

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำห้วยทราย สายทางบ้านคำโพน ตำบลคำโพน-บ้านหนองไฮน้อย ตำบลหนองข่า อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ ผิวจราจรกว้าง ๙.๐๐ เมตร (ไม่มีทางเท้า) ยาว ๒๔.๐๐ เมตร (ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดอำนาจเจริญ) /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอำนาจเจริญ
- ๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๗๙๖,๐๐๐.-บาท (สองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
- ๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำห้วยทราย สายทางบ้านคำโพน ตำบลคำโพน-บ้านหนองไฮน้อย ตำบลหนองข่า อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ ผิวจราจรกว้าง ๙.๐๐ เมตร (ไม่มีทางเท้า) ยาว ๒๔.๐๐ เมตร (ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดอำนาจเจริญ)
- ๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒,๖๘๕,๐๐๐-บาท
- ๕. บัญชีประมาณการราคากลาง (ตามเอกสารแนบท้าย)
- ๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๑. นายทรงศักดิ์ บุญสม ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายผังเมือง
 - ๒. นายปัญญา จันทร์งาม ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
 - ๓. นายสังวรณ์ บุญสอด ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

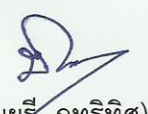

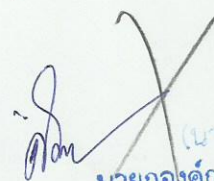
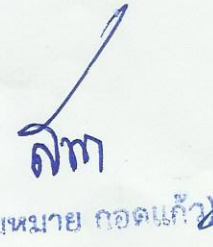
เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดอำนาจเจริญ

-คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำห้วยทราย สายทางบ้านคำโพน ตำบลคำโพน-บ้านหนองไฮน้อย ตำบลหนองข่า อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ ผิวจราจรกว้าง ๙.๐๐ เมตร (ไม่มีทางเท้า) ยาว ๒๔.๐๐ เมตร (ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดอำนาจเจริญ)เป็นจำนวนเงิน ๒,๖๘๕,๐๐๐-บาท (สองล้านหกแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

อนุมัติ

-เห็นควร ใช้เป็นราคากลางในการดำเนินการด้านพัสดุ

-จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

 (นางมยรี ฤทธิพิศ)
 เจ้าหน้าที่ (นางสรสุดา พันธุ์วรรณ) ๑๕ มี.ค. ๒๕๖๑
 หัวหน้าฝ่ายพัสดุ
 (นางดวงอุมา โพธิ์วัฒน์)
 หัวหน้าเจ้าหน้าที่
 (นายโศภน การบุญเวทย์)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอำนาจเจริญ
 (นายสมหมาย กอดแก้ว)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอำนาจเจริญ



ราคากลางค่าก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำห้วยทราย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำห้วยทราย
 สถานที่ก่อสร้าง สายทาง บ้านคำโพน ตำบลคำโพน - บ้านหนองไอน้อย ตำบลหนองข่า
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอำนาจเจริญ
 ผิวจราจรกว้าง 9.00 เมตร (ไม่มีทางเท้า) ยาว 24.00 เมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
ก	ประเภทงานทาง							
1	งานรื้อถอนสะพานไม้เดิม กว้าง 3.50 ม. ยาว 14.20 ม.	เหมาจ่าย	1.00	9,940.00	9,940.00	1.3624	13,542.26	13,542.26
2	งานดิน							
2.1	งานดินขุด	ลบ.ม.	120.00	30.11	3,613.20	1.3624	41.02	4,922.62
2.2	งานดินถม	ลบ.ม.	975.00	91.19	88,910.25	1.3624	124.24	121,131.32
3	งานลูกรังช่วงคอสะพาน (กว้าง 6-9 ม. ยาวรวมไม่น้อยกว่า 150 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1125 ตร.ม.)							
	ลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	90.00	154.64	13,917.60	1.3624	210.68	18,961.34
4	งานเครื่องหมายจราจร							
4.1	ป้ายจราจรแบบ ต (ต.1-ต.60, ต.62, ต.75)	ชุด	2.00	2,450.00	4,900.00	1.3624	3,337.88	6,675.76
4.2	Guard rail	ม.	64.00	1,510.00	96,640.00	1.3624	2,057.22	131,662.34
5	งาน Concrete Slope Protection	ตร.ม.	308.00	512.00	157,696.00	1.3624	697.55	214,845.03
6	Approach Slab หนา 30.00 ซม.	ตร.ม.	200.00	1,057.00	211,400.00	1.3624	1,440.06	288,011.36
ข	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม							
	งานก่อสร้างสะพาน คสล.							
	ความยาว 24.00 เมตร							
	พื้นสะพานกว้าง 9.00 เมตร (ไม่มีทางเท้า) ตามแบบมาตรฐาน ทข.							
1	งานเสาเข็ม คสล.							
1.1	เสาเข็มตีบริม ขนาด 0.40 ม. X 0.40 ม. ยาว 7.00 ม.	ตัน	12.00	14,504.00	174,048.00	1.2782	18,539.01	222,468.15
1.2	เสาเข็มตีกลาง ขนาด 0.40 ม. X 0.40 ม. ยาว 7.00 ม.	ตัน	12.00	10,899.00	130,788.00	1.2782	13,931.10	167,173.22
2	งานดอมอรับพื้นสะพาน							
2.1	งานดอมอรับพื้นและกำแพงกันดินตีบริม	ดัม	2.00	110,732.00	221,464.00	1.2782	141,537.64	283,075.28
2.2	งานดอมอรับพื้นตีกลาง	ดัม	2.00	81,584.00	163,168.00	1.2782	104,280.67	208,561.34
3	งานพื้นสะพานหล่อในที่	ตร.ม.	240.00	2,847.00	683,280.00	1.2782	3,639.04	873,368.50
4	งานทางเท้า ราวสะพาน และงานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ							
4.1	งานราวสะพาน	ม.	24.00	3,520.00	84,480.00	1.2782	4,499.26	107,982.34
4.2	งานป้ายชื่อสะพานชนิด หินแกรนิต หินแกรนิต	ป้าย	2.00	4,990.00	9,980.00	1.2782	6,378.22	12,756.44
4.3	กระดาดชานอ้อย	ตร.ม.	6.00	400.00	2,400.00	1.2782	511.28	3,067.68
4.4	แอสฟัลท์อุดรอยต่อ	ม.	60.00	27.00	1,620.00	1.2782	34.51	2,070.68
4.5	สีสะท้อนแสงคอสะพาน	แ่ง	1.00	1,230.00	1,230.00	1.2782	1,572.19	1,572.19
4.6	ท่อระบายน้ำเหล็กกล่องชุบสีกันสนิม ขนาด 2" x 4" หนา 2.3 มม.	ม.	14.00	206.00	2,884.00	1.2782	263.31	3,686.33
รวมค่าก่อสร้าง							2,685,534.17	
สรุปค่าก่อสร้าง		สองล้านหกแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน					2,685,000.00	

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 587,017.05
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 1,475,342.00
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 0.00

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 1.2782

⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1 + [③ ÷ (① × ④ + ② × ⑤)] = 1.0000

⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = (Factor FN) = ④ × ⑥ = 1.3624

⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = (Factor FN) = ⑤ × ⑥ = 1.2782

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 1017/2560 ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2560 กำหนดราคากลางวันที่ 15 ธันวาคม 2560

ราคาน้ำมัน ณ บัม ปตท. อำเภอเมือง 27.50 บาท/ลิตร

(นายสังวรรณ บุญสอด)
กรรมการ

(นายบัญชา จันทร์งาม)
กรรมการ

(นายทรงศักดิ์ บุญสม)
ประธานกรรมการ

ด.ท.

บริษัท ทศกอบคัมภรภัณฑ์ จำกัด (มหาชน)

- ด.ท. กรมควบคุมมลพิษกลาง ได้กำหนดค่ากลางโดยกรม
 ควบคุมมลพิษ คสล. พื้นผิวที่ลาดเอียง ๒๕ องศา
 มีหน้าตัด ๒๕ ซม. หนา ๑.๕ ม. กว้าง ๑.๕ ม.
 ค.ท. ๒,๖๘๕,๐๐๐ - ๓๓.
 - มีหน้าตัด ๒๕ ซม. หนา ๑.๕ ม. กว้าง ๑.๕ ม.
 - ๑๖/๒๕๐๐/๑๐/๒๕๐๐/๑๐

อนุมัติ
 นายศักดิ์ชัย ตั้งตระกูลวงศ์
 นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอำนาจเจริญ

(นายสมหมาย วัฒนศิริ)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอำนาจเจริญ
 นางดวงมา ไพรัตน์
 หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เจ้าพนักงานพิสดารงาน