

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า
โครงการ	ปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า
สถานที่ดำเนินการ	บ้านร้องศรีดอนมูล หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านเหล่า จังหวัดพะเยา
รายละเอียดโครงการ	ติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 11.50 เมตร จำนวน 1 ชุด และติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 5.70 เมตร จำนวน 1 ชุด รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลบ้านเหล่ากำหนด
ประมาณการเมื่อวันที่	30 พฤศจิกายน 2561 ตามแบบ เทศบาลตำบลบ้านเหล่า ที่ /2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	ส่วนที่ 1 ค่างาน (ราคาทุน)						
	กลุ่มงานที่ 1						
1	งานโครงสร้าง						
1.1	งานดิน หิน ทราฟ และฐานราก						
1.2	งานแบบหล่อคอนกรีต						
1.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง						
1.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต						
1.5	งานโครงหลังคาเหล็ก						18,582.48
1.5.1	เหล็กกล่อง 1 1/2" x 3" x 2.3 มม.	20.00 ท่อน	607.48	12,149.60			12,149.60
1.5.2	เหล็กกล่อง 1" x 3" x 2.3 มม.	19.00 ท่อน	130.00	2,470.00			2,470.00
1.5.3	ทาสีกันสนิมโครงหลังคา	29.12 ตร.ม.	59.00	1,718.08	35.00	1,019.20	2,737.28
1.5.4	ค่าติดตั้งโครงหลังคา	122.56 กก.			10.00	1,225.60	1,225.60
2	งานสถาปัตยกรรม						
2.1	งานมุงหลังคา						17,205.00
2.1.1	แผ่นแสลงสีเขียวลอนสังกะสี	37.00 แผ่น	420.00	15,540.00	45.00	1,665.00	17,205.00
2.2	งานฝ้าเพดานและเพดาน						
	รวมยอดยกไป						35,787.48

ลงชื่อ.....

(นายสุวรรณ์ ทิพย์วงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....

(นายสินเยี่ยม อุดแก้ว)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....

(นายพนม ธรรมใจ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า		
โครงการ	ปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า		
สถานที่ดำเนินการ	บ้านร้องศรีดอนมูล หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านเหล่า จังหวัดพะเยา		
รายละเอียดโครงการ	ติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 11.50 เมตร จำนวน 1 ชุด และติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 5.70 เมตร จำนวน 1 ชุด รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลบ้านเหล่ากำหนด		
ประมาณการเมื่อวันที่	30 พฤศจิกายน 2561	ตามแบบ	เทศบาลตำบลบ้านเหล่า ที่ /2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา						35,787.48
2.3	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ						
2.4	งานตอกแต่งผิวผนัง						
2.5	งานบัวเชิงผนัง						
2.6	งานฉาบปูน						
2.6	งานพื้น						
2.7	งานประตู หน้าต่างและช่องระบายอากาศ						
2.8	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำส้วม						
2.9	งานทาสี						2,504.32
2.9.1	งานทาสีน้ำมัน (ดำเงา)	29.12 ตร.ม.	51.00	1,485.12	35.00	1,019.20	2,504.32
3	งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง						
3.1	งานระบบสุขาภิบาล						
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร (ในอาคาร)						
4.1	งานระบบไฟฟ้า						
	รวมยอดยกไป						38,291.80

ลงชื่อ.....

(นายสุวรรณ์ ทิพย์วงศา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....

(นายสินเยี่ยม อุดแก้ว)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....

(นายพนม ธรรมใจ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า		
โครงการ	ปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า		
สถานที่ดำเนินการ	บ้านร่องศรีดอนมูล หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านเหล่า จังหวัดพะเยา		
รายละเอียดโครงการ	ติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 11.50 เมตร จำนวน 1 ชุด และติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 5.70 เมตร จำนวน 1 ชุด รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลบ้านเหล่ากำหนด		
ประมาณการเมื่อวันที่	30 พฤศจิกายน 2561	ตามแบบ	เทศบาลตำบลบ้านเหล่า ที่ /2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา							38,291.80
5	งานอื่น ๆ							-
รวมยอดค่างานกลุ่มที่ 1								38,291.80

ลงชื่อ.....

(นายสุวรรณ์ ทิพย์วงศา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....

(นายสินเยี่ยม อุดแก้ว)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....

(นายพนม ธรรมใจ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า		
โครงการ	ปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า		
สถานที่ดำเนินการ	บ้านร่องศรีดอนมูล หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านเหล่า จังหวัดพะเยา		
รายละเอียดโครงการ	ติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 11.50 เมตร จำนวน 1 ชุด และติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 5.70 เมตร จำนวน 1 ชุด รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลบ้านเหล่ากำหนด		
ประมาณการเมื่อวันที่	30 พฤศจิกายน 2561	ตามแบบ	เทศบาลตำบลบ้านเหล่า ที่ /2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	กลุ่มงานที่ 2						
1	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ						
1.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน						-
1.2	งานพัดลมระบายอากาศ						-
2	งานระบบลิฟท์และระบบบันไดเลื่อน						
2.1	ลิฟท์โดยสาร						-
รวมยอดค่างานกลุ่มที่ 2							-
	กลุ่มงานที่ 3						
1	งานครุภัณฑ์ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร						
1.1	ครุภัณฑ์สร้างกับที่						
1.2	งานตกแต่งภายในอาคาร						-
1.3	งานอื่น ๆ						-
รวมยอดค่างานกลุ่มที่ 3							-

ลงชื่อ.....

