



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู
เรื่อง เพยแพร่ราคากลางโครงการก่อสร้าง จำนวน 6 โครงการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย จะดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้าง ตามแผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าและถนน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค จำนวน 6 โครงการ และได้กำหนดราคากลางก่อสร้างไว้แล้ว

เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึงปัจจุบัน มาตรา 103/7 วรรคหนึ่ง และคำสั่งคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ 69/2557 ลงวันที่ 18 มิถุนายน 2557 เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทุจริตประพฤติมิชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู ขอประกาศการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง ตามรายการดังนี้

1. โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านแม่มอญ ราคากลางก่อสร้าง 307,000 บาท (-สามแสนเจ็ดพันบาทถ้วน-)
2. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 4 บ้านผาลั้ง (ห้วยมบ้านแสนตอ) ราคากลางก่อสร้าง 500,000 บาท (-ห้าแสนบาทถ้วน-)
3. โครงการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 9 บ้านแม่สลัก ราคากลางก่อสร้าง 93,000 บาท (-เก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน-)
4. โครงการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านจะคือ ราคากลางก่อสร้าง 94,000 บาท (-เก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)
5. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านร่มเย็น (ห้วยมบ้านปาลัน) จำนวน 2 จุด ราคากลางก่อสร้าง 309,000 บาท (-สามแสนเก้าพันบาทถ้วน-)
6. โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านร่มเย็น (ห้วยมบ้านปาลัน) ราคากลางก่อสร้าง 464,000 บาท (-สี่แสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

เพื่อให้ประชาชนและผู้สนใจทราบโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ 29 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2562

(นายประสิทธิ์ แซ่หมี่)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านแม่มอญ.....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 306,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านแม่มอญ จุดก่อสร้างที่ พิกัด : 4700564076 2195576 ท่อเหลี่ยมขนาดกว้าง 1.80 เมตร ยาว 5 เมตร สูง 1.80 เมตร จำนวน 2 ช่อง ขนาดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 10 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 40 ตารางเมตร ก่อสร้างตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 มีนาคม 2562 เป็นเงิน 307,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายทรงวุฒิ สายฉลาด	ประธานกรรมการ	ลายมือชื่อ.....
7.2 นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา	กรรมการ	ลายมือชื่อ.....
7.3 นายณัฐวัฒน์ ไชยกุล	กรรมการ	ลายมือชื่อ.....


 (นายจรูญ อินธิ์ระสงค์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู


 (นายประสิทธิ์ แจ่มศรี)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่มอญ หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา **นายช่างโยธาชำนาญงาน** **เมื่อวันที่** 29 มีนาคม 2562

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 1.80 ม. ยาว 5.00 ม. สูง 1.80 ม. จำนวน 2 ช่อง และถนน คสล. ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 10.00 ม.หนา 0.15 ม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F N	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
งานท่อเหลี่ยม								
1	งานขุดดิน ปรับดินและทำทางเบี่ยง	งาน	1.00	15,000.00	15,000.00	1.2782	19,173.00	19,173.00
2	งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	1.08	2,159.68	2,332.46	1.2782	2,760.51	2,981.35
3	งานคอนกรีต St.240 kg./sq.cm. (cube)	ลบ.ม.	20.23	2,415.20	48,859.53	1.2782	3,087.11	62,452.25
4	เหล็กเส้นกลม RB 6 ม.ม. SR 24	ตัน	0.030	23,267.68	698.03	1.2782	29,740.75	892.22
5	เหล็กเส้นกลม RB 9 ม.ม. SR 24	ตัน	0.037	21,933.03	811.52	1.2782	28,034.80	1,037.29
6	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 ม.ม. SD 40	ตัน	1.230	21,197.85	26,073.36	1.2782	27,095.09	33,326.96
7	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 ม.ม. SD 40	ตัน	0.457	21,024.68	9,608.28	1.2782	26,873.75	12,281.30
8	ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	54.00	77.10	4,163.40	1.2782	98.55	5,321.66
9	ไม้แบบ (ใช้ 20%)	ลบ.ฟ.	13.20	579.44	7,648.61	1.2782	740.64	9,776.45
10	ไม้คร่าวยึดแบบ (ใช้ 30% ของไม้แบบ)	ลบ.ฟ.	3.96	570.09	2,257.56	1.2782	728.69	2,885.61
11	ตะปูตะลุมขนาด	ก.ก.	17.00	35.05	595.85	1.2782	44.80	761.62
12	ค่าแรงคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	1.00	398.00	398.00	1.2782	508.72	508.72
13	งานคอนกรีต St.240 kg./sq.cm. (cube)	ลบ.ม.	20.23	498.00	10,074.54	1.2782	636.54	12,877.28
14	ค่าแรงเหล็กเสริม (คก.น้อยกว่า 10 ม.ม.)	ตัน	0.067	4,100.00	274.70	1.2782	5,240.62	351.12
15	ค่าแรงเหล็กเสริม (คก.น้อยกว่า 10 - 16 ม.ม.)	ตัน	1.687	3,300.00	5,567.10	1.2782	4,218.06	7,115.87
16	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	66.00	133.00	8,778.00	1.2782	170.00	11,220.04
งานขานพักและปีกหน้าท่อเหลี่ยม								
1	งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	1.40	2,159.68	3,023.56	1.2782	2,760.51	3,864.71
2	งานคอนกรีต St.240 kg./sq.cm. (cube)	ลบ.ม.	12.49	2,415.20	30,165.87	1.2782	3,087.11	38,558.01
3	เหล็กเส้นกลม RB 6 ม.ม. SR 24	ตัน	0.017	23,267.68	395.55	1.2782	29,740.75	505.59
4	เหล็กเส้นกลม RB 9 ม.ม. SR 24	ตัน	0.089	21,933.03	1,952.04	1.2782	28,034.80	2,495.10
5	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 ม.ม. SD 40	ตัน	0.769	21,197.85	16,301.15	1.2782	27,095.09	20,836.13
6	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 ม.ม. SD 40	ตัน	0.099	20,800.98	2,059.30	1.2782	26,587.81	2,632.19
7	ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	30.00	77.10	2,313.00	1.2782	98.55	2,956.48
8	ไม้แบบ (ใช้ 20%)	ลบ.ฟ.	6.84	579.44	3,963.37	1.2782	740.64	5,065.98
9	ไม้คร่าวยึดแบบ (ใช้ 30% ของไม้แบบ)	ลบ.ฟ.	2.05	570.09	1,168.68	1.2782	728.69	1,493.81
10	ตะปูตะลุมขนาด	ก.ก.	9.00	35.05	315.45	1.2782	44.80	403.21
11	ค่าแรงคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	1.40	398.00	557.20	1.2782	508.72	712.21
12	งานคอนกรีต St.240 kg./sq.cm. (cube)	ลบ.ม.	12.49	498.00	6,220.02	1.2782	636.54	7,950.43

13	ค่าแรงเหล็กเสริม (ศก.น้อยกว่า 10 ม.ม.)	ตัน	0.106	4,100.00	434.60	1.2782	5,240.62	555.51
14	ค่าแรงเหล็กเสริม (ศก.น้อยกว่า 10 - 16 ม.ม.)	ตัน	0.769	3,300.00	2,537.70	1.2782	4,218.06	3,243.69
15	ค่าแรงเหล็กเสริม (ศก.ตั้งแต่ 19 ม.ม.)	ตัน	0.099	2,900.00	287.10	1.2782	3,706.78	366.97
16	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	34.20	133.00	4,548.60	1.2782	170.00	5,814.02
รวมค่างานต้นทุน					219,384.12	รวมค่างาน		280,416.78
งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานทรายรองพื้น	ลบ.ม.	2.00	498.41	996.82	1.2782	637.07	1,274.14
2	งานคอนกรีต St.240 kg./sq.cm. (cube)	ลบ.ม.	6.00	2,415.20	14,491.21	1.2782	3,087.11	18,522.67
3	เหล็กตะแกรง # 0.20x0.20 ม. Ø 4.0 ม.ม.	ตร.ม.	40.00	28.00	1,120.00	1.2782	35.79	1,431.58
4	เหล็กเส้นกลม RB 15 ม.ม. SR 24	ตัน	0.015	22,241.60	333.62	1.2782	28,429.21	426.44
5	ไม้แบบ (ใช้ 20%)	ลบ.ฟ.	0.90	579.44	521.50	1.2782	740.64	666.58
6	แอสฟัลท์ผสมทราย (รอยต่อคอนกรีต)	ลิตร	2.50	20.00	50.00	1.2782	25.56	63.91
7	ค่าแรงงานปรับทรายรองพื้น	ลบ.ม.	2.00	99.00	198.00	1.2782	126.54	253.08
8	งานคอนกรีต St.240 kg./sq.cm. (cube)	ลบ.ม.	6.00	436.00	2,616.00	1.2782	557.30	3,343.77
9	ค่าแรงงานไม้แบบ	เมตร	30.00	10.97	329.10	1.2782	14.02	420.66
10	ค่าแรงงานหยอดยางแอสฟัลท์	เมตร	10.00	15.15	151.50	1.2782	19.36	193.65
รวมค่างานต้นทุน					20,807.75	รวมค่างาน		26,596.47
						รวมค่างานทั้งหมด		307,013.25
						ราคากลาง		307,000.00

