



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Over-lay)
หมู่ที่ ๔ บ้านดงขี้เหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขม.ถ.๑๑๐-๐๙ สายทางบ้านดงขี้เหล็ก ๒

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการจัดจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Over-lay) หมู่ที่ ๔ บ้านดงขี้เหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขม.ถ.๑๑๐-๐๙ สายทางบ้านดงขี้เหล็ก ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๒๔๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๑๐๒.๕๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๔ บ้านดงขี้เหล็ก ตำบลแช่ช้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ นั้น

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด โดยรายละเอียดข้อมูลราคากลางที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศ ให้ถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Over-lay) หมู่ที่ ๔ บ้านดงขี้เหล็ก
รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขม.ถ.๑๑๐-๐๙ สายทางบ้านดงขี้เหล็ก ๒
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๘,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๒๔๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร
หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๑๐๒.๕๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนที่องค์การ
บริหารส่วนตำบลแช่ช้างกำหนด
- พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๔ บ้านดงขี้เหล็ก ตำบลแช่ช้าง อำเภอสนักแพง จังหวัดเชียงใหม่
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๔๔๘,๖๓๘.๒๗ บาท
(-สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันหกกร้อยสามสิบแปดบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- | | |
|--------------------|---------------|
| ๖.๑ บันทึกการคำนวณ | (เอกสารแนบ) |
| ๖.๒ ปร.๕ | (เอกสารแนบ) |
| ๖.๓ ปร.๖ | (เอกสารแนบ) |
| ๖.๔ ปร.๔ | (เอกสารแนบ) |
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|----------------|----------|---------------------|
| ๗.๑ นายวิทยา | ใบบอกบุญ | ผู้อำนวยการกองช่าง |
| ๗.๒ นายขวัญชัย | บุตรป้อ | หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง |
| ๗.๓ นายธนากร | ไชยวาปีน | นายช่างโยธาชำนาญงาน |

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘



(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ประเภท งานทาง

เจ้าของสิ่งก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Over- lay) หมู่ที่ 4 บ้านดงชีเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชม.ถ. 110-09 สายทางบ้านดงชีเหนือ
ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.50 เมตร ยาว 245 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,102.50 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านดงชีเหล็ก ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ 20 มิ.ย. 2568 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนพฤษภาคม 2568)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	362,452.02	1.3647	494,638.27	
	เงินเดือน				*ค่าแรงงาน
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				ค่ากรรมสิทธิ์การเช่าปรับปรุง
	เงินประกันผลงานหัก...5....%				บัญชีค่าแรงงาน / ค่าเงินการ
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				สำหรับถอดแบบคำนวณราคา
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7...%				กลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุง
	ป้ายโครงการ	1 ป้าย			3 มีนาคม 2566
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			494,638.27	
	งบประมาณการใช้จ่ายเงินสะสม ตั้งไว้จำนวน			498,000.00	
	ตัวอักษร	สีแสดเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

ขนาดหรือปริมาณงาน 1,102.50 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 451.70 บาท / ตร.ม

ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือนพฤษภาคม 2568

ค่าวัสดุและค่าแรงนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับ

ราคานี้และให้ยึดถือประมาณการนี้ เป็น ราคากลาง จึงได้ลงลายมือ

ชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายวิทยา ใบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายขวัญชัย บุตรป้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนกร ไชยวาปีน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....

(นายธนกร ไชยวาปีน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายยุทธนา ศรีรัตนภมร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	แบบ ปร.5
ประเภท	งานทาง	
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Over- lay) หมู่ที่ 4 บ้านดงขี้เหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขม.ถ. 110-09 สายทางบ้านดงขี้เหล็ก 2	
ปริมาณงาน	ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.50 เมตร ยาว 245 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,102.50 ตารางเมตร	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 4 บ้านดงขี้เหล็ก ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง	
แบบเลขที่	-	
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 4 แผ่น	

ประมาณราคาเมื่อ 20 มิ.ย. 2568 (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนพฤษภาคม 2568)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	362,452.02	1.3647	494,638.27	
	เงินเดือน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....5....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7....%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7....%				
	ป้ายประชาสัมพันธ์	1 ป้าย			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			494,638.27	
	งบประมาณการใช้จ่ายเงินสะสม ตั้งไว้จำนวน			498,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

ขนาดหรือปริมาณงาน	1,102.50 ตารางเมตร
เฉลี่ยราคาประมาณ	451.70 บาท / ตร.ม

ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน

หมายเหตุ ราคาวัสดุต่อหน่วยที่ใช้คำนวณใช้ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ของเดือนพฤษภาคม 2568

ค่าวัสดุและค่าแรงนอกเหนือจากที่กำหนด ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงท้องถิ่น

ประมาณราคา
ลงชื่อ.....
(นายธนกร ไชยวาปีน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ
ลงชื่อ.....
(นายวิทยา ใบบอกบุญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
ลงชื่อ.....
(นศยุพธนา ศรีรัตนภมร)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

