



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลัง เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ที่ ขร 55502/

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2558

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก

ด้วยเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้าง ตามมติการประชุมสภาเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก สมัยสามัญ สมัยที่ 3 ครั้งที่ 2 ปี 2558 ลงวันที่ 26 สิงหาคม 2558 ได้มีมติให้โอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2558 ในหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินสิ่งก่อสร้าง แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าและถนน งบลงทุน โครงการก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน หมู่ที่ 13 ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย ขนาดกว้าง 3.50 ม. ยาว 20.00 ม. หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย สถานที่ดำเนินการที่ดินของเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก บ้านศรียางชุม หมู่ที่ 13 ตำบลท่าข้าวเปลือก ตามแบบที่เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือกกำหนด

และเพื่อเป็นการปฏิบัติตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ มท 0421.5/ว 22 ลงวันที่ 8 มีนาคม 2556 เรื่อง การปรับปรุง แนวทาง และวิธีปฏิบัติในการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้าง และตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2556 เห็นชอบแนวทางการปรับปรุงหลักเกณฑ์ แนวทาง และวิธีปฏิบัติในการเปิดเผยราคากลางของทางราชการ ตามที่กระทรวงการคลังเสนอ โดยให้ส่วนราชการรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ รวมถึงองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นถือปฏิบัติตามแนวทางการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามที่กระทรวงการคลังกำหนด และแนวทางการเปิดเผยราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างประเภทอื่น ที่มีใช้งานก่อสร้าง ขอแต่งตั้งให้บุคคลที่มีรายชื่อและตำแหน่งดังต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางของเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก ตามโครงการดังกล่าวข้างต้น

- | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|---------------|
| 1. นายธีรวัฒน์ มาเต็ยง | ตำแหน่ง นายช่างโยธา | ประธานกรรมการ |
| 2. นายเกรียงไกร สุธรรม | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ | กรรมการ |
| 3. นายเจตนิพัทธ์ ฉัตรบรรณันท์ | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการ |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางสาวธิดารัตน์ อุ่นเป็ง)

(ลงชื่อ)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางจันทิมา กุณนา)

(ลงชื่อ)

(นายศรีสวัสดิ์ หงษ์คำ)

ปลัดเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

(ลงชื่อ)

(นายสุทิน กัปปะพะ)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก



คำสั่งเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ที่ 633/2558

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามหนังสือหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ มท 0421.5/ว 22 ลงวันที่ 8 มีนาคม 2556 เรื่อง การปรับปรุง แนวทาง และวิธีปฏิบัติในการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้าง และตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2556 กำหนดให้ต้องมีการเปิดเผยราคากลางในการประกาศสอบราคางานก่อสร้างทุกครั้ง ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นระบุนราคากลางงานก่อสร้างนั้น ไว้ในประกาศสอบราคา จะต้องเป็นราคาที่ได้มาจากคำนวณถอดรูปแบบรายการ เมื่อมีงานที่จะต้องดำเนินการจ้างเหมาก่อสร้าง ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงขอแต่งตั้งบุคคลต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-------------------------------|----------------------------|---------------|
| 1. นายธีรวัฒน์ มาเตียง | ตำแหน่ง นายช่างโยธา | ประธานกรรมการ |
| 2. นายเกรียงไกร สุธรรม | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกัน | กรรมการ |
| 3. นายเจตนิพัทธ์ ฉัตรบรรณันท์ | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการ |

โดยมีหน้าที่กำหนดราคากลางที่เหมาะสมตามสภาพ และจัดทำบัญชีประมาณราคาค่าวัสดุและแรงงาน ก่อสร้าง เพื่อกำหนดเป็นราคากลางของงานดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างดังกล่าว

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 20 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

(ลงชื่อ)

(นายสุทิน กัมปะพะ)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลัง เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก โทร 053-602593

ที่ ชร 55502/

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2558

เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก เลขที่ 633/2558 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2558 เรื่อง แต่งตั้งกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ โครงการก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน หมู่ที่ 13 ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย ขนาดกว้าง 3.50 ม. ยาว 20.00 ม. หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย สถานที่ดำเนินการที่ดินของเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก บ้านศรียางชุม หมู่ที่ 13 ตำบลท่าข้าวเปลือก ตามแบบที่เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือกกำหนด

บัดนี้ คณะกรรมการได้ดำเนินการ กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว โดยราคากลางของโครงการดังกล่าว รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายธีรวัฒน์ มาเตียง)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายเกรียงไกร สุธรรม)

(นายเจตนิพัทธ์ ฉัตรบรรณันท์)

(ลงชื่อ).....เจ้าหน้าที่พัสดุผู้รายงาน

(นางสาวธิดารัตน์ ชุ่นเป็ง)

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางจันทิมา กุณนา)

(ลงชื่อ).....

(นายศรีสวัสดิ์ หงษ์คำ)

ปลัดเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

(ลงชื่อ).....

(นายสุทิน กับปะหะ)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 661,000 บาท
4. ลักษณะงาน โดยสังเขป
 - โครงการก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน หมู่ที่ 13 ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย ขนาดกว้าง 3.50 ม. ยาว 20.00 ม. หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย สถานที่ดำเนินการที่ดินของเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก บ้านศรียางชุม หมู่ที่ 13 ตำบลท่าข้าวเปลือก ตามแบบที่เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก กำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 พฤศจิกายน 2558 เป็นเงิน 661,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ป.ร.4)
 - 6.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ป.ร.5)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายธีรวัฒน์ มาเตียง
 - 6.2 นายเกรียงไกร สุธรรม
 - 6.3 นายเจตนิพัทธ์ ฉัตรบรรณันท์

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
1	งานฐานราก							
1.1	งานดินขุด	ลบ.ม.	21.84	-	-	96.00	2,096.64	2,096.64
1.2	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	1.50	280.38	420.57	-	-	420.57
1.3	คอนกรีตหยาบรองกันหลุม	ลบ.ม.	1.20	-	-	316.00	379.20	379.20
	1.3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	6.00	133.64	801.84	-	-	801.84
	1.3.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.74	280.38	207.48	-	-	207.48
	1.3.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	1.24	471.38	584.51	-	-	584.51
1.4	คอนกรีต ฐานราก ตอม่อ	ลบ.ม.	2.88	-	-	346.00	996.48	996.48
	1.4.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	19.00	133.64	2,539.16	-	-	2,539.16
	1.4.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	1.64	280.38	459.82	-	-	459.82
	1.4.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	3.14	471.38	1,480.13	-	-	1,480.13
	1.4.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 12 มม. (133.2กก.)	เส้น	15.00	178.50	2,677.50	2.80	372.96	3,050.46
	1.4.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 6 มม. (17.76 กก.)	เส้น	8.00	45.33	362.64	2.80	49.73	412.37
	1.4.6 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	5.76	305.14	1,757.61	-	-	1,757.61
2	งานคาน							
2.1	คอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.	ลบ.ม.	6.00	1,728.97	10,373.82	245.00	1,470.00	11,843.82
2.2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด RB 12 มม. (275.28 กก.)	เส้น	31.00	178.50	5,533.50	2.80	770.78	6,304.28
2.3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด RB 6 มม. (84.36 กก.)	เส้น	38.00	45.33	1,722.54	2.80	236.21	1,958.75
2.4	ไม้แบบ	ตร.ม.	17.00	305.14	5,187.38	-	-	5,187.38
3	งานเสา	ลบ.ม.	1.63	-	-	346.00	563.98	563.98
	3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	11.00	133.64	1,470.04	-	-	1,470.04
	3.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.93	280.38	260.75	-	-	260.75
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				35,839.30		6,935.98	42,775.28
	ยกยอดไป				35,839.30		6,935.98	42,775.28

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอมะจัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				35,839.30		6,935.98	42,775.28
	3.3 หินข่อย No.1	ลบ.ม.	1.78	471.38	839.06	-	-	839.06
	3.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 12 มม. (159.84 กก.)	เส้น	18.00	178.50	3,213.00	2.80	447.55	3,660.55
	3.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 6 มม. (53.28 กก.)	เส้น	24.00	45.33	1,087.92	2.80	149.18	1,237.10
	3.6 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	10.00	305.14	3,051.40	-	-	3,051.40
4	งานโครงหลังคา(รวมลวดเชื่อม)	กก	881.46	-	-	8.50	7,492.41	7,492.41
4.1	เหล็ก C100x50x20x2.3 มม.	ท่อน	16.00	641.53	10,264.48	-	-	10,264.48
4.2	เหล็ก C75x45x15x2.3 มม.	ท่อน	18.00	561.31	10,103.58	-	-	10,103.58
4.3	เหล็กกล่อง ขนาด 2"x1"หนา 1.5 มม.	ท่อน	19.00	218.00	4,142.00	-	-	4,142.00
4.4	แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบอลูซิงค์ (No.40) บุญนวนกันความร้อน PE ขนาดกว้าง 0.80 ม.	เมตร	198.00	153.00	30,294.00	-	-	30,294.00
4.5	สกรูปลายส่วาน 2"	ถุง	3.00	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00
4.6	ครอบข้าง	เมตร	13.00	75.00	975.00	-	-	975.00
4.7	สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร	แกลลอน	3.00	420.00	1,260.00	-	-	1,260.00
4.8	น้ำมันสน	ปี๊บ	2.00	145.00	290.00	-	-	290.00
4.9	ค่าแรงมุงหลังคา	ตร.ม.	121.00	-	-	70.00	8,470.00	8,470.00
5	งานทาสี	ตร.ม.	68.00	-	-	30.00	2,040.00	2,040.00
5.1	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร	แกลลอน	4.00	404.21	1,616.84	-	-	1,616.84
5.2	สีน้ำพลาสติก ขนาด 18.925 ลิตร (ภายนอก)	ถัง	1.00	2,046.73	2,046.73	-	-	2,046.73
5.3	ลูกกลิ้งทาสี 7"	อัน	2.00	65.00	130.00	-	-	130.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				106,653.31		25,535.13	132,188.43
	ยกยอดไป				106,653.31		25,535.13	132,188.43

