

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อระบายน้ำและบ่อพัก คสล.ถนนสาย สพ.ถ.๑๒-๐๑๑ บ้านดอนแจ่ง-บ้านนาลาว หมู่ที่ ๑ ตำบลอุ้มทอง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าวุ้ง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๖๑.๐๐ เมตร ตามแบบเทศบาลตำบลท่าวุ้ง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๑๘๙,๐๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
 - ๖.๒ แหล่งที่มาของราคาวัสดุก่อสร้างและค่าแรง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายอาชวี พึ่งบุญ ณ อยุธยา
 - ๗.๒ นายเจษฎา เตียงนิล
 - ๗.๓ จำสืบทวีพรเทพ ทับโชติ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง.....ท่อระบายน้ำและบ่อพัก คสล. ถนนสาย สพ.ถ12-011 บ้านดอนแจ่ง - บ้านนาลาว.....

.....หมู่ที่ 1 ตำบลอุ้มตอง อำเภออุ้มตอง จังหวัดสุพรรณบุรี.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง.....เทศบาลตำบลท่าม่วง อำเภออุ้มตอง จังหวัดสุพรรณบุรี.....

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อถนน คสล. เดิม							
	1.1 งานรื้อถนน คสล. (พร้อมขนทิ้ง)							
	- งานรื้อพื้น คสล. วางบนดิน (หนา 15 - 20 ซม.)	ตร.ม.	608.00	97.00	58,976.00	1.3624	132.15	80,348.90
	- งานขุดขน (งานหินผุ ดันและตัก)	ลบ.ม.	121.60	38.57	4,690.11	1.3624	52.55	6,389.81
	- งานขนทิ้ง (ระยะทาง 5 กม.)	ลบ.ม.	121.60	20.64	2,509.82	1.3624	28.12	3,419.38
2	งานโครงสร้าง							
	2.1 ทราฮายาบปรับระดับ	ลบ.ม.	30.00	464.00	13,920.00	1.3624	632.15	18,964.61
	2.2 คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จ (240 ksc.)	ลบ.ม.	88.00	2,408.80	211,974.40	1.3624	3,281.75	288,793.92
	2.3 ไม้แบบ (คิด 60%)	ตร.ม.	50.88	760.21	38,679.48	1.3624	1,035.71	52,696.93
	2.4 ค่าแรงประกอบไม้แบบและค้ำยัน	ตร.ม.	84.80	133.00	11,278.40	1.3624	181.20	15,365.69
	2.5 เหล็กตะแกรง Wire Mash ศก.4 มม.@0.20x0.20	ตร.ม.	593.00	28.36	16,817.48	1.3624	38.64	22,912.13
	2.6 เหล็ก Dowel Bars ศก.19 มม.@0.30 ม.(RB)	กก.	434.00	24.77	10,750.18	1.3624	33.75	14,646.05
	2.7 วัสดุรอยต่อ,ยาแนว	เมตร	120.00	34.92	4,190.40	1.3624	47.58	5,709.00
3	งานปรับเกลี่ยแต่งบดอัดพื้นดินเดิม	ตร.ม.	593.00	10.53	6,244.29	1.3624	14.35	8,507.22
4	งานดินขุด (พร้อมขนทิ้ง)(ระยะทาง 5 กม.)	ลบ.ม.	322.00	41.54	13,375.88	1.3624	56.59	18,223.30
5	งานหินคลุกกลบหลังท่อบดอัดแน่น	ลบ.ม.	242.00	451.23	109,197.66	1.3624	614.76	148,770.89
6	งานวางท่อ คสล.(มอก. ชั้น 3) ขนาด ศก.0.40 ม.							
	6.1 ทราฮายาบรองกันหลุม	ลบ.ม.	7.50	456.00	3,420.00	1.3624	621.25	4,659.41
	6.2 คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	7.50	1,740.25	13,051.88	1.3624	2,370.92	17,781.87
	6.3 ปูนค้ำท่อ	ลบ.ม.	1.50	1,456.91	2,185.37	1.3624	1,984.89	2,977.34
	6.4 ท่อระบายน้ำ คสล.(มอก.ชั้น 3) ขนาด ศก.0.40 ม.	ท่อ	146.00	511.71	74,709.66	1.3624	697.15	101,784.44
7	งานวางบ่อพัก คสล. ขนาด 1.00 x 1.00 ม.							
	7.1 ทราฮายาบรองกันหลุม	ลบ.ม.	1.00	456.00	456.00	1.3624	621.25	621.25
	7.2 คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1.00	1,740.25	1,740.25	1.3624	2,370.92	2,370.92
	7.3 บ่อพัก คสล.สำเร็จรูป ขนาด 1.00 x 1.00 ม.	บ่อ	15.00	3,950.00	59,250.00	1.3624	5,381.48	80,722.20
	ยอดยกไป				657,417.26			895,665.28

