

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. จากศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองม่วง ถึงที่นางแว สุขคงพะเนา หมู่ที่ ๓ บ้านหนองม่วง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๔,๓๐๐ บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๘๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๗๒๐ ตารางเมตร ลงหินคลุกไหล่ทาง กว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๒๐ เมตร (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง) พร้อมติดตั้ง ป้ายโครงการ จำนวน ๑ ซ้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๕๐๔,๙๐๐.๘๖ บาท (ห้าแสนสี่พันเก้าร้อย บาทแปดสิบหกสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลาง งานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสาวกาญจนา ภักดีสาร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ นายวิทยา ยนต์สันเทียะ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

๖.๓ นายณัฐวุฒิ อินทร์โคกสูง ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิทยา ยนต์สันเทียะ)

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายณัฐวุฒิ อินทร์โคกสูง)

อนุมัติ

(นายวิชาญ อยู่อุ้นพะเนา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. จาก ศพด.หนองม่วง-ที่นางแว หมู่ 3

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

คำนวณราคา วันที่ 29 เมษายน 2569

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานพื้นทางเดิม							
1.1	- ถากยางป้า(เบา)	ตร.ม.	720.00	1.86	1,339.20	1.3642	2.54	1,826.94
1.2	- ขุดรื้อพื้นทางเดิมพร้อมเกรตปรับเกลี่ยบดทับ(ถนนดิน)	ตร.ม.	-	11.94	-	1.3642	16.29	-
1.3	- งานดินถม	ตร.ม.	-	106.20	-	1.3642	144.88	-
1.4	- งานดินขุดตัดขนย้าย	ตร.ม.	-	42.66	-	1.3642	58.20	-
2	งานทรายรองพื้นทาง							
2.1	- ทรายรองพื้นใต้ผิวทาง	ลบ.ม.	36.00	429.38	15,457.68	1.3642	585.76	21,087.37
3	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
3.1	- ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก 280 กก./ตร.ชม.	ตร.ม.	720.00	464.18	334,206.70	1.3642	633.23	455,924.79
3.2	- รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	137.00	91.70	12,562.43	1.3642	125.09	17,137.66
3.3	- รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	7.00	180.93	1,266.49	1.3642	246.82	1,727.74
4	งานไหล่ทาง							
4.1	- ไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	10.80	488.44	5,275.15	1.3642	666.33	7,196.36
5	งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก							
5.1	- ขนาด Ø 0.40 เมตร	ท่อน	-	980.47	-	1.3642	1,337.56	-
5.2	- ขนาด Ø 0.60 เมตร	ท่อน	-	1,614.46	-	1.3642	2,202.45	-
5.3	- งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก 1.20x1.20 เมตร	บ่อ	-	6,719.27	-	1.3642	9,166.43	-
6	งานรื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- รื้อถนน คสล. หน้า 0.15 ม. พร้อมขนย้ายทิ้ง	ตร.ม.	0.00	97.00		1.3642	132.33	-
รวม								504,900.86
คิดเป็นราคากลาง								504,900.86
ตัวอักษร (-ห้าแสนสี่พันเก้าร้อยบาทแปดสิบหกสตางค์-)								

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	370,107.65
2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวิทยา ยนต์สินธิยะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายณัฐวุฒิ อินทรโคกสูง)

ชื่อโครงการ/โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. จาก ศพด.หนองม่วง-ที่นางแว หมู่ 3
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
 คำนวนราคา วันที่ 29 เมษายน 2569

