

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนเทศบาล ๖ ซอย ๑ (บ้านป่าห่อ) หมู่ ๖ ตำบลท่าข้าม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าข้าม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๒๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนเทศบาล ๖ ซอย ๑ ถึงสิ้นสุดถนนสาธารณะ โดยก่อสร้างผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างประมาณ ๓ - ๔ เมตร ยาวประมาณ ๑๐๑ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๖๖ ตารางเมตร พร้อมท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร ยาวประมาณ ๗๘ เมตร พร้อมบ่อพักรายละเอียดตามแบบแปลนแผนผังของเทศบาลตำบลท่าข้าม

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๕๔๑,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง จำนวน ๒ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางเบญจนุช รัตนมณี

๖.๒ นายรัตนะชัย สีพรมตึง

๖.๓ นายณวัศพล พานทอง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าข้าม

ที่ ณข ๕๒๖๐๔ /

วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติจัดจ้างและส่งแบบแปลนโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

พร้อมต่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนเทศบาล ๖ ซอย ๑ (บ้านป่าห่อ) หมู่ที่ ๖ ตำบลท่าข้าม

เรียน ปลัดเทศบาล

เรื่องเดิม

ตามบันทึกข้อความ กองช่าง ที่ ณข ๕๒๕๐ / ลงวันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เรื่อง โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมต่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนเทศบาล ๖ ซอย ๑ (บ้านป่าห่อ) หมู่ที่ ๖ ตำบลท่าข้าม ได้ส่งแบบแปลนพร้อมประมาณโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมต่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนเทศบาล ๖ ซอย ๑ (บ้านป่าห่อ) หมู่ที่ ๖ ตำบลท่าข้าม ผู้บริหารพิจารณาแล้วอนุมัติให้ดำเนินการ นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างพร้อมต่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนเทศบาล ๖ ซอย ๑ (บ้านป่าห่อ) หมู่ที่ ๖ ตำบลท่าข้าม ได้กำหนดราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ให้เป็นไปตามสภาวะราคาน้ำมัน ค่าขนส่ง ค่าวัสดุ ค่าแรงงานเป็นปัจจุบันเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างที่แนบมาพร้อมนี้ เป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งหมดจำนวน ๕๔๑,๐๐๐ บาท (-ห้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)

ข้อเสนอแนะ

เห็นควรเสนอราคากลางให้ผู้บริหารพิจารณาเห็นชอบก่อน ส่งโครงการและรายละเอียดให้งานพัสดุ กองคลัง ดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

เรียน ปลัดเทศบาล

เพื่อโปรดพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

สม/งษช
๒๕๖๑

(นายวรรณศักดิ์ แก่นทรัพย์)
รองปลัดเทศบาลตำบลท่าข้าม

๒๔ พ.ค. ๒๕๖๑

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าม

เพื่อโปรดทราบ

-นายวิวัฒน์กิตติ์

วิวัฒน์

๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๑

-นายสมชาย

สมชาย

๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๑

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางเบญจนา รัตนมนี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรัตนชัย สีมรมตัง)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณวัศพล พานทอง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนเทศบาล 6 ซอย 1 (บ้านป่าห่อ) หมู่ที่ 6 ตำบลท่าข้าม

สถานที่ หมู่ที่ 6 ต. ท่าข้าม อ. บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา

แบบเลขที่

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง

ประมาณราคาวันที่

1-พ.ค.-61

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor 1.3624	ราคาต่อหน่วย x Factor	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานรื้อผิวทางเดิมและบดอัด	ตร.ม.	367.50	115.00	42,262.50	1.3624	156.68	57,579.90	
2	งานหินคลุก	ลบ.ม.	71.12	450.00	32,004.90	1.3624	613.08	43,603.48	
3	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.20 ม.	ตร.ม.	266.50	375.00	99,937.50	1.3624	510.90	136,154.85	
4	งานทรายหยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	13.00	530.00	6,890.00	1.3624	722.07	9,386.91	
5	งานรอยต่อตามขวาง (Contraction joint)	ม.	55.00	50.00	2,750.00	1.3624	68.12	3,746.60	
6	งานวางท่อ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม.	ท่อน	78.00	1,435.00	111,930.00	1.3624	1,955.04	152,493.12	
7	งานรางวี ค.ส.ล.	ม.	89.00	275.00	24,475.00	1.3624	374.66	33,344.74	
8	งานบ่อพัก ค.ส.ล.	บ่อ	9.00	8,000.00	72,000.00	1.3624	10,899.20	98,092.80	
9	งานต่อปากบ่อพัก ค.ส.ล.	บ่อ	4.00	1,250.00	5,000.00	1.3624	1,703.00	6,812.00	
	รวมงานทาง				397,249.90			541,214.40	
	รวมค่าก่อสร้างวัสดุและแรงงาน							541,214.40	
	รวมเงินค่าก่อสร้าง							541,214.40	
	รวมเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							541,214.40	
	สรุปค่าก่อสร้าง							541,000.00	

หมายเหตุ ใช้ราคากลางวัสดุ จังหวัดฉะเชิงเทราและใกล้เคียง เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2561 ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

Factor F ประเภทยานทาง ตามหนังสือแนวทางการบัญชีกลาง ตุลาคม 2560

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางเบญจบุษ รัตนเมณี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณวัศพล พานทอง)

นายกโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายรัตนชัย สีพรมตั้ง)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

1-พ.ค.-61

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นางเบญจนุช รัตนมณี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

งานบ่อพักท่อระบายน้ำ ขนาด 1.10 x 1.10 ม. จำนวน 1 บ่อ													
1	ดินชุด+ถมกลับ	1.00	1.00	1.82	ลบ.ม	-	-	125.00	125.00	125.00			
2	เข็มกลวงทกเหลี่ยม ๑ 0.15 เมตร ยาว 2 เมตร	4.00	1.00	4.00	ตัน	157.00	628.00	60.00	240.00	868.00			
3	ทรายหยาบรองพื้น	0.06	1.00	0.06	ลบ.ม	566.98	34.02	91.00	5.46	39.48			
4	คอนกรีตหยาบ	0.12	1.00	0.12	ลบ.ม	1,720.00	206.40	306.00	36.72	243.12			
5	ไม้แบบ	2.00	1.00	2.60	ตร.ม.	190.00	380.00	-	-	380.00			
6	ค่าแรงประกอบแบบ	10.00	1.00	10.40	ตร.ม.	-	-	133.00	1,330.00	1,330.00			
7	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (CUBE)	0.68	1.00	0.69	ลบ.ม	1,830.00	1,244.40	306.00	208.08	1,452.48			
8	เหล็ก RB ๑ 9 มม. (SR 24)	75.04	1.10	68.22	กก.	22.47	1,686.15	4.10	307.66	1,993.81			
9	L - 75 x 75 x 6 มม	1.45	1.00	1.45	ท่อน	834.48	1,210.00	240.00	348.00	1,558.00			
10	PVC 2"	0.05	1.00	0.05	ท่อน	177.57	8.88	50.00	2.50	11.38			
รวมงานบ่อพักท่อระบายน้ำ													
งานต่อขอบบ่อพักท่อระบายน้ำ ขนาด 0.50x0.50 ม. จำนวน 1 บ่อ			1.00										
7	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (CUBE)	0.08	1.00	0.08	ลบ.ม	1,830.00	146.40	306.00	24.48	170.88			
8	เหล็ก RB ๑ 9 มม. (SR 24)	7.42	1.10	6.75	กก.	22.47	166.73	4.10	30.42	197.15			
9	L - 75 x 75 x 6 มม	0.82	1.00	0.83	ท่อน	834.48	684.27	240.00	196.80	881.07			
10	PVC 2"	0.05	1.00	0.05	ท่อน	177.57	8.88	50.00	2.50	11.38			
รวมงานบ่อพักท่อระบายน้ำ													
งานรางวี คสล.		1.00	1.00		ม.								
1	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (CUBE)	0.06	1.00	0.07	ลบ.ม	1,830.00	109.80	306.00	18.36	128.16			
2	เหล็ก RB ๑ 6 มม. (SR 24)	1.44	1.00	1.44	กก.	25.25	36.36	4.10	5.90	42.26			
3	เหล็ก RB ๑ 9 มม. (SR 24)	3.99	1.00	3.99	กก.	22.47	89.66	4.10	16.36	106.01			
รวมงานรางวี คสล.													
											276.44	276.44	

รายการคำนวณราคาต่อหน่วยงานถนน้ำท่อ