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				106,653.31		25,535.13	132,188.43
6	งานประตู-หน้าต่าง							
6.1	ประตูบานสไลด์ด้านข้างคู่ วงกบอลูมิเนียม แบบแขวนกระจกสีขาวขุ่น หนา 5 มม.	ตร.ม.	4.00	1,800.00	7,200.00	-	-	7,200.00
6.2	หน้าต่างบายระบายอากาศ ขนาด กว้าง 0.40 ม. ยาว 0.60 ม.(ลิบแล) กระจกฝ้า หนา 5 มม.	ชุด	10.00	380.00	3,800.00	-	-	3,800.00
7	งานพื้น							
7.1	ทรายถมที่	ลบ.ม.	26.00	210.28	5,467.28	-	-	5,467.28
7.2	คอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.	ลบ.ม.	7.00	1,728.97	12,102.79	245.00	1,715.00	13,817.79
7.3	ตะแกรงสำเร็จรูป วายเมท # 0.20 ม.หนา 4 มม.	ตร.ม.	70.00	32.00	2,240.00	5.00	350.00	2,590.00
7.4	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ 12"x12"	ตร.ม.	62.00	129.91	8,054.42	120.00	7,440.00	15,494.42
	7.4.1 ปูนซีเมนต์ฉัลิก้า	ถุง	25.00	142.13	3,553.25	-	-	3,553.25
	7.4.2 ทราย	ลบ.ม.	7.00	280.38	1,962.66	-	-	1,962.66
	7.4.3 ขาแนวกระเบื้องชนิดกันเชื้อรา	ถุง	13.00	45.00	585.00	-	-	585.00
8	งานฟุตบาท							
8.1	LEAN คอนกรีต	ลบ.ม.	1.30	-	-	316.00	410.80	410.80
	8.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	9.00	133.64	1,202.76	-	-	1,202.76
	8.1.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.74	280.38	207.48	-	-	207.48
	8.1.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	1.42	471.38	669.36	-	-	669.36
	8.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 9 มม. (69.86 กก.)	เส้น	14.00	92.52	1,295.28	2.80	195.61	1,490.89
	8.1.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 6 มม. (26.64 กก.)	เส้น	12.00	45.33	543.96	2.80	74.59	618.55
	8.1.6 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	3.00	305.14	915.42	-	-	915.42
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				156,452.97		35,721.13	192,174.09
	ยกยอดไป				156,452.97		35,721.13	192,174.09

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				156,452.97		35,721.13	192,174.09
8.2	งานก่อผนังฟุตบอลบาท	ตร.ม.	20.00	-	-	60.00	1,200.00	1,200.00
	8.2.1 คอนกรีตบล็อก	ก้อน	660.00	4.67	3,082.20	-	-	3,082.20
	8.2.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	3.00	142.13	426.39	-	-	426.39
	8.2.3 ทราช	ลบ.ม.	0.60	280.38	168.23	-	-	168.23
8.3	งานฉาบผนังฟุตบอลบาท	ตร.ม.	20.00	-	-	70.00	1,400.00	1,400.00
	8.2.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	7.00	142.13	994.91	-	-	994.91
	8.2.3 ทราชละเอียด	ลบ.ม.	2.00	415.89	831.78	-	-	831.78
8.4	ทรายถมที่	ลบ.ม.	15.00	210.28	3,154.20	-	-	3,154.20
8.5	คอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.	ลบ.ม.	6.00	1,728.97	10,373.82	245.00	1,470.00	11,843.82
8.6	ตะแกรงสำเร็จรูป วายเมท # 0.20 ม.หนา 4 มม.	ตร.ม.	63.00	32.00	2,016.00	5.00	315.00	2,331.00
9	งานผนัง							
9.1	งานก่อผนัง	ตร.ม.	130.00	-	-	60.00	7,800.00	7,800.00
	9.1.1 คอนกรีตบล็อก	ก้อน	1,690.00	4.67	7,892.30	-	-	7,892.30
	9.1.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	18.00	142.13	2,558.34	-	-	2,558.34
	9.1.3 ทราช	ลบ.ม.	3.50	280.38	981.33	-	-	981.33
9.2	งานฉาบผนัง	ตร.ม.	260.00	-	-	70.00	18,200.00	18,200.00
	11.4.1 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	62.00	142.13	8,812.06	-	-	8,812.06
	11.4.2 ทราชละเอียด	ลบ.ม.	10.00	415.89	4,158.90	-	-	4,158.90
9.3	งานผนังบุกระเบื้อง สูง 1.50 ม.	ตร.ม.	81.00	-	-	120.00	9,720.00	9,720.00
	9.3.1 กระเบื้องเคลือบผนัง ขนาด 8"x10"	ตร.ม.	81.00	161.68	13,096.08	-	-	13,096.08
	9.3.2 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ถุง	13.00	150.00	1,950.00	-	-	1,950.00
	9.3.3 ยานแนวกระเบื้องชนิดกันเชื้อรา	ถุง	16.00	45.00	720.00	-	-	720.00
9.4	งานผนังห้องน้ำสำเร็จรูป(ผนังเบา)	ชุด	12.00	6,121.33	73,455.96	-	-	73,455.96
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				291,125.46		75,826.13	366,951.59
	ยกยอดไป				291,125.46		75,826.13	366,951.59

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				297,900.60		77,858.67	375,759.27
14	ระบบประปา สุขภัณฑ์							
14.1	โถส้วมแบบชักโครก	ชุด	13.00	2,000.00	26,000.00	298.00	3,874.00	29,874.00
14.2	โถปัสสาวะชาย	ชุด	8.00	2,000.00	16,000.00	298.00	2,384.00	18,384.00
14.3	อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาท์เตอร์	ชุด	9.00	690.00	6,210.00	298.00	2,682.00	8,892.00
14.4	สายฉีดชำระ พร้อมที่แขวน	ชุด	13.00	380.00	4,940.00	70.00	910.00	5,850.00
14.5	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	15.00	150.00	2,250.00	-	-	2,250.00
14.6	ตะแกรงดักกลิ่น 2"	ชุด	4.00	120.00	480.00	-	-	480.00
14.7	ราวพุงคนพิการ ขนาด 800x700 ซม. (แบบตัวยู มีเสาและจุดยึดฐาน 3 จุด)	ชุด	4.00	1,620.00	6,480.00	105.00	420.00	6,900.00
14.8	ราวแขวนผ้าพลาสติก	ชุด	1.00	120.00	120.00	-	-	120.00
14.9	ฝักบัวสายอ่อน	ชุด	1.00	400.00	400.00	70.00	70.00	470.00
14.10	ที่ใส่สบู่เซรามิค	ชุด	1.00	150.00	150.00	-	-	150.00
14.11	กระจกเงา ขนาด 1.00 x 3.00 ม.หนา 5 มม.	ชุด	2.00	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00
14.12	ท่อ PVC. 1/2" ชั้น 8.5	ท่อน	15.00	39.25	588.75	-	-	588.75
14.13	ข้องอ 1/2" 90 องศา ชั้น 13.5	ท่อน	9.00	4.21	37.89	-	-	37.89
14.14	ข้อต่อสามทาง 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	35.00	4.67	163.45	-	-	163.45
14.15	ข้อต่อตรง 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	12.00	3.74	44.88	-	-	44.88
14.16	ข้อต่อตรงเกลียวในทองเหลือง 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	38.00	30.00	1,140.00	-	-	1,140.00
14.17	ประตุน้ำ PVC. ขนาด ๑ 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	3.00	38.00	114.00	-	-	114.00
14.18	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	กป.	2.00	115.89	231.78	-	-	231.78
14.19	เทปพันเกลียว	ม้วน	38.00	10.00	380.00	-	-	380.00
15	งานบ่อเกรอะ-บ่อซึม							
15.1	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,600 ลิตร	ถัง	2.00	4,590.00	9,180.00	-	-	9,180.00
15.2	ท่อส้วม กสท ขนาด E 1.00 ม.(แบบเจาะรู)	ท่อน	8.00	200.00	1,600.00	-	-	1,600.00
15.3	ฝาปิดท่อส้วม กสท ขนาด E 1.00 ม.	ฝา	2.00	200.00	400.00	-	-	400.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				379,811.35		88,198.67	468,010.02
	ยกยอดไป				379,811.35		88,198.67	468,010.02

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				379,811.35		88,198.67	468,010.02
16	งานท่อน้ำเสีย							
16.1	ท่อ PVC.๑2"ชั้น 8.5	ท่อน	7.00	168.22	1,177.54	-	-	1,177.54
16.2	ข้องอ PVC. 90 องศา ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	8.00	26.17	209.36	-	-	209.36
16.3	ข้อต่อ PVC. สามทาง ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	12.00	38.32	459.84	-	-	459.84
16.4	ข้อต่อตรง PVC. เกรียวใน ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	10.00	39.00	390.00	-	-	390.00
16.5	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	4.00	17.76	71.04	-	-	71.04
17	งานท่อโสตโรก							
17.1	ท่อ PVC.๑4" ชั้น 8.5	ท่อน	5.00	598.13	2,990.65	-	-	2,990.65
17.2	ข้องอ PVC. 45 องศา ขนาด ๑4"ชั้น 8.5	ท่อน	2.00	149.53	299.06	-	-	299.06
17.3	ข้อต่อ PVC. สามทาง ขนาด ๑4"ชั้น 8.5	ท่อน	9.00	317.76	2,859.84	-	-	2,859.84
17.4	ข้อต่อ PVC. สามทางตัว Y ขนาด ๑4" ชั้น 8.5	ท่อน	2.00	135.00	270.00	-	-	270.00
18	งานเคาท์เตอร์อ่างล้างมือ							
18.1	คอนกรีต	ลบ.ม.	0.40	-	-	346.00	138.40	138.40
	18.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	3.00	133.64	400.92	-	-	400.92
	18.1.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.23	280.38	64.49	-	-	64.49
	18.1.3 หินข่อย No.1	ลบ.ม.	0.44	471.38	207.41	-	-	207.41
	18.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 9 มม.	เส้น	6.00	92.52	555.12	2.80	83.83	638.95
	(29.94 กก.)							
	18.1.5 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	1.00	305.14	305.14	-	-	305.14
18.2	งานพื้นเคาท์เตอร์ปู กระเบื้องเคลือบ 8"x8"	ตร.ม.	5.00	133.64	668.20	120.00	600.00	1,268.20
	18.2.1 ปูนซีเมนต์ซิก้า	ถุง	2.00	142.13	284.26	-	-	284.26
	18.2.2 ทราย	ลบ.ม.	0.55	280.38	154.21	-	-	154.21
	18.2.3 ขาแนวกระเบื้องชนิดกันเข็รธา	ถุง	2.00	45.00	90.00	-	-	90.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				391,268.43		89,020.90	480,289.33
	ยกยอดไป				391,268.43		89,020.90	480,289.33

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				391,268.43		89,020.90	480,289.33
18.3	งานผนังเคาท์เตอร์บุกระเบื้อง	ตร.ม.	12.00	-	-	120.00	1,440.00	1,440.00
	18.3.1 กระเบื้องบุผนัง ขนาด 8"x10"	ตร.ม.	12.00	161.68	1,940.16	-	-	1,940.16
	18.3.2 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ถุง	2.00	150.00	300.00	-	-	300.00
	18.3.3 ขาแนวกระเบื้อง ชนิดกันเชื้อรา	ถุง	3.00	45.00	135.00	-	-	135.00
18.4	งานก่อผนัง	ตร.ม.	10.00	-	-	60.00	600.00	600.00
	18.4.1 คอนกรีตบล็อก	ก้อน	130.00	4.67	607.10	-	-	607.10
	18.4.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	2.00	142.13	284.26	-	-	284.26
	18.4.3 ทราย	ลบ.ม.	0.30	280.38	84.11	-	-	84.11
	18.4.4 ประตูบานซิงค์ขนาด 26x35 ซม.	ชุด	2.00	1,650.00	3,300.00	-	-	3,300.00
19	งานเคาท์เตอร์โอบีสวะ							
19.1	งานเทคอนกรีตพื้น	ลบ.ม.	0.32	-	-	346.00	110.72	110.72
	19.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	2.00	133.64	267.28	-	-	267.28
	19.1.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.18	280.38	50.47	-	-	50.47
	19.1.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	0.35	471.38	164.98	-	-	164.98
	19.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 9 มม. (29.94 กก.)	เส้น	6.00	92.52	555.12	2.80	83.83	638.95
	19.1.5 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	1.00	305.14	305.14	-	-	305.14
19.2	งานพื้นเคาท์เตอร์ปู กระเบื้องเคลือบ 8"x8"	ตร.ม.	3.00	133.64	400.92	120.00	360.00	760.92
	19.2.1 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ลบ.ม.	1.00	150.00	150.00	-	-	150.00
	19.2.2 ขาแนวกระเบื้อง ชนิดกันเชื้อรา	ถุง	1.00	45.00	45.00	-	-	45.00
19.3	งานผนังเคาท์เตอร์บุกระเบื้อง	ตร.ม.	11.00	-	-	120.00	1,320.00	1,320.00
	19.3.1 กระเบื้องบุผนัง ขนาด 8"x10"	ตร.ม.	11.00	161.68	1,778.48	-	-	1,778.48
	19.3.2 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ถุง	2.00	150.00	300.00	-	-	300.00
	18.3.3 ขาแนวกระเบื้อง ชนิดกันเชื้อรา	ถุง	2.00	45.00	90.00	-	-	90.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				402,026.45		92,935.45	494,961.90
	ยกยอดไป				402,026.45		92,935.45	494,961.90

15,186.27

25,294.23

11,082.89

74,791.47

5,833.57

ดื่มประตู่ ห้องอาบน้ำ

11,000.00

43,470.40

5,515.26

8,103.51

13,618.77

13,096.08

ราคาหนังสือรูป

6121.33

1.2726

7790.00

56,657.04

5,675.14

6,775.14

2,032.54

10,340.00

ถาวรแสงไฟบูลย์

ถาวรร้านกระจกแก้วพร้าว

3,941.05

8,174.86

-

5,903.93

490,517.50

-

9,495.00

แบบฟอร์มการประมาณราคางานก่อสร้าง

สรุปผลการประมาณราคา

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ประเภทงาน อาคาร

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

แบบเลขที่ เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ประมาณราคา ตามแบบ ปร.4 จำนวน 9 แผ่น

ประมาณการโดย นายอศนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	รวมค่างาน	Factor F.	รวมค่า	หมายเหตุ
		ต้นทุน	อาคาร	ก่อสร้าง	
1	ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม. หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.	506,161.50	1.2726	644,141.13	Factor F. เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงาน 0%
2	งานเจาะบ่อบาดาลผิวดิน ขนาด 3"จำนวน 1 บ่อ	7,000.00	1.00	7,000.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
3	ปั้มน้ำ ขนาด 200 วัตต์	6,800.00	1.07	7,276.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	1.00	3,000.00	ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน
สรุป	.			661,417.13	
	รวมเป็นเงินค่าใช้จ่ายทั้งโครงการ			661,000.00	
	ตัวหนังสือ	(หกแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา

(ลงชื่อ)ตรวจ

(นายอศนัย กำใจ)

(นายธีรวัฒน์ มาเต็ยง)

ผู้ช่วยช่างโยธา

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ) ทาน

(นายคมกฤษ อินทะปัญญา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ

(นายศรีสวัสดิ์ หงษ์คำ)

ปลัดเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

(ลงชื่อ) อนุมัติ

(นายสุทิน กัมปะพะ)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
1	งานฐานราก							
1.1	งานดินขุด	ลบ.ม.	21.84	-	-	148.00	3,232.32	3,232.32
1.2	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	1.50	280.38	420.57	-	-	420.57
1.3	คอนกรีตหยาบรองกันหลุม	ลบ.ม.	1.20	-	-	398.00	477.60	477.60
	1.3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	6.00	133.96	803.76	-	-	803.76
	1.3.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.74	280.38	207.48	-	-	207.48
	1.3.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	1.24	471.38	584.51	-	-	584.51
1.4	คอนกรีต ฐานราก ตอม่อ	ลบ.ม.	2.88	-	-	498.00	1,434.24	1,434.24
	1.4.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	19.00	133.96	2,545.24	-	-	2,545.24
	1.4.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	1.64	280.38	459.82	-	-	459.82
	1.4.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	3.14	471.38	1,480.13	-	-	1,480.13
	1.4.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 12 มม. (133.2กก.)	เส้น	15.00	178.50	2,677.50	3.40	452.88	3,130.38
	1.4.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 6 มม. (17.76 กก.)	เส้น	8.00	45.33	362.64	3.40	60.38	423.02
	1.4.6 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	5.00	330.20	1,651.00	-	-	1,651.00
2	งานคาน							
2.1	คอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.	ลบ.ม.	6.00	1,728.97	10,373.82	391.00	2,346.00	12,719.82
2.2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด RB 12 มม. (275.28 กก.)	เส้น	31.00	178.50	5,533.50	3.40	935.95	6,469.45
2.3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด RB 6 มม. (84.36 กก.)	เส้น	38.00	45.33	1,722.54	3.40	286.82	2,009.36
2.4	ไม้แบบ	ตร.ม.	17.00	330.20	5,613.40	-	-	5,613.40
3	งานเสา	ลบ.ม.	1.63	-	-	498.00	811.74	811.74
	3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	11.00	133.96	1,473.56	-	-	1,473.56
	3.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.93	280.38	260.75	-	-	260.75
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				36,170.23		10,037.94	46,208.17
	ยกยอดไป				36,170.23		10,037.94	46,208.17

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอมะนัง จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				36,170.23		10,037.94	46,208.17
	3.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	1.78	471.38	839.06	-	-	839.06
	3.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 12 มม. (159.84 กก.)	เส้น	18.00	178.50	3,213.00	3.40	543.46	3,756.46
	3.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 6 มม. (53.28 กก.)	เส้น	24.00	45.33	1,087.92	3.40	181.15	1,269.07
	3.6 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	10.00	330.20	3,302.00	-	-	3,302.00
4	งานโครงหลังคา(รวมลวดเชื่อม)	กก	881.46	-	-	8.50	7,492.41	7,492.41
4.1	เหล็ก C100x50x20x2.3 มม.	ท่อน	16.00	520.16	8,322.56	-	-	8,322.56
4.2	เหล็ก C75x45x15x2.3 มม.	ท่อน	18.00	497.20	8,949.60	-	-	8,949.60
4.3	เหล็กกล่อง ขนาด 2"x1"หนา 1.5 มม.	ท่อน	19.00	218.00	4,142.00	-	-	4,142.00
4.4	แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบอลูซิงค์ (No.40) บุญนวนกันความร้อน PE ขนาดกว้าง 0.80 ม.	เมตร	198.00	153.00	30,294.00	-	-	30,294.00
4.5	สกรูปลายสว่าน 2"	ถุง	3.00	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00
4.6	ครอบข้าง	เมตร	13.00	75.00	975.00	-	-	975.00
4.7	สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร	แกลลอน	3.00	420.00	1,260.00	-	-	1,260.00
4.8	น้ำมันสน	ปี๊บ	2.00	145.00	290.00	-	-	290.00
4.9	ค่าแรงมุงหลังคา	ตร.ม.	121.00	-	-	70.00	8,470.00	8,470.00
5	งานทาสี	ตร.ม.	68.00	-	-	30.00	2,040.00	2,040.00
5.1	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร	แกลลอน	4.00	404.21	1,616.84	-	-	1,616.84
5.2	สีน้ำพลาสติก ขนาด 18.925 ลิตร (ภายนอก)	ถัง	1.00	2,046.73	2,046.73	-	-	2,046.73
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				104,008.94		28,764.96	132,773.90
	ยกยอดไป				104,008.94		28,764.96	132,773.90

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				104,008.94		28,764.96	132,773.90
6	งานประตู-หน้าต่าง							
6.1	ประตูบานสไลด์ด้านข้างคู่ วงกบอลูมิเนียม แบบแขวนกระจกสีขาวขุ่น หนา 5 มม.	ตร.ม.	4.00	1,800.00	7,200.00	-	-	7,200.00
6.2	หน้าต่างบายระบายอากาศ ขนาด กว้าง 0.40 ม. ยาว 0.60 ม.(ลิบแล) กระจกฝ้า หนา 5 มม.	ชุด	10.00	380.00	3,800.00	-	-	3,800.00
7	งานพื้น							
7.1	ทรายถมที่	ลบ.ม.	26.00	210.28	5,467.28	-	-	5,467.28
7.2	คอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.	ลบ.ม.	7.00	1,728.97	12,102.79	391.00	2,737.00	14,839.79
7.3	ตะแกรงสำเร็จรูป วายเมท # 0.20 ม.หนา 4 มม.	ตร.ม.	70.00	32.00	2,240.00	5.00	350.00	2,590.00
7.4	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ 12"x12"	ตร.ม.	62.00	129.91	8,054.42	125.00	7,750.00	15,804.42
	7.4.1 ปูนซีเมนต์ฉัลิก้า	ถุง	25.00	141.35	3,533.75	-	-	3,533.75
	7.4.2 ทราย	ลบ.ม.	7.00	280.38	1,962.66	-	-	1,962.66
	7.4.3 ขาแนวกระเบื้องชนิดกันเชื้อรา	ถุง	13.00	45.00	585.00	-	-	585.00
8	งานฟุตบาท							
8.1	LEAN คอนกรีต	ลบ.ม.	1.30	-	-	436.00	566.80	566.80
	8.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	9.00	133.96	1,205.64	-	-	1,205.64
	8.1.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.74	280.38	207.48	-	-	207.48
	8.1.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	1.42	471.38	669.36	-	-	669.36
	8.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 9 มม. (69.86 กก.)	เส้น	14.00	92.52	1,295.28	3.40	237.52	1,532.80
	8.1.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 6 มม. (26.64 กก.)	เส้น	12.00	45.33	543.96	3.40	90.58	634.54
	8.1.6 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	3.00	330.20	990.60	-	-	990.60
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				153,867.16		40,496.86	194,364.02
	ยกยอดไป				153,867.16		40,496.86	194,364.02

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				153,867.16		40,496.86	194,364.02
8.2	งานก่อผนังฟุตบอลบาท	ตร.ม.	20.00	-	-	60.00	1,200.00	1,200.00
	8.2.1 คอนกรีตบดบล็อก	ก้อน	660.00	4.67	3,082.20	-	-	3,082.20
	8.2.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	3.00	141.35	424.05	-	-	424.05
	8.2.3 ทราช	ลบ.ม.	0.60	280.38	168.23	-	-	168.23
8.3	งานฉาบผนังฟุตบอลบาท	ตร.ม.	20.00	-	-	82.00	1,640.00	1,640.00
	8.2.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	7.00	141.35	989.45	-	-	989.45
	8.2.3 ทราชละเอียด	ลบ.ม.	2.00	415.89	831.78	-	-	831.78
8.4	ทรายถมที่	ลบ.ม.	15.00	210.28	3,154.20	-	-	3,154.20
8.5	คอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.	ลบ.ม.	6.00	1,728.97	10,373.82	245.00	1,470.00	11,843.82
8.6	ตะแกรงสำเร็จรูป วายเมท # 0.20 ม.หนา 4 มม.	ตร.ม.	63.00	32.00	2,016.00	5.00	315.00	2,331.00
9	งานผนัง							
9.1	งานก่อผนัง	ตร.ม.	130.00	-	-	60.00	7,800.00	7,800.00
	9.1.1 คอนกรีตบดบล็อก	ก้อน	1,690.00	4.67	7,892.30	-	-	7,892.30
	9.1.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	18.00	141.35	2,544.30	-	-	2,544.30
	9.1.3 ทราช	ลบ.ม.	3.50	280.38	981.33	-	-	981.33
9.2	งานฉาบผนัง	ตร.ม.	260.00	-	-	70.00	18,200.00	18,200.00
	11.4.1 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	62.00	141.35	8,763.70	-	-	8,763.70
	11.4.2 ทราชละเอียด	ลบ.ม.	10.00	415.89	4,158.90	-	-	4,158.90
9.3	งานผนังบุกระเบื้อง สูง 1.50 ม.	ตร.ม.	81.00	-	-	120.00	9,720.00	9,720.00
	9.3.1 กระเบื้องเคลือบผนัง ขนาด 8"x10"	ตร.ม.	81.00	161.68	13,096.08	-	-	13,096.08
	9.3.2 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ถุง	13.00	150.00	1,950.00	-	-	1,950.00
	9.3.3 ยานแนวกระเบื้องชนิดกันเชื้อรา	ถุง	16.00	45.00	720.00	-	-	720.00
9.4	งานผนังห้องน้ำสำเร็จรูป(ผนังเบา)	ชุด	12.00	6,121.33	73,455.96	-	-	73,455.96
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				288,469.46		80,841.86	369,311.32
	ยกยอดไป				288,469.46		80,841.86	369,311.32

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				295,408.35		82,923.53	378,331.88
14	ระบบประปา สุขภัณฑ์							
14.1	โถส้วมแบบชักโครก	ชุด	13.00	2,000.00	26,000.00	298.00	3,874.00	29,874.00
14.2	โถปัสสาวะชาย	ชุด	8.00	2,000.00	16,000.00	298.00	2,384.00	18,384.00
14.3	อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาท์เตอร์	ชุด	9.00	690.00	6,210.00	298.00	2,682.00	8,892.00
14.4	สายฉีดชำระ พร้อมที่แขวน	ชุด	13.00	380.00	4,940.00	70.00	910.00	5,850.00
14.5	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	15.00	150.00	2,250.00	-	-	2,250.00
14.6	ตะแกรงดักกลิ่น 2"	ชุด	4.00	120.00	480.00	-	-	480.00
14.7	ราวพุงคนพิการ ขนาด 800x700 ซม. (แบบตัวยู มีเสาและจุดยึดฐาน 3 จุด)	ชุด	4.00	1,620.00	6,480.00	105.00	420.00	6,900.00
14.8	ราวแขวนผ้าพลาสติก	ชุด	1.00	120.00	120.00	-	-	120.00
14.9	ฝักบัวสายอ่อน	ชุด	1.00	400.00	400.00	70.00	70.00	470.00
14.10	ที่ใส่สบู่เซรามิค	ชุด	1.00	150.00	150.00	-	-	150.00
14.11	กระจกเงา ขนาด 1.00 x 3.00 ม.หนา 5 มม.	ชุด	2.00	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00
14.12	ท่อ PVC. 1/2" ชั้น 8.5	ท่อน	15.00	39.25	588.75	-	-	588.75
14.13	ข้องอ 1/2" 90 องศา ชั้น 13.5	ท่อน	9.00	4.21	37.89	-	-	37.89
14.14	ข้อต่อสามทาง 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	35.00	4.67	163.45	-	-	163.45
14.15	ข้อต่อตรง 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	12.00	3.74	44.88	-	-	44.88
14.16	ข้อต่อตรงเกลียวในทองเหลือง 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	38.00	30.00	1,140.00	-	-	1,140.00
14.17	ประตุน้ำ PVC. ขนาด ๑1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	3.00	38.00	114.00	-	-	114.00
14.18	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	กป.	2.00	115.89	231.78	-	-	231.78
14.19	เทปพันเกลียว	ม้วน	38.00	10.00	380.00	-	-	380.00
15	งานบ่อเกรอะ-บ่อซึม							
15.1	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,600 ลิตร	ถัง	2.00	4,590.00	9,180.00	-	-	9,180.00
15.2	ท่อส้วม กสท ขนาด E 1.00 ม.(แบบเจาะรู)	ท่อน	8.00	200.00	1,600.00	-	-	1,600.00
15.3	ฝาปิดท่อส้วม กสท ขนาด E 1.00 ม.	ฝา	2.00	200.00	400.00	-	-	400.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				377,319.10		93,263.53	470,582.63
	ยกยอดไป				377,319.10		93,263.53	470,582.63

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				377,319.10		93,263.53	470,582.63
16	งานท่อน้ำเสีย							
16.1	ท่อ PVC.๑2"ชั้น 8.5	ท่อน	7.00	168.22	1,177.54	-	-	1,177.54
16.2	ข้องอ PVC. 90 องศา ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	8.00	26.17	209.36	-	-	209.36
16.3	ข้อต่อ PVC. สามทาง ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	12.00	38.32	459.84	-	-	459.84
16.4	ข้อต่อตรง PVC. เกรียวใน ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	10.00	39.00	390.00	-	-	390.00
16.5	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	4.00	17.76	71.04	-	-	71.04
17	งานท่อโสตโครก							
17.1	ท่อ PVC.๑4" ชั้น 8.5	ท่อน	5.00	598.13	2,990.65	-	-	2,990.65
17.2	ข้องอ PVC. 45 องศา ขนาด ๑4"ชั้น 8.5	ท่อน	2.00	149.53	299.06	-	-	299.06
17.3	ข้อต่อ PVC. สามทาง ขนาด ๑4"ชั้น 8.5	ท่อน	9.00	317.76	2,859.84	-	-	2,859.84
17.4	ข้อต่อ PVC. สามทางตัว Y ขนาด ๑4" ชั้น 8.5	ท่อน	2.00	135.00	270.00	-	-	270.00
18	งานเคาท์เตอร์อ่างล้างมือ							
18.1	คอนกรีต	ลบ.ม.	0.40	-	-	346.00	138.40	138.40
	18.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	3.00	133.96	401.88	-	-	401.88
	18.1.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.23	280.38	64.49	-	-	64.49
	18.1.3 หินข่อย No.1	ลบ.ม.	0.44	471.38	207.41	-	-	207.41
	18.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 9 มม.	เส้น	6.00	92.52	555.12	2.80	83.83	638.95
	(29.94 กก.)							
	18.1.5 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	1.00	330.20	330.20	-	-	330.20
18.2	งานพื้นเคาท์เตอร์ปู กระเบื้องเคลือบ 8"x8"	ตร.ม.	5.00	133.96	669.80	120.00	600.00	1,269.80
	18.2.1 ปูนซีเมนต์ซิก้า	ถุง	2.00	141.35	282.70	-	-	282.70
	18.2.2 ทราย	ลบ.ม.	0.55	280.38	154.21	-	-	154.21
	18.2.3 ขาแนวกระเบื้องชนิดกันเข็รธา	ถุง	2.00	45.00	90.00	-	-	90.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				388,802.23		94,085.76	482,887.99
	ยกยอดไป				388,802.23		94,085.76	482,887.99

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				388,802.23		94,085.76	482,887.99
18.3	งานผนังเคาท์เตอร์บุกระเบื้อง	ตร.ม.	12.00	-	-	120.00	1,440.00	1,440.00
	18.3.1 กระเบื้องบุผนัง ขนาด 8"x10"	ตร.ม.	12.00	161.68	1,940.16	-	-	1,940.16
	18.3.2 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ถุง	2.00	150.00	300.00	-	-	300.00
	18.3.3 ขาแนวกระเบื้อง ชนิดกันเชื้อรา	ถุง	3.00	45.00	135.00	-	-	135.00
18.4	งานก่อผนัง	ตร.ม.	10.00	-	-	60.00	600.00	600.00
	18.4.1 คอนกรีตบล็อก	ก้อน	130.00	4.67	607.10	-	-	607.10
	18.4.2 ปูนซีเมนต์ซัลก้า	ถุง	2.00	141.35	282.70	-	-	282.70
	18.4.3 ทราย	ลบ.ม.	0.30	280.38	84.11	-	-	84.11
	18.4.4 ประตูบานซิงค์ขนาด 26x35 ซม.	ชุด	2.00	1,650.00	3,300.00	-	-	3,300.00
19	งานเคาท์เตอร์โอบีสวะ							
19.1	งานเทคอนกรีตพื้น	ลบ.ม.	0.32	-	-	346.00	110.72	110.72
	19.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	2.00	133.96	267.92	-	-	267.92
	19.1.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.18	280.38	50.47	-	-	50.47
	19.1.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	0.35	471.38	164.98	-	-	164.98
	19.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 9 มม. (29.94 กก.)	เส้น	6.00	92.52	555.12	2.80	83.83	638.95
	19.1.5 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	1.00	330.20	330.20	-	-	330.20
19.2	งานพื้นเคาท์เตอร์ปู กระเบื้องเคลือบ 8"x8"	ตร.ม.	3.00	133.96	401.88	120.00	360.00	761.88
	19.2.1 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ลบ.ม.	1.00	150.00	150.00	-	-	150.00
	19.2.2 ขาแนวกระเบื้อง ชนิดกันเชื้อรา	ถุง	1.00	45.00	45.00	-	-	45.00
19.3	งานผนังเคาท์เตอร์บุกระเบื้อง	ตร.ม.	11.00	-	-	120.00	1,320.00	1,320.00
	19.3.1 กระเบื้องบุผนัง ขนาด 8"x10"	ตร.ม.	11.00	161.68	1,778.48	-	-	1,778.48
	19.3.2 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ถุง	2.00	150.00	300.00	-	-	300.00
	18.3.3 ขาแนวกระเบื้อง ชนิดกันเชื้อรา	ถุง	2.00	45.00	90.00	-	-	90.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				399,585.36		98,000.31	497,585.67
	ยกยอดไป				399,585.36		98,000.31	497,585.67

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				399,585.36		98,000.31	497,585.67
19.4	งานก่อผนังเคาท์เตอร์โปกัสระชาย	ตร.ม.	11.00	-	-	60.00	660.00	660.00
	19.4.1 คอนกรีตบดล็อก	ก้อน	143.00	4.67	667.81	-	-	667.81
	19.4.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	2.00	141.35	282.70	-	-	282.70
	19.4.3 ทราซ	ลบ.ม.	0.33	280.38	92.53	-	-	92.53
20	งานม่านบังตาไม้รั้วสมาร์ทบอร์ด							
20.1	พุกทองเหลือง ขนาด 9 มม. ยาว 2"	ตัว	26.00	10.00	260.00	-	-	260.00
20.2	แผ่นเหล็ก Plate ขนาด 0.10x0.10 ม.หนา 4 มม. พร้อมเจาะรู	แผ่น	13.00	80.00	1,040.00	-	-	1,040.00
20.3	เสาเหล็กกล่อ ง ขนาด 2"x2" หนา 1.5 มม.	ท่อน	6.00	350.00	2,100.00	-	-	2,100.00
20.4	ไม้รั้วสมาร์ทบอร์ด ขนาด 3"ยาว 4 ม.	แผ่น	41.00	135.00	5,535.00	-	-	5,535.00
20.5	สกรูปลายสว่าน	ตัว	300.00	1.00	300.00	-	-	300.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				409,863.39		98,660.31	508,523.70

หมายเหตุ -ราคาอ้างอิงจากราคากลางพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน กรกฎาคม 2558

- ราคาวัสดุบางรายการอ้างอิงจากร้านขายวัสดุภายในพื้นที่
- ราคาค่าแรงอ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการ ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2556
- รวมค่าขนส่ง ราคาน้ำมัน ที่ อ.เมือง 26.00-26.99 บาท/ลิตร

16,850.08

26,812.04

11,712.64

71,695.57

5,703.57

ดื่มประตู่ ห้องอาบน้ำ

11,000.00

44,782.90

5,807.22

8,335.71

14,142.93

13,096.08

ราคาหนังสือสำเร็จรูป

6121.33

1.2726

7790.00

56,608.68

5,838.89

6,938.89

2,081.67

10,340.00

ถาวรแสงไฟบูลย์

ถาวรร้านกระจกแก้วพร้าว

3,942.01

8,200.88

-

5,903.01

493,140.31

-

9,235.00

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
1	งานฐานราก							
1.1	งานดินขุด	ลบ.ม.	21.84	-	-	148.00	3,232.32	3,232.32
1.2	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	1.50	280.38	420.57	-	-	420.57
1.3	คอนกรีตหยาบรองกันหลุม	ลบ.ม.	1.20	-	-	398.00	477.60	477.60
	1.3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	6.00	133.96	803.76	-	-	803.76
	1.3.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.74	280.38	207.48	-	-	207.48
	1.3.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	1.24	467.60	579.82	-	-	579.82
1.4	คอนกรีต ฐานราก ตอม่อ	ลบ.ม.	2.88	-	-	498.00	1,434.24	1,434.24
	1.4.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	19.00	133.96	2,545.24	-	-	2,545.24
	1.4.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	1.64	280.38	459.82	-	-	459.82
	1.4.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	3.14	467.60	1,468.26	-	-	1,468.26
	1.4.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 12 มม. (133.2กก.)	เส้น	15.00	171.49	2,572.35	3.30	439.56	3,011.91
	1.4.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 6 มม. (17.76 กก.)	เส้น	8.00	44.39	355.12	4.10	72.82	427.94
	1.4.6 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	5.00	330.20	1,651.00	-	-	1,651.00
2	งานคาน							
2.1	คอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.	ลบ.ม.	6.00	1,728.97	10,373.82	391.00	2,346.00	12,719.82
2.2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด RB 12 มม. (275.28 กก.)	เส้น	31.00	171.49	5,316.19	3.30	908.42	6,224.61
2.3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด RB 6 มม. (84.36 กก.)	เส้น	38.00	44.39	1,686.82	4.10	345.88	2,032.70
2.4	ไม้แบบ	ตร.ม.	17.00	330.20	5,613.40	-	-	5,613.40
3	งานเสา	ลบ.ม.	1.63	-	-	498.00	811.74	811.74
	3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	11.00	133.96	1,473.56	-	-	1,473.56
	3.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.93	280.38	260.75	-	-	260.75
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				35,787.98		10,068.58	45,856.55
	ยกยอดไป				35,787.98		10,068.58	45,856.55

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอมะจัน จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				35,787.98		10,068.58	45,856.55
	3.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	1.78	467.60	832.33	-	-	832.33
	3.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 12 มม. (159.84 กก.)	เส้น	18.00	171.49	3,086.82	3.30	527.47	3,614.29
	3.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 6 มม. (53.28 กก.)	เส้น	24.00	44.39	1,065.36	4.10	218.45	1,283.81
	3.6 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	10.00	330.20	3,302.00	-	-	3,302.00
4	งานโครงหลังคา(รวมลวดเชื่อม)	กก	881.46	-	-	10.00	8,814.60	8,814.60
4.1	เหล็ก C100x50x20x2.3 มม.	ท่อน	16.00	520.16	8,322.56	-	-	8,322.56
4.2	เหล็ก C75x45x15x2.3 มม.	ท่อน	18.00	497.20	8,949.60	-	-	8,949.60
4.3	เหล็กกล่อง ขนาด 2"x1"หนา 1.5 มม.	ท่อน	19.00	218.00	4,142.00	-	-	4,142.00
4.4	แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบอลูซิงค์ (No.40) บุฉนวนกันความร้อน PE ขนาดกว้าง 0.80 ม.	เมตร	198.00	153.00	30,294.00	-	-	30,294.00
4.5	สกรูปลายสว่าน 2"	ถุง	3.00	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00
4.6	ครอบข้าง	เมตร	13.00	75.00	975.00	-	-	975.00
4.7	สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร	แกลลอน	3.00	420.00	1,260.00	-	-	1,260.00
4.8	น้ำมันสน	ปี๊บ	2.00	145.00	290.00	-	-	290.00
4.9	ค่าแรงมุงหลังคา	ตร.ม.	121.00	-	-	70.00	8,470.00	8,470.00
5	งานทาสี	ตร.ม.	68.00	-	-	30.00	2,040.00	2,040.00
5.1	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร	แกลลอน	4.00	404.21	1,616.84	-	-	1,616.84
5.2	สีน้ำพลาสติก ขนาด 18.925 ลิตร (ภายนอก)	ถัง	1.00	2,046.73	2,046.73	-	-	2,046.73
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				103,471.21		30,139.10	133,610.31
	ยกยอดไป				103,471.21		30,139.10	133,610.31

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอมะจัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				103,471.21		30,139.10	133,610.31
6	งานประตู-หน้าต่าง							
6.1	ประตูบานสไลด์ด้านข้างคู่ วงกบอลูมิเนียม แบบแขวนกระจกสีขาวขุ่น หนา 5 มม.	ตร.ม.	4.00	1,800.00	7,200.00	-	-	7,200.00
6.2	หน้าต่างบานระบายอากาศ ขนาด กว้าง 0.40 ม. ยาว 0.60 ม.(ลิบแล) กระจกฝ้า หนา 5 มม.	ชุด	10.00	380.00	3,800.00	-	-	3,800.00
6.3	ประตูบาน PVC. ขนาด 0.70 x 1.80 ม.	ชุด	1.00	1,100.00	1,100.00	-	-	1,100.00
7	งานพื้น							
7.1	ทรายถมที่	ลบ.ม.	26.00	210.28	5,467.28	-	-	5,467.28
7.2	คอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.	ลบ.ม.	7.00	1,728.97	12,102.79	391.00	2,737.00	14,839.79
7.3	ตะแกรงสำเร็จรูป วายเมท # 0.20 ม.หนา 4 มม.	ตร.ม.	70.00	32.00	2,240.00	5.00	350.00	2,590.00
7.4	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ 12"x12"	ตร.ม.	62.00	129.91	8,054.42	158.00	9,796.00	17,850.42
	7.4.1 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	25.00	141.35	3,533.75	-	-	3,533.75
	7.4.2 ทราย	ลบ.ม.	7.00	280.38	1,962.66	-	-	1,962.66
	7.4.3 ขาแนวกระเบื้องชนิดกันเชื้อรา	ถุง	13.00	45.00	585.00	-	-	585.00
8	งานฟุตบาท							
8.1	LEAN คอนกรีต	ลบ.ม.	1.30	-	-	436.00	566.80	566.80
	8.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	9.00	133.96	1,205.64	-	-	1,205.64
	8.1.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.74	280.38	207.48	-	-	207.48
	8.1.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	1.42	467.60	663.99	-	-	663.99
	8.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 9 มม. (69.86 กก.)	เส้น	14.00	92.52	1,295.28	4.10	286.43	1,581.71
	8.1.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 6 มม. (26.64 กก.)	เส้น	12.00	44.39	532.68	3.30	87.91	620.59
	8.1.6 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	3.00	330.20	990.60	-	-	990.60
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				154,412.79		43,963.23	198,376.02
	ยกยอดไป				154,412.79		43,963.23	198,376.02

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				154,412.79		43,963.23	198,376.02
8.2	งานก่อผนังฟุตบอลบาท	ตร.ม.	20.00	-	-	80.00	1,600.00	1,600.00
	8.2.1 คอนกรีตบล็อก	ก้อน	660.00	4.67	3,082.20	-	-	3,082.20
	8.2.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	3.00	141.35	424.05	-	-	424.05
	8.2.3 ทราช	ลบ.ม.	0.60	280.38	168.23	-	-	168.23
8.3	งานฉาบผนังฟุตบอลบาท	ตร.ม.	20.00	-	-	82.00	1,640.00	1,640.00
	8.2.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	7.00	141.35	989.45	-	-	989.45
	8.2.3 ทราชละเอียด	ลบ.ม.	2.00	415.89	831.78	-	-	831.78
8.4	ทรายถมที่	ลบ.ม.	15.00	210.28	3,154.20	-	-	3,154.20
8.5	คอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.	ลบ.ม.	6.00	1,728.97	10,373.82	306.00	1,836.00	12,209.82
8.6	ตะแกรงสำเร็จรูป วายเมท # 0.20 ม.หนา 4 มม.	ตร.ม.	63.00	32.00	2,016.00	5.00	315.00	2,331.00
9	งานผนัง							
9.1	งานก่อผนัง	ตร.ม.	130.00	-	-	80.00	10,400.00	10,400.00
	9.1.1 คอนกรีตบล็อก	ก้อน	1,690.00	4.67	7,892.30	-	-	7,892.30
	9.1.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	18.00	141.35	2,544.30	-	-	2,544.30
	9.1.3 ทราช	ลบ.ม.	3.50	280.38	981.33	-	-	981.33
9.2	งานฉาบผนัง	ตร.ม.	260.00	-	-	82.00	21,320.00	21,320.00
	11.4.1 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	62.00	141.35	8,763.70	-	-	8,763.70
	11.4.2 ทราชละเอียด	ลบ.ม.	10.00	415.89	4,158.90	-	-	4,158.90
9.3	งานผนังบุกระเบื้อง สูง 1.50 ม.	ตร.ม.	81.00	-	-	166.00	13,446.00	13,446.00
	9.3.1 กระเบื้องเคลือบผนัง ขนาด 8"x10"	ตร.ม.	81.00	161.68	13,096.08	-	-	13,096.08
	9.3.2 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ถุง	13.00	150.00	1,950.00	-	-	1,950.00
	9.3.3 ยานแนวกระเบื้องชนิดกันเชื้อรา	ถุง	16.00	45.00	720.00	-	-	720.00
9.4	งานผนังห้องน้ำสำเร็จรูป(ผนังเบา)	ชุด	12.00	6,121.33	73,455.96	-	-	73,455.96
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				289,015.09		94,520.23	383,535.32
	ยกยอดไป				289,015.09		94,520.23	383,535.32

