



ที่ ชร ๕๗๐๐๒/ว ๑๐๐๙

สำนักงานเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ
๒๔๒ หมู่ที่ ๙ ตำบลแม่สาย
อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
๕๗๑๓๐

๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุญาตประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง ตามโครงการ
ก่อสร้าง จำนวน ๕ โครงการ

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ลงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ชุด

ด้วย เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างก่อสร้างตาม
เทศบัญญัติ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ จำนวน ๕ โครงการ เพื่อให้เป็นไปตาม
พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และตามพระราชบัญญัติประกอบ
รัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๕ มาตรา
๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง นั้น

เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จึงขออนุญาตประชาสัมพันธ์ รายละเอียดโครงการและราคากลางใน
การจัดซื้อจัดจ้าง ตามโครงการก่อสร้าง จำนวน ๕ โครงการ ทางเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐ ซึ่งมีรายละเอียดตามสิ่ง
ที่ส่งมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และประชาสัมพันธ์

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุริยา คนทรงแสน)

รองนายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ รักษาการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ

กองคลัง/งานพัสดุและทรัพย์สิน

โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๕๓๗๓-๔๐๘๓ ต่อ ๑๐๕

“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”



ประกาศเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง
ตามโครงการก่อสร้าง จำนวน ๕ โครงการ

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเป็นขั้นตอนการดำเนินการหลังจากที่แบบก่อสร้างและงบประมาณพร้อมสำหรับการจัดจ้างก่อสร้าง โดยกำหนดให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางให้มีหน้าที่รับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้นให้ถูกต้องภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นข้อเสนอไว้ในกระบวนการจัดหาผู้รับจ้างก่อสร้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ 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 โดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้ประชาชนเข้าตรวจสอบได้”

เพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างของเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จึงประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการก่อสร้างจำนวน ๕ โครงการ ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมกันนี้

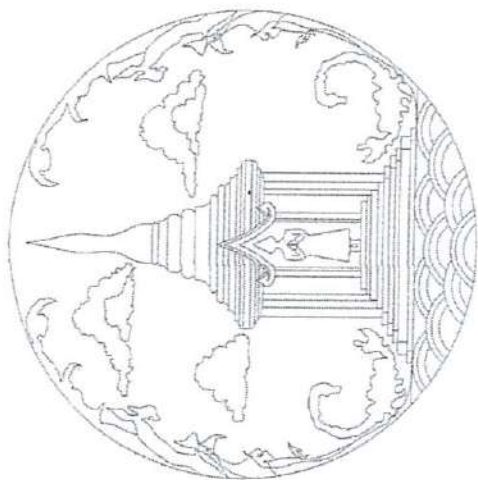
จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุริยา คนทรงแสน)

รองนายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ รักษาการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ



โครงการ

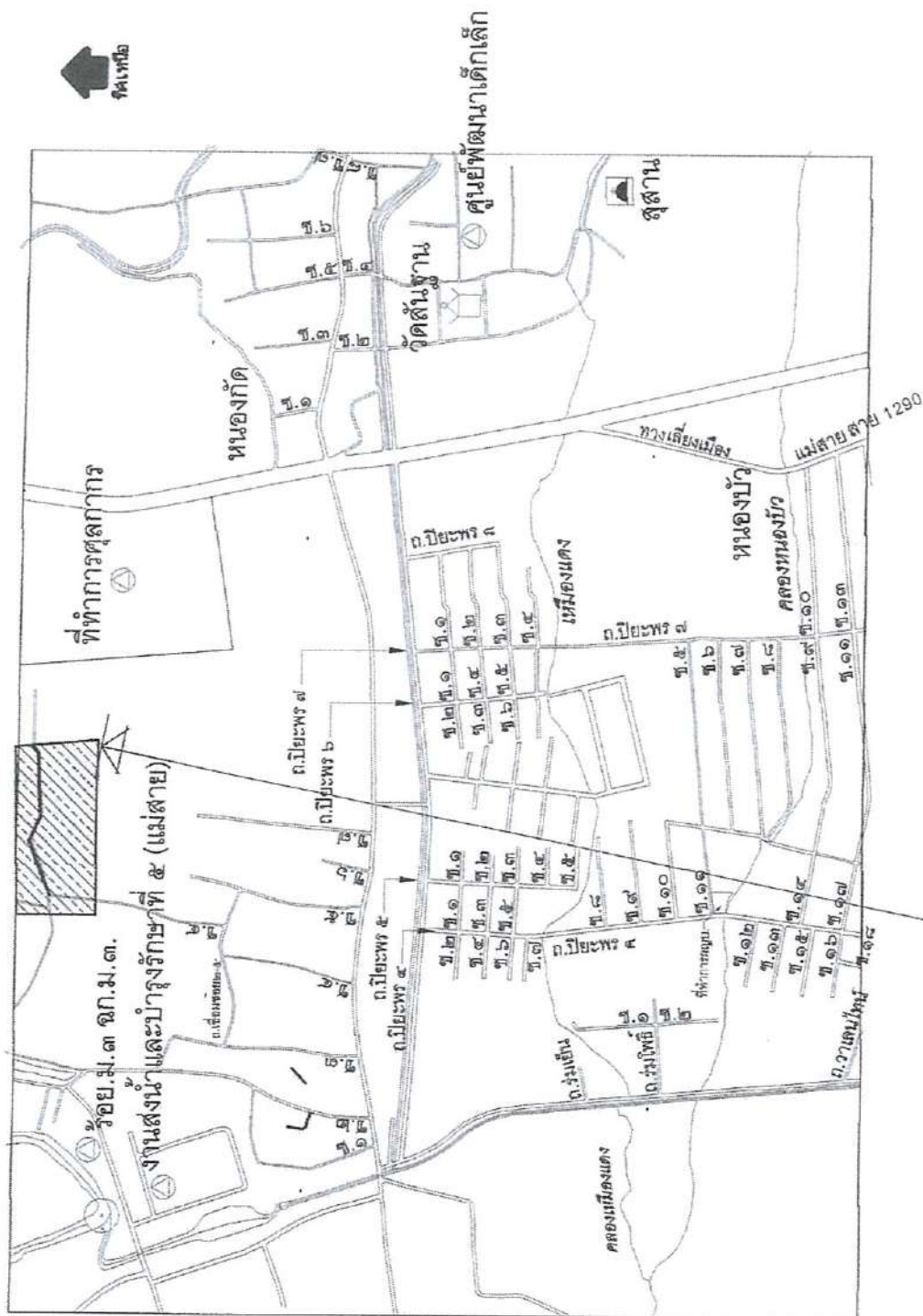
ก่อสร้างถนน คสล. ท้ายซอย 2 ถึงด่าน 2

ม. 1 บ้านเหมืองแดงใต้ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย



นางสาวสุภาวดี ใจจรนกะ
นางจรรยาพรหมพิลา (นามปากกา)

6.	
1.	



แผนผังข้อสอบ

พื้นที่ทำการก่อสร้าง

- ทำการก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 120.000 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 480.00 ตารางเมตร ความหนา 0.15 เมตร

ข้อกำหนดและมาตรฐานเชิงเทคนิคการก่อสร้างถนน ค. ๗.๑

1. งานเตรียมงาน

- 1.1 ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบและรายการให้เข้าใจ โดยเฉพาะยึด เพื่อให้ดำเนินการก่อสร้างได้ถูกต้องแบบ กรณีที่มีสิ่งใดที่สงสัยให้สอบถามเจ้าภาพก่อนการก่อสร้าง หรือผู้ดูแลแบบให้เข้าใจตรงกันก่อนลงมือ ทำการก่อสร้างใดๆ
- 1.2 หากมีความจำเป็นต้องใช้ระบบสายพานลำเลียง เช่น งานประปา งาน ใต้ฟ้า หรือโวลท์ที่ หรือต้นไม้ วัสดุไม้ หรือ สิ่งก่อสร้างที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น
- 1.3 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการซ่อมแซม หรือทดแทนความเสียหายที่เกิดขึ้นกับระบบสายพาน โดยที่เกิเกิดขึ้นเนื่องจากการทำงานของผู้รับจ้าง

2. การดำเนินการก่อสร้าง

- 2.1 ในการอ่านแบบให้ใช้กล้องจุลทรรศน์เป็นสำคัญและหากพบว่ามีแบบเกิดขึ้นเกี่ยวกับรายการประกอบแบบ เมื่อตรวจพบและก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดและรายการตรวจสอบทันที
- 2.2 ผู้รับจ้างจะต้องมีวิศวกรเป็นทั้งวิศวกรและวิศวกรโยธาในสถานที่ก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อให้กำกับก่อสร้างดำเนินไปอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ โดยต้องยื่นหนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมก่อนลงมือก่อสร้าง หากคณะกรรมการตรวจสอบพบว่า ผู้รับจ้างใช้วัสดุ ไม่ถูกต้องตามรูปแบบรายการหรือใช้วัสดุที่ไม่ได้มาตรฐานคณะกรรมการตรวจสอบพร้อมทั้งผู้ควบคุมให้สั่งให้แก้ไขงาน จนกว่าจะพอใจแล้วเสร็จ และถูกต้องตามแบบแปลน 2.3 หากแบบแปลนไม่ชัดเจนหรือมีข้อสงสัยใดๆ ไม่แบบแปลนให้ติดต่อผู้ควบคุมงาน ผู้ควบคุมแบบแปลนและคณะกรรมการตรวจสอบพร้อมทั้งผู้ควบคุมให้สั่งให้แก้ไขงาน
- 2.4 แบบและระดับ งานควบคุมงาน หรือผู้ควบคุมแบบเป็นผู้กำหนดให้และก่อสร้าง
- 2.5 ในกรณีที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ครบถ้วนตามสัญญาก่อสร้าง และ ได้รับตามเงื่อนไขของรายการตรวจสอบการตรวจสอบร่วมกัน วิศวกรให้ส่งเงินค่าก่อสร้างจากสัญญาตรวจสอบร่วมกัน ไม่สามารถก่อสร้าง ได้ตามรายการก่อสร้าง ตรวจสอบก่อนนำมาใช้ในการก่อสร้าง
- 2.6 วัสดุที่นำมาใช้จะต้องมีคุณภาพใหม่ ไม่เคยใช้ซ้ำมาก่อน และต้องให้ผู้ควบคุมงานตรวจสอบตรวจสอบก่อนนำมาใช้ในการก่อสร้าง
- 2.7 อุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้มาในงานก่อสร้าง เช่น เครื่องผสมคอนกรีต เครื่องปั้นดินเผา วัสดุที่ใช้ในการบ่มคอนกรีต ต้องเป็นเครื่องมือที่สามารถใช้งานได้ ผู้รับจ้างต้องจัดหาให้เพียงพอ หมดความจำเป็นขนาดของงานก่อสร้างนั้นๆ
- 2.8 กำหนดให้ใช้คอนกรีตผสมเสร็จ ที่มีกำลังอัดไม่น้อยกว่า 280 kg. ที่ 28 วัน (แรงกดอากาศ) หรือ เมื่อคอนกรีตมีรอบอายุ 7 วัน ต้องมีกำลังอัดประลัย ไม่น้อยกว่า 75 % ของกำลังอัดประลัยที่ออกแบบไว้
- 2.9 กำหนดให้หากโครงการใดที่มีหนังสือรับรองคุณภาพตามมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม ของผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง
- 2.10 เศษขยะ/วัสดุ หรือเศษวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดการทิ้งเอง โดยไม่ให้ตกตามรั้วทางหรือทิ้งขยะลงน้ำในบริเวณดังกล่าว และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนดำเนินการทุกครั้ง
- 2.11 หากรูปแบบและรายการที่ไม่จากแบบแปลนให้เป็นดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจสอบที่ผู้ควบคุมงานสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. จำนวน 2 กิโลเมตร	สถานที่ดำเนินการ ม. 1 ตำบลบ้านใหม่ อ.เมือง จ. เชียงใหม่	กรรมการ นายสมชาย หวังวัฒนกุล (นายก อบจ. เชียงใหม่)	กรรมการ ว่าที่ จ.ส. 1 พล.ต.ท. (ยศ. พล.ต.ท.)	ประธานกรรมการ นายสุวิทย์ สาริบุตร (ผู้แทน อบจ. เชียงใหม่)	ผู้ควบคุม นายสมชาย หวังวัฒนกุล (นายก อบจ. เชียงใหม่)	ผู้ควบคุม นายสมชาย หวังวัฒนกุล (นายก อบจ. เชียงใหม่)	แบบเลขที่ 2. 6.
--	--	---	--	--	---	---	---------------------------

3. ความปลอดภัยขณะดำเนินการก่อสร้าง
- 3.1 ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องมือการจราจร หรือสัญญาณไฟกระพริบ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่อผู้สัญจร ไป-มา ให้เกิดความปลอดภัย หากเกิดอุบัติเหตุหรือความเสียหาย อันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบและรับผิดชอบในเหตุที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น

กำหนดรายละเอียดในแบบรายการก่อสร้าง :

