



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลมดแดง

ที่ กส ๕/๒๕๐๓/

วันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๘

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

เรียน ปลัดเทศบาลตำบลมดแดง (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลมดแดง ที่ ๒๔๗/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๖ โครงการ ได้แก่

๑. โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ถนนรัตนพันธ์ หมู่ที่ ๓

-ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู ความยาว ๑๖๐ เมตร งบประมาณ ๕๕๒,๐๐๐ บาท ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลมดแดง เลขที่ ทต.สค. ๑๑ / ๒๕๕๗

๒. โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ซอยสิทธิเดช หมู่ที่ ๖

-ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู ความยาว ๑๔๔ เมตร ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน้า ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า ๔๒๒ ตารางเมตร ก่อสร้างบ่อบำบัด ค.ส.ล. จำนวน ๕ บ่อ พร้อมวางท่อระบายน้ำ ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๓๔ ท่อน งบประมาณ ๑,๐๕๖,๐๐๐ บาท ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลมดแดง เลขที่ ทต.สค. ๙ / ๒๕๕๗

๓. โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ซอยสิทธิเดช หมู่ที่ ๖

-ก่อสร้างขยายผิวจราจร ค.ส.ล. หน้า ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า ๙๑ ตารางเมตร ก่อสร้างบ่อบำบัด ค.ส.ล. จำนวน ๒๖ บ่อ พร้อมวางท่อระบายน้ำ ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๒๒๘ ท่อน งบประมาณ ๙๐๘,๐๐๐ บาท ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลมดแดง เลขที่ ทต.สค. ๘ / ๒๕๕๗

๔. โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ซอยธนาคาร หมู่ที่ ๑๐

-ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู ความยาว ๒๗๓ เมตร งบประมาณ ๙๒๒,๐๐๐ บาทตามแบบแปลนเทศบาลตำบลมดแดง เลขที่ ทต.สค. ๑๐ / ๒๕๕๗

๕. โครงการก่อสร้างลานกีฬาชุมชน หมู่ที่ ๕

-ก่อสร้างลานกีฬา ค.ส.ล. หน้า ๐.๑๐ เมตร พื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า ๕๓๐ ตารางเมตร และเครื่องออกกำลังกายพร้อมงานปรับปรุงภูมิทัศน์ งบประมาณ ๔๔๓,๐๐๐ บาทตามแบบแปลนเทศบาลตำบลมดแดง เลขที่ ทต.สค. ๑๓ / ๒๕๕๗

๖. โครงการก่อสร้างลานกีฬาชุมชน หมู่ที่ ๑๐

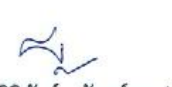
-ก่อสร้างลานกีฬา ค.ส.ล. หน้า ๐.๑๐ เมตร พื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า ๔๔๕ ตารางเมตร และเครื่องออกกำลังกายพร้อมงานปรับปรุงภูมิทัศน์ งบประมาณ ๓๘๔,๐๐๐ บาทตามแบบแปลนเทศบาลตำบลมดแดง เลขที่ ทต.สค. ๑๗ / ๒๕๕๗

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานก่อสร้างเรียบร้อยแล้วตามผลการประมาณราคาที่ได้แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป


(นายทองศักดิ์ อภัยโส)
ประธานกรรมการ


(นายยอด โรจนกิจ)
กรรมการ


(นายจิตติพันธ์ จันทร์หอม)
กรรมการ

เรียน นายเทศมนตรี

เรียน - เพื่อไป.ศ.ทราบ
เรียน ปลัดเทศบาล

เพื่อไปตรวจ

- 1. ในกรณีที่ไม่ได้ ๑๕๐๐๐๐.๐๐

ตามข้อ ๑๑ ของระเบียบ ๖

๑๖๖๖๖.๐๐

๑๑ ส.ค. ๕๘

๑๑ ส.ค. ๕๘

๑๑ ส.ค. ๕๘

๑๑ ส.ค. ๕๘

๑๑ ส.ค. ๕๘

๑๑ ส.ค. ๕๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสิทธิเดช หมู่ ๖

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๓๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๙๐๘,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

๕.๑ แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบ พร.๕ จำนวน ๓ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายทงศักดิ์ อภัยโส ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ระดับ ๘

๖.๒ นายยอด โรจนกิจ ตำแหน่ง นักบริหารงานช่าง ระดับ ๗

๖.๓ นายจิตติพันธ์ จันทร์หอม ตำแหน่ง นักบริหารงานช่าง ระดับ ๖

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสมเด็จ กอง ช่าง ฝ้าย แบบแผนและก่อสร้าง งาน วิศวกรรม
 ประเภท.....งานทาง (ระบบระบายน้ำ).....เจ้าของ.....สำนักงานเทศบาลตำบลสมเด็จ.....
 สถานที่ก่อสร้างถนนสิทธิเดช หมู่ที่ 6 บ้านสี่แยก ต.สมเด็จ อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์.....
 หน่วยงานออกแบบแปลนรายการ.....กองช่าง...เทศบาลตำบลสมเด็จ.....
 แบบเลขที่.....ทต.สต. 8/2557ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน...3...แผ่น

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร				ราคากลาง
2	ประเภทงานทาง	679,712.76	1.3365	908,436.10	วัสดุ
3	ประเภทงานชลประทาน				ก่อสร้าง
					พาณิชย์
	เงื่อนไข				จังหวัด
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				กาฬสินธุ์
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				เดือน
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				กรกฎาคม
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				2558
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			908,436.10	
	คิดเป็นเงินประมาณ			908,000.00	
	ตัวอักษร (เก้าแสนแปดพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายทองศักดิ์ อภัยโส ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ

นายยอด ไรจนกิจ นักบริหารงานช่าง 7

กรรมการ

นายฉัตรพันธ์ จันทร์หอม นักบริหารงานช่าง 6

กรรมการ

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง ขยายผิวจราจร ค.ส.ล.

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสีหิโคเดช หมู่ที่ 6 ต.สมเด็จ อ.สมเด็จ

แบบ ปร. 4/1

หน่วยงานที่รับผิดชอบ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ

ประมาณการตามแบบ เลขที่ ทด.สค. 8/2557

ประมาณการโดย นายเจศิริ การรัตน์ ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ประมาณการเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ยอดรวม
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	พื้นที่ ผิวจราจร ค.ส.ล.	91.00	ตร.ม.					
1	คอนกรีต 1:2:4	14.00	ลบ.ม.		-	300.00	4,200.00	4,200.00
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	96.00	ถุง	107.00	10,272.00		-	10,272.00
	- ทราห์ยาบ	8.00	ลบ.ม.	509.00	4,072.00		-	4,072.00
	- หินเบอร์ 1-2	15.00	ลบ.ม.	766.00	11,490.00		-	11,490.00
2	ตะแกรงเหล็ก Ø 4 มม. ๑ 0.20 ม. ^๒	91.00	ตร.ม.	35.00	3,185.00	3.00	273.00	3,458.00
3	งานไม้แบบและไม้โครงยึดแบบ	7.50	ลบ.ฟ.	425.00	3,187.50		-	3,187.50
4	ค่าแรงไม้แบบ	9.45	ตร.ม.		-	70.00	661.50	661.50
5	ตะปูตอกแบบ	3.00	กก.	42.00	126.00		-	126.00
6	เหล็กเส้นกลม Ø 15 มม. ยาว 10.00 ม.	1.00	เส้น	321.00	321.00	38.00	38.00	359.00
7	เหล็กเส้นกลม Ø 19 มม. ยาว 10.00 ม.	1.00	เส้น	559.00	559.00	60.00	60.00	619.00
8	แอลพีเอสผสมทราย	2.00	ลิตร	40.00	80.00		-	80.00
9	ทราห์ยาบรองพื้น	6.00	ลบ.ม.	509.00	3,054.00	-	-	3,054.00
10	งานปรับถนน (ด้วยเครื่องจักร)	91.00	ตร.ม.		-	5.00	455.00	455.00
11	ลูกรังรองพื้นทาง	24.00	ลบ.ม.	99.00	2,376.00	60.00	1,440.00	3,816.00
12	งานตัดผิวจราจรและเทคิน	77.00	ตร.ม.	320.00	24,640.00	100.00	7,700.00	32,340.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							78,190.00

คณะกรรมการกึ่งกลาง

นายทองศักดิ์ อภัยโส ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ

นายยอด ไรจงกิจ นักบริหารงานช่าง 7

กรรมการ

นายอุติพันธ์ จันทร์หอม นักบริหารงานช่าง 6

กรรมการ

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง บ่อพัก ค.ส.ล.