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				295,545.77		96,479.44	392,025.21
14	ระบบประปา สุขภัณฑ์							
14.1	โถส้วมแบบชักโครก	ชุด	13.00	2,000.00	26,000.00	450.00	5,850.00	31,850.00
14.2	โถปัสสาวะชาย	ชุด	8.00	2,000.00	16,000.00	450.00	3,600.00	19,600.00
14.3	อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาท์เตอร์	ชุด	9.00	690.00	6,210.00	450.00	4,050.00	10,260.00
14.4	สายฉีดชำระ พร้อมที่แขวน	ชุด	13.00	380.00	4,940.00	70.00	910.00	5,850.00
14.5	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	15.00	150.00	2,250.00	70.00	1,050.00	3,300.00
14.6	ตะแกรงดักกลิ่น 2"	ชุด	4.00	120.00	480.00	75.00	300.00	780.00
14.7	ราวพุงคนพิการ ขนาด 800x700 ซม. (แบบตัวยู มีเสาและจุดยึดฐาน 3 จุด)	ชุด	4.00	1,620.00	6,480.00	105.00	420.00	6,900.00
14.8	ราวแขวนผ้าพลาสติก	ชุด	1.00	120.00	120.00	70.00	70.00	190.00
14.9	ฝักบัวสายอ่อน	ชุด	1.00	400.00	400.00	70.00	70.00	470.00
14.10	ที่ใส่สบู่เซรามิค	ชุด	1.00	150.00	150.00	70.00	70.00	220.00
14.11	กระจกเงา ขนาด 1.00 x 3.00 ม.หนา 5 มม.	ชุด	2.00	2,500.00	5,000.00	70.00	140.00	5,140.00
14.12	ท่อ PVC. 1/2" ชั้น 8.5	ท่อน	15.00	39.25	588.75	-	-	588.75
14.13	ข้องอ 1/2" 90 องศา ชั้น 13.5	ท่อน	9.00	4.21	37.89	-	-	37.89
14.14	ข้อต่อสามทาง 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	35.00	4.67	163.45	-	-	163.45
14.15	ข้อต่อตรง 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	12.00	3.74	44.88	-	-	44.88
14.16	ข้อต่อตรงเกลียวในทองเหลือง 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	38.00	30.00	1,140.00	-	-	1,140.00
14.17	ประตุน้ำ PVC. ขนาด ๑ 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	3.00	38.00	114.00	-	-	114.00
14.18	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	กป.	2.00	115.89	231.78	-	-	231.78
14.19	เทปพันเกลียว	ม้วน	38.00	10.00	380.00	-	-	380.00
15	งานบ่อเกรอะ-บ่อซึม							
15.1	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,600 ลิตร	ถัง	2.00	4,590.00	9,180.00	-	-	9,180.00
15.2	ท่อส้วม กสท ขนาด E 1.00 ม.(แบบเจาะรู)	ท่อน	8.00	200.00	1,600.00	-	-	1,600.00
15.3	ฝาปิดท่อส้วม กสท ขนาด E 1.00 ม.	ฝา	2.00	200.00	400.00	-	-	400.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				377,456.52		113,009.44	490,465.96
	ยกยอดไป				377,456.52		113,009.44	490,465.96

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				377,456.52		113,009.44	490,465.96
16	งานท่อน้ำเสีย							
16.1	ท่อ PVC.๑2"ชั้น 8.5	ท่อน	7.00	168.22	1,177.54	-	-	1,177.54
16.2	ข้องอ PVC. 90 องศา ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	8.00	26.17	209.36	-	-	209.36
16.3	ข้อต่อ PVC. สามทาง ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	12.00	38.32	459.84	-	-	459.84
16.4	ข้อต่อตรง PVC. เกรียวใน ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	10.00	39.00	390.00	-	-	390.00
16.5	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	4.00	17.76	71.04	-	-	71.04
17	งานท่อโสตโรก							
17.1	ท่อ PVC.๑4" ชั้น 8.5	ท่อน	5.00	598.13	2,990.65	-	-	2,990.65
17.2	ข้องอ PVC. 45 องศา ขนาด ๑4"ชั้น 8.5	ท่อน	2.00	149.53	299.06	-	-	299.06
17.3	ข้อต่อ PVC. สามทาง ขนาด ๑4"ชั้น 8.5	ท่อน	9.00	317.76	2,859.84	-	-	2,859.84
17.4	ข้อต่อ PVC. สามทางตัว Y ขนาด ๑4" ชั้น 8.5	ท่อน	2.00	135.00	270.00	-	-	270.00
18	งานเคาท์เตอร์อ่างล้างมือ							
18.1	คอนกรีต	ลบ.ม.	0.40	-	-	436.00	174.40	174.40
	18.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	3.00	133.96	401.88	-	-	401.88
	18.1.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.23	280.38	64.49	-	-	64.49
	18.1.3 หินข่อย No.1	ลบ.ม.	0.44	467.60	205.74	-	-	205.74
	18.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 9 มม.	เส้น	6.00	92.52	555.12	4.10	122.75	677.87
	(29.94 กก.)							
	18.1.5 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	1.00	330.20	330.20	-	-	330.20
18.2	งานพื้นเคาท์เตอร์ปู กระเบื้องเคลือบ 8"x8"	ตร.ม.	5.00	133.96	669.80	158.00	790.00	1,459.80
	18.2.1 ปูนซีเมนต์ซิก้า	ถุง	2.00	141.35	282.70	-	-	282.70
	18.2.2 ทราย	ลบ.ม.	0.55	280.38	154.21	-	-	154.21
	18.2.3 ขาแนวกระเบื้องชนิดกันเข็รธา	ถุง	2.00	45.00	90.00	-	-	90.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				388,937.99		114,096.59	503,034.58
	ยกยอดไป				388,937.99		114,096.59	503,034.58

แบบสรุปรายงานการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				388,937.99		114,096.59	503,034.58
18.3	งานผนังเคาท์เตอร์บุกระเบื้อง	ตร.ม.	12.00	-	-	166.00	1,992.00	1,992.00
	18.3.1 กระเบื้องบุผนัง ขนาด 8"x10"	ตร.ม.	12.00	161.68	1,940.16	-	-	1,940.16
	18.3.2 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ถุง	2.00	150.00	300.00	-	-	300.00
	18.3.3 ขาแนวกระเบื้อง ชนิดกันเชื้อรา	ถุง	3.00	45.00	135.00	-	-	135.00
18.4	งานก่อผนัง	ตร.ม.	10.00	-	-	80.00	800.00	800.00
	18.4.1 คอนกรีตบล็อก	ก้อน	130.00	4.67	607.10	-	-	607.10
	18.4.2 ปูนซีเมนต์ซัลก้า	ถุง	2.00	141.35	282.70	-	-	282.70
	18.4.3 ทราย	ลบ.ม.	0.30	280.38	84.11	-	-	84.11
	18.4.4 ประตูบานซิงค์ขนาด 26x35 ซม.	ชุด	2.00	1,650.00	3,300.00	-	-	3,300.00
19	งานเคาท์เตอร์โอบัสวะ							
19.1	งานเทคอนกรีตพื้น	ลบ.ม.	0.32	-	-	436.00	139.52	139.52
	19.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	2.00	133.96	267.92	-	-	267.92
	19.1.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.18	280.38	50.47	-	-	50.47
	19.1.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	0.35	467.60	163.66	-	-	163.66
	19.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 9 มม. (29.94 กก.)	เส้น	6.00	92.52	555.12	4.10	122.75	677.87
	19.1.5 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	1.00	330.20	330.20	-	-	330.20
19.2	งานพื้นเคาท์เตอร์ปู กระเบื้องเคลือบ 8"x8"	ตร.ม.	3.00	133.96	401.88	158.00	474.00	875.88
	19.2.1 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ลบ.ม.	1.00	150.00	150.00	-	-	150.00
	19.2.2 ขาแนวกระเบื้อง ชนิดกันเชื้อรา	ถุง	1.00	45.00	45.00	-	-	45.00
19.3	งานผนังเคาท์เตอร์บุกระเบื้อง	ตร.ม.	11.00	-	-	166.00	1,826.00	1,826.00
	19.3.1 กระเบื้องบุผนัง ขนาด 8"x10"	ตร.ม.	11.00	161.68	1,778.48	-	-	1,778.48
	19.3.2 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ถุง	2.00	150.00	300.00	-	-	300.00
	18.3.3 ขาแนวกระเบื้อง ชนิดกันเชื้อรา	ถุง	2.00	45.00	90.00	-	-	90.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				399,719.79		119,450.87	519,170.66
	ยกยอดไป				399,719.79		119,450.87	519,170.66

16,719.97

26,590.53

11,578.48

73,017.76

5,703.57

12,100.00

46,828.90

5,836.81

8,735.71

14,572.52

13,096.08

ราคาหนังสือสำเร็จรูป

6121.33

1.2726

7790.00

63,454.68

5,430.68

6,530.68

1,959.20

16,390.00

ถาวรแสงไฟบูลย์

ถาวรร้านกระจกแก้วพร้าว

3,976.35

8,274.14

-

6,130.48

514,105.30

-

9,235.00

แบบฟอร์มการประมาณราคางานก่อสร้าง

สรุปผลการประมาณราคา

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ประเภทงาน อาคาร

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

แบบเลขที่ เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ประมาณราคา ตามแบบ ปร.4 จำนวน 9 แผ่น

ประมาณการโดย นายอศนัย กำใจ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	รวมค่างาน	Factor F.	รวมค่า	หมายเหตุ
		ต้นทุน	อาคาร	ก่อสร้าง	
1	ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม. หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.	533,099.19	1.2726	678,422.03	Factor F. เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงาน 0%
2	งานเจาะบ่อบาดาลผิวดิน ขนาด 3"จำนวน 1 บ่อ	7,000.00	1.00	7,000.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
3	ปั้มน้ำ ขนาด 200 วัตต์	6,800.00	1.07	7,276.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	1.00	3,000.00	ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน
สรุป	.			695,698.03	
	รวมเป็นเงินค่าใช้จ่ายทั้งโครงการ			661,000.00	
	ตัวหนังสือ	(หกแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา

(ลงชื่อ)ตรวจ

(นายอศนัย กำใจ)

(นายธีรวัฒน์ มาเต็ยง)

ผู้ช่วยช่างโยธา

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ) ทาน

(นายคมกฤษ อินทะปัญญา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ

(นายศรีสวัสดิ์ หงษ์คำ)

ปลัดเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

(ลงชื่อ) อนุมัติ

(นายสุทิน กัมปะพะ)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก

ราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม.หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้ามเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายอัสนัย กำใจ วันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
1	งานฐานราก							
1.1	งานดินขุด	ลบ.ม.	21.00	-	-	148.00	3,108.00	3,108.00
1.2	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	1.50	280.38	420.57	-	-	420.57
1.3	คอนกรีตหยาบรองกันหลุม	ลบ.ม.	1.20	-	-	398.00	477.60	477.60
	1.3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	6.00	133.96	803.76	-	-	803.76
	1.3.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.50	280.38	140.19	-	-	140.19
	1.3.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	1.00	467.60	467.60	-	-	467.60
1.4	คอนกรีต ฐานราก ตอม่อ	ลบ.ม.	2.88	-	-	498.00	1,434.24	1,434.24
	1.4.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	19.00	133.96	2,545.24	-	-	2,545.24
	1.4.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	1.50	280.38	420.57	-	-	420.57
	1.4.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	3.00	467.60	1,402.80	-	-	1,402.80
	1.4.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 12 มม.	เส้น	15.00	171.49	2,572.35	3.30	439.56	3,011.91
	(133.2กก.)							
	1.4.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 6 มม.	เส้น	8.00	44.39	355.12	4.10	72.82	427.94
	(17.76 กก.)							
	1.4.6 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	3.00	330.20	990.60	-	-	990.60
2	งานคาน							
2.1	คอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.	ลบ.ม.	6.00	1,728.97	10,373.82	391.00	2,346.00	12,719.82
2.2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด RB 12 มม.	เส้น	31.00	171.49	5,316.19	3.30	908.42	6,224.61
	(275.28 กก.)							
2.3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด RB 6 มม.	เส้น	38.00	44.39	1,686.82	4.10	345.88	2,032.70
	(84.36 กก.)							
2.4	ไม้แบบ	ตร.ม.	10.00	330.20	3,302.00	-	-	3,302.00
3	งานเสา	ลบ.ม.	1.63	-	-	498.00	811.74	811.74
	3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	11.00	133.96	1,473.56	-	-	1,473.56
	3.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	1.00	280.38	280.38	-	-	280.38
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				32,551.57		9,944.26	42,495.83
	ยกยอดไป				32,551.57		9,944.26	42,495.83

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				32,551.57		9,944.26	42,495.83
	3.3 หินย้อย No.1	ลบ.ม.	1.50	467.60	701.40	-	-	701.40
	3.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 12 มม. (159.84 กก.)	เส้น	18.00	171.49	3,086.82	3.30	527.47	3,614.29
	3.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 6 มม. (53.28 กก.)	เส้น	24.00	44.39	1,065.36	4.10	218.45	1,283.81
	3.6 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	5.00	330.20	1,651.00	-	-	1,651.00
4	งานโครงหลังคา(รวมลวดเชื่อม)	กก	881.46	-	-	10.00	8,814.60	8,814.60
4.1	เหล็ก C100x50x20x2.3 มม.	ท่อน	16.00	520.16	8,322.56	-	-	8,322.56
4.2	เหล็ก C75x45x15x2.3 มม.	ท่อน	18.00	497.20	8,949.60	-	-	8,949.60
4.3	เหล็กกล่อง ขนาด 2"x1"หนา 1.5 มม.	ท่อน	19.00	218.00	4,142.00	-	-	4,142.00
4.4	แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบอลูซิงค์ (No.40) บุฉนวนกันความร้อน PE ขนาดกว้าง 0.80 ม.	เมตร	198.00	153.00	30,294.00	-	-	30,294.00
4.5	สกรูปลายสว่าน 2"	ถุง	3.00	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00
4.6	ครอบข้าง	เมตร	13.00	75.00	975.00	-	-	975.00
4.7	สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร	แกลลอน	3.00	420.00	1,260.00	-	-	1,260.00
4.8	น้ำมันสน	ปี๊บ	1.00	145.00	145.00	-	-	145.00
4.9	ค่าแรงมุงหลังคา	ตร.ม.	121.00	-	-	70.00	8,470.00	8,470.00
5	งานทาสี	ตร.ม.	68.00	-	-	30.00	2,040.00	2,040.00
5.1	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร	แกลลอน	4.00	404.21	1,616.84	-	-	1,616.84
5.2	สีน้ำพลาสติก ขนาด 18.925 ลิตร (ภายนอก)	ถัง	1.00	2,046.73	2,046.73	-	-	2,046.73
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				98,307.88		30,014.78	128,322.66
	ยกยอดไป				98,307.88		30,014.78	128,322.66

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				98,307.88		30,014.78	128,322.66
6	งานประตู-หน้าต่าง							
6.1	ประตูบานสไลด์ด้านข้างคู่ วงกบอลูมิเนียม แบบแขวนกระจกสีขาวซุ่น หนา 5 มม.	ตร.ม.	4.00	1,800.00	7,200.00	-	-	7,200.00
6.2	หน้าต่างบายระบายอากาศ ขนาด กว้าง 0.40 ยาว 0.60 ม.(ลับแล) กระจกฝ้า หนา 5 มม.	ชุด	10.00	380.00	3,800.00	-	-	3,800.00
6.3	ประตูบาน PVC. ขนาด 0.70 x 1.80 ม.	ชุด	1.00	1,100.00	1,100.00	-	-	1,100.00
7	งานพื้น							
7.1	ทรายถมที่	ลบ.ม.	26.00	210.28	5,467.28	-	-	5,467.28
7.2	คอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.	ลบ.ม.	7.00	1,728.97	12,102.79	391.00	2,737.00	14,839.79
7.3	ตะแกรงสำเร็จรูป วายเมท # 0.20 ม.หนา 4	ตร.ม.	70.00	32.00	2,240.00	5.00	350.00	2,590.00
7.4	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ 12"x12"	ตร.ม.	62.00	129.91	8,054.42	158.00	9,796.00	17,850.42
	7.4.1 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	25.00	141.35	3,533.75	-	-	3,533.75
	7.4.2 ทราย	ลบ.ม.	7.00	280.38	1,962.66	-	-	1,962.66
	7.4.3 ยานแนวกระเบื้องชนิดกันเชื้อรา	ถุง	10.00	45.00	450.00	-	-	450.00
8	งานปูตบาท							
8.1	LEAN คอนกรีต	ลบ.ม.	1.30	-	-	436.00	566.80	566.80
	8.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	9.00	133.96	1,205.64	-	-	1,205.64
	8.1.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.50	280.38	140.19	-	-	140.19
	8.1.3 หินย้อย No.1	ลบ.ม.	1.50	467.60	701.40	-	-	701.40
	8.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 9 มม. (69.86 กก.)	เส้น	14.00	92.52	1,295.28	4.10	286.43	1,581.71
	8.1.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 6 มม. (26.64 กก.)	เส้น	12.00	44.39	532.68	3.30	87.91	620.59
	8.1.6 ไม้แบบ(คิด 30%)	ตร.ม.	2.00	330.20	660.40	-	-	660.40
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				148,754.37		43,838.91	192,593.28
	ยกยอดไป				148,754.37		43,838.91	192,593.28

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				148,754.37		43,838.91	192,593.28
8.2	งานก่อผนังฟุตบอลบาท	ตร.ม.	20.00	-	-	80.00	1,600.00	1,600.00
	8.2.1 คอนกรีตบดอัด	ก้อน	660.00	4.67	3,082.20	-	-	3,082.20
	8.2.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	3.00	141.35	424.05	-	-	424.05
	8.2.3 ททราย	ลบ.ม.	0.50	280.38	140.19	-	-	140.19
8.3	งานฉาบผนังฟุตบอลบาท	ตร.ม.	20.00	-	-	82.00	1,640.00	1,640.00
	8.2.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	7.00	141.35	989.45	-	-	989.45
	8.2.3 ททรายละเอียด	ลบ.ม.	2.00	415.89	831.78	-	-	831.78
8.4	ทรายถมที่	ลบ.ม.	10.00	210.28	2,102.80	-	-	2,102.80
8.5	คอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.	ลบ.ม.	6.00	1,728.97	10,373.82	306.00	1,836.00	12,209.82
8.6	ตะแกรงลำไส้รูป วายเมท # 0.20 ม.หนา 4	ตร.ม.	63.00	32.00	2,016.00	5.00	315.00	2,331.00
9	งานผนัง							
9.1	งานก่อผนัง	ตร.ม.	130.00	-	-	80.00	10,400.00	10,400.00
	9.1.1 คอนกรีตบดอัด	ก้อน	1,600.00	4.67	7,472.00	-	-	7,472.00
	9.1.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	13.00	141.35	1,837.55	-	-	1,837.55
	9.1.3 ททราย	ลบ.ม.	3.50	280.38	981.33	-	-	981.33
9.2	งานฉาบผนัง	ตร.ม.	150.00	-	-	82.00	12,300.00	12,300.00
	11.4.1 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	60.00	141.35	8,481.00	-	-	8,481.00
	11.4.2 ททรายละเอียด	ลบ.ม.	7.00	415.89	2,911.23	-	-	2,911.23
9.3	งานผนังบุกระเบื้อง สูง 1.50 ม.	ตร.ม.	81.00	-	-	166.00	13,446.00	13,446.00
	9.3.1 กระเบื้องเคลือบบุผนัง ขนาด 8"x10"	ตร.ม.	81.00	161.68	13,096.08	-	-	13,096.08
	9.3.2 ปูนกาวเวเบอร์ 25 กก.	ถุง	10.00	150.00	1,500.00	-	-	1,500.00
	9.3.3 ยานแนวกระเบื้องชนิดกันเชื้อรา	ถุง	15.00	45.00	675.00	-	-	675.00
9.4	งานผนังห้องน้ำสำเร็จรูป(ผนังเบา)	ชุด	12.00	6,121.33	73,455.96	-	-	73,455.96
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				279,124.81		85,375.91	364,500.72
	ยกยอดไป				279,124.81		85,375.91	364,500.72

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				285,605.49		87,320.12	372,925.61
14	ระบบประปา สุขภัณฑ์							
14.1	โถส้วมแบบชักโครก	ชุด	13.00	2,000.00	26,000.00	450.00	5,850.00	31,850.00
14.2	โถปัสสาวะชาย	ชุด	8.00	2,000.00	16,000.00	450.00	3,600.00	19,600.00
14.3	อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาท์เตอร์	ชุด	9.00	690.00	6,210.00	450.00	4,050.00	10,260.00
14.4	สายฉีดชำระ พร้อมที่แขวน	ชุด	13.00	380.00	4,940.00	-	-	4,940.00
14.5	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	15.00	150.00	2,250.00	-	-	2,250.00
14.6	ตะแกรงดักกลิ่น 2"	ชุด	4.00	120.00	480.00	-	-	480.00
14.7	ราวพุงคนพิการ ขนาด 800x700 ซม.	ชุด	4.00	1,620.00	6,480.00	-	-	6,480.00
	(แบบตัวยู มีเสาและจุดยึดฐาน 3 จุด)							
14.8	ราวแขวนผ้าพลาสติก	ชุด	1.00	120.00	120.00	-	-	120.00
14.9	ฝักบัวสายอ่อน	ชุด	1.00	400.00	400.00	-	-	400.00
14.10	ที่ใส่สบู่เซรามิก	ชุด	1.00	150.00	150.00	-	-	150.00
14.11	กระจกเงา ขนาด 1.00 x 3.00 ม.หนา 5 มม.	ชุด	2.00	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00
14.12	ท่อ PVC. 1/2" ชั้น 8.5	ท่อน	15.00	39.25	588.75	-	-	588.75
14.13	ข้องอ 1/2" 90 องศา ชั้น13.5	ท่อน	9.00	4.21	37.89	-	-	37.89
14.14	ข้อต่อสามทาง 1/2" ชั้น13.5	ท่อน	35.00	4.67	163.45	-	-	163.45
14.15	ข้อต่อตรง 1/2" ชั้น13.5	ท่อน	12.00	3.74	44.88	-	-	44.88
14.16	ข้อต่อตรงเกลียวในทองเหลือง 1/2" ชั้น13.5	ท่อน	38.00	30.00	1,140.00	-	-	1,140.00
14.17	ประตุน้ำ PVC. ขนาด ๑/2" ชั้น13.5	ท่อน	3.00	38.00	114.00	-	-	114.00
14.18	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	กป.	2.00	115.89	231.78	-	-	231.78
14.19	เทปพันเกลียว	ม้วน	25.00	10.00	250.00	-	-	250.00
15	งานบ่อเกรอะ-บ่อซึม							
15.1	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,600 ลิตร	ถัง	2.00	4,590.00	9,180.00	-	-	9,180.00
15.2	ท่อส้วม คลส ขนาด E 1.00 ม.(แบบเจาะรู)	ท่อน	8.00	200.00	1,600.00	-	-	1,600.00
15.3	ฝาปิดท่อส้วม คลส ขนาด E 1.00 ม.	ฝา	2.00	200.00	400.00	-	-	400.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				367,386.24		100,820.12	468,206.36
	ยกยอดไป				367,386.24		100,820.12	468,206.36

