

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในชุมชนบ้านป่าแลว ๑ ตั้งแต่ทางแยกถนนสายลำปาง-แม่ทะ เชื่อมลงบ่อพักข้างบ้านเลขที่ ๘๓ และบริเวณหน้าโรงแรมลาภศรีชุมรีสอร์ท หมู่ที่ ๑๓ ตำบลชมพู อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร ๔๓๕,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้างประมาณ ๐.๔๐ เมตร ความยาวประมาณ ๑๕๐.๐๐ เมตร และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๓๖๔,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ พร.๔
 - ๕.๒ แบบ พร. ๕
 - ๕.๓ แบบ พร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายภูวนัฐ จุลบุตร
 - ๖.๒ นายธนนันท์ จงรักษ์
 - ๖.๓ นายนพรัตน์ จงรักษ์
 - ๖.๔ นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล
 - ๖.๕ นายถิรพัฒน์ คำทอง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในชุมชนบ้านป่าแลว1 ตั้งแต่ทางแยกถนนสายลำปาง-แม่ทะ เชื่อมลงบ่อพักข้างบ้านเลขที่ 83 และบริเวณหน้าโรงแรมลากรีสอร์ท หมู่ที่ 13 ตำบลชมพู อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โดยทำการก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้างประมาณ 0.40 เมตร ความยาวประมาณ 150.00 เมตร และงานและงานอื่นๆตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านป่าแลว1 หมู่ 13/ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ม.01-1/2560 , ม.09/2560,ม.17/2560 , และ ช. 18/2560

เจ้าของงาน เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบ ปร.4, แบบ ปร.5 และ ปร.6 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อเดือน เมษายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างระบบระบายน้ำ	364,931.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	364,931.00	
	กำหนดราคากลางเท่ากับ	364,000.00	✓
	(สามแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
(นายภูวนัฐ จุลบุตร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายธนนันท์ จงรักษ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน
(นายนพรัตน์ จงรักษ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) วิศวกรโยธาชำนาญการ
(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายถิรพัฒน์ คำทอง)
ผู้ประมาณการ/เลขานุการ

สรุปการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในชุมชนบ้านป่าแลว1 ตั้งแต่ทางแยกถนนสายลำปาง-แม่ทะ เชื่อมลงบ่อบำบัดข้างบ้านเลขที่ 83 และบริเวณหน้าโรงแรมลากรี่ซุมนริสอร์ท หมู่ที่ 13 ตำบลชมพู อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โดยทำการก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้างประมาณ 0.40 เมตร ความยาวประมาณ 150.00 เมตร และงานและงานอื่นๆตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านป่าแลว1 หมู่ 13 ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ม.01-1/2560 , ม.09/2560, ม.17/2560 , และ ข. 18/2560

เจ้าของงาน เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลางเมื่อเดือน เมษายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F ใช้ ไม่เกิน	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นจำนวนเงินประมาณ	279,127.23	1.3074	364,931.00	Factor F งานอาคาร
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00% ต่อปี
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.00%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%
	ป้ายโครงการ				- เงินประกันผลงานหัก 0.00%
					- พื้นที่ปกติ
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			364,931.00	
สรุป	งบประมาณที่ตั้งไว้			435,000.00	
	ค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			364,000.00	
	ตัวอักษร	(สามแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ).....หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
(นายภูวนันท์ จุลบุตร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายธนันท์ จงรักษ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน
(นายณพรัตน์ จงรักษ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....วิศวกรโยธาชำนาญการ
(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายถิรพัฒน์ คำทอง)
ผู้ประมาณการ/เลขานุการ

รายการประมาณราคา ก่อสร้างระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. ฯลฯ แบบเลขที่ ม.01-1/2560 , ม.09/2560, ม.17/2560 , และ ข.18 /2560

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านป่าแลว1 หมู่ 13 ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร ประมาณการเมื่อ เดือน เมษายน พ.ศ. 2560

