

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคำบอน หมู่ที่ ๖ สายทางจากบ้านนายประวิทย์ สิงห์เงิน ถึงศูนย์เพาะชำกล้าไม้ จังหวัดยโสธร ปริมาณงานกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่งกำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงานกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่งกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑. แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๔)

๕.๒. แบบสรุปผลการประมาณราคา (แบบ ปร.๕)

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑. นายประดิษฐ์ ศรีหนาจ	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒. นายจิรวัฒน์ กุบแก้ว	ตำแหน่ง	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ	กรรมการ
๖.๓. จำเริญรัฐวุฒิ พางกะสา	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ

รายละเอียดการประมาณราคากลางงานก่อสร้างทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคำบอน หมู่ที่ 6 สายทางจากบ้านนายประวิทย์ สิงห์เงิน -ศูนย์เพาะชำกล้าไม้จังหวัดยโสธร ตำบล ดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 45.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 180.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	180.00	1.72	309.60	1.3607	2.34	421.27
2	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดชั้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	9.00	513.42	4,620.78	1.3607	698.61	6,287.50
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา0.15 ม.	ตร.ม.	180.00	372.14	66,985.20	1.3607	506.37	91,146.76
10	Expansion Joint	ม.	4.00	126.18	504.72	1.3607	171.69	686.77
11	Contraction Joint	ม.	20.00	85.25	1,705.00	1.3607	116.00	2,319.99
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	3.60	354.67	1,276.81	1.3607	482.60	1,737.36
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					75,402.11	รวม		102,599.65
					ตัวอักษร (-หนึ่งแสนบาทถ้วน-)	ปรับยอด		100,000.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
- ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=	75,402.11
=	1.3607

แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคำบอน หมู่ที่ 6 สายทางจากบ้านนายประวิทย์ สิงห์เงิน -ศูนย์เพาะชำกล้าไม้จังหวัดยโสธร ตำบล ตู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 45.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 180.00 ตารางเมตร
อยู่ในท้องที่จังหวัด จังหวัดอื่นๆ เขตฝนปกติ ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมือง 29.00 - 29.99 บาท

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

วัสดุเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ยางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถ	แหล่งวัสดุ
1	เหล็กเส้นกลม RB 6	บ./ตัน	29,889.71	13.00	33.20	80.00	4,100.00	34,102.91	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
2	เหล็กเส้นกลม RB 9	บ./ตัน	30,942.16	13.00	33.20	80.00	3,300.00	34,355.36	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
3	เหล็กเส้นกลม RB 12	บ./ตัน	26,048.24	13.00	33.20	80.00	3,300.00	29,461.44	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
4	เหล็กเส้นกลม RB 15	บ./ตัน	25,807.06	13.00	33.20	80.00	3,300.00	29,220.26	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
5	เหล็กเส้นกลม RB 19	บ./ตัน	24,603.04	13.00	33.20	80.00	2,900.00	27,616.24	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
6	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12	บ./ตัน	22,309.54	56.00	138.86	80.00	3,300.00	25,828.40	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด
7	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16	บ./ตัน	22,456.64	56.00	138.86	80.00	3,300.00	25,975.50	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด
10	เหล็ก Wire Mesh Dia 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	บ./ตร.ม.	35.00	-	-	-	-	35.00	-	ราคาพานิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด
11	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	67.76	-	-	-	-	67.76	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
12	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	บ./ตัน	2,383.18	13.00	33.20	50.00	-	2,466.38	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
13	หินผสมคอนกรีต(พานิชย์จังหวัดยโสธร)	บ./ลบ.ม.	560.75	56.00	194.41	-	-	755.16	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด
14	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	560.75	56.00	194.41	-	-	755.16	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด
15	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	313.09	8.00	29.28	-	-	342.37	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
16	ลูกรัง	บ./ลบ.ม.	18.75	32.00	111.86	-	-	130.61	รถ 10 ล้อ	ต.หนองหิน อ.เมืองยโสธร จ.ยโสธร
17	ทรายถม	บ./ลบ.ม.	313.09	8.00	29.28	-	-	342.37	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
18	ดินถม	บ./ลบ.ม.	8.32	1.00	11.35	-	-	19.67	รถ 10 ล้อ	ภายใน ต.ตู่ทุ่ง อ.เมืองยโสธร จ.ยโสธร
19	ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม.	ท่อน	261.68	13.00	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
20	ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม.	ท่อน	355.14	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
21	ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม.	ท่อน	607.48	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
22	ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม.	ท่อน	1,121.50	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
23	ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม.	ท่อน	1,766.36	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
24	ท่อกลมขนาด ๑ 1.20 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
25	ท่อกลมขนาด ๑ 1.50 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
26	ไม้กระบากหรือไม้ยางหรือเทียบเท่า ขนาด 1" x 6"	ลบ.ฟ.	389.72	-	-	-	-	389.72	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
27	ไม้อัดยาง หนา 4 มม.	แผ่น	456.07	-	-	-	-	456.07	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร

แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคำบอน หมู่ที่ 6 สายทางจากบ้านนายประวิทย์ สิงห์เงิน -ศูนย์เพาะชำกล้าไม้จังหวัดยโสธร ตำบล ตู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 45.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 180.00 ตารางเมตร
อยู่ในท้องที่จังหวัด จังหวัดอื่นๆ เขตฝนปกติ ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมือง 29.00 - 29.99 บาท

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

วัสดุหลักเส้น , ปูนซีเมนต์ , ยางแอสฟัลท์ 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
28	ไม้คร่าว 1 1/2" x 3"	ลบ.ฟ.	429.91	-	-	-	-	429.91	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
29	ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.30 ม.	ต้น	16.10	-	-	-	-	16.10	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
30	ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.50 ม.	ต้น	26.84	-	-	-	-	26.84	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
31	ตะปู	กก.	36.92	-	-	-	-	36.92	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
32	แผ่นโฟม	แผ่น	28.00	-	-	-	-	28.00	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
33	ท่อ พีวีซี	ท่อน	43.00	-	-	-	-	43.00	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร

- หมายเหตุ
- ค่าตัด/ตัดเหล็ก ใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
 - ค่าขนขึ้น-ลงเหล็ก ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง หน้า 80
 - เปอร์เซนต์ลดผูกเหล็กใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง และจะแสดงไว้ในราคาต่อหน่วยของงานส่วนที่มีการเสริมเหล็ก