

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเสริมผิวจราจรหินคลุก บ้านกระยอม หมู่ที่ ๑๗
(เส้นทางท้ายบ้านไปบ้านหนองคูไชย)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.หนองแสง อำเภอลำปาง จังหวัดมหาสารคาม

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๑๒๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : ขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร
หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า ๑๑๖ ลบ.ม.

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ : ๖ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑๑๘,๕๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง :รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้

๑. ปร.๔

๒. ปร.๕

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๑. นายสมพร วรบุตร	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๒. นายกฤษดา ภูปัญญา	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายงานป้องกันฯ	กรรมการ
๓. นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธา	กรรมการ

บัญชีประมาณการ

ปร.4

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเสริมผิวจราจรหินคลุก บ้านกระยอม หมู่ที่ 17 (เส้นทางท้ายบ้านไปบ้านหนองคูไชย)
 รายละเอียด ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเสริมผิวจราจรหินคลุก บ้านกระยอม หมู่ที่ 17 (เส้นทางท้ายบ้านไปบ้านหนองคูไชย) ขนาด กว้าง 5.00 ม. ยาว 150.00 ม. ทนาคเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่าไม่น้อยกว่า 116.00 ลบ.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ก่อสร้างตามแบบอบต.หนองแสงกำหนด

ปริมาณงาน **ปรับปรุงซ่อมแซมถนน** ขนาด กว้าง 5.00 เมตร ทนาค 0.00 เมตร
 ความยาว 150.00 เมตร ไทล์ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.00 เมตร

ประมาณการ กองช่าง อบต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

ประมาณการ

- 6 มี.ค. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานคันทาง						
	- งานถางป่าล้มต้นไม้(ขนาดเบา/ขนาดกลาง/ขนาดหนัก)	-	ม ²	5.36	-	-	
	- งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	750	ม ²	1.69	1,267.50	1,267.50	
	- งานดินปรับระดับเสริมโครงสร้างทาง	-	ม ³	-	-	-	
	- งานลูกรังปรับระดับเสริมโครงสร้างทาง	-	ม ³	-	-	-	
	- งานหินคลุกปรับระดับเสริมโครงสร้างทาง	116	ม ³	740.65	85,822.44	85,822.44	
	- งานไพล่ทาง(ลูกรัง)	-	ม ³	87.49	-	-	
	รวมงานคันทาง					87,089.94	
2	งานผิวจราจร						
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ทรายหยาบ)	-	ม ³	554.00	-	-	
	- งานชั้นพื้นทางผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก	-	ม ³	2,035.45	-	-	
	รวมงานผิวจราจร					-	
3	งานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม						
	- ตะแกรงสำเร็จรูป	-	ม ²	23.22	-	-	
	- CONTRACTION JOINT/เมตร	-	ม.	43.65	-	-	
	- EXPANSION JOINT/เมตร	-	ม.	78.61	-	-	
	- LONGITUDINAL JOINT/เมตร	-	ม.	45.55	-	-	
	- ไม้แบบ	-	ม ²	55.98	-	-	
	รวมงานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม					-	
4	งานท่อลอดกลม คสล.						
	- ขนาด Dia. 0.30 ม. (มอก)	-	ม.	333.67	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.40 ม. (มอก)	-	ม.	485.43	-	-	

	- ขนาด Dia. 0.60 ม. (มอก)	-	ม.	775.93	-	-
	- ขนาด Dia. 0.80 ม. (มอก)	-	ม.	1,221.67	-	-
	- ขนาด Dia. 1.00 ม. (มอก)	-	ม.	1,582.41	-	-
	-งานกำแพงปากท่อ (Head Wall , End Wall)	-	จุด	2,506.66	-	-
	ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW+EW=1)					
	รวมงานท่อลอดคกลม คสล.					-
5	อื่นๆ					
	- อื่นๆ	-	จุด		-	-
						-
					รวมราคาค่าก่อสร้าง	87,089.94


 ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ
 (นายชนันพงษ์ ทองสมบูรณ์)
 วิศวกรโยธา


 ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ
 (นายสมพร วรบุตร)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาราชการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เส้นทางสายที่1 อ.เมือง จ.มหาสารคาม

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ. เมือง 27.00-27.99 บาท)
(ใช้น้ำมันเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 27.50 บาทค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

พื้นที่ราบ

งานวางป่าขุดตอ

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

หมายเหตุ

งานวางป่าขุดตอขนาดเบา	มีเฉพาะการตากถางวัชพืชเท่านั้น
งานวางป่าขุดตอขนาดกลาง	มีการตากถางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานวางป่าขุดตอขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ตากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานรื้อถอนคันทางเดิม/ผิวจราจรเดิมแล้วบดอัดทับ

- ลูกรีง 10 ซม.ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	ค่างาน ตร.ม. ละ	=	10.63 บาท
- หินคลุก 10 ซม.ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	ค่างาน ตร.ม. ละ	=	13.78 บาท
- ผิว AC 5 ซม.ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ขนทิ้ง)	ค่างาน ตร.ม. ละ	=	11.07 บาท

งานคันทางดินถม

และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)

- ค่าวัสดุที่แหล่ง	ค่างาน ลบ..ม. ละ	=	7.81 บาท
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน	ค่างาน ลบ..ม. ละ	=	21.12 บาท
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ)	2 กม.	=	21.33 บาท
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		=	50.26 บาท
- อัตราส่วนการขุดตัวเมื่อบดอัด (..... x 1.3)		=	65.33 บาท
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเมื่อบดอัด		=	44.58 บาท
... รวมค่างานต้นทุน	ค่างาน ลบ..ม. ละ	=	109.91 บาท

งานชั้นพื้นทางผิวจราจรลูกรัง

และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)

- ค่าวัสดุที่แหล่ง	ค่างาน ลบ..ม. ละ	=	7.81 บาท
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน	ค่างาน ลบ..ม. ละ	=	31.16 บาท
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ)	5 กม.	=	28.33 บาท
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		=	67.3 บาท
- อัตราส่วนการขุดตัวเมื่อบดอัด (..... x 1.3)		=	87.49 บาท
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเมื่อบดอัด		=	53.5 บาท
... รวมค่างานต้นทุน	ค่างาน ลบ..ม. ละ	=	140.99 บาท

