

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง
 ประเภทงาน ก่อสร้างถนนลูกรังเสริมดินจากบ้านสารวัตรไท-ถนนใหญ่
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านโตนด ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่ -
 ประมาณราคา 22 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	355,671.98	1.3347	474,715.40	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			477,715.40	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			477,700.00	
	(สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)				

ความยาวถนน 989.00 เมตร เฉลี่ยราคา เมตร ละ 483.01 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา.....หน.ฝ่ายก่อสร้าง

(นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

ตรวจ.....ผอ.กองช่าง

(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)

เห็นชอบ.....ปลัด อบต.

(นางสุรัสวดี ไคว้ประสิทธิ์)

อนุมัติ.....นายก อบต.

(นายอนุชา ศิริโกคานนท์)

.....ประธานกรรมการ

(นางสุรัสวดี ไคว้ประสิทธิ์) ปลัด อบต.

.....กรรมการ

(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร) ผอ.กองช่าง

.....กรรมการ

(นายเสน่ห์ ประทุมรัตน์) นิติกร

แบบประเมินราคางานก่อสร้างถนนลูกรัง

โครงการ : ก่อสร้างถนนลูกรังจากบ้านสารวัตรไท-ถนนใหญ่ หมู่ที่ 11 บ้านโตนด ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา

ปริมาณงาน : ช่วงที่ 1 ลงดินเสริมผิวทางกว้าง 5.00 ม. ยาว 760 เมตร หนาเฉลี่ย 0.30 เมตร ปริมาณดิน 1,140 ลบ.ม.

ลงลูกรังผิวทางกว้าง 5.00 ม. ยาว 760 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ปริมาณลูกรัง 570 ลบ.ม. ช่วงที่ 2 ลงดินเสริมผิวทางกว้าง 4.00 ม. ยาว 229 เมตร

หนาเฉลี่ย 0.30 เมตร ปริมาณดิน 274.80 ลบ.ม. ลงลูกรังผิวทางกว้าง 4.00 ม. ยาว 229 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ปริมาณลูกรัง 137.4 ลบ.ม.

สถานที่ : หมู่ที่ 11 บ้านโตนด ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

หน่วยงาน : กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการ		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินคันทาง								
	งานถางป่าขุดตอ(ขนาดเบา)	ตร.ม.	4,716.00	0.00	0.00	1.64	7,734.24	7,734.24	
	งานขุดหรือปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.							
	งาน Benching								
2	งานดินตัด	ลบ.ม							
3	งานดินถม								
	งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม							
	งานดินถม(จากการขนส่ง)ปรับเกลี่ยบดทับ	ลบ.ม	1,414.80	91.36	129,256.13	8.64	12,223.87	141,480.00	
4	งานโครงสร้างทาง								
	พื้นที่ทางลูกรัง หนา 0.15 ม.ปรับเกลี่ยบดทับ	ลบ.ม	707.40	233.22	164,979.83	51.34	36,317.92	201,297.74	
5	งานอาคารระบายน้ำ								
5.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.								
	- ขนาด f 0.30 ม.	ท่อน							
	- ขนาด f 0.40 ม.	ท่อน	6.00	860.00	5,160.00	-	-	5,160.00	เหมารวม
	- ขนาด f 0.60 ม.	ท่อน							
	- ขนาด f 0.80 ม.	ท่อน							
	- ขนาด f 1.00 ม.	ท่อน							
6	งานเบ็ดเตล็ดและงานอื่น ๆ								
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				299,395.96		56,276.03	355,671.98	

ผู้ประมาณราคาหน.ฝ่ายก่อสร้าง

(นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

โครงการ : ก่อสร้างถนนลูกรังจากบ้านสารวัตรไท-ถนนใหญ่ หมู่ที่ 11 บ้านโดนด ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา

ปริมาณงาน : ช่วงที่ 1 ลงดินเสริมผิวทางกว้าง 5.00 ม. ยาว 760 เมตร หนาเฉลี่ย 0.30 เมตร ปริมาณดิน 1,140 ลบ.ม.