(นายสุวรรณ์ ทิพย์วงศา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....

(นายสินเยี่ยม อุดแก้ว)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....

(นายพนม ธรรมใจ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า		
โครงการ	ปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า		
สถานที่ดำเนินการ	บ้านร้องศรีดอนมูล หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านเหล่า จังหวัดพะเยา		
รายละเอียดโครงการ	ติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 11.50 เมตร จำนวน 1 ชุด และติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 5.70 เมตร จำนวน 1 ชุด รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลบ้านเหล่ากำหนด		
ประมาณการเมื่อวันที่	30 พฤศจิกายน 2561	ตามแบบ	เทศบาลตำบลบ้านเหล่า ที่ /2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	กลุ่มงานที่ 4						
1	งานภูมิทัศน์						
1.1	งานระบบสุขาภิบาลบริเวณ						-
1.2	งานรั้ว ป้อมยาม ถนน ทางเท้า						-
1.3	งานอื่น ๆ						-
รวมยอดค่างานกลุ่มที่ 4							-
รวมค่างานส่วนที่ 1 ค่างาน (ราคาทุน)							-

ลงชื่อ.....

(นายสุวรรณ์ ทิพย์วงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....

(นายสินเยี่ยม อุดแก้ว)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....

(นายพนม ธรรมใจ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า		
โครงการ	ปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า		
สถานที่ดำเนินการ	บ้านร้องศรีดอนมูล หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านเหล่า จังหวัดพะเยา		
รายละเอียดโครงการ	ติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 11.50 เมตร จำนวน 1 ชุด และติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 5.70 เมตร จำนวน 1 ชุด รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลบ้านเหล่ากำหนด		
ประมาณการเมื่อวันที่	30 พฤศจิกายน 2561	ตามแบบ	เทศบาลตำบลบ้านเหล่า ที่ /2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อและระบบโสตทัศน (ราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย)							
	งานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อและระบบโสตทัศน							
1	งานครุภัณฑ์ลอยตัว							
1.1	งานโตะและเก้าอี้							
2	งานครุภัณฑ์ประกอบชิ้นส่วนโดยไม่มีผลกระทบต่องานส่วนอื่น ๆ							
2.1	งานระบบโสต						-	
2.2	งานระบบโสตทัศน						-	
3	งานครุภัณฑ์ประกอบชิ้นส่วนโดยไม่มีผลกระทบต่องานส่วนอื่น ๆ							
3.1	งานระบบคอมพิวเตอร์						-	
3.2	ระบบรักษาความปลอดภัย						-	
	รวมค่างานส่วนที่ 2 หมวดค่าครุภัณฑ์สั่งซื้อและระบบโสตทัศน							-

ลงชื่อ.....

(นายสุวรรณ์ ทิพย์วงศา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....

(นายสินเยี่ยม อุดแก้ว)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....

(นายพนม ธรรมใจ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า		
โครงการ	ปรับปรุงห้องน้ำเทศบาลตำบลบ้านเหล่า		
สถานที่ดำเนินการ	บ้านร้องศรีดอนมูล หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านเหล่า จังหวัดพะเยา		
รายละเอียดโครงการ	ติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 11.50 เมตร จำนวน 1 ชุด และติดตั้งกันสาดขนาดกว้าง 1.40 เมตร ยาว 5.70 เมตร จำนวน 1 ชุด รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลบ้านเหล่ากำหนด		
ประมาณการเมื่อวันที่	30 พฤศจิกายน 2561	ตามแบบ	เทศบาลตำบลบ้านเหล่า ที่ /2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด(ถ้ามี)						
1	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและเงื่อนไข (ราคาเหมารวม)						
1.1	การจัดสร้างสำนักงานสนาม สำหรับผู้ว่าจ้างและผู้ควบคุม						-
1.2	การทำระบบป้องกันดินพัง						-
1.3	การทำระบบป้องกันฝุ่น						-
1.4	การใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้างเครื่องส่งคอนกรีตขณะเท						-
1.5	การใช้จ่ายกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพักในบริเวณก่อสร้าง						-
1.6	การใช้จ่ายในกรรมวิธีป้องกันชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลที่ 4						-
1.7	งานอื่น ๆ						-
	รวมค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)						-

ลงชื่อ.....

(นายสุวรรณ์ ทิพย์วงศา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....

(นายสินเอี่ยม อุดแก้ว)
หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....

(นายพนม ธรรมใจ)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง