



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 จากหมู่ที่ 3 ที่นายนายเวียง จันทัง บ้านโนนเมือง หมู่ 3 ตำบลแพ่ง อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแพ่ง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 575,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน ประเภทงานทาง
(โดยสังเขป) กว้าง 4 เมตร ยาว 265 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมกันไม่น้อยกว่า 1,060 ตารางเมตร รูปแบบ
รายละเอียดตามที่ อบต.แพ่ง กำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พค. 2564 เป็นเงิน 667,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 - 6.2 บัญชีรายการปริมาณงาน
 - 6.3 แบบรายละเอียดการก่อสร้าง
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายกิตติ เพ็ชรทอง	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
7.2 นางวิไลวรรณ พรหมแป้นดี	ตำแหน่ง	นักวิชาการพัสดุชำนาญการ	กรรมการ
7.3 นายประสงค์ นิลวิเศษ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


กรรมการกำหนดราคากลาง


กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 จากหมู่ที่ 3 ที่นายเวียง จันทัง
สถานที่ดำเนินการ บ้านโนนเมือง หมู่ 3 ตำบลแพ่ง อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ประมาณราคา ณ วันที่ 19 ธ.ค. 2569 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่อำเภอเมืองเฉลี่ยลิตรละ 42.00-42.99 บาท/ลิตร
ปริมาณงาน กว้าง 4 เมตร ยาว 265 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมกันไม่น้อยกว่า 1,060 ตารางเมตร รูปแบบ
รายละเอียดตามที่ อบต.แพ่ง กำหนด

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อ หน่วย x FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม								
	- งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
2	งานดิน								
	- งานเกรดเกลี่ยคันทางเดิม	ตร.ม.	1,060.00	1.89	2,003.40	1.3642	2.58	2,733.04	
	- งานดินตัด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
3	งานรองพื้นทางและไหล่ทาง								
	- งานหินคลุกทางเชื่อม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	53.00	598.25	31,707.25	1.3642	816.13	43,255.03	
4	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต								
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,060.00	419.00	444,140.00	1.3642	571.60	605,895.79	
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	8.00	190.77	1,526.16	1.3642	260.25	2,081.99	
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contracslon Joint)	ม.	88.00	92.30	8,122.40	1.3642	125.92	11,080.58	
	- รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-	
	- หยอดทรายรอยต่อ	ม.	108.00	14.99	1,618.92	1.3642	20.45	2,208.53	
					489,118.13			667,254.95	

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

รวมราคากลางทั้งสิ้น

คิดเป็นเงินราคากลาง

=	489,118.13
=	-
=	-
=	1.3642
=	-
=	667,254.95
=	667,000.00

ตัวหนังสือ (หกแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

(นายศิริ พิเชษฐก้อง)

(นางวิไลวรรณ พรหมแป้นดี)

(นายประสงค์ นิลวิเศษ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 จากหมู่ที่ 3 ที่นายนายเวียง จันทิ			
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านโนนเมือง หมู่ 3 ตำบลแพง อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแพง อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เขตลพบุรี	ปทุม	ราคาน้ำมันโซล่า	43.50 บาท/ลิตร
เงินส่วนน้ำเชื้อ	0 %		ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %
เงินประกันผลงานหัก	0 %		ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %
กำหนดราคาตามเมื่อวันที่	พฤษภาคม 2569			

ผู้ประมาณราคา นายประสงค์ นิลวัฒน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าคิด / คัดเลือก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
1	เหล็ก RB ø 6 มม.	บ./คืบ	26,294.39	34.00	64.85	80.00	3,300.00	29,739.24	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดมหาสารคาม
2	เหล็ก RB ø 9 มม.	บ./คืบ	25,032.71	34.00	64.85	80.00	3,300.00	28,477.56	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดมหาสารคาม
3	เหล็ก RB ø 12 มม.	บ./คืบ	25,336.45	34.00	64.85	80.00	3,300.00	28,781.30	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดมหาสารคาม
4	เหล็ก RB ø 15 มม.	บ./คืบ	25,210.29	34.00	64.85	80.00	3,300.00	28,655.14	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดมหาสารคาม
5	เหล็ก RB ø 19 มม.	บ./คืบ	25,210.29	34.00	64.85	80.00	3,300.00	28,655.14	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดมหาสารคาม
6	เหล็ก DB ø 12 มม.	บ./คืบ	24,602.80	34.00	64.85	80.00	3,300.00	28,047.65	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดมหาสารคาม
7	เหล็ก DB ø 16 มม.	บ./คืบ	24,453.28	34.00	64.85	80.00	3,300.00	27,898.13	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดมหาสารคาม
8	เหล็ก DB ø 20 มม.	บ./คืบ	24,453.28	34.00	64.85	80.00	3,300.00	27,898.13	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดมหาสารคาม
9	เหล็ก DB ø 25 มม.	บ./คืบ	24,453.28	34.00	64.85	80.00	3,300.00	27,898.13	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดมหาสารคาม
10	Wire Mesh ø 4 มม. @ 20 x 20 cm.	บ./ตร.ม.	41.00	-	-	-	-	41.00	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดมหาสารคาม
11	วัสดุปลูกเหล็ก	บ./กก.	53.55	-	-	-	-	53.55	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดมหาสารคาม
12	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บ./คืบ	3,084.11	34.00	64.85	50.00	-	3,198.96	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
13	ธนา AC - 60 / 70	บ./คืบ	35,800.00	229.00	432.81	35.00	-	36,267.81	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
14	ธนา CSS - 1	บ./คืบ	33,000.00	229.00	432.81	35.00	-	33,467.81	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
15	ธนา CRS - 2	บ./คืบ	32,800.00	229.00	432.81	35.00	-	33,267.81	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
16	ธนา PARA - AC	บ./คืบ	43,800.00	229.00	432.81	35.00	-	44,267.81	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
17	หินปูน	บ./ลบ.ม.	271.03	151.00	400.34	-	-	671.37	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น
18	หิน 3/4"	บ./ลบ.ม.	261.68	151.00	400.34	-	-	662.02	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น
19	หิน 1/2"	บ./ลบ.ม.	271.03	151.00	400.34	-	-	671.37	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น
20	หิน 3/8"	บ./ลบ.ม.	271.03	151.00	400.34	-	-	671.37	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น
21	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	268.69	151.00	400.34	-	-	669.03	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น
22	หินกลุ่	บ./ลบ.ม.	208.00	151.00	400.34	-	-	608.34	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น
23	กรวดผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	667.29	34.00	90.80	-	-	758.09	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
24	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	364.00	43.00	114.60	-	-	478.60	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
25	วัสดุปลูกจริง	บ./ลบ.ม.	10.00	34.00	90.80	36.02 (ค่าชุด-ขน)	-	136.82	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
26	วัสดุคัดเลือก " ก "	บ./ลบ.ม.	5.00	34.00	90.80	36.02 (ค่าชุด-ขน)	-	131.82	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
27	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	3.00	34.00	90.80	24.57 (ค่าชุด-ขน)	-	118.37	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
28	คอนกรีตเสริมเหล็ก 180 กก./ตร.ม.	บ./ลบ.ม.	2,084.11	34.00	619.48	-	-	2,703.59	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
29	คอนกรีตเสริมเหล็ก 240 กก./ตร.ม.	บ./ลบ.ม.	2,233.64	-	-	-	-	2,233.64	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
30	คอนกรีตเสริมเหล็ก 300 กก./ตร.ม.	บ./ลบ.ม.	-	34.00	619.48	-	-	619.48	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
31	คอนกรีตเสริมเหล็ก 420 กก./ตร.ม.	บ./ลบ.ม.	-	34.00	619.48	-	-	619.48	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
32	ท่อกลมขนาด ø 0.30 ม. ยาว 3	ท่อ	349.53	34.00	33.92	-	-	383.45	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
33	ท่อกลมขนาด ø 0.40 ม. ยาว 3	ท่อ	449.53	34.00	50.87	-	-	500.40	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
34	ท่อกลมขนาด ø 0.60 ม. ยาว 3	ท่อ	679.44	34.00	67.83	-	-	747.27	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
35	ท่อกลมขนาด ø 0.80 ม. ยาว 3	ท่อ	1,500.00	34.00	90.44	-	-	1,590.44	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
36	ท่อกลมขนาด ø 1.00 ม. ยาว 3	ท่อ	2,500.00	34.00	162.80	-	-	2,662.80	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
37	ท่อกลมขนาด ø 1.20 ม. ยาว 3	ท่อ	3,349.53	34.00	203.49	-	-	3,553.02	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
38	ท่อกลมขนาด ø 1.50 ม. ยาว 3	ท่อ	3,500.00	34.00	325.59	-	-	3,825.59	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น
39	ไม้กระดาน 1" x 8"	ลบ.ฟ.	569.16	-	-	-	-	569.16		ราคาพิเศษจังหวัดขอนแก่น

