

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท
กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	ค 4	ค 3	ค 2	ค 1	Lean 1:3:5
ส่วนผสมคอนกรีต	400:524:728	350:572:736	320:596:764	290:620:725	240:520:870
1. ซิเมนต์ 1.05 x 2,401.10	1,008.46	882.40	806.77	731.13	605.08
2. ทราย 1.20 x 559.45	351.78	384.01	400.12	416.23	349.10
3. หิน 1.15 x 258.83	216.69	219.07	227.41	215.80	258.96
4. ค่าผสมคอนกรีต	0	0		0	164.15
รวม	1,576.93	1,485.48	- 1,434.30	1,363.16	1,377.29

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

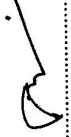
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ



(นางสาวปิยวรรณ สาริรัมย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสถานะ แก่นสน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอัฐเชษฐ์ ทองโง่)



**แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ ขอมแซมถนนสายเลียบคลองห้วยไผ่ หมู่ที่ 9 ช่วงที่ 1 สองฝั่งคลอง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบึงกระจับ อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงกระจับ

อยู่ในท้องที่จังหวัด เพชรบูรณ์

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน พ.ศ.2563

ราคามันโมโซล่า 21.50 บาท/ลิตร
 ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
 ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง / ติดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
2	ท่อ คลด.ขนาด Ø 0.40 ม.	ท่อน	380.00	15.00	33.75			413.75	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.บึงสามพัน จ.เพชรบูรณ์
3	ท่อ คลด.ขนาด Ø 0.60 ม.	ท่อน	520.00	15.00	33.75			553.75	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.บึงสามพัน จ.เพชรบูรณ์
4	ท่อ คลด.ขนาด Ø 0.80 ม.	ท่อน	950.00	15.00	33.75			983.75	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.บึงสามพัน จ.เพชรบูรณ์
5	ท่อ คลด.ขนาด Ø 1.00 ม.	ท่อน	1,400.00	15.00	33.75			1,433.75	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.บึงสามพัน จ.เพชรบูรณ์
7	วัสดุอิฐกรัง	บ./ลบ.ม.	15.00	25.00	77.59	29.34 (ค่าชุด-ขน)		121.93	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์
8	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	165.00	14.00	44.22			209.22	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์
หมายเหตุ: วัสดุอิฐกรัง และ หินคลุก ผลิตที่ โรงไม่่งหิน ศิลาทองวิเชียรบุรี ต.สามแยก โทร.081-9622943										

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ซ่อมแซมถนนสายเลียบคลองห้วยไผ่ หมู่ที่ 9 ช่วงที่ 1 สองฝั่งคลอง
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลบึงกระจับ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดเพชรบูรณ์
การก่อสร้าง ลงดินลูกรังปรับปรุงซ่อมแซมถนน กลบหลุมบ่อ มีปริมาณไม่น้อยกว่า 409.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมปรับเกลียเรียบด้วยรถเกรดเดอร์ ระยะทาง 3,900 เมตร
 ตามแบบ และบัญชีประมาณราคาของ อบต.บึงกระจับกำหนด
คำนวณราคาโดย คณะกรรมการฯ ตามคำสั่ง อบต.บึงกระจับ เลขที่ 468/2563 ลงวันที่ 22 ต.ค.63 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน พ.ศ.2563

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย คูณ Factor F	ราคากลาง (บาท)
1	งานดิน							
	1.1 งานวางป่าขูด							
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	9,600.00	3.38	32,448.00	1.3607	4.60	44,151.99
2	งานผิวทางดินลูกรัง							
	2.1 ดินลูกรัง	ลบ.ม.	409.00	121.93	49,869.37	1.3607	165.91	67,857.25
	2.2 ค่าแรงปรับเกลีย	ลบ.ม.	409.00	4.17	1,705.53	1.3607	5.67	2,320.71
3	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ				-		-	-
	3.1 ป้ายถาวร(ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,379.44	2,379.44	1.3607	3,237.71	3,237.71
รวมเงินค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยหกสิบเจ็ดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)					86,402.34			117,567.67
คิดเป็นเงินราคากลางงานก่อสร้าง (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยหกสิบเจ็ดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)								117,567.67

งบประมาณที่จัดตั้งไว้ 119,000.00

- | | | | | |
|--|---|-----------|-----|--------------------------------|
| 1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 86,402.34 | บาท | [1] |
| 2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - | บาท | [2] ไม่มีค่าก่อสร้าง |
| 3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ) | = | - | บาท | [3] ไม่มีค่าก่อสร้าง |
| 4. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 1.3607 | | [4] |
| 5. ค่า Factor F งานก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - | | [5] |
| 6. ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | 1.0000 | | [6]=1+([3]/ ([1]x[4]+[2]x[5]) |
| 7. ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด | = | 1.3607 | | [7]=[4]x[6] |
| 8. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด | = | - | | [8]=[5]x[6] |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสาวชัชวราภรณ์ สารีวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสถาปนนะ แก่นสน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอัฐเชษฐ์ ทองโชติ)