แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ *ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. และพื้นทางเท้า ค.ส.ล. รอบอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับหลังใหม่*

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ *สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ*

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร *๕๓๖,๐๐๐.๐๐* บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป *รางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดปากกว้าง ๐.๔๐ เมตร ลึก ๐.๔๐ เมตร ยาว ๑๒๔.๐๐ เมตร พร้อมฝาปิด ค.ส.ล. และก่อสร้างพื้นทางเท้า ค.ส.ล. รอบอาคารสำนักงาน พื้นที่ผิวไม่น้อยกว่า ๑๗๔.๖๐ ตารางเมตร (ตามแบบก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ แบบเลขที่ ยผจ.สท. ๒๔๓-๐๒/๕๗)*

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ *๓๑ มกราคม ๒๕๖๒* เป็นเงิน *๓๘๐,๐๐๐.๐๐* บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง *แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง*

๖.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง งานอาคาร (แบบ ปร.๖)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง งานอาคาร (แบบ ปร.๕ก)

๖.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และอาคาร (แบบ ปร.๔ก)

๖.๔ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าใช้จ่ายสำหรับการทดสอบวัสดุ

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ *นายอัศวิน สังขวุฒิ ตำแหน่งผู้อำนวยกองช่าง เป็นประธานกรรมการ*

๗.๒ *นายโอภาส บุตรเพ็ง ตำแหน่งวิศวกรโยธาปฏิบัติการ เป็นกรรมการ*

๗.๓ *นายรณชัย ดื่นตา ตำแหน่งผู้ช่วยนายช่างโยธา เป็นกรรมการ/เลขา*

แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.6)

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. และพื้นทางเท้า ค.ส.ล.

ขนาดโครงการ 1. งานก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดปากกว้าง 0.40 ม. ลึก 0.40 ม. ยาว 124.00 ม. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล.
(ตามแบบก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ แบบเลขที่ ยผจ.สท.243-02/53)
2. งานก่อสร้างพื้นทางเท้า ค.ส.ล. รอบอาคารสำนักงาน พื้นที่ผิวไม่น้อยกว่า 174.60 ตร.ม.
(ตามแบบก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ แบบเลขที่ ยผจ.สท.243-02/53)
หรือรายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนิคมสหกรณ์ หมู่ที่ 6 ตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ

แบบ ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

คำนวนเป็นราคากลาง เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2562

ได้พิจารณากำหนดราคาแล้ว ได้ผลดังนี้

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	378,165.21	
2	งานทดสอบวัสดุก่อสร้าง	2,000.00	
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง**	380,165.21	บาท
	ราคากลาง	**380,000.00**	**บาท**
	(ตัวอักษร)	**(-สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน-)**	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาค่า โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. และพื้นทางเท้า ค.ส.ล. รอบอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับหลังใหม่ หมู่ที่ 6 บ้านนิคมสหกรณ์ ตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย และให้ยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายอัศวิน สังขวุฒิ)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายไอภาส บุตรเพ็ง)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายรณชัย ตื่นตา)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5 ก)

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. และพื้นทางเท้า ค.ส.ล.

ขนาดโครงการ 1. งานก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดปากกว้าง 0.40 ม. ลึก 0.40 ม. ยาว 124.00 ม. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล.

(ตามแบบก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ แบบเลขที่ ยผจ.สท.243-02/53)

2. งานก่อสร้างพื้นทางเท้า ค.ส.ล. รอบอาคารสำนักงาน พื้นที่ผิวไม่น้อยกว่า 174.60 ตร.ม.

(ตามแบบก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ แบบเลขที่ ยผจ.สท.243-02/53)

หรือรายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนิคมสหกรณ์ หมู่ที่ 6 ตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ

แบบ ปร.4 ก ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2562

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	289,249.82	1.3074	378,165.21	
2	งานทดสอบวัสดุก่อสร้าง	2,000.00	-	2,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย - %				
	- เงินประกันผลงานหัก - %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
	- ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน				
			รวมค่าก่อสร้าง	380,165.21	บาท

รางระบายน้ำ ขนาด 0.40x0.40 ม. ยาว	124.00	เมตร	ราคาเฉลี่ย	2,450.28	บาท/เมตร
พื้นทางเท้า ค.ส.ล. พื้นที่	176.40	ตร.ม.	ราคาเฉลี่ย	405.52	บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายอัศวิน สังขวุฒิ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายโอภาส บุตรเพ็ง)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายรณชัย ตื่นตา)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร (ปร.4 ก)

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. และพื้นทางเท้า ค.ส.ล. รอบอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับหลังใหม่

ขนาดโครงการ 1. งานก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดปากกว้าง 0.40 ม. ลึก 0.40 ม. ยาว 124.00 ม. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล.

(ตามแบบก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ แบบเลขที่ ยผจ.สท.243-02/53)

2. งานก่อสร้างพื้นทางเท้า ค.ส.ล. รอบอาคารสำนักงาน พื้นที่ผิวไม่น้อยกว่า 174.60 ตร.ม.

(ตามแบบก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ แบบเลขที่ ยผจ.สท.243-02/53)

หรือรายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนิคมสหกรณ์ หมู่ที่ 6 ตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

หน่วยงานผู้ออกแบบ สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสุโขทัย

แบบเลขที่ ตามแบบก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ แบบเลขที่ ยผจ.สท.243-02/53

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ ผู้ประมาณราคา นายโอภาส บุตรเพ็ง ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	รางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดปากกว้าง 0.40 ม. ลึก 0.40 ม. ยาว 118.00 ม. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล.	124.00	ม.	1,874.16	232,395.84	-	-	232,395.84	(ค่าวัสดุ + ค่าแรง)
	(แบบเลขที่ ยผจ.สท.243-02/53)								
2	งานก่อสร้างพื้นทางเดิน ค.ส.ล. รอบอาคาร หนา 0.10 ม. พร้อมขัดหยาบพื้นผิว	176.40	ตร.ม.	310.17	54,713.99	-	-	54,713.99	(ค่าวัสดุ + ค่าแรง)
	(แบบเลขที่ ยผจ.สท.243-02/53)								
3	ค่างานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ								
	3.1 ค่าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ แบบชั่วคราว	1.00	ป้าย	985.96	985.96	-	-	985.96	(ค่าวัสดุ + ค่าแรง)
	3.2 ค่าป้ายป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ แบบถาวร	1.00	ป้าย	1,154.03	1,154.03	-	-	1,154.03	(ค่าวัสดุ + ค่าแรง)
	รวมค่างานต้นทุน							**289,249.82**	**ยอดยกไป ปร.5 ก**

(ลงชื่อ) ..... ประมาณราคา

(นายโอภาส บุตรเพ็ง)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าใช้จ่ายสำหรับการทดสอบวัสดุ

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. และพื้นทางเท้า ค.ส.ล.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนิคมสหกรณ์ หมู่ที่ 6 ตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

หน่วยงานผู้ออกแบบ สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสุโขทัย

แบบเลขที่ ตามแบบก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ แบบเลขที่ ยผจ.สท.243-02/53

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ

ผู้ประมาณราคา นายโอภาส บุตรเพ็ง ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	
1	**ค่าใช้จ่ายสำหรับกรทดสอบวัสดุก่อสร้าง ตามข้อกำหนด**					
1.1	ค่าทดสอบเหล็กเส้น งานรางระบายน้ำ ค.ส.ล. และงานพื้น ค.ส.ล.					
	- ทดสอบเหล็ก RB Ø 6 มม.	1.00	ชุด	500.00	500.00	(1 ชุดๆละ 3 ท่อน)
	- ทดสอบเหล็ก RB Ø 9 มม.	1.00	ชุด	500.00	500.00	(1 ชุดๆละ 3 ท่อน)
1.2	ค่าทดสอบตัวอย่างแท่งคอนกรีต(ทรงลูกบาศก์)					
	- ทดสอบแท่งคอนกรีต งานรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	1.00	ชุด	500.00	500.00	(1 ชุดๆละ 3 ก้อน)
	- ทดสอบแท่งคอนกรีต พื้น ค.ส.ล.	1.00	ชุด	500.00	500.00	(1 ชุดๆละ 3 ก้อน)
	รวมค่างานต้นทุน (1)				**2,000.00**	**ยอดยกไป ปร.5 ก**

- ค่าทดสอบวัสดุก่อสร้าง เหล็ก แท่งคอนกรีต ทำการสืบจากแขวงทางหลวงชนบทสุโขทัย ณ วันที่ 9 เดือนมกราคม 2562
- ค่าทดสอบวัสดุก่อสร้าง สืบโดย โทรศัพท์ (081-6040268)

(ลงชื่อ) ..... ประมาณราคา

(นายโอภาส บุตรเพ็ง)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