

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ... ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย มท.๓ ๒๔-๐๐๒ บ้านห้วยน้อย หมู่ที่ ๒.-
บ้านดอนม่วง หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยใหญ่ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร ลงลูกรัง
ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร เทศบาลตำบลห้วยใหญ่ อำเภอห้วยใหญ่ จังหวัดมุกดาหาร
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยใหญ่
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๑,๐๑๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย มท.๓ ๒๔-๐๐๒ บ้านห้วยน้อย หมู่ที่ ๒.-
บ้านดอนม่วง หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยใหญ่ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร ลงลูกรัง
ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร เทศบาลตำบลห้วยใหญ่ อำเภอห้วยใหญ่ จังหวัดมุกดาหาร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๙๖๒,๑๕๘.๙๒ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แผนสรุปผลการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสันติ ประเกาพันธ์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายธุรการ ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางสาววิภารัตน์ น้อยทรง ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ กรรมการ
 - ๖.๓ นายประวิทย์ เสริมศิริ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

แบบสรุปผลการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย ม.ท.ถ 24-002 บ้านห้วยน้อย หมู่ที่ 2 - บ้านดอนม่วง หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยใหญ่
กว้าง 4 เมตร ยาว 500 เมตร หนา 0.15 เมตร ลงลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร เทศบาลตำบลห้วยใหญ่ อำเภอห้วยใหญ่ จังหวัดมุกดาหาร

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x F _p	ราคากลาง
1	งานวางป่าขุดขนาดกลาง	ตร.ม.	2,500.00	3.57	8,925.00	1.3607	4.86	12,144.25
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	100.00	258.44	25,844.00	1.3607	351.66	35,165.93
3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	2,000.00	311.72	623,440.00	1.3607	424.16	848,314.81
4	Expansion Joint	ม.	16.00	203.39	3,254.24	1.3607	276.75	4,428.04
5	Contraction Joint	ม.	180.00	134.61	24,229.80	1.3607	183.16	32,969.49
6	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	100.00	126.44	12,644.00	1.3607	172.05	17,204.69
8	งานวางท่อระบายน้ำ คลส.ชั้น 3 Ø 0.60 ม. ยาว 1.00 ม.	ท่อ	6.00	1,040.00	6,240.00	1.3607	1,415.13	8,490.77
9	งานลูกรังถมหลังท่อระบายน้ำและเสริมไหล่ทาง	ลบ.ม.	20.00	126.44	2,528.80	1.3607	172.05	3,440.94
					707,105.84		รวม	962,158.92
ตัวอักษร (-เก้าแสนหกหมื่นสองพันหนึ่งร้อยห้าสิบแปดบาทเก้าสิบสองสตางค์-)							สรุปราคากลาง	962,158.92


- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง =
- ② ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =
- ③ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง =
- ④ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [(2) / ((1) \times (3))]$ =
- ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_p) = ③ x ④ =

707,105.84
-
1.3607
1.0000
1.3607


คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลห้วยใหญ่ ที่ 25/2564 ลงวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2564

(ลงชื่อ) 
(นายสันติ ประเกาพันธ์)
ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายธุรการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
(นางสาววิภาวรัตน์ น้อยทรง)
ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
(นายประวิทย์ เสริมศิริ)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย ม.ท.ถ 24-002 บ้านห้วยน้อย หมู่ที่ 2 - บ้านคอนม่วง หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยใหญ่

กว้าง 4 เมตร ยาว 500 เมตร หนา 0.15 เมตร ลงลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร เทศบาลตำบลห้วยใหญ่ อำเภอห้วยใหญ่ จังหวัดมุกดาหาร

อยู่ในท้องที่จังหวัด อื่นๆ เขตฝนปกติ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

วัสดุเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ขางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถ	แหล่งวัสดุ
1	เหล็กเส้นกลม RB 6	บ./ตัน	19,788.79	25.00	60.88	80.00	4,100.00	24,029.67	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
2	เหล็กเส้นกลม RB 9	บ./ตัน	20,164.80	25.00	60.88	80.00	4,100.00	24,405.68	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
3	เหล็กเส้นกลม RB 12	บ./ตัน	13,504.98	25.00	60.88	80.00	3,300.00	16,945.86	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
4	เหล็กเส้นกลม RB 15	บ./ตัน	20,790.00	25.00	60.88	80.00	3,300.00	24,230.88	รถ 10 ล้อ	สิบลำจากจังหวัดอำนาจเจริญ
5	เหล็กเส้นกลม RB 19	บ./ตัน	18,900.00	25.00	60.88	80.00	2,900.00	21,940.88	รถ 10 ล้อ	สิบลำจากจังหวัดอำนาจเจริญ
6	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12	บ./ตัน	16,942.99	25.00	60.88	80.00	3,300.00	20,383.87	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
7	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16	บ./ตัน	16,768.22	25.00	60.88	80.00	3,300.00	20,209.10	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
8	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20	บ./ตัน	16,788.79	25.00	60.88	80.00	2,900.00	19,829.67	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
9	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 25	บ./ตัน	16,806.54	25.00	60.88	80.00	2,900.00	19,847.42	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
10	เหล็ก Wire Mesh Dia 4 มม. @ 0.10 x 0.30 ม.	บ./ตร.ม.	34.00	-	-	-	-	34.00	-	สิบลำภายในจังหวัดมุกดาหาร(รวมค่าขนส่ง)
11	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	51.40	-	-	-	-	51.40	-	สิบลำภายในจังหวัดมุกดาหาร(รวมค่าขนส่ง)
12	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	บ./ตัน	2,093.46	25.00	60.88	50.00	-	2,204.34	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
13	กรวดผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	434.58	7.00	25.72	-	-	460.30	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
14	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	328.00	7.00	25.72	-	-	353.72	รถ 10 ล้อ	โรงไม่หิน
15	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	158.88	7.00	25.72	-	-	184.60	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
16	ลูกรังไหล่ทาง	บ./ลบ.ม.	12.50	7.00	25.72	-	-	38.22	รถ 10 ล้อ	ค.ห้วยใหญ่ อ.ห้วยใหญ่ จ.มุกดาหาร
17	ทรายถม	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ค.ห้วยใหญ่ อ.ห้วยใหญ่ จ.มุกดาหาร
18	ดินถม	บ./ลบ.ม.	12.50	10.00	35.15	-	-	47.65	รถ 10 ล้อ	ค.ห้วยใหญ่ อ.ห้วยใหญ่ จ.มุกดาหาร
19	ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม.	ฟ่อน	448.60	25.00	60.88	-	-	509.48	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
20	ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม.	ฟ่อน	542.06	25.00	60.88	-	-	602.94	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
21	ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม.	ฟ่อน	649.53	25.00	60.88	-	-	710.41	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร

แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย มท.๓ 24-002 บ้านห้วยน้อย หมู่ที่ 2 - บ้านคอมม่วง หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยใหญ่
กว้าง 4 เมตร ยาว 500 เมตร หนา 0.15 เมตร ลงลูกรังไหลทางข้างละ 0.50 เมตร เทศบาลตำบลห้วยใหญ่ อำเภอห้วยใหญ่ จังหวัดมุกดาหาร
อยู่ในท้องที่จังหวัด อื่นๆ เขตฝนปกติ ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

วัสดุเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ขางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถ	แหล่งวัสดุ
22	ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม.	ฟ่อน	915.89	25.00	60.88	-	-	976.77	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
23	ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม.	ฟ่อน	2,009.35	25.00	60.88	-	-	2,070.23	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
24	ท่อกลมขนาด ๑ 1.20 ม.	ฟ่อน	2,289.72	25.00	60.88	-	-	2,350.60	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
25	ท่อกลมขนาด ๑ 1.50 ม.	ฟ่อน	4,439.25	25.00	60.88	-	-	4,500.13	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
26	ไม้กระดานหรือไม้ยางหรือเทียบเท่า ขนาด 1" x 6"	ลบ.ฟ.	691.59	-	-	-	-	691.59	-	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
27	ไม้อัดยาง หนา 4 มม.	แผ่น	205.61	-	-	-	-	205.61	-	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
28	ไม้คร่าว 1 1/2" x 3"	ลบ.ฟ.	672.90	-	-	-	-	672.90	-	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
29	ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.30 ม.	ต้น	20.71	-	-	-	-	20.71	-	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
30	ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.50 ม.	ต้น	34.52	-	-	-	-	34.52	-	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
31	ตะปู	กก.	39.25	-	-	-	-	39.25	-	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
32	แผ่นโฟม	แผ่น	30.00	-	-	-	-	30.00	-	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
33	ท่อ พีวีซี	ฟ่อน	59.81	-	-	-	-	59.81	-	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
34	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม	ลบ.ม.	1,644.86	-	-	-	-	1,644.86	-	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร
35	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม	ลบ.ม.	1,750.00	-	-	-	-	1,750.00	-	สืบราคาจาก หจก. เอสพี คอนกรีต มุกดาหาร
36	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม	ลบ.ม.	1,650.00	-	-	-	-	1,650.00	-	สืบราคาจาก บริษัท รีมโซงคอนกรีต จำกัด
37	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม	ลบ.ม.	1,728.97	-	-	-	-	1,728.97	-	ราคาพานิชย์จังหวัดมุกดาหาร

หมายเหตุ - ค่าตัด/ตัดเหล็ก ใช้ตามบัญชีค่าแรงงานดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
- ค่าขนขึ้น-ลงเหล็ก ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
- เปอร์เซนต์ลวดผูกเหล็กใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
และจะแสดงไว้ในราคาต่อหน่วยของงานส่วนที่มีการเสริมเหล็ก