



ประกาศเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง
ตามโครงการก่อสร้าง จำนวน ๕ โครงการ

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเป็นขั้นตอนการดำเนินการหลังจากที่แบบก่อสร้างและงบประมาณพร้อมสำหรับการจัดจ้างก่อสร้าง โดยกำหนดให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางให้มีหน้าที่รับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้นให้ถูกต้องภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาของผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นข้อเสนอไว้ในกระบวนการจัดหาผู้รับจ้างก่อสร้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ โดยต้องนำไปกำหนดในรายงานขอซื้อขอจ้าง ประกาศ เอกสารประกวดราคาในงานจ้างก่อสร้าง รวมทั้งต้องนำไปประกาศเปิดเผยตามข้อกำหนดตามมาตรา ๖๓ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ซึ่งบัญญัติให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง “หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้ประชาชนเข้าตรวจดูได้”

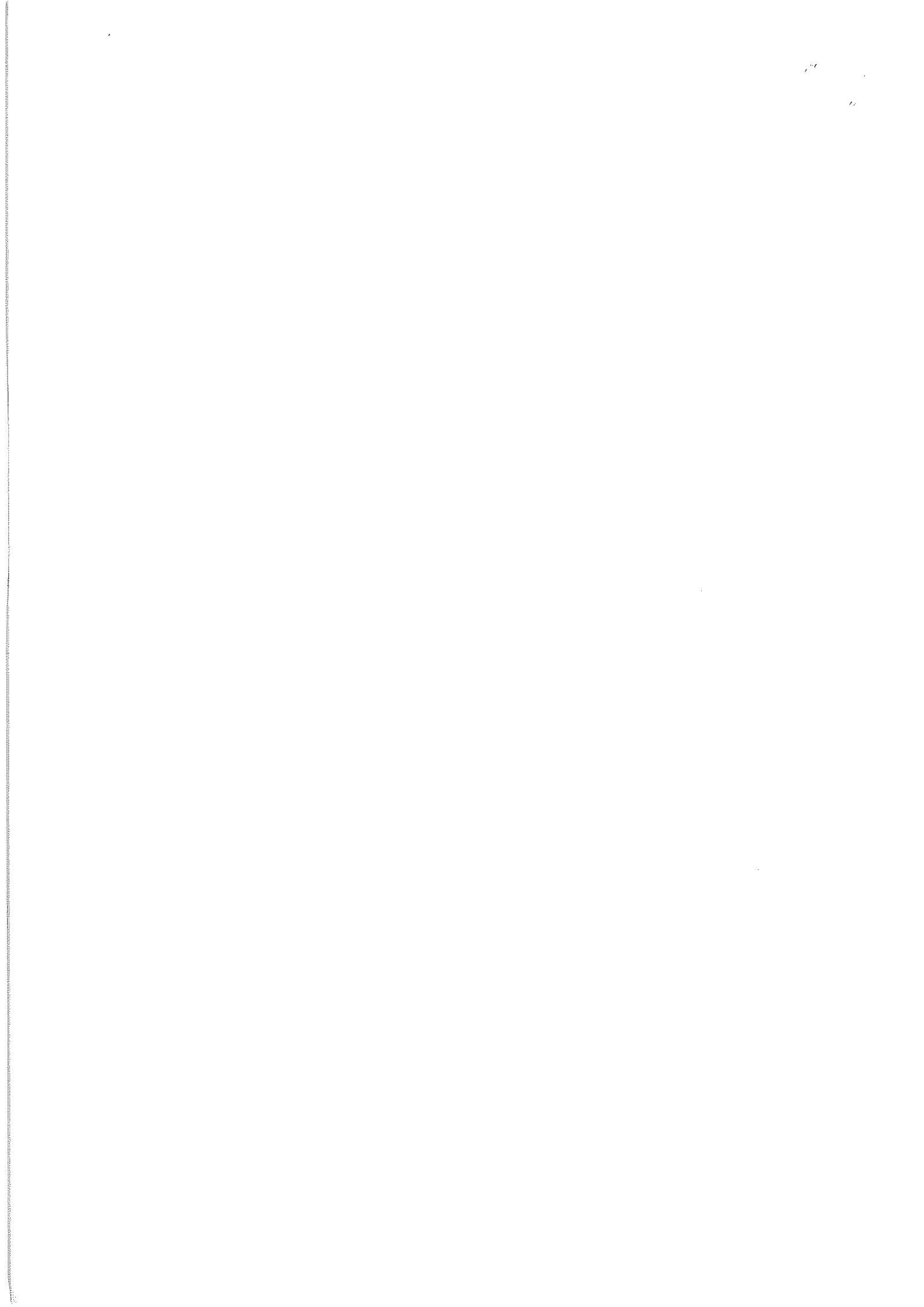
เพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างของเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จึงประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการก่อสร้างจำนวน ๕ โครงการ ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมกันนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

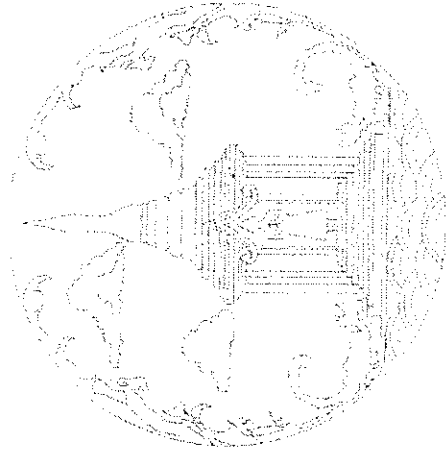
ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุรียา คนทรงแสน)

รองนายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ รักษาราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ



๑



โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 2 ถึงด้าน 2

ม. 1 บ้านเหมืองแดงใต้ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย



โครงการ
ก่อสร้างอาคาร,
ทั้งหมด 2 ชั้น 2

สถาปนิกในภาพ
รศ.ดร.วิมล
รศ.ดร.วิมล

การตรวจ
นายสุวิทย์ วัฒนพงศ์
(สถาปนิก)

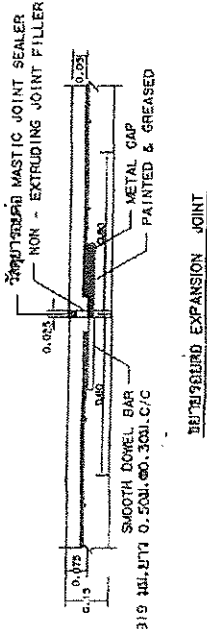
วันที่ ๒๕
พฤษภาคม ๒๕๖๕
(ลงนาม)

นายสุวิทย์ วัฒนพงศ์
สถาปนิกในภาพ
(สถาปนิก)

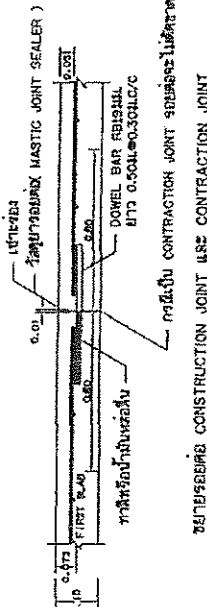
นายสุวิทย์ วัฒนพงศ์
(สถาปนิก)

นายสุวิทย์ วัฒนพงศ์
(สถาปนิก)

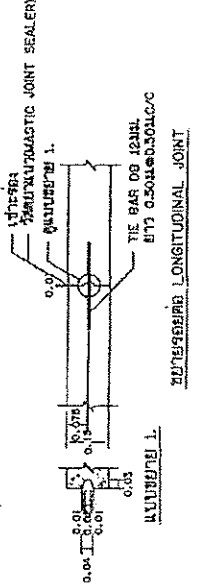
แบบเลขที่
4. 6.



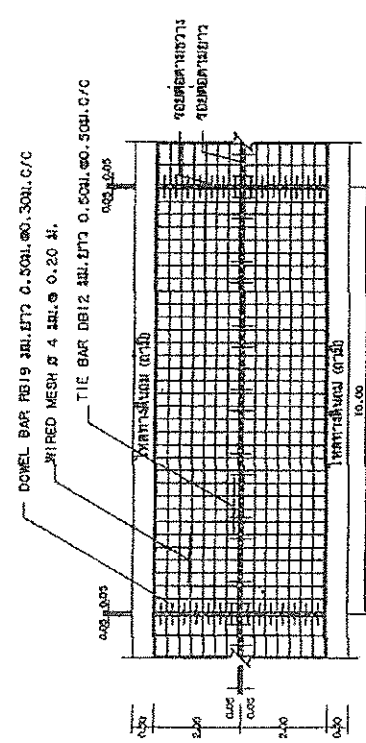
แบบขยาย
แบบขยาย



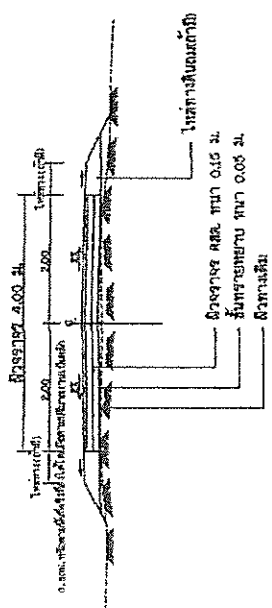
แบบขยาย
แบบขยาย



แบบขยาย
แบบขยาย

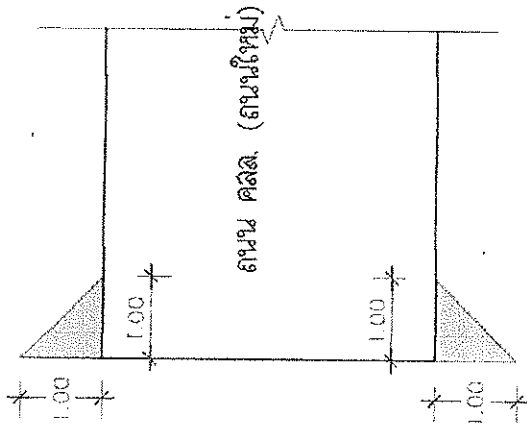


รูปแปลนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ



รูปตัดหน้าคอนกรีตเสริมเหล็ก

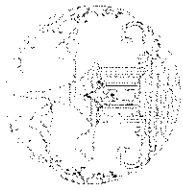
หมายเหตุ: ทิศทางการตัดออกแบบมาจากแบบมาตรฐาน (กรณีทางหลวงชนบท)



แบบขยายทางเชื่อมข้าง (ถ้ามี)

รายละเอียดก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน

- EXPANSION JOINT ให้อัดล้างทาสีหนา 250 ม. นอกจากมีระยะเหลือไม่ถึง 250 ม. ให้อัดสีระยะและติดตั้งรูระหว่าง 200-250 ม.
 - วัสดุการอุดรอยต่อชนิดแบบยืดหยุ่นชนิดแห้งร้อน (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE)
 - วัสดุอุดรอยต่อชนิดคอมพริส (SLUMP) ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแห้งอย่างน้อยอยู่ประมาณ 200
5. ความสูงของผิวจราจร (ถนนใหม่) ขนาด 15x15 ซม. ที่ 20 ซม. ต้องไม่น้อยกว่า 250 กก./ตร. ซม. หรือมีคอนกรีตอัดแรงรูป 7 ซม. ต้องมีกำลังอัดไม่น้อยกว่า 75% ของค่ากำลังอัดแบบรอสักที่อุณหภูมิ

	
โครงการ ถนนบ้านคด. / หมู่บ้าน 7	
สถานที่ดำเนินการ 41 ถนนบ้านคด. อ.บ้านคด. จ.บุรีรัมย์	
การอนุมัติ นายสมชาย หอมทิพย์ (นายก อบจ.บุรีรัมย์)	
วันที่ อนุมัติ 10/01/2561 (นายสมชาย หอมทิพย์)	
ประธานคณะกรรมการ นายอนุชิต วัฒนศิริ (ประธาน อบจ.บุรีรัมย์)	
ผู้เสนอ นายสมชาย หอมทิพย์ (นายก อบจ.บุรีรัมย์)	
รับรองแบบ / อนุมัติแบบ นายสมชาย หอมทิพย์ (นายก อบจ.บุรีรัมย์)	
แผนและขย	5. 6.



โครงการ
ศูนย์พัฒนาศึกษา
ชุมชน ๒ บ้านบึง ๒

สถาปัตย์กรร
รศ. วิมลวรรณ
คุณาสะ, ศาสตรา, ๒๕๕๖

ควบคุมการ
นายสุวิทย์ นิลนาคะ
(สถาปนิก ๑)

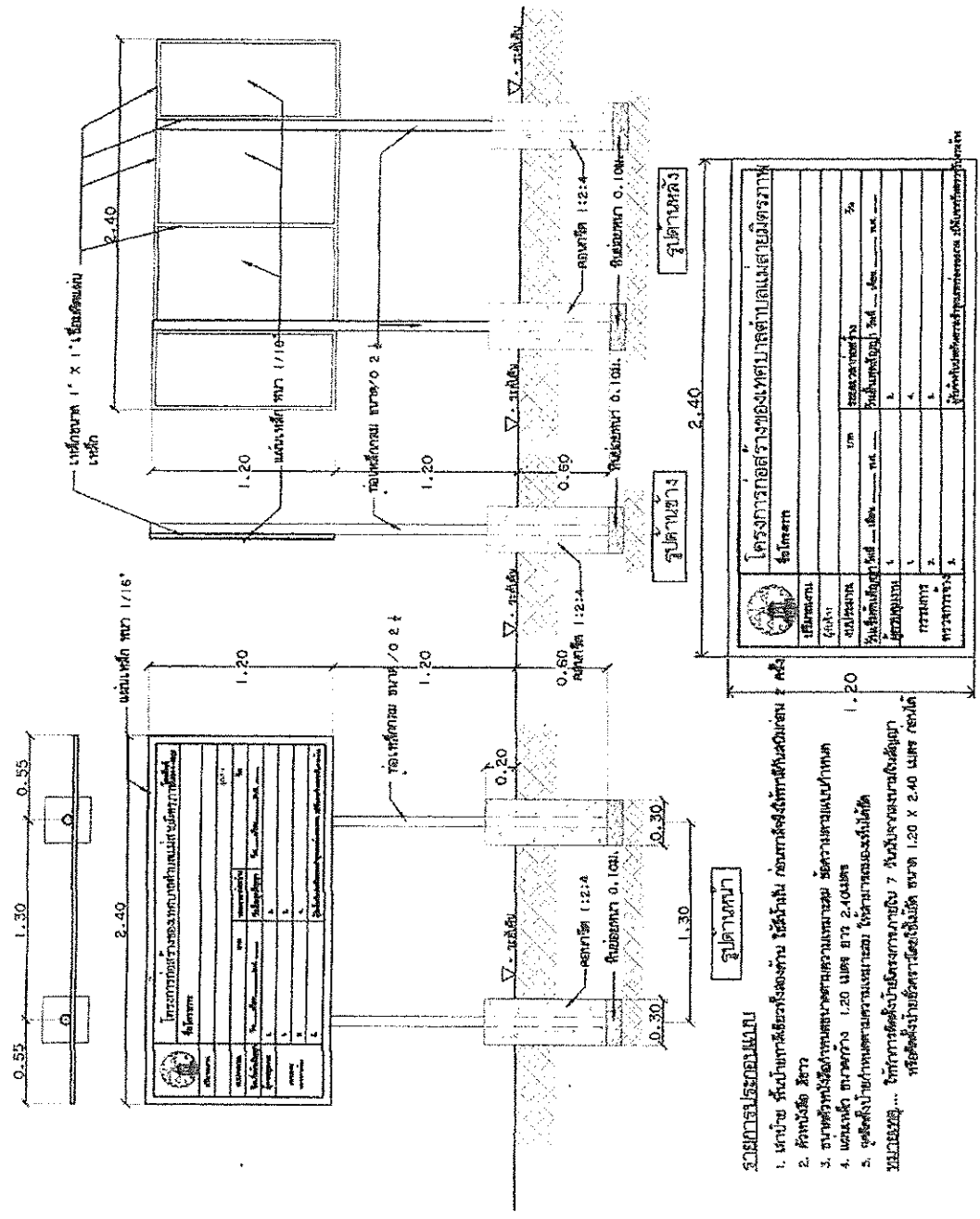
ช่างเขียน
วิฑูรย์ นิลนาคะ
(สถาปนิก ๒)

ประสานงาน
นายสุวิทย์ นิลนาคะ
(สถาปนิก ๑)

ให้ข้อมูล
นายสุวิทย์ นิลนาคะ
(สถาปนิก ๑)

เจ้าหน้าที / ออกแบบ
นายสุวิทย์ นิลนาคะ
(สถาปนิก ๑)

แบบเลขที่
6. 6.



