 คนๆ ละ	500.00 บาท			=	1,500.00 บาท
- คนงาน	จำนวน 11.00 คนๆ ละ	331.00 บาท			=	3,641.00 บาท
				รวม	=	22,360.80 บาท / วัน
ต้นทุนการทำงาน/ความสามารถในการทำงานต่อ 1 วัน 8 ชั่วโมง					=	22,360.80 บาท / วัน
ใช้เวลาในการทำงานทั้งหมด	16 วัน	=	22,360.80	x	16.00	= 357,772.80 บาท
คำนวณต้นทุนต่อ CU.M.		=	357,772.80	/	80.00	= 4,472.16 บาท / CU.M.

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกุลดิศกร หาญกักตีปฎิมา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายคุณณัฐ ศรีสุวรรณ) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวอภิชา ชูศรี) รอ.ขท.(ว)