ลงลูกรังผิวทางกว้าง 5.00 ม. ยาว 760 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ปริมาณลูกรัง 570 ลบ.ม. ช่วงที่ 2 ลงดินเสริมผิวทางกว้าง 4.00 ม. ยาว 229 เมตร

หนาเฉลี่ย 0.30 เมตร ปริมาณดิน 274.80 ลบ.ม ลงลูกรังผิวทางกว้าง 4.00 ม. ยาว 229 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ปริมาณลูกรัง 137.4 ลบ.ม.

สถานที่ : หมู่ที่ 11 บ้านโดนด ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

แหล่งวัสดุ

1 ในสายทาง	ดินตัด	-	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	1 กม. =	8.72 บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อ
2 ตำบลหนองระเวียง	ดินถม	10.00	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	8 กม. =	26.84 บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อ
3 ตำบลหนองระเวียง	วัสดุคัดเลือก	20.00	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	20 กม. =	64.46 บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อ
4 บ้านหนองยาง	ลูกรัง	20.00	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	30 กม. =	95.81 บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อ
5 อ.หนองบุญมาก	หินคลุก	160.00	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	64 กม. =	124.10 บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง
6 อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	หินฝุ่น	270.00	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	100 กม. =	193.43 บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง
7 อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	หิน 3/4"	360.00	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	100 กม. =	193.43 บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง
8 อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	หิน 1/2"	360.00	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	100 กม. =	193.43 บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง
9 อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	หิน 3/8"	280.00	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	100 กม. =	193.43 บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง
10 อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	หินผสมคอนกรีต	333.00	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	100 กม. =	193.43 บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง
11 อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	หินผสม AC	328.30	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	100 กม. =	193.43 บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง
19 อ.พิมาย จ.นครราชสีมา	ทรายถม	120.00	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	65 กม. =	126.01 บาท/ลบ.ม. รถสิบล้อลากพ่วง
20 อ.พิมาย จ.นครราชสีมา	ทรายหยาบ	406.54	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ลบ.ม. ราคาพานิชย์ นม.
21 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	ปูนซีเมนต์	2,401.87	บาท/ตัน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
22 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	เหล็กเสริม RB.Ø 6 มม.	20,001.00	บาท/ตัน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
23 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	เหล็กเสริม RB.Ø 9 มม.	18,822.00	บาท/ตัน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
24 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	เหล็กเสริม RB.Ø 12 มม.	19,152.52	บาท/ตัน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
25 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	เหล็กเสริม RB.Ø 15 มม.	17,798.00	บาท/ตัน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
26 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	เหล็กเสริม RB.Ø 19 มม.	18,714.00	บาท/ตัน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
27 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	เหล็กเสริม RB.Ø 25 มม.	21,869.16	บาท/ตัน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
28 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	เหล็กเสริม DB.Ø 12 มม.	20,836.00	บาท/ตัน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
29 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	เหล็กเสริม DB.Ø 16 มม.	20,293.00	บาท/ตัน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
30 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	เหล็กเสริม DB.Ø 20 มม.	19,161.00	บาท/ตัน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
31 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	เหล็กเสริม DB.Ø 25 มม.	21,018.00	บาท/ตัน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
31 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	ท่อ คสล. Ø 0.30 ม.	289.72	บาท/ตัน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
32 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	ท่อ คสล. Ø 0.40 ม.	401.87	บาท/ท่อน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
33 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	ท่อ คสล. Ø 0.60 ม.	616.82	บาท/ท่อน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
34 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	ท่อ คสล. Ø 0.80 ม.	1,074.77	บาท/ท่อน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
35 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	ท่อ คสล. Ø 1.00 ม.	1,747.66	บาท/ท่อน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
36 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	ท่อ คสล. Ø 1.20 ม.	2,570.09	บาท/ท่อน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.
37 อ.เมือง จ.นครราชสีมา	ท่อ คสล. Ø 1.50 ม.	4,299.07	บาท/ท่อน ขนส่ง	0 กม. =	- บาท/ตัน ราคาพานิชย์ นม.

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่า ที่ อ.เมืองนครราชสีมา 23-23.99 บาท)

โครงการ : ก่อสร้างถนนลูกรังจากบ้านสารวิทย์ไทร-ถนนใหญ่ หมู่ที่ 11 บ้านโตนด ตำบลหนองกระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา

พื้นที่ปกติ					
1. งานกรุยทาง (ขนาดเบา)					
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร		ค่างาน ตร.ม. ละ	=	1.64	บาท
2. งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม					
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร		ค่างาน ตร.ม. ละ	=	10.23	บาท
3. งาน Benching					
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานตักแต่งชั้นบันได)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	7.55	บาท
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางานบดทับ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	51.34	บาท
... รวมค่างานต้นทุน Benching		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	58.89	บาท
3. งานดินถมและทรายถม					
3.1 งานทรายถม (Sand Embankment)					
ค่าวัสดุที่แหล่ง + ค่าตัก		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	120.00	บาท (หลวม) (16)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	-	บาท (17)
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	65	กม.	=	126.01	บาท (18)
... รวม (..16+17+18..)				246.01	บาท (19)
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (..19..) x 1.4			=	344.41	บาท (20)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ			=	-	บาท (21)
... รวมค่างานต้นทุน (..20+21..)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	344.41	บาท (แน่น)
3.2 งานดินถม(จากกรารขนส่ง) ขนส่งด้วยรถสิบล้อ					
ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	10.00	บาท (หลวม) (22)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	20.26	บาท (23)
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	8	กม.	=	26.84	บาท (24)
... รวม (..22+23+24..)				57.10	บาท (25)
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (..25..) x 1.6			=	91.36	บาท (26)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ			=	42.78	บาท (27)
... รวมค่างานต้นทุน (..26+27..)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	134.14	บาท (แน่น)
3.3 งานดินถม (จากงานดินตัด) (ขนส่งมาจากงานดินตัด)					
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ			=	42.78	บาท
... รวมค่างานต้นทุน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	42.78	บาท (แน่น)
4. งานรองพื้นทางลูกรัง ขนส่งด้วยรถสิบล้อ					
4.1 งานรองพื้นทางลูกรัง					
ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	20.00	บาท (หลวม) (34)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางาน(ขุด-ขน)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	29.95	บาท (35)
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	30	กม.	=	95.81	บาท (36)
... รวมค่า (..34+35+36..)			=	145.76	บาท (37)

อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อค้ำทับ (..37..) x 1.6		=	233.22	บาท	(38)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเมื่อค้ำทับ		=	51.34	บาท	(39)
... รวมค่างานต้นทุน (..38+39..)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	284.56	บาท (แน่น)
5. งานชั้นพื้นทางหินคลุก	ขนส่งด้วยรถสิบล้อลากพวง				
5.1 งานชั้นพื้นทางหินคลุก					
ค่าวัสดุที่แหล่งปากไม้ (รวมค่าตัด)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	160.00	บาท (หลวม) (72)
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	64	กม.	=	124.10	บาท (73)
... รวม..(..72+73..)			=	284.10	บาท (74)
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อค้ำทับ (...74...) x 1.5			=	426.15	บาท (75)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)			=	81.88	บาท (73)
... รวมค่างานต้นทุน (..75+76+77..)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	508.03	บาท (แน่น)
6. งานไหล่ทาง					
6.1 งานไหล่ทางลูกรัง					
ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	20.00	บาท (หลวม) (34)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางาน(ขุด-ขน)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	29.95	บาท (35)
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	30	กม.	=	95.81	บาท (36)
... รวมค่า (..34+35+36..)			=	145.76	บาท (37)
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อค้ำทับ (..37..) x 1.6			=	233.22	บาท (38)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเมื่อค้ำทับ			=	-	บาท (39)
... รวมค่างานต้นทุน (..38+39..)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	233.22	บาท (แน่น)
6.2 งานไหล่ทางหินคลุก					
ค่าวัสดุที่แหล่งปากไม้ (รวมค่าตัด)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	160.00	บาท (หลวม) (72)
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	64	กม.	=	124.10	บาท (73)
... รวม..(..72+73..)			=	284.10	บาท (74)
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อค้ำทับ (...74...) x 1.5			=	426.15	บาท (75)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)			=	-	บาท (73)
... รวมค่างานต้นทุน (..75+76+77..)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	426.15	บาท (แน่น)
7. งานคอนกรีตเสริมเหล็ก					
ค่าทรายถมที่ ที่แหล่งรวมค่าขนส่ง			=	344.41	บาท/ลบ.ม.
ค่าทรายหยาบที่แหล่งรวมค่าขนส่ง			=	406.54	บาท/ลบ.ม.
ค่าหินย่อย ที่ปากไม้รวมค่าขนส่ง			=	526.43	บาท/ลบ.ม.
ค่าปูนซีเมนต์รวมค่าขนส่งถึงหน้างาน			=	2,401.87	บาท/ตัน
... ต้นทุนปูนทรายผสมยาแนวท่อ(ซีเมนต์ 420 กก. ทราย 1.44 ลบ.ม.)			=	1,593.42	บาท/ลบ.ม.
... ต้นทุนคอนกรีตหยาบ(ซีเมนต์ 260 กก. ทราย 0.62 ลบ.ม. หิน 1.03 ลบ.ม.)			=	1,418.54	บาท/ลบ.ม.
... ต้นทุนคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (ซีเมนต์ 342 กก. ทราย 0.57 ลบ.ม. หิน 1.09 ลบ.ม.)			=	1,626.68	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุนคอนกรีต ค.1 (ปูนซีเมนต์ 304 กก. ทราย 0.43 ลบ. ม. หิน 0.99 ลบ. ม.)			=	1,425.88	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุนคอนกรีต ค.2 (ปูนซีเมนต์ 336 กก. ทราย 0.60 ลบ. ม. หิน 1.09 ลบ. ม.)			=	1,624.47	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุนคอนกรีต ค.3 (ปูนซีเมนต์ 367 กก. ทราย 0.66 ลบ. ม. หิน 0.92ลบ. ม.)			=	1,633.80	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุนคอนกรีต ค.4 (ปูนซีเมนต์ 419 กก. ทราย 0.50 ลบ. ม. หิน 0.97 ลบ. ม.)			=	1,719.93	บาท/ลบ.ม.

- ค่าแรงงานผสมและเทคอนกรีตโครงสร้าง	=	436.00	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานดินทุนคอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ม.	=	1,897.19	บาท/ลบ.ม.
- ค่าแรงงานเทคอนกรีต	=	306.00	บาท/ลบ.ม.
7.1 งานเหล็กเสริม			
ค่าเหล็กเสริม SR. ϕ 6 มม. รวมค่าขนส่ง	=	20,001.00	บาท/ตัน
ค่าเหล็กเสริม SR. ϕ 9 มม. รวมค่าขนส่ง	=	18,822.00	บาท/ตัน
ค่าเหล็กเสริม SR. ϕ 12 มม. รวมค่าขนส่ง	=	19,152.52	บาท/ตัน
ค่าเหล็กเสริม SR. ϕ 15 มม. รวมค่าขนส่ง	=	17,798.00	บาท/ตัน
ค่าเหล็กเสริม SR. ϕ 19 มม. รวมค่าขนส่ง	=	18,714.00	บาท/ตัน
ค่าเหล็กเสริม SR. ϕ 25 มม. รวมค่าขนส่ง	=	21,869.16	บาท/ตัน
ค่าเหล็กเสริม DB. ϕ 12 มม. รวมค่าขนส่ง	=	20,836.00	บาท/ตัน
ค่าเหล็กเสริม DB. ϕ 16 มม. รวมค่าขนส่ง	=	20,293.00	บาท/ตัน
ค่าเหล็กเสริม DB. ϕ 20 มม. รวมค่าขนส่ง	=	19,161.00	บาท/ตัน
ค่าเหล็กเสริม DB. ϕ 25 มม. รวมค่าขนส่ง	=	21,018.00	บาท/ตัน
เหล็กตะแกรง WIRE MESH 0.20x0.20 m.x4 mm.	=	35.00	บาท/ตร.ม.
ค่าแรงปู	=	5.00	บาท/ตร.ม.
ลวดผูกเหล็กเหล็ก	=	37.42	บาท/กก.
ค่าแรงงานผูกเหล็ก	=	3,400.00	บาท/ตัน
8 งานไม้แบบ			
- ไม้กระดาน 1 ลบ.ฟ. ๗ ละ 401.87	=	401.87	บาท/ตร.ม.
- ไม้คร่าว 0.3 ลบ.ฟ. ๗ ละ 401.87	=	120.56	บาท/ตร.ม.
- ไม้ค้ำยัน 0.3 ตัน ๗ ละ 200	=	60.00	บาท/ตร.ม.
- ตะปู 0.25 กก. ๗ ละ 56.07	=	14.02	บาท/ตร.ม.
		รวม	596.45
(งานไม้แบบถนนใช้งานได้ 4 ครั้ง คิด 25%)			149.11
- ค่าแรงงานไม้แบบ			133.00 บาท/ตร.ม.
9 งานรอยต่อคอนกรีต			
แอสฟัลท์อุดรอยต่อ (ยาง Crs-2)	=	19.58	บาท/ลิตร
ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	=	21.68	บาท/เมตร
แผ่นโฟม	=	35.00	บาท/แผ่น
ท่อ PVC ขนาด 2" ทุกระยะ 100 m.	=	39.32	บาท/เมตร
10. งานวางท่อ คสล.			
10.1 ท่อ คสล. ขนาด ϕ 0.30 ม. x 1.00 ม.	=		
- ค่าขุดดิน	=	0.40 ลบ.ม.	= 8.10 บาท/ท่อน
- ค่าท่อ คสล.			= 289.72 บาท/ท่อน
- ค่าขนส่งถึงหน้างาน			= - บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ			= 86.92 บาท/ท่อน
- ค่าคอนกรีตหยาบ	=	0.02 ลบ.ม.	= 28.37 บาท/ท่อน
- ค่าคอนกรีตยาแนว	=	0.00471	= 7.50 บาท/ท่อน

		ราคาต่อเมตร	=	420.62	บาท
... ค่างานต้นทุนวางท่อ ϕ 0.30 ม. ต่อ 1 เมตร			=	420.00	บาท
10.2 ท่อ คสล. ขนาด ϕ 0.40 ม. x 1.00 ม.			=		
- ค่าขุดดิน	=	0.54 ลบ.ม.	=	10.94	บาท/ท่อน
- ค่าท่อ คสล.			=	401.87	บาท/ท่อน
- ค่าขนส่งถึงหน้างาน			=	-	บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ			=	120.56	บาท/ท่อน
- ค่าคอนกรีตหยาบ	=	0.025 ลบ.ม.	=	35.46	บาท
- ค่าคอนกรีตยาแนว	=	0.00628	=	10.01	บาท/ท่อน
		ราคาต่อเมตร	=	568.83	บาท
... ค่างานต้นทุนวางท่อ ϕ 0.40 ม. ต่อ 1 เมตร			=	560.00	บาท
10.3 ท่อ คสล. ขนาด ϕ 0.60 ม. x 1.00 ม.			=		
- ค่าขุดดิน	=	0.88 ลบ.ม.	=	17.83	บาท/ท่อน
- ค่าท่อ คสล.			=	616.82	บาท/ท่อน
- ค่าขนส่งถึงหน้างาน			=	-	บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ			=	185.05	บาท/ท่อน
- ค่าคอนกรีตหยาบ	=	0.035 ลบ.ม.	=	49.65	บาท
- ค่าคอนกรีตยาแนว	=	0.00942	=	15.01	บาท/ท่อน
		ราคาต่อเมตร	=	869.34	บาท
... ค่างานต้นทุนวางท่อ ϕ 0.60 ม. ต่อ 1 เมตร			=	860.00	บาท
10.4 ท่อ คสล. ขนาด ϕ 0.80 ม. x 1.00 ม.			=		
- ค่าขุดดิน	=	1.30 ลบ.ม.	=	26.34	บาท/ท่อน
- ค่าท่อ คสล.			=	1,074.77	บาท/ท่อน
- ค่าขนส่งถึงหน้างาน			=	-	บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ			=	322.43	บาท/ท่อน
- ค่าคอนกรีตหยาบ	=	0.045 ลบ.ม.	=	63.83	บาท
- ค่าคอนกรีตยาแนว	=	0.01256	=	20.01	บาท/ท่อน
		ราคาต่อเมตร	=	1,507.39	บาท
... ค่างานต้นทุนวางท่อ ϕ 0.80 ม. ต่อ 1 เมตร			=	1,500.00	บาท
10.5 ท่อ คสล. ขนาด ϕ 1.00 ม. x 1.00 ม.			=		
- ค่าขุดดิน	=	1.80 ลบ.ม.	=	36.47	บาท/ท่อน
- ค่าท่อ คสล.			=	1,747.66	บาท/ท่อน
- ค่าขนส่งถึงหน้างาน			=	-	บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ			=	524.30	บาท/ท่อน
- ค่าคอนกรีตหยาบ	=	0.055 ลบ.ม.	=	78.02	บาท
- ค่าคอนกรีตยาแนว	=	0.0157	=	25.02	บาท/ท่อน
		ราคาต่อเมตร	=	2,386.45	บาท