40	ไม้ค้ำยัน หน้า 4 มม.	แผ่น	222.48	-	-	-	-	222.48	ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น
41	ไม้ค้ำยัน 1 1/2 x 3"	ชน.ฟ.	619.63	-	-	-	-	619.63	ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น
42	ไม้ค้ำยัน ๑ 3" x 3.00 ม.	ค้ำ	30.00	-	-	-	-	30.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น
43	ไม้ค้ำยัน ๑ 4" x 3.00 ม.	ค้ำ	35.00	-	-	-	-	35.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น
44	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 3 มม.	ท่อน	238.00	-	-	-	-	238.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น
45	เหล็กแบริน 50 x 4 มม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น
46	เหล็กแบริน 50 x 6 มม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น
47	เหล็กฉาก L 75 x 75 x 6 มม.	ท่อน	929.91	-	-	-	-	929.91	ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น
48	ตะปู	กก.	37.38	-	-	-	-	37.38	ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

1.1 กรณีใช้แรงงานคน (ใช้ในการฉีกรับขนาดเล็ก เช่น งานซ่อมบำรุงย่อย เป็นต้น)

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete			ก 2	ก 1	Lean 1:3:5
ส่วนผสมคอนกรีต			320:596:764	290:620:725	240:520:870
1. ซีเมนต์	1.05 x	3,198.96	1,074.85	974.08	806.14
2. ทราย	1.20 x	478.60	342.29	356.08	298.65
3. หิน	1.15 x	758.09	666.06	632.06	758.47
4. ค่าแรงผสม - 10			436.00	436.00	398.00
รวม			2,519.20	2,398.22	2,261.26

1.2 กรณีใช้คอนกรีตผสมเสร็จ สำหรับปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม.

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete			ก 4	ก 3	ก 2	ก 1	Lean 1:3:5
ส่วนผสมคอนกรีต			400:524:728	350:572:736	320:596:764	290:620:725	240:520:870
1. คอนกรีตผสมเสร็จ			-	-	2,233.64	2,084.11	
2. ค่าแรงเท			391.00	391.00	306.00	306.00	
รวม			391.00	391.00	2,539.64	2,390.11	

1.3 กรณีติดตั้งเครื่องผสม สำหรับปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการมากกว่าหรือเท่ากับ 5,000 ลบ.ม.

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete			ก 4	ก 3	ก 2	ก 1	Lean 1:3:5
ส่วนผสมคอนกรีต			400:524:728	350:572:736	320:596:764	290:620:725	240:520:870
1. ซีเมนต์	1.05 x	3,198.96	1,343.56	1,175.62	1,074.85	974.08	806.14
2. ทราย	1.20 x	478.60	300.94	328.51	342.29	356.08	298.65
3. หิน	1.15 x	758.09	634.67	641.65	666.06	632.06	758.47
4. ค่าแรงผสม			240.37	240.37	240.37	240.37	240.37
5. ค่าแรงเท			498.00	498.00	436.00	436.00	398.00
รวม			3,042.80	2,884.15	2,759.57	2,638.59	2,501.63

