

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.จากถนน คสล.เดิมถึงถนนวงแหวน และ ปรับปรุงถนน คสล.จากบ้านนาย
เอนกถึงบ้านนางคล้าย หมู่ที่ ๔

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๓๘,๒๐๐ บาท (-เก้าแสนสามหมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ดำเนินการก่อสร้าง คสล. ขนาดผิวจราจร สายที่ ๑ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร หนา
๐.๑๕ เมตร ทางเชื่อม ๑๐ ตารางเมตร ลงหินคลุกเสริมผิวทางกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๐ เมตร หนาเฉลี่ย
๐.๒๐ เมตร สายที่ ๒ กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร รื้อ คสล.ต้นทาง และปลายทางปรับ
ระดับด้านละ ๒.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๒๗๕ ตารางเมตร ลงหินคลุกไหล่ทาง กว้าง
เฉลี่ยข้างละ ๐.๓๐ เมตร (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง) พร้อมติดตั้ง ป้ายโครงการ จำนวน
๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๘๕๓,๔๔๘.๒๖ บาท (แปดแสนห้าหมื่นสาม
พันสี่ร้อยสี่สิบแปดบาทยี่สิบหกสตางค์)

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

(นายวิษณุ อยู่อุ้นพะเนา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. จากถนน คสล. เดิมถึงถนนวงแหวน และ ปรับปรุงถนน คสล. จากบ้านนายเอนกถึงบ้านนายคล้าย หมู่ 4
สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองขาม หมู่ที่ 4 ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

คำนวณราคา วันที่ 9 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานพื้นทางเดิม							
1.1	- ถากถางป่า(เบา)	ตร.ม.	115.00	1.44	165.60	1.3642	1.96	225.91
1.2	- ขุดรื้อพื้นทางเดิมพร้อมเกรดปรับเกลี่ยบดทับ(ถนนดิน)	ตร.ม.	1,160.00	9.72	11,275.20	1.3642	13.26	15,381.63
1.3	- งานดินถม	ลบ.ม.	-	100.49	-	1.3642	137.09	-
1.4	- งานดินขุดตัดขนย้าย	ลบ.ม.	-	40.19	-	1.3642	54.83	-
1.5	- งานหินคลุก	ลบ.ม.	64.00	661.61	42,343.04	1.3642	902.57	57,764.38
2	งานทรายรองพื้นทาง							
2.1	- ทรายรองพื้นใต้ผิวทาง	ลบ.ม.	63.75	429.38	27,372.98	1.3642	585.76	37,342.21
3	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
3.1	- ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก 280 กก./ตร.ชม.	ตร.ม.	1,275.00	405.18	516,599.47	1.3642	552.74	704,745.00
3.2	- รอยต่อเสื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	247.00	100.69	24,871.28	1.3642	137.37	33,929.40
3.3	- รอยต่อเสื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	13.00	163.40	2,124.26	1.3642	222.92	2,897.91
4	งานไหล่ทาง							
4.1	- ไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	2.10	405.55	851.66	1.3642	553.25	1,161.83
5	งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก							
5.1	- ขนาด Ø 0.40 เมตร	ท่อน	-	802.90	-	1.3642	1,095.32	-
5.2	- ขนาด Ø 0.60 เมตร	ท่อน	-	1,338.76	-	1.3642	1,826.34	-
5.3	- งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก 1.20x1.20 เมตร	บ่อ	-	6,290.67	-	1.3642	8,581.74	-
6	งานรื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- รื้อถนน คสล. หน้า 0.15 ม. พร้อมขนย้ายทิ้ง	ตร.ม.	0.00	97.00	-	1.3642	132.33	-
รวม								853,448.26
คิดเป็นราคากลาง								853,448.26
ตัวอักษร (-แปดแสนห้าหมื่นสามพันสี่ร้อยสี่สิบแปดบาทยี่สิบหกสตางค์-)								

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 625,603.47

2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวิทยา ยนต์สันเทียะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณัฐวุฒิ อินทรโคกสูง)

ชื่อโครงการ/โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. จากถนน คสล. เดิมถึงถนนวงแหวน และ ปรับปรุงถนน คสล.จากบ้านนายเอนกถึงบ้านนาย
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองขาม หมู่ที่ 4 ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
 คำนวนราคา วันที่ 9 มิถุนายน 2569