- รายละเอียดของแบบ**
1. หมาย ซึ่งเป็นการใช้วัสดุของงาน ใช้ไม้พื้น ภายนอกสีน้ำตาลเข้มภายในสีอ่อน
 2. ฝ้าเพดาน สีขาว
 3. งานปูพื้นใช้สีน้ำตาลเข้มความหนา ๑๕ มม. ใต้ความหนา ๒-๑๐ มม.
 4. ผนังทาสี ภายนอกสีน้ำตาลเข้ม ภายในทาสีขาว
 5. ประตูหน้าต่างใช้สีน้ำตาลเข้มความหนา ๑๕ มม. ใต้ความหนา ๒-๑๐ มม.
- หมายเหตุ... ใช้การก่อสร้างด้วยวิธีใช้ไม้ตั้ง ๗ ชั้นรับน้ำหนัก ๑.๒๐ x ๒.๔๐ เมตร กว้าง ๑.๒๐ เมตร

ชื่อโครงการ	ชื่อสถาปนิก
โครงการพัฒนาศึกษาของเทศบาลตำบลบ้านบึง ๒	รศ. วิมลวรรณ คุณาสะ
ชื่อผู้รับจ้าง	คุณสุวิทย์ นิลนาคะ
ชื่อผู้ควบคุมงาน	คุณสุวิทย์ นิลนาคะ
การตรวจ	
ตรวจสอบ	
วันที่	
สถานที่	
ชื่อโครงการ	
ชื่อสถาปนิก	
ชื่อผู้รับจ้าง	
ชื่อผู้ควบคุมงาน	
การตรวจ	
ตรวจสอบ	
วันที่	
สถานที่	



ราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ท้ายซอย 2 ถึงซอย 2 หมู่ 1 บ้านเหมืองแดงใต้

สถานที่ก่อสร้าง ท้ายซอย 2 ถึง ด่าน 2 หมู่ 1 บ้านเหมืองแดงใต้ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ปริมาณการ กองช่าง ทต.แม่สายมีตรภาพ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการก่อสร้างและราคากลาง

เมื่อวันที่ มิถุนายน พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย Factor F	ราคา
งบงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานตบปาและชุดตอ (CLEARING and GRUBBIN)	ตร.ม.	480.00	1.87	897.60	1.3795	2.58	1,238.24
2	งานรื้อผิวจราจรเดิม	ตร.ม.		114.85	0.00	1.3795	158.43	0.00
3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต Sand Cushion	ลบ.ม.	24.00	508.11	12,194.53	1.3795	700.93	16,822.36
4	ผิวทางบอร์ตันแลนคิงตันคอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	480.00	367.28	176,294.40	1.3795	506.66	243,198.12
5	CONTRUCTION JOINT (เนื้อหัตถ์)	ม.	24.00	130.58	3,133.80	1.3795	180.13	4,323.08
6	LONGITUDINAL JOINT (ตามยาว)	ม.	120.00	65.28	7,833.60	1.3795	90.05	10,806.45
7	EXPANSION JOINT(เนื้อขยายตัว)	ม.	4.00	178.37	713.46	1.3795	246.05	984.22
8	DUMMY JOINT (ต่อรางพื้น)	ม.						
9	EDGE JOIN T(ต่อลาดยาง)	ม.						
10	ดินถมไหล่ทาง	ลบ.ม.						
รวม								277,372.47

ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุบิน งามรินทร์)

(ใหญ่ แสนวัน)

(นายปราโมทย์ วัฒนามหนอง)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้แทนขอ

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ

(นายทองศักดิ์ จันทน์โสภณ)

(นางสาวอบศ ใจวรรณะ)

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ท้ายซอย 2 ถึงด่าน 2 หมู่ 1 บ้านเหมืองแดงใต้ ตำบลแม่สาย

1. ความเป็นมา

ตามงบประมาณที่ได้ตั้งไว้ตามเทศบัญญัติ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ จำนวน 12 โครงการ นายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ ได้อนุมัติให้ดำเนินการตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ท้ายซอย 2 ถึงด่าน 2 หมู่ 1 บ้านเหมืองแดงใต้ ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร หวา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 480.00 ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ จำนวนเงินงบประมาณตั้งไว้ 273,000 บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว นั้น

2. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นฐานให้กับประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนต่าง ๆ ตามอำนาจหน้าที่

3. คุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดของงานในครั้งนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ท้ายซอย 2 ถึงด่าน 2 หมู่ 1 บ้านเหมืองแดงใต้ ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร หวา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 480.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายแสดงโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. งบประมาณ และราคากลาง

ในการกำหนดราคากลางในครั้งนี้ ที่ใช้ในการเป็นฐานเพื่อใช้เป็นฐานเปรียบเทียบราคาที่มีผู้ยื่นข้อเสนอราคา เพื่อทำการจัดซื้อจัดจ้าง และสามารถจัดทำได้จริงนั้น คณะกรรมการฯ ได้ทำการกำหนดราคากลางโดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานราชการเพื่อป้องกันและลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค.0421.5/ว 27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555 เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างของทางราชการ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/ว 83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เรื่อง ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ โดยพิจารณาใช้วัสดุก่อสร้างที่สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย กำหนด ทั้งได้ปฏิบัติตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบราคากลางราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ ภายในช่วงระยะเวลา ของงานแล้ว

และตามแนวหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 206 ลงวันที่ 1 พฤษภาคม 2562 แบบตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (บก.01) ข้อ 3.1 และได้ตรวจสอบแล้วงานก่อสร้างที่จะดำเนินการต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ซึ่งมีรายละเอียดตามแบบรูปรายการที่แนบมาด้วยนี้ โดยมีจำนวนเงินงบประมาณตั้งไว้ 273,000 บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน) และกำหนดราคากลางเป็นเงิน 277,372.47 บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยเจ็ดสิบสองบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(วิญญู แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

5. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน
- เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563 มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับ ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบในหลักการดังนี้
1. พักตร์ที่จะจัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ พักตร์ที่ใช้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากแม้ ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญา แสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย โดยพิจารณาจัดซื้อกับผู้ประกอบการ SMEs เป็นอันดับแรก.
 2. เป็นกรณีดังต่อไปนี้ ขออนุมัตินายกเทศมนตรีฯ พิจารณายกเว้นการปฏิบัติตามข้อ 1. คือเป็นกรณี คือ (1) เป็นการจัดหาอะไหล่ที่มีความจำเป็นจะต้องระบุคุณลักษณะเฉพาะและจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ (2) หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือ นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน หรือ ราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน ตามนัยหนังสือ กรมบัญชีกลาง ส่วนที่สด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว.78 ลงวันที่ 31 ม.ค. 2565 แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ 1.1 ข้อ 1.1.1.3 (1)(2) เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ ตามหลักการข้างต้นต่อไป

6. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 6.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 6.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 6.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 6.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างการถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 6.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของ รัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 6.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 6.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพพัสดุ/ครุภัณฑ์ ดังกล่าว
- 6.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

7. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา

7.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุบิน ตารินทร์)
(ว่าที่ รต.).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(ภิญโญ แสงวัน) (นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ)

(1) ในกรณี...

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใด เป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(4) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

7.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ (ถ้ามี) ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบ อำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มอบและผู้รับมอบ

8. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดส่งมอบ ภายใน 60 วันนับแต่วันที่ลงในสัญญา และกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 วัน

9. อัตราค่าปรับ

9.1 ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.25/ วัน ของจำนวนเงินทั้งสัญญา

10. การรับประกันความชำรุด

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับพัสดุทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้วตามสัญญา ทั้งนี้ หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญากับเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาที่เสนอราคาได้

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด (Price)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ภิญญา แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามพ่นอ)

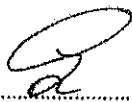
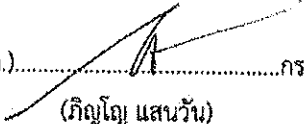
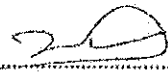
13. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

สำหรับผู้สนใจที่ต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียด สามารถสอบถามได้ที่ งานพัสดุ สำนักงานเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ เลขที่ 242 หมู่ที่ 9 ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย 57130 หรือหมายเลขโทรศัพท์ 053-734083, 061-2697278 หรือเว็บไซต์ <http://www.maesaimittraphao.go.th>



14. การสงวนสิทธิ์

เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จะแจ้งลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อ ได้รับอนุมัติการใช้จ่ายงบประมาณในการจัดซื้อในครั้งนี้ ทั้งนี้ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ได้ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายสุบิน ตารินทร์)
(ว่าที่ รต.)..........กรรมการ (กัญญา แสงวัน)
(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายปราโมทย์ หมื่นนามหล่อ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ท้ายซอย 2 ถึงด่าน 2 หมู่ 1 บ้านเหมืองแดงใต้ ตำบลแม่สาย.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 273,000 บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน).....

3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ท้ายซอย 2 ถึงด่าน 2 หมู่ 1 บ้านเหมืองแดงใต้ ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 480.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....21 มิถุนายน 2565..... เป็นเงิน..... 277,372.47 บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยเจ็ดสิบสองบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

5.1แบบ ปร.6 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

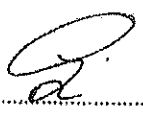
5.2แบบ ปร.5 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.3แบบ ปร.4 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

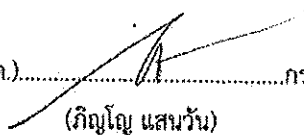
5.4แบบแปลนโครงการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

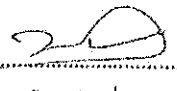
6.1. นายสุบิน ตารินทร์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นประธานกรรมการ
6.2. ว่าที่ รต.ภิญโญ แสนวัน	ตำแหน่ง	นายช่างเขียนแบบอาวุโส	เป็นกรรมการ
6.3. นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ	ตำแหน่ง	นายช่างสำรวจชำนาญงาน	เป็นกรรมการ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

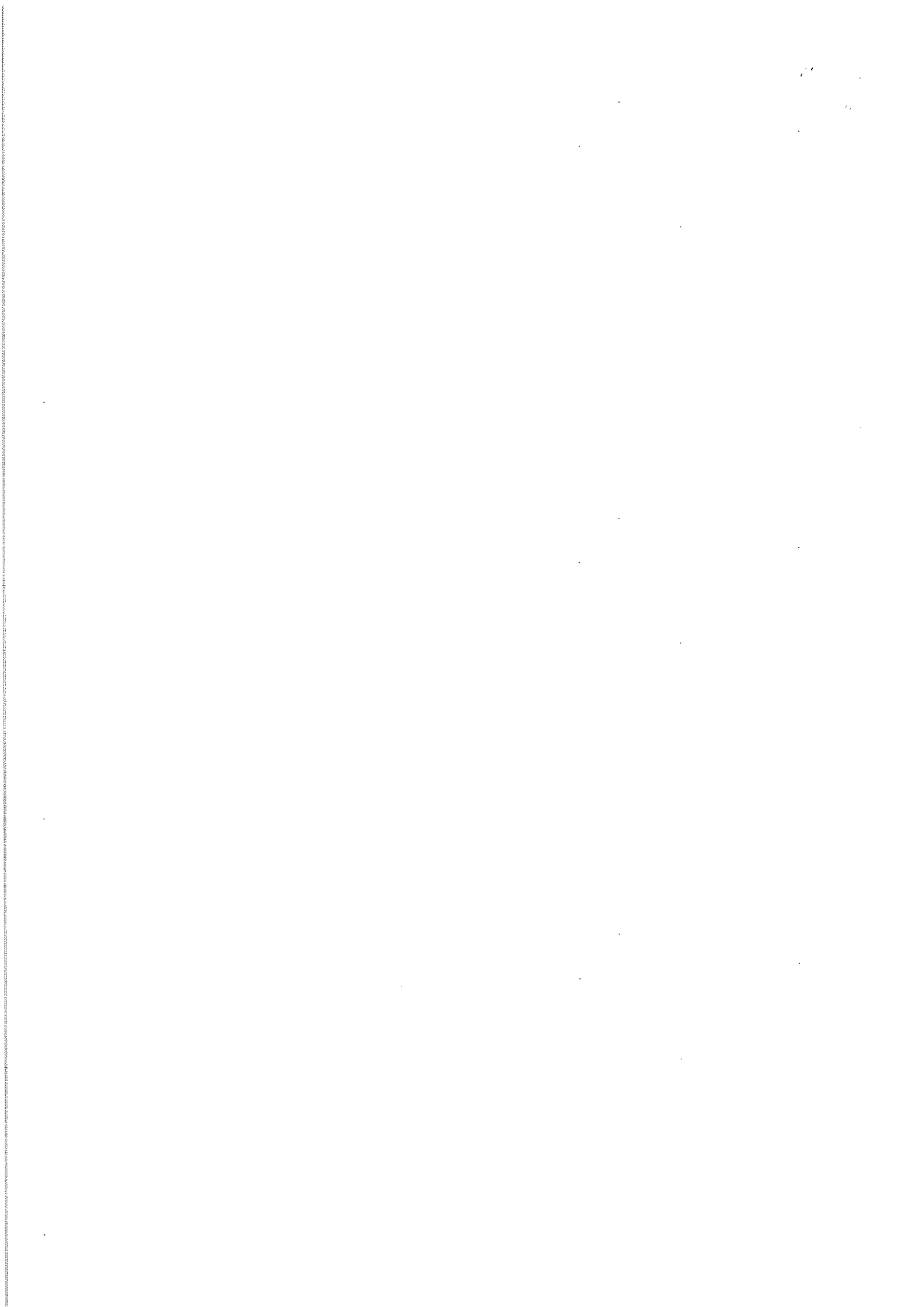
(นายสุบิน ตารินทร์)

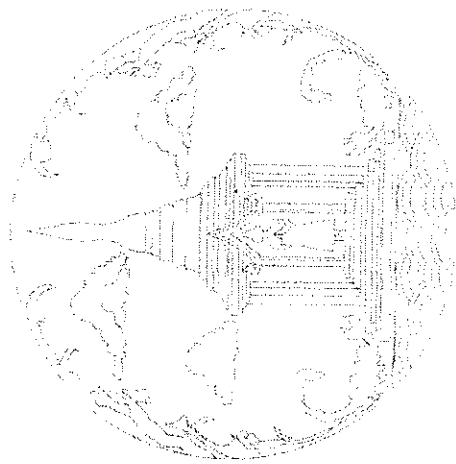
(ว่าที่ รต.)..........กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)





โครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบมีฝักปิด ซอย 1

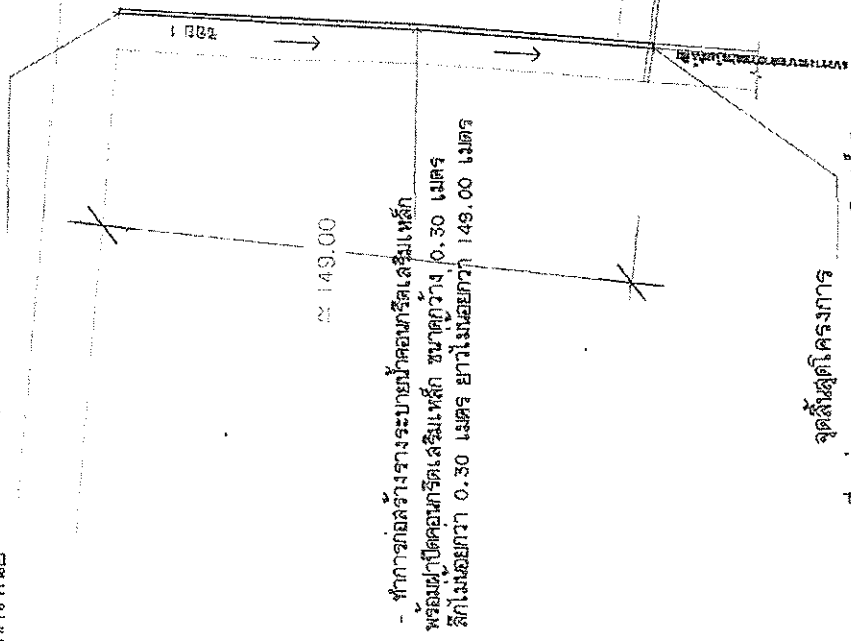
หมู่ที่ 11 บ้านสันทรายใหม่ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

