

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. (บล็อคอคอนเวิร์ส) ช่วงลำห้วยหมอต บ.หนองแคน ม.9		
	สถานที่ก่อสร้าง ถนนแยกจากถนนสายแยก วังเซ-บาโค ไป บ.หนองแคน บริเวณที่นางบัวสอน มาละยะมาลี ช่วงลำห้วยหมอต บ.หนองแคน ม.9 ต.เหล่าน้อย อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด		
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.เหล่าน้อย		
2.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	160,000.00 บาทตัวอักษร	<u>หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน</u>
3.	ลักษณะงานโดยสังเขป		
	ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 1.20 x 0.90 เมตร แบบ 2 ช่องทาง กว้าง 5.00 เมตร		
4.	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2566 เป็นเงิน	160,000.00 บาท
		ตัวอักษร	<u>หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน</u>
5.	บัญชีประมาณราคากลาง		
	5.1 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.5)		
	5.2 แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคาวัสดุ +ค่าแรงงาน (ปร.4)		
	5.3 ราคาวัสดุ จังหวัด ร้อยเอ็ด ประจำเดือน	ธันวาคม	2565
	5.4		
6.	รายชื่อ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
	1 นายเจษฎา นาเมืองรักษ์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
	2 นายพิสิษฐ์ สุทธิประภา	ตำแหน่ง จพง.ธุรการปฏิบัติงาน รักษาการแทนนายช่างโยธา	กรรมการ
	3 นายบัญชา แหล่งสนาม	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. (บล็อคอคอนเวิร์ส) ช่วงลำห้วยหมอต บ.หนองแคน ม.9

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 1.20 x 0.90 เมตร แบบ 2 ช่องทาง กว้าง 5.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ถนนแยกจากถนนสายแยก วังเซ-บาโค ไป บ.หนองแคน บริเวณที่นาทางบัวสอน มาละยะมาลี ช่วงลำห้วยหมอต บ.หนองแคน ม.9 ต.เหล่าน้อย อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด

แบบเลขที่ ทลค.020304 / 1 - ทลค.020304/2

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าน้อย

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2566

ราคาน้ำมันดีเซล

35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างงานต้นทุน	125,440.20	1.2782	160,337.66	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				160,337.66	
				160,000.00	(ปรับลด)
หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน		รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น		160,000.00	

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

5 เมตร

☐ ราคาเฉลี่ยค่าก่อสร้าง

32,000 บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายเจษฎา นาเมืองรักษ์)

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นางสาวพนทิพย์ บุญจันทร์)

เห็นชอบ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าน้อย

ลงชื่อ

(นายพิสิษฐ์ สุทธิประภา)

กรรมการ

ลงชื่อ

อนุมิต

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน รักษาการแทนนายช่างโยธา

(นายมนต์พิทักษ์ บุรณะเสน)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าน้อย

ลงชื่อ

(นายบัญชา แห่ลงสนาม)

กรรมการ/เลขานุการ

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และค่าแรงงาน

แบบ ปร.4

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คลส. (บล็อคคอนกรีต) ช่วงลำห้วยหมอแต บ.หนองแคน ม.9

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 1.20 x 0.90 เมตร แบบ 2 ช่องทาง กว้าง 5.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ถนนแยกจากถนนสายแยก วังเซ-บักโค ไป บ.หนองแคน บริเวณที่นางบัวสอน มาละยะมาลี ช่วงลำห้วยหมอแต บ.หนองแคน ม.9 ต.เหล่าน้อย อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2566

ราคามันดีเซล 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ประมาณราคาโดย นายบัญชา แห่หลังสนาม ผู้ช่วยนายช่างโยธา

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานดิน								
	งานขุดรื้อท่อเดิม (เครื่องจักร)	10.00	ท่อน	-	-	205.00	2,050.00	2,050.00	
	งานขุดดินด้วยแรงงานคน	10.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	990.00	990.00	
	งานดินถม	90.00	ลบ.ม.	50.00	4,500.00	10.00	900.00	5,400.00	
2	งานคอนกรีตหยาบ	1.55	ลบ.ม.	1,939.26	3,005.85	398.00	616.90	3,622.75	
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง (ค.2)	13.50	ลบ.ม.	2,014.02	27,189.27	436.00	5,886.00	33,075.27	
4	งานไม้แบบ	65.50	ตร.ม.	-	-	133.00	8,711.50	8,711.50	
	แบบหล่อคอนกรีต (คิด 70%)	45.85	ตร.ม.	450.00	20,632.50	-	-	20,632.50	
	ตะปู	5.04	กก.	56.07	282.59	-	-	282.59	
5	CELOTEX WITH TAR	1.00	แผ่น	500.00	500.00	20.00	20.00	520.00	
6	วัสดุอุดรอยต่อ (MASTIC JOINT SEALER)	1.00	ม.	40.00	40.00	8.00	8.00	48.00	
7	งานเหล็กเสริม	1,124.61	กก.	-	-	4.10	4,610.90	4,610.90	
	RB Ø 6 mm.	11.14	กก.	25.78	287.19	-	-	287.19	
	RB Ø 9 mm.	448.90	กก.	27.78	12,470.44	-	-	12,470.44	
	DB Ø 12 mm.	190.56	กก.	27.98	5,331.87	-	-	5,331.87	
	DB Ø 16 mm.	474.00	กก.	27.80	13,177.20	-	-	13,177.20	
	ลวดผูกเหล็ก	26.76	กก.	86.92	2,325.98	-	-	2,325.98	
8	ลูกกรงหลังท่อ และขึ้น-ลง	96.00	ลบ.ม.	114.00	10,944.00	10.00	960.00	11,904.00	
รวมค่างานต้นทุน (ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)					100,686.90		24,753.30	125,440.20	

ลงชื่อ

ประมาณราคา

ลงชื่อ

ตรวจสอบ

ลงชื่อ

ตรวจสอบ

(นายบัญชา แห่หลังสนาม)

(นายพิสิษฐ์ สุทธิประภา)

(นายเจษฎา นาเมืองรักษ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน รักษาการนายช่างโยธา

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบมาตรฐานท่อเหลี่ยม ค.ส.ล.

ขนาด (กว้าง x ลึก) มม.

1.20 x 0.90 , 1.20 x 1.20 , 1.50 x 1.20 , 1.50 x 1.50 , 1.80 x 1.50 และ 1.80 x 1.80

รับน้ำหนัก HS20-44 (M18)

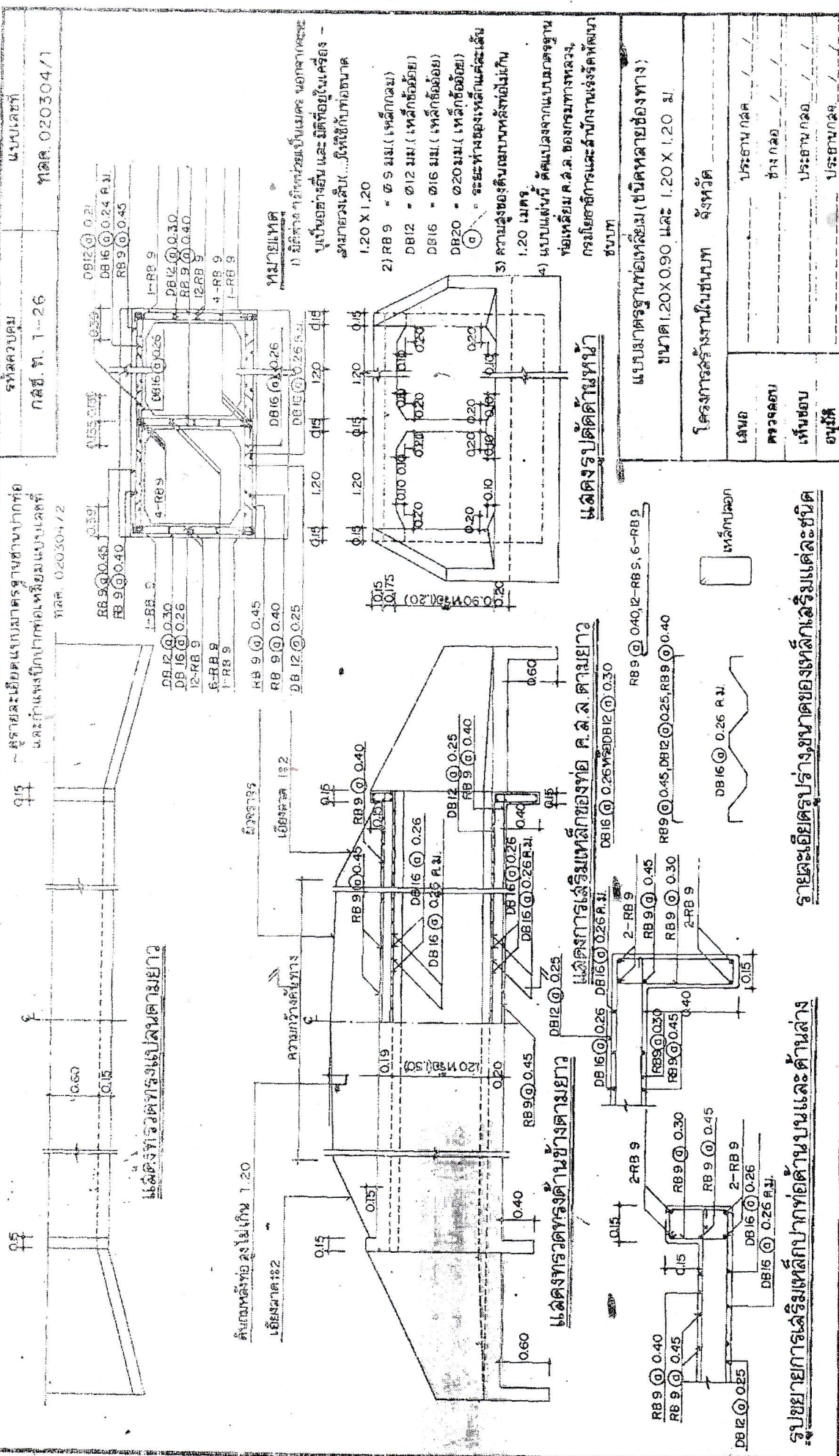
ประกอบด้วย

แบบเลขที่ ทลค. 010101/1 ถึง 010101/6 (ช่องเดียว)

และ

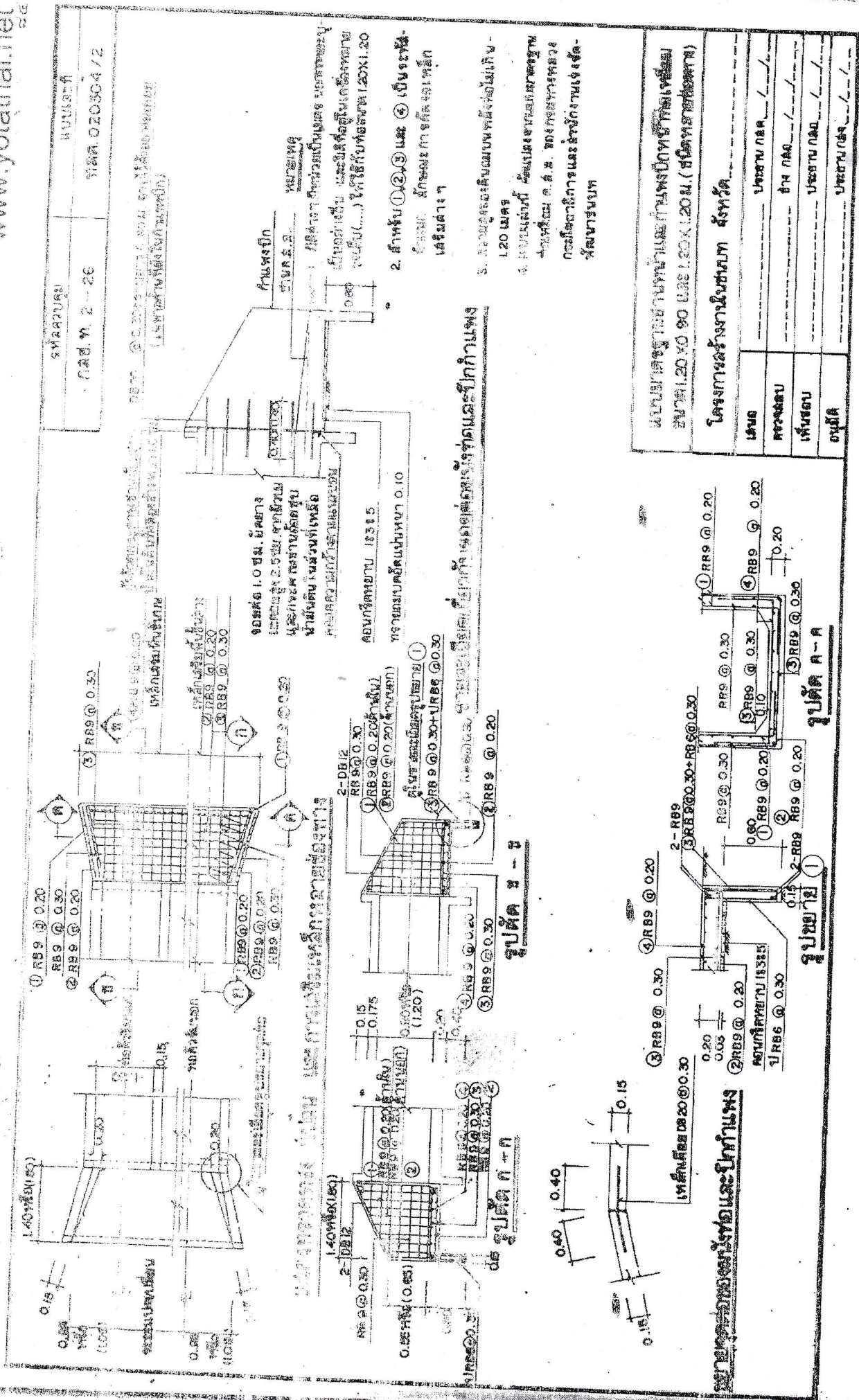
แบบเลขที่ ทลค. 020304/1 ถึง 020304/6 (หลายช่องทาง)

