

บันทึกราคากลาง

สำนักงานเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ

วันที่ ๓๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ ที่ ๔๓/๐ /๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับจ้างเหมา ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาบิ่ด บ้านบน หมู่ที่ ๑๖ ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ โดยก่อสร้าง กว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๒๖ เมตร ลึก ๐.๓๐ เมตร พร้อมฝาบิ่ดคอนกรีตเสริมเหล็ก รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณการของกองช่างเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ ทั้งนี้เพื่อเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ได้คำนวณราคากลาง ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ดังนี้

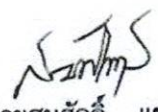
- ๑ ราคาสวัสดุก่อสร้างใช้ราคาพาณิชย์ จังหวัดเชียงใหม่ และราคาพาณิชย์กรุงเทพมหานคร ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ส่วนราคาสวัสดุก่อสร้างที่ไม่มีในพาณิชย์จังหวัด ใช้วิธีสืบราคาในท้องถิ่น
- ๒ ราคาน้ำมัน B๑๗ ใช้ราคา ณ อำเภอเมืองเชียงใหม่ ๓๓.๖๔ บาท/ลิตร
- ๓ ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง ของกรมบัญชีกลาง ฉบับเดือน ตุลาคม ๒๕๖๐
- ๔ ใช้บัญชีค่าแรงงาน ฉบับปรับปรุงใหม่ ตามหนังสือ ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๔ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖
- ๕ ค่า Factor F ใช้ Factor งานทาง ตามประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

ราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ ดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ ๗ ต่อปี ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๔๔ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖

คำนวณต้นทุน	=	๒๔๐,๘๘๘.๒๕	บาท
ค่า Factor F	๑.๓๖๔๒	=	๘๓,๓/๓๑.๕๐ บาท
ค่าใช้จ่ายพิเศษ	=	-	บาท
รวมเป็นเงิน	=	๓๒๔,๖๑๙.๓/๕	บาท
คิดเป็นราคากลาง	=	๓๒๔,๖๑๙.๐๐	บาท

ตัวหนังสือ สามแสนสองหมื่นแปดพันหกกร้อยสิบเก้าบาทถ้วน

จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)		ประธานกรรมการ	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ
	(นายสุทิน ชงศรี)			
(ลงชื่อ)		กรรมการ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ
	(นายศรวุฒิ ดาจุ้มปา)			
(ลงชื่อ)		กรรมการ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ
	(นายสมศักดิ์ แซ่ว่าง)			

แบบสรุปราคางานก่อสร้างวางระบายคอนกรีตเสริมเหล็ก

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างวางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาบิวด บ้านบน หมู่ที่ 16
 ปริมาณงาน กว้าง 0.30 เมตร ยาว 126 เมตร ลึก 0.30 เมตร พร้อมฝาบิวดคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านบน หมู่ที่ 16 ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอมืองทอง จังหวัดเชียงใหม่
 เจ้าของงาน เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2567 ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอมือง 33.64 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ตัววางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.30 ม. ยาว 126 ม. ลึก 0.30 ม.	153,293.16	1.3642	209,122.53	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
2	ฝารางขนาด กว้าง 0.39 ม. ยาว 0.40 ม. ยาว 126 ม.	87,595.09	1.3642	119,497.22	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
				-	- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			328,619.75	
สรุป	คิดเพียง			328,619.00	

ตัวอักษร (-สามแสนสองหมื่นแปดพันหกร้อยสิบเก้าบาทถ้วน-)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสุทิน ธงศรี)

ประธาน

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ

ลงชื่อ

(นายศรวุฒิ ตระจุมปา)

กรรมการ

ตำแหน่ง นายช่างโยธาเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ

ลงชื่อ

(นายสมศักดิ์ แซ่ว่าง)

กรรมการ

ตำแหน่ง นายช่างโยธาเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ คล. พร้อมฝักปิด บ้านบน หมู่ที่ 16									
ปริมาณงาน กว้าง 0.30 เมตร ยาว 126 เมตร ลึก 0.30 เมตร พร้อมฝักปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก									
สถานที่ก่อสร้าง บ้านบน หมู่ที่ 16 ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่									
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ									
ประมาณราคาเมื่อ : วันที่ 31 กรกฎาคม 2567									
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	ตัวรางระบายน้ำ คล. กว้าง 0.30 ยาว 126 เมตร ลึก 30 เมตร								
1.1	งานซ่อมแซมท่อประปา	1.00	เมตรรวม	-	-	รวมค่าแรง		-	
1.2	งานดินชุด	49.14	ลบ.ม.			112.00	5,503.68	5,503.68	
1.3	งานทรายรองพื้น	3.150	ลบ.ม.	514.02	1,619.16	112.00	352.80	1,971.96	
1.4	งานคอนกรีตหยาบ	3.15	ลบ.ม.	1,549.00	4,879.35	426.00	1,341.90	6,221.25	
1.5	งานคอนกรีต	15.75	ลบ.ม.	1,971.96	31,058.37	327.00	5,150.25	36,208.62	
1.6	เหล็กเส้น R8 6 mm.	205.59	กก.	26.72	5,494.09	4.40	904.61	6,398.71	
1.7	เหล็กเส้น R8 9 mm.	505.36	กก.	26.26	13,268.71	4.40	2,223.60	15,492.31	
1.8	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	21.33	กก.	34.42	734.14			734.14	
1.9	ค่าแรงงานประกอบติดตั้งไม้แบบ	207.90	ตร.ม.			139.00	28,898.10	28,898.10	
1.10	ไม้แบบ คิด 20 %	41.58	ลบ.ฟ.	467.29	19,429.92			19,429.92	
1.11	ไม้โครงยึดไม้แบบ คิด 30 % ของไม้แบบ	12.47	ลบ.ฟ.	467.29	5,828.98			5,828.98	
1.12	ตะปู คิด 0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.	51.98	ตร.ม.	70.09	3,642.93			3,642.93	
1.13	เหล็กฉาก 50X50X4 มม.	252.00	เมตร	70.09	17,663.52	21.03	5,299.06	22,962.58	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง ตัวรางระบายน้ำ คล. กว้าง 0.30 ยาว 126 เมตร ลึก 0.30 เมตร					103,619.16		49,674.01	153,293.16	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝักปิด บำบัดบน หมู่ที่ 16									
ปริมาณงาน กว้าง 0.30 เมตร ยาว 126 เมตร พร้อมฝักปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก									
สถานที่ก่อสร้าง บ้านบน หมู่ที่ 16 ตำบลสลับเตี้ย อำเภอบางบาล จังหวัดชัยภูมิ									
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสลับเตี้ย									
ประมาณราคาเมื่อ : วันที่ 31 กรกฎาคม 2567									
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
2	ฝารางขนาด กว้าง 0.39 ยาว 0.40 เมตร								
2.1	คอนกรีต 1:2:4	0.0181	ลบ.ม.	1,971.96		327.00	5.93	41.67	
2.2	เหล็กเส้น R8 6 มม.	1.72	กก.	26.72		4.40	7.55	53.40	
2.3	เหล็กเส้น R8 9 มม.	1.65	กก.	26.26		4.40	7.28	50.69	
2.4	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	0.10	กก.	34.42				3.48	
2.5	ค่าแรงงานประกอบติดตั้งไม้แบบ	0.20	ตร.ม.			139.00	27.97	27.97	
2.6	ไม้แบบ คัด 20 %	0.04	ลบ.ฟ.	467.29				18.81	
2.7	ไม้โครงยึดไม้แบบ คัด 30 % ของไม้แบบ	0.01	ลบ.ฟ.	467.29				5.64	
2.8	ตะปู คัด 0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.	0.05	ตร.ม.	70.09				3.53	
2.9	เหล็กฉาก 50X50X4 มม.	0.80	เมตร	70.09		21.03	16.82	72.90	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ฝารางขนาด กว้าง 0.39 ยาว 0.40 เมตร 1 ฝาร							278.08	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ฝารางขนาด กว้าง 0.39 ยาว 0.40 เมตร 2.5 ฝาร/1เมตร		=	278.08	X	2.50	=	695.20	
	รวมค่าวัสดุฝารางขนาด กว้าง 0.39 ยาว 0.40 เมตร ยาว 126 เมตร		=	695.20	X	126.00	=	87,595.09	