ตารางแสดงชนิดของคอนกรีต และค่าแรงจัดประดัค้ต่ำสุด ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

ชนิดของคอนกรีต	จำนวนปูนซีเมนต์ที่ใช้ต่อคอนกรีต 1 ลบ.ม. (เป็นกิโลกรัม) ต้องไม่น้อยกว่า	แรงจัดประดัค้ต่ำสุดของทั้งคอนกรีตมาตรฐานที่อายุ 28 วัน (กก./ลบ.ม.)	
		ลูกบาศก์ 15x15x15 ซม.	ทรงกระบอก Ø 15x30 ซม.
ก 1	290	180	145
ก 2	320	240	200
ก 3	350	300	250
ก 4	400	420	350

ไม้แบบ					
ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร					
ไม้กระดานหรือไม้อ่างหรือเทียบเท่า	1 ลบ.ฟ.	@	569.16	=	569.16 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำว	0.30 ลบ.ฟ.	@	619.63	=	185.89 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ	0.30 คับ (ขนาด ๑ 4" x 4.00 ม.)	@	35.00	=	10.50 บาท/ตร.ม.
ตะปู	0.25 กก.	@	37.38	=	9.35 บาท/ตร.ม.
			รวม	=	774.89 บาท/ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิดจาก	774.89	/	4.00	=	193.72 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง				=	133.00 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้				=	10.00 บาท/ตร.ม.
			รวม	=	336.72 บาท/ตร.ม.
ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร					
รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)					
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิดจาก	774.89	/	5.00	=	154.98 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง				=	133.00 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้				=	10.00 บาท/ตร.ม.
			รวม	=	297.98 บาท/ตร.ม.
ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม = ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตารางเมตร					
ไม้กระดานหรือไม้อ่าง หรือเทียบเท่า	1 ลบ.ฟ.	@	569.16	=	569.16 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันหนา	4 มม. 1 ตร.ม.	@	77.25	=	77.25 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำว	0.30 ลบ.ฟ.	@	619.63	=	185.89 บาท/ตร.ม.
ตะปู	0.25 กก.	@	37.38	=	9.35 บาท/ตร.ม.
			รวม	=	841.64 บาท/ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้ง คิดจาก	841.64	/	3.00	=	280.55 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง				=	133.00 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้				=	10.00 บาท/ตร.ม.
			รวม	=	423.55 บาท/ตร.ม.
ทรายถมบดอัดแน่น					
ค่าวัสดุจากแหล่งรวมค่าตัด				=	364.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	43.00 กม.			=	114.60 บาท/ลบ.ม.
ส่วนอุปคัว	1.40 x 478.60			=	670.04 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาบดอัด 75 %				=	38.85 บาท/ลบ.ม.
			ค่าใช้จ่ยรวม	=	708.89 บาท/ลบ.ม.
			ค่าแรงต้นทุนรวม	=	708.89 บาท/ลบ.ม.

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

(อยู่ในท้องที่จังหวัดขอนแก่น ปกติ ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง 43.50 บาท/ลิตร หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

งานวางป่าและขุดคอ (Clearing and Grubbing)

พิจารณาตามสภาพพื้นที่..... <input checked="" type="radio"/> ขนาดเบา <input type="radio"/> ขนาดกลาง <input type="radio"/> ขนาดหนัก	=	1.89	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานวางป่าขุดคอ : ขนาดเบา)	=	1.89	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=		

หมายเหตุ

งานวางป่าขุดคอขนาดเบา	มีเฉพาะการลากถางวัชพืชเท่านั้น
งานวางป่าขุดคอขนาดกลาง	มีการลากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานวางป่าขุดคอขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดคอ ถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานวางป่าขุดคอ : ขนาดเบา)	=	1.89	บาท / ตร.ม.
ใช้ค่างานวางป่าขุดคอ ขนาดเบา เนื่องจากมีลักษณะงานใกล้เคียงกัน	=	1.89	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=		

งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม แล้วบดทับ

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ : ลูกวิ่ง 10 ซม.)	=	12.24	บาท / ตร.ม.
ใช้ค่างานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกวิ่ง 10 ซม.) เนื่องจากมีลักษณะงานใกล้เคียงกัน	=	12.24	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=		

งานดินถมคันทาง ปรับเกลี่ยแต่ง

☒ วัสดุถมคันทาง
☐ วัสดุถมคันทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	3.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง : ขุด - ขน)	=	24.57	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 34.00 กม.	=	90.80	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	118.37	บาท/ลบ.ม.
ส่วนอุปตัว 118.37 x 1.25	=	147.96	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 8.50 บาท / ลบ.ม.	=	8.50	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	156.46	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	156.46	บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

ส่วนอุปตัวของทรายถมคันทาง	=	1.25
ดิน , ดินปนทราย , ดินลูกรัง ถมคันทาง	=	1.30
ค่าดินที่แหล่ง = $\frac{\text{ราคาที่ดิน}}{2}$ บาท / ไร่ x $\frac{1}{1,600}$ x $\frac{1}{3}$		

งานวัสดุคัดเลือก (Selected Material)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (วัสดุคัดเลือกเป็นลูกรัง)	=	5.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง : ขุด - ขน)	=	36.02	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 34 กม.	=	90.80	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	131.82	บาท/ลบ.ม.
ส่วนอุปตัว 131.82 x 1.60	=	210.91	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง : บดทับ)	=	62.16	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	273.07	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	273.07	บาท/ลบ.ม.

งานรองพื้นทางลูกรัง (Soil Aggregate Subbase)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง : ชุด - ขน)

ค่าขนส่ง 34 กม.

รวม

ส่วนย่อย 136.82 x 1.60

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง : บดทับ)

ค่าใช้จ่ายรวม

ค่างานต้นทุนรวม

งานไหล่ทางลูกรัง (Soil Aggregate Shoulder)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง : ชุด - ขน)

ค่าขนส่ง 34.00 กม.

รวม

ส่วนย่อย 136.82 x 1.75

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ : บดทับ)

ค่าใช้จ่ายรวม

ค่างานต้นทุนรวม

งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง (Soil Aggregate Shoulder)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง : ชุด - ขน)

ค่าขนส่ง 34.00 กม.

รวม

ส่วนย่อย 136.82 x 1.25

ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 8.50 บาท / ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

ค่างานต้นทุนรวม

งานผิวทางลูกรัง บดอัดแน่น

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง : ชุด - ขน)

ค่าขนส่ง 34 กม.

รวม

ส่วนย่อย 136.82 x 1.60

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง : บดทับ)

ค่าใช้จ่ายรวม

ค่างานต้นทุนรวม

งานผิวทางลูกรัง ปรับเกลี่ยแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง : ชุด - ขน)

ค่าขนส่ง 34.00 กม.