ประมาณการโดย นายถิรพัฒน์ คำทอง ผู้ตรวจ นายภูวนัฐ จุลบุตร ,นายธนันท์ จงรักษ์,นายนพรัตน์ จงรักษ์, นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบระบายน้ำ								
1	งานกรีดตัดแนวถนนเดิม	150.00	เมตร	-	-	8.70	1,305.00	1,305.00	
2	งานรื้อผิวถนนคอนกรีตเดิม	105.00	ตร.ม.	-	-	70.00	7,350.00	7,350.00	
3	งานขุดดินพร้อมขนทิ้งตามที่กำหนด	87.75	ลบ.ม.	-	-	125.00	10,968.75	10,968.75	
4	ทรายถม	35.03	ลบ.ม.	233.64	8,183.24	-	-	8,183.24	เผื่อยุบตัว 25 %
5	ค่าแรงทรายถม (ชุ่มน้ำอัดแน่น)	28.02	ลบ.ม.	-	-	99.00	2,773.98	2,773.98	
6	คอนกรีตผสมเสร็จ (280 ksc ; cube)	10.43	ลบ.ม.	1,930.00	20,129.90	306.00	3,191.58	23,321.48	
7	คอนกรีตหยาบ	11.68	ลบ.ม.	1,131.00	13,210.08	398.00	4,648.64	17,858.72	
8	ปูนทรายยาแนว	0.55	ลบ.ม.	3,100.00	1,705.00	250.00	137.50	1,842.50	
9	เหล็กเส้นกลม RB 9 มม. (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น)	679.09	กก.	19.726	13,395.73	4.10	2,784.27	16,180.00	เผื่อ 7 %
10	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	16.98	กก.	32.71	555.42	-	-	555.42	คิด 25 กก./1ตัน
11	ท่อ ค.ส.ล. ขนาด 0.50 ม.(มอก.ชั้น 3) มอก.	136.00	ท่อน	445.28	60,558.08	50.00	6,800.00	67,358.08	
12	ท่อ PVC เส้นผ่าศูนย์กลาง Ø 6" ชั้น 8.5	5.00	ท่อน	1,266.36	6,331.80	-	-	6,331.80	
13	ฝาบ่อพักเหล็กพันสีกันสนิม ขนาด 0.70x0.70 ม.	10.00	ชุด	3,500.00	35,000.00	-	-	35,000.00	พร้อมค่าแรงติดตั้ง
	พร้อมกรอบเหล็กพันสีกันสนิม 80x80x5 มม.								
	รวมยอดไป				159,069.25		39,959.72	199,028.97	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายถิรพัฒน์ คำทอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา ก่อสร้างระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. ฯลฯ แบบเลขที่ ม.01-1/2560 , ม.09/2560, ม.17/2560 , และ ช.18 /2560
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านป่าแลว1 หมู่ 13 ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร ประมาณการเมื่อ เดือน เมษายน พ.ศ. 2560
 ประมาณการโดย นายถิรพัฒน์ คำทอง ผู้ตรวจ นายภูวนันท์ จุลบุตร ,นายธนันท์ จงรักษ์,นายพนรัตน์ จงรักษ์, นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา				159,069.25		39,959.72	199,028.97	
14	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	42.51	ตร.ม.	-	-	133.00	5,653.83	5,653.83	
15	ค่าแบบหล่อคอนกรีต	42.51	ตร.ม.	117.00	4,973.67	-	-	4,973.67	ใช้งาน5ครั้งคิด25%
16	ตะปูตอกไม้ขนาดยาว 3 นิ้ว	10.63	กก.	35.05	372.58	-	-	372.58	ใช้ 0.25 กก./ตร.ม.
	งานคอนกรีตทับหลังท่อ								
17	คอนกรีตผสมเสร็จ (280 Ksc.cube)	22.44	ลบ.ม.	1,930.00	43,309.20	306.00	6,866.64	50,175.84	
18	เหล็ก WIRE MESH 4 มม .@ 0.15 ม.#	149.60	ตร.ม.	35.00	5,236.00	5.00	748.00	5,984.00	
19	เหล็กเส้นกลม RB 9 มม. (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น)	89.64	กก.	19.726	1,768.24	4.10	367.52	2,135.76	
20	ยางแอสฟัลทียาแนว+กริดแต่งร่องคอนกรีต	172.00	เมตร	2.50	430.00	22.41	3,854.52	4,284.52	
21	งานชุดและซ่อมแซมแนววางท่อ PVC. ด้วยคอนกรีต	20.00	เมตร	-	-	70.00	1,400.00	1,400.00	
22	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	15.15	ตร.ม.	-	-	133.00	2,014.95	2,014.95	
23	ค่าแบบหล่อคอนกรีต	15.15	ตร.ม.	117.00	1,772.55	-	-	1,772.55	ใช้งาน5ครั้งคิด25%
24	งานบ่มคอนกรีต	158.40	ตร.ม.	-	-	8.40	1,330.56	1,330.56	
	รวมยอดไป				216,931.49		62,195.74	279,127.23	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ
 (นายถิรพัฒน์ คำทอง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

สถานที่ก่อสร้าง

กองช่าง

ประมาณการโดย

ก่อสร้างระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. ฯลฯ

ชุมชนบ้านป่าแลว1 หมู่ 13 ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

นายถิรพัฒน์ คำทอง

แบบเลขที่

ประมาณการเมื่อ

ผู้ตรวจ

ม.01-1/2560 , ม.09/2560, ม.17/2560 , และ ช.18 /2560

เดือน เมษายน พ.ศ. 2560

นายภูวนันท์ จุลบุตร ,นายธนันท์ จงรักษ์,นายนพรัตน์ จงรักษ์, นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล

ลำดับที่	สรุปค่าวัสดุและแรงงาน	ราคาวัสดุ	รวมค่าแรงงาน	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
1	รวมค่าวัสดุและแรงงาน เป็นเงิน	216,931.49	62,195.74	279,127.23	

รายการประมาณราคา

ก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในชุมชนบ้านป่าแลว1 ตั้งแต่ทางแยกถนนสายลำปาง-แม่ทะ เชื่อมลงบ่อกักขังบ้านเลขที่ 83 และบริเวณหน้าโรงแรมลากรี่ซัมริสอร์ท หมู่ที่ 13 ตำบลชมพู อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โดยทำการก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้างประมาณ 0.40 เมตร ความยาวประมาณ 150.00 เมตร และงานและงานอื่นๆตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายถิรพัฒน์ คำทอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน