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง.....ท่อระบายน้ำและบ่อพัก คสล. ถนนสาย สพ.ถ12-011 บ้านดอนแจ่ง - บ้านนาลาว.....
.....หมู่ที่ 1 ตำบลอุ้มตอง อำเภออุ้มตอง จังหวัดสุพรรณบุรี.....
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง.....เทศบาลตำบลท่าวุ้ง อำเภออุ้มตอง จังหวัดสุพรรณบุรี.....


ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	ยอดยกมา				657,417.26			895,665.28
8	งานเสริมปากบ่อพัก คสล.							
8.1	ไม้แบบและค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	120.00	893.21	107,185.20	1.3624	1,216.91	146,029.12
8.2	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	9.00	1,978.60	17,807.40	1.3624	2,695.64	24,260.80
8.3	เหล็ก ศก. 9 มม. (RB)	กก.	748.50	23.77	17,791.85	1.3624	32.38	24,239.61
8.4	ลวดผูกเหล็ก	กก.	18.00	29.44	529.92	1.3624	40.11	721.96
8.5	เหล็กฉากพับ L 75 x 75 x 3 มม.	กก.	203.50	38.50	7,834.75	1.3624	52.45	10,674.06
8.6	ทาสีน้ำมันเหล็กกันสนิม	ตร.ม.	18.00	86.94	1,564.92	1.3624	118.45	2,132.05
9	งานฝ้าระวางตะแกรงเหล็ก							
9.1	เหล็กแบน ขนาด 1/2" x 3"	กก.	1,015.68	32.64	33,151.80	1.3624	44.47	45,166.01
9.2	เหล็กแบน ขนาด 1/4" x 2"	กก.	927.36	31.74	29,434.41	1.3624	43.24	40,101.44
9.3	เหล็กฉากพับ L 50 x 50 x 3 มม.	กก.	13.28	32.97	437.84	1.3624	44.92	596.52
9.4	น๊อตพุกสกรู	ตัว	60.00	21.00	1,260.00	1.3624	28.61	1,716.62
9.5	ทาสีน้ำมันเหล็กกันสนิม	ตร.ม.	60.00	86.94	5,216.40	1.3624	118.45	7,106.82
	ยอดรวมทั้งสิ้น				879,631.74			1,198,410.28
							TOTAL	1,198,000.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 879,631.74

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624


.....
(นายอาชวี พึ่งบุญ ณ อยุธยา)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


.....
(นายเจษฎา เตียงนิล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.ท. 
.....
(พรเทพ ทับโชติ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ/งานก่อสร้าง.....ท่อระบายน้ำและบ่อพัก คสล. ถนนสาย สพ.ถ12-011 บ้านดอนแจ่ง - บ้านนาลาว.....

.....หมู่ที่ 1 ตำบลอุ้มตอง อำเภออุ้มตอง จังหวัดสุพรรณบุรี

อยู่ในท้องที่จังหวัด.....สุพรรณบุรี.....เขตฝนตก.....ปกติ.....ราคาน้ำมันโซล่า.....26.32.....บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MRL).....6.....% ต่อปี เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%

เงินประกันผลงานหัก.....0.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรง/ ดำเนินการ (บาท)	รวม (บาท)
1	งานรื้อพื้น คสล. วางบนดิน (หนา 15 - 20 ซม.)	บ./ตร.ม.	-	-	-	-	97.00	97.00
2	งานขุดขน (งานหินผุ ดินและตัก)	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	38.57	38.57
3	งานขนทิ้ง (ระยะทาง 5 กม.)	บ./ลบ.ม.	-	5.00	20.64	-	-	20.64
4	คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จ (240 ksc.)	บ./ลบ.ม.	2,102.80	-	-	-	306.00	2,408.80
5	ไม้แบบ	บ./ตร.ม.	760.21	-	-	-	-	760.21
6	ค่าแรงประกอบไม้แบบและค้ำยัน	บ./ตร.ม.	-	-	-	-	133	133.00
7	ทรายหยาบปรับระดับ	บ./ลบ.ม.	365.00	-	-	-	99.00	464.00
8	เหล็กตะแกรง Wire Mash ศก.4 มม.@0.20x0.20 ม.	บ./ตร.ม.	23.36	-	-	-	5	28.36
9	เหล็ก Dowel Bars ศก.19 มม.@0.30 ม.(RB)	บ./กก.	21.87	-	-	-	2.90	24.77
10	วัสดุรอยต่อ,ยาแนว	บ./เมตร	21.27	-	-	-	13.65	34.92
11	งานปรับเกลี่ยแต่งบดอัดพื้นดินเดิม	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	10.53	10.53
12	งานดินขุด (พร้อมขนทิ้ง)(ระยะทาง 5 กม.)	บ./ลบ.ม.	-	5.00	20.90	-	20.64	41.54
13	ทรายหยาบรองกันหลุม	บ./ลบ.ม.	365.00	-	-	-	91.00	456.00
14	คอนกรีตหยาบ	บ./ลบ.ม.	1,342.25	-	-	-	398	1,740.25
15	ปูนคาสท่อ	บ./ลบ.ม.	1,120.70	-	-	-	336.21	1,456.91
16	งานหินคลุกกลบหลังท่อบดอัดแน่น	บ./ลบ.ม.	198.00	20.00	67.51	-	52.96	451.23
17	ท่อระบายน้ำ คสล.(มอก.ชั้น 3) ขนาด ศก.0.40 ม.	บ./ท่อน	393.62	30.00	71.71	-	118.09	511.71
18	บ่อพัก คสล.สำเร็จรูป ขนาด 1.00 x 1.00 ม.	บ./บ่อ	3,700.00	-	-	-	250	3,950.00
19	คอนกรีตโครงสร้าง	บ./ลบ.ม.	1,542.60	-	-	-	436	1,978.60
20	เหล็ก ศก.9 มม. (RB)	บ./กก.	19.67	-	-	-	4.10	23.77
21	น๊อตพุกสกรู	บ./ตัว	6.00	-	-	-	15.00	21.00
22	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	29.44	-	-	-	-	29.44
23	เหล็กฉากพับ L 75 x 75 x 3 มม.	บ./กก.	28.50	-	-	-	10.00	38.50
24	ทาสีน้ำมันเหล็กกันสนิม	บ./ตร.ม.	51.94	-	-	-	35	86.94
25	เหล็กแบน ขนาด 1/2" x 3"	บ./กก.	22.64	-	-	-	10.00	32.64
26	เหล็กแบน ขนาด 1/4" x 2"	บ./กก.	21.74	-	-	-	10.00	31.74
27	เหล็กฉากพับ L50 x 50 x 3 มม.	บ./กก.	22.97	-	-	-	10.00	32.97

แหล่งที่มาของราคาวัสดุก่อสร้างและค่าแรง
โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและบ่อกัก คสล. ถนนสาย สท.ถ12-011 บ้านดอนแจ่ง - บ้านนาลาว
หมู่ที่ 1 ตำบลอุ้มตอง อำเภออุ้มตอง จังหวัดสุพรรณบุรี

