

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

งานจ้างเหมาทาสีน้ำพลาสติก บริเวณ Barrier ทางหลวงหมายเลข 404 ตอนควบคุม 0202 ตอน ละงู - ฉลุง

ระหว่าง กม.114+957 - กม.117+855 เป็นตอนๆ ระยะทาง 2.898 กม. ปริมาณงาน 4,281.00 เมตร จำนวน 1 รายการ

ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แขวงทางหลวงสตูล / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

498,993.36

บาท

4. ลักษณะงานโดยสังเขป

ทาสีน้ำพลาสติก บริเวณ Barrier

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

23 พฤษภาคม 2565

เป็นเงิน

498,993.36

บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายสำเร็จ นวลศรี , รอ.ขท.สตูล (ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

7.2 นายสมบุรณ์ ไชยสวัสดิ์ ขอ.ขท.

กรรมการกำหนดราคากลาง

7.3 นายชัยเทพ สาครวิเศษ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง



แขวง/สน.บพ. - รหัส : สตุล

๓๑๘

โครงการ - รหัส : งานจ้างเหมาทาสีน้ำพลาสติก บริเวณ Barrier

๒๑๔๒๒

สายทาง - หมายเลข : ละงู - ฉลุง

๔๐๔

กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.๑๑๔+๙๕๗ - กม.๑๑๗+๘๕๕ เป็นต้นๆ

๒.๘๙๘ กม.

สำนักทางหลวงที่ ๑๘


เรียน ผอ.ขท.สตุล

เพื่อโปรดทราบราคากลางงานบำรุงปกติ ปี ๒๕๖๕ งานจ้างเหมาทาสีน้ำพลาสติก บริเวณ Barrier


งบประมาณ ๔๙๘,๙๙๓.๓๖ บาท

ราคากลาง ๔๙๘,๙๙๓.๓๖ บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ  
(นายสำเร็จ นवलศรี) รอ.ขท.สตุล (ว)

ลงชื่อ.....  กรรมการ  
(นายสมบูรณ์ ไชยสวัสดิ์) ขอ.ขท.

ลงชื่อ.....  กรรมการ  
(นายชัยเทพ สาครวีเศษ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๔๙๘,๙๙๓.๓๖ บาท

( สีสันเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยเก้าสิบสามบาทสามสิบหกสตางค์ )

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....  
(นายธันต์ รัมแก้ว)

ผอ.ขท. สตุล

ลงวันที่..... 23 พค. 2565

รหัสงาน 21422 งานบำรุงรักษาราวกันอันตราย (งานทาสีน้ำพลาสติก บริเวณ BARRIER)

ทางหลวงหมายเลข 404 ตอนควบคุม 0202 ตอน สะงู - ฉลุง

ระหว่าง กม.114+957 - กม.117+855 เป็นตอนๆ

ลำดับที่	งาน	ปริมาณงาน (หน่วย)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	F <sub>1</sub>	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานประเมิน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานประเมิน (บาท)
1	งานทาสีน้ำพลาสติก บริเวณ BARRIER	4,281.00 ตร.ม.	84.61	362,215.41	1.3777	116.56	116.56	498,993.36
<b>รวมต้นทุนงานก่อสร้าง</b>				<b>362,215.41</b>			<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</b>	<b>498,993.36</b>

รายละเอียดข้อมูลวัสดุ

รหัสงาน 21422 งานบำรุงรักษาราวกันอันตราย (งานทาสีน้ำพลาสติก บริเวณ BARRIER)

ทางหลวงหมายเลข 404 ตอนควบคุม 0202 ตอน ตะรุ-ฉลุง

ระหว่าง กม.114+957 - กม.117+855 เป็นตอนๆ

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ราคาที่แหล่ง ต่อหน่วย	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวม ระยะทาง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขึ้น-ลง (บาท)	รวม (บาท)	วิธีการ ขนส่ง	หมายเหตุ
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกวัง						
1	สีรองพื้นปูนเก่า	แกลลอน	419.00	-	-	-	-	-	-	-	419.00	-	หจก.ปิดตานีเจริญสถาปัตย์ (สำนักงานใหญ่)
2	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก	แกลลอน	510.00	-	-	-	-	-	-	-	510.00	-	บริษัท สยามโกลบอลเฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)



รายละเอียดข้อมูลวัสดุ

รหัสงาน 21422 งานบำรุงรักษารวกันอันตราย (งานทาสีน้ำพลาสติก บริเวณ BARRIER)

ทางหลวงหมายเลข 404 ตอนควบคุม 0202 ตอน ตะรุ - ฉลุง

ระหว่าง กม.114+957 - กม.117+855 เป็นตอนๆ

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ราคาที่แหล่ง ต่อหน่วย	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวม ระยะทาง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขึ้น-ลง (บาท)	รวม (บาท)	วิธีการ ขนส่ง	หมายเหตุ
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง						
1	สีรองพื้นปูนเก่า												
	หจก.ปิดตานีเจริญสถาปัตย์ (สำนักงานใหญ่)	แกลลอน	419.00	-	-	-	-	-	-	-	419.00	-	เลือกใช้
	หจก.สตูลค้าสี	แกลลอน	750.00	-	-	-	-	-	-	-	750.00	-	
	บริษัท สยาม โกลบอลเฮาส์ จำกัด (มหาชน)	แกลลอน	530.00	-	-	-	-	-	-	-	530.00	-	
2	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก												
	หจก.ปิดตานีเจริญสถาปัตย์ (สำนักงานใหญ่)	แกลลอน	574.00	-	-	-	-	-	-	-	574.00	-	
	หจก.สตูลค้าสี	แกลลอน	540.00	-	-	-	-	-	-	-	540.00	-	
	บริษัท สยาม โกลบอลเฮาส์ จำกัด (มหาชน)	แกลลอน	510.00	-	-	-	-	-	-	-	510.00	-	เลือกใช้

**รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
**รหัสงาน 21422 งานบำรุงรักษาราวกันอันตราย (งานทาสีน้ำพลาสติก บริเวณ BARRIER)**

ทางหลวงหมายเลข 404 ตอนควบคุม 0202 ตอน ตะลุง - ฉลุง

ระหว่าง กม.114+957 - กม.117+855 เป็นตอนๆ

ประเมินราคาเมื่อ	23 พ.ค. 2565	ราคาน้ำมันจังหวัด	สกุล	ราคา	32.38	บาท/ลิตร
<b>1. งานทาสีน้ำพลาสติก</b>						
<b>1.1 งานล้างทำความสะอาด</b>						
<b>ค่าวัสดุ อุปกรณ์</b>						
แปรงลวด อันตะ	40	บาท ใช้งานได้	100	ตร.ม.	= 40 / 100	= 0.40 บาท/ตร.ม.
<b>ค่าแรงงาน</b>						
เนื่องจากคนงาน	1	คน ทำงานใน	1	วัน ทำได้	= 40	ตร.ม./คน/วัน
ในที่นี้ ใช้คนงาน	6	คน ทำงานใน	1	วัน ทำได้	= 240	ตร.ม./วัน
ค่าแรงคนงานเฉลี่ย					= 315.00	บาท/คน/วัน
รวมค่าแรงงาน					= (6 x 315) / 240	= 7.87 บาท/ตร.ม.
<b>ค่าขนพาหนะ</b>						
ค่าเช่ารถปิคอัพหลังคาอูมิเนียม (ดีเซล)					= 390.36	บาท/วัน
ค่าจ้าง พชร. 1 คน					= 315.00	บาท/วัน
ค่าน้ำมันดีเซล		= 1.0	ลิตร x	32.38	บาท/ลิตร	= 32.38 บาท/วัน
(อัตราการใช้ น้ำมัน	10	กม./ลิตร	ระยะทางไป - กลับ	หน้างานเฉลี่ย	10	กม.)
รวมค่าขนพาหนะ					= 737.74	บาท/วัน
ดังนั้นค่าขนพาหนะเฉลี่ย					= 737.74 / 240	= 3.07 บาท/ตร.ม.
					รวมงานล้างทำความสะอาด	= 0.4 + 7.87 + 3.07 = <b>11.34</b> บาท/ตร.ม.
<b>1.2 งานทาสีน้ำพลาสติก</b>						
<b>ค่าวัสดุ อุปกรณ์</b>						
สีทารองพื้นปูนเก่า 1 தேர்வு	0.04	แกลลอน ๆ ละ	419.00	บาท	= 0.04 x 419	= 16.76 บาท/ตร.ม.
สีทาภายนอก 2 தேர்வு	0.05	แกลลอน ๆ ละ	510.00	บาท	= 0.05 x 510	= 25.50 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมสี	1.00	ลิตร ๆ ละ	0.0164	บาท	= 1 x 0.0164	= 0.01 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุทาสีภายนอก					= 42.27	บาท/ตร.ม.
<b>ค่าแรงงาน</b>						
ค่าแรงงาน	1	ตร.ม. ๆ ละ	31	บาท		= 31.00 บาท/ตร.ม.
					รวมงานทาสีน้ำพลาสติก	= 42.27 + 31 = <b>73.27</b> บาท/ตร.ม.
					รวมงานล้างทำความสะอาดและงานทาสีน้ำพลาสติก	= 11.34 + 73.27 = <b>84.61</b> บาท/ตร.ม.
<b>หมายเหตุ</b>						
ปริมาณงานทั้งหมด					= 4,281	ตร.ม.
ระยะเวลาดำเนินการ					= 60.00	วัน