รวม

ส่วนย่อย 136.82 x 1.25

	10.00	บาท/ลบ.ม.
	36.02	บาท/ลบ.ม.
	90.80	บาท/ลบ.ม.
	136.82	บาท/ลบ.ม.
	218.91	บาท/ลบ.ม.
	62.16	บาท/ลบ.ม.
	281.07	บาท/ลบ.ม.
	281.07	บาท/ลบ.ม.
	10.00	บาท/ลบ.ม.
	36.02	บาท/ลบ.ม.
	90.80	บาท/ลบ.ม.
	136.82	บาท/ลบ.ม.
	239.44	บาท/ลบ.ม.
	79.24	บาท/ลบ.ม.
	318.68	บาท/ลบ.ม.
	318.68	บาท/ลบ.ม.
	10.00	บาท/ลบ.ม.
	36.02	บาท/ลบ.ม.
	90.80	บาท/ลบ.ม.
	136.82	บาท/ลบ.ม.
	171.03	บาท/ลบ.ม.
	8.50	บาท/ลบ.ม.
	179.53	บาท/ลบ.ม.
	179.53	บาท/ลบ.ม.
	10.00	บาท/ลบ.ม.
	36.02	บาท/ลบ.ม.
	90.80	บาท/ลบ.ม.
	136.82	บาท/ลบ.ม.
	218.91	บาท/ลบ.ม.
	62.16	บาท/ลบ.ม.
	281.07	บาท/ลบ.ม.
	281.07	บาท/ลบ.ม.
	10.00	บาท/ลบ.ม.
	36.02	บาท/ลบ.ม.
	90.80	บาท/ลบ.ม.
	136.82	บาท/ลบ.ม.
	171.03	บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 8.50 บาท / ลบ.ม.
 ค่าใช้จ่ายรวม
 ค่างานต้นทุนรวม

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายหยาบ)

ค่าขนส่ง 43.00 กม.

รวม

ส่วนสุบตัว 478.60 x 1.25

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75 %) (งานดินคันทาง : บดทับ) 51.80 x 0

ค่าใช้จ่ายรวม

ค่างานต้นทุนรวม

1. ความยาวของโครงการ

2. กรณีที่ปริมาณงานน้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ค่าติดตั้งโรงงานสำหรับ
 ปริมาณงาน 10,000 ตัน ในการประเมินราคา

3. ค่าขึ้นลงอุปกรณ์ 80 บาท/คัน

งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete) ปูบน Tack Coat

หนา 15.0 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 คัน 100 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 189.57 บาท/คัน

ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000 / 10,000.00

ค่ายาง AC 0.052 ตัน @ 36,267.81 บาท/ตัน

ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 669.03 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต

ค่าขนส่ง 0.11 กม. (ปกติใช้ 1/4)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาและบดทับหนา 15.0 ซม.

= 13.18 x 0.00 x 2.77

ค่าใช้จ่ายรวม

ค่างานต้นทุน = 2,940.17 / 2.77

หมายเหตุ: 1. ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 คัน = (ค่าขนส่งโดยรถ 10 ล้อ + ลากพ่วง + ค่าขนส่งอุปกรณ์) x 80 คัน
 ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ

1. ความยาวของโครงการ

2. กรณีที่ปริมาณงานน้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ค่าติดตั้งโรงงานสำหรับ
 ปริมาณงาน 10,000 ตัน ในการประเมินราคา

3. ค่าขึ้นลงอุปกรณ์ 80 บาท/คัน

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement)

หนา 15.0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)

กรณีใช้แรงงานคน (ใช้กรณีงานขนาดเล็ก เช่น งานซ่อมบำรุงย่อย เป็นต้น)

ตามแบบมาตรฐานเลขที่ ท1-01 ขนาด กว้าง 5.00 x 10.00 เมตร

ปริมาณงานทั้งโครงการ

ค่าคอนกรีต

คิดจากพื้นที่

ปริมาณคอนกรีต = 50.00 x 15.00 / 100

=	8.50	บาท/ลบ.ม.
=	179.53	บาท/ลบ.ม.
=	179.53	บาท/ลบ.ม.

=	364.00	บาท/ลบ.ม.
=	114.60	บาท/ลบ.ม.
=	478.60	บาท/ลบ.ม.
=	598.25	บาท/ลบ.ม.
=	0.00	บาท/ลบ.ม.
=	598.25	บาท/ลบ.ม.
=	598.25	บาท/ลบ.ม.

=	877.26	ตัน
=	2.16	บาท/ตัน
=	25.00	บาท/ตัน
=	1,885.93	บาท/ตัน
=	495.08	บาท/ตัน
=	523.40	บาท/ตัน
=	8.61	บาท/ตัน
=	0.00	บาท/ตัน
=	2,940.17	บาท/ตัน
=	1,061.43	บาท/ตร.ม.

=	50.00	ตร.ม.
=	337.50	ลบ.ม.
=	2,083.20	บาท/ลบ.ม.
=	50.00	ตร.ม.
=	7.50	ลบ.ม.

ค่าคอนกรีต	7.50	ลบ.ม.	@	2,083.20	=	15,624.00	บาท	
ค่าขนส่งคอนกรีต	-	กม.	(ไม่คิดระยะทางขนส่ง)		=	-	บาท	
(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)			x		x			
ค่าตะแกรงเหล็ก	50.000	ตร.ม. x	41.00	บาท/ตร.ม.	(ใช้ Wire Mesh ø 4 มม. @ 20 x 20 cm.)	=	2,050.00	บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก	50.000	ตร.ม. x	2.50	บาท/ตร.ม.		=	125.00	บาท
ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง)			x	20.60	เมตร	=	206.00	บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)			x	12.74	ตร.ม.	=	637.00	บาท
ค่าบ่ม (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)			x		ตร.ม.	=		บาท
ค่าจัดหาขยาผิวคอนกรีต	50.000	ตร.ม. x	24.00	บาท/ตร.ม.		=	1,200.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	19,842.00	บาท
ค่างานต้นทุน	=	19,842.00	/	50.00		=	396.84	บาท/ตร.ม.

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement)

หนา 15.0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)

กรณีใช้คอนกรีตผสมเสร็จ สำหรับปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม.

ตามแบบมาตรฐานเลขที่ ท1-01 ขนาด กว้าง	5.00	x	10.00	เมตร	=	50.00	ตร.ม.	
ปริมาณงานทั้งโครงการ					=	337.50	ลบ.ม.	
ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ					=	2,233.64	บาท/ลบ.ม.	
คิดจากพื้นที่					=	50.00	ตร.ม.	
ปริมาตรคอนกรีต	=	50.00	x	15.00 / 100	=	7.50	ลบ.ม.	
ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ	7.50	ลบ.ม.	@	2,233.64	=	16,752.30	บาท	
ค่าขนส่งคอนกรีต	-	กม.	(ไม่คิดระยะทางขนส่ง)		=	-	บาท	
(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)	=	-	x	- x -	=	-	บาท	
ค่าตะแกรงเหล็ก	50.000	ตร.ม. x	41.00	บาท/ตร.ม.	(ใช้ Wire Mesh ø 4 มม. @ 20 x 20 cm.)	=	2,050.00	บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก	50.000	ตร.ม. x	2.50	บาท/ตร.ม.		=	125.00	บาท
ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง)	=	20.60	x	10.00 เมตร	=	206.00	บาท	
ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)	=	12.74	x	50.00 ตร.ม.	=	637.00	บาท	
ค่าบ่ม (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)	=	-	x	ตร.ม.	=	-	บาท	
ค่าจัดหาขยาผิวคอนกรีต	50.000	ตร.ม. x	24.00	บาท/ตร.ม.	=	1,200.00	บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม					=	20,970.30	บาท	
ค่างานต้นทุน	=	20,970.30	/	50.00	=	419.41	บาท/ตร.ม.	

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement)

หนา 15.0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)

กรณีติดตั้งเครื่องผสม สำหรับปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการมากกว่าหรือเท่ากับ 5,000 ลบ.ม.

ตามแบบมาตรฐานเลขที่ ท1-01 ขนาด กว้าง	5.00	x	10.00	เมตร	=	50.00	ตร.ม.	
ปริมาณงานทั้งโครงการ					=	337.50	ลบ.ม.	
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	150,000.00	/	5,000.00		=	30.00	บาท/ลบ.ม.	
กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.								
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม	=	2,323.57	+	30.00	(คอนกรีต+ค่าแรงผสม)	=	2,353.57	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่					=	50.00	ตร.ม.	
ปริมาณคอนกรีต =	50.00	x	15.00	/	100	=	7.50	ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม	7.50	ลบ.ม.	@	2,353.57		=	17,651.78	บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต	0.11	กม. (ปกติคิดให้ 1/4) (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)			=			
=	0.11	x	18.22	x	7.50	=	15.37	บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก	50.000	ตร.ม. x	41.00	บาท/ตร.ม.	(ใช้ Wire Mesh ø 4 มม.@ 20 x 20 cm.)	=	2,050.00	บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก	50.000	ตร.ม. x	2.50	บาท/ตร.ม.		=	125.00	บาท
ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง)	=	20.60	x	10.00	เมตร	=	206.00	บาท

ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)	=	12.74	x	50.00	ตร.ม.	=	637.00	บาท
ค่าบ่ม (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)	=		x		ตร.ม.	=		บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต	50.000	ตร.ม. x	24.00	บาท/ตร.ม.		=	1,200.00	บาท
ค่าใช้จ่ยรวม						=	21,885.15	บาท
คำนวณต้นทุน	=	21,885.15	/	50.00		=	437.70	บาท/ตร.ม.

รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)

ระยะห่าง / Joint = 100.00 เมตร

คิดจากความยาว	5.00	ม.						
ค่าเหล็ก Dowel Bar	11.13	กก.	@	28.66		=	318.93	บาท
Metal Cap + ทาสี + จาระบี	10.00	ชุด	@	14.00		=	140.00	บาท
Joint Filler (แผ่นโฟม)	0.75	ตร.ม.	@	58.00		=	43.50	บาท
Joint Sealer	3.13	ลิตร	@	45.00		=	140.63	บาท
ค่าหยอดยาง	5.00	ม.	@	17.46		=	87.30	บาท
ไม้แบบ (2)	0.75	ตร.ม.	@	297.98		=	223.49	บาท
ค่าใช้จ่ยรวม						=	953.84	บาท
คำนวณต้นทุน	953.84	/	5.00			=	190.77	บาท/เมตร

Metal Cap	ราคาชุดละ	@	10.00	บาท (ประมาณ)
Joint Filler (แผ่นโฟม)	ราคาตารางเมตรละ	@	58.00	บาท (ประมาณ)
Joint Sealer	ลิตรละ	@	45.00	บาท (ประมาณ)
ค่าทาสี + จาระบี ที่ Dowel Bar		@	4.00	บาท (ประมาณ)

(ราคาวัสดุต่าง ๆ ให้ตรวจสอบในท้องตลาดก่อนประเมินราคา)

รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)

ระยะห่าง / Joint = 10.00 เมตร

คิดจากความยาว	5.00	ม.						
ค่าเหล็ก Dowel Bar	6.94	กก.	@	28.66		=	198.72	บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	5.00	ม.	@	26.56		=	132.80	บาท
ทาสี + จาระบี	10.00	ชุด	@	4.00		=	40.00	บาท
Joint Sealer	2.00	ลิตร	@	45.00		=	90.00	บาท
ค่าใช้จ่ยรวม						=	461.52	บาท
คำนวณต้นทุน	461.52	/	5.00			=	92.30	บาท/เมตร

รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว	10.00	ม.						
ค่าเหล็ก Tie Bar	15.80	กก.	@	28.05		=	443.15	บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	10.00	ม.	@	26.56		=	265.60	บาท
Joint Sealer	5.00	ลิตร	@	45.00		=	225.00	บาท
ค่าใช้จ่ยรวม						=	933.75	บาท
คำนวณต้นทุน	933.75	/	10.00			=	93.38	บาท/เมตร

งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø 0.30 ม. ชั้น 3 (R.C. Pipe Culvert Dia. 0.30 m. CLASS 3)

ขุดดิน	0.98	ลบ.ม. @	23.91	(ดินถมหลังท่อสูง 0.30 ม.)		=	23.43	บาท/ม.
ค่าท่อ Ø 0.30 ม. ชั้น 3						=	349.53	บาท/ม.
ค่าขนส่ง						=	33.92	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ						=	140.00	บาท/ม.
ค่าคอนกรีตหนา 1 : 3 : 5 หนา		ม.	-	@	2,261.26	=	-	บาท/ม.