รายการคำนวณ

1 งานถางป่าและขุดตอ

1.1 งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)					
- ค่าดำเนินการ					1.64 บาท/ตร.ม.
- ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร					0.22 บาท/ตร.ม.
....รวมค่างานต้นทุนงานถางป่าและขุดตอขนาดเบา					1.86 บาท/ตร.ม.
1.2 งานถางป่าและขุดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)					
- ค่าดำเนินการ					3.44 บาท/ตร.ม.
- ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร					0.55 บาท/ตร.ม.
....รวมค่างานต้นทุนงานถางป่าและขุดตอขนาดเบา					3.99 บาท/ตร.ม.
1.3 งานถางป่าและขุดตอ ขนาดหนัก (CLEARING AND GRUBBING)					
- ค่าดำเนินการ					5.25 บาท/ตร.ม.
- ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร					0.78 บาท/ตร.ม.
....รวมค่างานต้นทุนงานถางป่าและขุดตอขนาดเบา					6.03 บาท/ตร.ม.

2 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

- ค่าดำเนินการ (งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง : ดิน - ดัก)					20.28 บาท/ลบ.ม.
- ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร					3.06 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง	1 กม.	ลบ.ม.ละ	19.32 บาท	=	19.32 บาท/ลบ.ม.
....รวมค่างานดินตัด					42.66 บาท/ลบ.ม.

3 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)

- ค่าวัสดุจากแหล่ง					40.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง : ขุด - ขน)					23.92 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง	17 กม.	ลบ.ม.ละ		บาท	42.28 บาท/ลบ.ม.
รวม					106.20 บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว x 1.6					63.72 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง : บดทับ)					46.48 บาท/ลบ.ม.
....รวมค่างานต้นทุนดินถมคันทาง					322.60 บาท/ลบ.ม.

4 งานเกรดปรับแต่งพื้นทางเดิม

4.1 งานเกรดปรับเกลียบบดทับแน่นพื้นทางเดิม(ลูกรัง 10 ซม.)					
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม(ลูกรัง)					11.94 บาท/ตร.ม.
....ค่างานต้นทุนเกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม					11.94 บาท/ตร.ม.
4.2 งานเกรดปรับเกลียบบดทับแน่นพื้นทางเดิม(หินคลุก 10 ซม.)					

- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม(หินคลุก)

15.39 บาท/ตร.ม.

....ค่างานต้นทุนเกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม

15.39 บาท/ตร.ม.

5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

- ค่าวัสดุจากแหล่ง

210.00 บาท/ลบ.ม.

- ค่าขนส่ง

54 กม.

ลบ.ม.ละ

บาท

120.38 บาท/ลบ.ม.

- ค่าแรงปรับทราย

99.00 บาท/ลบ.ม.

....ค่างานต้นทุนทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

429.38 บาท/ลบ.ม.

6 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต

6.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร

- (ใช้ตะแกรง เหล็ก) ขนาดกว้าง 4.00 x 5.00 เมตร

=

ตร.ม.

- ปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการ

=

ลบ.ม.

- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม.

2,652

บาท/ลบ.ม.

=

397.85 บาท/ตร.ม.

- ค่าตะแกรงเหล็กขนาด Ø 4 มม. # 0.10 x 0.30 เมตร

=

42.10 บาท/ตร.ม.

- ค่าวางตะแกรงเหล็ก

=

6.87 บาท/ตร.ม.

- ค่าแรงเข้าแบบเหล็ก

=

5.15 บาท/ตร.ม.

- ค่าปูผิวคอนกรีต

=

12.21 บาท/ตร.ม.

- ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต

=

บาท/ตร.ม.

...ค่างานต้นทุนผิวทางคอนกรีต

=

464.18 บาท/ตร.ม.

6.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

- คิดจากความยาว

7.00

เมตร

- ค่าเหล็ก RB Ø 19 มม. ยาวท่อนละ 0.50 เมตร

บาท/กก.

19.90

เมตรละ

=

310.09 บาท

- METAL CAP + ทาสี + จารบี

14.00

ชุดละ

10

บาท

=

140.00 บาท

- JOINT FILLER

1.17

ตร.ม.

400

บาท

=

469.00 บาท

- JOINT SEALER

3.55

ลิตร

45

บาท

=

159.86 บาท

- ค่าหยอดยาง

บาท/เมตร

16.79

บาท

=

117.53 บาท

- แผ่นพลาสติก

บาท/เมตร

10

บาท

=

70.00 บาท

...ค่างานต้นทุน

180.93

บาท/เมตร

6.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

- คิดจากความยาว

137.00

เมตร

- ค่าเหล็ก RB Ø 15 มม. ยาวท่อนละ 0.50 เมตร

บาท/กก.

21.56

ท่อนละ

=

4,097.20 บาท

- ทาสี + จารบี

274.00

ชุดละ

4

บาท

=

1,096.00 บาท

- JOINT SEALER

82.20

ลิตร

45

บาท

=

3,699.00 บาท

- ค่าหยอดยาง

บาท/เมตร

16.79

บาท

=

2,300.23 บาท

- แผ่นพลาสติก

บาท/เมตร

10

บาท

=

1,370.00 บาท

...ค่างานต้นทุน	91.70	บาท/เมตร
-----------------	-------	----------

[illegible]

7.1 งานดินถม(จากการขนส่ง) (หลวม)

- ค่าวัสดุดินจากแหล่ง	=	40.00	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางานชุด-ชน	=	23.92	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน(รถบรรทุกหกล้อ)	ระยะทาง 17 กม.	=	42.28 บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุนดินถม		106.20	บาท/ลบ.ม.

- ปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการ			=	ลบ.ม.
- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม.	2,613	บาท/ลบ.ม.	=	261.34 บาท/ตร.ม.
- ค่าตะแกรงเหล็กขนาด Ø 4 มม. # 0.20 x 0.20 เมตร			=	26.25 บาท/ตร.ม.
- ค่าวางตะแกรงเหล็ก			=	5.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าแรงเข้าแบบเหล็ก			=	5.15 บาท/ตร.ม.
- ค่าเทคอนกรีต			=	12.21 บาท/ตร.ม.
- ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต			=	30.00 บาท/ตร.ม.
...ค่างานต้นทุนผิวทางคอนกรีต			=	339.95 บาท/ตร.ม.

8.1 งานไหล่ทางลูกรัง

- ค่าวัสดุจากแหล่ง(ลูกรัง)			=	90.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งถึงหน้างาน	10 กม.	ลบ.ม.ละ	=	42.28 บาท/ลบ.ม.
- ค่าแรงปรับเกลี่ยไหล่ทาง				99.00 บาท/ลบ.ม.
....ค่างานต้นทุนลูกรังไหล่ทาง			=	231.28 บาท/ลบ.ม.

- ค่าวัสดุจากแหล่ง(หินคลุก)			=	280.50 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งถึงหน้างาน	42 กม.	ลบ.ม.ละ	=	108.94 บาท/ลบ.ม.
- ค่าแรงปรับเกลี่ยไหล่ทาง				99.00 บาท/ลบ.ม.
....ค่างานต้นทุนลูกรังไหล่ทาง			=	488.44 บาท/ลบ.ม.

9.1 เหล็กเสริมคอนกรีตบ่อพัก 0 ผา

- DB Ø 12 มม.	0 กก.	กก.ละ	20.10 บาท	=	- บาท
- RB Ø 9 มม.	49.9 กก.	กก.ละ	20.50 บาท	=	1,022.950 บาท
- ลวดผูกเหล็ก	1.25 กก.	กก.ละ	82.11 บาท	=	102.432 บาท
- เหล็กฉากขนาด 75 x 75 มม. หน้า 1.4 มม.	4.00 เมตร	เมตร ละ	191.66 บาท	=	766.640 บาท
- รวมค่าวัสดุ				=	1,892.022 บาท/บ่อ
- ค่าแรงผูกเหล็กเสริมผิวเรียบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	49.9 กก.	กก.ละ	4.40 บาท	=	219.56 บาท/ตัน
- ค่าแรงผูกเหล็กเสริมผิวเรียบ/ข้ออ้อย ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 -16 มม.	0 กก.	กก.ละ	3.60 บาท	=	- บาท/ตัน
- รวมค่าแรง				=	219.56 บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน....				=	2,111.58 บาท/บ่อ