หมายเหตุ : รายละเอียด การก่อสร้างก่อสร้าง

1. ให้ผู้รับจ้าง "ใช้วัสดุประเภทอิฐหรืออิฐมวลเบาที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องไม่ใช้น้ำหรือวัสดุอื่นใดที่ผลิตจากต่างประเทศที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา" และดำเนินการตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้
 - 1.1 ให้เป็นเหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นเหล็กดัดเสริมการเสถียรภาพในประเภทของเหล็กดัดที่ไม่ยอมกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่า หรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในทางก่อสร้างทั้งหมดครั้งนั้น
 - 1.2 หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม ข้อ 1. ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้เหล็กดัดเสริมการเสถียรภาพในประเทศ
2. ให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุเสริมการเสถียรภาพในประเทศที่ได้มาจากที่ทางผู้รับจ้างจะต้องได้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้างก่อน
3. ให้ผู้รับจ้างจัดทำแผนการใช้วัสดุหรือวัสดุเสริมการเสถียรภาพในประเทศที่ใช้เหล็กดัดเสริมการเสถียรภาพในประเทศ หรือเสริมการเสถียรภาพในประเทศ (ถ้ามี) หรือเสริมการเสถียรภาพในประเทศโดยคำนวณจากตารางแสดงเสริมการเสถียรภาพแห่งชาติ และให้หน่วยงานของรัฐที่เป็นผู้สัญญาทราบ ความเหมาะสมตามที่กำหนด (ตารางผนวก 2.3) ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ส่งงานในสัญญา

หมายเหตุ

- ผู้รับริ เสนอแบบร่างแก้ไขแบบร่างให้เหมาะสม
- แบบร่างที่เสร็จสิ้น จะต้องทำการก่อสร้างโดยใช้แบบร่างที่ผ่านการอนุมัติโดยผู้ว่าราชการจังหวัด
- ระดับสามารถปรับได้โดยความเหมาะสม
- คุณภาพพื้นผิวจราจร จะต้องทำการก่อสร้างโดยให้มีความเหมาะสม



શિલ્પશાસ્ત્ર

ทำการก่อสร้างถนน คลสิย ขนดกกว้าง 4.00 เมตร ยาวไปมยกว่า 120.00 เมตร
หรือพื้นที่ไปมยกว่า 480.00 ตารางเมตร ความหนา 0.15 เมตร

จุดสิ้นสุดโครงการ

ผู้บังคับการ

1. Introduction

-ผังบริเวณสามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงให้เหมาะสม

กับสภาพพื้นที่ที่จริงขณะทำการก่อสร้าง โดยให้ถือปริมาณงานเป็นค่าตั้ง

--ระดับสามารถปรับแบบยืดหยุ่นตามความเหมาะสม

กับสภาพพื้นที่จริง ขณะทำการก่อสร้าง โดยให้ถือปริมาณงานเป็นสำคัญ

รายการผู้ลง

- ในการอ่านแบบให้ข้อคิดตัวเอง สามีจะระบุเป็นสีตัว และหากพบว่าแบบรูปชีวิตติดกันกับ
รายการประกอบแบบ ให้ตัดทิ้งรายการประกอบแบบนี้เป็นสำคัญ
หากแบบนั้นเป็นไม้เท้าหรือไม้ทองเหลือง ถ้าแบบแป้นให้ตัดทิ้งอย่างเบาจนที่จะ
ล้มถึงคอหลัง
และกระดาษ ถ้าควบคุมกัน หรือยึดแบบจะมีพื้นที่ทางสี่เหลี่ยมคางหมู
ในกรณีนี้สามารถกลิ้งลงล่างได้ตรงกันตามสี่เหลี่ยมคางหมู และตัดไว้ระหว่างที่ขอบคาง
คองกรวดที่ควรต้องวางแรง โดยจะยึดเอาลงจากสี่เหลี่ยมคางหมูนี้ แล้วนำมากดลงล่างได้
ตามภาพต่อไปนี้
ต่อมาให้ใช้ (ของเล่น) และ (ของเล่น) ซึ่งกำลังยึดประหมัด ไปน้อยกว่า 280 KSC
ที่ 28 นิ้ว (ของเล่น) เพื่อ เมื่อเอาลงยึดประหมัด 7 นิ้ว ของใช้กำลังยึดประหมัด
ไปน้อยกว่า 75 % ของคางกำลังยึดประหมัด

—จุดเริ่มต้นโครงการ
(เชื่อมโยงงาน คสล. เดิม)

1953. 9. 24. 1953.

โครงการ
ก่อสร้างถนน คสล.ก
พื้นขย 2 ถึงท่า

สถานที่ดำเนินการ


 (นางสาวกนกนาถ) (นางสาวกนกนาถ)
 ผู้อำนวยการการเลือกตั้ง
 กก.ป.ร.ค.

ว.ที่ ๑.๓. ๒
กรมการ
วิเทศ และ
(กรมการ)

นายสุทิน สารินทร์
(ผู้แทนภาคเอกชน)

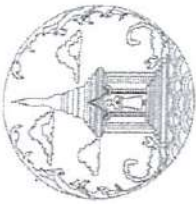
นายพันโท ชัยนิคม
(เปลี่ยน)

นางสาวอนันดา ใจจรนกะ
ผู้อำนวยการศูนย์บริการและพัฒนากลุ่มจังหวัด
จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

എ

ന



โครงการ
กัลยาณมิตร คต.
จำนวน 2 เล่ม 2

สถานที่ดำเนินการ
ม.1 กรุงเทพมหานคร
กรมโยธาธิการและผังเมือง

การอนุมัติ
นายสมิทธิ์ นีละนนท์
(นายกเทศมนตรี)

การอนุมัติ
วาทะ ธรรม
วิบูลย์ และวัน
(นายกเทศมนตรี)

การอนุมัติ
นายสุวิทย์ สาริทธิ์
(นายกเทศมนตรี)

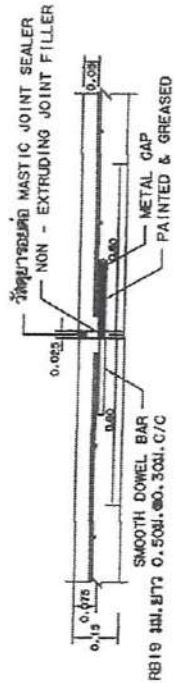
นายพงษ์ศักดิ์ ชัยนิคม
(นายกเทศมนตรี)

รับรองแบบ / ยืนยันแบบ
นางสาวอุบล ใจจรุญ
(นางสาวรองนายกเทศมนตรี)

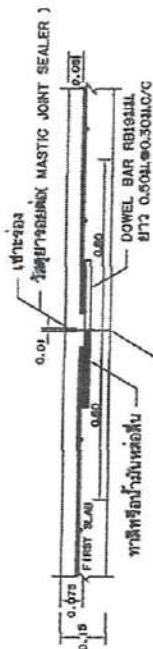
แบบเลขที่

4.

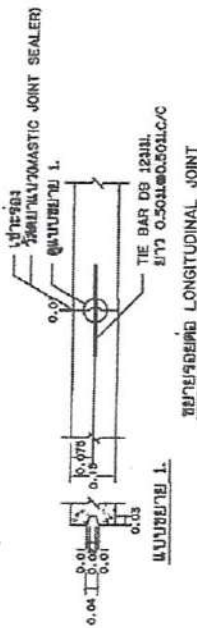
6.



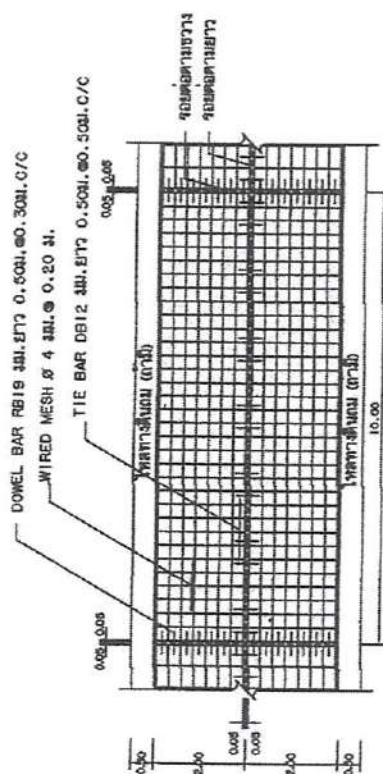
ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT



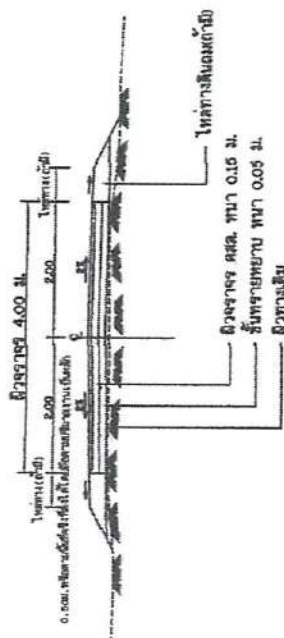
ขยายรอยต่อ CONTRACTION JOINT และ CONTRACTION JOINT



ขยายรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT

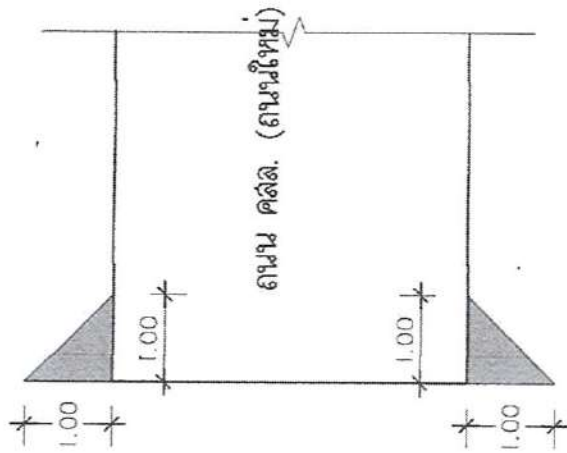


รูปแบบการเสริมเหล็กและรอยต่อ



รูปตัดตามแนวการเสริมเหล็ก

หมายเหตุ ทำการคัดลอกแบบมาจาก แบบมาตรฐาน ถนน คสล.ภายในหมู่บ้าน (กรมทางหลวงชนบท)



แบบขยายทางเชื่อมรูข้าง (ถ้ามี)

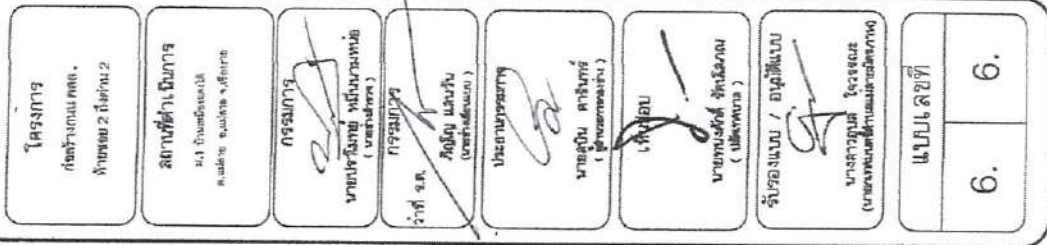
รายการก่อสร้างถนน คลส. ในหมู่บ้าน

- EXPANSION JOINT ให้อัดล้างรูระยะ 250 ม. นอกจากมีระยะเหนือไม่ถึง 250 ม. ให้เจียรระยะและต้องอยู่ระหว่าง 200-250 ม.

- วัดดูการอัดคอนกรีตแบบฉีดพ่นชนิดเทรอน (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE)
- วัดดูการอัดคอนกรีต (NON - EXTRUDING JOINT FILLER) ให้กะตาดำอย่างสม่ำเสมอ

5. ส่วนฐานคอนกรีต (SLAB) ไม่ต่ำกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด $15 \times 15 \times 15$ ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร. ซม. หรือเมื่อคอนกรีตมีอายุครบ 7 วัน ต้องมีกำลังอัดไม่น้อยกว่า 75% ของค่ากำลังอัดปะฉะนึ่งที่ออกแบบไว้

	โครงการ ก่อสร้างถนน คลส. ฝั่งซ้าย 2 ถึงด้าน 2
	สถานที่ดำเนินการ ม.1 บ้านคลองเตย ตำบลท่าเรือ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต
การอนุมัติ นายประวิทย์ หวังนิมิต (นายก อบจ.ภูเก็ต)	การอนุมัติ ว่าที่ ร.ต. วิญญู แสนวัน (นายก อบจ.ภูเก็ต)
ประธานกรรมการ นายสุบิน สารินทร์ (ผู้ว่าราชการจังหวัด)	ผู้เสนอ นายทงศักดิ์ รัตนโกลน (ปลัด อบจ.)
รับรองแบบ / อนุมัติแบบ นางสาวสุภาวดี ใจธรรม (นายก อบจ.ภูเก็ต)	แบบเลขที่ 5. 6.



ราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ท้ายซอย 2 ถึงด่าน 2 หมู่ 1 บ้านเหมืองแดงใต้
สถานที่ก่อสร้าง ท้ายซอย 2 ถึง ด่าน 2 หมู่ 1 บ้านเหมืองแดงใต้ ตำบลแม่สลาย อำเภอแม่สลาย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทด.แม่สลายมิตรภาพ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดแบบสรุปรายการก่อสร้างและราคากลาง

เมื่อวันที่ มิถุนายน พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย*Factor F	ราคา
ก.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานถมป่าและขุดต่อ (CLEARING and GRUBBING)	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	ผิวทางบอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	480.00	367.28	176,294.40	1.3795	506.66	243,198.12
5	CONTRUCTION JOINT (เพื่อหดตัว)	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(เพื่อขยายตัว)	ม.	4.00	178.37	713.46	1.3795	246.05	984.22
8	DUMMY JOINT (ต่อรางต้น)	ม.						
9	EDGE JOINT T(ต่อลาดยาง)	ม.						
10	ดินถมไหล่ทาง	ลบ.ม.						
รวม							รวม	277,372.47

ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุบิน พารินทร์) (กัญญา แสนวัน) (นายปราโมทย์ หมีนนามหล่อ)
ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้เห็นชอบ ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ
(นายทองศักดิ์ รัตนโสภณ) (นางสาวอุบล ใจวรรณะ)

แบบสรุปปราศงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการก่อสร้างและราคาากลาง

[illegible]

(นายทนงศักดิ์
รัตนโสภณ)

กรรมการ

(-สองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยเจ็ดสิบสองบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์-)

(นายปราโมทย์ หนึ่งงามหม่อม)

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ

(นางสาวอุบล ใจวรรณ)

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 หนา 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 หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 480.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายแสดงโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. งบประมาณ และราคากลาง

ในการกำหนดราคากลางในครั้งนี้ ที่ใช้ในการเป็นฐานเพื่อใช้เป็นฐานเปรียบเทียบราคาที่มีผู้ยื่นข้อเสนอราคา เพื่อการจัดซื้อจัดจ้าง 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 โดยพิจารณาใช้วัสดุก่อสร้างที่สำนักจัดซื้อเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย กำหนด ทั้งได้ปฏิบัติตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ ภายในช่วงระยะเวลา ของงานแล้ว

และตามแนวนหนังสือสั่งการ 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

(กัญญา แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหนอง)

5. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

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

1. พสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ พสดุที่ใช้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากมี ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญา แสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย โดยพิจารณาจัดซื้อกับผู้ประกอบการ SMEs เป็นอันดับแรก.

2. เป็นกรณีดังต่อไปนี้ ขออนุมัตินายกเทศมนตรีฯ พิจารณายกเว้นการปฏิบัติตามข้อ 1. คือเป็นกรณี คือ (1) เป็นการจัดหาอะไรที่มีความจำเป็นจะต้องระบุคุณลักษณะเฉพาะและจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ (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 เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

6.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

6.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพพัสดุ/ครุภัณฑ์ ดังกล่าว

6.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ราคามีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

7. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา

7.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

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

/(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 เป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อสายชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(4) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

7.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ (ถ้ามี) ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบ อำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มอบและผู้รับมอบ

8. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดส่งมอบ ภายใน 60 วันนับแต่วันที่ลงนามสัญญา 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 (ลงชื่อ).....กรรมการ
(กัญญา แสงวัน) (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 ได้รับอนุมัติการใช้จ่ายงบประมาณในการ
จัดซื้อในครั้งนี้ ทั้งนี้ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ได้ทั้งสิ้น

	(ลงชื่อ).....	(นายสุบิน ตารินทร์)	ประธานกรรมการ
(ว่าที่ รต.).....	กรรมการ	(ลงชื่อ).....	กรรมการ
	(กัญญา แสนวัน)		(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

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

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

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

3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ท้ายซอย 2 ถึงด้าน 2 หมู่ 1 บ้านเหมืองแดงใต้ ตำบลแม่สาย โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 480.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

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

5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

5.1แบบ พร.6 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.2แบบ พร.5 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.3แบบ พร.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

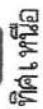
(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)



โครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบมีฝาปิด ขอย 1

หมู่ที่ 11 บ้านสันทรายใหม่ ตำบลแม่ส่าย อำเภอแม่ส่าย จังหวัดเชียงราย



จุดเริ่มต้นโครงการ

ตามลำดับงานหมื่นทองแดง-บ้านทุ่งเกสรียง



โครงการ
ก่อตั้งรางวัลพระยาภิรมย์ภักดี
แบบฝึกหัด 1 ม.11

สถานที่ต่าง ๆ

๕๕๖๖๖๖๖๖

ว่าที่ ร.ต. กฤษณพงศ์ กีรติกร
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

นายณัฐพล นิมมานพัชรินทร์
ผู้อำนวยการสถาบัน

—
 1000000

นางสาวสุภาวดี ใจดี
นางสาวสุภาวดี ใจดี

แบบเลขที่	2.	5.
-----------	----	----

๑๕๖

- ในการกำหนดแบบบัญชีถือครองร่วม สหพันธ์จะเป็นเจ้าสิทธิและกำหนดรูปแบบบัญชีโดยมีแบบ
รายการประกอบแบบ บัญชีถือครองร่วมรายการประกอบแบบนี้เป็นสำคัญ
- หากแบบแปลนไม่ชัดเจนหรือมีข้อสงสัยใดๆ ในแบบแปลนให้ติดต่อผู้ดูแลแบบทันทีและ
ลงมือแก้ไขทันที
- แนวคิดสร้าง 4 ช่วงควบคุมงาน หรือผู้ดูแลแบบจะเป็นผู้กำหนดให้โดยละเอียด
ในการมีเวลาการทำงานแต่ละวันโดยกำหนดวันที่ปฏิบัติงานจริง และจัดวันว่างระหว่างข้อบก
พลาดการทำงานต้องทำการงาน ในกรณีเกิดการล่าช้าจากปัญหาตามลัทธิในสำนักงานเกิดล่าช้าได้
ตามเวลาตามกำหนด
- ความจำเป็น คือต้องนำแบบออกแบบทั้งหมดแล้วส่ง ให้ฝ่ายผลิตแบบภายใน ๒๔๐ HSC
ที่ 28 วัน (ขอแบบแล้ว) หรือ เมื่อกลับมามีแบบตามอายุ 7 วัน ต่อมาก็ให้ถือครองได้
ไปเรื่อยๆ 25 ปี ของตัวให้แล้วส่งไปยังฝ่ายถือครองแบบไป

ผั่วงาบรีเว วณิดยลั้งงูชป

အမှတ် ၁၂၂

- ฝังปริเวณสามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงให้เหมาะสม
- ระบุพื้นที่จริงขณะทำการก่อสร้างโดยให้ปริมาณงานเป็นสำคัญ
- ระบุพื้นที่สร้างจะบายน้ำสามารถเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม
- ระบุพื้นที่จริงขณะทำการก่อสร้างโดยให้ปริมาณงานเป็นสำคัญ

จุดสิ้นสุดโครงการ

(เพื่อมอบต่อทางกระบบสาธารณสุขประโยชน์เดิม)

ข้อกำหนดและรายการชี้แจงงานก่อสร้างรายงานหน้า ค.ส.ล

1. งานเตรียมงาน

1.1 ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบและรายการให้เข้าใจโดยละเอียด เพื่อให้ดำเนินการก่อสร้างได้ถูกต้องแบบ กรณีที่มีสิ่งใดที่สงสัยให้สอบถามช่างควบคุมงานก่อสร้าง หรือผู้ออกแบบให้เข้าใจตรงกันก่อนลงมือทำการก่อสร้างใด ๆ

1.2 หากมีความจำเป็นต้องขออนุญาตขุดดิน เช่น งานประปา งานไฟฟ้า หรือโทรศัพท์ หรือสิ่งก่อสร้างที่ยื่นพ้นที่ก่อสร้าง เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ยอกถ้าใช้ดินเองทั้งสิ้น

1.3 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าการขออนุญาต หรือค่าใช้จ่ายความเสียหายที่เกิดขึ้นกับระบบสาธารณูปโภคที่เกิดขึ้นเนื่องจากการทำงานของผู้รับจ้าง

2. การดำเนินการก่อสร้าง

2.1 ในการอ่านแบบให้ยึดถือได้เฉพาะรายการเป็นสำคัญ และหากพบว่ามีรูปแบบลักษณะขัดแย้งกับรายการประกอบแบบ เมื่อตรวจพบขณะก่อสร้างให้เป็นดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

2.2 ผู้รับจ้างจะต้องมีความเป็นที่เป็นที่ปรึกษาและรับผิดชอบในงานก่อสร้างทั้งสิ้น เพื่อให้ได้งานก่อสร้างดำเนินไปอย่างถูกต้องตามหลักวิชาช่าง โดยต้องเป็นหนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมก่อนลงมือก่อสร้าง หากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจพบว่า ผู้รับจ้างใช้วัสดุไม่ถูกต้องตามรูปแบบรายการ หรือใช้วัสดุที่ไม่ได้มาตรฐานคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุมีสิทธิ์สั่งให้แก้ไขงาน จนกว่าจะแล้วเสร็จ และถูกต้องตามแบบแปลน

2.3 หากแบบแปลนไม่ชัดเจนหรือมีข้อสงสัยใด ๆ ในแบบแปลนให้ติดต่อผู้ควบคุมงาน ผู้ออกแบบ และคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุก่อนที่จะลงมือก่อสร้าง

2.4 แนวและระดับ ช่างควบคุมงาน หรือผู้ออกแบบเป็นผู้กำหนดให้ขณะก่อสร้าง

2.5 ในกรณีที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ตามที่กำหนดได้ทันที จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุ ให้ลดเงินค่าก่อสร้างจากสัญญาตามส่วนที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ตามราคาต่อหน่วย

2.6 วัสดุที่นำมาใช้จะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และต้องได้ควบคุมงานก่อสร้าง

2.7 อุปกรณ์ เครื่องมือที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง เช่น เครื่องผสมคอนกรีต เครื่องสั่นคอนกรีต วัสดุที่ใช้ในการปาดคอนกรีต ต้องเป็นเครื่องมือที่สามารถใช้งานได้ ผู้รับจ้างต้องจัดหาให้เพียงพอ เหมาะสมกับขนาดของงานก่อสร้างนั้นๆ

2.8 กำหนดให้ใช้คอนกรีตผสมเสร็จ ที่มีกำลังอัดไม่น้อยกว่า 240 kg

2.9 กำหนดให้ทุกโครงการต้องมี หนังสือรับรองคุณสมบัติ ตามมาตรฐานการตรวจสอบการรับพัสดุ เหล็กเสริมที่ใช้ในการก่อสร้าง ก่อนลงมือก่อสร้างต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อน

2.10 เศษขยะวัสดุ หรือเศษวัสดุที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดพาหที่ทิ้งเอง โดยไม่ให้เกิดความรำคาญเดือดร้อนแก่ประชาชนในบริเวณดังกล่าว และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนดำเนินการทุกครั้ง

2.11 หากรูปแบบและรายการที่ติดไปจากแบบแปลนให้เป็นดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุที่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

2.12 กรณีพื้นที่ที่ก่อสร้างสามารถดำเนินการในพื้นที่ต่อเนื่องได้

2.13 การก่อสร้างวางระบบน้ำด้วย การก่อสร้างฝาราง ผู้รับจ้างต้องทำการเทคอนกรีตในพื้นที่ที่จะก่อสร้างและต้องให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบความถูกต้อง ก่อนนำมาใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง กรณีไม่มีการตรวจสอบก่อน และนำมาใช้ในภายหลัง เมื่อตรวจพบความไม่ถูกต้องหรือไม่ถูกต้องตามแบบแปลนให้พินัยออกนอกพื้นที่ก่อสร้างทันที ไม่อนุญาตใช้ในงานก่อสร้าง โครงการนั้นๆ ต่อไป

3. ความปลอดภัยขณะดำเนินการก่อสร้าง

3.1 ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องจักรการจราจร หรือสัญญาณไฟกะพริบ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุของผู้สัญจรไปมา ให้เกิดความปลอดภัย หากเกิดอุบัติเหตุหรือความเสียหาย อันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างผู้รับจ้างต้องชดเชยและรับผิดชอบในเหตุที่เกิดขึ้น

กำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการก่อสร้าง :
หมายเหตุ : รายละเอียด การจัดทำก่อสร้าง

1. ให้ผู้รับจ้าง ใช้วัสดุประเภทที่ถูกต้องหรือวัสดุที่ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ใช้น้อยกว่าร้อยละหกสิบของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และดำเนินการตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

1.1 ให้ใช้เป็นเหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการเติบโตภายในประเทศก่อนซึ่งจะต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละสิบของมูลค่า หรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดครั้งนั้น

1.2 หากการให้เหล็กหรือเหล็กกล้าค่าตาม ข้อ 1. ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้ให้ส่งเสริมการเติบโตภายในประเทศ

ให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุส่งเสริมการเติบโตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนดผู้รับจ้างจะต้องได้รับอนุมัติจากผู้จ้างก่อน

2. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถใช้วัสดุส่งเสริมการเติบโตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนดผู้รับจ้างจะต้องได้รับอนุมัติจากผู้จ้างก่อน

3. ให้ผู้รับจ้างจัดทำแผนการใช้วัสดุหรืออุปกรณ์ แผนการจ้างเหล็ก รางงานเหล็ก หรือปริมาณการใช้วัสดุส่งเสริมการเติบโตในประเทศ พร้อมหนังสือรับรอง (สำเนา) หรือที่ระบุมูลค่าในประเทศที่ไทยตามกฎกระทรวงส่งเสริม หรือนับต้นทุนค่าเหล็ก ให้เป็นระยะเวลาของรัฐที่เป็นผู้สัญญาทราบ ตามแบบรายงานที่กำหนด (ตารางแนบ 2.3) ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา



โครงการ
ก่อสร้างระบบน้ำ ค.ส.ล.
แบบที่ 1/11

สถานที่ดำเนินการ
ม.11 บ้านดอนชัย
ต.บึงบัว อ.บึงบัว จ.บึงกาฬ

กรรมการ
นายสมิทธิ์ พันธ์งามเหนือ
(ประธานสภา)

กรรมการ
ว่าที่ ร.ต. วิญญู แสงวัน
(นายก อบจ.บึงกาฬ)

ประธานกรรมการ
นายสุทิน ศาวิรักษ์
(ผู้ว่าราชการจังหวัด)

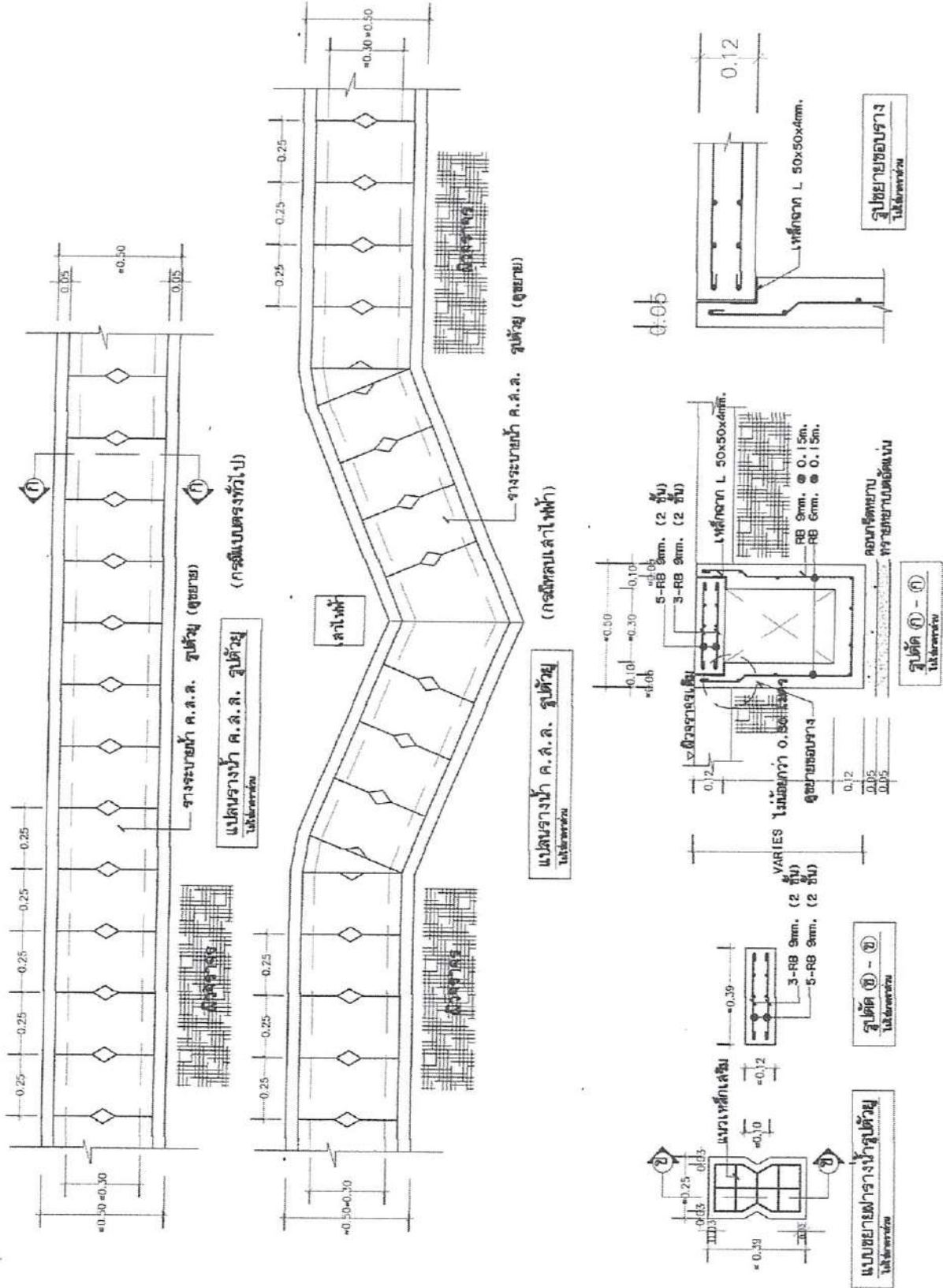
ผู้สอบ
นายสมิทธิ์ ชัยนิมิต
(ปลัดเทศบาล)

รับรองแบบ / อนุมัติแบบ
นายสุทิน พันธ์งาม
(นายก อบจ.บึงกาฬ)

แบบเลขที่
3. 5.



โครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปแบบเปิด ขอบ 1 ม.11	
สถานที่ดำเนินการ ม.11 บ้านดอนทราย ต.เมืองเก่า อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี	
การอนุมัติ นายประจักษ์ พันธ์ชูหทัย (นายก อบจ.สุพรรณบุรี)	
ว่าที่ ร.ต. ศิริชัย แสนวัน (นายก อบจ.สุพรรณบุรี)	
ประธานกรรมการ นายสุทิน ศาโรนทร์ (ผู้อำนวยการ)	
เขียน นายชัชวาลย์ ชื่นนิรันดร์ (ผู้เขียน)	
รับออกแบบ / อนุมัติแบบ นายวิชาญ ไชยธรรม (นายก อบจ.สุพรรณบุรี)	
แบบเลขที่ 4. 5.	





โครงการ
ก่อสร้างระบบชลประทาน
แบบมีฝาย 1 ม.11

สถานที่ดำเนินการ
ม.11 ตำบลหนอง
น้ำร้อน อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี

กรมการ
น้ำชลประทาน
กรมการ
น้ำชลประทาน
(กรมการน้ำ)

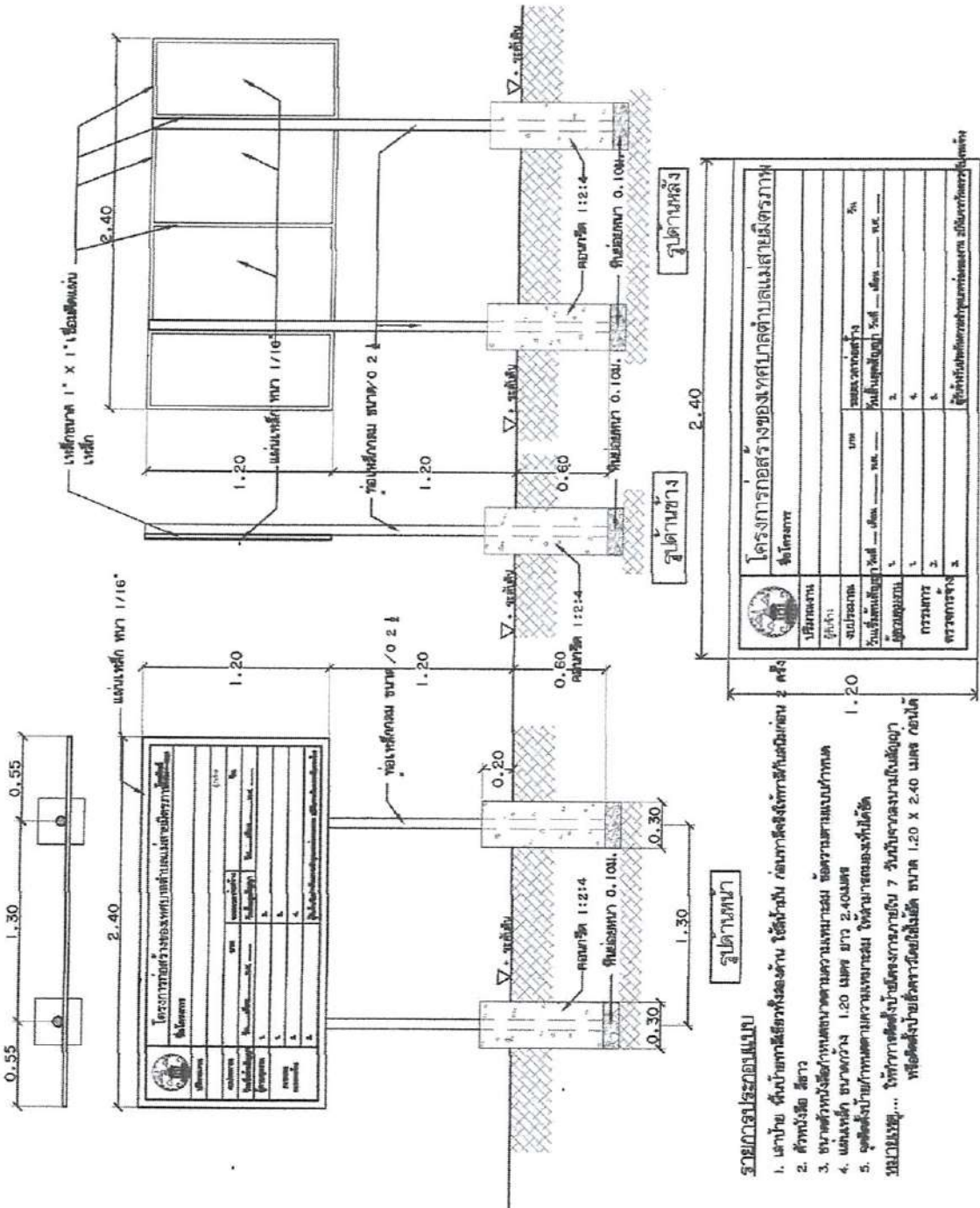
กรมการ
น้ำชลประทาน
น้ำชลประทาน
(กรมการน้ำ)

นายสุทิน ตาจันทร์
(ผู้ควบคุมงาน)

นายสุทิน ตาจันทร์
(ผู้ควบคุมงาน)

นายสุทิน ตาจันทร์
(ผู้ควบคุมงาน)

นายสุทิน ตาจันทร์
(ผู้ควบคุมงาน)



โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลแม่สายเมืงตรากาฬ			
ประเภทงาน	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวม
1. งานก่อสร้างฝาย	1.20	1.20	1.44
2. งานก่อสร้างสปิลเวย์	1.20	1.20	1.44
3. งานก่อสร้างประตูน้ำ	1.20	1.20	1.44
4. งานก่อสร้างคันดิน	1.20	1.20	1.44
5. งานก่อสร้างรั้ว	1.20	1.20	1.44
รวม	6.00	1.20	7.20

รายการประกอบแบบ
1. ฝาย 1.20 เมตร กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
2. คันดิน 1.20 เมตร กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
3. ประตูน้ำ 1.20 เมตร กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
4. คันดิน 1.20 เมตร กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. รั้ว 1.20 เมตร กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร

ราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบน้ำ คสล. แบบฝัปลาปิด ขอย 1 หมู่ที่ 11
สถานที่ก่อสร้าง ขอย 1 หมู่ที่ 11 บ้านสันทรายใหม่ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ปริมาณการ กองช่าง ทด.แม่สายมิตรภาพ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการและกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย*Factor F	เมื่อวันที่ มิถุนายน พ.ศ. 2565	ราคา
ก.งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก									
1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	เมตร	149.00	1,310.86	195,317.89	1.3795	1,808.33		269,441.03
2	ฝารางระบายน้ำ	ฝ่า	596.00	156.18	93,085.92	1.3795	215.46		128,412.02
ข.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก									
1	งานวางป่าและชุดต่อ (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									397,853.05

ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุบิน ตารินทร์) (กัญญา แสนวัน) (นายปราโมทย์ หมื่นนามเหนือ)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้เห็นชอบ ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ
(นายทองศักดิ์ รัตนโสภณ) (นางสาวอุบล ใจวรรณะ)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

เมื่อวันที มิถุนายน พ.ศ. 2565 -

[illegible]

(-สามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยห้าสิบสามบาทห้าสตางค์-)

397,853.05 บาท

คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างเพียง

(นายปราโมทย์ หมีนนามหล่อ)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้แทนชอบ
(นายทองศักดิ์ รัตโนภณ)

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 เพื่อการจัดซื้อจัดจ้าง 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 โดยพิจารณาใช้วัสดุก่อสร้างที่สำนักจัดซื้อเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย กำหนด ทั้งได้ปฏิบัติตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ 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

(บุญญ์ แสงวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ ห่มนามหน่อ)

/5. เดือนไข...

5. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

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

1. พสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ พสดุที่ใช้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากมี ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญา แสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย โดยพิจารณาจัดซื้อกับผู้ประกอบการ SMEs เป็นอันดับแรก.

2. เป็นกรณีดังต่อไปนี้ ขออนุมัตินายกเทศมนตรีฯ พิจารณายกเว้นการปฏิบัติตามข้อ 1. คือเป็นกรณี คือ (1) เป็นการจัดหोजล์ที่มีความจำเป็นจะต้องระบุคุณลักษณะเฉพาะและจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ (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 เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

6.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

6.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพพัสดุ/ครุภัณฑ์ ดังกล่าว

6.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

7. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานอื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา

7.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

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

/(1) ในกรณี...

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น 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 วันนับแต่วันที่ลงในสัญญา 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 ของราคาที่ได้เสนอราคาได้

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด (Price)

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

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 ได้รับอนุมัติการใช้จ่ายงบประมาณในการ
จัดซื้อในครั้งนี้ ทั้งนี้ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ได้ทั้งสิ้น

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ....โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด ขอย 1 หมู่ 11 บ้านสันทรายใหม่ ตำบลแม่สาย..

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง เทศบาลตำบลแม่สายมีตรภาพ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัด เชียงราย.....

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

3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.แบบมีฝาปิด ขอย 1 หมู่ 11 บ้านสันทรายใหม่ ตำบลแม่สาย โดยทำ การก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 149.00 เมตร พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมีตรภาพกำหนด

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

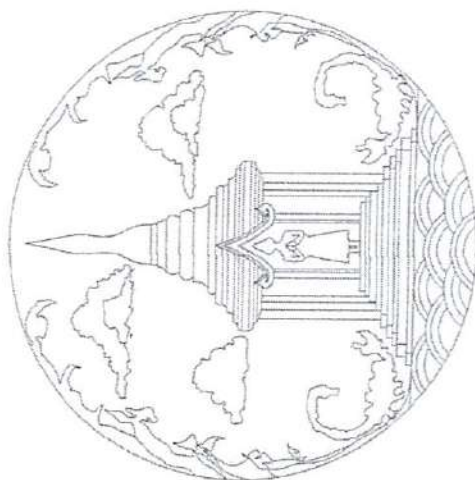
(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)



โครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบมีฝาปิด ขยาย 6 ต่อเติม
หมู่ที่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย



โครงการ
ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย
แบบมีน้ำตก ระยะ 6 (ต่อเนื่อง)

สถานที่ดำเนินการ
ร.9 บ้านเชียง
ต.บ้านเชียง อ.บ้านเชียง จ.อุดรธานี

กรรมการ
นายประจักษ์ หนึ่งนวมทอง
(ประธานบอร์ด)

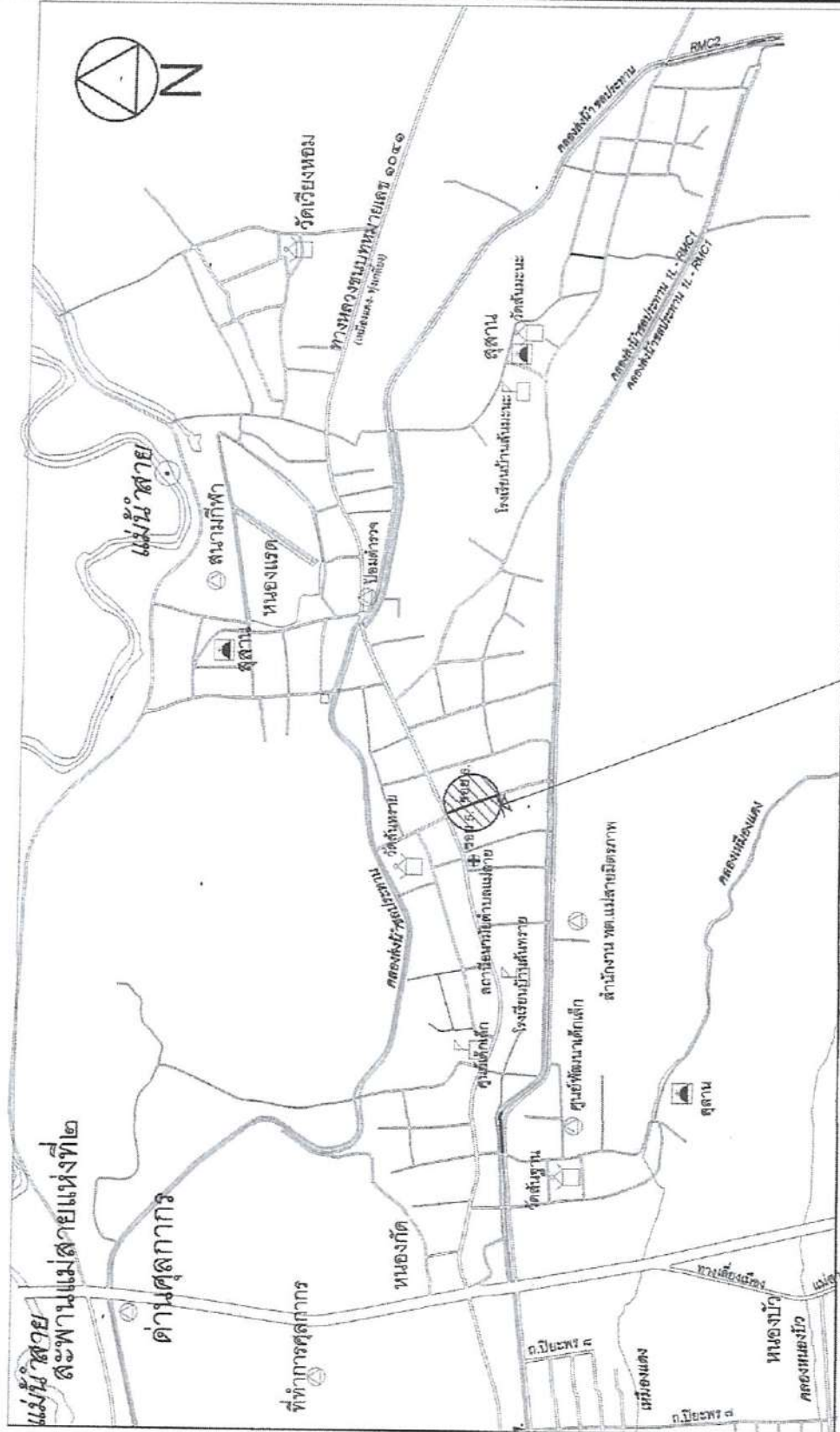
กรรมการ
วราห์ จ.ล.
วิบูลย์ แสงวัน
(รองประธานบอร์ด)

ประธานกรรมการ
นายสุทิน สาริษฐ์
(ผู้ช่วยนายก อบจ.)

เจ้าหน้า
นายสมศักดิ์ ชัยมงคล
(ปลัดเทศบาล)

ผู้ควบคุมแบบ / อนุมัติแบบ
นางสาวกัญญา ไชยธรรมะ
(นายช่างเทคนิคแบบและขออนุญาต)

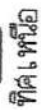
แบบเลขที่
1. 5.



แผนที่ผังเมือง

พื้นที่ทำการก่อสร้าง

- ทำการก่อสร้างจะขยายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
หรือปูนซีเมนต์เสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร
ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 120.00 เมตร



จุดเริ่มต้นโครงการ

ถนนสายบ้านเหมืองแดง-บ้านทุ่งเกดียง

g.

120.00

- ทำการก่อสร้างวางระเบียบน้ำคอมกรีตเสริมเหล็ก

พร้อมเปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร

ลึกไม่เกินกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่เกินกว่า 120.00 เมตร

รายภาคเรียน

- ใบบอกว่าแบบให้ใช้คือดีมีผล ขี้ข้าเขาเป็นข้าศึกและรักษาพระแก้วมรกตให้เหมือนกับราชการระบอบแบบ ให้ใช้คือจัดการปกครองแบบนั้นเป็นสำคัญ
- ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้มีใบบอกว่าแบบให้ใช้คือดีมีผล ขี้ข้าเขาเป็นข้าศึกและรักษาพระแก้วมรกตให้เหมือนกับราชการระบอบแบบนั้นเป็นสำคัญ
- แนวและระงับ ข้างตามเดิมแล้ว หรืออีกอย่างแบบเป็นข้าศึกหนัดให้เอกราชตั้ง
- ในกรณีเมื่อลาวยกพลเข้าเมืองนครพนมตามสัญญาของเจ้า และได้รับตัวว่าเช่นเดียวกับจากคณะราษฎรจะจัดระงับการงาน ในอดีตเจ้าเมืองอาจจากสัญญาโดยจะกล่าวในคำกราบทูลว่าเจ้าได้ตามจะหาความอยู่
- คอยารือให้ตั้ง กองมณฑลราชคฤห์แล้ว จึงมีกำหนดขึ้นปะลั ไม่เกินกว่า 240 KSC ที่ 28 วัน (ทรงสุภาวดี) หรือ เมื่อขอขึ้นมีตั้งปะลัอยู่ 7 วัน ต้องมีกำหนดขึ้นปะลั ไม่เกินกว่า 75 % ของตัวกำหนดขึ้นปะลัระงับขึ้นปะลัตามปะลั

ผั่งปรีเวณเอดยลั้งเอป

இதன் மூலம்

-ผู้บังคับบัญชาสามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงให้เหมาะสม
 กับสภาพพื้นที่จริงขณะทำการก่อสร้างได้ให้ปริมาณงานโดยรวมเป็นสำคัญ
 -ระดับพื้นที่ราบระบายน้ำสามารถปรับเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม
 กับสภาพพื้นที่จริงขณะทำการก่อสร้างได้ให้ปริมาณงานโดยรวมเป็นสำคัญ

จุดสิ้นสุดโครงการ

(เชื่อมต่อร่างระเบียบสภาอรรถประโยชน์เดิม)

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด

ตามนุษย์บุคคลของผลประโยชน์

ตามนุษย์บุคคลของผลประโยชน์



โครงการ
ก่อสร้างระบบน้ำบาดาล
แบบฝักบัว 6 (ต่อเนื่อง)

ม.๑ บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัย จ.เชียงใหม่


 E. W. B. B.

วชิราวุธวิทยาลัย
(บดขยี้แล้ว)

นายสุทิน ศาณิก
(ฝ่ายบริหารทั่วไป)

—
10000

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ(สท)
 กระทรวงพาณิชย์
 กรุงเทพฯ

นางสาวสุภาวดี / นางทองนภี

แบบเลขที่	2.	5.
-----------	----	----

ข้อกำหนดและรายการชี้แจงงานก่อสร้างระยะยาว ค.ส.ล

1. งานเตรียมงาน

1.1 ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบและรายการให้เข้าใจโดยละเอียด เพื่อให้ได้ดำเนินการก่อสร้างได้อย่างถูกต้องแบบ กรณีที่สิ่งใดที่สงสัยให้สอบถามช่างควบคุมงานก่อสร้าง หรือผู้ออกแบบให้เข้าใจตรงกันก่อนลงมือทำการก่อสร้างได้

1.2 หากมีความจำเป็นต้องย้ายระบบสาธารณูปโภค เช่น งานประปา งานไฟฟ้า หรือโทรศัพท์ หรือสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

1.3 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบทำการซ่อมแซม หรือสร้างให้ตรงตามสัญญาที่เกิดขึ้นกับระบบสาธารณูปโภคที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากการทำงานของผู้รับจ้าง

2. การดำเนินการก่อสร้าง

2.1 ในการอ่านแบบให้ยึดถือตัวเลข ตัวอักษรเป็นสำคัญและหากพบว่ามีรูปแบบการจัดเรียงกับรายการประกอบแบบ เมื่อตรวจพบจะก่อสร้างให้เป็นไปตามของลักษณะการพิจารณาแบบ

2.2 ผู้รับจ้างจะต้องมีความเป็นปึกแผ่นและรับผิดชอบในแบบก่อสร้างครั้งนี้ เพื่อให้งานก่อสร้างดำเนินไปอย่างถูกต้องตามหลักวิชาช่าง โดยต้องยื่นหนังสือรับรองของผู้บริหารหรือวิศวกรควบคุมก่อนลงมือก่อสร้าง หากคณะกรรมการตรวจสอบพบข้อผิดพลาดหรือผู้รับจ้างได้วัสดุไปถูกต้องตามรูปแบบรายการหรือใช้วัสดุอื่นที่ไม่ได้มาตรฐานคณะกรรมการจะรับผิดชอบให้แก้ไขงาน จนกว่างานจะแล้วเสร็จ และถูกต้องตามแบบแปลน

2.3 หากแบบแปลนไม่ชัดเจนหรือมีข้อสงสัยใด ๆ ในแบบแปลนให้ติดต่อผู้ควบคุมงาน ผู้ออกแบบ และคณะกรรมการตรวจสอบผู้รับจ้างก่อนที่จะลงมือก่อสร้าง

2.4 แนวและระดับ ช่างควบคุมงาน หรือผู้ออกแบบเป็นผู้กำหนดให้คณะกรรมการก่อสร้าง

2.5 ในกรณีที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ตามความสัญญาที่กำหนด และได้รับความเสียหายจากคณะกรรมการตรวจสอบผู้รับจ้าง ให้ลดเงินค่าก่อสร้างจากสัญญาตามส่วนที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ตามรายการค่าต่อหน้า

2.6 วัสดุที่นำมาใช้จะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และต้องให้ควบคุมงานก่อสร้างตรวจสอบก่อนนำมาใช้ในงานก่อสร้าง

2.7 อุปกรณ์เครื่องมือที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง เช่น เครื่องผสมคอนกรีต เครื่องถอนกรวด วัสดุที่ใช้ในการถมคอนกรีต ต้องเป็นเครื่องมือที่สามารถใช้งานได้ ผู้รับจ้างต้องจัดหาให้เพียงพอ เหมาะสมกับขนาดของงานก่อสร้างนั้นๆ

2.8 กำหนดให้ข้อบกพร่องและสิ่งที่มีกำลังประลัยไม่น้อยกว่า 240 kg

2.9 กำหนดให้ทุกโครงการต้องมี หนังสือรับรองคุณสมบัติ ตามมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม ของเหล็กเสริมที่ใช้ในการก่อสร้าง ก่อนลงมือก่อสร้างต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการควบคุมวัสดุ ก่อน

2.10 เศษขยะวัสดุ หรือเศษวัสดุที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดพาที่ทิ้งเอง โดยไม่ก่อให้เกิดความรำคาญหรืออันตรายแก่ประชาชนในบริเวณดังกล่าว และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนดำเนินการทุกครั้ง

2.11 หากรูปแบบและรายการผิดไปจากแบบแปลนให้เป็นดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจสอบผู้รับจ้างสามารถดำเนินการในกรณีที่ยกเว้นได้

2.12 การก่อสร้างระบบระบายน้ำด้วย การก่อสร้างรางราง ผู้รับจ้างต้องทำการถมหรือในกรณีที่และจะต้องให้คณะกรรมการตรวจสอบความถูกต้อง ก่อนนำมาใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง กรณีไม่มีการตรวจสอบก่อน และนำมาใช้ในงานก่อสร้าง เมื่อตรวจพบความไม่ถูกต้องหรือไม่ถูกต้องตามแบบแปลนให้ยื่นข้อบกพร่องทันที ไม่อนุญาตให้ในงานก่อสร้าง โครงการนั้นๆ ต่อไป

3. ความปลอดภัยขณะดำเนินการก่อสร้าง

3.1 ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องกั้นการจราจร หรือสัญญาณไฟกระพริบ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุของผู้สัญจรไปมา ให้เกิดความปลอดภัย หากเกิดอุบัติเหตุหรือความเสียหาย อันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างผู้รับจ้างต้องชดเชยและรับผิดชอบในเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น

กำหนดและยึดมั่นในแบบรายการก่อสร้าง :

หมายเหตุ : รายละเอียด การจัดการก่อสร้าง :

1. ให้ผู้รับจ้าง "ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง" และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.1 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.2 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.3 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.4 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.5 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.6 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.7 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.8 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.9 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.10 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.11 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.12 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.13 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.14 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.15 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.16 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.17 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.18 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.19 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.20 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.21 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.22 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.23 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.24 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

1.25 ให้ใช้วัสดุประเภทท่อหรือวัสดุอื่นที่ทนไฟและทนความร้อนได้สูง และดำเนินการตามเงื่อนไข

ราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบน้ำ คสล. แบบมีฝาบด ขยาย 6 หมู่ที่ 9
สถานที่ก่อสร้าง ขยาย 6 หมู่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทต.แม่สายมีตรภาพ
คำนวณราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการและกำหนดราคากลาง

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	ฝารวางระบายน้ำ	ฝ.	596.00	156.18	93,085.92	1.3795	215.46	128,412.02
ข.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานยางปาดและชุดตอ (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								397,853.05

ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุบิน ทารินทร์) (กัญญา แสนวัน) (นายปราโมทย์ หมั่นนามหน่อ)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้เห็นชอบ ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ
(นายทองศักดิ์ รัตนโสภณ) (นางสาวอุบล ใจวรรณะ)

เมื่อวันที่ มิถุนายน พ.ศ. 2565

ราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส. แบบมีฝักปิด ขอย 6 หมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง ขอย 6 หมู่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทต.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 หมั่นนามหล่อ)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้แทนชอบ

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ

(นายพนงศักดิ์ รัตนโสภณ)

(นางสาวอุบล ใจวรรณ)

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คล.แบบมีฝาปิด ขอย 6 (ต่อเติม) หมู่ 9 บ้านสันทราย ตำบลแม่สาย

1. ความเป็นมา

ตามงบประมาณที่ได้ตั้งไว้ตามเทศบัญญัติ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ จำนวน 12 โครงการ นายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ ได้อนุมัติให้ดำเนินการตามโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คล.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. คุณสมบัติเฉพาะและรายละเอียดของงานในครั้งนี้

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คล.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 ที่ใช้ในการเป็นฐานเพื่อใช้เป็นฐานเปรียบเทียบราคาที่มีผู้ยื่นข้อเสนอราคา เพื่อการจัดซื้อจัดจ้าง 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 ทั้งได้ปฏิบัติตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ ภายในช่วงระยะเวลา ของงานแล้ว

และตามแนวนหนังสือสั่งการ 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 (สามแสนสองหมื่นสี่ร้อยสิบแปดบาทห้าสิบบเจ็ดสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(กัญญา แสงวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

/5. เจอนไข...

5. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

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

1. พัส্তুที่จะจัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ พัส্তুที่ใช้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากมี ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญาแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ 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 เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

6.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

6.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพพัสดุ/ครุภัณฑ์ ดังกล่าว

6.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

7. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา

7.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

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

/(1) ในกรณี...

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใด เป็นบุคคลธรรมดาที่มีชื่อสัญชาติไทย 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
(บุญโญ แสนวัน) (นายปราโมทย์ หมีนนามหนอง)

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 ได้รับอนุมัติการใช้จ่ายงบประมาณในการ
จัดซื้อในครั้งนี้ ทั้งนี้ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ได้ทั้งสิ้น

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

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

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

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

3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....

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. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....21 มิถุนายน 2565..... เป็นเงิน..... 320,418.57 บาท (สามแสนสองหมื่นสี่ร้อยสิบแปดบาทห้าสิบบาทเศษ) 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

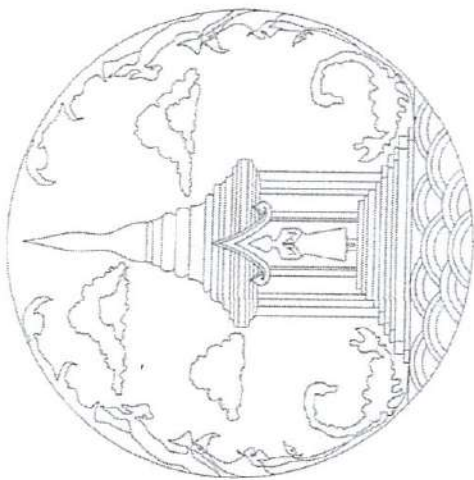
(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

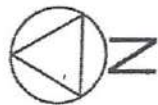


โครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบมีฝาปิด ขอย 5

หมู่ที่ 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่สลาย อำเภอแม่สลาย จังหวัดเชียงราย

เทศบาลตำบลแม่สลายมีตรา



ศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ ฐิตะ
ศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ ฐิตะ

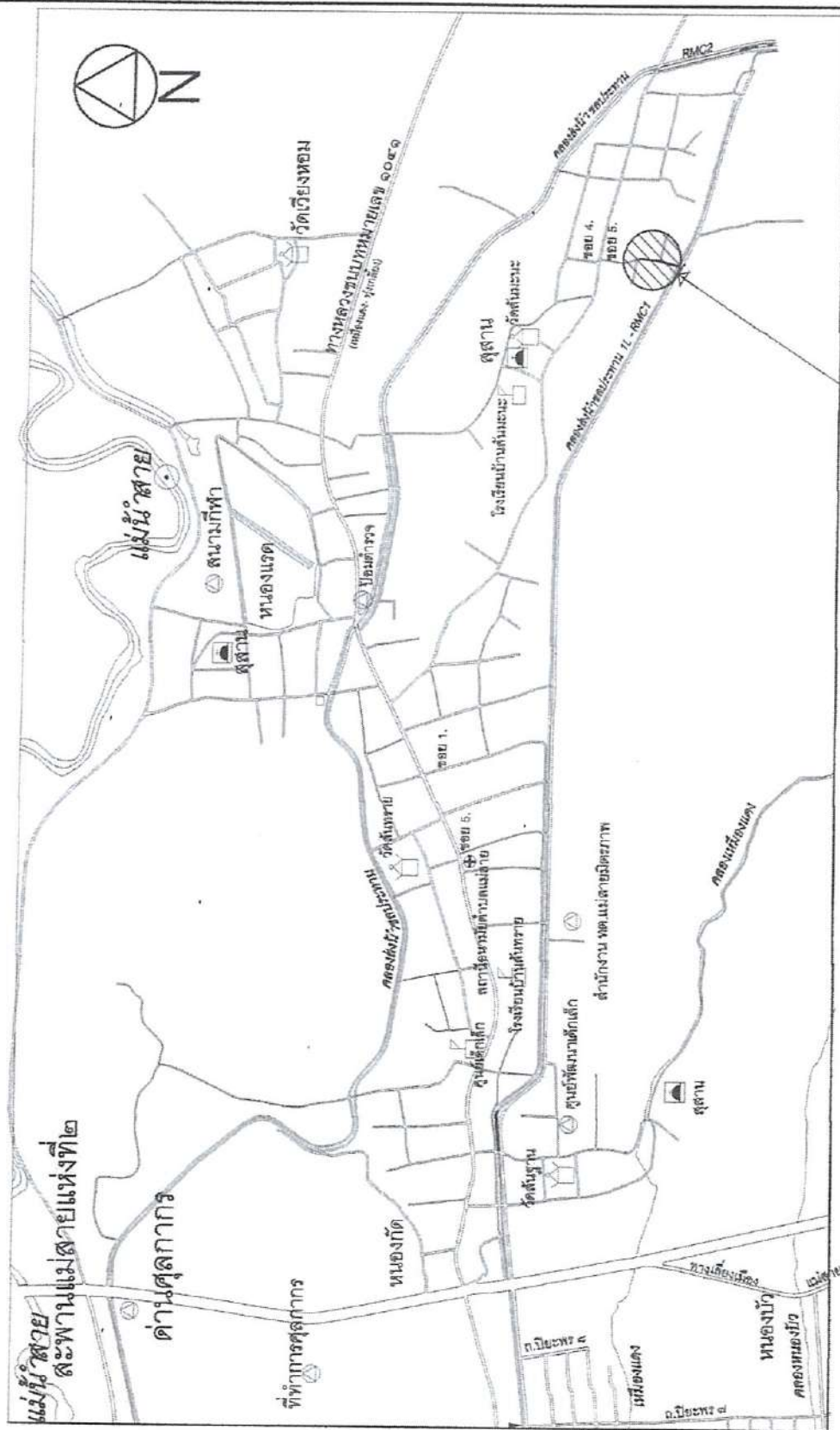
ก.ร.ร. ๑๐๐/๒๕๕๓
ก.ร.ร. ๑๐๐/๒๕๕๓
(๑๐๐/๒๕๕๓)

นายอภิวัน ตาวิมุต
(ผู้อำนวยการกอง)

นางสาวกมลทิพย์ ชัยมงคล
(ปลัดกระทรวง)
เพื่อตอบ

นายอรรถพร ฤกษ์พานิชย์ / นายกสมาคม
นายอรรถพร ฤกษ์พานิชย์ / นายกสมาคม

แบบเลขที่	5.
-----------	----



แผนพัฒนาการก่อสร้าง

- ฟากการก่อสร้างทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือปูนปอร์ตแลนด์เสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 156.50 เมตร

๒๕๖๕



จุดเริ่มต้นโครงการ

- ทำการก่อสร้างระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

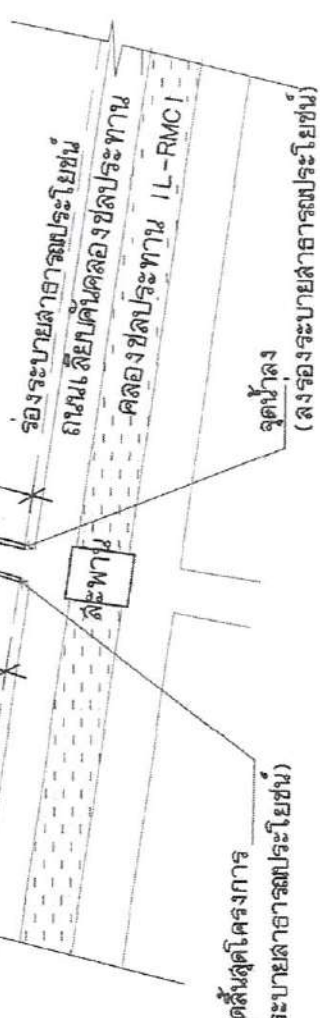
พร้อมผู้ปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร

ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 156.50 เมตร

≈ 102.00

ฝั่งบริเวณโดยล่างเขป

≈ 52.00



จุดสิ้นสุดโครงการ
(ลงสู่ร่องระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก)

รายการชี้แจง

- ในการอ่านแบบให้ยึดถือดังนี้ ข้อสำคัญและควรทราบว่ามีแบบรูปให้ยึดถือกับรายการประกอบแบบ ให้ยึดถือรายการประกอบแบบเป็นหลัก
- หากแบบแปลนไม่ชัดเจนหรือมีข้อสงสัยใดๆ ให้แบบแปลนให้ยึดถือแบบแปลนที่จะลงมือก่อสร้าง
- แนวมและระดับข้างละมุมฐาน หรือข้อมูลแบบและเป็นผู้กำหนดให้ยึดถือก่อสร้าง
- ในกรณีที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ และผู้ใดมีความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบการจ้าง ให้ยึดถือในสายก่อสร้างจากสัญญาตามส่วนที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ตามรายการประกอบ
- ควรรื้อให้ใช้ คือจะเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก ที่ได้กำลังรับประลัย ไม่น้อยกว่า 240 KSC ที่ 28 วัน (ทั้งนี้ยกเว้น) หรือ เมื่อตรวจรับมีโครงสร้าง 7 วัน ต้องมีกำลังรับประลัย ไม่น้อยกว่า 75 % ของกำลังรับประลัยที่ออกแบบไว้

หมายเหตุ

- ฝั่งบริเวณโดยล่างเขป เปลี่ยนแปลงให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่จริงขณะทำการก่อสร้างโดยให้ถือปริมาณงานโดยรวมเป็นสำคัญ
- ระดับพื้นราบจะระบายน้ำสามารถปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม
- กำหนดพื้นที่จริงขณะทำการก่อสร้างโดยให้ถือปริมาณงานโดยรวมเป็นสำคัญ



โครงการ ก่อสร้างระบบบำบัด แบบไม่ปิด รอย 5	สถานที่ดำเนินการ บ.5 บ้านค้อ ต.บึงบัว อ.บึงบัว จ.ร้อยเอ็ด	กรมการ นายประวิทย์ หนึ่งนามทอง (นายประวิทย์)	กรมการ ว.ศ. ช.ค. วิไลย แสงวัน (วิไลยแสงวัน)	ประธานกรรมการ นายสุทิน ตาจันทร์ (นายสุทิน)	เก็บ นายทิมศักดิ์ ด้วงโสม (นายทิมศักดิ์)	ผู้ทรงแบบ / อนุมัติแบบ นายสุทิน ตาจันทร์ (นายสุทิน)	แบบเลขที่ 2. 5.
---	---	--	--	--	--	---	--------------------

ข้อกำหนดและรายการที่เื่องงานก่อสร้างร่างระเบียบหน้า ค.ส.ล

1. งานเตรียมงาน

1.1 ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบและรายการให้เข้าใจโดยละเอียด เพื่อให้ดำเนินการก่อสร้างได้ถูกต้องแบบ กรณีที่มีสิ่งใดที่สงสัยให้สอบถามช่างควบคุมงานก่อสร้าง หรือผู้ออกแบบให้เข้าใจตรงกันก่อนแล้วมือ ทำการก่อสร้างได้ ๆ

1.2 หากมีงานจำเป็นต้องย้ายขบวนสาธารณูปโภค เช่น งานประปา งานไฟฟ้า หรือโทรศัพท์ หรือสิ่งก่อสร้างอื่นใดในที่ดินก่อสร้าง เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

1.3 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการซ่อมแซม หรือชำรุดเสียหายที่เกิดขึ้นกับระบบสาธารณูปโภคที่เกิดขึ้นเนื่องจากการทำงานของผู้รับจ้าง

2. การดำเนินการก่อสร้าง

2.1 ในการขุดแบบให้เปิดที่ดินแล้ว กว้างพอเป็นสำคัญและหากพบว่ารูปแบบการก่อสร้างไม่ตรงกับรายการประกอบแบบ เมื่อตรวจพบขณะก่อสร้างให้เป็นคุณสมบัติของคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุ

2.2 ผู้รับจ้างจะต้องมีวิศวกรเป็นพี่เลี้ยงและรับผิดชอบในงานก่อสร้างนี้ เพื่อให้ในงานก่อสร้างดำเนินไปอย่างถูกต้องตามหลักวิชาช่าง โดยต้องยื่นหนังสือรับรองของวิศวกรหรือวิศวกรควบคุมก่อนลงมือก่อสร้าง หากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจพบว่า ผู้รับจ้างใช้วัสดุไม่ถูกต้องตามรูปแบบรายการ หรือใช้ช่างฝีมือไม่ได้มาตรฐานคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุมีสิทธิสั่งให้แก้ไขงาน จนกว่าจะแล้วเสร็จ และถูกต้องตามแบบแปลน

2.3 หากแบบแปลนไม่ชัดเจนหรือมีข้อสงสัยใด ๆ ในแบบแปลนให้ติดต่อผู้ควบคุมงาน ผู้ออกแบบและคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุก่อนที่จะลงมือก่อสร้าง

2.4 แนวและตัว ข้างควบคุมงาน หรือผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดให้ก่อสร้าง

2.5 ในกรณีที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ครบถ้วนตามสัญญาก่อสร้าง และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุ ให้ลดเงินค่าก่อสร้างจากสัญญาตามส่วนที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ตามราคาต่อหน่วย

2.6 วัสดุที่นำมาใช้จะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และต้องให้ผู้ควบคุมงานก่อสร้างตรวจสอบก่อนนำมาใช้ในสนามก่อสร้าง

2.7 อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในงานก่อสร้าง เช่น เครื่องผสมคอนกรีต เครื่องตักคอนกรีต วัสดุที่ใช้ในการถมคอนกรีต ต้องเป็นเครื่องมือที่สามารถใช้งานได้ ผู้รับจ้างต้องจัดหาให้เพียงพอ เหมาะสมกับขนาดของงานก่อสร้างนั้น ๆ

2.8 กำหนดให้ใช้คอนกรีตผสมเสร็จ ที่มีกำลังประลัย ไม่น้อยกว่า 240 kg

2.9 กำหนดให้ทุกโครงการต้องมี หนังสือรับรองคุณสมบัติ ตามมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม ของเหล็กเสริมที่ใช้ในการก่อสร้าง ก่อนลงมือก่อสร้างต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อน

2.10 เศษขยะหรือเศษวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดพาที่ทิ้งเอง โดยไม่ก่อให้เกิดความรำคาญเดือดร้อนแก่ประชาชนในบริเวณดังกล่าว และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนดำเนินการทุกครั้ง

2.11 หากรูปแบบและรายการการผิดไปจากแบบแปลนให้เป็นดุลยพินิจของคณะกรรมการการตรวจพัสดุที่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

2.12 กรณีที่มีพื้นที่ก่อสร้างตามวรรคสามในการเห็นที่ต่อเนื่องได้

2.13 การก่อสร้างวางระบบน้ำประปา การก่อสร้างรางราง ผู้รับจ้างต้องทำการแยกท่อหรือในพื้นที่และจะต้องให้คณะกรรมการการตรวจรับพัสดุตรวจสอบความถูกต้อง ก่อนนำมาใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง กรณีไม่มีการตรวจสอบก่อน และนำมาใช้ในสนามก่อสร้าง เมื่อตรวจพบความผิดปกติหรือไม่ถูกต้องตามแบบแปลนให้ขนย้ายออกนอกพื้นที่ก่อสร้างทันที ไม่อนุญาตให้ใช้งานก่อสร้าง โครงการนั้น ๆ ต่อไป

3. ความปลอดภัยขณะดำเนินการก่อสร้าง

3.1 ผู้รับจ้างต้องจัดทำเรื่องแจ้งการจราจร หรือสัญญาณไฟกะพริบ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่อผู้สัญจรไปมา ให้เกิดความปลอดภัย หากเกิดอุบัติเหตุหรือความเสียหาย อันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยและรับผิดชอบในเหตุที่เกิดขึ้นทันที

กำหนดรายละเอียดในรูปแบบรูปรายการก่อสร้าง :
หมายเหตุ : รายละเอียด การจัดจ้างก่อสร้าง

1. ให้ผู้รับจ้าง ใช้พัสดุประเภทพัสดุหรือวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องไม่ใช่ น้อยกว่าร้อยละหกสิบของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และดำเนินการตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

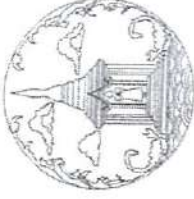
1.1 ให้ใช้เงินหลักหรือเงินหลักที่ไม่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อนซึ่งจะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของมูลค่า หรือปริมาณหลักหรือเงินหลักที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดดังต่อไปนี้

1.2 หากการใช้เงินหลักหรือเงินหลักค่าตาม ข้อ 1. ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ

ให้ผู้รับจ้างใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนดอัตราที่กำหนดให้ผู้รับจ้างจะต้องได้รับอนุมัติจากสำนักงาน

2. ในกรณีที่ไม่สามารถใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนดให้ผู้รับจ้างจะต้องได้รับอนุมัติจากสำนักงาน

3. ให้ผู้รับจ้างจัดทำแผนการใช้วัสดุหรือวัสดุภัณฑ์ แผนการใช้หลัก รายการมูลค่า หรือปริมาณการใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ พร้อมหนังสือรับรอง (ถ้ามี) หรือที่ระบุรายละเอียดไม่ประเทศที่ผลิตโดยตามกฎกระทรวงส่งเสริม หรือสนับสนุนกำหนด ให้หน่วยงานของรัฐที่เป็นผู้จัดหาตาม ตามแบบรายงานที่กำหนด (ตารางแนบ 2.3) ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา



โครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ แบบแปลน 5	สถานที่ดำเนินการ ม.5 บ้านโคกสะอาด ต.เมืองเก่า อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี	กรมการ นายพันชัย หนึ่งสมานนท์ (นายก อบจ.)	การตรวจ ว่าที่ จ.ด. ศิริบุญ และรับ (นายก อบจ.)	ประธานกรรมการ นายสุทิน คำจันทร์ (นายก อบจ.)	ผู้เสนอ นายสุทิน คำจันทร์ (นายก อบจ.)	รับรองแบบ / อนุมัติแบบ นายสุทิน คำจันทร์ (นายก อบจ.)	แบบ เลขที่ 3. 5.
---	---	--	--	--	--	---	----------------------------

ราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบายน้ำ คล. แบบมีฝาดปิด ขอย 5 หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง ขอย 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่ส่าย อำเภอแม่ส่าย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทด.แม่ส่ายมิตรภาพ

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	ฝาระบายน้ำ	ฝ.	626.00	156.18	97,771.45	1.3795	215.46	134,875.72
ข.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานถมบ่อกองน้ำและขุด (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	CONSTRUCTION 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 ดารินทร์)

(กัญญา แสนวัน)

(นายปรีชา วัฒนวิทย์)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้เห็นชอบ
(นายทองศักดิ์ รัตนโสภณ)

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ
(นางสาวอุบล ใจวรรณ)

ราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบายน้ำ คลล. แบบมีฝักปิด ขอย 5 หมู่ที่ 5
สถานที่ก่อสร้าง ขอย 5 หมู่ 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทต.แม่สายมีตรภาพ
คำนวณราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการและกำหนดราคากลาง

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

ผลรวมต่างงานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3795

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างเพียง

(-สี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์-)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ภิกขุ แสงวัน)

(นายปราโมทย์ หมื่นนามเหนือ)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้แทนชอบ

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ

(นายทนงศักดิ์ รัตนโสมณ)

(นางสาวอุบล ใจวรรณะ)

ใบเสนอราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบมีฝาปิด ขยาย 5 หมู่ที่ 5
 สถานที่ก่อสร้าง ขยาย 5 หมู่ 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทต.แม่สายมิตรภาพ
 เสนอราคาโดย

ลำดับ		รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย*Factor	ราคากลาง
ก.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก									
1		วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	เมตร	156.50					
2		ฝารางระบายน้ำ	ฝ่า	626.00					
ข.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก									
1		งานล้างป่าและขุดต่อ (CLEARING and GRUBBIN)	ตร.ม.						
2		งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต Sand Cushion	ลบ.ม.						
3		PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 15 CM.THICK	ตร.ม.						
4		CONTRUCTION JOINT (เผื่อหดตัว)	ม.						
5		LONGITUDINAL JOINT (ตามยาว)	ม.						
6		EXPANSION JOINT(เผื่อขยายตัว)	ม.						
								รวม	

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา
 (.....)

ใบเสนอราคา
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงสร้างรองรับระบายนํ้า คสล. แบบมีฝาปิด ขอย 5 หมู่ที่ 5
 สถานที่ก่อสร้าง ขอย 5 หมู่ 5 บ้านสันมะนะ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทด.แม่สายมิตรภาพ
 เสนอราคาโดย

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								

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=
=
=

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=
=

คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างเพียง

บาท

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา
 (.....)

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 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 โดยพิจารณาใช้วัสดุก่อสร้างที่สำนักจัดซื้อเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย กำหนด ทั้งได้ปฏิบัติตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ ภายในช่วงระยะเวลา ของงานแล้ว

และตามแนวนหนังสือสั่งการ 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

(บุญญ์ แสงวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

/5. เงื่อนไข...

5. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

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

1. พสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ พสดุที่ใช้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากมี 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของ 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
(กัญญา แสงวัน) (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 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น 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 วันนับแต่วันที่ลงในสัญญา 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
(กัญญา แสงวัน) (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 (ลงชื่อ).....กรรมการ
(ปัญญา แสนวัน) (นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

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

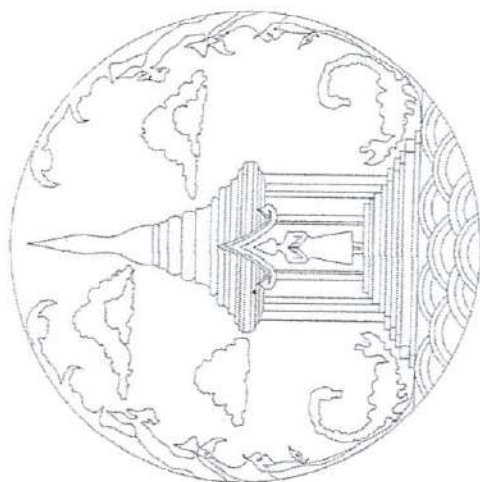
(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

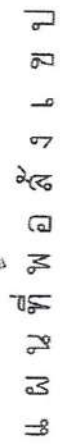
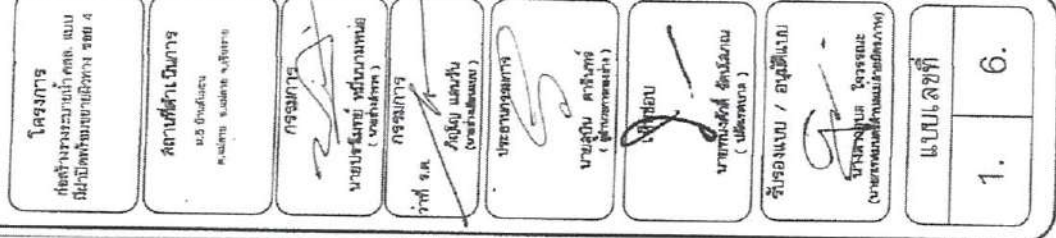
(ภิญโญ แสนวัน)

(นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ)



โครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบมีฝาปิดพร้อมระบายผิวทาง ชดย 4
หมู่ที่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย



แผนพัฒนาการก่อสร้าง

- ฟ้าผ่ารถก่อสร้างงานระบบยกด้วยเครื่องเล่นเหล็ก
พร้อมผู้โดยสารด้วยเครื่องเล่นเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร
ลึกไม่ต่ำกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่ต่ำกว่า 32.00 เมตร



จุดเริ่มต้นโครงการ

- ทำการเพิกถอนที่ดินสาธารณะกว่า 24.00 ตารางเมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร
- ทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมคูน้ำปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 32.00 เมตร
- ทำการเพิกถอนที่ดินสาธารณะกว่า 20.00 ตารางเมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร

ถนนสายบ้านเหมืองแดง-บ้านทุ่งเกลี้ยง

รายการชี้แจง

- ในการออกแบบให้ใช้พื้นที่เดิม ซึ่งลักษณะพื้นที่เดิมและสภาพหน้าดินเป็นดินเหนียวปนทราย การก่อสร้างถนนให้ใช้ดินเหนียวปนทรายจากพื้นที่เดิม
- หากพบดินเหนียวปนทรายในพื้นที่เดิมให้ใช้ดินเหนียวปนทรายจากพื้นที่เดิม
- แนวถนนและสันข้างทางให้ใช้ดินเหนียวปนทรายจากพื้นที่เดิม
- ในการเป็นไปตามมาตรฐานการก่อสร้างให้ใช้ดินเหนียวปนทรายจากพื้นที่เดิม
- ค่าก่อสร้างที่ใช้ ต้องเป็นต้นทุนจริงของวัสดุ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ไม่เกินกว่า 240 KSC ที่ 28 วัน (หักค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม) หรือ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ไม่เกินกว่า 240 KSC ไม่เกินกว่า 10 % ของค่าก่อสร้าง

จุดน้ำลง

(เชื่อมต่อรางระบายน้ำสาธารณะโยชน์เดิม)

ถนนสายบ้านเหมืองแดง-บ้านทุ่งเกลี้ยง

คลองขุดดินคลองชลประทาน

คลองชลประทาน IL-RMC I

สะพาน

จุดสิ้นสุดโครงการ

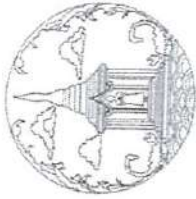
(เชื่อมต่อรางระบายน้ำสาธารณะโยชน์เดิม)

ผังบริเวณโดยสังเขป

หมายเหตุ
-ผังบริเวณสามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงได้ให้เหมาะสม
-สภาพพื้นที่จริงขณะทำการก่อสร้างโดยให้ถือปริมาณงานเป็นสำคัญ
-ระดับพื้นราบระบายน้ำสามารถปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม
-กับสภาพพื้นที่จริงขณะทำการก่อสร้างโดยให้ถือปริมาณงานเป็นสำคัญ



โครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบ มีฝาด้านหน้าและหลังทาง ระยะ 4	สถานที่ดำเนินการ ม.3 บ้านเหมืองแดง ต.บ้านเหมืองแดง อ.บ้านหมี่ จ.ลพบุรี	กรมวิชาการ นายประสิทธิ์ หันนาคพันธ์ (นายกเทศมนตรี)	กรมการ วิทย์ ชล. (นายกเทศมนตรี)	ประธานกรรมการ นายสุวิทย์ หันนาคพันธ์ (นายกเทศมนตรี)	ผู้ช่วย นายสุวิทย์ หันนาคพันธ์ (นายกเทศมนตรี)	ผู้ทรงคุณวุฒิ / อนุกรรมการ นายสุวิทย์ หันนาคพันธ์ (นายกเทศมนตรี)	ผู้ทรงคุณวุฒิ / อนุกรรมการ นายสุวิทย์ หันนาคพันธ์ (นายกเทศมนตรี)	แบบเลขที่ 2. 6.
---	--	--	------------------------------------	---	---	--	--	--------------------



โครงการ
ก่อสร้างระบบน้ำคูลด แบบ
มีปั๊มหักเชื่อมระบบท่อ ๒๒๔ 4

สถานที่ดำเนินการ
ร.3 บ้านใหม่
ต.บ้านใหม่ อ.บ้านใหม่ จ.บุรีรัมย์

กรมการ
นายประสิทธิ์ หวังงามทอง
(ประธานโครงการ)

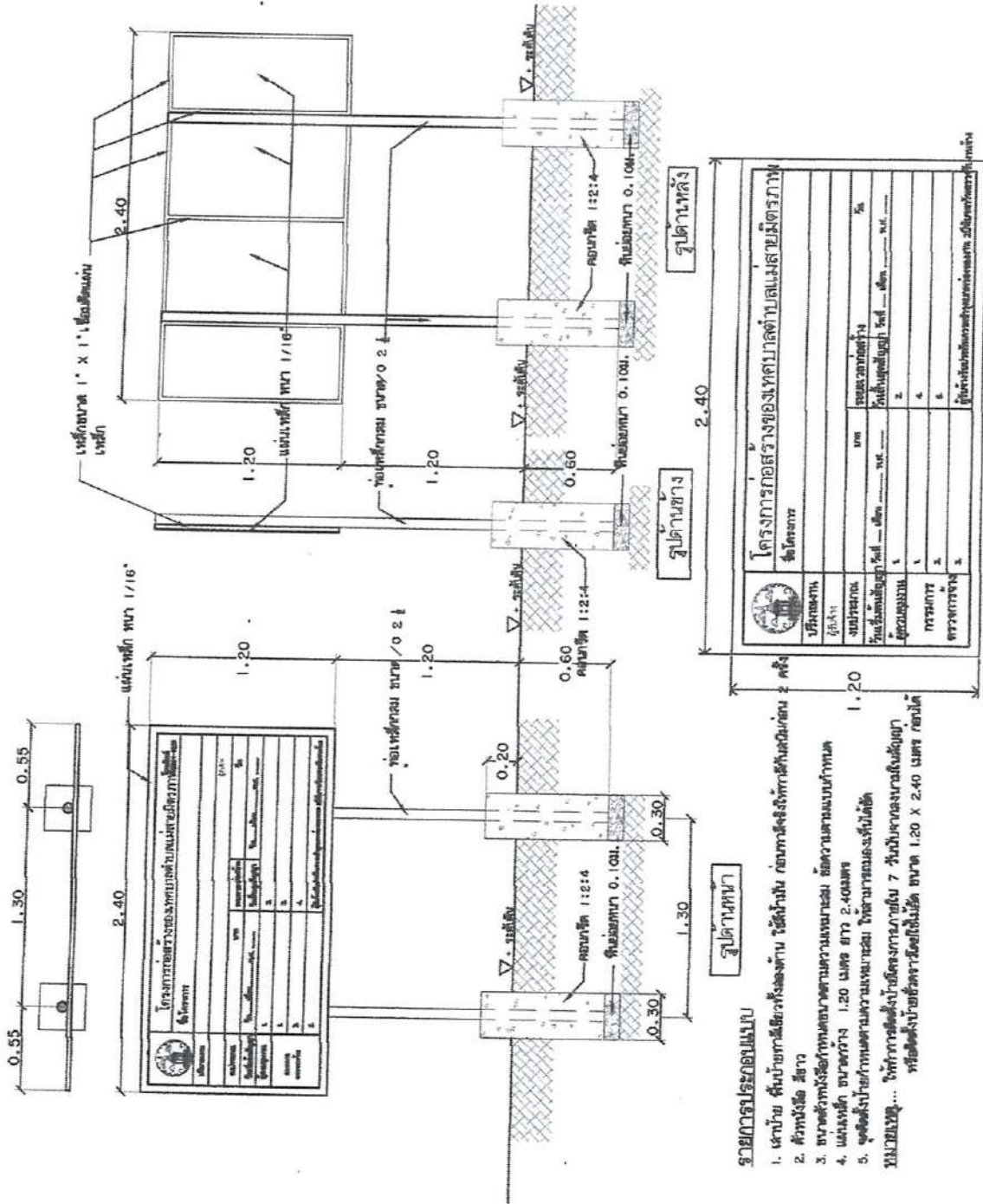
การควบคุม
วาทิ ร.ค.
รณชัย แสงวัน
(ประธานโครงการ)

ประธานโครงการ
นายสุทิน ตาจันทร์
(ผู้แทนกรมการ)

ผู้เขียน
นายสมศักดิ์ หัตถ์ทอง
(บริษัทเอกชน)

รับรองแบบ / อนุมัติแบบ
นางสาววิมล ใจบุญ
นางสาววิมล ใจบุญ
(นางสาววิมล ใจบุญ)

แบบเลขที่
6. 6.



ราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คล. แบบมีฝาดปิด ขอย 4 พร้อมขยายผิวจราจร หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง ขอย 4 หมู่ 3 บ้านสันผักกั๊ ด้าบลแม่ส่าย อำเภอแม่ส่าย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทต.แม่ส่ายมิตรภาพ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายการและกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	เมื่อวันที่	มิถุนายน พ.ศ. 2565	ราคาต่อหน่วย*Factor F	ราคา
ก.งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก										
1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	เมตร	32.00	1,310.86	41,947.47	1.3795			1,808.33	57,866.53
2	ฝารางระบายน้ำ	ฝ่า	124.00	156.18	19,366.87	1.3795			215.46	26,716.60
ข.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก										
1	งานถางป่าและชุดตอ (CLEARING and GRUBBIN)	ตร.ม.		1.87		1.3795			2.58	
2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต 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 (เผื่อหดตัว)	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)

(นายปรีชาโพธิ์ วัฒนานนท์)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้เห็นชอบ

(นายพนงศักดิ์ รัตนโสภณ)

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ

(นางสาวอุบล ใจวรรณะ)

ราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส. แบบมีฝัเปิด ขอย 4 พร้อมขยายผิวจราจร หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง ขอย 4 หมู่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่ส่าย อำเภอแม่ส่าย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทด.แม่ส่ายมีตรภาพ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายการและกำหนดราคากลาง

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.						

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

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 ดารินทร์)

(ภิกษุโณ แสนวัน)

(นายปรามิทธิ์ หมั่นนามหล่อ)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้เห็นชอบ

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อำนวยการ

(นายพนงศักดิ์ รัตนโสมณ)

(นางสาวอุบล ใจวรรณะ)

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 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 โดยพิจารณาใช้วัสดุก่อสร้างที่สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย กำหนด ทั้งได้ปฏิบัติตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ ภายในช่วงระยะเวลา ของงานแล้ว

และตามแนวนหนังสือสั่งการ 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 ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

5. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

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

1. พสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ พสดุที่ใช้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากมี ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญา แสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย โดยพิจารณาจัดซื้อกับผู้ประกอบการ SMEs เป็นอันดับแรก.

2. เป็นกรณีดังต่อไปนี้ ขออนุมัตินายกเทศมนตรีฯ พิจารณายกเว้นการปฏิบัติตามข้อ 1. คือเป็นกรณี คือ (1) เป็นการจัดหोजเลที่มี ความจำเป็นจะต้องระบุคุณลักษณะเฉพาะและจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ (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 แนวทางปฏิบัติ 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 เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

6.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

6.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพพัสดุ/ครุภัณฑ์ ดังกล่าว

6.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

7. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา

7.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุบิน ดารินทร์)
(ว่าที่ รต.).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(เกียรติ แสนวัน) (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) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใด เป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อสายชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(4) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

7.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ (ถ้ามี) ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบ อำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มอบและผู้รับมอบ

8. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดส่งมอบ ภายใน 60 วันนับแต่วันทีลงในสัญญา 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
(กัญญา แสงวัน) (นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

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).....	(นายสุบิน ตารินทร์)	ประธานกรรมการ
(ว่าที่ รต.).....	กรรมการ	(ลงชื่อ).....	กรรมการ
(ปัญญา แสนวัน)		(นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ)	

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)