(ตัวอักษร)

(สามแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

อ้างอิงจากราคาจากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	-
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	245,980.58
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	-
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2782

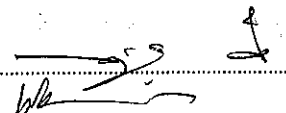
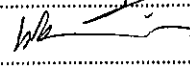
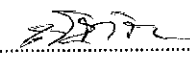
.....ประธานกรรมการฯ
(นายทรงวุฒิ สายฉลาด)

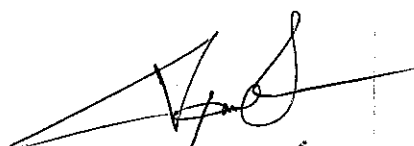
.....กรรมการฯ
(นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา)

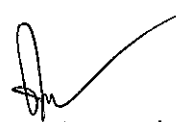
.....กรรมการฯ
(นายณัฐวัฒน์ ไชยกุล)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ..โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 4 บ้านผาลัง (ห่อมบ้านแสนต่อ).....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ .. กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .. 500,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ..โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 4 บ้านผาลัง (ห่อมบ้านแสนต่อ) จุดเริ่มต้น หน้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านแสนต่อ พิกัด : 47Q0563523 , 2209898 จุดสิ้นสุด พิกัด : 47Q0553430 , 2209814 ขนาดถนน กว้าง 4 เมตร ยาว 159 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 636 ตารางเมตร ก่อสร้างตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ .. 29 มีนาคม 2562 ..เป็นเงิน .. 500,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายทรงวุฒิ สายฉลาด	ประธานกรรมการ	ลายมือชื่อ..... 
7.2 นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา	กรรมการ	ลายมือชื่อ..... 
7.3 นายณัฐวัฒน์ ไชยกุล	กรรมการ	ลายมือชื่อ..... 


 (นายจตุพล อินธิ์สงค์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู


 (นายประสิทธิ์ แจ่มมี)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านผาลั้ง(บ้านแสนตอ) ม.4 ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายณัฐวัฒน์ ไชยกุล ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2562

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน คสล. จำนวน จุดที่ 1 ขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 159 ม. หน้า 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 636 ตร.ม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F N	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานปรับพื้นทางเดิม	ตร.ม.	636.00	8.63	5,488.68	1.3822	11.93	7,586.45
2	งานวัสดุรองพื้นทาง (ค่าแรง)	ลบ.ม.	31.80	99.00	3,148.20	1.3822	136.84	4,351.44
	- งานวัสดุรองพื้นทาง	ลบ.ม.	31.80	739.77	23,524.69	1.3822	1,022.51	32,515.82
3	งานคอนกรีตถนน (St 240 Ksc) (ค่าแรง)	ลบ.ม.	95.40	436.00	41,594.40	1.3822	602.64	57,491.78
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ตัน	30.53	2,867.11	87,532.87	1.3822	3,962.92	120,987.93
	- ทราดยหยาบ	ลบ.ม.	41.02	739.77	30,345.37	1.3822	1,022.51	41,943.36
	- หินย่อย	ลบ.ม.	94.44	1,302.61	123,018.49	1.3822	1,800.47	170,036.15
4	งานแบบหล่อคอนกรีตถนน (ค่าแรง)	ตร.ม.	71.55	133.00	9,516.15	1.3822	183.83	13,153.22
	- ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	12.39	579.44	7,179.26	1.3822	800.90	9,923.18
5	งานเหล็กเสริม (ค่าแรง)	ตัน	0.573	3,300.00	1,890.90	1.3822	4,561.26	2,613.60
	- เหล็กตะแกรงลาดเหล็กกล้า Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	636.00	28.00	17,808.00	1.3822	38.70	24,614.22
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 15 มม.	ตัน	0.573	22,452.97	12,865.55	1.3822	31,034.50	17,782.77
6	ช่างแอสฟัลท์	ลิตร	46.00	20.00	920.00	1.3822	27.64	1,271.62
7	ท่อ พีวีซี ขนาด 3/4 นิ้ว	ท่อน	6.00	49.53	297.18	1.3822	68.46	410.76
8	โฟม	แผ่น	5.00	25.00	125.00	1.3822	34.56	172.78
9	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00					
รวมค่างานต้นทุน					365,254.73		รวมค่างาน	504,855.09
							ราคากลาง	500,000.00

(ตัวอักษร)

(ทำแบบบาทถ้วน)

อ้างอิงจากราคาจากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 365,254.73

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

.....
(...นายทรงวุฒิ...สายฉลาด...)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(.....นายเพิ่มศักดิ์...วรรณหา.....)

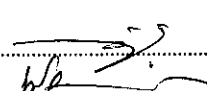
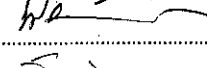
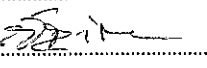
กรรมการกำหนดราคากลาง

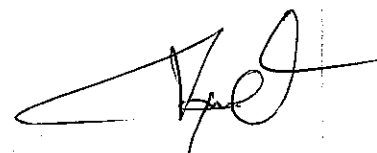
.....
(.....นายณัฐวัฒน์...ไชยกุล.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 9 บ้านแม่สลัก...
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... 94,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...โครงการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 9 บ้านแม่สลัก จุดก่อสร้างที่ พิกัด : 47Q05553177.. 2217284 วางท่อขนาด 1 เมตร จำนวน 6 ท่อน พร้อมคูข้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 10 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 40 ตารางเมตร ก่อสร้างตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบล ห้วยชมภูกำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่... 29 มีนาคม 2562...เป็นเงิน... 93,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายทรงวุฒิ สายฉลาด.....ประธานกรรมการ	ลายมือชื่อ..... 
7.2 นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทว.....กรรมการ	ลายมือชื่อ..... 
7.3 นายณัฐวัฒน์ ไชยกุล.....กรรมการ	ลายมือชื่อ..... 



(นายจิตพล อินธิะสงค์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู



(นายประสิทธิ์ เม่งเหมี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ วางท่อ คสล. และ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่สลัก ม.9 ตำบลห้วยขมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายณัฐวัฒน์ ไชยกุล ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2562

ปริมาณงานวางท่อ คสล. ขนาด 1.00 ม. จำนวน 6 ท่อน พร้อมหูช้าง คสล. และ ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 10.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 40 ตร.ม

ตามแบบแปลน อบต.ห้วยขมภูกำหนด

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F N	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานวางท่อ คสล.							
1.1	งานขุดดินแนววางท่อ	ลบ.ม.	22.40	125.00	2,800.00	1.3822	172.78	3,870.16
1.2	งานขุดดินปรับแต่งสายน้ำ	งาน	1.00	3,000.00	3,000.00	1.3822	4,146.60	4,146.60
1.4	งานคอนกรีต (St 240 Ksc)	ลบ.ม.	3.48	498.00	1,733.04	1.3822	688.34	2,395.41
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ตัน	1.11	2,630.73	2,920.11	1.3822	3,636.20	4,036.18
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	1.49	413.88	616.68	1.3822	572.06	852.38
	- หินย่อย	ลบ.ม.	3.44	1,464.44	5,037.67	1.3822	2,024.15	6,963.07
1.5	งานเหล็กเสริม(ค่าแรง)	ตัน	0.23	4,100.00	943.00	1.3822	5,667.02	1,303.41
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB ศก. 6 มม.	ตัน	0.005	23,242.67	116.21	1.3822	32,126.02	160.63
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB ศก. 9 มม.	ตัน	0.225	21,908.02	4,929.30	1.3822	30,281.27	6,813.28
	- ลวดผูกเหล็ก No.18	ก.ก.	10.00	77.10	771.00	1.3822	106.57	1,065.68
1.6	งานไม้แบบ(ค่าแรง)	ตร.ม.	20.88	133.00	2,777.04	1.3822	183.83	3,838.42
	- ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	19.04	579.77	11,038.82	1.3822	801.36	15,257.86
	- ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว	ก.ก.	10.00	35.05	350.50	1.3822	48.45	484.46
1.7	งานวางท่อ คสล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม.	ท่อน	6.00	1,401.87	8,411.22	1.3822	1,937.66	11,625.99
2	งานถนนคสล.							
2.1	งานปรับพื้นทางเดิม	ตร.ม.	40.00	8.22	328.80	1.3822	11.36	454.47
2.2	งานวัสดุรองพื้นทาง	ลบ.ม.	2.00	413.88	827.76	1.3822	572.06	1,144.13
2.3	งานคอนกรีตถนน (St 240 Ksc)	ลบ.ม.	6.00	436.00	2,616.00	1.3822	602.64	3,615.84
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ตัน	1.92	2,630.73	5,051.00	1.3822	3,636.20	6,981.49
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	2.58	413.88	1,067.81	1.3822	572.06	1,475.93
	- หินย่อย	ลบ.ม.	5.94	1,464.44	8,698.77	1.3822	2,024.15	12,023.44
2.4	งานแบบหล่อคอนกรีตถนน	ตร.ม.	4.50	133.00	598.50	1.3822	183.83	827.25
	- ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	1.23	579.44	712.71	1.3822	800.90	985.11
1.5	งานเหล็กเสริม	ตัน	0.036	3,300.00	118.80	1.3822	4,561.26	164.21
	- เหล็กตะแกรงลวดเหล็กกล้า Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	40.00	28.00	1,120.00	1.3822	38.70	1,548.06
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 15 มม.	ตัน	0.036	22,216.59	799.80	1.3822	30,707.77	1,105.48
1.6	ยางแอสฟัลท์	ลิตร	2.90	20.00	58.00	1.3822	27.64	80.17
1.7	ท่อ พีวีซี ขนาด 3/4 นิ้ว	ท่อน	1.00	49.53	49.53	1.3822	68.46	68.46
1.8	โฟม	แผ่น	1.00	25.00	25.00	1.3822	34.56	34.56
รวมค่างานต้นทุน					67,517.09	รวมค่างาน		93,322.12
						ราคากลาง		93,000.00

(ตัวอักษร)

(เก็บ همینสามพันบาทถ้วน)

อ้างอิงจากราคาจากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 67,517.09

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

(...นายทรงวุฒิ...สายฉลาด...)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....นายเพิ่มศักดิ์...วรรณทา.....)

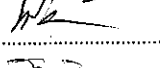
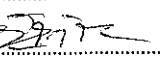
กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....นายณัฐวัฒน์...ไชยกุล.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

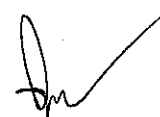
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านจะคือ...
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... 97,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...โครงการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านจะคือ จุดก่อสร้างที่ พิกัด : 47Q05555763, 2215473 วางท่อขนาด 1 เมตร จำนวน 6 ท่อน พร้อมคูข้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 10 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 40 ตารางเมตร ก่อสร้างตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่... 29 มีนาคม 2562 เป็นเงิน... 94,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายทรงวุฒิ สายฉลาด.....ประธานกรรมการ	ลายมือชื่อ..... 
7.2 นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา.....กรรมการ	ลายมือชื่อ..... 
7.3 นายณัฐวัฒน์ ไชยกุล.....กรรมการ	ลายมือชื่อ..... 



(นายจตุพล อินทะสงค์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู



(นายประสิทธิ์ แช่มศรี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ วางท่อ คสล. และ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านจะคือ ม.10 ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายณัฐวัฒน์ ไชยกุล ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2562

ปริมาณงานวางท่อ คสล. ขนาด 1.00 ม. จำนวน 6 ท่อน พร้อมหูช้าง คสล. และ ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 10.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 40 ตร.ม

ตามแบบแปลน อบต.ห้วยชมภูกำหนด

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานวางท่อ คสล.							
1.1	งานขุดดินแนววางท่อ	ลบ.ม.	22.40	125.00	2,800.00	1.3822	172.78	3,870.16
1.2	งานขุดดินปรับแต่งสายน้ำ	งาน	1.00	3,000.00	3,000.00	1.3822	4,146.60	4,146.60
1.4	งานคอนกรีต (St 240 Ksc)	ลบ.ม.	3.48	498.00	1,733.04	1.3822	688.34	2,395.41
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ตัน	1.11	2,673.15	2,967.20	1.3822	3,694.83	4,101.26
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	1.49	473.26	705.16	1.3822	654.14	974.67
	- ดินย่อย	ลบ.ม.	3.44	1,486.18	5,112.46	1.3822	2,054.20	7,066.44
1.5	งานเหล็กเสริม(ค่าแรง)	ตัน	0.23	4,100.00	943.00	1.3822	5,667.02	1,303.41
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB ศก. 6 มม.	ตัน	0.005	23,285.09	116.43	1.3822	32,184.65	160.92
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB ศก. 9 มม.	ตัน	0.225	21,950.44	4,938.85	1.3822	30,339.90	6,826.48
	- ลวดผูกเหล็ก No.18	ก.ก.	10.00	77.10	771.00	1.3822	106.57	1,065.68
1.6	งานไม้แบบ(ค่าแรง)	ตร.ม.	20.88	133.00	2,777.04	1.3822	183.83	3,838.42
	- ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	19.04	579.44	11,032.54	1.3822	800.90	15,249.17
	- ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว	ก.ก.	10.00	35.05	350.50	1.3822	48.45	484.46
1.7	งานวางท่อ คสล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม.	ท่อน	6.00	1,401.87	8,411.22	1.3822	1,937.66	11,625.99
2	งานถนนคสล.							
2.1	งานรื้อถอนถนน คสล.เดิม	ตร.ม.	40.00	50.00	2,000.00	1.3822	69.11	2,764.40
2.2	งานวัสดุรองพื้นทาง	ลบ.ม.	2.00	473.26	946.52	1.3822	654.14	1,308.28
2.3	งานคอนกรีตถนน (St 240 Ksc)	ลบ.ม.	6.00	436.00	2,616.00	1.3822	602.64	3,615.84
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ตัน	1.92	1,673.15	3,212.45	1.3822	2,312.63	4,440.25
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	2.58	473.26	1,221.01	1.3822	654.14	1,687.68
	- ดินย่อย	ลบ.ม.	5.94	1,486.18	8,827.91	1.3822	2,054.20	12,201.94
2.4	งานแบบหล่อคอนกรีตถนน	ตร.ม.	4.50	133.00	598.50	1.3822	183.83	827.25
	- ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	1.80	579.44	1,042.99	1.3822	800.90	1,441.62
1.5	งานเหล็กเสริม	ตัน	0.036	3,300.00	118.80	1.3822	4,561.26	164.21
	- เหล็กตะแกรงลวดเหล็กกล้า Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	40.00	28.00	1,120.00	1.3822	38.70	1,548.06
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 15 มม.	ตัน	0.036	22,259.01	801.32	1.3822	30,766.40	1,107.59
1.6	ยางแอสฟัลท์	ลิตร	2.90	20.00	58.00	1.3822	27.64	80.17
1.7	ท่อ พีวีซี ขนาด 3/4 นิ้ว	ท่อน	1.00	49.53	49.53	1.3822	68.46	68.46
1.8	โฟม	แผ่น	1.00	25.00	25.00	1.3822	34.56	34.56
รวมค่างานต้นทุน					68,296.46	รวมค่างาน		94,399.37
						ราคากลาง		94,000.00

(ตัวอักษร)

(เก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

อ้างอิงจากราคาจากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

68,296.46

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

-

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

-

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

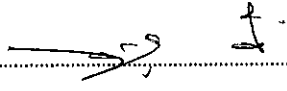
=

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

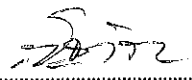
-


(...นายทองชาติ...สายฉลาด...)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(.....นายเพมศักดิ์...วรรณหา.....)

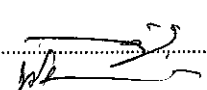
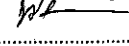
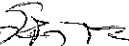
กรรมการกำหนดราคากลาง


(.....นายณัฐวัฒน์...ไชยกุล.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านร่มเย็น (หย่อมบ้านป่าลั่น)
จำนวน 2 จุด...
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...310,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ...โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านร่มเย็น (หย่อมบ้านป่าลั่น) จำนวน 2 จุด จุดที่ 1 เริ่มต้น พิกัด : 47Q0566396 , 2207133 สิ้นสุดที่ พิกัด : 47Q0563223 , 2207286 ขนาดถนน กว้าง 4 เมตร ยาว 50 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200 ตารางเมตร จุดที่ 2 เริ่มต้นที่ พิกัด : 47Q0566405 , 2207119 สิ้นสุดที่ พิกัด : 47Q0566430 , 2207103 ขนาดถนน กว้าง 4 เมตร ยาว 50 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200 ตารางเมตร ก่อสร้างตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 มีนาคม 2562 เป็นเงิน 309,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายทรงวุฒิ สายฉลาด ประธานกรรมการ	ลายมือชื่อ 
7.2 นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา กรรมการ	ลายมือชื่อ 
7.3 นายณัฐวัฒน์ ไชยกุล กรรมการ	ลายมือชื่อ 



(นายจตุพล อินดีะสงค์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู



(นายประสิทธิ์ แสงมี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยขมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่มเย็น(บ้านป่าสัน) ม.11 ตำบลห้วยขมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายณัฐวัฒน์ ไชยกุล ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2562

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน คสล. จำนวน 2 จุด จุดที่ 1 ขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 50 ม. หนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200 ตร.ม. จุดที่ 2 ขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 50 ม. หนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200 ตร.ม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F N	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานปรับพื้นทางเดิม	ตร.ม.	400.00	8.63	3,452.00	1.3822	11.93	4,771.35
2	งานวัสดุรองพื้นทาง (ค่าแรง)	ลบ.ม.	20.00	99.00	1,980.00	1.3822	136.84	2,736.76
	- งานวัสดุรองพื้นทาง	ลบ.ม.	20.00	721.15	14,423.00	1.3822	996.77	19,935.47
3	งานคอนกรีตถนน (St 240 Ksc) (ค่าแรง)	ลบ.ม.	60.00	436.00	26,160.00	1.3822	602.64	36,158.35
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มอก.15	ตัน	19.20	2,794.91	53,662.27	1.3822	3,863.12	74,171.99
	- หยาหยาบ	ลบ.ม.	25.80	721.15	18,605.67	1.3822	996.77	25,716.76
	- หินย่อย	ลบ.ม.	59.40	1,236.48	73,446.91	1.3822	1,709.06	101,518.32
4	งานแบบหล่อคอนกรีตถนน (ค่าแรง)	ตร.ม.	45.00	133.00	5,985.00	1.3822	183.83	8,272.47
	- ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	8.21	579.44	4,757.20	1.3822	800.90	6,575.41
5	งานเหล็กเสริม (ค่าแรง)	ตัน	0.361	3,300.00	1,191.30	1.3822	4,561.26	1,646.61
	- เหล็กตะแกรงลวดเหล็กกล้า Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	400.00	28.00	11,200.00	1.3822	38.70	15,480.64
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 15 มม.	ตัน	0.361	22,380.77	8,079.46	1.3822	30,934.70	11,167.43
6	ยางแอสฟัลท์	ลิตร	29.00	20.00	580.00	1.3822	27.64	801.68
7	ท่อ พีวีซี ขนาด 3/4 นิ้ว	ท่อน	4.00	49.53	198.12	1.3822	68.46	273.84
8	โฟม	แผ่น	3.00	25.00	75.00	1.3822	34.56	103.67
9	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00					
รวมค่างานต้นทุน					223,795.93	รวมค่างาน		309,330.74
						ราคากลาง		309,000.00

(ตัวอักษร)

(สามแสนเก้าพันบาทถ้วน)

อ้างอิงจากราคาจากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 223,795.93

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

(...นายทรงวุฒิ...สายฉลาด...)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....นายเพิ่มศักดิ์...วรรณหา.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

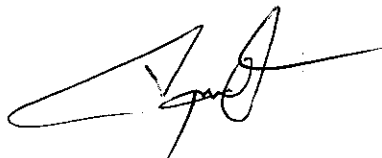
(.....นายณัฐวัฒน์...ไชยกุล.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านร่มเย็น (ห้วยมบ้านป่าลั่น)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...462,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านร่มเย็น (ห้วยมบ้านป่าลั่น) จุดก่อสร้างที่ พิกัด : 47Q0566400 2207125 ขนาดกว้าง 2.40 เมตร ยาว 6 เมตร สูง 2.40 เมตร จำนวน 2 ช่อง ก่อสร้างตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภูกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...29 มีนาคม 2562 เป็นเงิน...464,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายทรงวุฒิ สายฉลาด...ประธานกรรมการ	ลายมือชื่อ.....
7.2 นายเพิ่มศักดิ์ วรรณหา...กรรมการ	ลายมือชื่อ.....
7.3 นายณัฐวัฒน์ ไชยกุล...กรรมการ	ลายมือชื่อ.....


 (นายจตุพล อินดีะสงค์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู


 (นายประสิทธิ์ แสงหมี)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่มเย็น (ห้วยบ้านป่าล้าน) หมู่ที่ 11 ตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2562

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 2.40 เมตร ยาว 6.00 เมตร สูง 2.40 เมตร จำนวน 2 ช่อง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
งานท่อเหลี่ยม								
1	งานขุดดิน ปรับดินและทำทางเบียง	งาน	1.00	15,000.00	15,000.00	1.2782	19,173.00	19,173.00
2	งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	1.66	2,447.36	4,062.62	1.2782	3,128.22	5,192.85
3	งานคอนกรีต St.240 kg./sq.cm. (cube)	ลบ.ม.	30.72	2,719.54	83,544.36	1.2782	3,476.12	106,786.40
4	เหล็กเส้นกลม RB 6 ม.ม. SR 24	ตัน	0.037	23,406.85	866.05	1.2782	29,918.64	1,106.99
5	เหล็กเส้นกลม RB 9 ม.ม. SR 24	ตัน	0.047	22,072.20	1,037.39	1.2782	28,212.69	1,326.00
6	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 ม.ม. SD 40	ตัน	1.788	21,337.02	38,150.59	1.2782	27,272.98	48,764.09
7	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 ม.ม. SD 40	ตัน	0.986	20,970.76	20,677.17	1.2782	26,804.83	26,429.56
8	ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	86.00	77.10	6,630.60	1.2782	98.55	8,475.23
9	ไม้แบบ (ใช้ 20%)	ลบ.ฟ.	20.20	579.44	11,704.69	1.2782	740.64	14,960.93
10	ไม้คร่าวยึดแบบ (ใช้ 30% ของไม้แบบ)	ลบ.ฟ.	6.06	570.09	3,454.75	1.2782	728.69	4,415.86
11	ตะปูตะขานาค	ก.ก.	26.00	35.05	911.30	1.2782	44.80	1,164.82
12	ค่าแรงคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	1.66	398.00	660.68	1.2782	508.72	844.48
13	งานคอนกรีต St.240 kg./sq.cm. (cube)	ลบ.ม.	30.72	498.00	15,298.56	1.2782	636.54	19,554.62
14	ค่าแรงเหล็กเสริม (ศก.น้อยกว่า 10 ม.ม.)	ตัน	0.084	4,100.00	344.40	1.2782	5,240.62	440.21
15	ค่าแรงเหล็กเสริม (ศก.น้อยกว่า 10 - 16 ม.ม.)	ตัน	2.774	3,300.00	9,154.20	1.2782	4,218.06	11,700.90
16	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	101.00	133.00	13,433.00	1.2782	170.00	17,170.06
งานขานพักและปีกหน้าท่อเหลี่ยม								
1	งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	2.28	2,447.36	5,579.99	1.2782	3,128.22	7,132.34
2	งานคอนกรีต St.240 kg./sq.cm. (cube)	ลบ.ม.	20.73	2,719.54	56,376.13	1.2782	3,476.12	72,059.96
3	เหล็กเส้นกลม RB 6 ม.ม. SR 24	ตัน	0.022	23,406.85	514.95	1.2782	29,918.64	658.21
4	เหล็กเส้นกลม RB 9 ม.ม. SR 24	ตัน	0.111	22,072.20	2,450.01	1.2782	28,212.69	3,131.61
5	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 ม.ม. SD 40	ตัน	1.551	21,337.02	33,093.72	1.2782	27,272.98	42,300.39
6	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25 ม.ม. SD 40	ตัน	0.127	20,940.15	2,659.40	1.2782	26,765.70	3,399.24
7	ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	55.00	77.10	4,240.50	1.2782	98.55	5,420.21
8	ไม้แบบ (ใช้ 20%)	ลบ.ฟ.	11.13	579.44	6,449.17	1.2782	740.64	8,243.33
9	ไม้คร่าวยึดแบบ (ใช้ 30% ของไม้แบบ)	ลบ.ฟ.	3.34	570.09	1,904.10	1.2782	728.69	2,433.82
10	ตะปูตะขานาค	ก.ก.	14.00	35.05	490.70	1.2782	44.80	627.21
11	ค่าแรงคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	2.28	398.00	907.44	1.2782	508.72	1,159.89
12	งานคอนกรีต St.240 kg./sq.cm. (cube)	ลบ.ม.	20.73	498.00	10,323.54	1.2782	636.54	13,195.55

13	ค่าแรงเหล็กเสริม (ศก.น้อยกว่า 10 ม.ม.)	ตัน	0.133	4,100.00	545.30	1.2782	5,240.62	697.00
14	ค่าแรงเหล็กเสริม (ศก.น้อยกว่า 10 - 16 ม.ม.)	ตัน	1.551	3,300.00	5,118.30	1.2782	4,218.06	6,542.21
15	ค่าแรงเหล็กเสริม (ศก.ตั้งแต่ 19 ม.ม.)	ตัน	0.127	2,900.00	368.30	1.2782	3,706.78	470.76
16	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	55.65	133.00	7,401.45	1.2782	170.00	9,460.53
รวมค่างานต้นทุน					363,353.36	รวมค่างาน		464,438.27
						ราคากลาง		464,000.00

(ตัวอักษร)

(สีสันทกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

อ้างอิงจากราคาจากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	-
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	363,353.36
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	-
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2782

.....ประธานกรรมการฯ
(นายทรงวุฒิ สายฉลาด)

.....กรรมการฯ
(นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา)

.....กรรมการฯ
(นายณัฐวัฒน์ ไชยกุล)