9.2 งานคอนกรีตบ่อพัก

0 บ่อ

- คอนกรีตบ่อพัก	0.74 ลบ.ม.				
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 342 กก./ลบ.ม.	253.08 กก.	กก. ละ	2.52 บาท	=	637.762 บาท
- ทรายหยาบ 0.62 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.0888 ลบ.ม.	ลบ.ม. ละ	470.00 บาท	=	41.736 บาท
- หินเบอร์ 3/4 จำนวน 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.8066 ลบ.ม.	ลบ.ม. ละ	375.00 บาท	=	302.475 บาท
- น้ำผสมคอนกรีต 180 ลิตร	#### ลิตร	ลิตร ละ	0.02 บาท	=	2.184 บาท
- รวมค่าวัสดุ				=	984.16 บาท/บ่อ
- ค่าแรงเทคอนกรีต	0.74 ลบ.ม.	ลบ.ม.ละ	466.00 บาท	=	344.840 บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน.....				=	1,328.997 บาท/บ่อ

9.3 งานไม้แบบบ่อพัก

0 บ่อ

- ไม้แบบบ่อพัก คัด 25% ของงานทั้งหมด	3.14 ตร.ม.	ตร.ม.ละ	548.24 บาท	=	1,721.474 บาท/บ่อ
- ไม้คร่าว คัด 30% ของไม้แบบ	0.942 ตร.ม.	ตร.ม.ละ	548.24 บาท	=	516.442 บาท/บ่อ
- ตะปู	1.021 กก.	กก.ละ	60.00 บาท	=	61.230 บาท/บ่อ
- รวมค่าวัสดุ				=	2,237.92 บาท/บ่อ
- รวมค่าแรงงานไม้แบบ	4.082 ตร.ม.	ตร.ม.ละ	139.00	=	567.40 บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน.....				=	2,805.31 บาท/บ่อ

10 งานฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก

10.1 เหล็กเสริมคอนกรีตฝาบ่อพัก

0 ฝ

- DB Ø 12 มม.	9.46 กก.	กก.ละ	20.10 บาท	=	190.146 บาท
- RB Ø 9 มม.	0 กก.	กก.ละ	20.50 บาท	=	- บาท
- ลวดผูกเหล็ก	0.237 กก.	กก.ละ	82.11 บาท	=	19.419 บาท
- รวมค่าวัสดุ				=	209.565 บาท/บ่อ
- ค่าแรงผูกเหล็กเสริมผิวเรียบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	0 กก.	กก.ละ	4.40 บาท	=	- บาท/ตัน
- ค่าแรงผูกเหล็กเสริมผิวเรียบ/ข้ออ้อย ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 -16 มม.	9.46 กก.	กก.ละ	3.60 บาท	=	34.06 บาท/ตัน
- รวมค่าแรง				=	34.06 บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน....				=	243.62 บาท/บ่อ