รายการคำนวณ

1 งานถางป่าและขุดตอ				
1.1 งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)				
- ค่าดำเนินการ				1.28 บาท/ตร.ม.
- ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร				0.16 บาท/ตร.ม.
....รวมค่างานต้นทุนงานถางป่าและขุดตอขนาดเบา				1.44 บาท/ตร.ม.
1.2 งานถางป่าและขุดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)				
- ค่าดำเนินการ				2.99 บาท/ตร.ม.
- ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร				0.46 บาท/ตร.ม.
....รวมค่างานต้นทุนงานถางป่าและขุดตอขนาดเบา				3.45 บาท/ตร.ม.
1.3 งานถางป่าและขุดตอ ขนาดหนัก (CLEARING AND GRUBBING)				
- ค่าดำเนินการ				4.60 บาท/ตร.ม.
- ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร				0.66 บาท/ตร.ม.
....รวมค่างานต้นทุนงานถางป่าและขุดตอขนาดเบา				5.26 บาท/ตร.ม.
2 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)				
- ค่าดำเนินการ (งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง : ดิน - ดัก)				17.94 บาท/ลบ.ม.
- ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร				2.93 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง	1 กม.	ลบ.ม.ละ	19.32 บาท	= 19.32 บาท/ลบ.ม.
....รวมค่างานดินตัด				40.19 บาท/ลบ.ม.
3 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)				
- ค่าวัสดุจากแหล่ง				40.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง : ขุด - ขน)				18.21 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง	17 กม.	ลบ.ม.ละ	บาท	42.28 บาท/ลบ.ม.
รวม				100.49 บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว x 1.6				60.29 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง : บดทับ)				41.40 บาท/ลบ.ม.
....รวมค่างานต้นทุนดินถมคันทาง				302.67 บาท/ลบ.ม.
4 งานเกรดปรับแต่งพื้นที่ทางเดิม				
4.1 งานเกรดปรับเกลี่ยบดทับแน่นพื้นที่ทางเดิม(ลูกรัง 10 ซม.)				
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา เกรดเกลี่ยพื้นที่ทางเดิม(ลูกรัง)				9.72 บาท/ตร.ม.
....ค่างานต้นทุนเกรดเกลี่ยพื้นที่ทางเดิม				9.72 บาท/ตร.ม.
4.2 งานเกรดปรับเกลี่ยบดทับแน่นพื้นที่ทางเดิม(หินคลุก 10 ซม.)				

- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม(หินคลุก)	12.50	บาท/ตร.ม.
....ค่างานต้นทุนเกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม	12.50	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.

5 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

- ค่าวัสดุจากแหล่ง				=	280.50	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง	42 กม.	ลบ.ม.ละ		=	108.94	บาท/ลบ.ม.
...รวมค่าวัสดุ				=	389.44	บาท/ลบ.ม.
- ค่ายุบตัว 1.5				=	194.72	บาท/ลบ.ม.
- ค่า ผสม (Blend) ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา				=		บาท/ลบ.ม.
- ค่า บดทับ ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา				=	77.45	บาท/ลบ.ม.
....ค่างานต้นทุนหินคลุกพื้นทาง				=	661.61	บาท/ลบ.ม.

7 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต

7.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร

- (ใช้ตะแกรง เหล็ก) ขนาดกว้าง 4.00 x 5.00 เมตร				=		ตร.ม.
- ปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการ				=		ลบ.ม.
- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม.	2,371		บาท/ลบ.ม.	=	355.65	บาท/ตร.ม.
- ค่าตะแกรงเหล็กขนาด Ø 4 มม. # 0.10 x 0.30 เมตร				=	32.50	บาท/ตร.ม.
- ค่าวางตะแกรงเหล็ก				=	5.00	บาท/ตร.ม.
- ค่าแรงเข้าแบบเหล็ก ตามยาว 2 ข้าง	7.81		บาท/ม.	=	1.95	บาท/ตร.ม.
- ค่าปูผิวคอนกรีต				=	10.07	บาท/ตร.ม.
- ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต				=		บาท/ตร.ม.
...ค่างานต้นทุนผิวทางคอนกรีต				=	405.18	บาท/ตร.ม.

