

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ ๑๒๕ ๕๕ ถนนสายบ้านห้วยหาร หอประชุม หมู่ที่ ๖ บ้านห้วยหาร ตำบลนาหมอบุญ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๗๗ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗ ๓๘๕ ตารางเมตร

2. ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมอบุญ อำเภอจุฬาภรณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมอบุญ / องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมอบุญ จังหวัดนครศรีธรรมราช ควยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ ๑๒๕ ๕๕ ถนนสายบ้านห้วยหาร หอประชุม หมู่ที่ ๖ บ้านห้วยหาร ตำบลนาหมอบุญ 6,558,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,477 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,385 ตารางเมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 ตุลาคม 2567 เป็นเงิน 6,528,413.42 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ธฤต บุญมี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ชาญณรงค์ ชูไชยยัง กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานประปา

7.3 ธวัช นิลวานิช กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประเภท/ราคาจ้างก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

๐ ๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗ ๓๘๕ ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา

๐ ๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗ ๓๘๕ ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานโครงสร้าง 1.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3 ขนาด 1.00 ม.	ท่อน	9,000	3,915.57	35,240.13	1,4054	5,502.94	49,526.47
2	2. งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและแล้วบดทับ (หินคลุก) 2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	8,862,000	15.37	136,208.94	1,4054	21.60	191,428.04
3	2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต 2.3 งานหินคลุก 2.3.1 งานหินคลุกเสริมปรับพื้นที่ทางเดิม 2.3.1.1 งานหินคลุกเสริมปรับพื้นที่ทางเดิม	บาท/ลบ.ม.	369,000	708.34	261,377.46	1,4054	995.50	367,339.88

ธวัช นิลวานิช

11 ตุลาคม 2567 13:45:03

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภาคารราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นต ๓๔๕ ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมอน้อย อำเภอสุหารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗ ๓๔๕ ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมอน้อย อำเภอสุหารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	2.3.1.1.1 งานหินคลุกเสริมปรับพื้นทางเดิม	บพ/ลบ.ม.	1,280.000	663.91	849,804.80	1.4054	933.05	1,194,315.66
5	2.3.2 งานไหลทางหินคลุก	บพ/ลบ.ม.	288.000	378.55	109,022.40	1.4054	532.01	153,220.08
6	3. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	22.80	22.80	1.4054	32.04	32.04
7	4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 4.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	7,385.000	415.50	3,068,467.50	1.4054	583.94	4,312,424.22
8	4.1.2 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,477.000	57.53	84,971.81	1.4054	80.85	119,419.38
9	4.1.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,335.000	55.61	74,239.35	1.4054	78.15	104,335.98

ธวัช นิลวานิช

11 ตุลาคม 2567 13:45:03

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภาคารค่าจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นต ๓๒๕๔ ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมอนบุญ อำเภออุ้มผาง จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗ ๓๘๕ ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมอนบุญ อำเภออุ้มผาง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	4.1.4 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	145.000	91.31	13,239.95	1.4054	128.32	18,607.42
11	5. งานป้าย 5.1 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.000	3,500.00	3,500.00	1.4054	4,918.90	4,918.90
12	5.2 ป้ายแนะนำ น.1 (ป้ายหมายเลขทางหลวงท้องถิ่น)	ป้าย	2.000	4,570.00	9,140.00	1.4054	6,422.67	12,845.35
รวมราคากลาง								6,528,413.42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ ถ ๑๖๕ ๔๕ ถนนสายบ้านห้วยหาร หอประชุม หมู่ที่ ๖ บ้านห้วยหาร ตำบลนาหมอน้อย กิ่งอำเภอภูพาน จังหวัดนครพนม ยาว ๕ เมตร หน้า ๐ ๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗ ๓๔๕ ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมอน้อย อำเภอภูพาน จังหวัดนครพนมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมอน้อย/องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมอน้อย


(ชานูณรงค์ ชูไชยยัง)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(จิต ปูมมี)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ธวัช นิลวานิช)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 125-45 สายบ้านห้วยหาร-หอยประชุม หมู่ที่ 6 บ้านห้วยหาร ตำบลนาหมอนญ อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	แหล่งผลิตที่สืบ(โดยการโทรศัพท์สอบถามราคา)			ราคาที่นำมาใช้	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
			ร้านจำหน่ายวัสดุก่อสร้าง	ร้านโรงพิมพ์สมัคร	ร้านวัสดุก่อสร้าง			
1	บ๊ายประชาติภัณฑ์โครงการ	1.00 ปี	เบอร์ 081-5395793 3500.00 บาท/ลบ.ม.	เบอร์ 089- 591 0723 3800.00 บาท/ลบ.ม.	เบอร์ 075-441856 3600.00 บาท/ลบ.ม.	3500.00 บาท/ลบ.ม.	11-ค.ค.-67	ราคาวัสดุที่แหล่งผลิต
2	ค่า METAL CAP + ทาสี+จาระบี	1 ชุด	เบอร์ 082-8211140 หจก. ส.วณิชย์คอนกรีต ราคา 15 บาท/ชุด	เบอร์ 093-7592882 หจก. สิริทรัพย์เอ็นจิเนียริง ราคา 20 บาท/ชุด	เบอร์ 086-2800554 หจก. สมชายก่อสร้าง ราคา 18 บาท/ชุด	15 บาท/ชุด	11-ค.ค.-67	ราคาวัสดุที่แหล่งผลิต

หมายเหตุ: ราคาสืบ (ราคาสินค้า ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม, ไม่รวมค่าขนส่ง)

ลงชื่อ.....
(นายชฤต นุญมี)

ลงชื่อ.....
(นายชววิช นิลวานิช)

ลงชื่อ.....
(นายชาญณรงค์ ชูไชยยัง)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการงานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ทด ๑ 125-45 ถนนสายบ้านหัวขาม หอประชุม หมู่ที่ 6 บ้านหัวขาม ตำบลนาหนองขุ่น 5 เมตร ยาว 1,477 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7.385 ตารางเมตร รายละเอียดค่าปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลนาหนองขุ่น อำเภออุทุมพรพิสัย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคาต่อหน่วย
1	งานโครงสร้าง	ท่อน	9,000	3,915.57				
1.1	งานก่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3 ขนาด □ 1.00 ม.					1.4054	5,502.94	49,526.47
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
2.1	งานรองพื้นทางเดิมและผิวทับ (หินคลุก)	ตร.ม.	8,862,000	15.37		1.4054	21.60	191,428.04
2.2	งานวัสดุรองผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
2.2.1	งานทรายรองผิวทางคอนกรีต	บพ/ลบ.ม.	369,000	708.34		1.4054	995.50	367,339.88
2.3	งานหินคลุก							
2.3.1	งานหินคลุกเสริมปรับพื้นที่ทางเดิม							
2.3.1.1	งานหินคลุกเสริมปรับพื้นที่ทางเดิม	บพ/ลบ.ม.แน่นอน	1,280,000	663.91		1.4054	933.05	1,194,315.66
2.3.1.1.1	งานหินคลุกเสริมปรับพื้นที่ทางเดิม	บพ/ลบ.ม.	288,000	378.55		1.4054	532.01	153,220.08
2.3.2	งานไถสักระบบปรับพื้นที่ทางเดิม	ลบ.ม.	1,000	22.80		1.4054	32.04	32.04
3	งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)							
4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
4.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
4.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรง)	ตร.ม.	7,385,000	415.50		1.4054	583.94	4,312,424.22
4.1.2	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,477,000	57.53		1.4054	80.85	119,419.38
4.1.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,335,000	55.61		1.4054	78.15	104,335.98
4.1.4	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	145,000	91.31		1.4054	128.32	18,607.42
5	งานป้าย							
5.1	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1,000	3,500.00		1.4054	4,918.90	4,918.90
5.2	ป้ายแนะนำ น.1 (ป้ายหมายเลขทางหลวงท้องถิ่น)	ป้าย	2,000	4,570.00		1.4054	6,422.67	12,845.35
							TOTAL	6,528,413.42

รายการคำนวณปริมาณงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นต.ถ. 125-45 สายบ้านห้วยหาร-หอประชุม หมู่ที่ 6 บ้านห้วยหาร ตำบลนาหมอ บุญ ขนาดผิวจราจร กว้าง 5 เมตร ยาว 1,477 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,385 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนา หมอบุญ อำเภออุพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา			
1 งานนครศรีทอพื้นทางเดิมแล้วบดอัดแน่น			
พื้นที่ทางเดิมที่จะเกรตหรือแล้วบดอัดมีขนาดกว้าง โดยเฉลี่ย	=	6.00 เมตร	..1
ระยะทางที่ดำเนินการ	=	1,477.00 เมตร	..2
คิดเป็นพื้นที่	..1x..2	= 8,862.00 ตร.ม.	..3
2 งานวัสดุหินคลุกพื้นทาง (อบ.ม.แน่น)			
พื้นที่ทางหินคลุกกว้างโดยเฉลี่ย 5.5 เมตร	=	5.50 เมตร	..1
ระยะทางที่ดำเนินการ	=	1,477.00 เมตร	..2
หนาโดยเฉลี่ย	=	0.15 เมตร	..3
ค่า SLOPE 1:2	=	0.30 เมตร	..4
คิดปริมาณหินคลุก	((..1+..4)x..2x..3)		= 1,284.99 ลบ.ม.
ปรับยอดเป็น		1,280.00 ลบ.ม.	
3 งานวัสดุหินคลุกไหล่ (อบ.ม.หวม)			
ไหล่ทางกว้างสองข้างตามสภาพ โดยเฉลี่ย 0.50 เมตร	=	1.00 เมตร	..1
ระยะทางที่ดำเนินการ	=	1,477.00 เมตร	..2
หนา	=	0.15 เมตร	..3
ค่า SLOPE 1:2	=	0.30 เมตร	..4

คิดปริมาตรหินคลุก	((.1+.4)x.2x.3)		
อัตราส่วนการขุด .5 X 1.0	=	288.02 ลบ.ม.	..5
ปรับยอดเป็น	=	288.02	..6
3 งานทรายหยาบรองพื้น (อบ.ม.หวม)		288.00 ลบ.ม.	
ผิวจราจรกว้าง			
ระยะทางที่ดำเนินการ	=	5.00 เมตร	..1
หนา	=	1,477.00 เมตร	..2
ค่า SLOPE 1:2	=	0.05 เมตร	..3
คิดปริมาตร	=	- เมตร	..4
ปรับยอดเป็น	((.1+.4)x.2x.3)	=	369.25 ลบ.ม.
			..5
5 ตะแกรงเหล็กไวร์เมช @ 0.20 ม. ขนาด 4 มม.		369.00 ลบ.ม.	..11
ความกว้างของผิวจราจร	=	5.00 เมตร	..1
ระยะทางที่ดำเนินการ	=	1,477.00 เมตร	..2
คิดจำนวนตะแกรงเหล็กไวร์เมช	..1x.2	=	7,385.00 ตร.ม.
9 งานคอนกรีตผิวจราจร			
ความกว้างของผิวจราจร	=	5.00 เมตร	..1
ระยะทางที่ดำเนินการ	=	1,477.00 เมตร	..2
หนา	=	0.15 เมตร	..3
คิดปริมาตรคอนกรีต	..1x.2x.3	=	1,107.75 ลบ.ม.
			..4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ ถ ๑๒๕ ๔๕ ถนนสายบ้านห้วยหาร หอประชุม หมู่ที่ ๖
บ้านห้วยหาร ตำบลนาหมอบุญ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑ ๔๗๗ เมตร หนา ๐ ๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗ ๓๘๕ ตารางเมตร
รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมอบุญ อำเภอจุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ ถ ๑๒๕ ๔๕ ถนนสายบ้านห้วยหาร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย หอประชุม หมู่ที่ ๖ บ้านห้วยหาร ตำบลนาหมอบุญ

1 งานโครงสร้าง

1.1 งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.ชั้น3 ขนาด 1.00 ม.

ค่างานต้นทุน

= 3,915.57 บาท/เมตร