(ราคาน้ำมันโซล่าปั้มปตท.ที่อำเภอเมืองจังหวัดสุพรรณบุรี ณ วันที่ 26 มิถุนายน 2562 ราคาลิตรละ 26.32 บาท)

1 งานรื้อถนน คสล. เดิม

1.1 งานรื้อถนน คสล. (พร้อมขนทิ้ง)

- งานรื้อพื้น คสล. วางบนดิน (หนา 15 - 20 ซม.)
 - ค่าดำเนินการ ตร.ม.ละ = 97 ** บาท
- งานขุดขน (งานหินผุ ดินและตัก)
 - ค่าดำเนินการ ลบ.ม.ละ = 38.57 * บาท
 - งานขนทิ้ง (ระยะทาง 5 กม.) ลบ.ม.ละ = 20.64 *** บาท

2 งานโครงสร้าง

2.1 ทราฮายาบปรับระดับ

- ค่าวัสดุ ลบ.ม.ละ = 365.00Δ บาท
- ค่าดำเนินการ ลบ.ม.ละ = 99 ** บาท
- ... รวมค่างานต้นทุน ลบ.ม.ละ = 464.00 บาท**

2.2 คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จ (240 ksc.)

- ค่าวัสดุ ลบ.ม.ละ = 2,102.80Δ บาท
- ค่าดำเนินการ ลบ.ม.ละ = 306** บาท
- ... รวมค่างานต้นทุน ลบ.ม.ละ = 2,408.80 บาท**

2.3 ไม้แบบ

- ค่าวัสดุ
- ไม้กระบอก ขนาด 1" * 6" - 8" ยาว 4ม.-4.50ม. = 1ลบ.ฟ. x 576.33Δ บาท = 576.33 บาท
- ไม้ยาง ขนาด 1 1/2" * 3" ยาว 4ม.-4.50ม. = 0.30ลบ.ฟ. x 585.67Δ บาท = 175.70 บาท
- ตะปู = 0.25ก.ก. x 32.71Δ บาท = 8.18 บาท
- ... รวมราคาต้นทุน ตร.ม.ละ = 760.21 บาท**

2.4 ค่าแรงประกอบไม้แบบและค้ำยัน

- ค่าดำเนินการ ตร.ม.ละ = 133** บาท

2.5 เหล็กตะแกรง Wire Mash ศก.4.0 มม.@0.20x0.20 ม.

- ค่าวัสดุ ตร.ม.ละ = 23.36Δ บาท
- ค่าดำเนินการ ตร.ม.ละ = 5.00** บาท
- ... รวมค่างานต้นทุน ตร.ม.ละ = 28.36 บาท**