7.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

- คิดจากความยาว					13.00	เมตร
- ค่าเหล็ก RB Ø 19 มม. ยาวท่อนละ 0.50 เมตร	บาท/กก.	22.21	เมตรละ	=	49.44	บาท
- METAL CAP + ทาสี + จารบี		2.00	ชุดละ	10 บาท	=	20.00 บาท
- JOINT FILLER		0.15	ตร.ม.	254.10 บาท	=	38.12 บาท
- JOINT SEALER		0.51	ลิตร	66 บาท	=	33.66 บาท
- ค่าหยอดยาง			บาท/เมตร	15.43 บาท	=	15.43 บาท
- แผ่นพลาสติก			บาท/เมตร	6.76 บาท	=	6.76 บาท
...ค่างานต้นทุน					163.40	บาท/เมตร

[illegible]

- คิดจากความยาว									1,265.00	เมตร
- ค่าเหล็ก DB Ø 16 มม. ยาวท่อนละ 0.50 เมตร	บาท/กก.	21.08	ท่อนละ	=					33.27	บาท
- JOINT SEALER		0.60	ลิตร	66 บาท =					39.60	บาท
- ค่าหยอดยาง	บาท/เมตร	15.43	บาท =						15.43	บาท
...ค่างานต้นทุน									88.30	บาท/เมตร

- ค่าวัสดุดินจากแหล่ง	=	40.00	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางานชุด-ชน	=	21.68	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน(รถบรรทุกหกล้อ)	ระยะทาง 17 กม.	=	42.28 บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุนดินถม		103.96	บาท/ลบ.ม.

- ปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการ			=		ลบ.ม.
- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม.	2,371	บาท/ลบ.ม.	=	237.10	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			=	315.71	บาท/ตร.ม.

- ค่าวัสดุจากแหล่ง(ลูกรัง)			=	90.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งถึงหน้างาน	10 กม.	ลบ.ม.ละ	=	42.28 บาท/ลบ.ม.
- ค่าแรงปรับเกลี่ยให้ส่วทาง				16.11 บาท/ลบ.ม.

....ค่างานต้นทุนลูกรังไหลทาง = 148.39 บาท/ลบ.ม.

9.2 งานไหลทางหินคลุก

- ค่าวัสดุจากแหล่ง(หินคลุก) = 280.50 บาท/ลบ.ม.

- ค่าขนส่งถึงหน้างาน 42 กม. ลบ.ม.ละ = 108.94 บาท/ลบ.ม.

- ค่าแรงปรับเกลี่ยไหลทาง = 16.11 บาท/ลบ.ม.

....ค่างานต้นทุนลูกรังไหลทาง = 405.55 บาท/ลบ.ม.

10 งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร

10.1 เหล็กเสริมคอนกรีตบ่อพัก

- DB Ø 12 มม. 0 กก. กก.ละ 21.31 บาท = - บาท

- RB Ø 9 มม. 49.9 กก. กก.ละ 21.54 บาท = 1,074.766 บาท

- ลวดผูกเหล็ก 1.25 กก. กก.ละ 36.34 บาท = 45.334 บาท

- เหล็กฉากขนาด 75 x 75 มม. หน้า 4 มม. 4.00 เมตร เมตร ละ 85.67 บาท = 342.680 บาท

- รวมค่าวัสดุ = 1,462.780 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.... = 1,682.34 บาท/บ่อ

10.2 งานคอนกรีตบ่อพัก

- 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 133.20 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

10.3 งานไม้แบบบ่อพัก

- 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

11 งานฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก

11.1 เหล็กเสริมคอนกรีตฝาบ่อพัก

- DB Ø 12 มม. 9.46 กก. กก.ละ 21.31 บาท = 201.613 บาท

- RB Ø 9 มม.	0 กก.	กก.ละ	21.54 บาท	=	- บาท
- ลวดผูกเหล็ก	0.237 กก.	กก.ละ	36.34 บาท	=	8.594 บาท
- รวมค่าวัสดุ				=	210.208 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....				=	244.26 บาท/บ่อ

11.2 งานคอนกรีตบ่อฝาทัก

0 บ่อ

- คอนกรีตบ่อพัก	0.22 ลบ.ม.				
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 342 กก./ลบ.ม.	75.24 กก.	กก. ละ	2.72 บาท	=	204.304 บาท
- ทรายหยาบ 0.62 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.0264 ลบ.ม.	ลบ.ม. ละ	330.38 บาท	=	8.722 บาท
- หินเบอร์ 3/4 จำนวน 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.2398 ลบ.ม.	ลบ.ม. ละ	528.94 บาท	=	126.840 บาท
- น้ำผสมคอนกรีต 180 ลิตร	39.60 ลิตร	ลิตร ละ	0.02 บาท	=	0.649 บาท
- รวมค่าวัสดุ				=	340.51 บาท/บ่อ
- ค่าแรงเทคอนกรีต	0.22 ลบ.ม.	ลบ.ม.ละ	466.00 บาท	=	102.520 บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน.....				=	443.035 บาท/บ่อ

11.3 งานไม้แบบบ่อฝาทัก

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

11.4 อื่นๆ

- ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	0.60 เมตร	เมตร ละ	47.90 บาท	=	28.74
รวมค่างานต้นทุน.....				=	28.74 บาท/บ่อ

12 งานวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3

12.1 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(ซีเมนต์ผสม 6.10 กก. ทรายหยาบ 0.03 ลบ.ม.)				=	บาท/ม.
- ค่าท่อ คสล. ไม่รวมค่าขนส่ง		=	1 ท่อน	=	280.37 บาท/ท่อน
- ค่ายกขึ้นลง 48 ท่อน/เที่ยว เทียวละ 300 บาท + ค่าขนส่ง		=		=	13.54 บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ		=		=	140.00 บาท/ท่อน
			ราคาต่อเมตร	=	360.76 บาท/ม.
				=	243.06 บาท/ม.
... ค่างานต้นทุนวางท่อ f 0.40 ม. ต่อ 1 เมตร				=	603.82 บาท/ม.
12.2 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	=	401.87 บาท/ท่อน
- ค่ายกขึ้นลง 32 ท่อน/เที่ยว เทียวละ 300 บาท + ค่าขนส่ง	=		=	20.31 บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ	=		=	140.00 บาท/ท่อน
		ราคาต่อเมตร	=	529.14 บาท/ม.
			=	273.76 บาท/ม.
			=	802.90 บาท/ม.

... ค่างานต้นทุนวางท่อ f 0.40 ม. ต่อ 1 เมตร

12.3 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	=	644.86 บาท/ท่อน
- ค่ายกขึ้นลง 24 ท่อน/เที่ยว เทียวละ 300 บาท + ค่าขนส่ง	=		=	27.00 บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ	=		=	345.00 บาท/ท่อน
		ราคาต่อเมตร	=	805.56 บาท/ม.
			=	533.20 บาท/ม.
			=	1,338.76 บาท/ม.

... ค่างานต้นทุนวางท่อ f 0.60 ม. ต่อ 1 เมตร

12.4 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	=	1,084.11 บาท/ท่อน
- ค่ายกขึ้นลง 18ท่อน/เที่ยว เทียวละ 300 บาท +ค่าขนส่ง	=		=	36.11 บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ	=		=	421.00 บาท/ท่อน
		ราคาต่อเมตร	=	1,294.03 บาท/ม.
			=	662.30 บาท/ม.
			=	1,956.33 บาท/ม.

... ค่างานต้นทุนวางท่อ f 0.80 ม. ต่อ 1 เมตร

12.5 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	=	1,420.56 บาท/ท่อน
- ค่ายกขึ้นลง 10ท่อน/เที่ยว เทียวละ 300 บาท +ค่าขนส่ง	=		=	65.00 บาท/ท่อน
- ค่าวางและกลบกลับ	=		=	510.00 บาท/ท่อน
		ราคาต่อเมตร	=	1,712.85 บาท/ม.

... ค่างานต้นทุนวางท่อ f 1.00 ม. ต่อ 1 เมตร

= 862.42 บาท/ม.
= 2,575.27 บาท/ม.

ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ฉบับที่ ๒ ลงวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ฉบับที่ ๔ ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๑ และฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เพื่อปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ รวมถึงแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เพื่อให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐเกิดความถูกต้องชัดเจนยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๔ วรรคหนึ่ง (๑) และมาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง”

ข้อ ๒ ให้ยกเลิกประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ฉบับที่ ๒ ลงวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ฉบับที่ ๔ ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๑ และฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ข้อ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกอบด้วย แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน ตามเอกสารแนบท้าย ประกาศฉบับนี้

ข้อ ๔ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างด้วยระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับหน่วยงานของรัฐ ให้เป็นไปตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด

ข้อ ๕ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

แพตริเซีย มงคลวนิช

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

ประธานกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

สำเนาถูกต้อง

(นายณัฐวุฒิ อินทร์โคกสูง)

นายช่างโยธา อบต.หนองระเวียง