10.2 งานคอนกรีตบ่อฝัก

0 บ่อ

- คอนกรีตบ่อพัก	0.22 ลบ.ม.				
-----------------	------------	--	--	--	--

-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 342 กก./ลบ.ม.	75.24 กก.	กก. ละ	2.52 บาท	=	189.605 บาท
-ทรายหยาบ 0.62 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.0264 ลบ.ม.	ลบ.ม. ละ	470.00 บาท	=	12.408 บาท
-หินเบอร์ 3/4 จำนวน 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.2398 ลบ.ม.	ลบ.ม. ละ	375.00 บาท	=	89.925 บาท
-น้ำผสมคอนกรีต 180 ลิตร	39.60 ลิตร	ลิตร ละ	0.02 บาท	=	0.649 บาท
- รวมค่าวัสดุ				=	292.59 บาท/บ่อ
- ค่าแรงเทคอนกรีต	0.22 ลบ.ม.	ลบ.ม.ละ	466.00 บาท	=	102.520 บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน.....				=	395.107 บาท/บ่อ
10.3 งานไม้แบบฝาบ่อพัก	0 บ่อ				
- ไม้แบบบ่อพัก คิด 25% ของงานทั้งหมด	0.225 ตร.ม.	ตร.ม.ละ	548.24 บาท	=	123.354 บาท/บ่อ
- ไม้คร่าว คิด 30% ของไม้แบบ	0.0675 ตร.ม.	ตร.ม.ละ	548.24 บาท	=	37.006 บาท/บ่อ
- ตะปู	0.073 กก.	กก.ละ	60.00 บาท	=	4.388 บาท/บ่อ
-รวมค่าวัสดุ				=	160.36 บาท/บ่อ
-รวมค่าแรงงานไม้แบบ	0.2925 ตร.ม.	ตร.ม.ละ	139.00	=	40.66 บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน.....				=	201.02 บาท/บ่อ
10.4 อื่นๆ					
- ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	0.60 เมตร	เมตร ละ	47.90 บาท	=	28.74
รวมค่างานต้นทุน.....				=	28.74 บาท/บ่อ
11 งานวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3					
11.1 ท่อ คสล. ขนาด f 0.30 ม. x 1.00 ม.				=	
- ค่าขุดดินและถมกลับ ลึก.....ม. จำนวน	=	0.73 ลบ.ม.		=	81.76 บาท/ท่อน
- คอนกรีตหยาบ รองท่อ/ล็อกท่อ จำนวน	=	0.05 ลบ.ม.		=	66.85 บาท/ม.
- ค่าแรงเทคอนกรีตหยาบ จำนวน	=	0.05 ลบ.ม.		=	21.30 บาท/ม.
- ปูนทรายรอยต่อท่อ(ซีเมนต์ผสม6.10กก. ทรายหยาบ0.03 ลบ.ม.)				=	บาท/ม.
- ค่าท่อ คสล. ไม่รวมค่าขนส่ง	=	1 ท่อน		=	406.54 บาท/ท่อน
- ค่ายกขึ้นลง 48 ท่อน/เที่ยว เทียวละ 300 บาท + ค่าขนส่ง	=			=	13.54 บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ	=			=	140.00 บาท/ท่อน
		ราคาต่อเมตร		=	486.93 บาท/ม.
				=	243.06 บาท/ม.
... ค่างานต้นทุนวางท่อ f 0.40 ม. ต่อ 1 เมตร				=	729.99 บาท/ม.
11.2 ท่อ คสล. ขนาด f 0.40 ม. x 1.00 ม.				=	
- ค่าขุดดินและถมกลับ ลึก.....ม. จำนวน	=	0.89 ลบ.ม.		=	99.68 บาท/ท่อน
- คอนกรีตหยาบ รองท่อ/ล็อกท่อ จำนวน	=	0.08 ลบ.ม.		=	106.96 บาท/ม.
- ค่าแรงเทคอนกรีตหยาบ จำนวน	=	0.08 ลบ.ม.		=	34.08 บาท/ม.
- ปูนทรายรอยต่อท่อ(ซีเมนต์ผสม6.10กก. ทรายหยาบ0.03 ลบ.ม.)				=	บาท/ม.
- ค่าท่อ คสล. ไม่รวมค่าขนส่ง	=	1 ท่อน		=	579.44 บาท/ท่อน
- ค่ายกขึ้นลง 32 ท่อน/เที่ยว เทียวละ 300 บาท + ค่าขนส่ง	=			=	20.31 บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ	=			=	140.00 บาท/ท่อน
		ราคาต่อเมตร		=	706.71 บาท/ม.
				=	273.76 บาท/ม.