2.6 เหล็ก Dowel Bars ศก.19 มม.@0.30 ม. (RB)	
- ค่าวัสดุ	กก.ละ = 21.87 Δ บาท
- ค่าดำเนินการ	กก.ละ = 2.90 ** บาท
... รวมค่างานต้นทุน	กก.ละ = 24.77 บาท
2.7 วัสดุรอยต่อ,ยาแนว	
- ค่าวัสดุ	กก.ละ = 21.27 □ บาท
- ค่าดำเนินการ	เมตรละ = 13.65* บาท
... รวมค่างานต้นทุน	เมตรละ = 34.92 บาท
3 งานปรับเกลี่ยแต่งบดอัดพื้นดินเดิม	
- ค่าดำเนินการ	ตร.ม.ละ = 10.53* บาท
4 งานดินซุด (พร้อมขันทิ้ง)(ระยะทาง 5 กม.)	
- งานซุด - ขน	ลบ.ม.ละ = 20.90 * บาท
- งานขันทิ้ง (ระยะทาง 5 กม.)	ลบ.ม.ละ = 20.64 *** บาท
... รวมค่างานต้นทุน	ลบ.ม.ละ = 41.54 บาท
5 งานหินคลุกกลบหลังท่อบดอัดแน่น	
- ค่าวัสดุ	
หินคลุก	ลบ.ม.ละ = 198 # บาท
ค่าขนส่งวัสดุ (ระยะทาง 20 กม.)	ลบ.ม.ละ = 67.51*** บาท
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน	ลบ.ม.ละ = 265.51 บาท
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ X1.5	ลบ.ม.ละ = 398.27 บาท
ค่าดำเนินการค่าเสื่อมราคาเมื่อบดอัดทับ	ลบ.ม.ละ = 52.96* บาท
... รวมค่างานต้นทุน	ลบ.ม.ละ = 451.23 บาท
6 งานวางท่อ คสล.(มอก. ชั้น 3) ขนาด ศก.0.40 ม.	
6.1 ทราฮายาบรองกันหลุม	
- ค่าวัสดุ	ลบ.ม.ละ = 365.00Δ บาท
- ค่าดำเนินการ	ลบ.ม.ละ = 91** บาท
... รวมค่างานต้นทุน	ลบ.ม.ละ = 456.00 บาท
6.2 คอนกรีตหยาบ	
- ค่าวัสดุต่อ 1 ลบ.ม.	
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	260กก.x2.30Δบาท = 598.00 บาท
- ทราฮายาบ	0.62ลบ.ม.x365.00Δบาท = 226.30 บาท
- หินเบอร์1-2	1.03ลบ.ม.x500.00Δบาท = 515 บาท
- น้ำผสมคอนกรีต	180ลิตรx0.0164บาท = 2.95 บาท
รวมราคาคอนกรีตหยาบ	= 1,342.25 บาท
- ค่าดำเนินการ	ลบ.ม.ละ = 398** บาท
... รวมค่างานต้นทุน	ลบ.ม.ละ = 1,740.25 บาท

6.3 ปูนควดท่อ

- ค่าวัสดุ		
- ปูนซีเมนต์	320 กก. X 2.36Δ บาท	= 755.20 บาท
- ทรายหยาบ	1ลบ.ม. X 365.00Δ บาท	= 365.00 บาท
- ปูนขาว	0.25ก.ก. X 2◇ บาท	= 0.50 บาท
รวมราคางานปูนซีเมนต์มอร์ต้า		= 1,120.70 บาท
- ค่าดำเนินการ คิด 30 % ของราคาวัสดุ		= 1,120.70 x 0.30 = 336.21

... รวมค่างานต้นทุน

ลบ.ม.ละ = 1,456.91 บาท

6.4 ท่อระบายน้ำ คสล.(มอก.ชั้น 3) ขนาด ศก.0.40 ม.

- ค่าวัสดุ		
ท่อ คสล. (มอก.ชั้น3) ขนาด ศก. 0.40 ม.	ท่อนละ	= 364.49Δ บาท
ขนส่งท่อ ระยะทาง 30 กม.	ตันละ	= 71.71*** บาท
1 เทียว ขนส่งท่อ คสล.		= 13 ตัน
ขนส่งท่อ คสล.	เที่ยวละ	= 71.71 X 13 = 932.23 บาท
1 เทียว ขนท่อได้เฉลี่ย		= 32 ท่อน = 932/32
คิดเป็นค่าขนส่งท่อ คสล.		= 29.13 บาท
ค่าท่อรวมค่าขนส่ง		= 364.49+29.13 = 393.62 บาท
- ค่าดำเนินการวางท่อ (คิด 30 % ของราคาวัสดุ)		= 393.62 X 0.30 = 118.09 บาท

... รวมค่างานต้นทุน

ท่อนละ = 511.71 บาท

7 บ่อพัก คสล.สำเร็จรูป ขนาด 1.00 x 1.00 ม.

7.1 ทรายหยาบรองกันหลุม

- ค่าวัสดุ	ลบ.ม.ละ	= 365.00Δ บาท
- ค่าดำเนินการ	ลบ.ม.ละ	= 91** บาท
... รวมค่างานต้นทุน	ลบ.ม.ละ	= 456.00 บาท

7.2 คอนกรีตหยาบ

- ค่าวัสดุต่อ 1 ลบ.ม.		
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	260กก.×2.30Δบาท	= 598.00 บาท
- ทรายหยาบ	0.62ลบ.ม.×365.00Δบาท	= 226.30 บาท
- หินเบอร์1-2	1.03ลบ.ม.×500.00Δบาท	= 515.00 บาท
- น้ำผสมคอนกรีต	180ลิตร×0.0164บาท	= 2.95 บาท
รวมราคาคอนกรีตหยาบ		= 1,342.25 บาท
- ค่าดำเนินการ		ลบ.ม.ละ = 398** บาท
... รวมค่างานต้นทุน		ลบ.ม.ละ = 1,740.25 บาท

7.3 บ่อพัก คสล.สำเร็จรูป ขนาด 1.00 x 1.00 ม.

- ค่าวัสดุ	บ่อละ = 3,700.00◇ บาท
- ค่าดำเนินการ	บ่อละ = 250.00● บาท
... รวมค่างานต้นทุน	บ่อละ = 3,950.00 บาท

8 งานเสริมปากบ่อพัก คสล.

8.1 ไม้แบบและค่าแรงประกอบไม้แบบ

- ค่าวัสดุ		
- ไม้กระดาน ขนาด1"×6"-8" ยาว4ม.-4.50ม.	= 1ลบ.ฟ.×576.33Δบาท	= 576.33 บาท
- ไม้ยาง ขนาด1 ½"×3" ยาว4ม.-4.50ม.	= 0.30ลบ.ฟ.×585.67Δบาท	= 175.70 บาท
- ตะปู	= 0.25ก.ก.×32.71Δบาท	= 8.18 บาท
รวมราคาไม้แบบ		ตร.ม.ละ = 760.21 บาท
- ค่าดำเนินการ		ตร.ม.ละ = 133 ** บาท
... รวมค่างานต้นทุน		ตร.ม.ละ = 893.21 บาท

8.2 คอนกรีตโครงสร้าง

- ค่าวัสดุต่อ 1 ลบ.ม.		
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	= 342ก.ก.×2.30Δบาท	= 786.60 บาท
- ทรายหยาบ	= 0.57ลบ.ม.×365.00Δบาท	= 208.05 บาท
- หินเบอร์1-2	= 1.09ลบ.ม.×500.00Δบาท	= 545.00 บาท
- น้ำผสมคอนกรีต	= 180ลิตร×0.0164บาท	= 2.95 บาท
รวมราคาคอนกรีตโครงสร้าง		ลบ.ม.ละ = 1,542.60 บาท
- ค่าดำเนินการ		ลบ.ม.ละ = 436.00** บาท
... รวมค่างานต้นทุน		ลบ.ม.ละ = 1,978.60 บาท

8.3 เหล็ก ศก. 9 มม. (RB)

- ค่าวัสดุ	กก.ละ = 19.67 Δ บาท
- ค่าดำเนินการ	กก.ละ = 4.10 ** บาท
... รวมค่างานต้นทุน	กก.ละ = 23.77 บาท

8.4 ลวดผูกเหล็ก

- ค่าวัสดุ

กก.ละ = 29.44 Δ บาท

8.5 เหล็กฉากพับ L 75 x75 x 3 มม.

- ค่าวัสดุ

เหล็กฉากพับ L 75 x 75 x 3 มม.

กก.ละ = 28.50 \diamond บาท

- ค่าดำเนินการ

ค่าแรง กก.ละ 10.00** บาท

= 10.00** บาท

... รวมค่างานต้นทุน

กก.ละ = 38.50 บาท

8.6 ทาสีน้ำมันเหล็กกันสนิม

- ค่าวัสดุ

ทารองพื้น

= 0.038 แกลลอนX327.10 Δ บาท = 12.43 บาท

ทาเคลือบด้านหรือเคลือบเงาทับหน้า

= 0.076 แกลลอนX485.98 Δ บาท = 36.93 บาท

น้ำมันผสม

= 0.023 กก.X112.15 Δ บาท = 2.58 บาท

รวมราคาสีน้ำมันเหล็กกันสนิม

ตร.ม.ละ = 51.94 บาท

- ค่าดำเนินการ

ตร.ม.ละ = 35 ** บาท

... รวมค่างานต้นทุน

ตร.ม.ละ = 86.94 บาท

9. งานฝ้าร่างตะแกรงเหล็ก

9.1 เหล็กแบน ขนาด 1/2"x3"

- ค่าวัสดุ

เหล็กแบน ขนาด 1/2"x3"

กก.ละ = 22.64 \diamond บาท

- ค่าดำเนินการ

ค่าแรง กก.ละ 10.00** บาท

= 10.00 บาท

... รวมค่างานต้นทุน

กก.ละ = 32.64 บาท

9.2 เหล็กแบน ขนาด 1/4"x2"

- ค่าวัสดุ

เหล็กแบน ขนาด 1/4"x2"

กก.ละ = 21.74 \diamond บาท

- ค่าดำเนินการ

ค่าแรง กก.ละ 10.00** บาท

= 10.00 บาท

... รวมค่างานต้นทุน

กก.ละ = 31.74 บาท

9.3 เหล็กฉากพับ L 50x50x3 มม.

- ค่าวัสดุ

เหล็กฉากพับ L-50x50x3 มม.

กก.ละ = 22.97 \diamond บาท

- ค่าดำเนินการ

ค่าแรง กก.ละ 10.00** บาท

= 10.00** บาท

... รวมค่างานต้นทุน

กก.ละ = 32.97 บาท

9.4 นี้อตพุทสกฐ

- ค่าวัสดุ

นี้อตพุทสกฐ

ตัวละ = 6.00 \diamond บาท

- ค่าดำเนินการ

ตัวละ = 15.00 \bullet บาท

... รวมค่างานต้นทุน

ตัวละ = 21.00 บาท

9.5 ทาสีน้ำมันเหล็กกันสนิม

- ค่าวัสดุ

ทารองพื้น

= 0.038 แกลลอนX327.10 Δ บาท = 12.43 บาท

ทาเคลือบด้านหรือเคลือบเงาทับหน้า

= 0.076 แกลลอนX485.98 Δ บาท = 36.93 บาท

น้ำมันผสม

= 0.023 กก.X112.15 Δ บาท = 2.58 บาท

รวมราคาสีน้ำมันเหล็กกันสนิม

ตร.ม.ละ = 51.94 บาท

- ค่าดำเนินการ

ตร.ม.ละ = 35 ** บาท

... รวมค่างานต้นทุน

ตร.ม.ละ = 86.94 บาท

หมายเหตุ

1.ค่าดำเนินการ และค่าเสื่อมราคา(เครื่องจักร) (อ้างอิงจากรางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ของกรมบัญชีกลาง) **สัญลักษณ์ ***

2.ค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ (อ้างอิงจากรางบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ ของกรมบัญชีกลาง) **สัญลักษณ์****

3.ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง(อ้างอิงจากรางค่าขนส่งวัสดุ ของกรมบัญชีกลาง) **สัญลักษณ์*****

4.ค่าแรงงานที่อ้างอิงจากราคาในพื้นที่ **สัญลักษณ์ \bullet**

5.ราคาวัสดุก่อสร้างอ้างอิงจากรางบัญชีราคาวัสดุก่อสร้าง สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดสุพรรณบุรี **สัญลักษณ์ Δ**

6.ราคาวัสดุก่อสร้างอ้างอิงจากรางบัญชีราคาวัสดุก่อสร้าง สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดกรุงเทพมหานคร **สัญลักษณ์ \square**

7.ราคาวัสดุก่อสร้างอ้างอิงจากราคาตามท้องตลาด **สัญลักษณ์ \diamond**

8. ราคาวัสดุก่อสร้างอ้างอิงจากเอกสารสรุปราคาแหล่งวัสดุท้องถิ่น กลุ่มวิชาการ แขวงทางหลวงชนบทสุพรรณบุรี ตามหนังสือที่ กวช. /221 ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2561 **สัญลักษณ์ #**