

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อ คสล.ระบายน้ำชนิดกลม บ้านหัวเวียง หมู่ที่ 1
งานรางระบายน้ำ คสล. ขนาดกว้าง 0.50 เมตร ลึก 0.30 เมตร ยาว 100 เมตร ทน 0.10 ม. พร้อมฝาปิด คสล. และ
งานรางระบายน้ำ คสล. รูปตัววี ขนาดกว้าง 1.30 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.60-0.80 เมตร ยาว 99.00 เมตร ทน 0.10 ม. และ
งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ชนิดกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร ยาว 52.00 ม. พร้อมบ่อพัก คสล. 1 บ่อ
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

สวนสาธารณะท่าเรือบัว บ้านหัวเวียง หมู่ที่ 1 ตำบลเวียง อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลเวียง อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่

แบบมาตรฐานเลขที่ ทช.-5-301/45 , แบบมาตรฐานเลขที่ ทช.-5-302/45 , แบบมาตรฐานเลขที่ ทช.-5-101/45

คำนวณราคากลาง วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานทาง							
1.1	รางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด	ม.	100.00	2,477.84	247,784.44	1.3795	341,818.63	341,818.63
1.2	รางระบายน้ำ คสล. รูปตัววี	ม.	99.00	577.12	57,135.01	1.3795	78,817.74	78,817.74
1.3	งานวางท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.80 ม.	ม.	52.00	1,912.38	99,443.61	1.3795	137,182.46	137,182.46
1.4	งานบ่อพัก คสล. ขนาด 1.00x1.00 ม.	บ่อ	1.00	11,011.07	11,011.07	1.3795	15,189.77	15,189.77
1.5	งานรื้อผิว คสล.พร้อมเทกลับ	งาน	1.00	5,000.00	5,000.00	1.3795	6,897.50	6,897.50
					420,374.12		TOTAL	579,906.10

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง =

579,906.10

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง =

1.3795

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน	579,000.00
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------

ขนาดหรือเนื้อที่

251.00

ม.

เฉลี่ยราคา

2306.77

บาท/ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเวียง ที่ 070/2565 ลงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565



ประธานคณะกรรมการ

(นายอภิชาติ ไนวิชัย)



กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ ตาล้า)



กรรมการ/เลขานุการ

(นายบัญญัติ รินนาศักดิ์)

งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก รูปตัววี

คิดความยาว 10 เมตร

Transverse Temperatruue Steel

ขุดดินปากกว้าง	1.30	ม.
ขุดดินกันกว้าง	0.30	ม.
วางระบายน้ำยาว	10.00	ม.
ความลึก (เฉลี่ย)	0.65	ม.

กรณีใช้ bar mesh		
ด้านสั้น ขนาดเหล็กเสริม RB	6	มม.
เหล็กด้านสั้น	spacing	0.20 ม.
เหล็กด้านยาว	spacing	0.20 มม.

งานคอนกรีต

ความสูงวางระบายน้ำ	0.65	ม.
ความหนาชั้นข้างขวา, ซ้าย T1	0.10	ม. /ข้าง
ความกว้างพื้นวางระบายน้ำ	0.30	ม.
ความหนาคอนกรีตพื้น T1	0.10	ม.

คอนกรีต 1:2:4	1.94	ลบ.ม.	@	1775.70	บาท/ลบ.ม.	3,444.86	บาท
เหล็กเสริม RB 6 มม.	45.95	กก.	@	33.57	(บาท/ตัน)/1000	1,542.62	บาท
ลวดผูกเหล็ก	1.38	กก.	@	42.06	(บาท/กก.)	57.98	บาท
ขุดดิน	5.20	ลบ.ม.	@	21.35	(บาท/ลบ.ม.)	111.02	บาท
คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.30	ลบ.ม.	@	1682.24	บาท/ลบ.ม.	504.67	บาท
ทรายถม	0.30	ลบ.ม.	@	366.87	บาท/ลบ.ม.	110.06	บาท
รวมค่าใช้จ่าย						5,771.21	บาท
รวมค่างานต้นทุน	5,771.21	/10				577.12	บาท/ม.

งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 1.00x1.00x1.20 ม.

คอนกรีตผสมเสร็จ ST 240	1.50	ลบ.ม.	1,775.70	2,663.55	บาท/ลบ.ม.
เหล็กเสริม 9 มม.	0.05	ตัน	31,350.76	1,567.54	บาท/ตัน
ลวดผูกเหล็ก	1.50	กก.	42.06	63.09	บาท/ตัน
ไม้แบบ (1)	9.6	ตร.ม.	335.43	3,220.13	บาท/ตร.ม.
เหล็กฉาก L 50x50x 6 มม.	4.00	ม.	96.89	387.56	บาท/ม.
ขุดดินและปรับพื้นที่	= 2.16	ลบ.ม.	21.35	46.12	บาท/ลบ.ม.
คอนกรีตหยาบ ST 180	0.23	ลบ.ม.	1,682.24	378.50	บาท/ลบ.ม.
ทรายหยาบอัดแน่น	= 0.10	ลบ.ม.	366.87	36.69	บาท/ลบ.ม.
แผ่นเหล็ก 0.10x0.01 ม.	6.00	ม.	260.90	1,565.40	บาท/ม.
แผ่นเหล็ก 0.050x0.005 ม.	16.59	ม.	65.25	1,082.50	บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม				11,011.07	บาท/บ่อ.
ค่างานต้นทุน				<u>11,011.07</u>	บาท/บ่อ.



ประธานคณะกรรมการ

(นายอภิชาติ ไนวิชัย)



กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ ตาลำ)



กรรมการ/เลขานุการ

(นายบัญญัติ รินนาศักดิ์)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ย่านชุมชน
ปริมาณงาน กว้าง W 0.50 ม. ลึก H 0.30 ม. หนา T1 0.10 ม. ฝาปิด T2 0.15 ม. ยาว 100.00 ม.
สถานที่ สวนสาธารณะท่าเรือบัต บ้านหัวเวียง หมู่ที่ 1 ตำบลเวียง อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลเวียง อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย
ประมาณการเมื่อ 28 กุมภาพันธ์ 2565

*ราคาน้ำมันดีเซล บาท/ลิตร = 29.00-29.99

คิดความยาว 10 เมตร			Transverse Temperature Steel		
ขุดดินกว้าง	1.00	ม.	กรณีใช้ bar mesh		
รางระบายน้ำยาว	10.00	ม.	ด้านสั้น ขนาดเหล็กเสริม RB	9	มม.
ความลึก	0.70	ม.	เหล็ก A,B	specing	0.20
งานคอนกรีต			เหล็ก D	specing	0.10
ความสูงรางระบายน้ำ	0.55	ม.	ด้านยาว ขนาดเหล็กเสริม RB	6	มม.
ความหนาด้านข้างขวา,ซ้าย T1	0.10	ม. /ข้าง	specing	0.20	ม.
ความกว้างพื้นรางระบายน้ำ	0.50	ม.			
ความหนาคอนกรีตพื้น T1	0.10	ม.	ความยาวรางระบายน้ำ	100.00	ม.
งานไม้แบบ			- คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.05	ม.
ความกว้างรางระบายน้ำขอบนอก	0.45	ม.	- ทราดยาบรองพื้น	0.10	ม.
ความกว้างรางระบายน้ำขอบใน	0.30	ม.	ความสูงรางระบายน้ำ H	0.30	ม.
งานฝาปิด คลส. คิดจำนวน 1 ฝา			ความกว้างพื้น W	0.50	ม.
ความกว้างฝาปิด	0.40	ม.			
ความยาวฝาปิด	0.60	ม.			
ความหนาฝาปิด T2	0.15	ม.			

ปริมาณงาน

ก. คิดจากความยาว 10.00 เมตร

งานดินขุด

- งานขุดดินรางระบายน้ำ 1.00x0.70x10.00 7.00 ลบ.ม.

งานทราดยาบรองพื้น

- งานทราดยาบรองพื้น 1.00x0.10x10.00 1.00 ลบ.ม.