... ค่างานต้นทุนวางท่อ ϕ 1.00 ม. ต่อ 1 เมตร	=	2,380.00	บาท
10.6 ท่อ คสล. ขนาด ϕ 1.20 ม. x 1.00 ม.	=		
- ค่าขุดดิน	=	2.38 ลบ.ม.	= 48.22 บาท/ท่อน
- ค่าท่อ คสล.	=		= 2,570.09 บาท/ท่อน
- ค่าขนส่งถึงหน้างาน	=		= - บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ	=		= 771.03 บาท/ท่อน
- ค่าคอนกรีตหยาบ	=	0.065 ลบ.ม.	= 92.20 บาท
- ค่าคอนกรีตยาแนว	=	0.01884	= 30.02 บาท/ท่อน
		ราคาต่อเมตร	= 3,511.56 บาท
... ค่างานต้นทุนวางท่อ ϕ 1.20 ม. ต่อ 1 เมตร	=	3,510.00	บาท

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายบ้านสารวัตรไทร-ถนนใหญ่ หมู่ ๑๑ บ้านโคกนาค
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเป็นเงิน ๔๗๗,๗๐๐.-บาท. (สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายบ้านสารวัตรไทร-ถนนใหญ่ หมู่ ๑๑ บ้านโคกนาค โดย
ดำเนินการก่อสร้าง ช่วงที่ ๑ ลงดินเสริมผิวทางกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๖๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๓๐ เมตร ปริมาณ
ดิน ๑,๑๕๐ ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังผิวทางกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๖๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ปริมาณ
ลูกรัง ๕๗๐ ลูกบาศก์เมตร ช่วงที่ ๒ ลงดินเสริมผิวทางกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๙ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๓๐ เมตร
ปริมาณดิน ๒๗๔.๘๐ ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังผิวทางกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๙ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร
ปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า ๑๓๗.๔ ลูกบาศก์เมตร ๕๗๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมเกรดเกลี่ยบดทับแน่นตกแต่ง
ให้เรียบเรียบร้อย และวางท่อ คสล.ขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ๑ จุด จำนวน ๖ ท่อน ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองระเวียง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ๑ ป้าย

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๔๗๗,๗๐๐.-บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ด
ร้อยบาทถ้วน)

๕.บัญชีประมาณราคากลาง.....

๕.๑แบบสรุปผลการประมาณราคาการก่อสร้าง.ปร.๕..... จำนวน ๑ แผ่น.....

๕.๒แบบแสดงรายการประเมินราคางานก่อสร้าง.ปร.๕..... จำนวน ๗ แผ่น.....

๕.๓.....

๕.๔.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....๑.นางสุรัสวดี ไคว่ประสิทธิ์.....

.....๒.นางสาวภาณุจนา กักดีสาร.....

.....๓.นายเสนห์ ประทุมรัตน์.....