สถานที่ก่อสร้าง ถนนลพบุรีเดโช หมู่ที่ 6 ต.สมเด็จ อ.สมเด็จ

แบบ ปร. 4/2

หน่วยงานที่รับผิดชอบ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ

ประมาณการตามแบบ เลขที่ ทต.สด. 8/2557

ประมาณการโดย นายเรณูศิริ การรัตน์ ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ประมาณการเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ยอดรวม
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	บ่อพัก	1.00	บ่อ					
1	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	1.05	ลบ.ม.	-	-	300.00	315.00	315.00
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	7.00	ถุง	107.00	749.00	-	-	749.00
	- ทรายหยาบ	0.60	ลบ.ม.	509.00	305.40	-	-	305.40
	- หินเบอร์ 1-2	1.17	ลบ.ม.	766.00	896.22	-	-	896.22
2	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.10	ลบ.ม.	-	-	300.00	30.00	30.00
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	0.50	ถุง	107.00	53.50	-	-	53.50
	- ทรายหยาบ	0.06	ลบ.ม.	509.00	30.54	-	-	30.54
	- หินเบอร์ 1-2	0.10	ลบ.ม.	766.00	76.60	-	-	76.60
3	เหล็กข้ออ้อย ๑2 มม. ยาว 10.00 ม.	10.00	เส้น	197.00	1,970.00	20.00	200.00	2,170.00
4	เหล็กเส้นกลม ๑9 มม. ยาว 10.00 ม.	7.00	เส้น	113.00	791.00	13.00	91.00	882.00
5	เหล็กเส้นกลม ๑6 มม. ยาว 10.00 ม.	0.50	เส้น	49.00	24.50	5.00	2.50	27.00
6	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	59.00	118.00	-	-	118.00
7	งานไม้แบบและไม้เคร้าขัดแบบ	12.00	ลบ.ฟ.	425.00	5,100.00	-	-	5,100.00
8	ค่าแรงไม้แบบ	15.00	ตร.ม.	-	-	70.00	1,050.00	1,050.00
9	ตะปูตอกแบบ	4.00	กก.	42.00	168.00	-	-	168.00
10	เหล็กฉาก 50x50x4 มม. ยาว 6.00 ม.	1.50	ท่อน	477.00	715.50	60.00	90.00	805.50
11	ท่อพีวีซี ๑2 นิ้ว ยาว 1.00 ม.	1.00	ท่อน	58.00	58.00	-	-	58.00
12	งานทาสีกันสนิม	0.90	ตร.ม.	30.00	27.00	20.00	18.00	45.00
13	ดินซุด	1.65	ลบ.ม.			60.00	99.00	99.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							12,978.76
	บ่อพักทั้งสิ้น	26.00	บ่อ		-		-	337,447.76
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							337,447.76

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายทองศักดิ์ โอภัยโส ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ

นายยอด ไรจงกิจ นักบริหารงานช่าง 7

กรรมการ

นายอุทัยพันธ์ จันทร์หอม นักบริหารงานช่าง 6

กรรมการ

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.
หน่วยงานที่รับผิดชอบ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ
ประมาณการโดย นายเรณูศิริ การรัตน์ ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสิทธิเดช หมู่ที่ 6 ต.สมเด็จ อ.สมเด็จ
ประมาณการตามแบบ เลขที่ ทต.สค. 8/2557
ประมาณการเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ยอดรวม
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	ความยาว	228.00	เมตร					
1	ดินขุด	366.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	21,960.00	21,960.00
2	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	23.00	ลบ.ม.	-	-	300.00	6,900.00	6,900.00
	- ปูนซีเมนต์ มอก.15	120.00	ถุง	107.00	12,840.00	-	-	12,840.00
	- ทรายหยาบ	14.00	ลบ.ม.	509.00	7,126.00	-	-	7,126.00
	- หินเบอร์ 1-2	24.00	ลบ.ม.	766.00	18,384.00	-	-	18,384.00
3	ทรายหยาบรองพื้น	14.00	ลบ.ม.	509.00	7,126.00	60.00	840.00	7,966.00
4	ท่อ ค.ส.ล Ø 0.60 x 1.00 ม.	228.00	ท่อน	650.00	148,200.00	160.00	36,480.00	184,680.00
5	ปูนซีเมนต์ผสม มอก. 80	18.00	ถุง	93.00	1,674.00	-	-	1,674.00
6	ทรายหยาบ(ใช้ผสมปูน - ทราย)	5.00	ลบ.ม.	509.00	2,545.00	-	-	2,545.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							264,075.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายทองศักดิ์ โอภัยโส ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ

นายยอด ไธจนกิจ นักบริหารงานช่าง 7

กรรมการ

นายวิฑิตพันธ์ จันทร์หอม นักบริหารงานช่าง 6

กรรมการ