

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2 โทร 0-5542-8085

ที่ วันที่ 12 พฤศจิกายน 2562

เรื่อง งานจ้างเหมาติดตั้งเครื่องหมายนำทาง

เรียน ผอ.ขท. อุดรดิตต์ที่ 2

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ซึ่งมีนามท้ายนี้ ได้กำหนดราคากลาง ดังนี้

- ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาติดตั้งเครื่องหมายนำทาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 244,850.00 บาท
- ลักษณะงานโดยสังเขป ทำการติดตั้งเครื่องหมายนำทาง บนทางหลวงหมายเลข 1045 ช่วง กม.34+300 - กม.41+373
- ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 พฤศจิกายน 2562 เป็นเงิน 244,850.00 บาท
- บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวก พ.ศ. 2563

รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง

สังกัด แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2 ทางหลวงหมายเลข 1045 ตอนควบคุม 0202 ตอน รั้วสี่สูบ - เขื่อนสิริกิติ์

สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ระหว่าง กม.34+300 - กม.41+373

งบประมาณ 244,850.00 บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน		FACTOR F _M	ราคาต่อหน่วย × F _M (บาท)	ค่างานที่กำหนด			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน (บาท)			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)		
1	งาน ROAD STUD (BI - DIRECTION) สีขาว	590.00	อัน	305.00	179,950.00	1.3624	415.53	415.00	244,850.00		
รวมค่างานต้นทุน									179,950.00	รวมเป็นเงิน	244,850.00
เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %										ปรับยอด	-
เงินประกันผลงาน 0 %										รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	244,850.00

ราคาน้ำมันดีเซล 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 12 พฤศจิกายน 2562

- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 179,950.0000
- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ = -
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 1.2782
- ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + ((3) + (1) \times (4) + (2) \times (5))$ = 1.0000
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_M) = 1.3624
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_M) = 1.2782

งานทาง	การคำนวณค่า Factor F		
	5,000,000.00	1.3624	1.3624
งานสะพาน	5,000,000.00	1.2782	1.2782
	-	0	0.0000

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม.....ประธานกรรมการ
(นายบัณฑิต รัตนาธิ) ร.ช.อุดรดิตต์ที่ 2 (ว)

ลงนาม.....กรรมการ
(นายณรงค์ อินทร์ทอง) ร.ช.ขท.อุดรดิตต์ที่ 2

ลงนาม.....กรรมการ
(นายพงษ์ชัย บุญช่วง) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เรียน คณะกรรมการ

- เห็นชอบตามเสนอ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายบัณฑิต รัตนาธิ)

ผอ.ขท.รักษาราชการแทน


ผอ.ขท.อุดรดิตต์ที่ 2

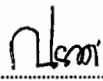
๑๒ พ.ย. ๒๕๖๒

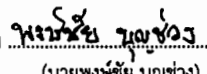
1 ROAD STUD

BI - DIRECTION

ค่า ROAD STUD	=	280.00 บาท / EACH
ค่า EPOXY	=	5.00 บาท / EACH
ค่าเตรียมพื้นที่ , ค่าเครื่องมือ , ค่าแรง	=	20.00 บาท / EACH
ค่างานต้นทุน	=	305.00 บาท / EACH

ลงนาม..........ประธานกรรมการ
(นาย นันทศักดิ์ ครองราช)
รท.ชม.ชท.อุดรดิตถ์ที่ 2 (ว)

ลงนาม..........กรรมการ
(นายณรงค์ อินทร์ทอง)
รท.ชม.ชท.อุดรดิตถ์ที่ 2

ลงนาม..........กรรมการ
(นายพงษ์ชัย บุญช่วง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2 โทร 0-5542-8085

ที่ งานจ้างเหมาติดตั้งเครื่องหมายนำทาง วันที่ 12 พฤศจิกายน 2562

เรื่อง งานจ้างเหมาติดตั้งเครื่องหมายนำทาง

เรียน ผอ.ชท. อุดรดิตต์ที่ 2

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ซึ่งมีมติขออนุมัติได้กำหนดราคากลาง ดังนี้

- ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาติดตั้งเครื่องหมายนำทาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 210,820.00 บาท
- ลักษณะงานโดยสังเขป ทำการติดตั้งเครื่องหมายนำทาง บนทางหลวงหมายเลข 117 ช่วง กม.389+200 - กม.392+240
- ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 พฤศจิกายน 2562 เป็นเงิน 210,820.00 บาท
- บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกฯ พ.ศ. 2563

รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง

สังกัด แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2 ทางหลวงหมายเลข 117 ตอนควบคุม 0503 ตอน นาโพธิ์ - ม่วงเจ็ดต้น

สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ระหว่าง กม.389+200 - กม.392+240

งบประมาณ 210,820.00 บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุน		FACTOR F _n	ราคาต่อหน่วย × F _n (บาท)	คำนวณที่กำหนด	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน (บาท)			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	งาน ROAD STUD (BI - DIRECTION) สีขาว	508.00	อัน	305.00	154,940.00	1.3624	415.53	415.00	210,820.00
ราคาน้ำมันดีเซล 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 12 พฤศจิกายน 2562				รวมคำนวณต้นทุน	154,940.00			รวมเป็นเงิน	210,820.00
เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %								ปรับยอด	-
เงินประกันผลงาน 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	210,820.00

- ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 154,940.0000
- ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ = -
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 1.2782
- ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [(3) + ((1) \times (4) + (2) \times (5))]$ = 1.0000
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_n) = 1.3624
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_n) = 1.2782


การคำนวณค่า Factor F


งานทาง	5,000,000.00	1.3624	1.3624
	-	0	

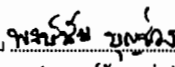
งานสะพาน	5,000,000.00	1.2782	1.2782
	-	0.0000	

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม  ประธานกรรมการ
(นายบัณฑิต รัชชาราช)
รท.ชท.อุดรดิตต์ที่ 2 (ว)

ลงนาม  กรรมการ
(นายณรงค์ อินทร์ทอง)
รท.ชท.อุดรดิตต์ที่ 2

ลงนาม  กรรมการ
(นายพงษ์ชัย บุญช่วง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เรียน คณะกรรมการ

- เห็นชอบตามเสนอ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายบัณฑิต รัชชาราช)

ผอ.ชท.รัชชาราชแทน

ผอ.ชท.อุดรดิตต์ที่ 2

๑๒ พ.ย. ๒๕๖๒

1 ROAD STUD

BI - DIRECTION

ค่า ROAD STUD	=	280.00 บาท / EACH
ค่า EPOXY	=	5.00 บาท / EACH
ค่าเตรียมพื้นที่ , ค่าเครื่องมือ , ค่าแรง	=	20.00 บาท / EACH
ค่างานต้นทุน	=	305.00 บาท / EACH

ลงนาม.....ประธานกรรมการ
(นายบัณฑิต ครอบราช)
รท.ชท.อุดรดิตต์ที่ 2 (ว)

ลงนาม.....กรรมการ
(นายณรงค์ อินทร์ทอง)
รท.ชท.อุดรดิตต์ที่ 2

ลงนาม.....กรรมการ
(นายพงษ์ชัย บุญช่วง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน