

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างวางท่อเหลี่ยม ค.ส.ล.พร้อมบ่อกัก ค.ส.ล.และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.						คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
ประจำปีงบประมาณ 2560 (งานวางท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.)						นิคม สุทธิทองแท้			
สถานที่ก่อสร้าง ซ.ลำเหมืองสาธารณะหน้าร้านแปดประดับยนต์ หมู่ที่ 5 ต.ยางน่อง อ.สารภี จ.เชียงใหม่						(นายนิคม สุทธิทองแท้) ผู้อำนวยการกองช่าง			ประธานกรรมการ
ผู้ออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง						สุชาติ ตันมา	หน.ฝ่ายแบบแผนและ		
เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง						(นายสุชาติ ตันมา) ก่อสร้าง			กรรมการ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2559						ณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ	นายช่างโยธาชำนาญ		
แบบเลขที่ ยน.014/2559						(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ) งาน			กรรมการ
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	งานวางท่อเหลี่ยม ค.ส.ล.								
1	งานขุดดิน	124.20	ลบ.ม.	-	-	52.25	6,489.45	6,489.45	หลักเกณฑ์งานทาง
2	งานทรายหยาบปรับระดับ	5.40	ลบ.ม.	514.00	2,775.60	99.00	534.60	3,310.20	
3	งานคอนกรีตหยาบ1:3:5ตามมาตรฐานงานอาคาร	10.80	ลบ.ม.	-	-	398.00	4,298.40	4,298.40	
	-ปูนซีเมนต์	56.16	ถุง	114.00	6,402.24	-	-	6,402.24	
	-ทรายหยาบ	6.70	ลบ.ม.	514.00	3,441.74	-	-	3,441.74	
	-หิน 3/4" (ระยะทางขนส่งจากโรงม่ 60 กม.)	11.12	ลบ.ม.	587.00	6,529.78	-	-	6,529.78	โรงม่ อ.ดอยสะเก็ด
4	งานวางท่อเหลี่ยม ค.ส.ล.ขนาด 1.20 x1.20 ม. มาตรฐานใต้ผิวจราจร	54.00	ท่อน	7,150.00	386,100.00	1,200.00	64,800.00	450,900.00	
	มอก.1166				-		-	-	
5	งานยาแนวท่อ (อัตราส่วน 1:3 งานอาคาร)	29.16	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	-ทรายหยาบ	7.87	ลบ.ม.	514.00	4,045.18	-	-	4,045.18	
	-ปูนซีเมนต์ผสม	29.16	ถุง	134.00	3,907.44	-	-	3,907.44	
6	งานถมหินคลุกหลังท่อ	40.50	ลบ.ม.	449.00	18,184.50	99.00	4,009.50	22,194.00	
7	งานทรายถมข้างท่อ	40.50	ลบ.ม.	373.00	15,106.50	99.00	4,009.50	19,116.00	
	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.				-		-	-	
1	งานขุดดิน	30.62	ลบ.ม.	-	-	52.25	1,599.63	1,599.63	หลักเกณฑ์งานทาง
2	งานทรายหยาบ	1.73	ลบ.ม.	514.00	886.65	99.00	170.77	1,057.42	

3	งานคอนกรีตหยาบ1:3:5ตามมาตรฐานงานอาคาร	1.95	ลบ.ม.	-	-	398.00	776.10	776.10	
	-ปูนซีเมนต์	10.14	ถุง	114.00	1,155.96	-	-	1,155.96	
	-ทรายหยาบ	1.21	ลบ.ม.	514.00	621.42	-	-	621.42	
	-หิน 3/4" (ระยะทางขนส่งจากโรงโม่ 60 กม.)	2.01	ลบ.ม.	587.00	1,178.98	-	-	1,178.98	โรงโม่ อ.ดอยสะเก็ด
4	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 1.00 ม. นอกชั้น 3	13.00	ท่อน	1,910.00	24,830.00	290.00	3,770.00	28,600.00	
5	งานยาแนวท่อ (อัตราส่วน 1:3 งานอาคาร)	7.48	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	-ทรายหยาบ	2.01	ลบ.ม.	514.00	1,033.14	-	-	1,033.14	
	-ปูนซีเมนต์ผสม	7.47	ถุง	134.00	1,000.98	-	-	1,000.98	
6	งานถมหินคลุกหลังท่อ	2.60	ลบ.ม.	449.00	1,167.40	99.00	257.40	1,424.80	
7	งานทรายถมข้างท่อ	11.44	ลบ.ม.	373.00	4,267.12	99.00	1,132.56	5,399.68	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน		482,634.63				91,847.91		574,482.54	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างวางท่อเหลี่ยม ค.ส.ล.พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล.และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ประจำปีงบประมาณ 2560 (รายละเอียดราคาวัสดุและค่าแรงบ่อพัก ค.ส.ล./1 บ่อ) สถานที่ก่อสร้าง ซ.ลำเหมืองสาธารณะหน้าร้านแปดประดับยนต์ หมู่ที่ 5 ต.ยางน่อง อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ผู้ออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2559 แบบเลขที่ ยน.014/2559						คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
						นิคม สุทธิทองแท้		ประธานกรรมการ
						(นายนิคม สุทธิทองแท้)	ผู้อำนวยการกองช่าง	
						สุชาติ ต้นมา		กรรมการ
						(นายสุชาติ ต้นมา)		
ณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ		กรรมการ						
(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	งานบ่อพัก ค.ส.ล.สำหรับงานวางท่อระบายน้ำ ค.ล.ล.								
1	งานดินขุด	5.46	ลบ.ม.	-	-	52.25	285.16	285.16	หลักเกณฑ์ฯงานทาง
2	งานทรายหยาบปรับระดับหนา 0.05 ม.	0.11	ลบ.ม.	514.00	56.48	99.00	10.88	67.36	
3	งานคอนกรีตหยาบ1:3:5ตามมาตรฐานงานอาคาร	0.22	ลบ.ม.	-	-	398.00	87.48	87.48	
	-ปูนซีเมนต์	1.14	ถุง	114.00	130.29	-	-	130.29	
	-ทรายหยาบ	0.14	ลบ.ม.	514.00	70.04	-	-	70.04	
	-หิน 3/4"	0.23	ลบ.ม.	587.00	132.89	-	-	132.89	
4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 ตามมาตรฐานงานอาคาร	1.45	ลบ.ม.	-	-	436.00	632.20	632.20	
	-ปูนซีเมนต์	9.92	ถุง	114.00	1,130.65	-	-	1,130.65	
	-ทรายหยาบ	0.83	ลบ.ม.	514.00	424.82	-	-	424.82	
	-หิน 3/4"	1.58	ลบ.ม.	587.00	927.75	-	-	927.75	
5	เหล็ก RB9 มม.	4.50	เส้น	109.46	492.57	20.48	92.15	584.72	
6	เหล็กDB12 มม.	9.00	เส้น	194.61	1,751.49	29.30	263.73	2,015.22	
7	ไม้แบบ	12.00	ตร.ม.	150.00	1,800.00	133.00	1,596.00	3,396.00	
8	เหล็กฉาก 75x75x6 มม.	5.00	ม.	202.00	1,010.00	60.60	303.00	1,313.00	
9	เหล็กฉาก 75x75x3 มม.	9.75	ม.	150.00	1,462.50	45.00	438.75	1,901.25	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน ต่อบ่อพัก 1 บ่อ					9,389.48		3,709.35	13,098.83	
จำนวน บ่อพักในโครงการนี้		1.00	บ่อ	9,300.00	9,300.00	3,500.00	3,500.00	12,800.00	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล.ลำเหมืองสาธารณะหน้าร้านแฝดระดับยนต์ ประจำปีงบประมาณ 2560 (รายละเอียดราคาวัสดุและค่าแรงบ่อพัก ค.ส.ล./1 บ่อ) สถานที่ก่อสร้าง ช.ลำเหมืองสาธารณะหน้าร้านแฝดระดับยนต์ หมู่ที่ 5 ต.ยางเือง อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ผู้ออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางเือง เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางเือง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2559 แบบเลขที่ ยน.014/2559						คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
						นิคม สุทธิทองแท้		ประธานกรรมการ	
						(นายนิคม สุทธิทองแท้)	ผู้อำนวยการกองช่าง		
						สุชาติ ต้นมา		หน.ฝ่ายแบบแผนและ	
						(นายสุชาติ ต้นมา)		ก่อสร้าง	กรรมการ
ณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ		นายช่างโยธาชำนาญ		กรรมการ					
(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)		งาน							
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)	
	งานบ่อพัก ค.ส.ล. 1 บ่อสำหรับท่อเหลี่ยม ค.ส.ล.								
1	งานดินขุด	6.91	ลบ.ม.	-	-	52.25	361.17	361.17	หลักเกณฑ์ฯงานทาง
2	งานทรายหยาบปรับระดับหนา 0.05 ม.	0.13	ลบ.ม.	514.00	64.76	99.00	12.47	77.23	
3	งานคอนกรีตหยาบ1:3:5ตามมาตรฐานงานอาคาร	0.25	ลบ.ม.	-	-	398.00	100.29	100.29	
	-ปูนซีเมนต์	1.31	ถุง	114.00	149.38	-	-	149.38	
	-ทรายหยาบ	0.16	ลบ.ม.	514.00	80.30	-	-	80.30	
	-หิน 3/4"	0.26	ลบ.ม.	587.00	152.36	-	-	152.36	
4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 ตามมาตรฐานงานอาคาร	1.50	ลบ.ม.	-	-	436.00	654.00	654.00	
	-ปูนซีเมนต์	10.26	ถุง	114.00	1,169.64	-	-	1,169.64	
	-ทรายหยาบ	0.86	ลบ.ม.	514.00	439.47	-	-	439.47	
	-หิน 3/4"	1.64	ลบ.ม.	587.00	959.74	-	-	959.74	
5	เหล็ก RB9 มม.	6.00	เส้น	109.46	656.76	20.48	122.87	779.63	
6	เหล็กDB12 มม.	10.00	เส้น	194.61	1,946.10	29.30	293.04	2,239.14	
7	ไม้แบบ	15.00	ตร.ม.	150.00	2,250.00	133.00	1,995.00	4,245.00	
8	เหล็กฉาก 75x75x6 มม.	6.00	ม.	202.00	1,212.00	60.60	363.60	1,575.60	
9	เหล็กฉาก 75x75x3 มม.	10.00	ม.	150.00	1,500.00	45.00	450.00	1,950.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน ต่อบ่อพัก 1 บ่อ					10,580.51		4,352.44	14,932.95	
จำนวน บ่อพักในโครงการนี้		6.00	บ่อ	10,500.00	63,000.00	4,000.00	24,000.00	87,000.00	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล.ลำเหมืองสาธารณะหน้าร้านแปดประดับยนต์ ประจำปีงบประมาณ 2560 (งานซ่อมแซมผิวจราจร ค.ส.ล.) สถานที่ก่อสร้าง ข.ลำเหมืองสาธารณะหน้าร้านแปดประดับยนต์ หมู่ที่ 5 ต.ยางน่อง อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ผู้ออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2559 แบบเลขที่ ยน.014/2559						คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
						นิคม สุทธิทองแท้		ประธานกรรมการ
						(นายนิคม สุทธิทองแท้)	ผู้อำนวยการกองช่าง	
						สุชาติ ต้นมา		กรรมการ
						(นายสุชาติ ต้นมา)	หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	
ณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ		กรรมการ						
(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)	นายช่างโยธาชำนาญงาน							

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	งานซ่อมแซมผิวจราจร ค.ส.ล.								
1	งานรื้อถอนผิวจราจร ค.ส.ล.เดิมหนา 0.15 ม.พร้อมขนทิ้ง	10.00	ตร.ม.	-	-	97.00	970.00	970.00	
2	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	1.50	ลบ.ม.	1,775.00	2,662.50	306.00	459.00	3,121.50	
3	เหล็กตะแกรง สำเร็จรูปขนาด Ø 4 มม.@ 0.20 ม.	10.00	ตร.ม.	29.59	295.90	5.00	50.00	345.90	
4	ไม้แบบ	1.50	ตร.ม.	150.00	225.00	133.00	199.50	424.50	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน				3,183.40		1,678.50		4,861.90	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมบ่อบัก ค.ส.ล. ประจำปีงบประมาณ 2560 สถานที่ดำเนินการ ลำเหมืองสาธารณะจากสวนนายอินทร์ แสงวรรณ - สวนนายประสิทธิ์ เชื้อนคำ หมู่ที่ 6 ต.ยางเนิ้ง อ.สารภี ผู้ออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางเนิ้ง เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางเนิ้ง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2559 แบบเลขที่ ยน.015/2559						คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
						นิคม สุทธิทองแท้			
						(นายนิคม สุทธิทองแท้)	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ	
						สุชาติ ตันมา		หน.ฝ่ายแบบแผนและ	
						(นายสุชาติ ตันมา)	ก่อสร้าง	กรรมการ	
ณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ			นายช่างโยธาชำนาญ						
(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)			งาน	กรรมการ					
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)	
	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.								
1	งานขุดดิน	466.29	ลบ.ม.	-	-	52.25	24,363.65	24,363.65	หลักเกณฑ์ทำงานทาง
2	ทรายหยาบรองพื้น	13.86	ลบ.ม.	514.00	7,124.04	99.00	1,372.14	8,496.18	
3	คอนกรีต หยาบ 1:3:5 ตามมาตรฐานกรมทางหลวง	29.70	ลบ.ม.	-	-	398.00	11,820.60	11,820.60	
	-ปูนซีเมนต์	154.44	ถุง	114.00	17,606.16	-	-	17,606.16	
	-ทรายหยาบ	18.41	ลบ.ม.	514.00	9,464.79	-	-	9,464.79	
	-หิน 3/4" (ระยะทางขนส่งจากโรงโม่ 60 กม.)	30.59	ลบ.ม.	587.00	17,956.91	-	-	17,956.91	โรงโม่ อ.ดอยสะเก็ด
4	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 1.00 ม. มอก.ชั้น 3	198.00	ท่อน	1,910.00	378,180.00	290.00	57,420.00	435,600.00	อ้างอิงค่าแรงจากงาน
					-		-	-	ชลประทาน
5	งานถมหินคลุกหลังท่อ (ระยะทางขนส่งจากโรงโม่ 60 กม.)	31.68	ลบ.ม.	449.00	14,224.32	99.00	3,136.32	17,360.64	โรงโม่ อ.ดอยสะเก็ด
6	งานทรายถมข้างท่อ	175.34	ลบ.ม.	373.00	65,400.88	99.00	17,358.41	82,759.29	
7	งานยาแนวท่อ (อัตราส่วน 1:3 งานอาคาร)	113.87	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	-ทรายหยาบ	30.74	ลบ.ม.	514.00	15,800.36	-	-	15,800.36	
	-ปูนซีเมนต์ผสม	113.87	ถุง	134.00	15,258.58	-	-	15,258.58	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					541,016.04	115,471.12	656,487.16		

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. ประจำปีงบประมาณ 2560 (รายละเอียดราคาวัสดุและค่าแรงบ่อพัก ค.ส.ล./1 บ่อ) สถานที่ดำเนินการ ลำเหมืองสาธารณะจากสวนนายอินทร์ แสงวรรณ - สวนนายประสิทธิ์ เชื้อนคำ หมู่ที่ 6 ต.ยางน่อง อ.สารภี ผู้ออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2559 แบบเลขที่ ยน.015/2559						คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
						นิคม สุทธิทองแท้		ประธานกรรมการ	
						(นายนิคม สุทธิทองแท้)	ผู้อำนวยการกองช่าง		
						สุชาติ ต้นมา		กรรมการ	
						(นายสุชาติ ต้นมา)	หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		
ณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ		กรรมการ							
(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)	นายช่างโยธาชำนาญงาน								
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	งานบ่อพัก ค.ส.ล. 1 บ่อ								
1	งานดินขุด	5.46	ลบ.ม.	-	-	52.25	285.16	285.16	หลักเกณฑ์ฯงานทาง
2	งานทรายหยาบปรับระดับหนา 0.05 ม.	0.11	ลบ.ม.	514.00	56.48	99.00	10.88	67.36	
3	งานคอนกรีตหยาบ1:3:5ตามมาตรฐานงานอาคาร	0.22	ลบ.ม.	-	-	398.00	87.48	87.48	
	-ปูนซีเมนต์	1.14	ถุง	114.00	130.29	-	-	130.29	
	-ทรายหยาบ	0.14	ลบ.ม.	514.00	70.04	-	-	70.04	
	-หิน 3/4"	0.23	ลบ.ม.	587.00	132.89	-	-	132.89	
4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 ตามมาตรฐานงานอาคาร	1.45	ลบ.ม.	-	-	436.00	632.20	632.20	
	-ปูนซีเมนต์	9.92	ถุง	114.00	1,130.65	-	-	1,130.65	
	-ทรายหยาบ	0.83	ลบ.ม.	514.00	424.82	-	-	424.82	
	-หิน 3/4"	1.58	ลบ.ม.	587.00	927.75	-	-	927.75	
5	เหล็ก RB9 มม.	4.50	เส้น	109.46	492.57	20.48	92.15	584.72	
6	เหล็กDB12 มม.	9.00	เส้น	194.61	1,751.49	29.30	263.73	2,015.22	
7	ไม้แบบ	12.00	ตร.ม.	150.00	1,800.00	133.00	1,596.00	3,396.00	
8	เหล็กฉาก 75x75x6 มม.	5.00	ม.	202.00	1,010.00	60.60	303.00	1,313.00	
9	เหล็กฉาก 75x75x3 มม.	9.75	ม.	150.00	1,462.50	45.00	438.75	1,901.25	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน ต่อบ่อพัก 1 บ่อ					9,389.48		3,709.35	13,098.83	
จำนวน บ่อพักในโครงการนี้		22.00	บ่อ	9,300.00	204,600.00	3,500.00	77,000.00	281,600.00	

1.169457