การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างบ่อพักน้ำและขยายระบบไฟฟ้า เพื่อผลิตน้ำประปา กองการประปาเทศบาลตำบลลานสกา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๕๐,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน ก่อสร้างบ่อพักน้ำเพื่อการผลิตน้ำประปา จำนวน ๑ จุด และขยายระบบไฟฟ้า เพื่อผลิตน้ำประปา จำนวน ๑ จุด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลลานสกา

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๙๕๐,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๕.๓ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพงศ์พันธ์ สินธู ประธานกรรมการ

๖.๒ นายคีตวิทย์ แก้วแกมจันทร์ กรรมการ

๖.๓ นายสันติ ทวีพล กรรมการ

(.....)ผู้จัดทำ

(นางรวิวรรณ์ ษารักษ์)

ตำแหน่งเจ้าหน้าที่

(.....)ผู้ตรวจสอบ

(นายบรรพต สกุลเอี่ยม)

ตำแหน่งหัวหน้าเจ้าหน้าที่

(.....)เห็นชอบ

(นางอุดมพร วัฒนสุนทร)

ตำแหน่งรองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลลานสกา

(.....)ผู้อนุมัติ

(นายณภัทร ศรีใส)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลลานสกา

แบบ ปร.6แผ่นที่ 1/1

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างบ่อพักน้ำและขยายระบบไฟฟ้าเพื่อผลิตน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลลานสกา หมู่ที่ 1 ต.เขาแก้ว อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช รายละเอียดตามแบบแปลน 2/2561

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างบ่อพักน้ำเพื่อการผลิตน้ำประปา จำนวน 1 จุด และขยายระบบไฟฟ้า เพื่อผลิตน้ำประปาจำนวน 1 จุด

หน่วยงาน กองการประปา เทศบาลตำบลลานสกา อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ ๒๗ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานครุภัณฑ์ต่าง ๆ	-	
2	หมวดงานอาคาร (ประปาใช้กับอาคาร)	954,300.69	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	954,300.69	
	คิดเป็นงบประมาณ	950,000.00	
	ตัวอักษร	เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน	

(.....)

(นายพงศ์พันธ์ สินธู)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายคีตวิทย์ แก้วแกมจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....เห็นชอบ .....ไม่เห็นชอบ

(.....)

(นายวิสุทธิ์ ไหมด้วง)

ปลัดเทศบาลตำบลลานสกา

(.....)

(นายสันติ ทวีพล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....อนุมัติ .....ไม่อนุมัติ

(.....)

(นายณภัทร ศรีใส)

นายกเทศมนตรีตำบลลานสกา

หมายเหตุ

- ราคาวัสดุก่อสร้าง จังหวัดนครศรีธรรมราช เดือนพฤศจิกายน 2561 สำนักงานพาณิชย์และราคาท้องตลาดทั่วไป
- หลักเกณฑ์การคำนวนราคากลางงานก่อสร้าง 2560 กรมบัญชีกลาง
- บัญชีค่าแรงต่อหน่วยฯกรมบัญชีกลาง

แบบ ปร.5 (ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างบ่อพักน้ำและขยายระบบไฟฟ้าเพื่อผลิตน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลลานสกา หมู่ที่ 1 ต.เขาแก้ว อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช รายละเอียดตามแบบแปลน 2/2561

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างบ่อพักน้ำเพื่อการผลิตน้ำประปา จำนวน 1 จุด และขยายระบบไฟฟ้า เพื่อผลิตน้ำประปาจำนวน 1 จุด

หน่วยงาน กองการประปา เทศบาลตำบลลานสกา อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 27 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	หมวดงานประปาใช้งานอาคาร				
1	หมวดงานครุภัณฑ์ต่าง ๆ		1.07	-	
2	หมวดงานอาคาร(ประปาใช้กับอาคาร)	731,264.90	1.305	954,300.69	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม .....7.....%				
	เงินประกันผลงานหัก .....0.....%				
		รวมค่าก่อสร้าง		954,300.69	

.....

(นายพงศ์พันธ์ สินธู)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายคีตวิทย์ แก้วแกมจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสันติ ทวีพล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....เห็นชอบ .....ไม่เห็นชอบ

(.....)

(นายวิสุทธิ์ ไหมด้วง)

ปลัดเทศบาลตำบลลานสกา

.....อนุมัติ .....ไม่อนุมัติ

(.....)