เทศบาลตำบลแม่สายมีตราภาพ



ทิศเหนือ

จุดเริ่มต้นโครงการ



ทำกาขอล้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
พร้อมเปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร
ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยากันไม่น้อยกว่า 148.00 เมตร

จุดสิ้นสุดโครงการ
(เชื่อมต่อรางระบายน้ำสาธารณะโยชน์เดิม)

ถนนสายบ้านเหมืองแดง-บ้านทุ่งเกวียน

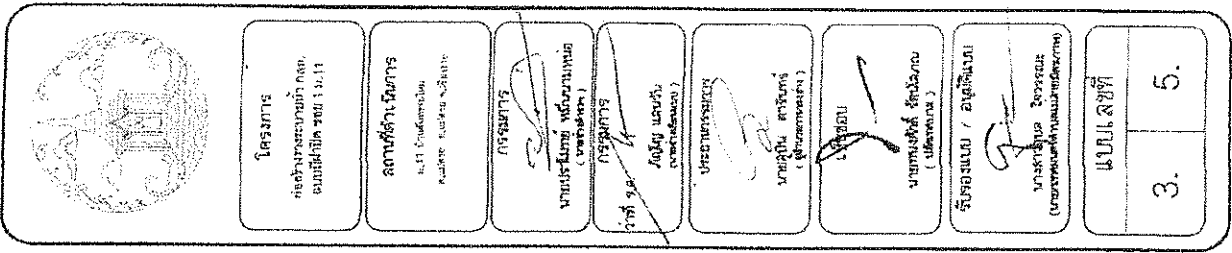
รายการสิ่งแดง

- ใบกษาปณ์และใบไม้ใช้สอยสิ่งแดง สัตว์ปีกหรือสัตว์น้ำและซากศพสัตว์น้ำเป็นของต้องห้ามฝัง
- ซากศพหรือสิ่งแดงอื่นใดที่ฝังไว้เกิน 1 ปี ในบริเวณที่ดินต้องห้ามฝังสิ่งแดง
- แร่และวัสดุอื่น ๆ ซึ่งพบปะปนกัน หรืออยู่รวมกันเป็นชั้นๆ ในดินหรือหินในบริเวณที่ดินต้องห้ามฝังสิ่งแดง
- วัสดุที่เป็นกากของอุตสาหกรรมหรือวัสดุที่เป็นกากของเหมืองแร่ และสิ่งใดก็ตามที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพของประชาชน หรือสิ่งใดก็ตามที่อาจเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม
- วัสดุหรือสิ่งใดก็ตามที่เป็นของต้องห้ามฝังสิ่งแดงตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการฝังสิ่งแดง พ.ศ. 2507 (แก้ไขเพิ่มเติมที่ 2511 และ 2512) หรือพระราชบัญญัติว่าด้วยการฝังสิ่งแดง พ.ศ. 2511 และ 2512

ผังบริเวณโดยสังเขป

หมายเหตุ
- ผังบริเวณโดยสังเขปนี้ ให้เปลี่ยนแปลงให้เหมาะสม
กับสภาพพื้นที่จริงขณะทำการก่อสร้างโดยให้ถือปฏิบัติตามเงื่อนไขโดยรวมเป็นสำคัญ
- ระดับพื้นราบจะบายน้ำสามารถปรับเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม
กับสภาพพื้นที่จริงขณะทำการก่อสร้างโดยให้ถือปฏิบัติตามเงื่อนไขโดยรวมเป็นสำคัญ

	โครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ ถนนบ้านเหมืองแดง 1:2:1:	สถานที่ดำเนินการ บ้านเหมืองแดง ตำบลบ้านเหมืองแดง อำเภอเมืองเชียงใหม่	การอนุมัติ นายสมชาย คุ้มวงศ์ (นายอำเภอ)	วันที่รับ อนุมัติ (นายอำเภอ)	ประเภทแผนงาน นายสมชาย คุ้มวงศ์ (นายอำเภอเมืองเชียงใหม่)	ผู้ทำ นายสมชาย คุ้มวงศ์ (นายอำเภอเมืองเชียงใหม่)	จังหวัด/เขต / อำเภอ เชียงใหม่ / อำเภอเมือง	แบบเลขที่ นายสมชาย คุ้มวงศ์ (นายอำเภอเมืองเชียงใหม่)	แบบเลขที่ 2. 5.
--	--	---	---	------------------------------------	---	--	---	--	--------------------



2.8 กำหนดให้หลักเกณฑ์และแนวตั้ง ที่มีกำลังประลัย ไม่ต่ำกว่า 240 kcc

2.9 กำหนดให้ทุกโครงการต้องมี หนังสือรับรองคุณสมบัติ ตามมาตรฐานกระทรวงศึกษาธิการ ของ เพื่อกำหนดให้ใช้ในการก่อสร้าง ก่อนจะมีก่อสร้างต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพื้นที่ ก่อน

2.10 เศษและวัสดุ หรือเศษวัสดุที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดการทิ้งอย่าง โดยไม่ ก่อให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชนในบริเวณดังกล่าว และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อน ดำเนินการทุกครั้ง

2.11 หากผู้เสนอและรายการที่ดีไปจากแบบแปลนให้มีคุณสมบัติจริงของคณะกรรมการตรวจรับพื้นที่ สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

2.12 กรณีพื้นที่ก่อสร้างสามารถดำเนินการในพื้นที่ต่อเนื่องได้

2.13 การก่อสร้างระบบระบายน้ำผู้รับจ้าง การก่อสร้างคูน้ำ ผู้รับจ้างต้องทำทางระบายน้ำในพื้นที่ และจะต้องให้คณะกรรมการตรวจรับพื้นที่ตรวจสอบความถูกต้อง ก่อนเอาไปใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง กรณีไม่มีการ ตรวจยอมรับ และนำมาใช้ในงานก่อสร้าง เมื่อตรวจพบความไม่ถูกต้องหรือไม่ถูกต้องตามแบบแปลนให้เพิ่ม ขยายออกนอกพื้นที่ก่อสร้างทันที ไม่อนุญาตใช้ในงานก่อสร้าง โครงการอื่น ๆ ต่อไป

3. ความปลอดภัยขณะดำเนินการก่อสร้าง

3.1 ผู้รับจ้างต้องจัดทำเครื่องกันการจราจร หรือสัญญาณไฟจราจร เพื่อป้องกันอุบัติเหตุของผู้สัญจร ไป-มา ให้เกิดความปลอดภัย หากเกิดอุบัติเหตุหรือความเสียหาย อันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นในทันทีที่เกิดขึ้นได้ทันที

กำหนดและยึดตามแบบปฏิบัติงานก่อสร้าง :

หมายเหตุ : งานและเดิน การก่อสร้างก่อสร้าง

1. ให้ผู้รับจ้าง ให้ผู้ปฏิบัติงานหรือผู้ควบคุมพื้นที่ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพื้นที่ที่ปลอดภัยในประเทศโดยต้องไม่ไป นอกกว่าร้อยละหกสิบของผู้ก่อสร้างที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

1.1 ให้ผู้ปฏิบัติงานหรือผู้ควบคุมพื้นที่เป็นพื้นที่ที่ปลอดภัยจากอุบัติเหตุในประเภทอื่นซึ่งต้องไม่ให้ออกมาวิ่งและเกิดเสียงของผู้ใช้ หรือปริมาณเสียงหรือรถบรรทุกที่วิ่งในทางก่อสร้างทั้งหมดรวมทั้ง

1.2 หากการไปเดินหรือรถบรรทุกที่วิ่งในทางก่อสร้าง ข้อ 1. ยังไม่ครบร้อยละยี่สิบห้าหรือมากกว่าที่กำหนดให้ใช้ผู้ปฏิบัติงาน ภาวะปลอดภัยในประเทศ

ให้ผู้รับจ้างให้ผู้ปฏิบัติงานหรือผู้ควบคุมพื้นที่ประเทศใช้คนหรือรถบรรทุกที่วิ่งจะต้องต้องมีผู้ปฏิบัติงาน จากเมือง

2. ในกรณีที่ไปดำเนินการให้ผู้ปฏิบัติงานหรือผู้ควบคุมพื้นที่เป็นพื้นที่ที่ปลอดภัยจากอุบัติเหตุในประเภทอื่นซึ่งต้องไม่ให้ออกมาวิ่งจากผู้ปฏิบัติงาน

3. ให้ผู้รับจ้างจัดทำแผนการให้รถบรรทุกที่วิ่งในทางก่อสร้าง หรือปริมาณเสียง หรือปริมาณการจราจรหรือปริมาณ การเดินรถในประเภท หรือพื้นที่อื่นของ (ตัว) หรือที่วิ่งหรือปริมาณที่ขยตามกฎกระทรวงกำหนด หรือเป็นแผนความปลอดภัย ให้หน่วยงานของรัฐที่เป็นผู้ปฏิบัติงาน ตามแบบรายงานที่แนบมา (ตารางผนวก 2.3) ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ ต้องดำเนินการในสัญญา

ข้อกำหนดและรายการข้อกำหนดด้านงบประมาณหน้า ค.ส.ล

1. งานเตรียมงาน

1.1 ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบและรายการให้เข้าใจโดยละเอียด เพื่อให้สามารถก่อสร้างได้ถูกต้องตามแบบ กรณีที่มีสิ่งใดที่ขัดแย้งให้สอบถามความถูกต้อง หรือผู้ควบคุมงานให้เข้าใจตรงกันก่อนลงมือ ก่อสร้างใด ๆ

1.2 หากมีการจ้างเป็นองค์ประกอบตามรายการผูกมัด เช่น งานประปา งานไฟฟ้า หรือโทรศัพท์ หรือ สิ่งก่อสร้างที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

1.3 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าภาษีอากรขออนุญาต หรือค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้องกับขออนุญาต ขออนุญาตที่เกินขึ้นเนื่องจากการทำางานของผู้รับจ้าง

2. การดำเนินการก่อสร้าง

2.1 ในการขออนุญาตให้ขออนุญาตแล้ว รั่วซึมหรือรั่วซึมเล็กน้อย รั่วซึมหรือรั่วซึมเล็กน้อยที่ผู้ควบคุมงานตรวจพบการ ปรากฏแบบ เมื่อตรวจพบขณะก่อสร้างให้เป็นจุดบกพร่องของคณะกรรมการตรวจรับพื้นที่


2.2 ผู้รับจ้างจะต้องมีวิศวกรที่มีทั้งการศึกษาและมีประสบการณ์ในงานก่อสร้างครั้งนี้ เพื่อให้สามารถสร้าง ดำเนินไปอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ โดยต้องเป็นหนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ก่อนลงมือก่อสร้าง หากคณะกรรมการตรวจรับพื้นที่ตรวจพบว่า ผู้รับจ้างใช้วัสดุ ไม่ถูกต้องตามแบบรายการ หรือใช้วัสดุที่ไม่ได้มาตรฐานและกรรมการตรวจรับพื้นที่มีสิทธิสั่งให้แก้ไขงาน จนกว่าจะแก้ไขแล้วเสร็จ และ ถูกต้องตามแบบแปลน

2.3 หากขณะขุดไม่ชัดเจนหรือมีข้อสงสัยใด ๆ ในแบบแปลนให้ติดต่อผู้ ควบคุมงาน ผู้ควบคุมแบบ และคณะกรรมการตรวจรับพื้นที่ก่อนที่จะขุดก่อสร้าง

2.4 ในกรณีที่สามารถก่อสร้างได้ครบถ้วนตามสัญญาผูกมัดแล้ว และได้ปริมาณทั้งหมดของ งานคณะกรรมการตรวจรับพื้นที่ ให้ตัดเงินแล้วก่อสร้างจากสัญญาตามส่วนที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ตามราคาตาม หมาย

2.5 วัสดุที่นำมาใช้จะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และต้องให้ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ตรวจสอบก่อนนำมาใช้ในงานก่อสร้าง

2.6 อุปกรณ์ เครื่องมือที่นำมาใช้ในทางก่อสร้าง เช่น เครื่องผสมคอนกรีต เครื่องปั้นดินเผา วัสดุที่ใช้ ในการผสมคอนกรีต ต้องเป็นเครื่องมือที่ตามมาตรฐานใช้ทั่วไป ผู้รับจ้างต้องจัดหาให้เพียงพอ เหมาะสมกับขนาด ของงานก่อสร้างทั้งหมด



โครงการ
 การพัฒนาระบบอาคาร
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1.11

สถานศึกษา
 ม.11 จังหวัดนนทบุรี
 2.500.000.000

กิจกรรม
 งานรับมอบ ทรัพย์สิน
 1. ทรัพย์สิน

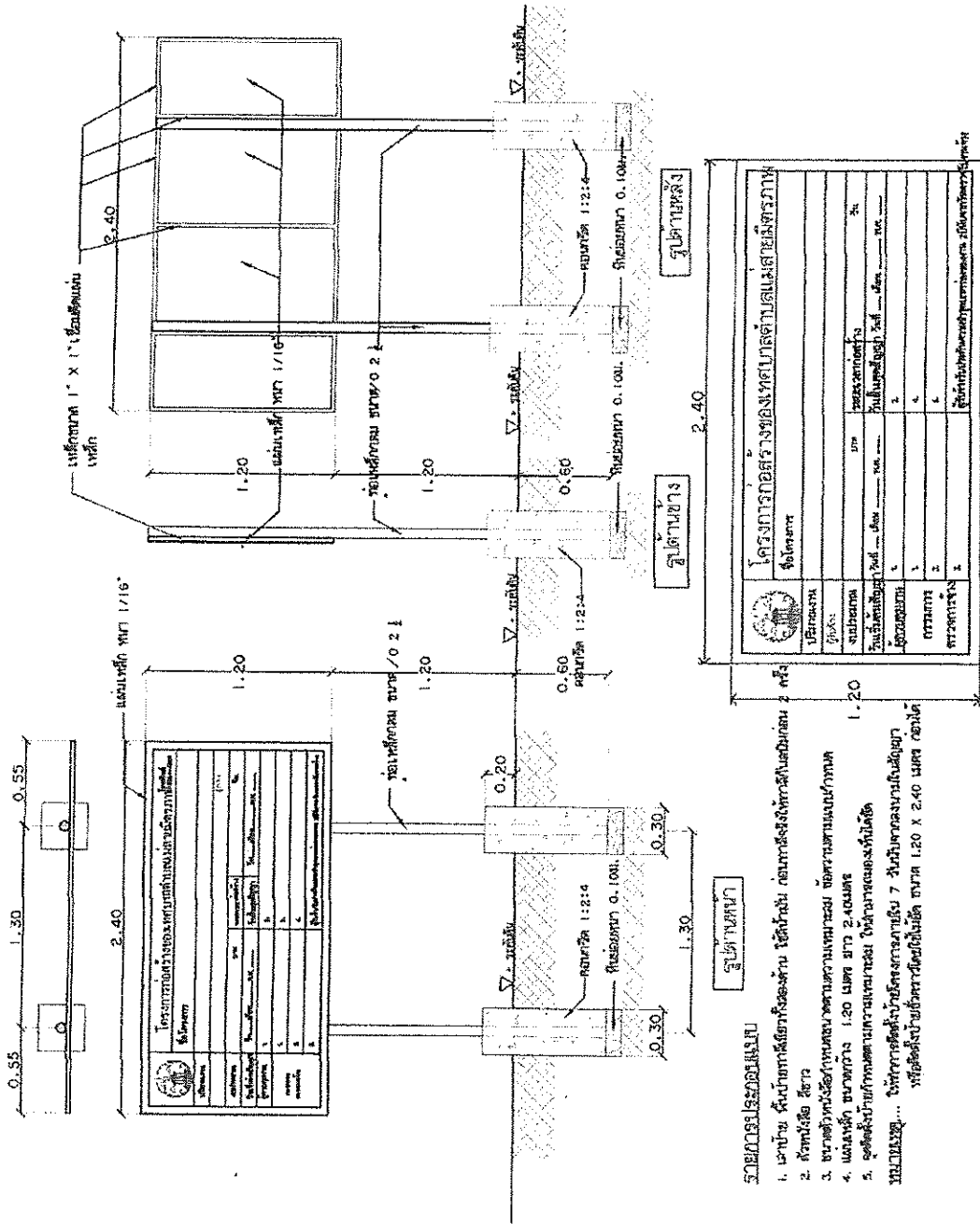
วันที่ 8.8
 8.8.2561
 (วันจันทร์ที่ 8 สิงหาคม 2561)

สถานที่
 โรงเรียนนนทบุรี
 (นนทบุรี)

ผู้เสนอ
 นายสุวิทย์ ใจธรรม
 (ผู้อำนวยการโรงเรียน)

ผู้รับมอบ
 นายสุวิทย์ ใจธรรม
 (นายทะเบียนโรงเรียน)

บันทึก
 5.



ราคาากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบน้ำ คสล. แบบไม่เปิด ขอย 1 หมู่ที่ 11
สถานที่ก่อสร้าง ขอย 1 หมู่ที่ 11 บ้านสันทรายใหม่ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทต.แม่สายมีตรภพ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการและกำหนดราคาากลาง

เมื่อวันที่ มิถุนายน พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย*Factor F	ราคา
ก.งานวางระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	วางระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	เมตร	149.00	1,310.86	195,317.89	1.3795	1,808.33	269,441.03
2	ฝารวางระบบน้ำ	ฝ่า	596.00	156.18	93,085.92	1.3795	215.46	128,412.02
ข.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานถมป่าและขุดตอ (CLEARING and GRUBBIN)	ตร.ม.		1.87		1.3795	2.58	
2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต Sand Cushion	ลบ.ม.		508.11		1.3795	700.93	
3	PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 15 CM.THICK	ตร.ม.		367.28		1.3795	506.66	
4	CONTRUCTION JOINT (เผื่อหดตัว)	ม.		130.58		1.3795	180.13	
5	LONGITUDINAL JOINT (ตามยาว)	ม.		65.28		1.3795	90.05	
6	EXPANSION JOINT(เผื่อขยายตัว)	ม.		178.37		1.3795	246.05	
รวม								397,853.05

ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์) (กัญญา แสนวัน) (นายปราโมทย์ หมั่นนามหน่อ)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้เห็นชอบ ลงชื่อ นายกฤษณมิตร/ผู้อนุมัติ

(นายทองศักดิ์ รัตนโสภณ) (นางสาวยุบล ใจวรรณะ)

ราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบมีฝักเปิด ขอย 6 หมู่ที่ 9
 สถานที่ก่อสร้าง ขอย 6 หมู่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ปริมาณการ กองช่าง ทต.แม่สายมีตรภภาพ
 กำหนดราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการและกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย*Factor	ราคากลาง
7	DUMMY JOINT (ต่อรางต้น)	ม.						
8	EDGE JOIN T(ต่อลาดยาง)	ม.						
9	ดินถมไหล่ทาง	ค.บ.ม.						
รวม								397,853.05

ผลรวมค่างานต้นท่อนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นท่อนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3795

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างเพียง 397,853.05 บาท (-สามแสนเก้าพันเจ็ดพันแปดร้อยห้าสิบลบาทห้าสตางค์-)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์) (ภัญญา แสนวัน) (นายปรโมทย์ หมื่นนามทอง)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้เขียนขอบ ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ

(นายพนงศักดิ์ รัตนโกลน) (นางสาวอุบล ไจวรรณะ)

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด ขอย 1 หมู่ 11 บ้านสันทรายใหม่ ตำบลแม่สาย

1. ความเป็นมา

ตามงบประมาณที่ได้ตั้งไว้ตามเทศบัญญัติ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ จำนวน 12 โครงการ นายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ ได้อนุมัติให้ดำเนินการตามโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด ขอย 1 หมู่ 11 บ้านสันทรายใหม่ ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 149.00 เมตร ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สาย มิตรภาพกำหนด ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ จำนวนเงินงบประมาณตั้งไว้ 398,000 บาท (สามแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว นั้น

2. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นฐานให้กับประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนต่าง ๆ ตามอำนาจหน้าที่

3. คุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดของงานในครั้งนี้

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด ขอย 1 หมู่ 11 บ้านสันทรายใหม่ ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 149.00 เมตร พร้อมป้ายแสดงโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. งบประมาณ และราคากลาง

ในการกำหนดราคากลางในครั้งนี้ ที่ใช้ในการเป็นฐานเพื่อใช้เป็นฐานเปรียบเทียบราคาที่มีผู้ยื่นข้อเสนอราคา เพื่อทำการจัดซื้อจัดจ้าง และสามารถจัดหาได้จริงนั้น คณะกรรมการฯ ได้ทำการกำหนดราคากลางโดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานราชการเพื่อป้องกันและลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค.0421.5/ว 27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555 เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างของทางราชการ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/ว 83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เรื่อง ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ โดยพิจารณาใช้วัสดุก่อสร้างที่สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย กำหนด ทั้งได้ปฏิบัติตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบกรคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ ภายในช่วงระยะเวลา ของงานแล้ว

และตามแนวนหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 206 ลงวันที่ 1 พฤษภาคม 2562 แบบตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (บก.01) ข้อ 3.1 และได้ตรวจสอบแล้วงานก่อสร้างที่จะดำเนินการต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ซึ่งมีรายละเอียดตามแบบรูปรายการที่แนบมาด้วยนี้ โดยมีจำนวนเงินงบประมาณตั้งไว้ 398,000 บาท (สามแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) และกำหนดราคากลางเป็นเงิน 397,853.05 บาท (สามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยห้าสิบบาทห้าสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ปัญญา แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ ทรัพย์สินมัท)

/5. เดือนไข...

5. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563 มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับ ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบในหลักการดังนี้

1. พักตร์ที่จะจัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ พักตร์ที่ใช้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากแม้ ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญา แสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย โดยพิจารณาจัดซื้อกับผู้ประกอบการ SMEs เป็นอันดับแรก.

2. เป็นกรณีดังต่อไปนี้ ขออนุมัตินายกเทศมนตรีฯ พิจารณายกเว้นการปฏิบัติตามข้อ 1. คือเป็นกรณี คือ (1) เป็นการจัดหาอะไหล่ที่มีความจำเป็นจะต้องระบุคุณลักษณะเฉพาะและจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ (2) หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือ นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน หรือ ราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน ตามนัยหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว.78 ลงวันที่ 31 ม.ค. 2565 แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ 1.1 ข้อ 1.1.1.3 (1)(2) เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ ตามหลักการข้างต้นต่อไป

6. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

6.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

6.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

6.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

6.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างการถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

6.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

6.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพพัสดุ/ครุภัณฑ์ ดังกล่าว

6.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

7. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา

7.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(กัญญา แสนวัน)

(นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ)

/(1) ในกรณี...

- (1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล
- (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และ บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใด เป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(4) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

7.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ (ถ้ามี) ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบ อำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มอบและผู้รับมอบ

8. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดส่งมอบ ภายใน 60 วันนับแต่วันตกลงในสัญญา และกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 วัน

9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.25/ วัน ของจำนวนเงินทั้งสัญญา

10. การรับประกันความชำรุด

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับพัสดุทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้วตามสัญญา ทั้งนี้ หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญากับเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาที่เสนอราคาได้

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด (Price)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน) (นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ)

13. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

สำหรับผู้สนใจที่ต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียด สามารถสอบถามได้ที่ งานพัสดุ สำนักงานเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ เลขที่ 242 หมู่ที่ 9 ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย 57130 หรือหมายเลขโทรศัพท์ 053-734083, 061-2697278 หรือเว็บไซต์ <http://www.maesaimittraphap.go.th>



14. การสงวนสิทธิ์

เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จะแจ้งลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อ ได้รับอนุมัติการใช้จ่ายงบประมาณในการจัดซื้อในครั้งนี้ ทั้งนี้ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ได้ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(กัญญา แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมั่นนามหล่อ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ....โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส.แบบมีฝาปิด ซอย 1 หมู่ 11 บ้านสันทรายใหม่ ตำบลแม่สาย..

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัด เชียงราย.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 398,000 บาท (สามแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน).....

3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส.แบบมีฝาปิด ซอย 1 หมู่ 11 บ้านสันทรายใหม่ ตำบลแม่สาย โดยทำ การก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 149.00 เมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....21 มิถุนายน 2565..... เป็นเงิน..... 397,853.05 บาท (สามแสนเก้าหมื่นเจ็ด พันแปดร้อยห้าสิบบาทห้าสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายตั้งปวงด้วยแล้ว

5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

5.1แบบ ปร.6 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.2แบบ ปร.5 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.3แบบ ปร.4 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.4แบบแปลนโครงการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1.นายสุบิน ตารินทร์ . ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นประธานกรรมการ

6.2.ว่าที่ รต.กัญญา แสนวัน ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบอาวุโส เป็นกรรมการ

6.3.นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ ตำแหน่ง นายช่างสำรวจชำนาญงาน เป็นกรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

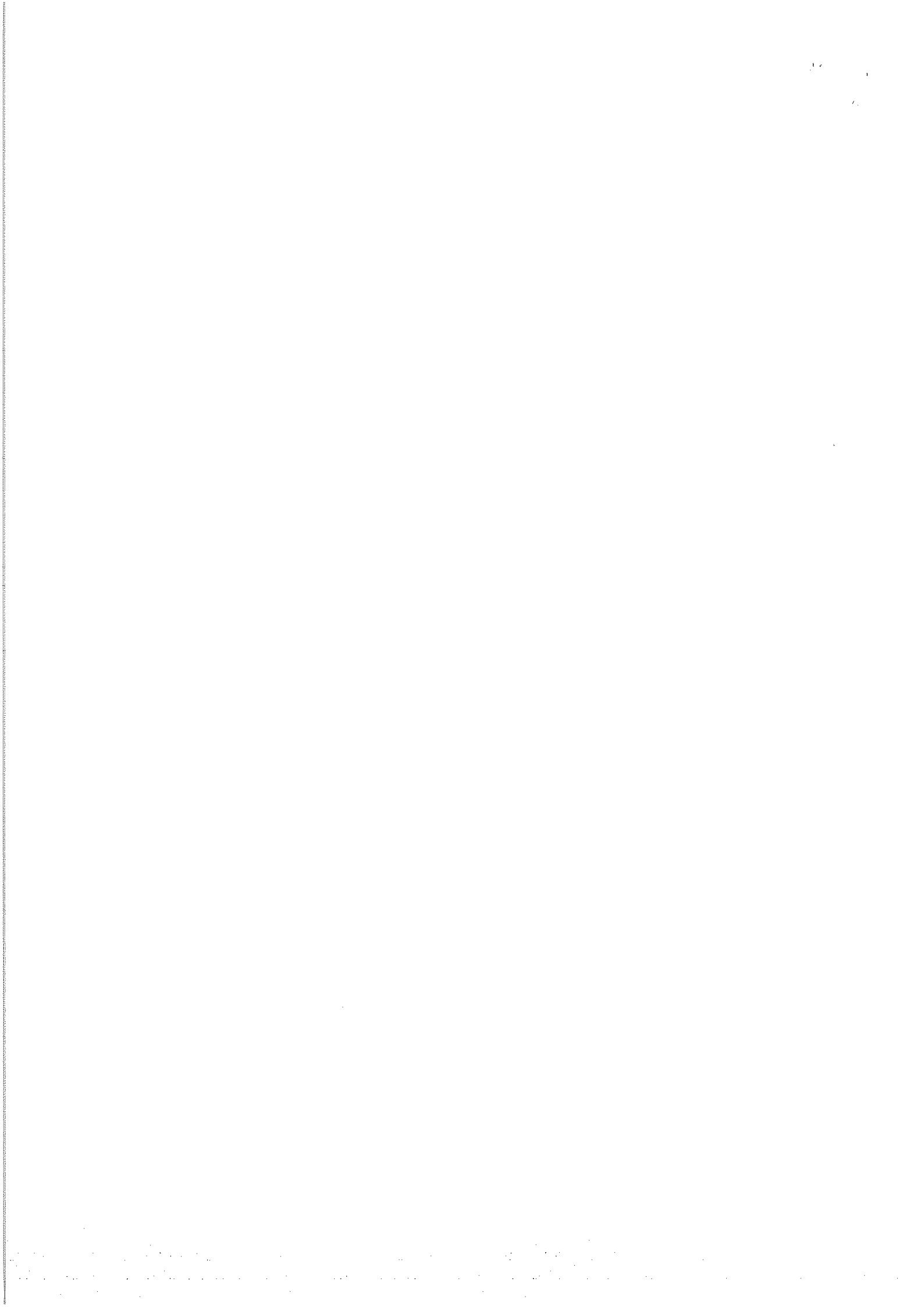
(นายสุบิน ตารินทร์)

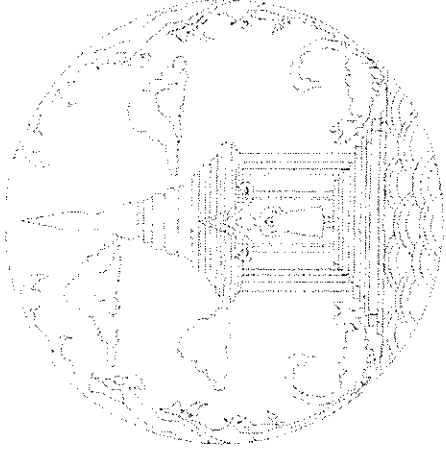
(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(กัญญา แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

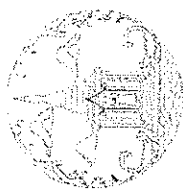



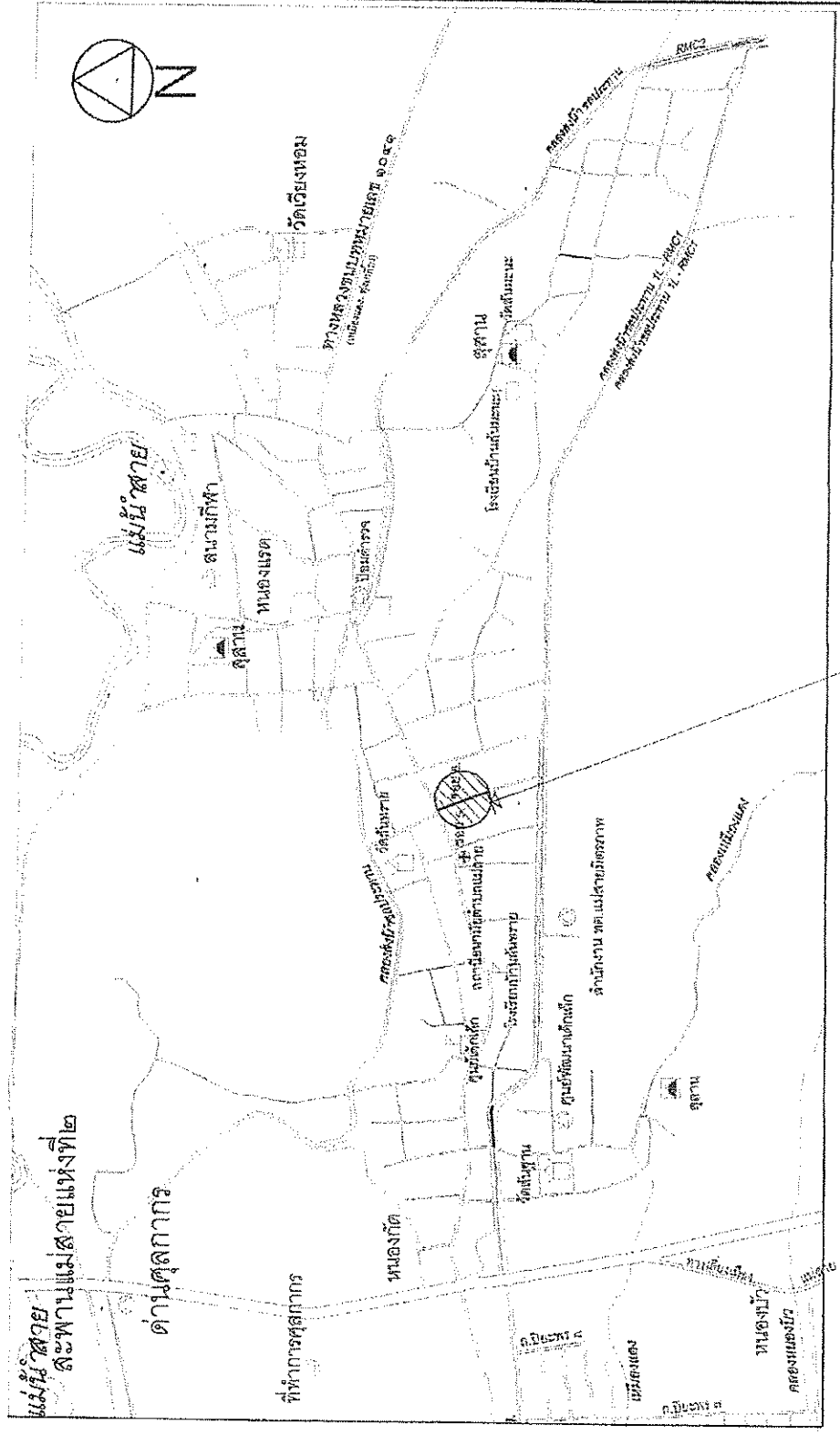


โครงการ

ก่อสร้างรายงานน้ำ คสส. แบบมีฝาปิด ทอย 6 ต่อเติม
หมู่ที่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

เทศบาลตำบลแม่สายมีตราภาพ

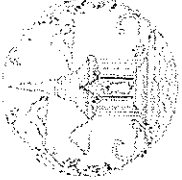
	โครงการ ศึกษาระบบนิเวศน์ภาค หนองน้ำชัย ๒ (๕๒๕๖)	สถานที่ศึกษา หนองน้ำชัย หมู่ ๒ ตำบลหนองน้ำชัย อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา	ผู้จัดทำ นายสุวิทย์ นันทินานนท์ (๒๕๖๕๕๕)	ที่ปรึกษา รศ. ดร.  (๒๕๖๕๕๕)	ที่ปรึกษา นายสุวิทย์ นันทินานนท์ (๒๕๖๕๕๕)	ผู้เขียน นายสุวิทย์ นันทินานนท์ (๒๕๖๕๕๕)	ผู้ตรวจ อ. อรุณรัตน์ นายสุวิทย์ นันทินานนท์ (๒๕๖๕๕๕)	ฉบับแก้ไข นายสุวิทย์ นันทินานนท์ (๒๕๖๕๕๕)	ฉบับแก้ไข นายสุวิทย์ นันทินานนท์ (๒๕๖๕๕๕)	แบบเลขที่ 1. 5.
---	--	--	---	---	--	---	--	--	--	---------------------------



แผนที่พอสั่ง ๒ ข

พื้นที่ทำการสำรวจ

- ทำการสำรวจระบบนิเวศน์ภาคหนองน้ำชัย
 หรือพื้นที่ตอนน้ำชัยเหนือ ขนาดกว้าง ๐.๓๐ เมตร
 ลึกไม่น้อยกว่า ๐.๓๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐.๐๐ เมตร



โครงการ
ก่อสร้างอาคารเรียน
แบบที่ 500 0 ๒๑๕๓

สถานที่ดำเนินการ
ร.ร. บ้านดอน
หมู่ ๖ ต.บ้านดอน อ.บ้านดอน

โครงการ
นายวิชาญ วัฒนวิเศษ
(นายวิชาญ)

วันที่
๒๕/๑๒/๖๕

ชื่อผู้จัดทำ
สฤษดิ์ แสนวัน
(สฤษดิ์ แสนวัน)

ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ไพรัช วัฒนวิเศษ
(ไพรัช วัฒนวิเศษ)

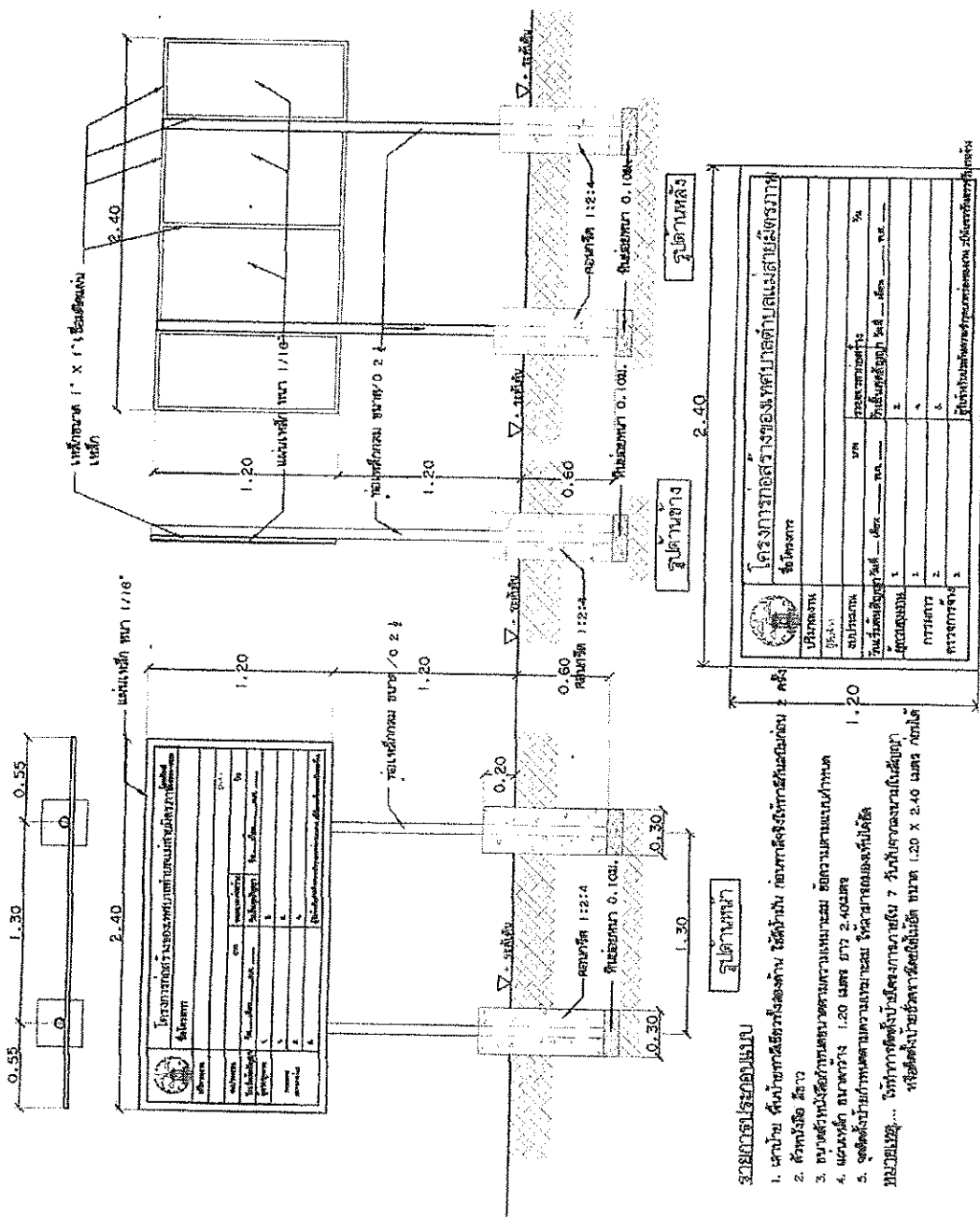
ผู้เขียน
นายวิชาญ วัฒนวิเศษ
(นายวิชาญ)

รับอนุมัติ / อนุมัติแล้ว
นายวิชาญ วัฒนวิเศษ
(นายวิชาญ)

นายวิชาญ วัฒนวิเศษ
(นายวิชาญ วัฒนวิเศษ)

แบบแปลนที่

5.	5.
----	----



ราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส. แบบมีฝาทึบปิด ขอย 6 หมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง ขอย 6 หมู่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทต.แม่สายมิตรภาพ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๒๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย*Factor F	ราคา
ก.งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก.								
1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	เมตร	149.00	1,310.86	195,317.89	1.3795	1,808.33	269,441.03
2	ฝารางระบายน้ำ	ผ.ก.	596.00	156.18	93,085.92	1.3795	215.46	128,412.02
ข.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานถนนและชุดตอ (CLEARING and GRUBBIN)	ตร.ม.		1.87		1.3795	2.58	
2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต Sand Cushion	ลบ.ม.		508.11		1.3795	700.93	
3	PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 15 CM.THICK	ตร.ม.		367.28		1.3795	506.66	
4	CONTRUCTION JOINT (เผื่อหดตัว)	ม.		130.58		1.3795	180.13	
5	LONGITUDINAL JOINT (ตามยาว)	ม.		65.28		1.3795	90.05	
6	EXPANSION JOINT(เผื่อขยายตัว)	ม.		178.37		1.3795	246.05	
รวม								397,853.05

ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ภิญโญ แสนวัน)

(นายปราโมทย์ หมื่นนามเหนือ)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้แทนขอ

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อำนวยการ

(นายทองศักดิ์ รัตนโสภณ)

(นางสาวอุบล ใจวรรณ)

ราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบน้ำ คลส. แบบมีฝักปิด ซอย 6 หมู่ที่ 9
 สถานที่ก่อสร้าง ซอย 6 หมู่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทด.แม่สายมิตรภาพ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ - มิถุนายน พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย*Factor	ราคากลาง
7	DUMMY JOINT (ต่อรางต้น)	ม.						
8	EDGE JOIN T (ต่อลาดยาง)	ม.						
9	ดินถมไหล่ทาง	ลบ.ม.						
							รวม	397,853.05

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3795

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างเพียง

397,853.05

บาท

(-สามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยห้าสิบลบาทห้าสตางค์-)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี

กรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ภัญญู แสนวัน)

(นายปราโมทย์ วัฒนนามทน่อ)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล / ผู้เห็นชอบ

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ

(นายทนงศักดิ์ รัตนโสภณ)

(นางสาวอุบล ไจวรรณะ)

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด ขอย 6 (ต่อเติม) หมู่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย

1. ความเป็นมา

ตามงบประมาณที่ได้ตั้งไว้ตามเทศบัญญัติ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ จำนวน 12 โครงการ นายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ ได้อนุมัติให้ดำเนินการตามโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด ขอย 6 (ต่อเติม) หมู่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 120.00 เมตร ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ จำนวนเงินงบประมาณตั้งไว้ 321,000 บาท (สามแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) นั้น

2. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นฐานให้กับประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนต่าง ๆ ตามอำนาจหน้าที่

3. คุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดของงานในครั้งนี้

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด ขอย 6 (ต่อเติม) หมู่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 120.00 เมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. งบประมาณ และราคากลาง

ในการกำหนดราคากลางในครั้งนี้ ที่ใช้ในการเป็นฐานเพื่อใช้เป็นฐานเปรียบเทียบราคาที่มีผู้ยื่นข้อเสนอราคาเพื่อทำการจัดซื้อจัดจ้าง และสามารถจัดหาได้จริงนั้น คณะกรรมการฯ ได้ทำการกำหนดราคากลางโดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานราชการเพื่อป้องกันและลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค.0421.5/ว 27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555 เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างของทางราชการ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/ว 83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เรื่อง ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ โดยพิจารณาใช้วัสดุก่อสร้างที่สำนักจัดซื้อในเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย กำหนด ทั้งได้ปฏิบัติตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ ภายในช่วงระยะเวลา ของงานแล้ว

และตามแนวหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 206 ลงวันที่ 1 พฤษภาคม 2562 แบบตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (บก.01) ข้อ 3.1 และได้ตรวจสอบแล้วงานก่อสร้างที่จะดำเนินการต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ซึ่งมีรายละเอียดตามแบบรูปรายการที่แนบมาด้วยนี้ โดยมีจำนวนเงินงบประมาณตั้งไว้ 321,000 บาท (สามแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) และกำหนดราคากลางเป็นเงิน 320,418.57 บาท (สามแสนสองหมื่นสี่ร้อยสิบแปดบาทห้าสิบเจ็ดสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

/5. เจียนไข...

5. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563 มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบในหลักการดังนี้

1. พัส্তুที่จะจัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ พัส্তুที่ใช้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากแม่ ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญา แสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย โดยพิจารณาจัดซื้อกับผู้ประกอบการ SMEs เป็นอันดับแรก.

2. เป็นกรณีดังต่อไปนี้ ขออนุมัตินายกเทศมนตรีฯ พิจารณายกเว้นการปฏิบัติตามข้อ 1. คือเป็นกรณี คือ (1) เป็นการจัดหาอะไหล่ที่มีความจำเป็นจะต้องระบุคุณลักษณะเฉพาะและจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ (2) หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือ นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน หรือ ราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน ตามบัญชีสื่อ กรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๓๓ ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว.78 ลงวันที่ 31 ม.ค. 2565 แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ 1.1 ข้อ 1.1.1.3 (1)(2) เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ ตามหลักการข้างต้นต่อไป

6. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

6.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

6.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

6.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

6.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างการถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

6.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัส্তুภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

6.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพพัสดุ/ครุภัณฑ์ ดังกล่าว

6.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

7. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา

7.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุบิน ตารินทร์)
(ว่าที่ รต.).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(กัญญา แสงวัน) (นายปราโมทย์ หมิ่นนามหน่อ)

(1) ในกรณี...

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และ บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใด เป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(4) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

7.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ (ถ้ามี) ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบ อำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มอบและผู้รับมอบ

8. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดส่งมอบ ภายใน 60 วันนับแต่วันที่ตั้งในสัญญา และกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 วัน

9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.25/ วัน ของจำนวนเงินทั้งสัญญา

10. การรับประกันความชำรุด

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับพัสดุทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้วตามสัญญา ทั้งนี้ หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญากับเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาที่เสนอราคาได้

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด (Price)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

13. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

สำหรับผู้ที่สนใจที่ต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียด สามารถสอบถามได้ที่ งานพัสดุ สำนักงานเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ เลขที่ 242 หมู่ที่ 9 ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย 57130 หรือหมายเลขโทรศัพท์ 053-734083, 061-2697278 หรือเว็บไซต์ <http://www.maesaimittraphap.go.th>



14. การสงวนสิทธิ์

เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จะแจ้งลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อ ได้รับอนุมัติการใช้จ่ายงบประมาณในการจัดซื้อในครั้งนี้ ทั้งนี้ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ได้ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุบิน ตารินทร์)
(ว่าที่ รต.).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(กัญญา แสงวัน) (นายปราโมทย์ หมั่นนามหล่อ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด ซอย 6 (ต่อเติม) หมู่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย..

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 321,000 บาท (สามแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน).....

3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด ซอย 6 (ต่อเติม) หมู่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 120.00 เมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....21 มิถุนายน 2565..... เป็นเงิน..... 320,418.57 บาท (สามแสนสองหมื่นสี่ร้อยสิบแปดบาทห้าสิบบเจ็ดสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

5.1แบบ ปร.6 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

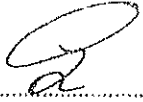
5.2แบบ ปร.5 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.3แบบ ปร.4 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.4แบบแปลนโครงการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

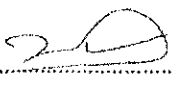
6.1.นายสุบิน ตารินทร์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นประธานกรรมการ
6.2.ว่าที่ รต.ภิญโญ แสนวัน	ตำแหน่ง	นายช่างเขียนแบบอาวุโส	เป็นกรรมการ
6.3.นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ	ตำแหน่ง	นายช่างสำรวจชำนาญงาน	เป็นกรรมการ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

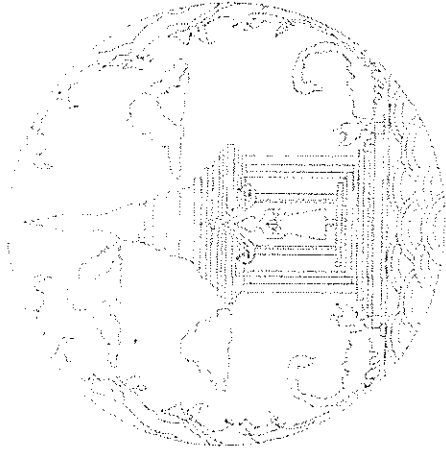
(ว่าที่ รต.)..........กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ


(นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ)





โครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบมีฝาปิด ซอย 5
หมู่ที่ 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่สวาย อำเภอแม่สวาย จังหวัดเชียงราย



โครงการ
ศึกษาวิจัยระบบภูมิทัศน์
แบบใหม่ ปีที่ 5

สถานที่ดำเนินการ
ณ บ้านดอน
หมู่ที่ 5 บ้านดอน วังใหม่ หนองบัว

ผู้ควบคุมงาน
นายประสิทธิ์ นิ่มน้อมทอง
(ประธานโครงการ)

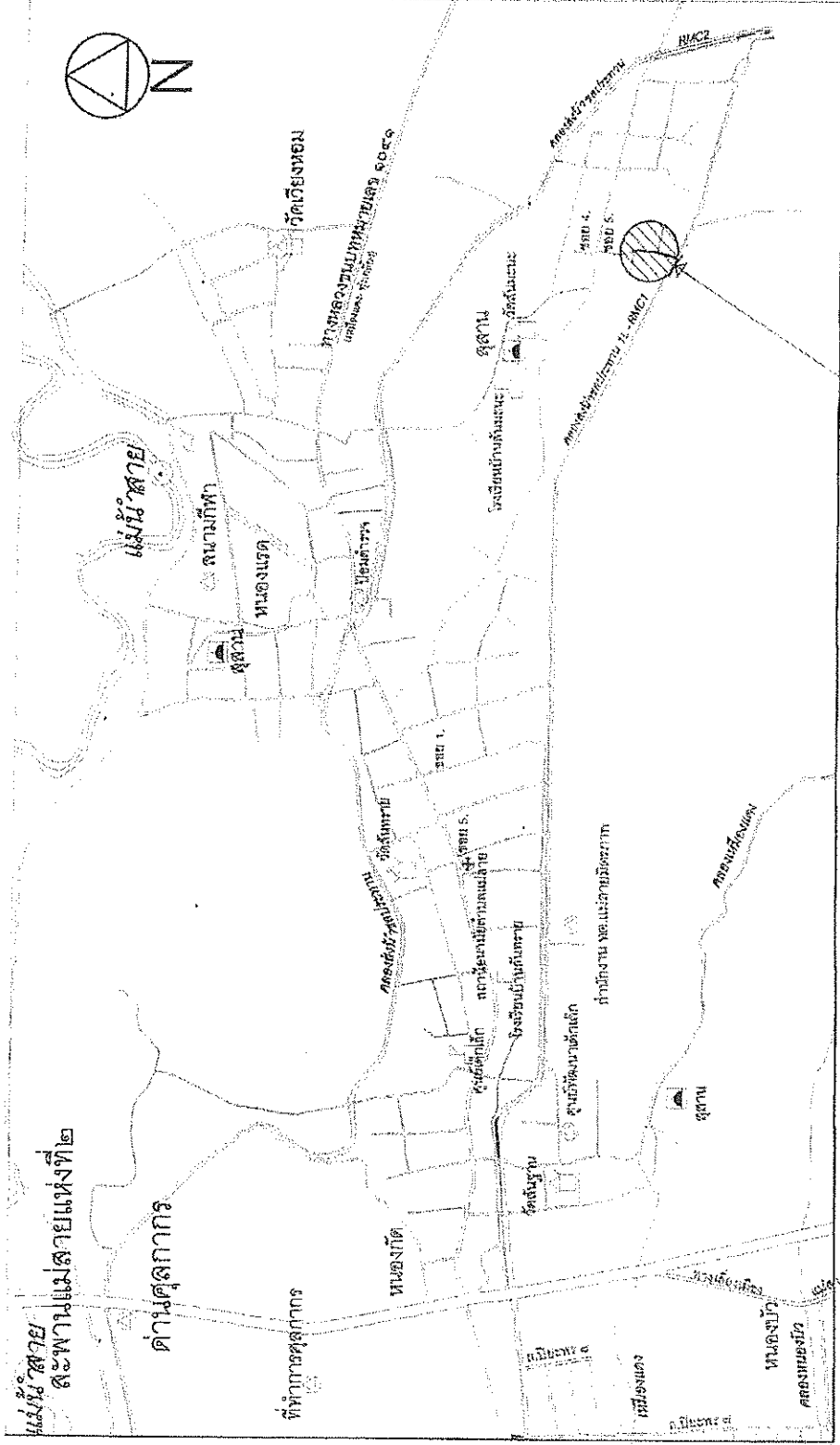
วันที่ ๑.๕
โดย นายสุวิทย์ นิ่มน้อมทอง
(ประธานโครงการ)

หน่วยงาน
นายสุวิทย์ นิ่มน้อมทอง
(ประธานโครงการ)

ผู้ควบคุมงาน
นายสุวิทย์ นิ่มน้อมทอง
(ประธานโครงการ)

ผู้ควบคุมงาน / ผู้ควบคุมงาน
นายสุวิทย์ นิ่มน้อมทอง
(ประธานโครงการ)

แบบเลขที่	
1.	5.



แผน ที่ พ อ ล ี ง ๖ ข บ

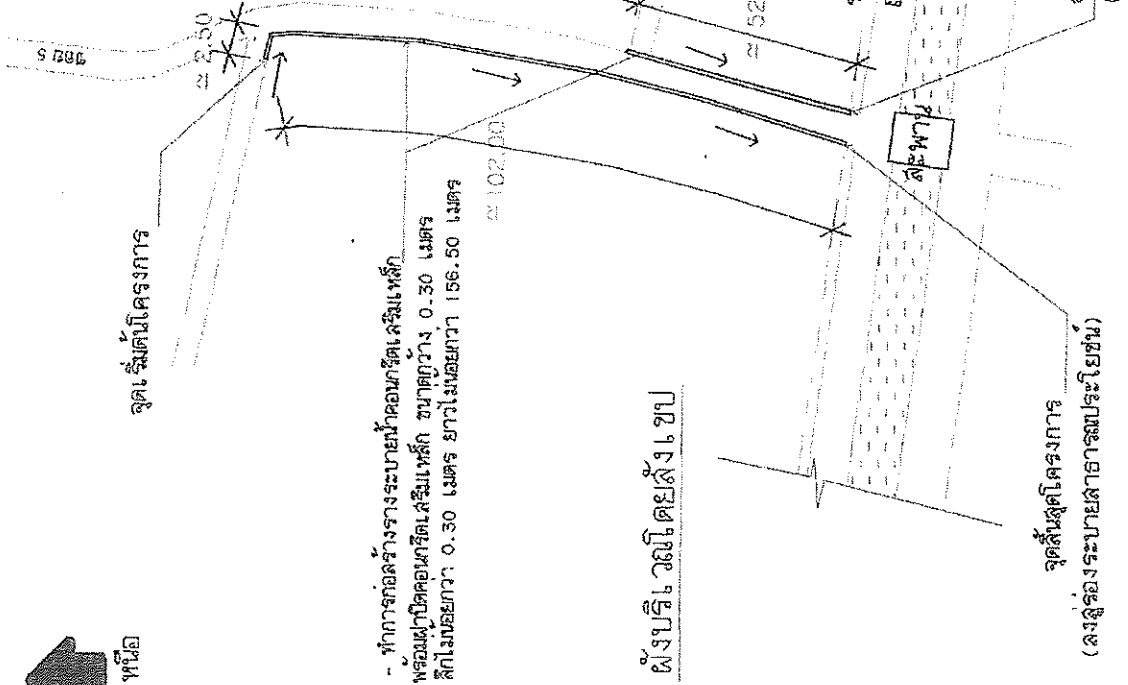
พื้นที่ทำการก่อสร้าง

- ทำการก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
หรือสูบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร
ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 156.50 เมตร



ทิศเหนือ

จุดเริ่มต้นโครงการ



- ทำการก่อสร้างระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
พร้อมเปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร
ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 156.50 เมตร

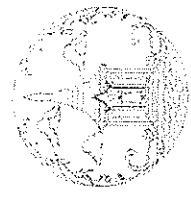
ฝั่งบริเวณโดยตั้งเข

หมายเหตุ

- 1. ในการคำนวณพื้นที่ใช้สอยที่ดิน 5 ไร่ 1 งาน 10 ตารางวา เป็นพื้นที่ใช้สอยที่ดินทั้งหมดตามแบบผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร โดยไม่รวมพื้นที่ใช้สอยที่ดินสาธารณะประโยชน์
- 2. พิกัดจุดเริ่มต้นโครงการจะอยู่ที่พิกัดพิกัด UTM Zone 48 N
- 3. แนวถนนจะตั้งตามแนวเส้นศูนย์สูตรและเส้นแวงเป็นเส้นที่ขนานกันและตั้งฉากกับแนวเส้นแวงและเส้นศูนย์สูตร
- 4. ในการคำนวณพื้นที่ใช้สอยที่ดินสาธารณะประโยชน์จะรวมพื้นที่ใช้สอยที่ดินสาธารณะประโยชน์ทั้งหมดที่มีอยู่ภายในพื้นที่โครงการ
- 5. ความสูงของอาคารจะคำนวณจากจุดศูนย์กลางของอาคาร
- 6. ความสูงของอาคารจะคำนวณจากจุดศูนย์กลางของอาคาร
- 7. ความสูงของอาคารจะคำนวณจากจุดศูนย์กลางของอาคาร
- 8. ความสูงของอาคารจะคำนวณจากจุดศูนย์กลางของอาคาร
- 9. ความสูงของอาคารจะคำนวณจากจุดศูนย์กลางของอาคาร
- 10. ความสูงของอาคารจะคำนวณจากจุดศูนย์กลางของอาคาร

หมายเหตุ

- ฝั่งบริเวณโดยตั้งเข
- ฝั่งบริเวณโดยตั้งเข
- ฝั่งบริเวณโดยตั้งเข



โครงการ
พัฒนาระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
พื้นที่ใช้สอย 5 ไร่ 1 งาน 10 ตารางวา

สถานที่ดำเนินการ
เลขที่ 100/255
ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

กรรมการ
นายประจักษ์ สอนานนท์
(ประธานกรรมการ)

ที่ปรึกษา
นาย ธีรศักดิ์
นาย ธีรศักดิ์ (ประธานที่ปรึกษา)

นายสมชาย ธีรศักดิ์
(ประธานที่ปรึกษา)

นายสมชาย ธีรศักดิ์
(ประธานที่ปรึกษา)

นายสมชาย ธีรศักดิ์
(ประธานที่ปรึกษา)

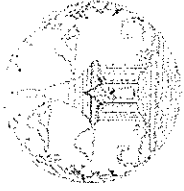
นายสมชาย ธีรศักดิ์
(ประธานที่ปรึกษา)

นายสมชาย ธีรศักดิ์
(ประธานที่ปรึกษา)

นายสมชาย ธีรศักดิ์
(ประธานที่ปรึกษา)

นายสมชาย ธีรศักดิ์
(ประธานที่ปรึกษา)

แบบร่างเลขที่
2. 5.



โครงการ
ก่อสร้างอาคารเรียน
ตามแผนแม่บท หมู่ 5

สถาปัตย์ฯ วิชาการ
U.S. Engineering
P. 100/111 หมู่ 5 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

โครงการ
อาคารเรียน หมู่ 5 (อาคารเรียน)
การขออนุญาต
วันที่ ๑๕
ฉบับที่ ๑๒๖
(เรื่องขออนุญาต)

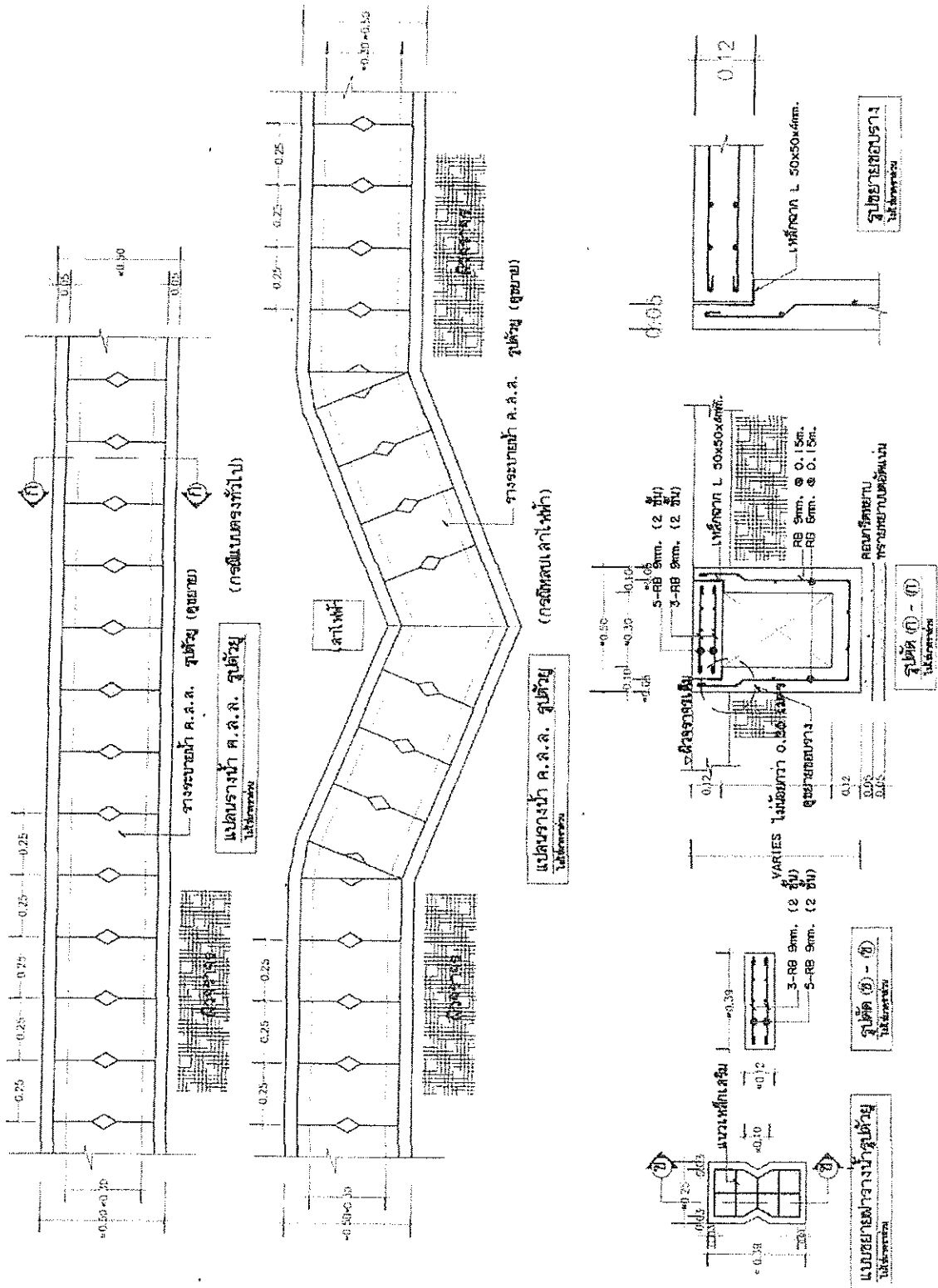
นางสาว อรุณรัตน์
นางสาว อรุณรัตน์
(ผู้ควบคุมงาน)

นางสาว อรุณรัตน์
(ผู้ควบคุมงาน)

ผู้ควบคุม
นางสาว อรุณรัตน์
(ผู้ควบคุมงาน)

ผู้ควบคุม
นางสาว อรุณรัตน์
(ผู้ควบคุมงาน)

แผนแปลนที่
4. 5.



รูปตัด (ก) - (ข)
ไม่แสดงรายละเอียด

รูปตัด (ข) - (ค)
ไม่แสดงรายละเอียด

รูปตัด (ค) - (ง)
ไม่แสดงรายละเอียด

รูปตัด (ง) - (จ)
ไม่แสดงรายละเอียด

รูปตัด (จ) - (ฉ)
ไม่แสดงรายละเอียด

รูปตัด (ฉ) - (ช)
ไม่แสดงรายละเอียด

รูปตัด (ช) - (ค)
ไม่แสดงรายละเอียด

รูปตัด (ค) - (ข)
ไม่แสดงรายละเอียด

ราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบายน้ำ คลอด. แบบมีฝาทึบ ขยาย 5 หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง ขยาย 5 หมู่ 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทด.แม่สายมีตราภาพ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ - มิถุนายน พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย*Factor F	ราคา
ก.งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	เมตร	156.50	1,310.86	205,149.33	1.3795	1,808.33	283,003.50
2	ฝารวางระบายน้ำ	ฝ.	626.00	156.18	97,771.45	1.3795	215.46	134,875.72
ข.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานล้างและชุดต่อ (CLEARING and GRUBBIN)	ตร.ม.		1.87		1.3795	2.58	
2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต Sand Cushion	ลบ.ม.		508.11		1.3795	700.93	
3	PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 15 CM.THICK	ตร.ม.		367.28		1.3795	506.66	
4	CONTRUCTION JOINT (เพื่อหดตัว)	ม.		130.58		1.3795	180.13	
5	LONGITUDINAL JOINT (ตามยาว)	ม.		65.28		1.3795	90.05	
6	EXPANSION JOINT(เพื่อขยายตัว)	ม.		178.37		1.3795	246.05	
							รวม	417,879.21

ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(กัญญา แสนวัน)

(นายปราโมทย์ หมื่นนามทอง)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้แทนชอบ

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ

(นายทองศักดิ์ รัตนโสภณ)

(นางสาวอุบล ไจวรรณะ)

ราคาากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบน้ำ คลส. แบบมีใฝ่ปิด ขอย 5 หมู่ที่ 5
 สถานที่ก่อสร้าง ขอย 5 หมู่ 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทด.แม่สายมีตราภาพ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการและกำหนดราคาากลาง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย*Factor	ราคากลาง
7	DUMMY JOINT (ต่อรางต้น)	ม.						
8	EDGE JOIN T(ต่อลาดยาง)	ม.						
9	ดินถมให้ต่าง	ลบ.ม.						
รวม								417,879.21

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3795

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างเพียง 417,879.21 บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันแปดร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์-)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุบิน ตริรินทร์) (ภิญโญ แสนวัน) (นายปราโมทย์ หมั่นนามหล่อ)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้แทนขอบ ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ
 (นายทรงศักดิ์ รัตนโสภณ) (นางสาวอุบล ใจวรรณะ)

เมื่อวันที่ มิถุนายน พ.ศ. 2565

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบมีฝาปิด ขอย 5 หมู่ 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่สาย

1. ความเป็นมา

ตามงบประมาณที่ได้ตั้งไว้ตามเทศบัญญัติ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ จำนวน 12 โครงการ นายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ ได้อนุมัติให้ดำเนินการตามโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบมีฝาปิด ขอย 5 หมู่ 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 156.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ งบประมาณที่ตั้งไว้ 418,000 บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน) นั้น

2. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นฐานให้กับประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนต่าง ๆ ตามอำนาจหน้าที่

3. คุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดของงานในครั้งนี้

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบมีฝาปิด ขอย 5 หมู่ 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 156.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. งบประมาณ และราคากลาง

ในการกำหนดราคากลางในครั้งนี้ ที่ใช้ในการเป็นฐานเพื่อใช้เป็นฐานเปรียบเทียบราคาที่มีผู้ยื่นข้อเสนอราคาเพื่อทำการจัดซื้อจัดจ้าง และสามารถจัดทำได้จริงนั้น คณะกรรมการฯ ได้ทำการกำหนดราคากลางโดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานราชการเพื่อป้องกันและลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค.0421.5/ว 27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555 เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างของทางราชการ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/ว 83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เรื่อง ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ โดยพิจารณาใช้วัสดุก่อสร้างที่สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย กำหนด ทั้งได้ปฏิบัติตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ ภายในช่วงระยะเวลา ของงานแล้ว

และตามหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 206 ลงวันที่ 1 พฤษภาคม 2562 แบบตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (บก.01) ข้อ 3.1 และได้ตรวจสอบแล้วงานก่อสร้างที่จะดำเนินการต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ซึ่งมีรายละเอียดตามแบบรูปรายการที่แนบมาด้วยนี้ โดยมีจำนวนเงินงบประมาณตั้งไว้ 418,000 บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน) และกำหนดราคากลางเป็นเงิน 417,879.21 บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(กัญญา แสงวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

/5. เดือนไข...

5. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563 มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบในหลักการดังนี้

1. พักตร์ที่จะจัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ พักตร์ที่ใช้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากแม่ ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญา แสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย โดยพิจารณาจัดซื้อกับผู้ประกอบการ SMEs เป็นอันดับแรก.

2. เป็นกรณีดังต่อไปนี้ ขออนุมัตินายกเทศมนตรีฯ พิจารณายกเว้นการปฏิบัติตามข้อ 1. คือเป็นกรณี คือ (1) เป็นการจัดหาอะไหล่ที่มีความจำเป็นจะต้องระบุคุณลักษณะเฉพาะและจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ (2) หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือ นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน หรือ ราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน ตามบัญชีสื่อ กรมบัญชีกลาง ส่วนที่ 3 กค (กวจ) 0405.2/ว.78 ลงวันที่ 31 ม.ค. 2565 แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ 1.1 ข้อ 1.1.1.3 (1)(2) เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ ตามหลักการข้างต้นต่อไป

6. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

6.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

6.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

6.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

6.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างการถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

6.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นผู้ถือหุ้นผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

6.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพพัสดุ/ครุภัณฑ์ ดังกล่าว

6.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

7. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา

7.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(กัญญา แสนวัน)

(นายปราโมทย์ ทรินนามหน่อ)

/(1) ในกรณี...

- (1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล
- (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใด เป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (4) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- 7.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้
- (1) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ (ถ้ามี) ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบ อำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มอบและผู้รับมอบ

8. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดส่งมอบ ภายใน 60 วันนับแต่วันที่ลงสัญญา และกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 วัน

9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.25/ วัน ของจำนวนเงินทั้งสัญญา

10. การรับประกันความชำรุด

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับพัสดุทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้วตามสัญญา ทั้งนี้ หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญากับเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาที่เสนอราคาได้

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด (Price)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(ภิญโญ แสวัน) (นายปราโมทย์ หมั่นนามหน่อ)

13. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

สำหรับผู้ที่สนใจที่ต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียด สามารถสอบถามได้ที่ งานพัสดุ สำนักงานเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ เลขที่ 242 หมู่ที่ 9 ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย 57130 หรือหมายเลขโทรศัพท์ 053-734083, 061-2697278 หรือเว็บไซต์ <http://www.maesaimittraphap.go.th>



14. การสงวนสิทธิ์

เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จะแจ้งลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อ ได้รับอนุมัติการใช้จ่ายงบประมาณในการจัดซื้อในครั้งนั้น ทั้งนี้ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ได้ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุบิน ตารินทร์)
(ว่าที่ รต.).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(ภิญโญ แสนวัน) (นายปราโมทย์ ตรีเนนามหน่อ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบมีฝาปิด ซอย 5 หมู่ 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่สาย..

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 418,000 บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน).....

3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบมีฝาปิด ซอย 5 หมู่ 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 156.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....21 มิถุนายน 2565..... เป็นเงิน..... 417,879.21 บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

5.1แบบ ปร.6 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.2แบบ ปร.5 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.3แบบ ปร.4 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.4แบบแปลนโครงการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1.นายสุบิน ตารินทร์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นประธานกรรมการ
6.2.ว่าที่ รต.ภิญโญ แสนวัน	ตำแหน่ง	นายช่างเขียนแบบอาวุโส	เป็นกรรมการ
6.3.นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ	ตำแหน่ง	นายช่างสำรวจชำนาญงาน	เป็นกรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

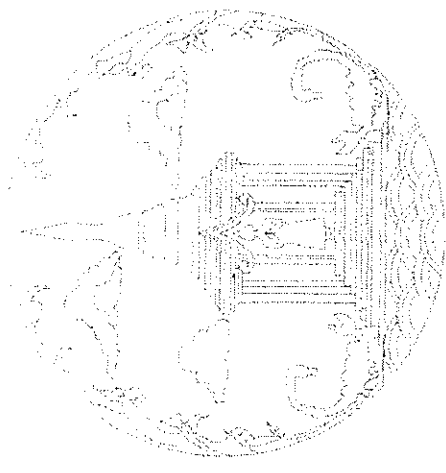
(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ)





โครงการ

ก่อสร้างทางระบายน้ำ คสล. แบบมีฝาทึบพร้อมระบายผิวทาง ซอย 4
หมู่ที่ 3 บ้านสันผก้อ ตำบลแม่ส่าย อำเภอแม่ส่าย จังหวัดเชียงราย



จุดเริ่มต้นโครงการ

- ทำการเทคอนกรีตเสริมเหล็ก
พื้นที่ไม่น้อยกว่า 24.00 ตารางเมตร
ความหนาไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร
- ทำการก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
หรือระบบปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร
ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยกเว้นไม่น้อยกว่า 0.20 เมตร
- ทำการเทคอนกรีตเสริมเหล็ก
พื้นที่ไม่น้อยกว่า 20.00 ตารางเมตร
ความหนาไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร

ถนนสายบ้านหมืองแดง-บ้านทุ่งเกดียง

- รายการชี้แจง**
- วิศวกรออกแบบใช้วิธีคำนวณโดยใช้วิธีคำนวณหาปริมาณวัสดุได้เชื่อมโยงกับรายละเอียดของแบบ วิศวกรรมโยธาฯ รายละเอียดไว้ในรายการชี้แจง
 - พยายามเลือกใช้วัสดุที่มีคุณสมบัติดีกว่า ในแบบและวิธีใช้เพื่อลดต้นทุนแบบลงได้
 - แนวถนนและราง รางระบายน้ำ และรางระบายน้ำมีขนาดมาตรฐาน
 - ในกรณีไม่สามารถขุดวางท่อระบายน้ำได้จะขุดวางรางระบายน้ำแบบรางระบายน้ำแบบรางระบายน้ำ
 - วิศวกรโยธาได้คำนวณปริมาณวัสดุและวิธีใช้ไว้ในรายการชี้แจง
 - วิศวกรโยธาได้คำนวณปริมาณวัสดุและวิธีใช้ไว้ในรายการชี้แจง

จุดน้ำค้าง
= 32.00

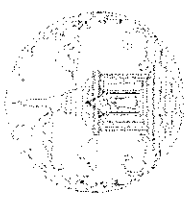
(เชื่อมต่อรางระบายน้ำสาธารณะโยธาเพิ่มเติม)

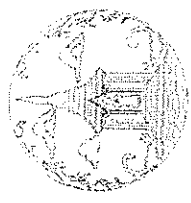
ถนนเลียบริมคลองชลประทาน
คลองชลประทาน IL-RMC1

จุดสิ้นสุดโครงการ
(เชื่อมต่อรางระบายน้ำสาธารณะโยธาเพิ่มเติม)

หมายเหตุ
- พังบริเวณเสาเข็มเดิม
- ขุดลอกพื้นที่ที่สร้างขณะทำการก่อสร้างโดยให้ถือปริมาณงานเป็นสำคัญ
- ระดับพื้นรางระบายน้ำสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม
- กับสภาพพื้นที่จริงขณะทำการก่อสร้างโดยให้ถือปริมาณงานเป็นสำคัญ

ผังบริเวณโดยสังเขป

	โครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำแบบ มีดัดขึ้นรูประบบระบายน้ำ 200.4
	สถานที่ดำเนินการ น.3 ทุ่งเกดียง น.พ.ท. ๓๖๖๖๖ ๖/๖๖๖๖
	กรมการ นายนันทวัฒน์ ศรีวัฒนพงษ์ (นายกเทศมนตรี)
	วิศวกรโยธา วิฑูรย์ แซ่ตัน (นายช่างโยธา)
	นายช่างโยธา นายสุวิทย์ ศรีจันทร์ (นายช่างโยธา)
	ผู้ควบคุม นายทองดี ทรัพย์เกษม (ผู้ควบคุม)
ผู้ควบคุม นายทองดี ทรัพย์เกษม (ผู้ควบคุม)	
ผู้ควบคุม นายทองดี ทรัพย์เกษม (ผู้ควบคุม)	
แบบเลขที่ 2. 6.	



โครงการ <small>พัฒนาระบบประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และประเมินสมรรถนะผู้เรียน</small>
สถานที่ดำเนินการ <small>ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคาร 1 อาคารเรียนรวม</small>
กิจกรรม <small>นายประจักษ์ ทรัพย์เกษม (ประธาน)</small>
วันที่ <small>18 มิ.ย. 2565 (พฤษภาคม 2565)</small>
ระยะเวลา <small>นายประจักษ์ ทรัพย์เกษม (ประธาน)</small>
ผู้รับผิดชอบ <small>นายประจักษ์ ทรัพย์เกษม (ประธาน)</small>
ชื่อเรื่อง <small>รายงานผลการดำเนินงาน (ปี 2564-2565)</small>
ผู้รายงาน <small>นายประจักษ์ ทรัพย์เกษม (ประธาน)</small>
วันที่รับทราบ <small>นายประจักษ์ ทรัพย์เกษม (ประธาน)</small>
แนบเอกสาร <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">3.</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">6.</div> </div>

2.8 กำหนดให้ใช้เกณฑ์คะแนนเฉลี่ย ที่มีค่าตั้งประลักษ์ ไม่น้อยกว่า 240 คะแนน

2.9 กำหนดให้ใช้โครงการจัดมี หนังสือเรียนของแผนกวิชา ตามมาตรฐานกระทรวงศึกษาธิการ ของเด็กเสริมที่ใช้ในการก่อสร้าง กำหนดมีก่อสร้างต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อน

2.10 เลขบัญชีหรือเลขรหัสที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีเอง โดยไม่ก่อให้เกิดความรำคาญแก่ผู้อื่นและผู้เกี่ยวข้องในบริเวณดังกล่าว และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนดำเนินการทุกครั้ง

2.11 หากรูปแบบและรายการผลิตไปจากแบบแปลนที่ได้แก้ไข โดยผู้รับจ้างเองคณะกรรมการตรวจรับพัสดุที่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

2.12 กรณีผลิตที่ก่อสร้างสามารถดำเนินการในทันทีที่ส่งมอบได้
 2.13 หากก่อสร้างระบบน้ำประปา การก่อสร้างระบบน้ำประปา ผู้รับจ้างต้องทำการทดสอบก่อนหรือในพื้นที่และต้องให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจความถูกต้อง ก่อนนำมาใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง กรณีไม่มีมาตรฐานก่อน และนำมาใช้ในงานก่อสร้าง เมื่อตรวจพบความไม่ถูกต้องหรือไม่ถูกต้องตามแบบแปลนให้ยื่นคำขอออกให้ก่อสร้างทันที ไม่อนุญาตใช้ในงานก่อสร้าง โครงการนั้นๆ สิ้นไป

3. ความปลอดภัยขณะดำเนินการก่อสร้าง
 3.1 ผู้รับจ้างต้องจัดทำหรือดำเนินการตรวจ หรือสัญญาไปกระทรวง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุของผู้ปฏิบัติงาน ให้เกิดความปลอดภัย หากเกิดอุบัติเหตุหรือความเสียหาย อันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น
 กำหนดราคาและเงื่อนไขแบบร่างรายการก่อสร้าง :
 หวงเบญจ : รายละเอียด รายการก่อสร้าง :

1. ให้ผู้รับจ้าง ใช้พัสดุประเภทเหล็กหรือคอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องได้ไป

1.1 ไม่ให้เป็นเหล็กหรือเหล็กที่นำเข้าจากต่างประเทศ หรือเหล็กที่นำเข้าจากต่างประเทศที่ไม่ได้ผลิตในประเทศไทย
 ของผู้รับจ้าง
 หรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กที่นำเข้าจากต่างประเทศนั้น

1.2 หากการใช้เหล็กหรือเหล็กที่นำเข้าจากต่างประเทศใช้ในงานก่อสร้างให้มีปริมาณที่มากกว่าเหล็กที่ผลิตในประเทศไทย
 การผลิตภายในประเทศ
 ให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กหรือเหล็กที่ผลิตในประเทศไทยได้แก่เหล็กที่เข้ามามีปริมาณที่มากกว่าเหล็กที่ผลิตในประเทศไทย

2. ในกรณีที่ไปสามารถให้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ทันทีจากผู้รับจ้างจะต้องได้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้างก่อน

3. ให้ผู้รับจ้างจัดทำแผนการใช้พัสดุหรือวัสดุที่ใช้ในโครงการก่อสร้าง รายงานผู้ว่าจ้าง หรือจัดทำแผนการที่พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ หรือหนังสือรับรอง (ถ้ามี) หรือที่จะปฏิบัติตามระเบียบของกระทรวงมหาดไทย หรือหนังสือส่งเสริมให้หน่วยงานของรัฐเป็นผู้ผลิตพัสดุตามแบบแปลนที่กำหนด (ตามมาตรา 2.9) ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ส่งแบบให้ผู้นายจ้าง

ข้อกำหนดและรายการขงงานก่อสร้างระบบน้ำ ค. ส. ๕

1. งานเตรียมงาน
 1.1 ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบและรายการให้เข้าใจโดยละเอียด เพื่อให้ดำเนินการก่อสร้างได้ถูกต้องตาม กรณีที่ผลิตได้ส่งมอบให้โดยตามจำนวนตามก่อสร้าง หรือผู้ขอแบบให้เข้าใจลักษณะที่ก่อสร้างมี ๓ ค่า

1.2 หากมีปริมาณงานให้เขียนแบบสามารถระบุไว้ เช่น งานประปา งานไฟฟ้า หรือโทรศัพท์ หรือสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะดำเนินการ ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น
 1.3 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบทำการซ่อมแซม หรือผลิตให้ด้วยความเสียหายแก่ผู้รับจ้างสามารถปฏิบัติได้ทันที

2. การก่อสร้างให้ทำการก่อสร้าง

2.1 ในการอ่านแบบให้ชัดเจนว่า วัตถุประสงค์และสภาพที่ระบุไว้แบบก่อสร้างเกี่ยวกับรายการประกอบแบบ เมื่อตรวจพบข้อผิดพลาด ให้เป็นเหตุรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

2.2 ผู้รับจ้างจะต้องมีวิศวกรที่มีใบอนุญาตและมีประสบการณ์ในการก่อสร้าง เพื่อให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบอย่างถูกต้องและรวดเร็ว โดยต้องมีหนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมก่อนหรือก่อนก่อสร้าง หากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจพบการ ผู้รับจ้างให้พัสดุไปก่อสร้างตามแบบรายการหรือใช้ช่างฝีมือที่ไม่ได้มาตรฐานคณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีสิทธิ์สั่งให้แก้ไขงาน จนกว่างานจะแล้วเสร็จ และผู้ควบคุมงานแบบแปลน

2.3 หากแบบแปลนไม่ชัดเจนหรือมีข้อสงสัยใด ๆ ไม่เช่นนั้นแปลนให้ชัดเจนอยู่ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อนที่เริ่มก่อสร้าง

2.4 แบบและระบบ จำนวนคนงาน หรือผู้ออกแบบและผู้ปฏิบัติงานได้แก่คณะกรรมการ

2.5 ในกรณีที่ไปสามารถก่อสร้างโดยมีค่าตามสัญญาพัสดุก่อสร้าง และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ให้ผลิตพัสดุที่ส่งมาจากสัญญาตามจำนวนที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ตามราคาต่อหน่วย

2.6 วัสดุที่นำมาใช้จะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และต้องให้ผู้ควบคุมงานก่อสร้างตรวจก่อนนำมาใช้ในสถานที่ก่อสร้าง

2.7 ผู้รับจ้าง เครื่องมือที่ใช้ในงานก่อสร้าง เช่น เครื่องผสมคอนกรีต เครื่องปั้นคอนกรีต วัสดุที่ใช้ในการผสมคอนกรีต ต้องเป็นเครื่องมือที่สามารถใช้การได้ ผู้รับจ้างต้องจัดหาให้เพียงพอ ตามเอกสารที่กำหนดของงานก่อสร้างนั้นๆ



โครงการ
โครงสร้างระบบคาน้ำทิ้งแบบ
อัตโนมัติพร้อมขีปนาวุธระบบ 4

สถาปัตย์วิศวกรรม
ผศ. ดร.วิมลรัตน์
วิมลรัตน์, M.Eng., Ph.D.

อาจารย์
นายวิชาญ พงษ์วงษ์ทอง
(สถาปัตย์วิศวกรรม)

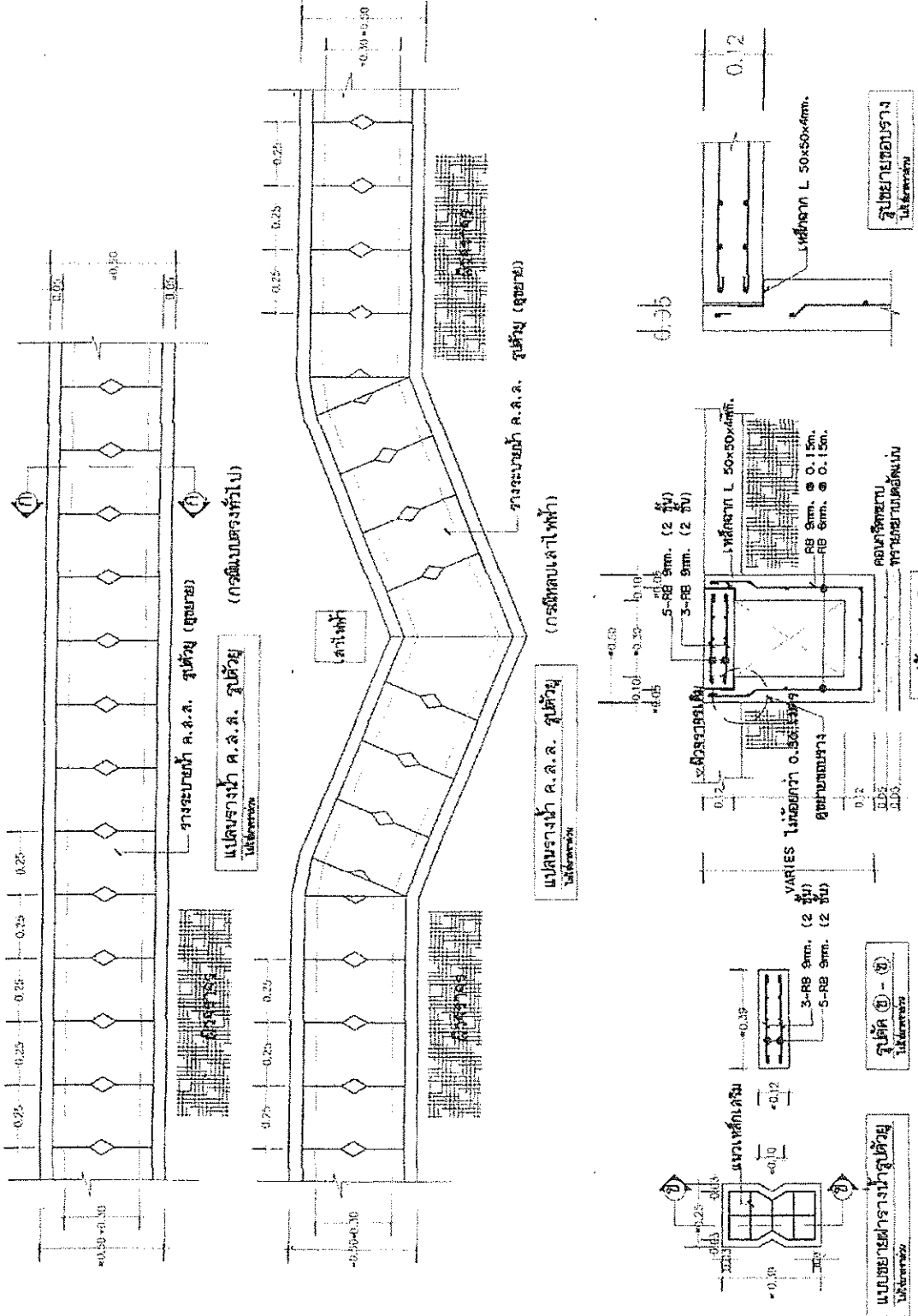
อาจารย์
วิภา ฐ.
วิภา ฐ. (สถาปัตย์วิศวกรรม)

ประจักษ์พงษ์
นายวิชาญ พงษ์วงษ์ทอง
(สถาปัตย์วิศวกรรม)

เขียน
นายวิชาญ พงษ์วงษ์ทอง
(สถาปัตย์วิศวกรรม)

ปรับปรุงแบบ / ออกแบบ
นายวิชาญ พงษ์วงษ์ทอง
(สถาปัตย์วิศวกรรม)

แบบเลขที่
4. 6.





ราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบมีฝักปิด ซอย 4 พร้อมขยายผิวจราจร หมู่ที่ 3
 สถานที่ก่อสร้าง ซอย 4 หมู่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทด.แม่สายมิตรภาพ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการและกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ		หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	เมื่อวันที่ มิถุนายน พ.ศ. 2565	
	งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	งานระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก						ราคาต่อหน่วย*Factor F	ราคา
1	งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก		เมตร	32.00	1,310.86	41,947.47	1.3795	1,808.33	57,866.53
2	ฝากรระบายน้ำ		ฝ.	124.00	156.18	19,366.87	1.3795	215.46	26,716.60
ข.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก									
1	งานทางป่าและชุดต่อ (CLEARING and GRUBBIN)		ตร.ม.		1.87		1.3795	2.58	
2	งานใส่ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต Sand Cushion		ลบ.ม.	2.20	508.11	1,117.83	1.3795	700.93	1,542.05
3	PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 15 CM.THICK		ตร.ม.	44.00	367.28	16,160.32	1.3795	506.66	22,293.16
4	CONTRUCTION JOINT (เผื่อตัดตัว)		ม.		130.58	0.00	1.3795	180.13	
5	LONGITUDINAL JOINT (ตามยาว)		ม.		65.28		1.3795	90.05	
6	EXPANSION JOINT(เผื่อขยายตัว)		ม.		178.37	0.00	1.3795	246.05	
								รวม	108,418.34

ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์) (กัญญา แสนวัน) (นายปวิทย์ วัฒนนามเหนือ)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้เห็นชอบ ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ

(นายทองศักดิ์ รัตนโสภณ) (นางสาวอุบล ไจวรรณง)

ราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบายน้ำ คล. แบบมีฝาปิด ขอย 4 พร้อมขยายผิวจราจร หมู่ที่ 3
 สถานที่ก่อสร้าง ขอย 4 หมู่ 3 บ้านสันตคีรี ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทด.แม่สายมีตรภาพ
 กำหนดราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการและกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย*Factor	ราคากลาง
7	DUMMY JOINT (ต่อรางต้น)	ม.						
8	EDGE JOINT (ต่อลาดยาง)	ม.						
9	ดินถมไหล่ทาง	ลบ.ม.						
รวม								108,418.34

ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3795

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างเพียง

108,418.34

บาท

(-หนึ่งแสนแปดพันสี่ร้อยสิบแปดบาทสามสิบสี่สตางค์-)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี

กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุบิน ศรินทร์)

(กัญญา แสนวัน)

(นายปรีชาโมทย์ หนึ่งนามทอง)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล / ผู้เห็นชอบ

ลงชื่อ นายเอกเทศมนตร์/ผู้อำนวยการ

(นายทองศักดิ์ รัตนโสภณ)

(นางสาวอุบล ใจวรรณ)

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด พร้อมขยายผิวทาง ซอย 4 หมู่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย

1. ความเป็นมา

ตามงบประมาณที่ได้ตั้งไว้ตามเทศบัญญัติ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ จำนวน 12 โครงการ นายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ ได้อนุมัติให้ดำเนินการตามโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด พร้อมขยายผิวทาง ซอย 4 หมู่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบมีฝาปิด ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 32.00 เมตร พร้อมขยายผิวทางหนา 0.15 เมตร พื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 44.00 ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ งบประมาณตั้งไว้ 108,000 บาท (หนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน) นั้น

2. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นฐานให้กับประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนต่าง ๆ ตามอำนาจหน้าที่

3. คุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดของงานในครั้งนี้

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด พร้อมขยายผิวทาง ซอย 4 หมู่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบมีฝาปิด ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 32.00 เมตร พร้อมขยายผิวทางหนา 0.15 เมตร พื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 44.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. งบประมาณ และราคากลาง

ในการกำหนดราคากลางในครั้งนี้ ที่ใช้ในการเป็นฐานเพื่อใช้เป็นฐานเปรียบเทียบราคาที่มีผู้ยื่นข้อเสนอราคา เพื่อทำการจัดซื้อจัดจ้าง และสามารถจัดหาได้จริงนั้น คณะกรรมการฯ ได้ทำการกำหนดราคากลางโดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานราชการเพื่อป้องกันและลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค.0421.5/ว 27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555 เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างของทางราชการ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/ว 83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เรื่อง ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ โดยพิจารณาใช้วัสดุก่อสร้างที่สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย กำหนด หึ่งได้ปฏิบัติตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ ภายในช่วงระยะเวลา ของงานแล้ว

และตามแนวหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 206 ลงวันที่ 1 พฤษภาคม 2562 แบบตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (บก.01) ข้อ 3.1 และได้ตรวจสอบแล้วงานก่อสร้างที่จะดำเนินการต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ซึ่งมีรายละเอียดตามแบบรูปรายการที่แนบมาด้วยนี้ โดยมีจำนวนเงินงบประมาณตั้งไว้ 108,000 บาท (หนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน) และกำหนดราคากลางเป็นเงิน 108,418.34 บาท (หนึ่งแสนแปดพันสี่ร้อยสิบแปดบาทสามสิบสี่สตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน คารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(กัญญา แสนวัน)

(นายปราโมทย์ หมั่นนามหล่อ)

5. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563 มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับ ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบในหลักการดังนี้

1. พักตร์ที่จะจัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ พักตร์ที่ใช้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากแม่ ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญา แสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย โดยพิจารณาจัดซื้อกับผู้ประกอบการ SMEs เป็นอันดับแรก.

2. เป็นกรณีดังต่อไปนี้ ขออนุมัตินายเกษมมนตรีฯ พิจารณายกเว้นการปฏิบัติตามข้อ 1. คือเป็นกรณี คือ (1) เป็นการจัดหาอะไหล่ที่มีความจำเป็นจะต้องระบุคุณลักษณะเฉพาะและจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ (2) หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือนำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน หรือ ราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน ตามบัญชีสื่อ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว.78 ลงวันที่ 31 ม.ค. 2565 แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ 1.1 ข้อ 1.1.1.3 (1)(2) เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ ตามหลักการข้างต้นต่อไป

6. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

6.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

6.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

6.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

6.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างการถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

6.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของ รัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พักตร์ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

6.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพพัสดุ/ครุภัณฑ์ ดังกล่าว

6.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

7. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา

7.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(กัญญา แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

/(1) ในกรณี...

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และ บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาเข้าร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใด เป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(4) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

7.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ (ถ้ามี) ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบ อำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มอบและผู้รับมอบ

8. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดส่งมอบ ภายใน 60 วันนับแต่วันที่ลงในสัญญา และกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 วัน

9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.25/ วัน ของจำนวนเงินที่สัญญา

10. การรับประกันความชำรุด

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับพัสดุทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้วตามสัญญา ทั้งนี้ หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญากับเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาที่เสนอราคาได้

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด (Price)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุบิน ตารินทร์)
(ว่าที่ รต.).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(บุญญ์ แสนวัน) (นายปราโมทย์ หมั่นนามหน่อ)

13. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

สำหรับผู้สนใจที่ต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียด สามารถสอบถามได้ที่ งานพัสดุ สำนักงานเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ เลขที่ 242 หมู่ที่ 9 ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย 57130 หรือหมายเลขโทรศัพท์ 053-734083, 061-2697278 หรือเว็บไซต์ <http://www.maesaimittraphap.go.th>



14. การสงวนสิทธิ์

เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จะแจ้งลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อ ได้รับอนุมัติการใช้จ่ายงบประมาณในการจัดซื้อใบครั้งนี้ ทั้งนี้ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ได้ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(กัญญา แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด พร้อมขยายผิวทาง ซอย 4 หมู่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย..

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัด เชียงราย.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 108,000 บาท (หนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน).....

3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด พร้อมขยายผิวทาง ซอย 4 หมู่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบมีฝาปิด ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 32.00 เมตร พร้อมขยายผิวทางหนา 0.15 เมตร พื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 44.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....21 มิถุนายน 2565..... เป็นเงิน..... 108,418.34 บาท (สี่หนึ่งแสนแปดพันสี่ร้อยสิบแปดบาทสามสิบสี่สตางค์)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

5.1แบบ ปร.6 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

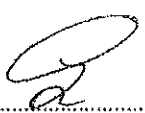
5.2แบบ ปร.5 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.3แบบ ปร.4 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

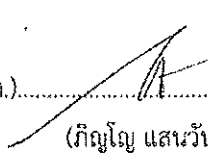
5.4แบบแปลนโครงการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1.นายสุบิน ตารินทร์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นประธานกรรมการ
6.2.ว่าที่ รต.ภิญโญ แสนวัน	ตำแหน่ง	นายช่างเขียนแบบอาวุโส	เป็นกรรมการ
6.3.นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ	ตำแหน่ง	นายช่างสำรวจชำนาญงาน	เป็นกรรมการ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.)..........กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

... ..