

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..... ปรับปรุงที่ตม้ำและที่แปร่งพันเด็กนักเรียน โรงเรียนเทศบาล 2
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลจันจว้า.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๑๒๘,๐๐๐ .-บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป..... ปรับปรุงที่ตม้ำและที่แปร่งพันเด็กนักเรียน โรงเรียนเทศบาล 2
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...๒๐ มี.ค. ๒๕๖๑...เป็นเ ๑๒๘,๐๐๐ .-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ประมาณการตามแบบ ปร.๔.....
 - ๕.๒ประมาณการตามแบบ ปร.๕.....
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑นายพิทยาอุทธิ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ.....
 - ๖.๒นายนเรศ มาละ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา
 - ๖.๓นายกฤตธัช อุทัยศิลป์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ.....
 - ๖.๔นายศราวุฒิ คิตข้างบน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน.....
 - ๖.๕นายศานิต ลาตะดี ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน.....



ขอบเขตของงาน : จำเหมายปรับปรุงที่ดื่มน้ำและที่แปรงฟันเด็กนักเรียน โรงเรียนเทศบาล 2 บ้านใหม่

1. วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลจันจว้ามีความประสงค์จะดำเนินการ จำเหมายปรับปรุงที่ดื่มน้ำและที่แปรงฟันเด็กนักเรียน โรงเรียนเทศบาล 2 บ้านใหม่ ตำบลจันจว้า (ตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด) ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามรายละเอียดปริมาณงาน เทศบาลตำบลจันจว้ากำหนด และผู้รับจ้างจะต้องจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเพื่อให้ งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนด

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพรับจ้างตามที่เทศบาลฯ จัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

2.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

2.3 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้ สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดประมาณและแบบแปลนเทศบาลตำบลจันจว้ากำหนด

4. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาส่งมอบตามสัญญา 60 วัน นับตั้งจากวันที่ลงนามในสัญญา

5. ระยะเวลาการส่งมอบ

จำนวน 1 ชุด

6. วงเงินในการจัดหา (ราคากลาง)

จำนวน 128,000.-บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการร่างขอบเขตงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายพิทยาฤทธิ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ มาละ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกฤษณ์ อุทัยศิลป์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศราวุฒิ คีตขำงบน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศานิต ลาติยะติ)

สรุปผลการพิจารณาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง
ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลจันทวี

แบบ ปร.5(ก)

งาน / โครงการ : ปรับปรุงที่ค้ำน้ำและที่ประพั้นเด็กนักเรียน โรงเรียนเทศบาล 2
ปริมาณงาน รายละเอียดตามแบบแปลน
สถานที่ดำเนินการ : โรงเรียนเทศบาล 2 บ้านใหม่ ต.จันทวี อ.แม่จัน จ.เชียงราย
ตามแบบแปลนเลขที่ 042/2561 เจ้าของแบบ เทศบาลตำบลจันทวี
ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น
ปรับราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	รวม ทำงานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร ปรับปรุงที่ค้ำน้ำและที่ประพั้นเด็กนักเรียน โรงเรียนเทศบาล 2	97,936.88	1.3074	128,042.67	Factor F งานอาคาร - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมเป็นเงิน		128,042.67	
		คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		128,000.00	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการพิจารณาและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(นายพิชชายุทธ์ อุดมเทพิย์ไพฑูรย์) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายเนตร มาละ) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายศราวุฒิ คัดข้างบม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายกฤตธีร์ อุทัยศิลป์) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายสันติ ลาติเต) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)เห็นชอบ
(วิรัช ธนะศรี)

ปลัดเทศบาล
(ลงชื่อ)อนุมัติ
(นายวิรุฒิ ประวัง)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลจันทวี

**บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ
เทศบาลตำบลจันทวี อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย**

งาน / โครงการ : ปรับปรุงที่ดินน้ำและที่ปรังพินตักนักเรียน โรงเรียนเทศบาล 2

ปริมาณงาน: รายละเอียดตามแบบแปลน

สถานที่ดำเนินการ : โรงเรียนเทศบาล 2 บ้านใหม่ ต.จันทวี อ.แม่จัน จ.เชียงราย

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันทวี

ตามแบบแปลนเลขที่ 092/2561

เจ้าของแบบ

เทศบาลตำบลจันทวี

ประมาณการโดย นายนิวัตร ราวีชัย

ปริมราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง			ค่าแรงงาน			ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	
1	งานฐานราก									
	ดินขุด	1.25	ลบ.ม.	-	-	-	148.00	5(3.1)	185.00	185.00
	คอนกรีต 1 : 2 : 4	0.20	ลบ.ม.	1,771.70	1(19)	354.34	391.00	5(7)	78.20	432.54
	เหล็กเสริม RB 9 มม.	6.40	กก.	21.72	1(41)	139.01	4.10	5(10.1)	26.24	165.25
2	งานพื้น									
	คอนกรีต 1 : 2 : 4	3.00	ลบ.ม.	1,771.70	1(19)	5,315.10	391.00	5(7)	1,173.00	6,488.10
	WIRE MASH 4 มม.@0.20#	38.00	ตร.ม.	30.00	4(0)	1,140.00	5.00	5(10.4)	190.00	1,330.00
	เสาสำเร็จ 0.20 x 0.20 x 3.00 ม.	4.00	ต้น	750.00	4(0)	3,000.00	225.00	6(0)	900.00	3,900.00
	แผ่นพลาสติกรองพื้น	38.00	ตร.ม.	5.00	4(0)	190.00	-	-	-	190.00
3	งานหลังคา									
	C 150 x 50 x 20 x 2.3 mm.	8.00	ท่อน	680.00	4(0)	5,440.00	-	-	-	5,440.00
	C 100 x 50 x 20 x 1.6 mm.	3.00	ท่อน	455.00	4(0)	1,365.00	-	-	-	1,365.00
	C 75 x 45 x 15 x 1.6 mm.	12.00	ท่อน	345.00	4(0)	4,140.00	-	-	-	4,140.00
	งานเชื่อมโครงหลังคา	396.00	กก.	-	-	-	10.00	5(11.2)	3,960.00	3,960.00
	แผ่นเหล็กยึดลอนหนา 0.40 มม.	42.50	ตร.ม.	125.00	4(0)	5,312.50	70.00	5(2.1.8)	2,975.00	8,287.50
	L 50 x 50 x 5	2.34	เมตร	30.00	4(0)	70.20	9.00	6(0)	21.06	91.26
	BOLT	8.00	ตัว	100.00	4(0)	800.00	-	-	-	800.00
	NUT	240.00	ตัว	2.50	4(0)	600.00	-	-	-	600.00
	สีกันสนิม	59.82	ตร.ม.	45.79	2(8.5)	2,739.16	35.00	5(2.8.3)	2,093.70	4,832.86
4	งานอ่างหน้าหน้า									
	ผนังก่อคอนกรีตบล็อกเต็มแผ่น	15.00	ตร.ม.	192.44	2(5.3)	2,886.60	160.00	5(2.3.1)	2,400.00	5,286.60
	ผนังก่อคอนกรีตบล็อกครึ่งแผ่น	6.25	ตร.ม.	96.22	2(5.3)	601.38	80.00	5(2.3.1)	500.00	1,101.38
	งานฉาบผิวเรียบ	38.75	ตร.ม.	62.09	2(6.2)	2,405.99	115.00	5(2.3.1.2)	4,456.25	6,862.24
	งานหินขัด	38.75	ตร.ม.	170.81	1(6.5)	6,618.89	153.00	5(2.4.3)	5,928.75	12,547.64
	คอนกรีต 1 : 2 : 4	0.75	ลบ.ม.	1,771.70	1(19)	1,328.78	391.00	5(7)	293.25	1,622.03

**บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ
เทศบาลตำบลจันทวี อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย**

งาน / โครงการ : ปรับปรุงที่ค้ำน้ำและที่แปลงกันเด็กนักเรียนโรงเรียนเทศบาล 2

ปริมาณงาน: รายละเอียดตามแบบแปลน

สถานที่ดำเนินการ : โรงเรียนเทศบาล 2 บ้านใหม่ ต.จันทวี อ.แม่จัน จ.เชียงราย

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันทวี

ตามแบบแปลนเลขที่ 042../2561

เจ้าของแบบ

เทศบาลตำบลจันทวี

ประมาณการโดย นายนิวัตร ราวิชัย

ปรับราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง			ค่าแรงงาน			ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	
	เหล็กเสริม RB 9 มม.	47.20	กก.	21.72	1(41)	1,025.18	4.10	5(10.1)	193.52	1,218.70
	แบบหล่อทั่วไป 50 %	10.00	ตร.ม.	100.00	2(4.1)	1,000.00	133.00	5(8.1)	1,330.00	2,330.00
	ตะปูตะขนาด 3"	2.50	กก.	30.37	1(224)	75.93	-	-	-	75.93
	กระเบื้อง	12.00	ชุด	599.00	4(0)	7,188.00	-	-	-	7,188.00
	ก้อนน้ำ	30.00	อัน	150.00	4(0)	4,500.00	-	-	-	4,500.00
	ท่อ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2 "	6.00	ท่อน	39.25	1(81)	235.50	11.77	6(0)	70.62	306.12
	ท่อ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 "	3.00	ท่อน	65.42	1(83)	196.26	19.62	6(0)	58.86	255.12
	ท่อ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 "	4.00	ท่อน	369.16	1(88)	1,476.64	110.74	6(0)	442.96	1,919.60
	ค่าอุปกรณ์อื่นๆ	1.00	เหมา	954.20	4(0)	954.20	286.26	6(0)	286.26	1,240.46
	ดินชุด	3.25	ลบ.ม.	-	-	-	148.00	5(3.1)	481.00	481.00
	ท่อ ด.ส.ถ.ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม.	6.00	ท่อน	235.00	4(0)	1,410.00	70.50	6(0)	423.00	1,833.00
	ฝาปิด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม.	2.00	ท่อน	230.00	4(0)	460.00	69.00	6(0)	138.00	598.00
	ข้อต่อ 90 องศา เทกียวไน 1/2"	30.00	ตัว	4.67	4(0)	140.10	-	-	-	140.10
	ข้อต่อ 90 องศา เทกียวไน 1"	1.00	ตัว	9.35	1(117)	9.35	-	-	-	9.35
	ข้อต่อ 90 องศา เทกียวไน 3"	3.00	ตัว	78.04	1(122)	234.12	-	-	-	234.12
	สามทาง 1" ลด 1/2"	29.00	ตัว	25.00	4(0)	725.00	-	-	-	725.00
	สามทาง 3"	5.00	ตัว	148.13	1(131)	740.65	-	-	-	740.65
	ตะแกรงรองผง 3"	6.00	อัน	150.00	4(0)	900.00	75.00	5(2.6.25)	450.00	1,350.00
	ก๊อคริลิค	38.75	ตร.ม.	47.66	2(8.1)	1,846.83	34.00	5(2.8.1)	1,317.50	3,164.33
	รวมเป็นเงิน					67,564.71			30,372.17	97,936.88

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายนิวัตร ราวิชัย) ผู้ช่วยช่างโยธา