

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนดินถมขยัย หมู่ที่ ๑๘ จากไร่ นายประมวล ถึง ไร่นางามมะลิ อรัญแล  
เชื่อมตำบลกกโพธิ์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเมือง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ฐาน ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๖๓๐ เมตร หนา ๐.๖๐ เมตร  
พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๖ ท่อน พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์  
โครงการ (รายละเอียดตามประมาณการและแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเมืองกำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑๓๐,๕๘๘.๖๓ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นห้าร้อย  
แปดสิบแปดบาทหกสิบสามสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง  
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑ นางสาวอรทัย นาปองสี	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวธิดาทิตย์ หล่อวัฒน์	ตำแหน่ง	นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นายเทพพิทักษ์ แก้วดี	ตำแหน่ง	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ/เลขานุการ

ลงชื่อ.....  .....ประธานกรรมการ

(นางสาวอรทัย นาปองสี)

ลงชื่อ.....  .....กรรมการ

(นางสาวธิดาทิตย์ หล่อวัฒน์)

ลงชื่อ.....  .....กรรมการ/เลขานุการ

(นายเทพพิทักษ์ แก้วดี)

(ลงชื่อ).....  .....

(นายนิมิตร เอกมาตย์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเมือง

(ลงชื่อ).....  .....

(นายณรงค์ สุ่มมาตย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเมือง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนดินถมขยัย หมู่ที่ 18 จากไร่นายประมวล ถึง ไร่นางมะลิ อรัญแล เชื่อมต่อตำบลกกโพธิ์  
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ฐาน 6.00 เมตร ระยะทาง 630 เมตร ทน 0.60 เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.

ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 6 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง จากไร่นายประมวล ถึง ไร่นางมะลิ อรัญแล เชื่อมต่อตำบลกกโพธิ์ บ้านหนองลุมพุก หมู่ที่ 18

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

เมื่อวันที่ 08 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ราคาน้ำมันโซล่า 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดหนัก)	ตร.ม.	3,150.00	5.36	16,884.00	1.3607	7.29	22,974.06
2	ค่าดินถมขยัย (เผื่อค่ายุบตัว 25%)	ลบ.ม.	1,890.00	38.49	72,746.10	1.3607	52.37	98,985.62
3	วางท่อ คสล. ขนาด Ø 0.60 x 1.00 เมตร	ท่อน	6.00	1,101.53	6,609.18	1.3056	1,438.16	8,628.95
					96,239.28		TOTAL	130,588.63

- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง(Factor FN) = 1 x 2
- ผลรวมค่างานต้นทุนงานอาคาร
- ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง(Factor FN) = 4 x 5
- รวมค่าก่อสร้าง = 3+6

คิดเป็นงบประมาณทั้งสิ้น

หนึ่งแสนสามหมื่นห้าร้อยแปดสิบแปดบาทหกสิบสามสตางค์

89,630.10
1.3607
121,959.68
6,609.18
1.3056
8,628.95
130,588.63
130,588.63

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ(.....) ประธานกรรมการ

นางสาวอรทัย นาปองสี

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

ลงชื่อ(.....) กรรมการ/เลขานุการ

นายเทพพิทักษ์ แก้วดี

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ(.....) กรรมการ

นางสาวธิดาทิพย์ หล่อวัฒน์

ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ(.....) อนุมัติ

(นายณรงค์ สุ่มมาตย์)

ตำแหน่ง นายกองค้การบริหารส่วนตำบลรอบเมือง

## ประจำปีงบประมาณ 2564

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนดินถมขยัย หมู่ที่ 18 จากไร่นายประมวล ถึง ไร่นานางมะลิ อรัญแล เชื่อมต่อดำบลกโพธิ์  
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ฐาน 6.00 เมตร ระยะทาง 630 เมตร ทน 0.60 เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.

ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 6 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง จากไร่นายประมวล ถึง ไร่นานางมะลิ อรัญแล เชื่อมต่อดำบลกโพธิ์ บ้านหนองลุมพุก หมู่ที่ 18

หน่วยงานรับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเมือง

เขตฝนตก ปกติ

.เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %

.เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 08 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564 ราคาน้ำมันโซล่า 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง กม.	ค่าขนส่ง บาท	ค่าขนส่ง ลง(บาท)	ค่าตัด/ตัด เหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
1	ค่าดินถมขยัย	ลบ.ม.	32.66	-	-	-	-	32.66
2	ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.60 เมตร	ท่อน	598.13					598.13

งานวางป่าขุดต่อ

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา ( ขนาดเบา )	=	1.69	บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา ( ขนาดกลาง )	=	3.57	บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา ( ขนาดหนัก )	=	5.36	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

งานวางป่าขุดต่อขนาดเบา	มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
งานวางป่าขุดต่อขนาดกลาง	มีการถากถางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานวางป่าขุดต่อขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ ถากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานดินถมดินถมขยัย(งานดินคันทาง)

ขนส่งด้วยรถสิบล้อ

ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	3.51	บาท/ลบ.ม
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน	=	21.12	บาท/ลบ.ม
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งไม่เกิน 2.00 กม.	=	8.03	บาท/ลบ.ม
... รวมค่าวัสดุถึงหน้างาน	=	32.66	บาท/ลบ.ม
ค่าเกลี่ยปรับแต่ง	=	5.83	บาท/ลบ.ม
... รวมค่าวัสดุถึงหน้างาน + ค่าเกลี่ยปรับแต่ง (ลบ.ม.หลวม)	=	38.49	บาท/ลบ.ม
... รวมค่างานต้นทุน	=	38.49	บาท/ลบ.ม


งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก

1 ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.60 เมตร

ขุดดิน 1.6 ลบ.ม. @ 99 บาท (แรงคน)	=	158.40	บาท/ม.
ค่าท่อ	=	598.13	บาท/ม.
ค่าขนส่ง	=		บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ	=	345.00	บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,101.53	บาท/ม.
ค่างานต้นทุน .....	=	1,101.53	บาท/ม.

ขนาดท่อ (ม.)	จำนวน/เที่ยว (ม.)	ค่าวางและกลบกลับ (บาท/ม.)	ปริมาตรท่อรวมช่องว่าง ภายใน (ลบ.ม.)	BEDDING คอนกรีตหยาบ (ลบ.ม.)
Ø 0.30	48	140	0.126	0.12
Ø 0.40	32	140	0.212	0.18
Ø 0.50	24	250	0.322	0.25
Ø 0.60	24	345	0.442	0.32
Ø 0.80	18	421	0.77	0.5
Ø 1.00	10	510	1.169	0.75
Ø 1.20	8	575	1.651	1
Ø 1.50	5	635	2.545	1.45

ลงชื่อ  ประมาณราคา  
(นายเพ็ชท์ทักษ์ แก้วดี)  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ  ตรวจสอบ  
(นางสาวศิริราณี ภูสนาม)  
ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง