

1 ชื่อโครงการ

แผนรายประมาณการงานบำรุงปกติปี 2564

จ้างปรับปรุงกล่องวงจรปิดและซอฟต์แวร์ตรวจนับและแยกประเภทรถ

บริเวณด่านพรมแดนสะพานมิตรภาพไทย - ลาว(หนองคาย - เวียงจันทน์)

ปริมาณงาน 1 แห่ง

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แขวงทางหลวงหนองคาย

2 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่

28 พ.ค. 64 เป็นเงิน 498,520.00 บาท

3 บัญชีประมาณการราคาากลาง

3.1 ราคาากลาง

3.2 "เอกสาร ก"

3.3 -

4 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

6.1 รอ.ชท. หนองคาย (ว)

ประธานกรรมการ

6.2 นายวงศ์กร เรือนซารี

กรรมการ

6.3 นายพรอมพงศ์ บรมมาตย์

กรรมการ

ราคากลาง

แขวงทางหลวงหนองคาย

1. งานจ้าง ปรับปรุงกล่องวงจรปิดและซอฟต์แวร์ตรวจนับและแยกประเภทรถ บริเวณด่านพรมแดนสะพานมิตรภาพไทย - ลาว (หนองคาย - เวียงจันทน์) ปริมาณงาน 1 แห่ง
จำนวน 25.00 รายการ

2. รายละเอียดของราคากลางงานจัดซื้อ รายละเอียดประเมินราคาเบื้องต้น

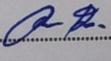
3. ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

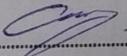
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
	ระบบนับรถและแยกรถยนต์จากภาพ	ระบบ	1		
1	เสากล้องสูง 8 เมตร	เสา	1	16,552.90	16,552.90
2	ฐานเสา	ฐาน	1	30,184.50	30,184.50
3	กล่อง Fixed IP	กล่อง	1	55,000.00	55,000.00
4	ขวยึดกล้อง	อัน	1	530.00	530.00
5	สายไฟเบอร์ Single mode 6 แกน	เมตร	400	23.50	9,400.00
6	ตู้ใส่อุปกรณ์ภายนอก	ตู้	1	6,099.00	6,099.00
7	ตัวแปลงสัญญาณไฟเบอร์เป็น Ethernet	หน่วย	2	5,350.00	10,700.00
8	สายไฟฟ้า VCT 3x4 sqmm.	เมตร	400	77.00	30,800.00
9	ท่อร้อยสาย PE PN4 ไม่น้อยกว่า 1"	เมตร	400	35.30	14,120.00
10	ค่า splice สายไฟเบอร์	แกน	12	749.00	8,988.00
11	สายไฟเบอร์ pigtail	เส้น	12	749.00	8,988.00
12	บ่อพักสาย	บ่อ	4	749.00	2,996.00
13	งานติดตั้งบ่อพัก	บ่อ	4	449.40	1,797.60
14	ค่าติดตั้งเสา	งาน	1	5,350.00	5,350.00
15	ค่าติดตั้งกล่อง ตั้งค่าและปรับแต่ง	งาน	1	5,350.00	5,350.00
16	ติดตั้งตู้ใส่อุปกรณ์ภายนอก	งาน	1	2,675.00	2,675.00
17	งานขุดกลบดิน	เมตร	400	22.40	8,960.00
18	งานวางท่อ ร้อยสายไฟฟ้า สายไฟเบอร์	เมตร	400	171.20	68,480.00
19	ค่าขนส่ง	ครั้ง	1	5,350.00	5,350.00
20	อุปกรณ์ fitting และเบ็ดเตล็ด	ล็อต	1	6,099.00	6,099.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
21	ค่าควบคุมงานและทดสอบระบบกล้อง	งาน	1	21,400.00	21,400.00
22	Application Software	ลิขสิทธิ์	1	126,150.00	126,150.00
23	PC ประมวลผลแบบที่ 1 (จอ 19")	เครื่อง	1	22,000.00	22,000.00
24	Window (OEM)	ลิขสิทธิ์	1	3,800.00	3,800.00
25	ค่าติดตั้งและทดสอบซอฟต์แวร์	งาน	1	26,750.00	26,750.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					498,520.00

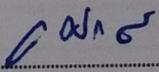
5. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน **498,520.00** บาท

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายปราโมทย์ จันทรวิฑูร)
ร.อ.ชท. หนองคาย (ว)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวงศกร เรียงขารี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายพร้อมพงศ์ บหมาศดิ์)
พนักงานโยธา

อนุมัติราคากลางตามเสนอ

.....
(นายวิศักดิ์ เจียมรัตโนภาส)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงหนองคาย