



ประกาศเทศบาลตำบลสองดาว

เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางงานก่อสร้าง

ด้วยเทศบาลตำบลสองดาว จะดำเนินการจ้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-Bidding) โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมบ่อพัก จำนวน 3 สาย รายละเอียดดังนี้

1. ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมบ่อพัก ถนนดาวสว่าง บ้านหนองแขง หมู่ที่ 11 ตำบลสองดาว อำเภอสองดาว จังหวัดสกลนคร ราคากลางในการดำเนินงานครั้งนี้ เป็นเงิน 1,139,000.-บาท(หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)


2. ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมบ่อพัก ถนนวิเชียรพัฒนา บ้านโพนสว่าง หมู่ที่ 7 ตำบลปทุมวาปี อำเภอสองดาว จังหวัดสกลนคร ราคากลางในการดำเนินงานครั้งนี้ เป็นเงิน 266,000.-บาท(สองแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)

3. ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนทศกัณฑ์ บ้านโพนสว่าง หมู่ที่ 7 ตำบลปทุมวาปี อำเภอสองดาว จังหวัดสกลนคร ราคากลางในการดำเนินงานครั้งนี้ เป็นเงิน 218,000.-บาท(สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

สำหรับตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในก่อสร้าง ตามแบบ ป.ป.ช. กำหนด และรายละเอียดการคำนวณราคากลาง ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 16 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

  
(นายยุทธศาสตร์ ราชคำ)

ปลัดเทศบาลตำบลสองดาว ปฏิบัติหน้าที่  
นายกเทศมนตรีตำบลสองดาว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมบ่อพัก ถนนดาวสว่าง บ้านหนองแขง หมู่ที่ 11 ตำบลสองดาว อำเภอสองดาว จังหวัดสกลนคร  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลสองดาว.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,139,000.-บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมบ่อพัก ถนนดาวสว่าง บ้านหนองแขง หมู่ที่ 11 ตำบลสองดาว อำเภอสองดาว จังหวัดสกลนคร กว้าง 0.50 เมตร ยาว 411 เมตร
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 พฤศจิกายน 2561 เป็นเงิน 1,139,000.-บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณราคากลาง
  - 5.1.....สรุปผลการกำหนดราคากลาง      ปร.6.....
  - 5.2.....สรุปผลการกำหนดราคากลาง      ปร.5 .....
  - 5.3.....รายละเอียดการกำหนดราคากลาง   ปร.4 1/2.....
  - 5.4.....รายละเอียดการกำหนดราคากลาง   ปร.4 2/2.....
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 นายธีรนิติย์ แก้วพาดิ                      ผู้อำนวยการกองช่าง                      ประธานกรรมการ
  - 6.2 นายนิติ ศิริหัตถ์                              หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง                      กรรมการ
  - 6.3 นายธีระโชติ โคตรวิชัย                      นายช่างโยธาปฏิบัติงาน                      กรรมการ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลส่องดาว  
 โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพัก บริเวณถนนดาวสว่าง  
 ประเภทงาน งานอาคาร (กว้าง 0.50 เมตร ยาว 411.00 เมตร)  
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนดาวสว่าง บ้านหนองแซง หมู่ที่ 11 ต.ส่องดาว อ.ส่องดาว จ.สกลนคร  
 ประมาณการเมื่อ 9 พฤศจิกายน 2561

ประมาณการตามแบบ แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. (รางระบายน้ำ คสล.ย่านชุมชน) แบบเลขที่ ทล - 5 - 301

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง บาท
1	งาน/กลุ่มงาน งานรางระบายน้ำ คสล.	1,136,055.08
2	งาน/กลุ่มงาน ป้ายโครงการ	3,500.00
3	งาน/กลุ่มงาน	
4	งาน/กลุ่มงาน .....	
	..... ฯลฯ.....	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,139,555.08
	ราคาปรับลด (SAY)	1,139,000.00
	ตัวอักษร (- หนึ่งลานหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธีรนิทย์ แก้วพาดิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิติ ศิริหัตถ์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธีระโชติ โคตรวิชัย)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



สรุปผลการกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลส่องดาว  
 โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพัก บริเวณถนนดาวสว่าง  
 ประเภทงาน งานอาคาร (กว้าง 0.50 เมตร ยาว 411.00 เมตร)  
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนดาวสว่าง บ้านหนองแซง หมู่ที่ 11 ต.ส่องดาว อ.ส่องดาว จ.สกลนคร  
 ประมาณการเมื่อ 9 พฤศจิกายน 2561

ประมาณการตามแบบ แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. (รางระบายน้ำ คสล.ย่านชุมชน) แบบเลขที่ ทล - 5 - 301

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	ค่าFactor F	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน บาท
1	ประเภทงานอาคาร	870,140.23	1.3056	1,136,055.08
2	ประเภทงานครุภัณฑ์	3,500.00	-	3,500.00
3	ประเภทงานทาง			
4	ประเภทงานชลประทาน			
	เงื่อนไข			
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....0.....%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%			
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,139,555.08
	ราคาปรับลด (SAY)			1,139,000.00
	ตัวอักษร (-หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)			

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
 (นายธีรนิติย์ แก้วพาคี)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นายนิติ ศิริหัตถ์)  
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นายธีระโชติ โคตรวิชัย)  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสองดาว  
 โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพัก บริเวณถนนดาวสว่าง  
 ประเภทงาน งานอาคาร (กว้าง 0.50 เมตร ยาว 411.00 เมตร)  
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนดาวสว่าง บ้านหนองแซง หมู่ที่ 11 ต.สองดาว อ.สองดาว จ.สกลนคร  
 ประมาณการเมื่อ 9 พฤศจิกายน 2561

ประมาณการตามแบบ แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. (รางระบายน้ำ คสล.ย่านชุมชน) แบบเลขที่ ทล - 5 - 301

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	รางระบายน้ำ คสล.ชนิด ก. (400 ม.)								
1.1	ดินซุด (เครื่องจักร)	252.00	ลบ.ม	-	-	18.00	4,536.00	4,536.00	
1.2	ทรายหยาบรองพื้นทาง	28.00	ลบ.ม	350.00	9,800.00	99.00	2,772.00	12,572.00	
1.3	คอนกรีตหยาบรองพื้น 1:3:5	14.00	ลบ.ม	1,700.00	23,800.00	306.00	4,284.00	28,084.00	
1.4	คอนกรีต ค. 2	74.00	ลบ.ม	1,850.00	136,900.00	306.00	22,644.00	159,544.00	
1.5	RB Ø 6 มม.	2,308.00	กก.	21.89	50,522.12	4.10	9,462.80	59,984.92	
1.6	RB Ø 9 มม.	5,718.00	กก.	21.35	122,079.30	4.10	23,443.80	145,523.10	
1.7	ลวดผูกเหล็ก	160.00	กก.	23.99	3,838.40	-	-	3,838.40	
1.8	เหล็ก L 50 x 50 x 4 มม.	132.00	ท่อน	415.00	54,780.00	-	-	54,780.00	
1.9	ไม้แบบ (ไม้แบบ,โครงเคร่า,ตะปู)	400.00	ตร.ม.	132.00	52,800.00	-	-	52,800.00	
1.10	ค่าแรงประกอบแบบ	400.00	ตร.ม.	-	-	115.00	46,000.00	46,000.00	
2	ฝาปิดรางระบายน้ำ คสล.ชนิด ก.								
2.1	คอนกรีต ค. 2	32.00	ลบ.ม	1,850.00	59,200.00	306.00	9,792.00	68,992.00	
2.2	RB Ø 6 มม.	1,030.00	กก.	21.89	22,546.70	4.10	4,223.00	26,769.70	
2.3	RB Ø 9 มม.	2,834.00	กก.	21.35	60,505.90	4.10	11,619.40	72,125.30	
2.4	ลวดผูกเหล็ก	80.00	กก.	23.99	1,919.20	-	-	1,919.20	
2.5	เหล็ก L 50 x 50 x 4 มม.	132.00	ท่อน	415.00	54,780.00	-	-	54,780.00	
2.6	ไม้แบบ (ไม้แบบ,โครงเคร่า,ตะปู)	120.00	ตร.ม.	132.00	15,840.00	-	-	15,840.00	
2.7	ค่าแรงประกอบแบบ	120.00	ตร.ม.	-	-	115.00	13,800.00	13,800.00	
3	รางระบายน้ำ คสล.ชนิด ข. (11 ม.)								
3.1	ดินซุด (เครื่องจักร)	6.93	ลบ.ม	-	-	18.00	124.74	124.74	
3.2	ทรายหยาบรองพื้นทาง	0.77	ลบ.ม	350.00	269.50	99.00	76.23	345.73	
3.3	คอนกรีตหยาบรองพื้น 1:3:5	0.38	ลบ.ม	1,700.00	646.00	306.00	116.28	762.28	
3.4	คอนกรีต ค. 2	3.00	ลบ.ม	1,850.00	5,550.00	306.00	918.00	6,468.00	
3.5	RB Ø 6 มม.	91.02	กก.	21.89	1,992.43	4.10	373.18	2,365.61	
3.6	RB Ø 9 มม.	189.62	กก.	21.35	4,048.39	4.10	777.44	4,825.83	
	ยอดยกไป							836,780.81	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธีรนิษฐ์ แก้วพาคี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิติ ศิริหัตถ์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธีระโชติ โคตรวิชัย)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสองดาว  
 โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพัก บริเวณถนนดาวสว่าง  
 ประเภทงาน งานอาคาร (กว้าง 0.50 เมตร ยาว 411.00 เมตร)  
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนดาวสว่าง บ้านหนองแซง หมู่ที่ 11 ต.สองดาว อ.สองดาว จ.สกลนคร  
 ประมาณการเมื่อ 9 พฤศจิกายน 2561