งานคอนกรีตหยาบ

- งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5 1.00x0.05x10.00 0.50 ลบ.ม.

งานคอนกรีตโครงสร้าง

- งานคอนกรีต T1 ผนังข้าง(2ข้าง) 0.55x0.10x10.00x2 1.10 ลบ.ม.

- งานคอนกรีต T1 พื้นราง 0.50x0.10x10.00 0.50 ลบ.ม.

รวมปริมาณงานคอนกรีต

1.60 ลบ.ม.

งานเหล็กเสริมแกนรางยู

- คิดจากความยาว 10.00 เมตร

- จำนวนเหล็กเสริมแกน RB 6 มม. (TEMP BAR) 16.00 เส้น

- รวมความยาวเหล็กแกน 160.00 ม.

- น้ำหนักเหล็ก RB 6 มม. 0.222 กก./ม.

- เมื่อความเสียหายเหล็กเส้น RB 6 มม.	5.00	%
รวมทำเป็นน้ำหนัก RB 6 มม.	37.296	กก.
- ปริมาณเหล็กเสริมปลอก RB 9 มม. (เหล็ก A,B)		
- คิดจากความยาว 10.00 เมตร		
- จำนวนปลอก	50.00	ปลอก
- ความยาวของปลอก $(0.55+0.40)*2+0.70$	2.60	ม.
- ปริมาณเหล็กเสริมปลอก จำนวนเหล็กเสริมปลอกxความยาวเหล็กเสริมปลอก	130.00	ม.
- ปริมาณเหล็กเสริมปลอก RB 9 มม. (เหล็ก D)		
- คิดจากความยาว 10.00 เมตร		
- จำนวนปลอก	100.00	ปลอก
- ความยาวของปลอก	0.70	ม.
- ปริมาณเหล็กเสริมปลอก จำนวนเหล็กเสริมปลอกxความยาวเหล็กเสริมปลอก	70.00	ม.
- น้ำหนักเหล็ก RB 9 มม.	0.499	กก./ม.
- เมื่อความเสียหายเหล็กเส้น RB 9 มม.	7.00	%
รวมทำเป็นน้ำหนัก RB 9 มม.	167.375	กก.
งานปริมาณลวดผูกเหล็ก		
- น้ำหนักเหล็กทั้งหมดx30 กก./เมตรกีดตัน	6.19	กก.
งานไม้แบบ		
- ไม้แบบด้านนอก $0.45 \times 10.00 \times 2$	9.00	ตร.ม.
- ไม้แบบด้านใน $0.30 \times 10.00 \times 2$	6.00	ตร.ม.
รวมไม้แบบ 2 ซ้างใช้ความยาว 10.00 ม.	15.00	ตร.ม.
ข. ฝาปิด คสล.		
- คิดจำนวน 1 ฝา		
- งานคอนกรีต T2 $0.40 \times 0.60 \times 0.15 \times 1.00$ หักระบายน้ำลง $0.40 \times 0.15 \times 0.06 \times 1.00$	0.03	ลบ.ม.
งานเหล็กเสริมแกนฝาราง		
- คิดจำนวน 1 ฝา		
- รวมความยาวเหล็กแกน RB 6 มม. (TEMP BAR) $(0.34 \times 6) + (0.84 \times 4)$	5.40	ม.
- น้ำหนักเหล็ก RB 6 มม.	0.222	กก./ม.
- เมื่อความเสียหายเหล็กเส้น RB 6 มม.	5.00	%
รวมทำเป็นน้ำหนัก RB 6 มม.	1.259	กก.
- ปริมาณเหล็กเสริมแกน RB 9 มม.		
- คิดจำนวน 1 ฝา		
- รวมความยาวของเหล็กแกน RB 9 มม. $(0.60 \times 4) * 2$	4.80	ม.
- น้ำหนักเหล็ก RB 9 มม.	0.499	กก./ม.
- เมื่อความเสียหายเหล็กเส้น RB 9 มม.	7.00	%
รวมทำเป็นน้ำหนัก RB 9 มม.	2.563	กก.
งานปริมาณลวดผูกเหล็ก		
- น้ำหนักเหล็กทั้งหมดx30 กก./เมตรกีดตัน	0.11	กก.

รายการคำนวณต้นทุน

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ย่านชุมชน
 ปริมาณงาน กว้าง W 0.50 ม. ลึก H 0.30 ม. หน้า T1 0.10 ม. ฝาปิด T2 0.15 ม. ยาว 100.00 ม.
 สถานที่ สวนสาธารณะท่าเรือบึง บ้านหัวเวียง หมู่ที่ 1 ตำบลเวียง อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลเวียง อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย
 ประมาณการเมื่อ 28 กุมภาพันธ์ 2565

1. รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ รางระบายน้ำย่านชุมชน แบบเลขที่ ทช.-5-301/45

ก. คัดจากความยาว 10.00 เมตร (ไม่รวมฝาปิด)

คอนกรีต	1.60	ลบ.ม.	๑	1775.70	บาท/ลบ.ม.	2,841.12	บาท
เหล็กเสริม RB 6 มม.	37.30	กก.	๑	33.57	(บาท/ตัน)/1000	1,251.98	บาท
เหล็กเสริม RB 9 มม.	167.38	กก.	๑	31.35	(บาท/ตัน)/1000	5,247.34	บาท
ลวดผูกเหล็ก	6.19	กก.	๑	42.06	(บาท/กก.)	260.27	บาท
ไม้แบบ 1	15.00	ตร.ม.	๑	335.43	(บาท/ตร.ม.)	5,031.45	บาท
ขุดดิน	7.00	ลบ.ม.	๑	21.35	(บาท/ลบ.ม.)	149.45	บาท
เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	20.00	เมตร	๑	96.89	(บาท/ม.)	1,937.80	บาท
คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.50	ลบ.ม.	๑	1682.24	บาท/ลบ.ม.	841.12	บาท
ทรายหยาบอัดแน่น	1.00	ลบ.ม.	๑	366.87	บาท/ลบ.ม.	366.87	บาท
รวมค่าใช้จ่าย						17,927.40	บาท
รวมคำนวณต้นทุน	15996.44/10					1,792.74	บาท/ม.

ข. ฝาปิด

คิดจากจำนวน 1 ฝา

คอนกรีต	0.03	ลบ.ม.	๑	1775.70	บาท/ลบ.ม.	57.53	บาท
เหล็กเสริม RB 6 มม.	1.26	กก.	๑	33.57	(บาท/ตัน)/1000	42.25	บาท
เหล็กเสริม RB 9 มม.	2.56	กก.	๑	31.35	(บาท/ตัน)/1000	80.35	บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.11	กก.	๑	42.06	(บาท/กก.)	4.82	บาท
ไม้แบบ 2	0.30	ตร.ม.	๑	296.95	(บาท/ตร.ม.)	89.09	บาท
รวมค่าใช้จ่าย						274.04	บาท
รวมคำนวณต้นทุน	242.71/0.40					685.10	บาท/ม.

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 ม. ชั้น 3

ขุดดิน	1.44	ลบ.ม.	๑	21.78		31.3632	บาท/ม.
ค่าท่อ สก. 0.80 ม. ชั้น 3						1,121.50	บาท/ม.
ค่าขนส่งคิดจากรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ตัน							
ค่าขนส่งขึ้น-ลง คิดเทียวละ 300 บาท							
ค่าขนส่ง 15 กม.	=			35.93x13+300		693.25	บาท/เทียว
ค่าขนส่งเฉลี่ย	=			693.25 / 18		38.51	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ	=					421.00	บาท/ม.
ปูนทรายยานวท่อ	=	0.25 ลบ.ม.		1,200.00 บาท/ลบ.ม.		300.00	บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม						1,912.38	บาท/ม.
คำนวณต้นทุน						1,912.38	บาท/ม.



แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อ คสล. ระบายน้ำชนิดกลม บ้านหัวเวียง หมู่ที่ 1

งานรางระบายน้ำ คสล. ขนาดกว้าง 0.50 เมตร ลึก 0.30 เมตร ยาว 100 เมตร ทน 0.10 ม. พร้อมฝาปิด คสล. และ
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลเวียง อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

อยู่ในท้องที่จังหวัด

เชียงราย

เขตฝนตก

ฝนชุก 1

ราคาน้ำมันโซล่า

29.00-29.99

บาท /ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0

%

ดอกเบี้ยเงินกู้

5.00

%

เงินประกันผลงานหัก

0

%

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00

%

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

28 กุมภาพันธ์ 2565

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด / ตัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ การอ้างอิงราคา หรือ แหล่งวัสดุ
1	ทรายถมที่	บ./ลบ.ม.	210.28	45	156.59		-	366.87	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงราย
2	เหล็ก RB ๑ 6 มม.	บ./ตัน	29,468.72	0	-		4,100.00	33,568.72	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงราย
3	เหล็ก RB ๑ 9 มม.	บ./ตัน	27,250.76	0	-		4,100.00	31,350.76	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงราย
4	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	42.06	0	-		-	42.06	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงราย
5	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc	บ./ลบ.ม.	1,775.70	0	-		-	1,775.70	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงราย
6	คอนกรีตผสมเสร็จ 180 ksc	บ./ลบ.ม.	1,682.24	0	-		-	1,682.24	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงราย
7	ตะปู	กก.	35.05	0	-		-	35.05	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงราย
8	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	ท่อน	581.34	0	-		-	581.34		จาก พาณิชยจ.เชียงราย
9	ท่อ คสล. ศก. 0.80 ม. ชั้น 3	บ./ท่อน	1,121.50					1,121.50		จาก พาณิชยจ.เชียงราย

ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

คิดจากพื้นที่	1.00 ตร.ม.				
ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า	1.00 สบ.ฟ. @	579.44 บาท	=	579.44 บาท/ตร.ม.	
ไม้คร่าว	0.30 สบ.ฟ. @	570.09 บาท	=	171.03 บาท/ตร.ม.	
ไม้ค้ำยันแบบ	0.30 ต้น @	35.00 บาท	=	10.50 บาท/ตร.ม.	
ตะปู	0.25 กก. @	35.05 บาท	=	8.76 บาท/ตร.ม.	
		รวม	=	769.73 บาท/ตร.ม.	
เนื่องจากใช้งานได้ 4 ครั้ง คิดจาก	769.73	/	4.00	=	192.43 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง				=	133.00 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้				=	10.00 บาท/ตร.ม.
			รวม	=	335.43 บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

คิดจากพื้นที่	1.00 ตร.ม.				
ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า	1.00 สบ.ฟ. @	579.44 บาท	=	579.44 บาท/ตร.ม.	
ไม้คร่าว	0.30 สบ.ฟ. @	570.09 บาท	=	171.03 บาท/ตร.ม.	
ไม้ค้ำยันแบบ	0.30 ต้น @	35.00 บาท	=	10.50 บาท/ตร.ม.	
ตะปู	0.25 กก. @	35.05 บาท	=	8.76 บาท/ตร.ม.	
		รวม	=	769.73 บาท/ตร.ม.	
เนื่องจากใช้งานได้ 5 ครั้ง คิดจาก	769.73	/	5.00	=	153.95 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง				=	133.00 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้				=	10.00 บาท/ตร.ม.
			รวม	=	296.95 บาท/ตร.ม.

12. ไม้แบบหล่อคอนกรีต

ไม้แบบสำหรับงานโครงสร้างคอนกรีตต่างๆ ให้แบ่งตามลักษณะงาน เป็น 3 ประเภทดังนี้

(1) ไม้แบบงานทั่วไป ใช้สำหรับงานต่างๆ เช่น งาน R.C.MANHOLE, CATCH BASINS, DROP INLET, RETAINING WALL, CONCRETE BARRIERS เป็นต้น

(2) ไม้แบบงานอย่างง่าย ใช้สำหรับงานต่างๆ เช่น CURB AND GUTTER, R.C.DITCH LINING, CONCRETE SLOPE PROTECTION, GUIDE POST, R.O.W.MONUMENT, SIGN POST, KILOMETER STONE เป็นต้น

(3) ไม้แบบงานสะพานและท่อเหลี่ยม