รวม 12 แผ่น



รายละเอียดของหลักวิธีในแต่ละชนิด

รพชยการเล็ริมเหล็กปากท้อด้านบนและด้านล่าง



ลำดับรายการ	ประเภท	รายละเอียด	หน่วย	ชนิด 2 ช่องทาง				ชนิด 3 ช่องทาง				ชนิด 4 ช่องทาง				หน่วย
				ขนาด 1.20 x 0.90		ขนาด 1.20 x 1.20		ขนาด 1.20 x 0.90		ขนาด 1.20 x 1.20		ขนาด 1.20 x 0.90		ขนาด 1.20 x 1.20		
				จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	
วัสดุ	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	2.65	1.68	3.20	8.35	3.59	1.76	4.32	2.58	4.53	3.69	5.44	4.64	1.886. = ๑๖ มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	2.64	2.40	2.91	3.19	3.81	3.15	4.09	4.10	4.97	3.06	3.54	5.17	2.889. = ๑๘ มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	1.77	1.25	2.13	1.86	2.39	5.52	2.88	9.58	3.02	2.46	3.63	3.26	3.0812. = ๑12 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	7.94	5.61	9.57	8.55	5.37	2.93	9.27	4.30	6.77	5.52	8.12	7.32	4.0816. = ๑16 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	-	0.50	-	0.50	-	0.60	-	0.60	-	0.70	-	0.70	5.0820. = ๑20 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	-	2.51	-	2.55	-	3.46	-	7.59	-	2.91	-	2.91	6.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)
วัสดุ	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	11.00	17.48	11.00	23.04	14.60	2174	13.10	2835	18.80	2613	19.50	33.87	1.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	4.00	0.73	4.00	0.92	4.80	0.68	5.00	0.88	5.90	0.73	6.10	0.92	1.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	6.00	-	6.00	-	7.90	-	7.90	-	10.30	-	10.30	-	1.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	4.56	1.98	4.56	2.58	4.51	2.44	4.59	3.16	5.82	2.85	5.92	3.66	1.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	12.33	11.21	13.59	14.90	17.74	14.71	13.12	19.18	23.16	18.02	24.89	24.14	1.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)
วัสดุ	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	1.14	1.04	1.26	1.38	1.65	1.37	1.77	1.78	1.67	2.31	2.24	2.24	1.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	1.76	1.60	1.94	2.13	2.54	2.10	2.73	2.74	3.31	2.57	3.56	3.45	1.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	8.85	6.25	10.67	9.31	11.97	6.52	14.41	9.58	15.10	12.29	18.15	16.31	1.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	0.228	0.099	0.228	0.13	0.225	0.122	0.229	0.158	0.291	0.143	0.296	0.183	1.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	1.76	1.60	1.94	2.13	2.54	2.10	2.73	2.74	3.31	2.57	3.56	3.45	1.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)
	ไม้กระดาน	ไม้กระดาน	ม ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1418. = ๑18 มม. (เหล็กกล่อง)