

ใบกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลดอนเจดีย์

แผ่นที่ 1/3

งาน โครงการปรับปรุงถนนค.ส.ล.ที่ระบายน้ำ บ่อพักค.ส.ล. และทางเท้าถนนเทศบาลชอย 4
รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลดอนเจดีย์กำหนด

แบบเลขที่ 2 /2560

วันที่ 3 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ / หน่วย		ค่าแรง / หน่วย		รวมเงิน
				ราคา	จำนวนเงิน	ราคา	จำนวนเงิน	
ถนนค.ส.ล.กว้าง 7.00 ม.หนา 0.15 ม. ระยะความยาว 330 ม.พื้นที่ถนน 2,270 ม ² ทางเชื่อม 234 ม ² = 2504 ม ²								
1	รื้อขนย้ายคอนกรีต	1,230	ม ²	-	-	80.00	98,400.00	98,400.00
2	หินคลุกปรับระดับพื้นทาง	650	ม ³	449	291,850	60.00	39,000.00	330,850.00
3	ทรายหยาบปรับระดับ+รองพื้น	125	ม ³	340	42,500	50.00	6,250.00	48,750.00
4	คอนกรีต1:2:4ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์320KSC	376	ม ³	2,120	797,120	250.00	94,000.00	891,120.00
5	เหล็กเสริมกันร้าว WIRE MASH Ø 4มม.@0.20ม.#	2,504	ม ²	23	57,592	-	-	57,592.00
6	เหล็กเสริมรอยต่อRB15 SR24	508	กก.	18.44	9,368	4.00	2,032.00	11,399.52
7	เหล็กเสริมรอยต่อRB19 SR24	142	กก.	19.34	2,746	4.00	568.00	3,314.28
8	เหล็กเสริมรอยต่อDB12 SD30	293	กก.	16.62	4,870	4.00	1,172.00	6,041.66
9	ไม้แบบ+ค้ำยัน	67.71	พ ³	410	27,761	110.00	7,448.10	35,209.20
10	วัสดุอุดรอยต่อถนน	792	เมตร	15	11,880	10.00	7,920.00	19,800.00
11	รวมเป็นเงินค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน							1,502,476.66
11	งานถนนค.ส.ล. FACTOR F=1.3624							544,497.54
13	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างถนน							2,046,974.20
งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.Ø 0.30 ม. มอก.ชั้น3 = 231 ท่อน								
14	งานขุดดิน+รื้อท่อและบ่อพักของเดิมพร้อมขนย้าย	198	ม ³	-	-	60.00	11,880.00	11,880.00
15	ทรายหยาบรองพื้น+ข้างท่อ	66	ม ³	340	22,440	50.00	3,300.00	25,740.00
16	คอนกรีตหยาบ1:3:5	10	ม ³	1,930	19,300	200.00	2,000.00	21,300.00
17	ท่อค.ส.ล.Ø 0.30 ม. มอก.ชั้น3	231	ท่อน	293	67,683	80.00	18,480.00	86,163.00
18	ปูนทรายยาแนวภาคท่อ	231	ท่อน	20	4,620	15.00	3,465.00	8,085.00
19	รวมเป็นเงินค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน							153,168.00
งานก่อสร้างบ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล.ของท่อØ 0.30 ม. จำนวน 68 บ่อ								
20	คอนกรีตโครงสร้าง1:2:4ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์240KSC	68	ม ³	2,000	136,000	250.00	17,000.00	153,000.00
21	คอนกรีตหยาบ1:3:5	10	ม ³	1,930	19,300	200.00	2,000.00	21,300.00
22	เหล็กเสริม RB9 SR24	1,457	กก.	19.66	28,645	4.00	5,828.00	34,472.62
23	เหล็กเสริม DB12 SD30	3,478	กก.	16.62	57,804	4.00	13,912.00	71,716.36
24	เหล็กฉาก 50 x 50 x 4 มม.	118	เส้น	337	39,766	120.00	14,160.00	53,926.00
25	เหล็กฉาก 100 x 100 x 10 มม.	15	เส้น	1,700	25,500	480.00	7,200.00	32,700.00
26	ลวดเชื่อม	10	กล่อง	185	1,850	-	-	1,850.00
27	เหล็กแบน 75 x 6 มม.	90	เส้น	600	54,000	180.00	16,200.00	70,200.00
28	ลวดผูกเหล็ก	138	กก.	50	6,900	-	-	6,900.00
29	ไม้แบบ+ไม้คร่ำ	193.2	พ ³	410	79,212	110.00	21,252.00	100,464.00

ใบกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลคอนเจดีย์

แผ่นที่ 2/3

งาน โครงการปรับปรุงถนนค.ส.ล.ท่อระบายน้ำ บ่อพักค.ส.ล. และทางเท้าถนนเทศบาลซอย 4
รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลคอนเจดีย์กำหนด

แบบเลขที่ 2 / 2560

วันที่ 3 เดือน กรกฎาคม

พ.ศ. 2560

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ / หน่วย		ค่าแรง / หน่วย		รวมเงิน
				ราคา	จำนวนเงิน	ราคา	จำนวนเงิน	
30	ตะปู	272	กก.	42	11,424			11,424.00
31	ท่อPVC Ø 2" ชั้น 8.5	16	ท่อน	168	2,688	40.00	640.00	3,328.00
32	สีน้ำมันกันสนิม	5	แกลลอน	355	1,775	200.00	1,000.00	2,775.00
33	รวมเป็นเงินค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน							564,055.98
งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 1.00 ม. มอก.ชั้น3 279 ท่อน								
34	งานขุดดิน+รื้อพื้นถนนของเดิมพร้อมขนย้าย	990	ม ³	-	-	60.00	59,400.00	59,400.00
35	ทรายหยาบรองพื้น+ข้างท่อ	480	ม ³	340	163,200	50.00	24,000.00	187,200.00
36	คอนกรีตหยาบ1:3:5	34	ม ³	1,930	65,620	200.00	6,800.00	72,420.00
37	ท่อค.ส.ล. Ø 1.00 ม. มอก.ชั้น3	279	ท่อน	1,700	474,300	80.00	22,320.00	496,620.00
38	ปูนทรายยาแนวคาดท่อ	279	ท่อน	50	13,950	35.00	9,765.00	23,715.00
39	รวมเป็นเงินค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน							839,355.00
งานก่อสร้างบ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล.ของท่อ Ø 1.00 ม. จำนวน 34 บ่อ								
40	คอนกรีตโครงสร้าง1:2:4ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์240KSC	68	ม ³	2,000	136,000	250.00	17,000.00	153,000.00
41	คอนกรีตหยาบ1:3:5	10	ม ³	1,930	19,300	200.00	2,000.00	21,300.00
42	เหล็กเสริม RB9 SR24	5,828	กก.	19.66	114,578	4.00	23,312.00	137,890.48
43	เหล็กเสริม DB12 SD30	13,912	กก.	16.62	231,217	4.00	55,648.00	286,865.44
44	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม. ฝาเรซิ่น Ø 60 ซม.	34	ฝา	8,000	272,000	-	-	272,000.00
45	ลวดผูกเหล็ก	550	กก.	50	27,500			27,500.00
46	ไม้แบบ+ไม้คร่า	386.4	พ ³	410	158,424	110.00	42,504.00	200,928.00
47	ตะปู	408	กก.	42	17,136	-	-	17,136.00
48	รวมเป็นเงินค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน							1,116,619.92
49	รวมเป็นเงินค่าวัสดุ+แรงงานของท่อและบ่อพัก							2,673,198.90
50	งานระบายน้ำFACTOR F=1.3074							821,741.34
51	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างท่อระบายน้ำ+บ่อพัก							3,494,940.24
งานก่อสร้างคันหินรางดิน+ทางเท้า ค.ส.ล. หน้า 0.10ม. พื้นที่ 525 ตารางเมตร								
52	คอนกรีตโครงสร้าง1:2:4ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	103	ม ³	2,000	206,000	250.00	25,750.00	231,750.00
53	ทรายหยาบปรับระดับ	60	ม ³	340	20,400	50.00	3,000.00	23,400.00
54	หินคลุกรองพื้นบดอัดแน่น	80	ม ³	449	35,920	60.00	4,800.00	40,720.00
55	เหล็กตะแกรงWIRE MASH Ø 6มม.@0.20ม.#	525	ม ²	54	28,350	-	-	28,350.00
56	เหล็กเสริม RB6 SR24	1,453	กก.	18.94	27,520	4.00	5,812.00	33,331.82
57	ช่องตะแกรงเหล็กค้ำขยะ	53	ชุด	120	6,360	40.00	2,120.00	8,480.00
58	ไม้แบบ+ค้ำยัน	123.72	พ ³	410	50,725	110.00	13,609.20	64,334.40

ใบกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลดอนเจดีย์

แผ่นที่ 3/3

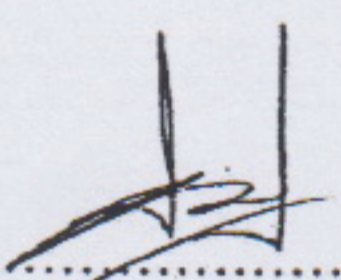
งาน โครงการปรับปรุงถนนค.ส.ล.ท่อระบายน้ำ บ่อพักค.ส.ล. และทางเท้าถนนเทศบาลซอย 4
รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลดอนเจดีย์กำหนด

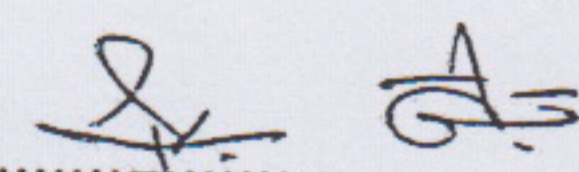
แบบเลขที่ 2 /2560

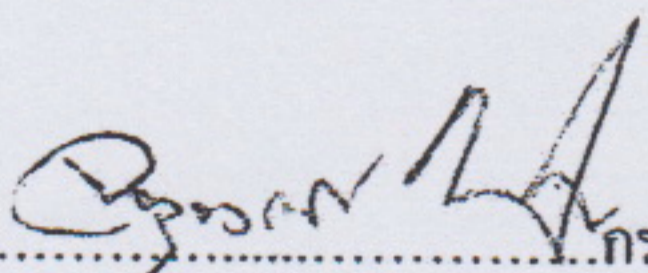
วันที่ 3 เดือน กรกฎาคม

พ.ศ. 2560

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ / หน่วย		ค่าแรง / หน่วย		รวมเงิน
				ราคา	จำนวนเงิน	ราคา	จำนวนเงิน	
59	ตะปู	163	กก.	42	6,846	-	-	6,846.00
60	ลวดผูกเหล็ก	40	กก.	50	2,000	-	-	2,000.00
61	สี่ขอบคันทิน	178	ม ²	45	8,010	40.00	7,120.00	15,130.00
62	สี่ทางเท้า	560	ม ²	52	29,120	40.00	22,400.00	51,520.00
63	สี่เทอร์โมพลาสติก	148	ม ²	480	71,040	70.00	10,360.00	81,400.00
64	รวมเป็นเงินค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน							587,262.22
65	งานทางเท้า FACTOR F=1.3624							212,823.83
66	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างคันทินรางคันทิน+ทางเท้าค.ส.ล.							800,086.05
67	รวมเป็นเงินค่าดำเนินการทั้งหมด							6,342,000.49
68	ค่าดำเนินการย้ายซ่อมแซมสาธารณูปโภค (ย้ายเสาไฟฟ้า, ย้าย-ซ่อมท่อประปา, และงานก่อสร้าง, ซ่อมแซม, งานอื่นๆ ตามที่แบบกำหนด)					100,000.00	100,000.00	100,000.00
69	รวมเป็นเงินค่าใช้จ่ายทั้งโครงการ							6,442,000.49
70	ราคากลาง							6,442,000.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		หกล้านสี่แสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน						

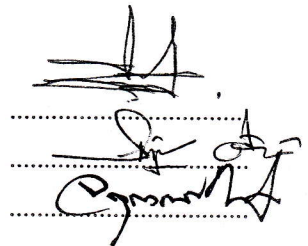

 ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายชาติรี เปรมวิเชียร)
 นักบริหารงานช่าง


 ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายภาณุพันธุ์ ศิริจันทร์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน


 ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายจตุรงค์ นามเหล่า)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนน ค.ส.ล.ท่อระบายน้ำ บ่อพัก ค.ส.ล. และทางเท้าถนนเทศบาลชอย ๔ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลดอนเจดีย์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๔๔๒,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ปรับปรุงถนน ค.ส.ล.ท่อระบายน้ำ บ่อพัก ค.ส.ล. และทางเท้าถนนเทศบาลชอย ๔
รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลดอนเจดีย์
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๖,๔๔๒,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๕.๓-
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายธাত্রี เปรมวิเชียร ประธานคณะกรรมการฯ
 - ๖.๒ นายภาณุพันธุ์ ศิริจันทร์ กรรมการฯ
 - ๖.๓ นายจตุรงค์ นามเหล่า กรรมการฯ



.....
.....
.....