

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการลงทุนปลูกคั้นคูห้วยไสกรั้งตอนบน บ้านอีโล หมู่ที่ ๕

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๓,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ลงทุนปลูก กว้าง ๒ เมตร ยาว ๙๖๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า ๑๙๒ ลบ.ม. พร้อมปรับเกลี่ยแต่งเรียบ พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาด ๑.๐๐ x ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๑๐ ท่อน และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้ายตามรายละเอียดแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อยกำหนด

๕. ราคากลาง จำนวน ณ วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๑๖๓,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....๒ แผ่น

๖.๒.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายคชา วาระเพียง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสนั่น กันยามาศ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า	กรรมการ
๗.๓ นายพาโชค พรหมจันทร์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ลงหินคอกคั่นคูห้วยไฮสกริ่งตอนบน บ้านอโศก หมู่ที่ 5
 สาย คั่นคูห้วยไฮสกริ่งตอนบน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ 2569 ตามแบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน 1 แผ่น
 ลักษณะงานโดยสังเขป

ขนาดกว้าง 2.00 เมตร ยาว 960.00 เมตร ทน 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,920.00 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาด 1.00 x 0.60 เมตร จำนวน 10 ท่อน

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อโครงสร้างเดิม	-	Factor F
2	งานดิน	4,531.33	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งานผิวทาง	140,840.44	- เงินประกันผลงานหัก 0%
4	งานโครงสร้าง	18,247.95	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
5	งานเบ็ดเตล็ด	-	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
6	งานเบ็ดเตล็ด	-	- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	163,619.72	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง (หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)	163,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายคชา วาระเพียง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายสนั่น กัญยามาศ)
 ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายพวิโชค พรหมจันทร์)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ลงหินคอกค้ำคันทวยไฮดรอลิกตอมบน บ้านอโธ หมู่ที่ 5

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานดิน							
1.1	งานพื้นทางเดิม ปรับเกลี่ยแต่ง	ตร.ม.	1,920.00	1.73	3,321.60	1.3642	2.36	4,531.33
2	งานผิวทาง							
2.1	งานผิวทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง ทหนา 10 ซม.	ลบ.ม.	192.00	537.71	103,240.32	1.3642	733.54	140,840.44
3	งานโครงสร้าง							
3.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	เมตร	10.00	1,337.63	13,376.30	1.3642	1,824.79	18,247.95
4	งานป้าย							
4.1	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	-	-	-
รวมเป็นค่าก่อสร้าง								163,619.72
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง								163,000.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายคชา วาระเพียง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสนั่น กัญยามาศ)
ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพิโชค พรหมจันทร์)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

(อยู่ในท้องที่จังหวัดขอนแก่น เขตฝนตก ปกติ ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ยต่อลิตร ค่าค่าขนส่ง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1.1 งานพื้นทางเดิม ปรับเปลี่ยนแต่ง

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานถางป่าขุดต่อ : ขนาดเบา)
ค่างานต้นทุน

= 1.730 บาท/ตร.ม.
= 1.73 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ : ใช้ค่างานถางป่าขุดต่อ ขนาดเบา เนื่องจากมีลักษณะงานใกล้เคียงกัน

2.1 งานผิวทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง ทน 10 ซม.

ค่าวัสดุจากปากโม (รวมค่าตัก)

= 208.000 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 151.000 กม.

= 329.710 บาท/ลบ.ม.

รวม

= 526.380 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว = 526.380×1.00

= 526.380 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 10.000 บาท/ลบ.ม.

= 10.000 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

= 536.380 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน

= 536.38 บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ :

ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่งหินคลุก ให้ลิบราคา

งานผิวทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งได้กำหนดสูตรค่างานต้นทุนต่อหน่วยขึ้นใหม่ เนื่องจากไม่มีในหลักเกณฑ์

3.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด \varnothing 0.60 ม. ชั้น 3

ขุดดิน 30 ลบ.ม. \times 21.47 บาท/ลบ.ม.

= 64.410 บาท/ม.

ค่าท่อ

= 691.120 บาท/ม.

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 ต้น

ค่าขนส่งท่อขึ้น - ลง คิดเทียบละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง 90.000 กม. = $(293 \times 13) + 300$

= 4,109.000 บาท/เทียบ

ค่าขนส่งเฉลี่ย = $4109 / 10$

= 171.200 บาท/ม.

ค่าวาง และกลบกลับ	410.900	บาท/ม.	=
ค่าทรายหยาบอัดแน่น หนา 0.000 ม. 0.000 ลบ.ม. @ 744.460	0.000	บาท/ม.	=
ค่าคอนกรีตหยาบ หนา 0.000 ม. 0.000 ลบ.ม. @ 2,102.800	0.000	บาท/ม.	=
ค่าใช้จ่ายรวม	1,337.630	บาท/ม.	=
ค่างานต้นทุน	1,337.63	บาท/เมตร	=