อนุมัติ
ลงชื่อ.....
(นายมานิตย์ แก้วแสน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแช่ช้าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ประมาณราคา ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Over- lay) หมู่ที่ 4 บ้านดงขี้เหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขม.ถ. 110-09 สายทางบ้านดงขี้เหล็ก 2

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านดงขี้เหล็ก ต.แซ่ข้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ -

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแซ่ข้าง

ประมาณราคาเมื่อ **20 มิ.ย. 2568** (ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือนพฤษภาคม 2568)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	สรุปค่าก่อสร้าง		
1	หมวดงานปรับปรุงผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	362,452.02	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน	362,452.02	
	คิดเป็นงบประมาณ	362,452.02	
	คิดเป็นงบประมาณ	362,452.02	

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....

(นายธนกร ไชยวาปีน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....

(นายวิทยา ใบบอกบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายอุทตนา ศรีรัตนภมร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแซ่ข้าง

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิตย์ แก้วแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแซ่ข้าง

รหัสสายทาง

ประเภทงาน

โครงการปรับปรุงผิวจราจรด้วยแอสฟัลติกคอนกรีต(Over-lay)

ชื่อสายทาง

ชม.ถ.110-09 สายทางบ้านดงชี้เหล็ก

สถานที่

หมู่ที่ 4 ตำบลแซ่ช้าง อำเภอสนักำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ระยะทาง 0.245 กม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	ก.งานทาง							
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งาน Benching	ลบ.ม						
	1.2 งานดินถมบดอัดแน่น (จากดินตัด)	ลบ.ม						
	- งานดินถมบดอัดแน่น (จากขนส่ง)	ลบ.ม						
	1.3 งานดินตัด	ลบ.ม						
	1.4 ขุดรื้อ (Scarify) ผิวทางเดิม	ตร.ม.						
	1.5 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.						
	1.6 ขุดรื้อ(Scarify) ไหล่ทางเดิมบดอัดแน่น	ตร.ม.						
	1.7 ขุดรื้อผิวไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.						
	#REF!	ลบ.ม						
	1.9 งานลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม						
	1.10 วัสดุคัดเลือกลูกรังบดอัดแน่น	ตร.ม.						
	1.11 Skin Patch	ตร.ม.						
	1.12 Deep Patch	ตร.ม.						
	1.13 ผิวทางลูกรัง	ลบ.ม						
2	งานผิวทาง							
	2.1 Prime Coat	ตร.ม.						
	2.2 Tack Coat	ตร.ม.	1,102.50	15.76	17,375.40	1.3647	21.51	23,712.21
	2.3 ผิว Asphaltic Concrete							
	- Asphalt concrete (ปูบน Prime Coat) + Wid ๙	ตร.ม.						
	- AC Surface Edge (ปูบน Prime Coat) + Wid	ตร.ม.						
	- Asphalt concrete (ปูบน Tack Coat) + Wid ๙	ตร.ม.	1,102.50	293.62	323,716.05	1.3647	400.70	441,775.29
	- AC Surface Edge (ปูบน Tack Coat) + Wid	ตร.ม.						
	2.4 ผิว Slurry Seal + Wid ๙	ตร.ม.						
	2.5 ผิว Cape Seal + Wid ๙	ตร.ม.						
	2.6 ผิว Single Surface Treatement + Wid ๙	ตร.ม.						
3	งานผิวขยายผิวทาง							
	3.1 งานขุดรื้อปรับแต่งผิวทางเดิม แล้วบดอัดแน่น	ตร.ม.						
	3.2 ผิวจราจร คอนกรีต กำลังอัด 240 Ksc.	ลบ.ม						
	3.3 งานตะแกรงเหล็ก Ø 4 มม.@ 0.10 x 0.30 ม	ตร.ม.						

รหัสสายทาง

ประเภทงาน

โครงการปรับปรุงผิวจราจรด้วยแอสฟัลติกคอนกรีต(Over-lay)

ชื่อสายทาง

ชม.ถ.110-09 สายทางบ้านดงชีเหล็ก

สถานที่

หมู่ที่ 4 ตำบลแซ่ข้าง อำเภอดันก้างแดง จังหวัดเชียงใหม่

ระยะทาง 0.245 กม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	3.4 ไม้แบบ	ตร.ม.						
	3.5 เหล็ก Dowel Ø 19 มม.	ตัน						
	3.6 ทราयरองพื้น	ลบ.ม.						
	3.7 แผนโยสัณเฑาะระหนัดพิเศษเพื่องานผิวทาง	ตร.ม.						
4	งานเครื่องหมายจราจร							
	4.1 งานติดตั้ง							
	- หลัคนำโค้ง คสล.	หลัก						
	- หลักรัศมีเมตร	หลัก						
	- หลักระยะทาง คสล.	หลัก						
	- ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ชุด						
	- งานสีพื้น (Hot Paint)	ตร.ม.						
	- งานตีเส้นจราจร (Thermoplastic)	ตร.ม.	73.50	290.62	21,360.57	1.3647	396.61	29,150.77
	- TIMBER BARRICADE	ม.						
	- GUARD RAIL พร้อมเสา (ทางตรง)	ม.						
	- GUARD RAIL พร้อมเสา (คอสะพานหรือทางโค้ง)	ม.						
	- Rumble Strips	แห่ง						
	- ทางม้าลาย	แห่ง						
	- เส้นเตือนทางรถไฟ	แห่ง						
	- เป้าสะท้อนแสง	ชุด						
	- งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจร (ไฟกระพริบ)	แห่ง						
	4.2 งานปรับปรุง							
	- หลัคนำโค้ง คสล.	หลัก						
	- หลักรัศมีเมตร	หลัก						
	- GUARD RAIL	เมตร						
	4.3 งานติดตั้งป้ายจราจร							
	- ป้ายกำหนดน้ำหนักรถทุก ขนาด 1.20 x 2.40 ม.	ชุด						
	- ป้ายจราจรแบบ บ1.	ชุด						
	- ป้ายจราจรแบบ บ2.	ชุด						
	- ป้ายจราจร บ3 - บ55,บ56	ชุด						
	- ป้ายจราจร บ37 - บ54	ชุด						
	- ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต60,ต75	ชุด						

รหัสสายทาง

ประเภทงาน

โครงการปรับปรุงผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต(Over-lay)

ชื่อสายทาง

ชม.ถ.110-09 สายทางบ้านดงขี้เหล็ก

สถานที่

หมู่ที่ 4 ตำบลแซ่ช้าง อำเภอสนักำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ระยะทาง 0.245 กม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	- บ้ายจราจร ต61	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ ต63,ต66	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ ต64,ต67	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ ต65,ต68	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ ต69	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ ต70	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ ต74	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ ต76	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ ต77	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ ต78	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น1	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น2	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ 2-น2	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ 3-น2	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น3	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น4	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น5	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น3 -น55+ ต1-ต61	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น3 -น55 + ต62	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น3 - น55 + ต63,ต66	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น3 -น55+ต64,ต67	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น3 - น55 + ต65,ต68	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น3 - น55 +ต69	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น3 - น55 + ต71, ต73	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น3 - น55 + ต74	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น3 - น55 + ต75	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น3 -น55+ต76	ชุด						
	- บ้ายจราจรแบบ น3 - น55+ต.77	ชุด						

รหัสสายทาง

ประเภทงาน

โครงการปรับปรุงผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต(Over-lay)

ชื่อสายทาง

ชม.ถ.110-09 สายทางบ้านดงชีเหล็ก

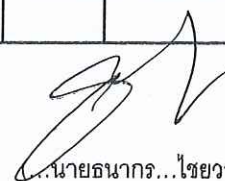
สถานที่

หมู่ที่ 4 ตำบลแซ่ช้าง อำเภอสนักำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ระยะทาง 0.245 กม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ.55+ต.78	ชุด						
5	งานอาคารระบายน้ำ							
	5.1 งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.							
	5.1.1 ขนาด ϕ 0.60 ม.	เมตร						
	5.1.2 ขนาด ϕ 0.80 ม.	เมตร						
	5.1.3 ขนาด ϕ 1.00 ม.	เมตร						
	5.1.4 ขนาด ϕ 1.20 ม.	เมตร						
	5.1.5 ขนาด ϕ 1.50 ม.	เมตร						
6	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)							
	6.1 ขนาด 1 - ϕ 0.80 ม. (EW = 1)	จุด						
	6.2 ขนาด 1 - ϕ 1.00 ม. (EW = 1)	จุด						
	6.3 ขนาด 2 - ϕ 1.00 ม. (EW = 1)	จุด						
	6.4 ขนาด 3 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 1)	จุด						
7	งานก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.							
	7.1 รางระบายน้ำ คสล. ตามแบบ สนง.ทชจ.ชม.	ม.						
	7.2 รางระบายน้ำ คสล. ตามแบบมาตรฐาน	ม.						
	7.3 รางระบายน้ำ คสล. ตามแบบมาตรฐาน	ม.						
	7.4 บ่อรับน้ำ คสล.ลอดถนน ตามแบบมาตรฐาน							
	- ขนาด 1 - ϕ 0.80 ม.	แห่ง						
	- ขนาด 1 - ϕ 1.00 ม.	แห่ง						
	- ขนาด 2 - ϕ 1.00 ม.	แห่ง						
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				362,452.02	1.3647		494,638.27
8	งานขยายความยาวท่อเหลี่ยม คสล.							
	ขนาด 2 - 1.50 x 1.20 x 4.00 ม.	แห่ง						
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม							

ผู้ประมาณการ



นายธนกร...ไธยาปิน....)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.แซ่ช้าง