... ค่างานต้นทุนวางท่อ f 0.40 ม. ต่อ 1 เมตร		=	980.47 บาท/ม.
11.3 ท่อ คสล. ขนาด f 0.60 ม. x 1.00 ม.		=	
- ค่าขุดดินและถมกลับ ลึก.....ม. จำนวน	= 1.30 ลบ.ม.	=	145.60 บาท/ท่อน
- คอนกรีตหยาบ รองท่อ/ล็อกท่อ จำนวน	= 0.10 ลบ.ม.	=	133.70 บาท/ม.
- ค่าแรงเทคอนกรีตหยาบ จำนวน	= 0.10 ลบ.ม.	=	42.60 บาท/ม.
- ปูนทรายรอยต่อท่อ(ซีเมนต์ผสม6.10กก. ทรายหยาบ0.03 ลบ.ม.)		=	บาท/ม.
- ค่าท่อ คสล. ไม่รวมค่าขนส่ง	= 1 ท่อน	=	920.56 บาท/ท่อน
- ค่ายกขึ้นลง 24 ท่อน/เที่ยว เทียวละ 300 บาท + ค่าขนส่ง	=	=	27.00 บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ	=	=	345.00 บาท/ท่อน
	ราคาต่อเมตร	=	1,081.26 บาท/ม.
		=	533.20 บาท/ม.
		=	1,614.46 บาท/ม.
... ค่างานต้นทุนวางท่อ f 0.60 ม. ต่อ 1 เมตร		=	
11.4 ท่อ คสล. ขนาด f 0.80 ม. x 1.00 ม.		=	
- ค่าขุดดินและถมกลับ ลึก.....ม. จำนวน	= 1.66 ลบ.ม.	=	185.92 บาท/ท่อน
- คอนกรีตหยาบ รองท่อ/ล็อกท่อ จำนวน	= 0.13 ลบ.ม.	=	173.81 บาท/ม.
- ค่าแรงเทคอนกรีตหยาบ จำนวน	= 0.13 ลบ.ม.	=	55.38 บาท/ม.
- ปูนทรายรอยต่อท่อ(ซีเมนต์ผสม9.30กก. ทรายหยาบ0.05 ลบ.ม.)		=	บาท/ม.
- ค่าท่อ คสล. ไม่รวมค่าขนส่ง	= 1 ท่อน	=	1,616.82 บาท/ท่อน
- ค่ายกขึ้นลง 18ท่อน/เที่ยว เทียวละ 300 บาท +ค่าขนส่ง	=	=	36.11 บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ	=	=	421.00 บาท/ท่อน
	ราคาต่อเมตร	=	1,826.74 บาท/ม.
		=	662.30 บาท/ม.
		=	2,489.04 บาท/ม.
... ค่างานต้นทุนวางท่อ f 0.80 ม. ต่อ 1 เมตร		=	
11.5 ท่อ คสล. ขนาด f 1.00 ม. x 1.00 ม.		=	
- ค่าขุดดินและถมกลับ ลึก.....ม. จำนวน	= 2.50 ลบ.ม.	=	280.00 บาท/ท่อน
- คอนกรีตหยาบ รองท่อ/ล็อกท่อ จำนวน	= 0.17 ลบ.ม.	=	227.29 บาท/ม.
- ค่าแรงเทคอนกรีตหยาบ จำนวน	= 0.17 ลบ.ม.	=	72.42 บาท/ม.
- ปูนทรายรอยต่อท่อ(ซีเมนต์ผสม9.30กก. ทรายหยาบ0.05 ลบ.ม.)		=	บาท/ม.
- ค่าท่อ คสล. ไม่รวมค่าขนส่ง	= 1 ท่อน	=	2,500.00 บาท/ท่อน
- ค่ายกขึ้นลง 10ท่อน/เที่ยว เทียวละ 300 บาท +ค่าขนส่ง	=	=	65.00 บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ	=	=	510.00 บาท/ท่อน
	ราคาต่อเมตร	=	2,792.29 บาท/ม.
		=	862.42 บาท/ม.
		=	3,654.71 บาท/ม.
... ค่างานต้นทุนวางท่อ f 1.00 ม. ต่อ 1 เมตร		=	



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

ที่ นม ๘๕๐๐๓ /

วันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล. จากศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองม่วง ถึงที่นางแว
สุขคงพะเนา หมู่ที่ ๓ บ้านหนองม่วง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

เรื่องเดิม

๑. ตามที่ สภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง ได้อนุมัติเงินงบประมาณข้อบัญญัติ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน คสล. จากศูนย์พัฒนา
เด็กเล็กบ้านหนองม่วงถึงที่นางแว สุขคงพะเนา หมู่ที่ ๓ บ้านหนองม่วง จำนวน ๔๙๔,๓๐๐ บาท (สี่แสน
เก้าหมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน)

๒. ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง ที่ ๒๐๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑ เมษายน
๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล. จากศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้าน
หนองม่วง ถึงที่นางแว สุขคงพะเนา หมู่ที่ ๓ บ้านหนองม่วง

๓. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล. จากศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้าน
หนองม่วง ถึงที่นางแว สุขคงพะเนา หมู่ที่ ๓ บ้านหนองม่วงได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พร้อมกันดำเนินการประชุมกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ ๒๙
เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๙ เพื่อดำเนินการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล. จากศูนย์พัฒนา
เด็กเล็กบ้านหนองม่วง ถึงที่นางแว สุขคงพะเนา หมู่ที่ ๓ บ้านหนองม่วง โดยก่อสร้างถนน คสล. ขนาดผิว
จราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๘๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๗๒๐
ตารางเมตร ลงหินคลุกไหล่ทาง กว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๒๐ เมตร (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระ
เวียง) พร้อมติดตั้ง ป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย งบประมาณเดิมที่ตั้งไว้ จำนวน ๔๙๔,๓๐๐ บาท (สี่แสนเก้า
หมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน)

การกำหนดราคากลางจะพิจารณาจาก

๑. ค่าวัสดุ

- ค่าวัสดุจากราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๙
- ราคาน้ำมันกำหนดให้เป็นราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ราคาเฉลี่ย ลิตรละ ๔๐.๔๗ บาท วันที่ ๒๙
เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ณ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
- สื่อบริการท้องตลาด

๒. ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตามประกาศคณะกรรมการ กำหนดราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคางานก่อสร้าง ประกาศราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ และแนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการถอดคำนวณราคากลางการก่อสร้าง เดือนตุลาคม ๒๕๖๐ และปรับปรุงล่าสุด

+ 10,600,86 :-

คณะกรรมการกำหนดราคากลางพิจารณาเป็นเงิน ๕๐๔,๙๐๐.๘๖ บาท(ห้าแสนสี่พันเก้าร้อยบาทแปดสิบหกสตางค์)ซึ่งสูงกว่าราคาที่ประมาณการไว้เนื่องจากราคาน้ำมันและราคาวัสดุก่อสร้างมีการปรับราคาสูงขึ้น(ตามแบบแปลนและรายละเอียดที่แนบท้าย)



(นางสาวกาญจนา ภัคดีสาร)
ประธานกรรมการฯ



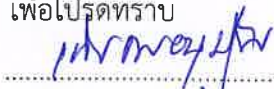
(นายวิทยา ยนต์สันเทียะ)
กรรมการ



(นายณัฐวุฒิ อินทรโคกสูง)
กรรมการและเลขานุการ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

- เพื่อโปรดทราบ



(นางนิตยา ฤทธิบุญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

- คำสั่งนายกฯ

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ



(นายวิวัฒน์ อยู่อุ่นพะเนา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง