



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา
เรื่อง ผลการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างโครงการใช้จ่ายเงินสะสม (ครั้งที่ ๒) ประจำปี ๒๕๖๙ ตามบันทึกขออนุมัติโครงการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ วันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๙ ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีมติเห็นชอบโครงการใช้จ่ายเงินสะสม (ครั้งที่ ๒) ประจำปี ๒๕๖๙ จึงขอให้กำหนดราคากลาง จำนวน ๕ โครงการ และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันคำนวณราคากลางเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้วดังต่อไปนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายศิริร่วมใจ ซอย ๔ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๐๒๓) ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๓ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๑๕ ตารางเมตร ตามแบบกรมโยธาธิการเลขที่ GC-๒-๒๐๒/๔๓ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๙๒,๙๖๓.๑๐ บาท (เก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยหกสิบสามบาทสิบสตางค์) ประเภทยานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

๒. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายช่องไทร ๑ หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๑๓๕) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๔๐ ตารางเมตร และเสริมดินลูกรังไหล่ทาง จำนวน ๓๕ ลูกบาศก์เมตร และวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๑ จุด รวม ๙ ท่อน และวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร จำนวน ๑ จุด รวม ๖ ท่อน (เทลิน) พร้อมยาแนวรอยต่อท่อ และเกรต บดอัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง ตามแบบกรมโยธาธิการเลขที่ GC-๒-๒๐๒/๔๓ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๕๐๑,๒๔๗.๓๓ บาท (ห้าแสนหนึ่งพันสองร้อยสี่สิบเจ็ดบาทสามสิบสามสตางค์) ประเภทยานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

๓. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายพาณิชย์รุ่งเรือง หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.๐+๓๙๑ - กม.๐+๔๔๑) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ตารางเมตร พร้อมเกรต บดอัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง ตามแบบกรมโยธาธิการเลขที่ GC-๒-๒๐๒/๔๓ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๑๗๐,๑๘๗.๙๙ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทเก้าสิบเก้าสตางค์) ประเภทยานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

๔. โครงการขุดลอกหน้าฝายห้วยหม้อ หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดปากกว้าง ๒๕.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร ลึก ๗.๐๐ เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด ซึ่งกำหนดราคากลาง ๑๖๑,๗๑๘.๗๑ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยสิบแปดบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์) ประเภทยานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานชลประทาน

๕. โครงการติดตั้งหลังคาคลุมอาคารสำนักงานกองคลัง อบต.บ้านนา หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดกว้าง ๗.๖๕ เมตร ยาว ๑๐.๓๐ เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๘.๗๙ ตารางเมตร หรือตามแบบที่ อบต.บ้านนา กำหนด ซึ่งกำหนดราคากลาง ๖๙,๑๘๔.๖๗ บาท (หกหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยแปดสิบสี่บาทหกสิบเจ็ดสตางค์) ประเภทยานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานอาคาร

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ ส.ค. ๒๕๖๙

(นายธรรมบุญ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายช่องไทร 1 หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....496,000.....บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายช่องไทร 1 หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.0+000 – กม.0+135) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 135 เมตร หน้า 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 540 ตารางเมตร และเสริมดินลูกรังไหล่ทาง จำนวน 35 ลูกบาศก์เมตร และวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 1 จุด รวม 9 ท่อน และวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 เมตร จำนวน 1 จุด รวม 6 ท่อน (เทลิน) พร้อมยาแนวรอยต่อท่อ และเกรด บดอัด เขาะร่องน้ำสองข้างทาง ตามแบบกรมโยธาธิการเลขที่ GC-2-202/43

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....24 ส.ค. 2569.....เป็นเงิน.....501,247.33 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายพินิจ บริเวณรอบทิศ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ทุ่งคา.....ประธานกรรมการ

7.2 นายวีระพร ขำคม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ตากแดด.....กรรมการ

7.3 นายอมรเทพ พรหมน้อย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลวังไผ่.....กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประเภทงาน ทาง

เส้นทางสาย ช่อไทร 1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

แบบเลขที่ GC - 2 - 202/43 จำนวน แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	362,670.81	1.3821	501,247.33	FACTOR F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % เงินประกันผลงานหัก 0 % พื้นที่ฝนตกชุก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		501,247.33	รวมระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน
		คิดเป็นเงินประมาณ		501,247.33	
(ห้าแสนหนึ่งพันสองร้อยสี่สิบเจ็ดบาทสามสิบสามสตางค์) ✓					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ที่ 150/2569 ลงวันที่ 15 กรกฎาคม 2569

ได้ร่วมกันกำหนดราคาค่าก่อสร้างตาม โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายช่อไทร 1 หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร รายละเอียดตามรายการประมาณการนี้แล้ว ราคากลางเป็นเงิน 501,247.33 บาท

(ห้าแสนหนึ่งพันสองร้อยสี่สิบเจ็ดบาทสามสิบสามสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายพินิจ บริเวณรอบทิศ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวีระพร ขำคม)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายอมรเทพ พรหมน้อย)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประมาณราคาค่า โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายช่องไทร 1 หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 135 เมตร ทน 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 540 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายช่องไทร 1 หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา
ประมาณการโดย นายจันทรรักษ์ หนูม่วง

แบบเลขที่ GC - 2 - 202/43
รายการที่
เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ			ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
1	ชุดรีดคันทางเดิมแล้วบดทับ (หินคลุก)	675.00	ม. ²	-	-	15.87	10,712.25	10,712.25	10,712.25	
2	งานเสริมดินลูกรังไหล่ทาง	35.00	ม. ³	157.48	5,511.80	-	-	-	5,511.80	
3	ทรายรองพื้น	27.00	ม. ³	574.77	15,518.79	121.00	3,267.00	3,267.00	18,785.79	
4	คอนกรีต 300 ksc.	81.00	ม. ³	3,014.02	244,135.62	-	-	-	244,135.62	
5	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	270.00	ม.	-	-	21.94	5,923.80	5,923.80	5,923.80	
6	เหล็กตะแกรง WELDED WIRE ขนาด dia. 4.00 mm. @ 15 x 30 cm.	540.00	ม. ²	35.00	18,900.00	6.00	3,240.00	3,240.00	22,140.00	
7	EXPANSION JOINT	16.00	ม.	174.95	2,799.20	-	-	-	2,799.20	
8	CONSTRUCTION JOINT	32.00	ม.	106.80	3,417.60	-	-	-	3,417.60	
9	LONGITUDINAL JOINT	135.00	ม.	50.98	6,882.30	-	-	-	6,882.30	
10	ค่าปูผิวคอนกรีต	540.00	ม. ²	-	-	12.93	6,982.20	6,982.20	6,982.20	
11	น้ำมันทาแบบ	5.40	ลิตร	12.00	64.80	-	-	-	64.80	
12	งานไหล่ทางหินคลุก	20.25	ม. ³	591.65	11,980.91	-	-	-	11,980.91	
13	งานวางท่อระบายน้ำ									
	- งานเทเส้นคอนกรีต 240 ksc.	0.90	ม. ³	2,943.93	2,649.54	-	-	-	2,649.54	
	- เหล็กตะแกรง WELDED WIRE ขนาด dia. 4.00 mm. @ 15 x 30 cm.	6.00	ม. ²	35.00	210.00	6.00	36.00	36.00	246.00	
	- ท่อ มอก. Ø 0.60 ม.	9.00	ท่อน	1,123.00	10,107.00	-	-	-	10,107.00	
	- ท่อ มอก. Ø 0.80 ม.	6.00	ท่อน	1,722.00	10,332.00	-	-	-	10,332.00	

ประมาณราคาค่า โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายช่องไทร 1 หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 135 เมตร หิน 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 540 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายช่องไทร 1 หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา
นายจันทรรักษ์ หนูม่วง
ประมาณการโดย

เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมราคาค่าวัสดุ + ค่าแรง							362,670.81	
	รวมค่าดำเนินการ,ภาษี,กำไร FACTOR F 1.3821							501,247.33	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							501,247.33	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น							501,247.33	
	(ห้าแสนหนึ่งพันสองร้อยสี่สิบเจ็ดบาทสามสิบสามสตางค์)								

ถนนสายช่องไทร 1 หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 37.00 - 37.99 บาท

1. EXPANSION JOINT

คิดจากความยาว

4.00 เมตร

รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย	รวมค่างาน		หมายเหตุ
คิดจากความยาวเหล็ก SR 24 Ø 19	1.00	ม.	43.65	43.65	บาท	* ไม่รวม
ค่าเหล็ก ยาว 0.50 ม. / ท่อน	15.58	กก. @	19.61	305.52	บาท	
MTAL CAP + ทาสี + จาระบี	14.00	ชุด @	13.39	187.46	บาท	
JOINT FILLER	0.60	ม. ² @	180.00	108.00	บาท	
JOINT SEALER	2.00	ลิตร @	16.00	32.00	บาท	
ค่าหยอดยาง	4.00	ม. @	16.71	66.84	บาท	
แผ่นพลาสติก	-	ม. @	-	-	บาท	
ไม้แบบ	-	พ. ³ @	-	-	บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม				699.82	บาท	
ค่างานต้นทุน	699.82	/4.00		174.95	บาท / เมตร	

2. CONSTRUCTION JOINT

รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย	รวมค่างาน		หมายเหตุ
คิดจากความยาวเหล็ก SR 24 Ø 19	1.00	ม.	43.65	43.65	บาท	* ไม่รวม
ค่าเหล็ก ยาว 0.40 ม. / ท่อน	12.46	กก. @	19.61	244.34	บาท	
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	4.00	ม. @	25.72	102.88	บาท	
ทาสี + จาระบี	14.00	ชุด @	4.00	56.00	บาท	
JOINT SEALER	1.50	ลิตร @	16.00	24.00	บาท	
แผ่นพลาสติก	-	ม. @	-	-	บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม				427.22	บาท	
ค่างานต้นทุน	427.22	/4.00		106.80	บาท / เมตร	

MTAL CAP ใช้ท่อ PVC Ø 1" ชั้น 13.5 ยาว 0.40 ม.

JOINT FILLER ใช้กระดาษขานอ้อย หนา 1"

3. LONGITUDINAL JOINT

คิดจากความยาว

10.00 เมตร

รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย	รวมค่างาน		หมายเหตุ
คิดจากความยาวเหล็ก DB 30 Ø 12	1.00	ม.	19.70	19.70	บาท	* ไม่รวม
ค่าเหล็ก ยาว 0.50 ม. / ท่อน	6.16	กก. @	22.18	136.63	บาท	
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	10.00	ม. @	25.72	257.20	บาท	
ทาสี + จาระบี	14.00	ชุด @	4.00	56.00	บาท	
JOINT SEALER	3.75	ลิตร @	16.00	60.00	บาท	
แผ่นพลาสติก	-	ม. @	-	-	บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม				509.83	บาท	
ค่างานต้นทุน	509.83	/10.00		50.98	บาท / เมตร	

4. งานไหลทางหินคลุก ขนด้วยรถบรรทุกสิบล้อ เส้นทางขนส่งพื้นที่ราบ

4.1 ค่าวัสดุจากที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม.ละ	=	261.12 บาท
4.2 ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 17 กม.	=	67.18 บาท
4.3 ค่า $(261.12 + 67.18) \times 1.50$	=	492.45 บาท
4.4 ค่าดำเนินงานและค่าเสื่อมราคาเมื่อบัดับ	=	99.20 บาท
รวมค่าต้นทุนค่างาน ลบ.ม.ละ $(492.45 + 99.20)$	=	591.65 บาท
ราคาต่อ ลบ.ม.	=	591.65 บาท

5. งานลูกรังรองพื้นทาง ขนด้วยรถบรรทุกสิบล้อ เส้นทางขนส่งพื้นที่ราบ

5.1 ค่าวัสดุจากที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม.ละ	=	12.00 บาท
5.2 ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด - ขน ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	35.83 บาท
5.3 ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 1 กม.	=	11.75 บาท
5.4 ค่า $(12.00 + 35.83 + 11.75) \times 1.60$	=	95.33 บาท
5.5 ค่าดำเนินงานและค่าเสื่อมราคาเมื่อบัดับ	=	62.15 บาท
รวมค่าต้นทุนค่างาน ลบ.ม.ละ $(95.33 + 62.15)$	=	157.48 บาท
ราคาต่อ ลบ.ม.	=	157.48 บาท

6. งานดินตัด

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก)		=	9.28 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง	0 กม.	=	- บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว $(9.28+0) \times 1.25$		=	11.60 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด)		=	23.55 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		=	35.15 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน		=	35.15 บาท/ลบ.ม.

7. ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 เมตร

(ชนิด ก.หรือ ข.)

ขุดดิน	1.553 ลบ.ม. @	35.15 บาท	=	54.59 บาท/ม.
ค่าท่อ คสล.	1.00 ม. @	663.55 บาท	=	663.55 บาท/ม.
ค่าขนส่ง	1.00 ม. @	37.01 บาท	=	37.01 บาท/ม.
ค่ายาแนวท่อ	0.012 ลบ.ม. @	1,953.00 บาท	=	23.44 บาท/ม.
ค่าดำเนินการวางท่อ	1.00 ม. @	345.00 บาท	=	345.00 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม				1,123.59 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน				<u>1,123.00 บาท/ม.</u>

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ	300 บาท	ค่าขนส่ง	16.00 กม.	=	45.24 บาท
				=	$45.24 \times 13 + 300 =$
					888.12 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
เฉลี่ย				=	$888.12 / 24 =$
					37.01 บาท/ม.

8. ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 เมตร

(ชนิด ก.หรือ ข.)

ขุดดิน	2.210 ลบ.ม. @	35.15 บาท	=	77.68 บาท/ม.
ค่าท่อ คสล.	1.00 ม. @	1,144.86 บาท	=	1,144.86 บาท/ม.
ค่าขนส่ง	1.00 ม. @	49.34 บาท	=	49.34 บาท/ม.
ค่ายาแนวท่อ	0.015 ลบ.ม. @	1,953.00 บาท	=	29.30 บาท/ม.
ค่าดำเนินการวางท่อ	1.00 ม. @	421.00 บาท	=	421.00 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม				1,722.18 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน				<u>1,722.00 บาท/ม.</u>

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อดัดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คัดเที่ยวละ 300 บาท ค่าขนส่ง 16.00 กม. = 45.24 บาท

= $45.24 \times 13 + 300 = 888.12$ บาท/เที่ยวค่าขนส่ง

เฉลี่ย = $888.12 / 18 = 49.34$ บาท/ม.

ตารางที่ 5

ขนาด ท่อ (ม.)	จำนวน/เที่ยว	ปริมาตรท่อ รวมช่องว่างภายใน (ลบ.ม.)	ค่าวางและถมกลับ (บาท / เมตร)
Ø 0.30	48	0.126	140
Ø 0.40	32	0.212	140
Ø 0.50	24	0.322	250
Ø 0.60	24	0.442	345
Ø 0.80	18	0.77	421
Ø 1.00	10	1.169	510
Ø 1.20	8	1.651	575
Ø 1.50	5	2.545	635