ประมาณการตามแบบ แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. (รางระบายน้ำ คสล.ย่านชุมชน) แบบเลขที่ ทถ - 5 - 301

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							836,780.81	
3.7	ลวดผูกเหล็ก	14.00	กก.	23.99	335.86	-	-	335.86	
3.8	ไม้แบบ (ไม้แบบ,โครงเคร่า,ตะปู)	11.00	ตร.ม.	132.00	1,452.00	-	-	1,452.00	
3.9	ค่าแรงประกอบแบบ	11.00	ตร.ม.	-	-	115.00	1,265.00	1,265.00	
4	งานบ่อพัก + ฝาบ่อพักเหล็ก (3 บ่อ)								
4.1	ขุดดินพร้อมถมคืน(เครื่องจักร)	3.75	ลบ.ม	-	-	18.00	67.50	67.50	
4.2	ทรายหยาบรองพื้น	0.45	ลบ.ม	350.00	157.50	99.00	44.55	202.05	
4.3	งานคอนกรีตหยาบ	0.30	ลบ.ม	1,700.00	510.00	306.00	91.80	601.80	
4.4	งานบ่อพัก คสล.	3.00	บ่อ	2,200.00	6,600.00	350.00	1,050.00	7,650.00	(คิดรวม/บ่อ)
4.5	งานฝาบ่อพักเหล็ก	3.00	ฝา	2,000.00	6,000.00	300.00	900.00	6,900.00	(คิดรวม/ฝา)
4.6	ท่อ คสล. ชั้น 3 Ø 0.60 ม.	1.00	ท่อน	620.00	620.00	188.00	188.00	808.00	
5	งานวางท่อ คสล.พร้อมผนังกันเซาะ								
5.1	ขุดดินพร้อมถมคืน(เครื่องจักร)	12.00	ลบ.ม	-	-	18.00	216.00	216.00	
5.2	คอนกรีต ค 2	1.66	ลบ.ม	1,850.00	3,071.00	306.00	507.96	3,578.96	
5.3	เหล็กตะแกรง Ø 4 มม.#10 x 30 ซม.	16.75	ตร.ม.	35.00	586.25	-	-	586.25	
5.4	ท่อ คสล. มอก.ชั้น 3 Ø 0.60 ม.	12.00	ท่อน	620.00	7,440.00	188.00	2,256.00	9,696.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							870,140.23	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธีรนิติย์ แก้วพาดิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิติ ศิริหัตถ์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธีระโชติ โคตรวิชัย)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน