



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ที่ พจ ๗๒๙๐๐/-

วันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ม.๔

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว ได้ดำเนินการจ่ายขาดเงินสะสม สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๓ เป็นค่าดำเนินการโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหน้าโรงเรียนถึงแยกถนนซอยท่านเจ้าคุณ หมู่ที่ ๕ ตำบลย่านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบแปลนที่ทางองค์การบริหาร ส่วนตำบลย่านยาวกำหนด นั้น

ขณะนี้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว ได้ดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างจัดให้มีการกำหนดราคากลางของการจัดหาพัสดุ จะต้องมีการกำหนดราคากลางของราคาพัสดุนั้นๆ โดยทางคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ซึ่งประกอบไปด้วย

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

คณะกรรมการได้ดำเนินการตรวจสอบ เห็นควรใช้ราคาตามประมาณการแบบสรุปราคากลางประมาณราคาค่าก่อสร้าง .ลงวันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๖๔ ๒๕๖๔ ในราคากลางที่ ๔๓๔,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

ทางคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงเรียนมาเพื่อโปรดและพิจารณา แล้วแจ้งให้เจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบ ขององค์การปกครองท้องถิ่น เพื่อให้ประชาชนได้รับประโยชน์ ต่อไปตามเอกสารประมาณการที่แนบมาพร้อมนี้

ขอแสดงความนับถือ

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

- ทราบ -

[Signature]

[Signature]

(นายวิญญู เคียนยี่ฉ้วน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

คำสั่ง / อนุมัติ

[Signature]
[Signature]
[Signature]

[Signature]

จ.ส.อ.

สะท้อน อิ่มอยู่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการก่อสร้างราง ระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหน้าโรงเรียนถึงแยกถนนซอยท่าน
เจ้าคุณ หมู่ที่ ๔ ตำบลย่านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๓๔,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างราง ระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหน้าโรงเรียนถึงแยก
ถนนซอยท่านเจ้าคุณ หมู่ที่ ๔ ตำบลย่านยาว อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร พร้อมป้ายโครงการ
จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบแปลนที่ทางองค์การบริหาร ส่วนตำบลย่านยาวกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๓๔,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางประมาณราคางานก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสาวณัฐกานต์ หีบแก้ว

หัวหน้าสำนักปลัด

ประธานกรรมการ

๖.๒ นายณชน ศรีทอง

นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

๖.๓ นางสาววันนิภา พรหมทอง

นิติกรปฏิบัติการ

กรรมการ



โครงการก่อสร้างระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กสายหน้าโรงเรียนถึงแยกถนน

ซอยท่านเจ้าคุณ

หมู่ 4 ตำบลย่านยาว อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร

วางระบบน้ำ คสล.ขนาดกว้าง 1.50 ม. ยาว 20.00 ม. สูง 1.35 ม.

สารบัญ

1. แผนที่สังเขปโครงการก่อสร้าง

2. รูปแบบแปลน

3. รูปตัด A, รูปขยาย

4. รูปตัด BC, รูปขยาย

หน้า 1

หน้า 2

หน้า 3

หน้า 4

21/8/2564
(นายประมาณ อจสาริกรณ์)
สย.6737

ม.4 ต.ย่านยาว อ.เมือง จ.พิจิตร
ระยะทาง 0.020 กิโลเมตร



แผนผังที่ ๑๑๑

	แบบ	โครงการก่อสร้างระบบขนส่งมวลชนทางรางสายใหม่โรงเรียนถึงแยกถนนซอยผ่านเจ้าคุณ				อนุมัติ  (จ.ส.อ. สะทั้น อิ่มอยู่) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว	แบบเลขที่	001-4
	สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 4 ตำบลย่านยาว อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร					แบบแผนที่	1/4
	เขียน	 (นายฉันทน์ ศรีทอง)		นายช่างโยธาอาวุโส	เห็นชอบ		 (นายวิญญู เคียนชัยคำ) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว	
	ตรวจสอบ	 (นายวิญญู เคียนชัยคำ)		ปลัด อบต. ย่านยาว				
	องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว							

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ประมาณการค่าก่อสร้าง ราชะบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กสายหน้าโรงเรียนถึงแยกถนนซอยท่านเจ้าคุณ หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง ม.4 ต.ย่านยาว อ.เมืองพิจิตร จ.พิจิตร

คำนวณราคากลาง วันที่ 9 มิถุนายน 2564

แบบ พร. 4

แผ่นที่ 1/4

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	งานรื้อ								
	รื้อพื้นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมชั้นทั้ง	5.40	ตร.ม.	-	-	70.00	378.00	378.00	
	รื้อผนังรางระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมชั้นทั้ง	20.00	ม.	-	-	75.00	1,500.00	1,500.00	
	งานบ่อพักน้ำ คสล.								
	ขุดดินบ่อพักน้ำ	1.62	ลบ.ม.	-	-	99.00	160.38	160.38	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ริน)	0.32	ลบ.ม.	1,400.00	448.00	306.00	97.92	545.92	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (คอนกรีตผสมเสร็จรูปหล่อ 180 กก/ตร.ชม)	2.07	ลบ.ม.	1,523.36	3,153.36	306.00	633.42	3,786.78	
	เหล็กเสริมคอนกรีต DB 12 มม. ยาว 10.00 ม. .888 kg/ม.	152.46	กก.	21.49	3,276.37	4.10	625.09	3,901.45	
	ลวดผูกเหล็ก	4.57	กก.	60.75	277.63	-	-	277.63	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีตรวมไม้ค้ำยัน คัด 100 %	24.07	ลบ.ฟ.	300.00	7,221.00	-	-	7,221.00	
	ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	25.50	ตร.ม.	-	-	115.00	2,932.50	2,932.50	
	ตะปู 3 นิ้วดอกแบบ	6.37	กก.	43.23	275.38	-	-	275.38	
	เหล็กฉาก(ขอบบ่อ) L 0.10x0.05 ม.หนา 3 มม.	6.00	ม.	497.00	2,982.00	-	-	2,982.00	
	เหล็กแบน(ขอบฝาบ่อ) I 100 มม. หนา 8.8 มม.	15.00	ม.	165.00	2,475.00	-	-	2,475.00	
	เหล็กแบน(ฝาบ่อ) I 50 มม. หนา 5.8 มม.	112.50	ม.	55.00	6,187.50	-	-	6,187.50	
	ค่าแรงงานเชื่อมประกอบฝาบ่อเหล็กบ่อพักน้ำรวมใบตัดลวดเชื่อม	311.25	กก.	-	-	10.00	3,112.50	3,112.50	
	รวมยอดยกไป				26,296.22		9,439.81	35,736.03	

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง
 ประมาณการค่าก่อสร้าง รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กสายหน้าโรงเรียนถนอมชอยท่านเจ้าคุณ หมู่ที่ 4
 สถานที่ก่อสร้าง ม.4 ต.ย่านยาว อ.เมืองพิจิตร จ.พิจิตร
 คำนวณราคากลาง วันที่ 9 มิถุนายน 2564

แบบ ปร. 4
 แผ่นที่ 2/4

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				26,296.22		9,439.81	35,736.03	
	ทำสื่อร่องพื่นกันสนิมเหล็ก	15.15	ตร.ม.	35.00	530.25	30.00	454.50	984.75	
	ทำสื่อน้ำมันกันสนิมเหล็ก (สีดำ)	15.15	ตร.ม.	40.00	606.00	-	-	606.00	
	งานท่อระบายน้ำ								
	ขุดดินแนวท่อระบายน้ำ	25.35	ลบ.ม.	-	-	99.00	2,509.65	2,509.65	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก/ตร.ซม)	2.53	ลบ.ม.	1,607.48	4,066.92	306.00	774.18	4,841.10	รับต่อ คสล.
	เหล็กเสริมคอนกรีต RB6 มม.ยาว 10.00 ม. .222 kg/ม.	38.57	กก.	22.49	867.44	4.10	158.14	1,025.58	
	ลวดผูกเหล็ก	1.15	กก.	60.75	69.86	-	-	69.86	
	ท่อระบายน้ำ คสล.Ø 1.00 ม.ยาว 1.00 ม.	13.00	ฟุตอน	1,150.00	14,950.00	50.00	650.00	15,600.00	
	ปูนซีเมนต์ผสมบรรจุถุง ขนาด 40 กก.	1.00	ถุง	93.00	93.00	-	-	93.00	
	ทรายหยาบผสมคอนกรีต ถมข้างและหลังท่อระบายน้ำ	8.11	ลบ.ม.	420.56	3,410.74	99.00	802.89	4,213.63	
	งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	ขุดดินแนวรางระบายน้ำ	9.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	891.00	891.00	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (รีน)	3.00	ลบ.ม.	1,400.00	4,200.00	306.00	918.00	5,118.00	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก/ตร.ซม)	12.40	ลบ.ม.	1,607.48	19,932.75	306.00	3,794.40	23,727.15	
	เหล็กเสริมคอนกรีต DB 12 มม. ยาว 10.00 ม. .888 kg/ม.	777.00	กก.	21.49	16,697.73	4.10	3,185.70	19,883.43	
	รวมยอดยกไป				91,720.92		23,578.26	115,299.19	

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ประมาณการค่าก่อสร้าง รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กสายหน้าโรงเรียนถึงแยกถนนซอยท่านเจ้าคุณ หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง ม.4 ต.ย่านยาว อ.เมืองพิจิตร จ.พิจิตร

คำนวณราคากลาง วันที่ 9 มิถุนายน 2564

แบบ ปร. 4
แผ่นที่ 3/4

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				91,720.92		23,578.26	115,299.19	
	ลวดผูกเหล็ก	23.30	กก.	60.75	1,415.48	-	-	1,415.48	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีตรวมไม้ค้ำยัน คิด 50 %	50.00	ลบ.ฟ.	300.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	114.00	ตร.ม.	-	-	115.00	13,110.00	13,110.00	
	ตะปู 3 นิ้วตอกแบบ	28.50	กก.	43.23	1,232.06	-	-	1,232.06	
	เหล็กฉาก(ขอบราง) L 0.10x0.05 ม. หน้า 3 มม.	40.00	ม.	497.00	19,880.00	-	-	19,880.00	
	เหล็กแบน(ขอบฝาราง) I 100 มม. หน้า 8.8 มม.	184.00	ม.	165.00	30,360.00	-	-	30,360.00	
	เหล็กแบน(ฝาราง) I 50 มม. หน้า 5.8 มม.	1,300.00	ม.	55.00	71,500.00	-	-	71,500.00	
	ค่าแรงงานเชื่อมประกอบฝาเหล็กรางระบายน้ำรวมอุปกรณ์	3,644.40	กก.	-	-	10.00	36,444.00	36,444.00	
	ทำสีรองพื้นกันสนิมเหล็ก	172.80	ตร.ม.	35.00	6,048.00	30.00	5,184.00	11,232.00	
	ทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (สีดำ)	172.80	ตร.ม.	40.00	6,912.00	-	-	6,912.00	
	ทรายถมปรับระดับข้างรางระบายน้ำคอนกรีต	19.50	ลบ.ม.	220.00	4,290.00	99.00	1,930.50	6,220.50	
	ดาตคอนกรีตฉั่งด้านหน้ารางระบายน้ำ	0.97	ตร.ม.	100.00	97.00	50.00	48.50	145.50	
	งานซ่อมผิวจราจรถนน และเสริมผิวจราจรข้างรางระบายน้ำ								
	ปรับพื้นที่	35.40	ตร.ม.	-	-	1.68	59.47	59.47	
	ทรายหยาบรองพื้น	0.75	ลบ.ม.	420.56	315.42	99.00	74.25	389.67	
	รวมยอดยกไป				248,770.87		80,428.99	329,199.86	

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ประมาณการค่าก่อสร้าง รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กสายหน้าโรงเรียนถึงแยกถนนซอยท่านเจ้าคุณ หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง ม.4 ต.ย่านยาว อ.เมืองพิจิตร จ.พิจิตร

คำนวณราคากลาง วันที่ 9 มิถุนายน 2564

แบบ ปร. 4

แผ่นที่ 4/4

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				248,770.87		80,428.99	329,199.86	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (คอนกรีตผสมเสร็จรูปหลอด 280 กก/ตร.ชม)	5.31	ลบ.ม.	1,607.48	8,535.72	306.00	1,624.86	10,160.58	
	เหล็กตะแกรง # @ 0.20x0.20 หน้า 4.00 มม.	35.40	ตร.ม.	20.56	727.82	-	-	727.82	
	หอยดยารอยต่อระหว่างแผงคอนกรีต	69.00	ม.	13.00	897.00	-	-	897.00	
	รวมยอด				258,931.42		82,053.85	340,985.26	

รวมค่าวัสดุก่อสร้าง + ค่าแรงงาน

ค่า Factor F = 1.2764

งานปรับพื้นที่+ขุดดิน

รวมราคาค่าก่อสร้าง

ขอรับเงินงบประมาณเพียง

337,364.76

93,247.62

3,620.50

434,232.88

434,000.00

ตามคำสั่งที่ 186/ 2564 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงนามลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวณัฐกานต์ ทิบบแก้ว) หัวหน้าสำนักงานปลัด อบต.ย่านยาว

(นายณธณ ศรีทอง) นายช่างโยธาอาวุโส อบต.ย่านยาว

(นางสาววันนิภา พรหมทอง) นิติกรปฏิบัติการ อบต.ย่านยาว

ประเภทงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กสายหน้าโรงเรียนถึงแยกถนนซอยท่านเจ้าคุณ หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 4 ตำบลย่านยาว อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

แบบเลขที่ 001-4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคากลาง วันที่ 9 มิถุนายน 2564

ลำดับที่	รายการ		หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	337,364.76	Factor F 1.2764
2	Factor F 1.2764	93,247.62	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ปรับพื้นที่+ขุดดิน	3,620.50	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- พื้นที่ปกติ
	รวมเป็นเงิน	434,232.88	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	434,000.00	
(ตัวอักษร)		(สี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวณัฐกานต์ หีบแก้ว)

หัวหน้าสำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว



(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณธณ ศรีทอง)

นายช่างโยธาอาวุโส องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว



(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาววันนิภา พรหมทอง)

นิติกรปฏิบัติการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว