



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

เรื่อง กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นลงริมโขง) หมู่ ๒ บ้านห้วยหมาก ตำบลห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่ จะดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นลงริมโขง) หมู่ ๒ บ้านห้วยหมาก ตำบลห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี รายละเอียดพิจารณา กำหนดราคากลาง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ

๑.๑ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นลงริมโขง) หมู่ ๒ บ้านห้วยหมาก

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ วงเงิน ๘๐,๖๐๐.- บาท

(-แปดหมื่นหกร้อยบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

๔.๑ เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นลงริมโขง) หมู่ ๒ บ้านห้วยหมาก ขนาด กว้าง ๔ เมตร ยาว ๓๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑๔๐ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไท่ลทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘๐,๖๐๐.- บาท

(-แปดหมื่นหกร้อยบาทถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓ ราคา Factor F งานก่อสร้างทาง

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสมใจ กอมณี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสหชัย ชัยสมร	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
๗.๓ นายวัฒนศักดิ์ ศรีทอง	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ/เลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายทรัพย์ทวี ชิ่งพรม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นลงริมโขง) หมู่ ๒ บ้านห้วยหมาก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ วงเงิน ๘๐,๖๐๐.- บาท
(-แปดหมื่นหกร้อยบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๔.๑ เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นลงริมโขง) หมู่ ๒ บ้านห้วยหมาก ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๓๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑๔๐ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘๐,๖๐๐.- บาท
(-แปดหมื่นหกร้อยบาทถ้วน-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๓ ราคา Factor F งานก่อสร้างทาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสมใจ กอมณี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสหชัย ชัยสมร	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
๗.๓ นายวัฒนศักดิ์ ศรีทอง	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ/เลขาฯ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่
ประเภท	ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นลงริมโขง) หมู่ที่ 2 บ้านห้วยหมาก
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 35 เมตร ทนเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 140 ตารางเมตร (พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร)
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 2 บ้าน ห้วยหมาก ตำบล ห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัด อุบลราชธานี
ตามแบบ	มาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 1 แผ่น เมื่อ

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ก่อสร้าง คสล.	59,089.40	1.3642	80,609.76	FACTOR F
				-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
				-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
				-	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %
				-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			80,609.76	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			80,600.00	
	ตัวอักษร	แปดหมื่นหกร้อยบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

.....ผู้ประมาณการ

(นายวัฒนศักดิ์ ศรีทอง)
นายช่างโยธา

.....ผู้ตรวจประมาณการ

(นายสมใจ กอมณี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....เห็นควรอนุมัติ

(นางพิศวาส ดวงไข)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

.....อนุมัติ

(นายทรัพย์ทวี ชิ่งพรม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

.....ประธานกรรมการ

(นายสมใจ กอมณี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....กรรมการ

(นายสหชัย ชัยสมร)
หัวหน้าสำนักปลัดฯ

.....กรรมการ

(นายวัฒนศักดิ์ ศรีทอง)
นายช่างโยธา

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นลงริมโขง) หมู่ที่ 2 บ้านห้วยหมาก
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 2 บ้าน ห้วยหมาก ตำบล ห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัด อุบลราชธานี
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 35 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 140 ตารางเมตร (พร้อมลงลูกรังไหลทางข้างละ 0.50 เมตร)

ประมาณการเมื่อวันที่

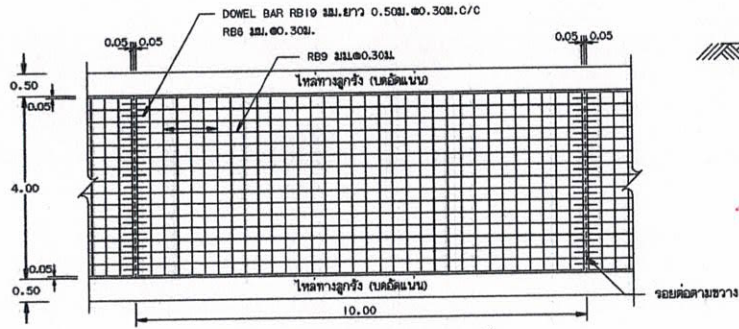
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานผิวจราจร คอนกรีตผสมเสร็จ	21.00	ลบ.ม.	2,186.92	45,925.32	1.3642	2,983.40	62,651.32	
2	wire mesh Ø 4 มม. @ 0.10x0.30 ม. หรือมี AREA ไม่น้อยกว่าตารางที่ 1	140.00	ตร.ม.	46.69	6,536.60	1.3642	63.69	8,917.23	
3	ทรายรองพื้น	7.00	ลบ.ม.	327.10	2,289.70	1.3642	446.23	3,123.61	
4	งานปรับเกรดพื้นผิวทาง	140.00	ตร.ม.	3.63	508.20	1.3642	4.95	693.29	
5	- RB Ø 19 มม.	0.08	ตัน	21,595.80	1,727.66	1.3642	29,460.99	2,356.88	
6	งานไม้แบบ 2 ข้าง	35.00	เมตร	20.60	721.00	1.3642	28.10	983.59	
7	แผ่นโฟม	2.00	แผ่น	40.00	80.00	1.3642	54.57	109.14	
8	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	16.00	เมตร	14.32	229.12	1.3642	19.54	312.57	
9	แผ่นพลาสติกหนาน้อย 0.07 มม.	20.00	เมตร	11.59	231.80	1.3642	15.81	316.22	
10	งานลูกรังไหลทาง	8.00	ลบ.ม.	105.00	840.00	1.3642	143.24	1,145.93	
รวมราคาค่าต้นทุน				ราคาค่างานต้นทุน	59,089.40			80,609.76	

ผู้ประมาณการ

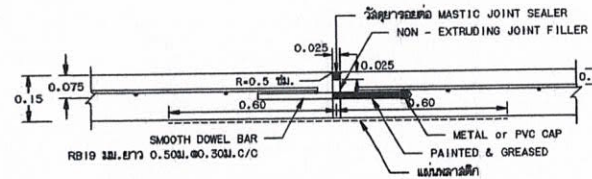
(นายวัฒน์ศักดิ์ ศรีทอง)

นายช่างโยธา

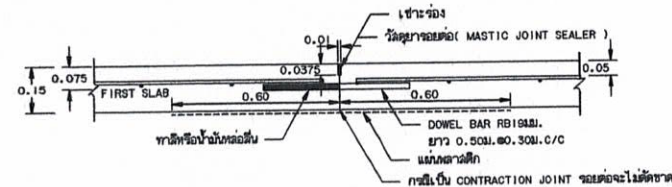
สำเนาถูกต้อง



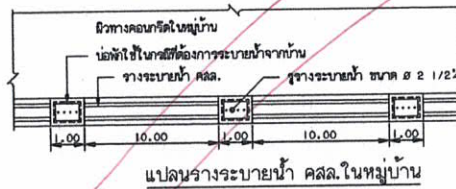
รูปแสดงผิวจากรังคอนกรีตเสริมเหล็ก



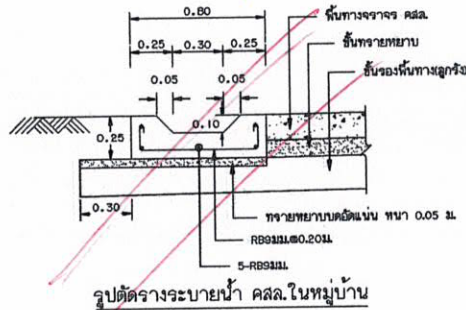
ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT



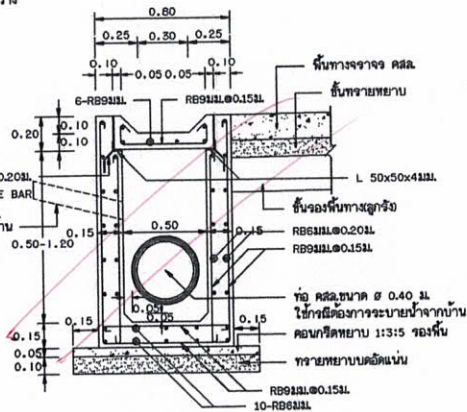
ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT



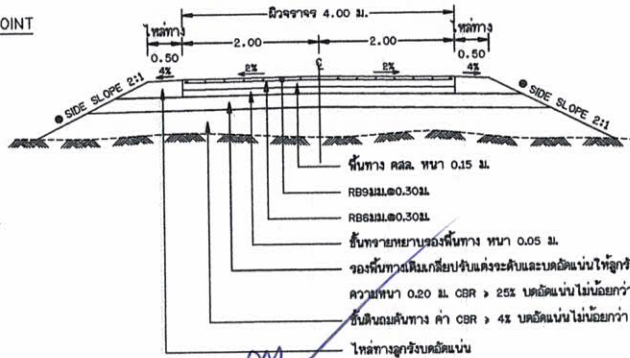
แปลนร่างระบายนํ้า คสล. ในหมู่บ้าน



รูปตัดร่างระบายนํ้า คสล. ในหมู่บ้าน



รูปตัดบ่อพักน้ำ คสล.



รูปตัดถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

(นายวัฒน์ศักดิ์ ศรีทอง)
นายช่างโยธา

(นายสมใจ กอมณี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางพิศาสี พงษ์สุข)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ก. รายการก่ออกร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน

1. ก่ออกร้างถนน คสล. ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้าง มพช. 201 - มพช. 203 (เฉพาะส่วนที่ เบี่ยงซ้อน)
2. EXPANSION JOINT จะไม่ใช้เฉพาะกรณีที่มีเชื่อมต่อกับโครงสร้างพื้นฐานจากบึงคงหรือบริเวณทางแยกที่เป็นถนนคอนกรีต
3. วัสดุยาเชื่อมต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดแห้งร้อน (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POLURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก. 479
4. วัสดุอุดรอยต่อจุดรอยต่อคอนกรีต (NON - EXTRUDING JOINT FILLER) ใช้กระดาษขูดอายุใช้งานตาม มอก. 1041
5. ส่วนผสมคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 7 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของมวลคอนกรีตตัวถังขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม.
6. เหล็กเสริมที่ใช้เหล็กมาตรฐาน มอก. 23 และ มอก. 24
7. ใที่ใช้ WELDED WIRE MESH (มอก. 737) ตามตารางที่ 1. แทน BAR MESH ได้ โดยให้ใช้รับข้างแสดงในใบรองคานงจากผู้ผลิตและแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนดำเนินการ โดยการเขียนแปลงดังกล่าวให้มีค่าให้ระยะเวลาและค่าของแรงเบี่ยงแปลง กรณีที่ใช้ WIRE MESH ขนาดอื่นนอกเหนือจากตาราง ที่นี้ที่นำตัดเหล็กคานง (STEEL AREA) ที่ใช้จะต้องไม่น้อยกว่า ที่จะใช้ในตาราง
8. วัสดุหล่อทังทางที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบให้ใช้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงชนบท
9. มิติคานง ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจกจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
10. สลัด WELDED WIRE MESH ที่ใช้ใช้ทุกขนาดจะต้องมี MINIMUM YIELD STRENGTH ไม่น้อยกว่า 5,500 กก./ตร.ซม.
11. กานงที่ผิวหน้าคอนกรีตที่เทียบเท่า ใที่ก่และก่าไม่เบี่ยงกวาดจากขอบคานงซึ่งไม่เบี่ยงคานงคานงที่ใที่ก่จะต้องมีไม่เกิน 2 มม.
12. กรณีเส้นจางจาง ให้ใช้เฉพาะเส้นแบ่งพื้นทางจราจร (CENTER LINE) โดยใช้เส้นเซอร์มิกลาสติก ตาม มอก. 542 และให้เป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งบังคับการจราจร ตามแบบสทท. 10-3-109
13. แผ่นพลาสติกที่ใช้จะต้องหนาไม่น้อย 0.07 มม. กว้าง 1.20 ม. ยาวเท่ากับความกว้างผิวทางจราจร ซึ่งจะต้องมีอายุการใช้งานไม่เกิน 7x ของแผ่นพลาสติกที่ใช้ แผ่นพลาสติกจะต้องโปร่งแสงและกันน้ำได้
14. ระยะเวลาก่อการขุดแบบ 15 ปี ชั้นน้ำที่รถบรรทุก 15 ตัน ปริมาณจราจร (ADT) 200 คันต่อวัน

ข. รายการก่ออกร้างรางระบายน้ำ คสล. ในหมู่บ้าน


1. การจัดการน้ำท่วมของอกร้างรางระบายน้ำ คสล. ในหมู่บ้าน ให้พิจารณาความเหมาะสมและความจำเป็น
2. คอนกรีตผิวหน้าผสม คังซี ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (TYPE I) ไม่น้อยกว่า 350 กิโลกรัม ทราย 430 ลิตร ที่เบี่ยงหรือกรวด 860 ลิตร
3. ส่วนผสมคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของมวลคอนกรีตตัวถังขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
4. ให้ผู้รับจ้างปรับระดับดินที่อกร้างรางระบายน้ำ เพื่อจางระบายน้ำสามารถระบายน้ำได้และกำหนดจุดเปิดช่องให้มีการระบายน้ำออกจากรางระบายน้ำตามความเหมาะสม
5. ก่อนหล่อคอนกรีตของผนังท่อน้ำให้ท่งงานไว้มีความแข็งแรง การให้ท่งเป็น SECTION ยาวลุ่มไม่เกิน 3.00 ม. หรือท่งเป็น PRECAST ใช้ท่งยาวไม่เกิน 0.99 ม. จอต่อระหว่าง SECTION ท่งวางไม่เกิน 1 ซม. และยานวรถกดด้วยกรรมวิธีตามมาตรฐาน มอก. 128
6. คอนกรีตเสริมเหล็กต้องมีอายุไม่น้อยกว่า 7 วัน
7. การท่งเหล็กเสริม การจ่อปลายเหล็ก ให้เป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงชนบท
8. ร่องคูล คสล. ต้องมีขนาดตามมาตรฐานชนิดที่มีร่องคูลท่ง "ร่องคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับรางระบายน้ำ" มอก. 128 ชั้นรูปท่ง คสล. 3
9. เหล็กเสริมใที่ใช้มาตรฐาน มอก. 20

ตารางที่ 1. แสดงขนาดของ WIRE MESH ที่ใช้แทน BAR MESH

BAR MESH (fs = 1,200 Ksc) (เหล็กเส้นขนาด SR 24)		WIRE MESH (fs = 2,750 Ksc) (เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3/16 นิ้ว)	
DIA / SPACING (ตร.ซม./ม)	STEEL AREA (ตร.ซม./ม)	DIA / SPACING (ตร.ซม./ม)	STEEL AREA (ตร.ซม./ม)
๘ 6 มม./๑.30 ม.	0.940	๘ 4 มม./๑.30 ม.	0.419
๘ 9 มม./๑.30 ม.	2.12	๘ 6 มม./๑.30 ม.	0.940

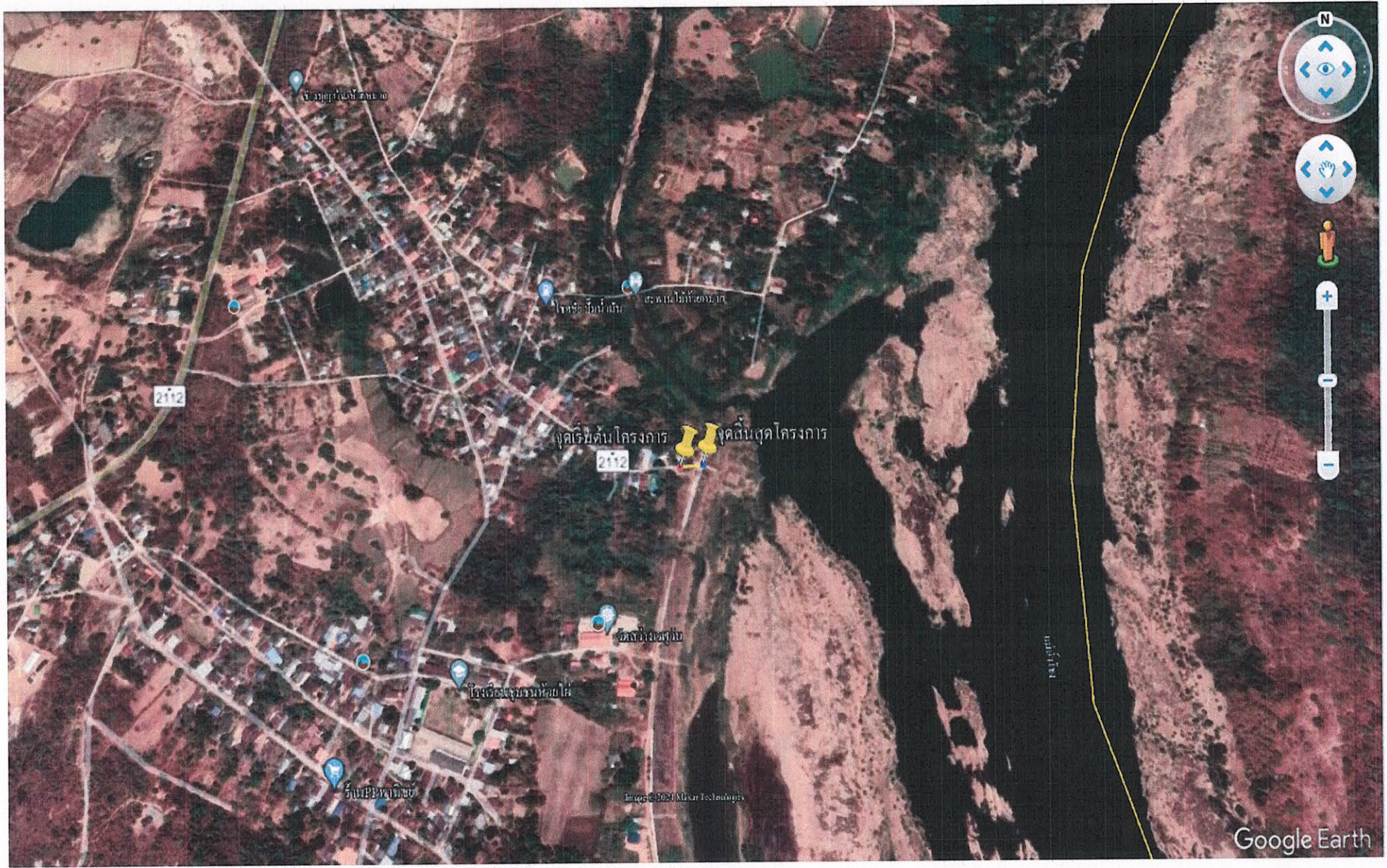
หมายเหตุ

แบบถนน คสล. ภายในหมู่บ้านที่ไม่มีร่องระบายน้ำซึ่งมีขนาดต่ำกว่า 2-204/48 ของกรมทางหลวงชนบท

 กรมทางหลวงชนบท	แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น	
	ถนน คสล. ภายในหมู่บ้าน (แบบไม่มีร่องคูลตามยาว)	
แบบเลขที่ ทด-204	แผ่นที่ 15	

(นายทรัพย์ทวี ชีงพรม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

แผนผังแสดงบริเวณโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นลงโขง) หมู่ที่ 2 บ้านห้วยหมาก



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %



ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนวยการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
> 700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor F"