

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

นราชาการ กองช่าง เทศบาลตำบลบุษยเกีตา

ประเภทงาน งานอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลโละจูด อำเภอเวียง จังหวัดนราธิวาส

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบุษยเกีตา

แบบเลขที่ -

สรุปประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น

ประมาณการโดย นายพนพล อับดุลเลาะ เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(รวม)	Factor F	ราคาก่อสร้าง ทั้งหมด รวมเป็นเงิน(รวม)	หมายเหตุ
1.	โครงการก่อสร้างรั้ว คสล. บริเวณสำนักงานเทศบาล	782,932.46	1.3060	1,022,509.80	เงื่อนไข
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงาน หัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างประมาณ คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			1,022,509.80 1,022,000.00	
ตัวอักษร	หนึ่งล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน				

ราคาเฉลี่ย /ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

ประมาณการโดย  นายช่างโยธาชำนาญงาน  
(นายพนพล อับดุลเลาะ)

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง  
ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ  
(นายอรรถสิทธิ์ อาแว)

ตรวจ  ผู้อำนวยการกองช่าง  
(นายอรรถสิทธิ์ อาแว)

ลงชื่อ.....  กรรมการ  
(นายฉัตรชนก รักขพันธ์)

เห็นชอบ  รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน ปลัดเทศบาลตำบลบุษยเกีตา  
(นางนภา รักษณม)

หัวหน้าสำนักปลัด   
ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นางสาวศิริรัตน์ บำรุงศักดิ์)

อนุมัติ  นายกเทศมนตรีตำบลบุษยเกีตา  
(นายอำแดร์ อามัด)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

รายการประมาณการ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรั้วคอนกรีต บริเวณสำนักงานเทศบาล โดยก่อสร้างรั้วชนิดผนังทึบ ขนาดความยาว 126 เมตร สูง 1.60 เมตร ตามแบบที่เทศบาลกำหนด  
 กองช่าง เทศบาลตำบลบุญเกีระตา อำเภอเวียง จังหวัดนราธิวาส

ประมาณการโดย นายนพดล อับดุลเลาะ เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงานราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคารวมวัสดุสิ่งของ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
1.	งานรั้วคอนกรีตชนิดผนังทึบ								
	1.1 งานปรับพื้นที่ก่อสร้าง	252	ตร.ม.	-	-	1.74	438.48	438.48	
	- ค่าปรับพื้นที่ถมดินไม่								
	- ค่าดินถมพร้อมปรับแต่ง	490	ลบ.ม.	250.00	122,500.00	99	48,510.00	171,010.00	
	1.2 งานฐานรากทอมือ								
	- ค่าขุดดิน ฐานรากและกลบคืน	46	ลบ.ม.	-	-	125	5,750.00	5,750.00	
	- ค่าทรายหยาบรองพื้น	2.1	ลบ.ม.	325.23	682.98	99	207.90	890.88	
	- ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	2.1	ลบ.ม.	-	-	398	835.80	835.80	
	- ค่าปูนซีเมนต์บอร์ดแลนต์	10	ถุง	172.89	1,728.90	-	-	1,728.90	
	- ค่าทรายหยาบ	1.09	ลบ.ม.	325.23	354.50	-	-	354.50	
	- ค่าหิน	1.82	ลบ.ม.	861.70	1,568.29	-	-	1,568.29	
	- ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 2 : 4	12.85	ลบ.ม.	-	-	436	5,602.60	5,602.60	
	- ค่าปูนซีเมนต์บอร์ดแลนต์	82	ถุง	172.89	14,176.98	-	-	14,176.98	
	- ค่าทรายหยาบ	6.42	ลบ.ม.	325.23	2,087.98	-	-	2,087.98	
	- ค่าหิน	12.85	ลบ.ม.	861.70	11,072.85	-	-	11,072.85	
	<b>รวมราคาทั้งสิ้น</b>				<b>154,172.48</b>		<b>61,344.78</b>	<b>215,517.26</b>	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งของ ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงานราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคารวมวัสดุตั้งของ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
	ยอดยกมา				154,172.48		61,344.78	215,517.26	
	- ค่าเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.060	ตัน	31,572.90	1,894.37	4,100	246.00	2,140.37	
	- ค่าเหล็ก DB Ø 12 มม.	0.790	ตัน	24,205.61	19,122.43	3,300	2,607.00	21,729.43	
	1.3 งานคานาคอนคิต								
	- ค่าคอนกรีต 1 : 2 : 4	10.08	ลบ.ม.	-	-	436	4,394.88	4,394.88	
	- ค่าปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	65	ถุง	172.89	11,237.85	-	-	11,237.85	
	- ค่าทรายหยาบ	5.04	ลบ.ม.	325.23	1,639.16	-	-	1,639.16	
	- ค่าหิน	10.08	ลบ.ม.	861.70	8,685.94	-	-	8,685.94	
	- ค่าเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.168	ตัน	31,572.90	5,304.25	4,100	688.80	5,993.05	
	- ค่าเหล็ก DB Ø 12 มม.	0.561	ตัน	24,205.61	13,579.35	3,300	1,851.30	15,430.65	
	1.4 งานเสาคอนกรีต								
	- ค่าคอนกรีต 1 : 2 : 4	5.16	ลบ.ม.	-	-	436	2,249.76	2,249.76	
	- ค่าปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	33	ถุง	172.89	5,705.37	-	-	5,705.37	
	- ค่าทรายหยาบ	2.58	ลบ.ม.	325.23	839.09	-	-	839.09	
	- ค่าหิน	5.16	ลบ.ม.	861.70	4,446.37	-	-	4,446.37	
	- ค่าเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.099	ตัน	31,572.90	3,125.72	4,100	405.90	3,531.62	
	- ค่าเหล็ก DB Ø 12 มม.	0.382	ตัน	24,205.61	9,246.54	3,300	1,260.60	10,507.14	
	1.5 งานผนังกันดิน								
	<b>รวมราคาทั้งสิ้น</b>				<b>238,998.92</b>		<b>75,049.02</b>	<b>314,047.94</b>	



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งของ ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงานราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	ราคารวมวัสดุตั้งของ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
	<b>ยอดยกมา</b>				<b>238,998.92</b>			<b>75,049.02</b>	<b>314,047.94</b>	
	- ค่าคอนกรีต 1 : 2 : 4	15.48	ลบ.ม.	-	-	436	6,749.28	6,749.28		
	- ค่าปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	99	ถุง	172.89	17,116.11	-	-	-	17,116.11	
	- ค่าทรายหยาบ	7.74	ลบ.ม.	325.23	2,517.28	-	-	-	2,517.28	
	- ค่าหิน	15.48	ลบ.ม.	861.70	13,339.12	-	-	-	13,339.12	
	- ค่าเหล็ก DB Ø 12 มม.	1.418	ตัน	24,205.61	34,323.55	3,300	4,679.40	4,679.40	39,002.95	
	<b>1.6 งานคานรับผนังก่ออิฐ</b>									
	- ค่าคอนกรีต 1 : 2 : 4	10.08	ลบ.ม.	-	-	436	4,394.88	4,394.88	4,394.88	
	- ค่าปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	65	ถุง	172.89	11,237.85	-	-	-	11,237.85	
	- ค่าทรายหยาบ	5.04	ลบ.ม.	325.23	1,639.16	-	-	-	1,639.16	
	- ค่าหิน	10.08	ลบ.ม.	861.70	8,685.94	-	-	-	8,685.94	
	- ค่าเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.168	ตัน	31,572.90	5,304.25	4,100	688.80	688.80	5,993.05	
	- ค่าเหล็ก DB Ø 12 มม.	0.560	ตัน	24,205.61	13,555.14	3,300	1,848.00	1,848.00	15,403.14	
	<b>1.7 งานฐานรากตอม้อคานยึด</b>									
	- ค่าชุดดินฐานรากและกลบคืน	16.8	ลบ.ม.	-	-	125	2,100.00	2,100.00	2,100.00	
	- ค่าทรายหยาบรองพื้น	0.672	ลบ.ม.	325.23	218.55	99	66.53	66.53	285.08	
	- ค่าคอนกรีต 1 : 3 : 5	0.672	ลบ.ม.	-	-	398	267.46	267.46	267.46	
	- ค่าปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	3	ถุง	172.89	518.67	-	-	-	518.67	
	<b>รวมราคาทั้งสิ้น</b>				<b>347,454.54</b>			<b>95,843.36</b>	<b>443,297.90</b>	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งของ ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงานราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	ราคารวมวัสดุตั้งของ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
	ยอดยกมา				347,454.54			95,843.36	443,297.90	
-	ค่าทรายหยาบ	0.35	ลบ.ม.	325.23	113.83	-	-	-	113.83	
-	ค่าหิน	0.584	ลบ.ม.	861.70	503.23	-	-	-	503.23	
-	ค่าคอนกรีต 1 : 2 : 4	6.192	ลบ.ม.	-	-	436	2,699.71	2,699.71	2,699.71	
-	ค่าปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	40	ถุง	172.89	6,915.60	-	-	-	6,915.60	
-	ค่าทรายหยาบ	3.09	ลบ.ม.	325.23	1,004.96	-	-	-	1,004.96	
-	ค่าหิน	6.192	ลบ.ม.	861.70	5,335.65	-	-	-	5,335.65	
-	ค่าเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.059	ตัน	31,572.90	1,862.80	4,100	241.90	241.90	2,104.70	
-	ค่าเหล็ก DB Ø 12 มม.	0.097	ตัน	24,205.61	2,347.94	3,300	320.10	320.10	2,668.04	
1.8	งานผนังก่ออิฐ									
-	ค่าก่ออิฐผนังซีเมนต์บล็อก	189	ตร.ม.	110.00	20,790.00	65	12,285.00	12,285.00	33,075.00	
1.9	งานเอ็นทับหลัง									
-	ค่าคอนกรีต 1 : 2 : 4	2.52	ลบ.ม.	-	-	436	1,098.72	1,098.72	1,098.72	
-	ค่าปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	16	ถุง	172.89	2,766.24	-	-	-	2,766.24	
-	ค่าทรายหยาบ	1.26	ลบ.ม.	325.23	409.79	-	-	-	409.79	
-	ค่าหิน	2.52	ลบ.ม.	861.70	2,171.48	-	-	-	2,171.48	
-	ค่าเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.042	ตัน	31,572.90	1,326.06	4,100	172.20	172.20	1,498.26	
-	ค่าเหล็ก RB Ø 9 มม.	0.125	ตัน	22,474.77	2,809.35	4,100	512.50	512.50	3,321.85	
	รวมราคาทั้งสิ้น				395,811.48		113,173.50	113,173.50	508,984.97	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงานราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคารวมวัสดุสิ่งของ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
	ยอดยกมา				395,811.48		113,173.50	508,984.97	
1.10	งานจับเหลี่ยมขอบปูน								
-	ค่าจับเหลี่ยม	762	ม.	20.00	15,240.00	25	19,050.00	34,290.00	
-	ค่าฉาบปูน	440	ตร.ม.	58.00	25,520.00	95	41,800.00	67,320.00	
1.11	งานทาสี								
-	ค่าทาสี (สีน้ำพลาสติกภายนอก)	440	ตร.ม.	35.00	15,400.00	34	14,960.00	30,360.00	
1.12	งานอื่นๆ								
-	ค่าลวดผูกเหล็ก	139	ก.ก.	58.41	8,118.99	-	-	8,118.99	
-	ค่าค่าไม้แบบไปครงคร่าและค้ำยัน	168	ตร.ม.	340.00	57,120.00	-	-	57,120.00	
-	ค่าประกอบติดตั้งไม้แบบ	560	ตร.ม.	-	-	133	74,480.00	74,480.00	
-	ค่าตะปูขนาดต่างๆ	50	ก.ก.	45.17	2,258.50	-	-	2,258.50	
	<b>รวมราคาทั้งสิ้น</b>				<b>519,468.97</b>		<b>263,463.50</b>	<b>782,932.46</b>	