

แบบสรุปประมาณการราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่ 1/1

โครงการขยายถนนผิวจราจรลูกรัง ภายในพื้นที่บ้านดอนเวียงจันทร์ หมู่ที่ 13 เริ่มจากสามแยกถนนรอบหมู่บ้าน - ห้วยสายคอ ปริมาณงาน ปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 236 ลูกบาศก์เมตร และ ปริมาณดินลูกรังผิวจราจรหนา 0.10 เมตร ไม่น้อยกว่า 90 ลูกบาศก์เมตร เทศบาลตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคา/หน่วย XF _N	ราคากลาง
	งานยกระดับถนนดิน							
1	งานดินถม							
	- งานถมป่าและขุดต่อขนาดหน้า	ตร.ม.	370.00	5.67	2,097.90	1.3642	7.74	2,861.96
	- งานดินถม	ลบ.ม.	236.00	92.33	21,789.88	1.3642	125.96	29,725.75
	- งานผิวจราจรดินลูกรัง	ลบ.ม.	90.00	240.11	21,609.90	1.3642	327.56	29,480.23
					45,497.68			62,067.94
	ราคารวมเป็นตัวอักษร	หกหมื่นสองพันหกสิบเจ็ดบาทเก้าสิบสี่สตางค์					ขอใช้	62,067.94
1	ผลรวมค่างานต้นทุนก่อสร้างทาง			=	45,497.68	บาท	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %	
2	ค่า FACTOR = งานก่อสร้างงานทาง			=	1.3642		- เงินประกันผลงาน 0 %	
3	ค่าก่อสร้าง			=	167.75	บาท/ตร.ม.	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %	
1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม			=	-	บาท	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	
2	ค่า FACTOR = งานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม			=				
3	ค่าก่อสร้าง			=	-	บาท/ชุด		
* น้ำมัน 33.00-33.99 บาท								

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเลขที่ 215/2567 ลงวันที่ 9 เมษายน 2567

ลงชื่อ

ประธานคณะกรรมการ

(นายถนัด ภูวนารถ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ ว่าที่ร.ต.

ตรวจสอบ

(อภิชาติ สุราช)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางสาวปฐมา พุทธิคุณนาถ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

รายละเอียดรายการคิดต้นทุนงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ราคาน้ำมัน 33.00-33.99

- งานวางป่าและชุดต่อ

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ขนาดเบา)	ค่างาน ตร.ม. ละ	=	1.77 บาท
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ขนาดกลาง)	ค่างาน ตร.ม. ละ	=	3.76 บาท
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ขนาดหนัก)	ค่างาน ตร.ม. ละ	=	5.67 บาท

หมายเหตุ

งานวางป่าชุดต่อขนาดเบา	มีเฉพาะการลากวางวัชพืชเท่านั้น
งานวางป่าชุดต่อขนาดกลาง	มีการลากวางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานวางป่าชุดต่อขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ชุดต่อ ลากวางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

- งานทรายหยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต

- ค่าวัสดุ		=	390.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ)	10 กม.	=	50.22 บาท
- งานปรับเกลี่ยทรายรองใต้คอนกรีต		=	112.00 บาท/ลบ.ม.
รวม		=	552.22 บาท/ลบ.ม.

- งานดินถมปรับพื้นที่

- ค่าวัสดุที่บ่อ		=	20.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง : ชุด - ขน		=	22.41 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ)	5 กม.	=	29.92 บาท
- งานปรับเกลี่ย		=	20.00 บาท/ลบ.ม.
- รวม		=	92.33 บาท/ลบ.ม.

- งานดินลูกรัง

- ค่าวัสดุที่บ่อ		=	80.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง : ชุด - ขน		=	32.99 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ)	25 กม.	=	97.12 บาท
- งานปรับเกลี่ย		=	30.00 บาท/ลบ.ม.
- รวม		=	240.11 บาท/ลบ.ม.

รวม		=	-	บาท/ลบ.ม.
- งานดินลูกรัง		=	240.11	
- ค่าวัสดุที่บ่อ		=	20.00	บาท/ลบ.ม.
- ขุด - ขน		=	32.99	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ)	20 กม.	=	97.21	บาท
- บดทับ (แน่น)		=	55.66	บาท/ลบ.ม.
- งานปรับเกลี่ย		=	-	บาท/ลบ.ม.
รวม		=	205.86	บาท/ลบ.ม.
- งานไถทางวัสดุมวลรวม				
- ค่าวัสดุลูกรังที่บ่อ		=	80.00	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ)	25 กม.	=	120.56	บาท
- งานปรับเกลี่ย		=	30.00	บาท/ลบ.ม.
รวม		=	230.56	บาท/ลบ.ม.
- งานหินคลุก				
- ค่าวัสดุพาณิชยจังหวัดบุรีรัมย์		=	214.95	บาท/ตัน แปลง / ลบ.ม. 1.65 ตัน / ลบ.ม.
- ค่าวัสดุพาณิชยจังหวัดบุรีรัมย์		=	130.27	บาท / ลบ.ม.
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ + พวง)	183 กม.	=	399.40	บาท
- งานปรับเกลี่ย		=	25.00	บาท/ลบ.ม.
รวม		=	769.62	บาท/ลบ.ม.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..... โครงการขยายถนนผิวจราจรลูกรัง ภายในพื้นที่บ้านดอนเวียงจันทร์ หมู่ที่ ๑๓ เริ่มจากสามแยกถนนรอบหมู่บ้าน - ห้วยสายคอ ปริมาณงาน ปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๒๓๖ ลูกบาศก์เมตร และ ปริมาณดินลูกรังผิวจราจรหนา ๐.๑๐ เมตร ไม่น้อยกว่า ๙๐ ลูกบาศก์เมตร เทศบาลตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการเทศบาลตำบลท่าขอนยาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๓,๕๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)ขยายถนนผิวจราจรลูกรัง.....
.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๕ สิงหาคม.....๒๕๖๗.....เป็นเงิน.....๖๒,๐๖๗.๙๔.....บาท
(หกหมื่นสองพันหกสิบลบาทเก้าสิบสี่สตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม.....
 - ๖.๒
 - ๖.๓
 - ๖.๔
 - ๖.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ ...นายภานุวัตร ภูวนารถ ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง หน.ฝ่ายการโยธา.....
 - ๗.๒ ...ว่าที่ร.ต.อภิชาติ สุราช กรรมการกำหนดราคากลาง หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง.....
 - ๗.๓ ...นางสาวปฐมา พุทธชนะนาถ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ.....
 - ๗.๔