



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ที่ พจ ๗๒๙๐๐/-

วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ม.๑๐

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว ได้ดำเนินการจ่ายขาดเงินสะสม สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๓ เป็นค่าดำเนินการโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณแยกบ้านวังกระดี่ทองผ่านหน้าวัดวังกระดี่ทอง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลย่านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบแปลนที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาวกำหนด นั้น

ขณะนี้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว ได้ดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างจัดให้มีการกำหนดราคากลางของการจัดหาพัสดุ จะต้องมีการกำหนดราคากลางของราคาพัสดุนั้นๆ โดยทางคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ซึ่งประกอบไปด้วย

- | | | |
|---------------------------|-------------------|-------------|
| ๑. นางสาวณัฐกานต์ หีบแก้ว | หัวหน้าสำนักปลัด | เป็นประธานฯ |
| ๒. นายณธณ ศรีทอง | นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการฯ |
| ๓. นางสาววันนิภา พรหมทอง | นิติกรปฏิบัติการ | กรรมการฯ |

คณะกรรมการได้ดำเนินการตรวจสอบ เห็นควรใช้ราคาตามประมาณการแบบสรุปราคากลางประมาณราคาค่าก่อสร้าง ลงวันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๖๔ ๒๕๖๔ ในราคากลางที่ ๔๙๖,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

ทางคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงเรียนมาเพื่อโปรดและพิจารณา แล้วแจ้งให้เจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบ ขององค์การปกครองท้องถิ่น เพื่อให้ประชาชนได้รับประโยชน์ ต่อไปตามเอกสารประมาณการที่แนบมาพร้อมนี้

ขอแสดงความนับถือ

- | | | |
|---------------------------|---------------------------|--------------------|
| ๑. นางสาวณัฐกานต์ หีบแก้ว | ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด | ประธานกรรมการ..... |
| ๒. นายณธณ ศรีทอง | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการ..... |
| ๓. นางสาววันนิภา พรหมทอง | ตำแหน่ง นิติกรปฏิบัติการ | กรรมการ..... |

- ทราบ -





(นายวิญญู เคียนยี่คิ้ว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

คำสั่ง / อนุมัติ



จ.ส.อ.



สะท้อน อิ่มอยู่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณแยกบ้านวังกระดี่ทองผ่านหน้าวัดวังกระดี่ทอง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลย่านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัด

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๖,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณแยกบ้านวังกระดี่ทองผ่านหน้าวัดวังกระดี่ทอง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลย่านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบแปลนที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาวกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๖,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางประมาณราคางานก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสาวณัฐกานต์ หีบแก้ว	หัวหน้าสำนักปลัด	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายณธณ ศรีทอง	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นางสาววันนิภา พรหมทอง	นิติกรปฏิบัติการ	กรรมการ



โครงการก่อสร้างระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณแยกบ้านวังกระดิ่งทอง

ผ่านหน้าวัดวังกระดิ่งทอง

หมู่ 10 ตำบลย่านยาว อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร

ระบายน้ำ คสล.ขนาดกว้าง 0.60 ม. ยาว 89.00 ม. สูงเฉลี่ย 0.50 ม.

สารบัญ

1. แผนที่ตั้งขงโครงการก่อสร้าง	หน้า 1
2. รูปแบบแปลน	หน้า 2
3. รูปขยายแปลนพื้นถนน	หน้า 3
4. รูปตัด	หน้า 4

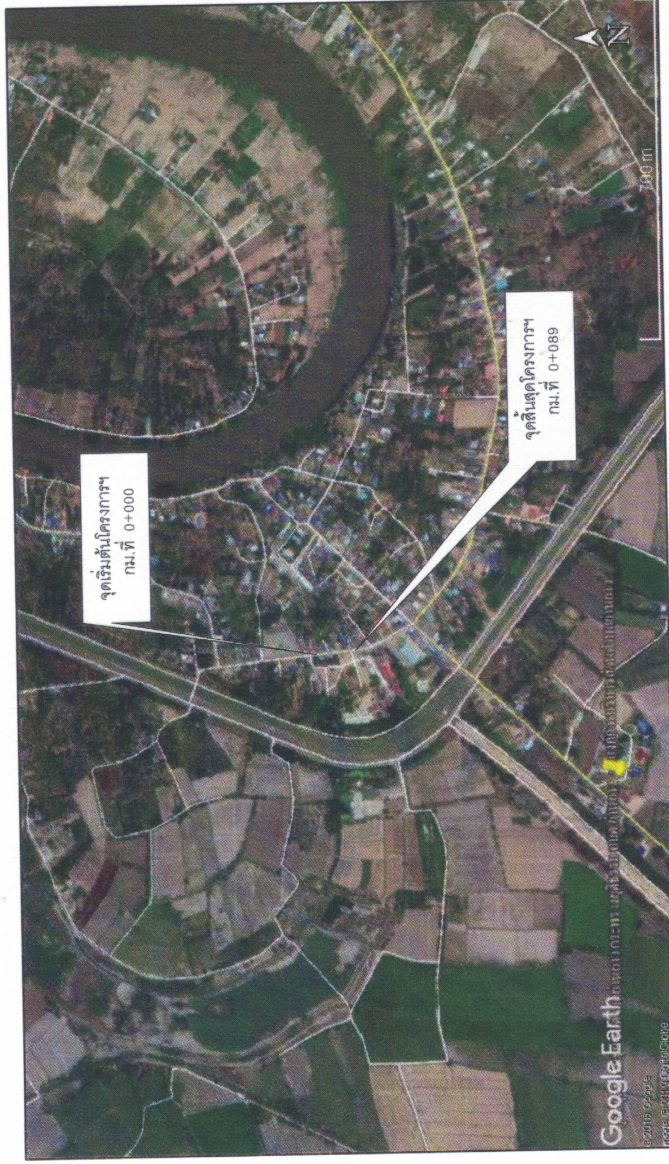

(นายประมาณ อัจฉริกรณ)
สย.6737

งานก่อสร้างระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

บริเวณแยกบ้านวังกระดี่ทองผ่านหน้าวัดวังกระดี่ทอง ม.10

ต.ย่านยาว อ.เมือง จ.พิจิตร

ระยะทาง 0.089 กิโลเมตร

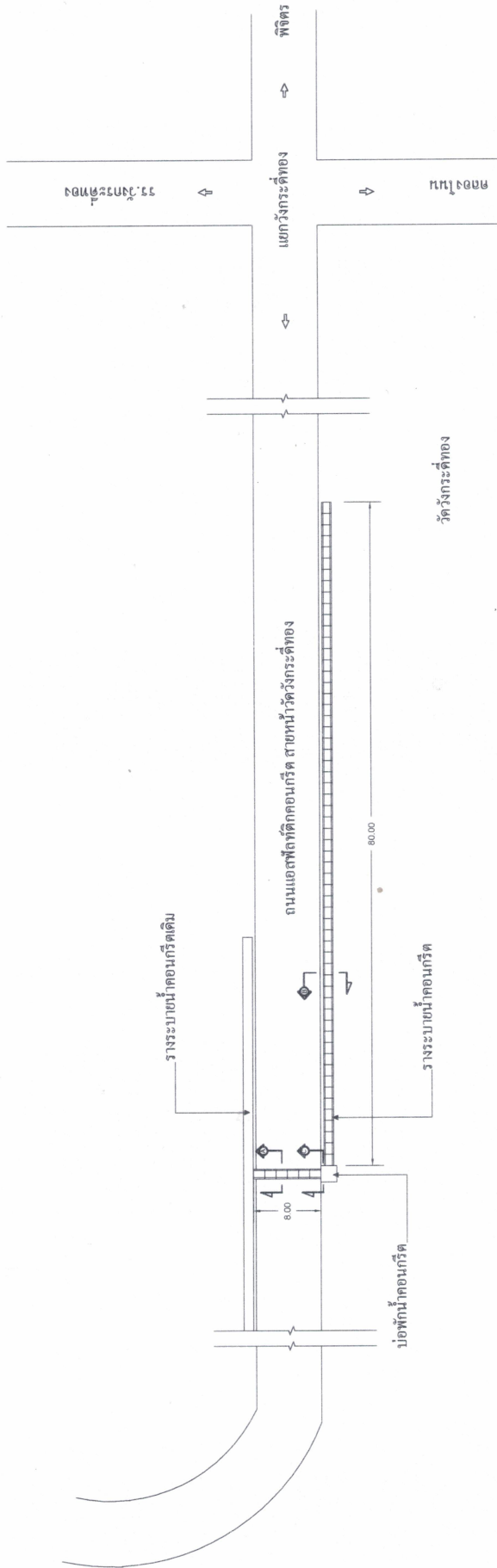


แผนที่สังเขป

ปล.อภ

(นายประมาณ อาสกริกรณ์)
สย.6737

 องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว		แบบ	โครงการก่อสร้างระบายน้ำ คสล. บริเวณแยกบ้านวังกระดี่ทองผ่านหน้าวัดวังกระดี่ทอง หมู่ที่ 10				แบบเลขที่ 0003-1
		สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 10 ตำบลย่านยาว อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร				แบบแผนที่ 1/5
เขียน	(นายฉนวน ศรีทอง)	นายช่างโยธาอาวุโส	เห็นชอบ		(นายวิญญู เตียนยี่ดัว) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว (จ.ส.อ. สะทั้น อิ่มอยู่) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว	ปีงบประมาณ 2564	
ตรวจสอบ	(นายวิญญู เตียนยี่ดัว)	ปลัด อบต. ย่านยาว					



รูปแปลน

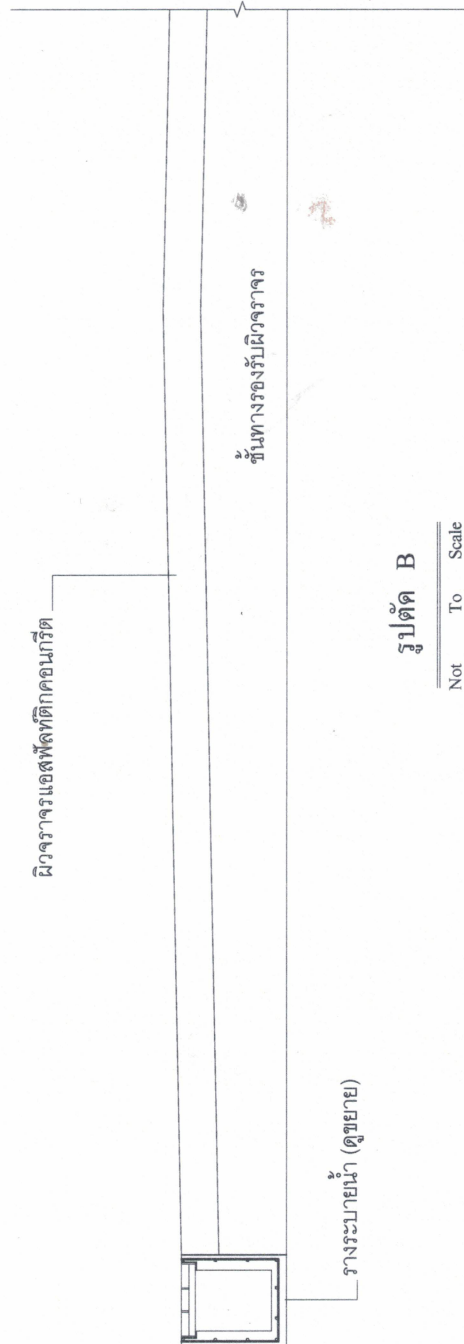
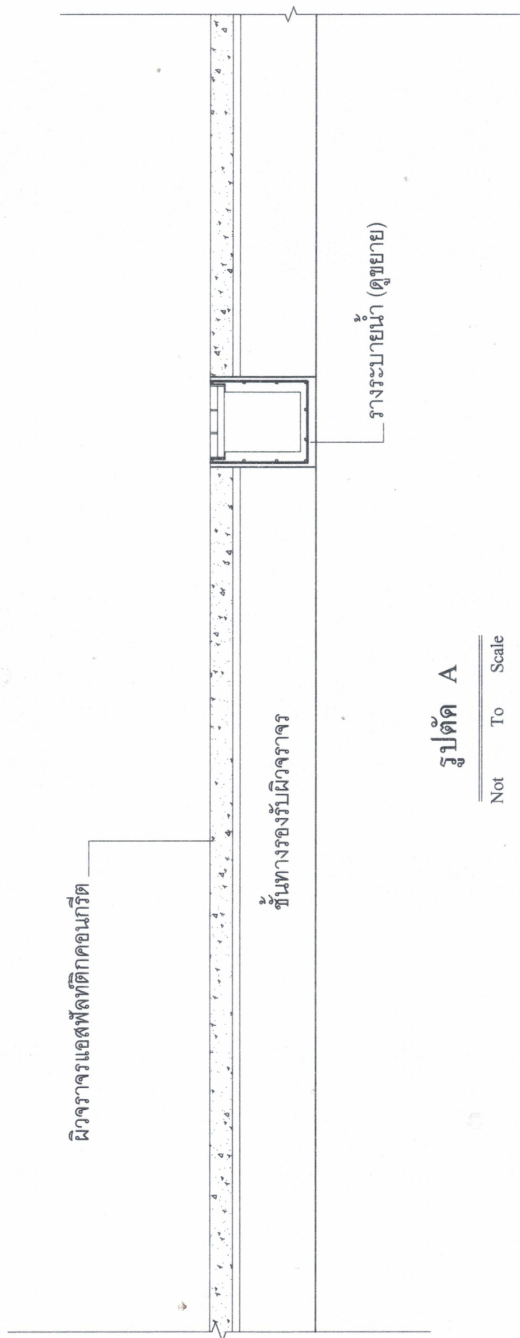
Not To Scale

21/5/2564

(นายประมาณ อาสกริกรณ)

สย.6737

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว	แบบ		โครงการก่อสร้างระบบน้ำ คล. บริเวณแยกบ้านวังกระด้างผ่านหน้าวัดวังกระด้าง หมู่ที่ 10				แบบเลขที่ 0003-1	
	สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านยาว อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร					อนุมัติ อนันต์	
เขียน	(นายพนม ศรีทอง)	นายช่างโยธาอาวุโส	เห็นชอบ		(นายวิญญู เคียนชัย) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว		แบบแผ่นที่ 2/5	
ตรวจสอบ	(นายวิญญู เคียนชัย)	ปลัด อบต.บ้านยาว			(จ.ส.ส.ท่าน อิ่มอยู่) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว		ปีงบประมาณ 2564	



21/08/63
(นายประมาณ อจสาริกรณ์)
สย.6737

(นายประมาณ อาจสาริกรณ์)

ឥឡ.6737

		โครงการก่อสร้างระบบชลประทาน คล. บริเวณแยกบ้านวังกระดิ่งทองผ่านหน้าวัดวังกระดิ่งทอง หมู่ที่ 10		แบบเลขที่ 0003-1
สถานที่ก่อสร้าง		หมู่ที่ 10 ตำบลย่านยาว อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา		แบบแผนที่ 3/5
เขียน	 (นายฉนวน ศรีทอง)	นายช่างโยธาอาวุโส	 (นายวิญญู เคียนยี่คำ)	ไปถึงประมาณ 2564
ตรวจสอบ	 (นายวิญญู เคียนยี่คำ)	ปลัด อบ.ย่านยาว	(จ.ส.อ. สะท้าน อิ่มอยู่)	
วิศวกรบริหารส่วนตำบลย่านยาว				

อนุมิต

Stacy
Coto

ปีงบประมาณ
2564

(จ.ส.อ.สะท้าน อุ่มอยู่)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

เหล็กแผ่นขอบฝาตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.10 ม.หนา 8.8 มม. ทาสีกันสนิม ทาทั้งด้วยสีน้ำมัน

เหล็กแผ่น 0.05 ม.หนา 5.8 มม. ระยะเว้นช่อง 0.02 ม. ทาสีกันสนิม ทาทั้งด้วยสีน้ำมัน

เหล็กฉากขอบราง 0.10x0.05 ม.หนา 4 มม. ตลอดความยาวราง

เหล็กแผ่นขอบฝาตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.10 ม.หนา 8.8 มม.

เหล็กแผ่น 0.05 ม.หนา 5.8 มม.

เหล็กแผ่น 0.05 ม.หนา 5.8 มม. ระยะเว้นช่อง 0.02 ม. ทาสีกันสนิมทาทั้งด้วยสีน้ำมัน



เหล็ก RB.9 มม. @ 0.20 ม.

เหล็ก RB.9 มม. @ 0.15 ม.

ระดับความสูง จุดเริ่มต้น 0.40-จุดสิ้นสุด 0.60 ม.(เฉลี่ย)

คอนกรีตหนา หนา 0.10 ม.
ทราย หนา 0.05 ม. อัดแน่น

รูปขยายรายละเอียด

scale 1:20

รูปขยายรายละเอียด

scale 1:20

21/8/2564

(นายประมาณ อจลาริกรณ)

สย.6737



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว

แบบ	โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. บริเวณแยกบ้านวังกระดิ่งผ่านหน้าวัดงิ้วทอง หมู่ที่ 10		อนุมัติ		แบบเลขที่ 0003-1
	สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านยาว อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร	 อนุมิตติ (จ.อ.สะท้าน อิ่มอยู่) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาว		แบบแผนที่ 4/5
เขียน	นายชว่าง โยธาทูโส (นายฉนวน ศรีทอง)	นายชว่าง โยธาทูโส			ปีงบประมาณ 2564
ตรวจสอบ	(นายวิญญู เคียนยี่คำ)	ปลัด อบต.บ้านยาว			

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ประเภทงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณแยกบ้านวังกระดี่ทอง ผ่านหน้าวัดวังกระดี่ทอง หมู่ที่ 10
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 10 ตำบลย่านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร
เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
แบบเลขที่ 001-5 จำนวน 3 แผ่น
ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
คำนวณราคากลาง วันที่ 10 มิถุนายน 2564

ลำดับที่	รายการ		หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	387,485.64	Factor F 1.2764
2	Factor F 1.2764	107,101.03	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งานรื้อ	1,802.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- พื้นที่ปกติ
	รวมเป็นเงิน	496,388.67	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	496,000.00	
(ตัวอักษร)		(สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวณัฐกานต์ ทิบบัก)

หัวหน้าสำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณชน ศรีทอง)

นายช่างโยธาอาวุโส องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาววันนิภา พรหมทอง)

นิติกรปฏิบัติการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ประมาณการค่าก่อสร้าง งบประมาณน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณแยกบ้านวังกระดี่ทอง ผ่านหน้าวังกระดี่ทอง หมู่ที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง ม.10 ต.ย่านยาว อ.เมืองพิจิตร จ.พิจิตร

คำนวณราคากลาง วันที่ 10 มิถุนายน 2564

แบบ ปร. 4

แผ่นที่ 1/3

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	งานรื้อ								
	รื้อพื้นถนนแอสฟัลต์ติดคอนกรีตพร้อมชั้นทั้ง(ตัดขาด)	5.40	ตร.ม.	-	-	30.00	162.00	162.00	ใช้เครื่องตัด
	รื้อพื้นไหล่ทางถนนแอสฟัลต์ติดคอนกรีตพร้อมชั้นทั้ง(ตัดขาด)	48.00	ตร.ม.	-	-	30.00	1,440.00	1,440.00	ใช้เครื่องตัด
	รื้อผนังรางระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมชั้นทั้ง	1.00	งาน	-	-	50.00	50.00	50.00	
	รื้อบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1x1 ม. พร้อมชั้นทั้ง	1.00	บ่อ	-	-	150.00	150.00	150.00	
	งานบ่อพักน้ำ คลส.								
	ขุดดินบ่อพักน้ำ	1.15	ลบ.ม.	-	-	99.00	113.85	113.85	
	ทรายหยาบรองกันหลุม	0.05	ลบ.ม.	420.56	21.03	99.00	4.95	25.98	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (รีน)	0.10	ลบ.ม.	1,400.00	140.00	306.00	30.60	170.60	
	บ่อพักน้ำ คลส.สำเร็จ ขนาด 1x1 ม. หนา 10.00 ซม.	1.00	บ่อ	3,638.00	3,638.00	250.00	250.00	3,888.00	
	เหล็กฉาก(ขอบบ่อ) L 0.05x0.05 ม. หนา 4 มม. ยาว 6.00 ม.	0.66	ท่อน	371.00	244.86	-	-	244.86	
	เหล็กแบน(ขอบฝาบ่อ) I 40 มม. หนา 9 มม. ยาว 6.00 ม.	0.66	ท่อน	486.00	320.76	-	-	320.76	
	เหล็กแบน(ฝาบ่อ) I 40 มม. หนา 6 มม. ยาว 6.00 ม.	5.82	ท่อน	321.00	1,868.22	-	-	1,868.22	
	ค่าแรงงานเชื่อมประกอบฝาเหล็กบ่อพักน้ำรวมไปตัดลวดเชื่อม	88.62	กก.	-	-	10.00	886.20	886.20	
	งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	ขุดดินแนววางระบายน้ำ	66.75	ลบ.ม.	-	-	99.00	6,608.25	6,608.25	
	รวมยอดยกไป				6,232.87		9,695.85	15,928.72	

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ประมาณการค่าก่อสร้าง รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณแยกบ้านวังกระดี่ทอง ผ่านหน้าวังกระดี่ทอง หมู่ที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง ม.10 ต.ย่านยาว อ.เมืองพิจิตร จ.พิจิตร

คำนวณราคากลาง วันที่ 10 มิถุนายน 2564

แบบ ปร. 4

แผ่นที่ 2/3

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				6,232.87		9,695.85	15,928.72	
	ทรายหยาบรองทรายน้ำ	2.67	ลบ.ม.	420.56	1,122.90	99.00	264.33	1,387.23	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ริน)	5.34	ลบ.ม.	1,400.00	7,476.00	306.00	1,634.04	9,110.04	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (คอนกรีตผสมเสร็จรูปสเปค 280 กก/ตร.ม)	13.35	ลบ.ม.	1,607.48	21,459.86	306.00	4,085.10	25,544.96	
	เหล็กเสริมคอนกรีต RB 9 มม. ยาว 10.00 ม. 499 kg/ม.	754.98	กก.	22.42	16,926.65	4.10	3,095.42	20,022.07	
	ลวดผูกเหล็ก	22.64	กก.	60.75	1,375.38	-	-	1,375.38	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีตรวมไม้ค้ำยัน คัด 50 %	32.46	ลบ.ฟ.	300.00	9,738.00	-	-	9,738.00	
	ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	71.20	ตร.ม.	-	-	115.00	8,188.00	8,188.00	
	ตะปู 3 นิ้วตอกแบบ	17.80	กก.	43.23	769.49	-	-	769.49	
	เหล็กฉาก(ขอบราง) L 0.10x0.05 ม.หนา 3 มม.	178.00	ม.	497.00	88,466.00	-	-	88,466.00	
	เหล็กแบน(ขอบฝาราง) I 100 มม. หนา 8.8 มม.	250.12	ม.	165.00	41,269.80	-	-	41,269.80	
	เหล็กแบน(ฝาราง) I 50 มม. หนา 5.8 มม.	1,676.10	ม.	55.00	92,185.50	-	-	92,185.50	
	ค่าแรงงานเชื่อมประกอบฝาเหล็กรางระบายน้ำรวมอุปกรณ์	4,757.09	กก.	-	-	10.00	47,570.90	47,570.90	
	งานดี								
	ทำสีรองพื้นกันสนิมเหล็ก	244.33	ตร.ม.	35.00	8,551.55	30.00	7,329.90	15,881.45	
	ทำสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (สีดำ)	244.33	ตร.ม.	40.00	9,773.20	-	-	9,773.20	
	รวมยอดยกไป				305,347.20		81,863.54	387,210.73	

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ประมาณการค่าก่อสร้าง รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณแยกบ้านวังกระดี่ทอง หมู่ที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง ม.10 ต.ย่านยาว อ.เมืองพิจิตร จ.พิจิตร

คำนวณราคากลาง วันที่ 10 มิถุนายน 2564

แบบ ปร. 4
แผ่นที่ 3/3

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา			305,347.20		81,863.54	387,210.73	
	งานซ่อมผิวจราจรถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตข้างรางระบายน้ำ							
	ปรับพื้นที่	17.80 ตร.ม.	-	-	1.68	29.90	29.90	
	แอสฟัลต์ติกคอนกรีตเสริมข้างขอบรางระบายน้ำ	17.80 ตร.ม.	115.00	2,047.00	-	-	2,047.00	
	รวมยอด			307,394.20		81,893.44	389,287.64	

รวมค่าวัสดุก่อสร้าง + ค่าแรงงาน

ค่า Factor F = 1.2764

งานรื้อ

รวมราคาค่าก่อสร้าง

ขอรับเงินงบประมาณเพียง

387,485.64

107,101.03

1,802.00

496,388.67

496,000.00

ตามคำสั่งที่ 188/ 2564 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงนามลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวณัฐกานต์ หีบแก้ว) หัวหน้าสำนักงานปลัด อบต.ย่านยาว

(นายณธณ ศรีทอง) นายช่างโยธาอาวุโส อบต.ย่านยาว

(นางสาววันนิภา พรหมทอง) นิติกรปฏิบัติการ อบต.ย่านยาว