(นายณภัทร ศรีใส)

นายกเทศมนตรีตำบลลานสกา

หมายเหตุ

- ราคาวัสดุก่อสร้าง จังหวัดนครศรีธรรมราช เดือนพฤศจิกายน 2561 สำนักงานพาณิชย์และราคาท้องตลาดทั่วไป
- หลักเกณฑ์การคำนวนราคากลางงานก่อสร้าง 2560 กรมบัญชีกลาง
- บัญชีค่าแรงต่อหน่วยฯกรมบัญชีกลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ ก่อสร้างบ่อพักน้ำและขยายระบบไฟฟ้าเพื่อผลิตน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลลานสกา หมู่ที่ 1 ต.เขาแก้ว อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช รายละเอียดตามแบบแปลน 2/2561

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างบ่อพักน้ำเพื่อการผลิตน้ำประปา จำนวน 1 จุด และขยายระบบไฟฟ้า เพื่อผลิตน้ำประปาจำนวน 1 จุด

หน่วยงาน กองการประปา เทศบาลตำบลลานสกา อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 27 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่	รายการ	จำนวน	ค่าวัดสุสิ่งของ(บาท)			ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
			หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานขุดลอกสระน้ำ+ปรับพื้นที่	12	ชม.			1,500	18,000.00	18,000.00	
2	งานทรายรองพื้น	82	ลบ.ม.	350.00	28,700.00	99	8,118.00	36,818.00	
3	คอนกรีต	133.50	ลบ.ม.	2,287.85	305,427.98	306	40,851.00	346,278.98	
4	เหล็กเสริม RB ศก. 6 มม.	0.868	ตัน	24,419.63	21,196.24	4,100	3,559.00	24,755.24	
5	เหล็กเสริม DB ศก. 12 มม. (SD40)	2.715	ตัน	21,469.60	58,289.96	3,300	8,960.00	67,249.96	
6	เหล็กตะแกรง # ศก.4มม. 0.20x0.20ม.	1,032	ตร.ม.	27.00	27,864.00	8	8,256.00	36,120.00	
7	งานแบบเหล็ก	88	ตร.ม.	350.00	30,625.00		-	30,625.00	
8	ค่าแรงแบบ	125	ตร.ม.		-	133	16,625.00	16,625.00	
9	ตะปู	65.00	กก.	53.74	3,493.00		-	3,493.00	
10	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	20	กก.	54.83	1,096.60	-	-	1,096.60	
11	ท่อ PVC ศก.8 นิ้ว ชั้น 8.6	5	ท่อน	1,918.40	7,674.00	120	480.00	8,154.00	
12	ประตูน้ำเหล็กหล่อหน้าจาน 4 นิ้ว พร้อมหีบ	3	ชุด	6,500.00	19,500.00	440	1,320.00	20,820.00	
13	หน้าจานเหล็กหล่อ 4 นิ้ว	6.00	ชุด	449.00	2,694.00		-	2,694.00	
14	สกรูอัดหน้าจานพร้อมประเก็นยาง 100 มม.	6.00	ชุด	230.00	1,380.00		-	1,380.00	
15	แอลฟัลท์อุดรอยต่อ	7.00	ลิตร	25.00	175.00	10	70.00	245.00	
	รวมเงินงนบ่อพักน้ำ				**508,115.78**		**106,239.00**	**614,354.78**	
16	งานรั้ว+ประตู								
	16.1 งานเสา/บานประตูรั้วต่อ 1 จุด								
	- ขุดดินฐานราก+ถมดิน	0.40	ลบ.ม.			99	39.60	39.60	
	- ทรายหยาบ+ทรายหยาบรองพื้น	0.05	ลบ.ม.	350.00	17.50	91	4.55	22.05	
	- คอนกรีต 1:3:5	0.053	ลบ.ม.	1,895.00	100.44	306	16.22	116.65	
	- คอนกรีต 1:2:4	0.315	ลบ.ม.	2,287.83	720.67	391	123.00	843.67	
	- เหล็กกลม dia 6มม. (2.22 กก/เส้น)	48.60	กก.	24.42	1,186.81	4.10	199.26	1,386.07	

	- ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	0.70	กก.	54.83	38.38		-	38.38	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม.dia 11/2"	3	ท่อน	678.50	2,035.50		-	2,035.50	
	- ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมเปียกปูน 3 มม.	5.25	ตร.ม.	110.00	577.50		-	577.50	
	ขนาดช่อง 38 มม.				-		-	-	
	- บุ๊ชสลักติดบานประตู dia 1 1/2"	6	ตัว	95.00	570.00		-	570.00	
	- กลอนเหล็กและกุญแจ	2	ชุด	280.00	560.00		-	560.00	
	- ค่าแรงเหมารวม	1	งาน		-	650	650.00	650.00	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3	ตร.ม.	58.00	174.00	82	246.00	420.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	3	ตร.ม.	35.00	105.00	30	90.00	195.00	
	- ทาสีน้ำมัน	2	ตร.ม.	50.00	100.00	35	70.00	170.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1.14	ตร.ม.	532.00	606.48	133	151.62	758.10	
	- ตะปู	0.20	กก.	53.74	10.75		-	10.75	
	รวมเงิน				**6,790.49**		**1,590.25**	**8,380.74**	
	เสา/บานประตูรั้วคิดเป็นเงินรวม	2.00	ชุด	6,790.51	13,581.02	1,590	3,180.00	16,761.02	
	16.2 เสามุมรั้วต่อ 1 ต้น								
	- ขุดดินฐานราก+ถมดิน	0.20	ลบ.ม.		-	99	19.80	99.00	
	- ทรายหยาบ+ทรายหยาบรองพื้น	0.025	ลบ.ม.	350.00	8.75	91	2.28	441.00	
	- คอนกรีต 1:3:5	0.030	ลบ.ม.	1,895.00	56.85	306	9.18	2,201.00	
	- คอนกรีต 1:2:4	0.14	ลบ.ม.	2,287.85	320.30	391	54.74	2,678.85	
	- เหล็กกลม dia 6มม. (2.22 กก/เส้น)	29.91	กก.	24.42	730.40	4.10	122.63	28.52	
	- ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	0.40	กก.	57.94	23.18		-	57.94	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	1.50	ตร.ม.	58.00	87.00	82	123.00	140.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	1.50	ตร.ม.	35.00	52.50	30	45.00	65.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	0.57	ตร.ม.	532.00	303.24	133	75.81	665.00	
	- ตะปู	0.20	กก.	53.74	10.75		-	53.74	
	รวมเงิน				**1,592.97**		**452.44**	**2,045.40**	
	เสา/มุมรั้วคิดเป็นเงินรวม	4.00	ต้น	1,586.93	6,347.72	453	1,812.00	8,159.72	
	16.3 รั้ว/เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา (ความยาว 20 ม.)				-				
	- ขุดดินฐานราก+ถมดิน	1.00	ลบ.ม.		-	99	99.00	99.00	
	- คอนกรีต 1:2:4	0.105	ลบ.ม.	2,241.12	235.32	391	41.06	276.37	
	- ลวดหนามเบอร์12	180	ม.	5.40	972.00	2	360.00	1,332.00	
	- เสารั้ว คสล.สำเร็จรูป 4x4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	9	ต้น	300.00	2,700.00	50	450.00	3,150.00	
	- น๊อต dia 4 มม.	81.00	ตัว	12.00	972.00		-	972.00	

	รวมเงิน				4,879.32		950.06	5,829.37	ราคา/20ม.
	เสารั้วคิดเป็นเงินต่อเมตร				243.97		47.50	291.47	ราคาต่อเมตร
	รั้ว-เสารั้วคิดเป็นเงินรวม	154.00	เมตร	243.97	37,571.38	47.50	7,315.00	44,886.38	
	รวมราคางานรั้ว+ประตู				**57,500.12**		**12,307.00**	**69,807.12**	
17	งานไฟฟ้า								
	- สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน	940.00	เมตร	22.90	21,526.00		-	21,526.00	
	พีวีซี .750 โวลท์ 75 องศาเซลเซียส 35 ต.มม.							-	
	- แร็ค 4x200 มม.(4x8") แบบหลังยืน	12.00	ก้าน	267.00	3,204.00		-	3,204.00	
	- ลูกรอกแรงต่ำแบบ ข	48.00	ลูก	20.00	960.00		-	960.00	
	- วัตต์อาวร์มิเตอร์ 3 เฟสท 4 สาย 380/220	1.00	มาตร	1,783.00	1,783.00		-	1,783.00	
	โวลท์ 30(100)แอมป์							-	
	- เสา คอร.ขนาด 8.00 เมตร	3.00	ต้น	1,710.00	5,130.00	1,500	4,500.00	9,630.00	
	ค่าแรงงานติดตั้งเหมารวม	1.00	งาน		-	7,000	7,000.00	7,000.00	
18	อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00		-	3,000.00	
	รวมค่าแรง+ค่าวัสดุงานไฟฟ้า							**47,103.00**	
	รวมค่าแรง+ค่าวัสดุทั้งโครงการ							**731,264.90**	

(.....)

(นายพงศ์พันธ์ สินธู)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

นายคีตวิทย์ แก้วแกมจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสันติ ทวีพล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....เห็นชอบ .....ไม่เห็นชอบ .....อนุมัติ .....ไม่อนุมัติ

(.....)

(นายวิสุทธิ์ ไหมด้วง)

ปลัดเทศบาลตำบลลานสกา

(.....)

(นายณภัทร ศรีใส)

นายกเทศมนตรีตำบลลานสกา

หมายเหตุ

- ราคาวัสดุก่อสร้าง จังหวัดนครศรีธรรมราช เดือนพฤศจิกายน 2561 สำนักงานพาณิชย์และราคาท้องตลาดทั่วไป
- หลักเกณฑ์การคำนวนราคากลางงานก่อสร้าง 2560 กรมบัญชีกลาง
- บัญชีค่าแรงต่อหน่วยฯกรมบัญชีกลาง