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				367,386.24		100,820.12	468,206.36
16	งานท่อน้ำเสีย							
16.1	ท่อ PVC.๑2"ชั้น 8.5	ท่อน	7.00	168.22	1,177.54	-	-	1,177.54
16.2	ข้อต่อ PVC. 90 องศา ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	8.00	26.17	209.36	-	-	209.36
16.3	ข้อต่อ PVC. สามทาง ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	6.00	38.32	229.92	-	-	229.92
16.4	ข้อต่อตรง PVC. เกียวโน ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	5.00	39.00	195.00	-	-	195.00
16.5	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด ๑2" ชั้น 8.5	ท่อน	4.00	17.76	71.04	-	-	71.04
17	งานท่อโสโครก							
17.1	ท่อ PVC.๑4" ชั้น 8.5	ท่อน	5.00	598.13	2,990.65	-	-	2,990.65
17.2	ข้อต่อ PVC. 45 องศา ขนาด ๑4" ชั้น 8.5	ท่อน	2.00	149.53	299.06	-	-	299.06
17.3	ข้อต่อ PVC. สามทาง ขนาด ๑4" ชั้น 8.5	ท่อน	9.00	317.76	2,859.84	-	-	2,859.84
17.4	ข้อต่อ PVC. สามทางตัว Y ขนาด ๑4" ชั้น 8.5	ท่อน	2.00	135.00	270.00	-	-	270.00
18	งานเคาท์เตอร์อ่างล้างมือ							
18.1	คอนกรีต	ลบ.ม.	0.40	-	-	436.00	174.40	174.40
	18.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	3.00	133.96	401.88	-	-	401.88
	18.1.2 ทราายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.23	280.38	64.49	-	-	64.49
	18.1.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	0.44	467.60	205.74	-	-	205.74
	18.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 9 มม.	เส้น	6.00	92.52	555.12	4.10	122.75	677.87
	(29.94 กก.)							
18.2	งานพื้นเคาท์เตอร์ปู กระเบื้องเคลือบ 8"x8"	ตร.ม.	5.00	133.96	669.80	158.00	790.00	1,459.80
	18.2.1 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	2.00	141.35	282.70	-	-	282.70
	18.2.2 ทราาย	ลบ.ม.	0.50	280.38	140.19	-	-	140.19
	18.2.3 ยานวกระเบื้องชนิดกันเชื้อรา	ถุง	2.00	45.00	90.00	-	-	90.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				378,098.57		101,907.27	480,005.85
	ยกยอดไป				378,098.57		101,907.27	480,005.85

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				378,098.57		101,907.27	480,005.85
18.3	งานผนังเคาท์เตอร์บุกระเบื้อง	ตร.ม.	12.00	-	-	166.00	1,992.00	1,992.00
	18.3.1 กระเบื้องบุผนัง ขนาด 8"x10"	ตร.ม.	12.00	161.68	1,940.16	-	-	1,940.16
	18.3.2 ปูนขาวเวเบอร์ 25 กก.	ถุง	2.00	150.00	300.00	-	-	300.00
	18.3.3 ยานแนวกระเบื้อง ชนิดกันเชื้อรา	ถุง	3.00	45.00	135.00	-	-	135.00
18.4	งานก่อผนัง	ตร.ม.	10.00	-	-	80.00	800.00	800.00
	18.4.1 คอนกรีตบล็อก	ก้อน	120.00	4.67	560.40	-	-	560.40
	18.4.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	2.00	141.35	282.70	-	-	282.70
	18.4.3 ทราย	ลบ.ม.	0.30	280.38	84.11	-	-	84.11
	18.4.4 ประตูปานซีเมนต์ขนาด 26 x 35 ซม.	ชุด	2.00	450.00	900.00	-	-	900.00
19	งานเคาท์เตอร์โถปัสสาวะ							
19.1	งานเทคอนกรีตพื้น	ลบ.ม.	0.32	-	-	436.00	139.52	139.52
	19.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ถุง	2.00	133.96	267.92	-	-	267.92
	19.1.2 ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	0.18	280.38	50.47	-	-	50.47
	19.1.3 หินย่อย No.1	ลบ.ม.	0.35	467.60	163.66	-	-	163.66
	19.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด 9 มม. (29.94 กก.)	เส้น	6.00	92.52	555.12	4.10	122.75	677.87
19.2	งานพื้นเคาท์เตอร์บุ กระเบื้องเคลือบ 8"x8"	ตร.ม.	3.00	133.96	401.88	158.00	474.00	875.88
	19.2.1 ปูนขาวเวเบอร์ 25 กก.	ลบ.ม.	1.00	150.00	150.00	-	-	150.00
	19.2.2 ยานแนวกระเบื้อง ชนิดกันเชื้อรา	ถุง	1.00	45.00	45.00	-	-	45.00
19.3	งานผนังเคาท์เตอร์บุกระเบื้อง	ตร.ม.	11.00	-	-	166.00	1,826.00	1,826.00
	19.3.1 กระเบื้องบุผนัง ขนาด 8"x10"	ตร.ม.	11.00	161.68	1,778.48	-	-	1,778.48
	19.3.2 ปูนขาวเวเบอร์ 25 กก.	ถุง	2.00	150.00	300.00	-	-	300.00
	18.3.3 ยานแนวกระเบื้อง ชนิดกันเชื้อรา	ถุง	2.00	45.00	90.00	-	-	90.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				386,103.48		107,261.55	493,365.02
	ยกยอดไป				386,103.48		107,261.55	493,365.02

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		จำนวนเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				386,103.48		107,261.55	493,365.02
19.4	งานก่อผนังเคาท์เตอร์โอบี๊สวะชาย	ตร.ม.	11.00	-	-	80.00	880.00	880.00
	19.4.1 คอนกรีตบดอัด	ก้อน	130.00	4.67	607.10	-	-	607.10
	19.4.2 ปูนซีเมนต์ซีลิก้า	ถุง	2.00	141.35	282.70	-	-	282.70
	19.4.3 ทราาย	ลบ.ม.	0.30	280.38	84.11	-	-	84.11
20	งานม่านบังตาไม้รั้วสมาร์ทบอร์ด							
20.1	พุกทองเหลือง ขนาด 9 มม. ยาว 2"	ตัว	26.00	10.00	260.00	-	-	260.00
20.2	แผ่นเหล็ก Plate ขนาด 0.10x0.10 ม.หนา 4	แผ่น	13.00	45.00	585.00	-	-	585.00
	พร้อมเจาะรู							
20.3	เสาเหล็กกล่อง ขนาด 2"x2" หนา 1.5 มม.	ท่อน	6.00	350.00	2,100.00	-	-	2,100.00
20.4	ไม้รั้วสมาร์ทบอร์ด ขนาด 3"ยาว 4 ม.	แผ่น	41.00	135.00	5,535.00	-	-	5,535.00
20.5	สกรูปลายสว่าน	ตัว	250.00	1.00	250.00	-	-	250.00
20.6	ค่าแรงติดตั้งม่านบังตา(คิด 30 % ของราคา	L/S	1.00	-	-	2,619.00	2,619.00	2,619.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				395,807.39		110,760.55	506,567.94
	Factor F.							1.2726
	รวมค่าก่อสร้าง							644,658.36
21	งานเจาะบ่อบาดาลผิวดิน ขนาด 3"จำนวน 1							7,000.00
22	บ่มน้ำ ขนาด 200 วัตต์							6,800.00
	Factor F.							1.07
	รวมค่าก่อสร้าง							7,276.00
23	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ							3,000.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							661,934.36
	คิดงบประมาณในการดำเนินงานเพียง							661,000.00

ตัวหนังสือ (-หกแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธีรวัฒน์ มาเต็ยง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงไกร สุธรรม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเจตนิพัทธ์ ฉัตรบวรนนท์)

15,651.02

24,279.13

9,816.18

72,872.76

5,703.57

12,100.00

46,693.90

5,476.73

8,707.67

14,184.40

13,096.08

ราคาหนังสือสำเร็จรูป

6121.33

1.2726

7790.00

52,409.31

5,380.68

6,480.68

1,944.20



13,500.00

ถาวรแสงไพฑูริย์

ถาวรร้านกระจกแก้วพร้าว

3,976.35

7,943.94

-

488,299.66

644,658.36

8,730.00

แบบฟอร์มการประมาณราคางานก่อสร้าง

สรุปผลการประมาณราคา

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ประเภทงาน อาคาร

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 บ้านศรียางชุม ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

แบบเลขที่ เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ประมาณราคา ตามแบบ ปร.4 จำนวน 9 แผ่น

ประมาณการโดย นายอศนัย กำใจ วันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	รวมค่างาน	Factor F.	รวมค่า	หมายเหตุ
		ต้นทุน	อาคาร	ก่อสร้าง	
1	ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อบริการประชาชน ขนาดกว้าง 3.50 ม.ยาว 20.00 ม. หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 70.00 ตร.ม.	506,567.94	1.2726	644,658.36	Factor F. เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงาน 0%
2	งานเจาะบ่อบาดาลผิวดิน ขนาด 3"จำนวน 1 บ่อ	7,000.00	1.00	7,000.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
3	ปั้มน้ำ ขนาด 200 วัตต์	6,800.00	1.07	7,276.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	1.00	3,000.00	ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
สรุป	.			661,934.36	
	รวมเป็นเงินค่าใช้จ่ายทั้งโครงการ			661,000.00	
	ตัวหนังสือ	(หกแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา

(ลงชื่อ)ตรวจ

(นายอศนัย กำใจ)

(นายธีรวัฒน์ มาเต็ยง)

ผู้ช่วยช่างโยธา

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ) ทาน

(นายคมกฤษ อินทะปัญญา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ

(นายศรีสวัสดิ์ หงษ์คำ)

ปลัดเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

(ลงชื่อ) อนุมัติ

(นายสุทิน กัมปะพะ)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก