



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กรส.น.๑

ถึง กอก.น.๑

เลขที่ น.๑ กรส.(คส.) ๘๑๐ /๒๕๖๔

วันที่

เรื่อง ขอนำส่งประกาศผลการจัดจ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม บริเวณ แยกท่าช้าง จ.ลำปาง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง เพื่อเผยแพร่ในศูนย์ พ.ร.บ. ข้อมูลข่าวสาร กฟภ.

เรียน อก.อก.น.๑

ตามที่ กรส.น.๑ ได้ดำเนินการจัดจ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม บริเวณ แยกท่าช้าง จ.ลำปาง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามประกาศจัดซื้อจัดจ้างจัดเช่า เลขที่ น.๑ กรส. (คส.)(จจ.) ๓๕๗๕๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๔ และ ผู้มีอำนาจอนุมัติตัดสินผลการจัดจ้างดังกล่าวแล้วนั้น

เพื่อให้สอดคล้องกับ พ.ร.บ.ข้อมูลข่าวสารของราชการตามมาตรา ๙(๘) และเป็นไปตามมาตรฐานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคโปร่งใส ๒.๐ กรส.น.๑ ขอนำส่งประกาศผลการจัดซื้อจัดจ้างฯ (ตามเอกสารแนบ) เพื่อเผยแพร่ในศูนย์ พ.ร.บ.ข้อมูลข่าวสารต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาแจ้งส่วนเกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

(นางปาริชาติ พรหมเศรษฐี)

อก.รส.ฝปบ.น.๑

๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๔



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ประกาศการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา จ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ -
กฟส.แจ้ห่ม บริเวณ แยกห้าเชียง จ.ลำปาง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ได้มีโครงการ จ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง
กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม บริเวณ แยกห้าเชียง จ.ลำปาง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

สายเคเบิลใยแก้วนำแสง(๒๖.๑๒.๑๖.๐๗) จำนวน ๑ งาน ผู้ได้รับการคัดเลือก ได้แก่ ห้างหุ้นส่วน ศคิ
เน็ตเวิร์ค 2018 (ให้บริการ) โดยเสนอราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๙๗,๐๗๔.๘๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดสิบบาท
แปดสิบสตางค์) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นางปาริชาติ พรหมเศรษฐ์)

ผู้อำนวยการกองระบบสื่อสาร ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุง
รักษา

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๑ ภาคเหนือ จังหวัดเชียงใหม่

ประกาศการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรื่อง ผลการพิจารณาการจัดซื้อจัดจ้าง

เลขที่	: น.1 กรส.(คส.)(จจ.) 35758/2563	
เลขที่โครงการในระบบ e-GP	: 64057254423	
รายละเอียด	: จ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม บริเวณ แยกท่าช้าง จ.ลำปาง	
วันที่ประกาศผล	: 23 มิถุนายน 2564	
สถานะ	: อนุมัติจัดซื้อจัดจ้าง	
หลักเกณฑ์การพิจารณา	: ราคาต่ำสุด	
รายชื่อผู้ซื้อแบบ/แจกแบบ	: 1.หจก.ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018 (สำนักงานใหญ่) 2.หจก.นิว.เอส.ที 2014 (สำนักงานใหญ่) 3.หจก.อชิรา เน็ตเวิร์ค	
รายชื่อผู้เสนอราคาและราคาที่เสนอ	: 1.หจก.ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018 (สำนักงานใหญ่) ราคา 297,074.80 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 2.หจก.นิว.เอส.ที 2014 (สำนักงานใหญ่) ราคา 297,935.08 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 3.หจก.อชิรา เน็ตเวิร์ค ราคา 299,158.09 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	
ผู้ได้รับการคัดเลือก	: 1.หจก.ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018 (สำนักงานใหญ่) ราคา 297,074.80 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	
ราคาที่ตกลงซื้อหรือจ้าง	: 297,074.80 บาท	
หมายเหตุ	: พิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา มีวิธีตัดสินแบบวงเงินรวมรายปีต่ำสุด	
เหตุผล	: ราคาต่ำสุด และถูกต้องตามเงื่อนไข	
ไฟล์ประกาศผลการพิจารณา	:	
ผู้ลงประกาศ : ยุพราช ลีเลี้ยง	อีเมล : yuparaj.lee@pea.co.th	วันที่ปรับปรุงข้อมูล : 23 มิถุนายน 2564



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองระบบสื่อสาร ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๑ (ภาคเหนือ) จังหวัด
เชียงใหม่

ที่ น.อ กรส.(คส.) (จ.) ๓๕๓๕๘/๒๕๖๓ วันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการพิจารณาและขออนุมัติสั่งจ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ
- กฟส.แจ้ห่ม บริเวณ แยกห้าเชียง จ.ลำปาง

เรียน อก.รสน.๑ ผ่าน รก.รสน.๑ ๔๓๓.๐.๔๔

ขอรายงานผลการพิจารณาจ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ -
กฟส.แจ้ห่ม บริเวณ แยกห้าเชียง จ.ลำปาง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ดังนี้

รายการพิจารณา	รายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ	ราคาที่เสนอ*	ราคาที่ตกลงซื้อหรือ จ้าง*
สายเคเบิลใยแก้วนำ แสง(๒๖.๑๒.๑๖.๐๗) จำนวน ๑ งาน	ห้างหุ้นส่วน ศศิ เน็ตเวิร์ค ๒๐๑๘	๒๙๗,๐๗๔.๘๐	๒๙๗,๐๗๔.๘๐
รวม			๒๙๗,๐๗๔.๘๐

* ราคาที่เสนอ และราคาที่ตกลงซื้อหรือจ้าง เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

โดยเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคพิจารณาแล้ว เห็นสมควรจัดจ้างจากผู้เสนอราคาดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้สั่งซื้อสั่งจ้างจากผู้เสนอราคาดังกล่าว

อนุมัติ

(นางปาริชาติ พรหมเศรษฐี)

อก.รส.ฝปบ.น.๑
๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๔

(นางสาวชุตีวรรณ บุญรอด)

หัวหน้าแผนกโครงข่ายเคเบิลใยแก้วนำแสง

กองระบบสื่อสาร ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๑ (ภาคเหนือ) จังหวัดเชียงใหม่



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ถึง กรส.น.1

เลขที่ น.1 กรส.(คส.)(จ.)35758/2563

วันที่

เรื่อง รายงานผลพิจารณาจ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม
บริเวณ แยกห้าเชียง จ.ลำปาง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน อก.รส.น.1 (ผู้ที่ได้รับมอบอำนาจจาก ผวก.) ผ่าน ทผ.คส.น.1 (หัวหน้าเจ้าหน้าที่)

1. เรื่องเดิม

ตามอนุมัติ อก.รส.น.1 เลขที่ น.1 กรส.(คส.)(จ.)35758/2563 ลงวันที่ 8 มิ.ย. 2564 ได้แต่งตั้งให้ผู้มีนาม
ข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการจัดจ้าง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

การจัดซื้อ/จ้าง/เช่า เลขที่	: เลขที่โครงการ e-GP 64057254423
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ เลขที่	: CDD-MAN-OFC-ARSS (Rev.1) (เอกสารแนบ 1)
วงเงินงบประมาณ	: 303,182.36 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม งบประมาณทำการประจำปี 2564 ของ กบข. รหัสบัญชี 53051110
ราคากลาง	: 277,640.00 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 19,434.80 บาท ราคารวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 297,074.80 บาท (ตามอนุมัติ รฝ.ป.บ.น.1 รักษาการแทน อฝ.ป.บ.น.1 ลงวันที่ 18 พ.ค. 2564)

2. ข้อเท็จจริง

กรส.น.1 ได้ดำเนินการจัดจ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม
บริเวณ แยกห้าเชียง จ.ลำปาง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามรายละเอียดดังนี้

- | | |
|--|---------------------------------------|
| - จำหน่าย/ให้เอกสาร | : วันที่ 8 มิ.ย. 2564 – 15 มิ.ย. 2564 |
| - กำหนดการเสนอราคาผ่านระบบ e-GP/หน่วยงาน
ที่จัดซื้อ/จ้าง/เช่า | : วันที่ 15 มิ.ย. 2564 |

- | | |
|---|---|
| - ทำการเชิญชวนให้เสนอราคา | จำนวน 3 ราย
1. หจก. ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018 (สนง.ใหญ่)
2. หจก. นิว เอส ที 2014 (สนง.ใหญ่)
3. หจก. อชิรา เน็ตเวิร์ค |
| - มีผู้ซื้อ/ผู้รับเอกสารการจัดซื้อ/จ้าง/เช่า ผ่านระบบ e-GP/
หน่วยงานที่จัดซื้อ/จ้าง/เช่า
(ตามเอกสารประกอบรายชื่อผู้ซื้อ/ผู้ดาวน์โหลดเอกสารจากระบบ e-GP/
ลงทะเบียนรับเอกสารที่หน่วยงานที่จัดซื้อ/จ้าง/เช่า) | จำนวน 3 ราย
1. หจก. ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018 (สนง.ใหญ่)
2. หจก. นิว เอส ที 2014 (สนง.ใหญ่)
3. หจก. อชิรา เน็ตเวิร์ค |

- มีผู้เสนอราคาผ่านระบบ e-GP/หน่วยงานที่จัดซื้อ/จ้าง/เช่า
(ตามเอกสารประกอบรายชื่อผู้ซื้อ/ผู้เสนอราคา จากระบบ e-GP/ยื่นเอกสารที่
หน่วยงานจัดซื้อ/จ้าง/เช่า)

จำนวน 3 ราย

1. หจก. ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018 (สนง.ใหญ่)
2. หจก. นิว เอส ที 2014 (สนง.ใหญ่)
3. หจก. อชิรา เน็ตเวิร์ค

3. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการตรวจสอบรายละเอียดต่างๆ ของผู้เสนอราคาในวันที่ 15 มิ.ย. 2564 แล้วสรุป
ได้ดังนี้.-

3.1 รายชื่อผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกกว่าไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

1. หจก. ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018 (สนง.ใหญ่)
2. หจก. นิว เอส ที 2014 (สนง.ใหญ่)
3. หจก. อชิรา เน็ตเวิร์ค

3.2 รายชื่อผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกกว่าไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

ไม่มีผู้ที่ไม่ผ่านการคัดเลือกกว่าไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

3.3 รายละเอียดงานจ้างของผู้เสนอราคา

บริษัท/ห้าง/ร้าน	รายละเอียดงานจ้าง	ผลการตรวจสอบ รายละเอียดงานจ้าง	เหตุผลที่ผ่าน/ไม่ผ่าน
1. หจก. ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018 (สนง.ใหญ่)	มี	ผ่าน	รายละเอียดคุณ ลักษณะเฉพาะตามที่ระบุ
2. หจก. นิว เอส ที 2014 (สนง.ใหญ่)	มี	ผ่าน	รายละเอียดคุณ ลักษณะเฉพาะตามที่ระบุ
3. หจก. อชิรา เน็ตเวิร์ค	มี	ผ่าน	รายละเอียดคุณ ลักษณะเฉพาะตามที่ระบุ

3.4 หลักเกณฑ์การพิจารณา

☒ เกณฑ์ราคา ต่ำสุด

☐ เกณฑ์ประสิทธิภาพต่อราคา (Price performance) โดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

.....
.....

3.5 สรุปผลการจัดลำดับผู้เสนอราคาตามหลักเกณฑ์การพิจารณา ข้อ 3.4 ที่มีรายละเอียดถูกต้องตามเงื่อนไข ของ กฟผ. :

ผู้เสนอราคาต่ำสุดลำดับที่		ราคาที่เสนอรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)	ราคากลางรวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)	วงเงินที่จะจ้าง รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)	สูง (+) ต่ำ (-) กว่า ราคากลาง	
					(บาท)	(%)
1.	หจก.ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018 (สนง.ใหญ่)	297,074.80	297,074.80	303,182.36	0	0
2.	หจก.นิว เอส ที 2014 (สนง.ใหญ่)	297,935.08	297,074.80	303,182.36	860.28	0.29 %
3.	หจก.อชิรา เน็ตเวิร์ค	299,158.09	297,074.80	303,182.36	2,083.29	0.70 %

3.6 ตามหนังสือเลขที่ SAS64/1002 ลงวันที่ 17 มิ.ย.2564 หจก.ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018 (สำนักงานใหญ่) ขอยืนยันตามราคาที่ได้เสนอเป็นจำนวนเงิน 297,074.80 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)(สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดสิบบาทแปดสิบสตางค์)

4. ข้อเสนอ

จากรายละเอียดดังกล่าวข้างต้นคณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเห็นสมควรดำเนินการดังนี้

จ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม บริเวณ แยกห้าเชียง จ.ลำปาง จาก หจก.ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018 (สำนักงานใหญ่) จำกัดจำนวน 1 รายการ กำหนดระยะเวลา 60 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ/สั่งจ้างเป็นจำนวนเงิน 277,640.00 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 297,074.80 บาท (สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดสิบบาทแปดสิบสตางค์)(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

- ต่ำกว่าวงเงินงบประมาณ 6,107.56 บาท (หกพันหนึ่งร้อยเจ็ดบาทห้าสิบบาทสตางค์) คิดเป็น 2.01 %
- งบประมาณทำการประจำปี 2564 ของ กบข. รหัสบัญชี 53051110
- สถานที่ส่งมอบงาน บริเวณ แยกห้าเชียง จ.ลำปาง
- กำหนดส่งมอบงานระยะเวลา 60 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ/สั่งจ้าง
- การรับประกันคุณภาพ 1 ปี นับแต่วันที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้รับส่งมอบงาน

รายละเอียด	จำนวน (งวด)	ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม(บาท)	
		ต่อหน่วย	รวม
จ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม บริเวณ แยกห้าเชียง จ.ลำปาง	1	277,640.00	277,640.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม			19,434.80
รวมเป็นเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม			297,074.80

(สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดสิบบาทแปดสิบสตางค์)

5. สรุปผลการจัดหา

การจัดซื้อ เลขที่ น.1 กรส.(คส.)35758/2563 ลงวันที่ 8 มิ.ย. 2564 จ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม บริเวณ แยกห้าช้าง จ.ลำปางจำนวน 1 รายการ

- วงเงินจ้าง	277,640.00 บาท	(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- รวมวงเงินจัดจ้าง	297,074.80 บาท	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- วงเงินราคากลาง	277,640.00 บาท	(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- วงเงินงบประมาณจัดจ้าง	283,348.00 บาท	(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- รวมวงเงินงบประมาณจัดจ้าง	303,182.36 บาท	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- วงเงินจ้างต่ำกว่าวงเงินงบประมาณ	5,708.00 บาท	(คิดเป็น 2.01 % ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- วงเงินจ้างต่ำกว่าวงเงินงบประมาณ	6,107.56 บาท	(คิดเป็น 2.01 % รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- วงเงินจ้างเท่ากับวงเงินราคากลาง		(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- วงเงินจ้างเท่ากับวงเงินราคากลาง		(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอขออนุมัติจัดซื้อ/จ้าง/เช่า พร้อมนี้ได้แนบรายละเอียดผลการเสนอราคามาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



..... ประธานกรรมการ
(นางสาวณัฐชานันท์ ปักชีสุวรรณ)

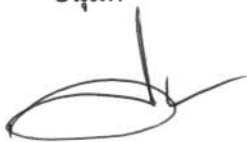


..... กรรมการ
(นายทวีเกียรติ พิงอาร์มณ)



..... กรรมการ
(นายณัชพล สุจา)

อนุมัติ



(นางปาริชาติ พรหมเศรษฐี)

อก.รส.ฝปป.น.๑

๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๔





การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

คู่มือมาตรฐานการติดตั้งสายเคเบิลใยแก้วนำแสง
แบบ Anti-Rodent Self Supporting Cable (ARSS)
(ปรับปรุงครั้งที่ 1)

ARSS Optical Fiber Cable Installation Standard Manual

Manual No: CDD-MAN-OFC-ARSS (Rev.1)



จัดทำโดย

กองออกแบบระบบสื่อสาร

ฝ่ายสื่อสารและโทรคมนาคม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

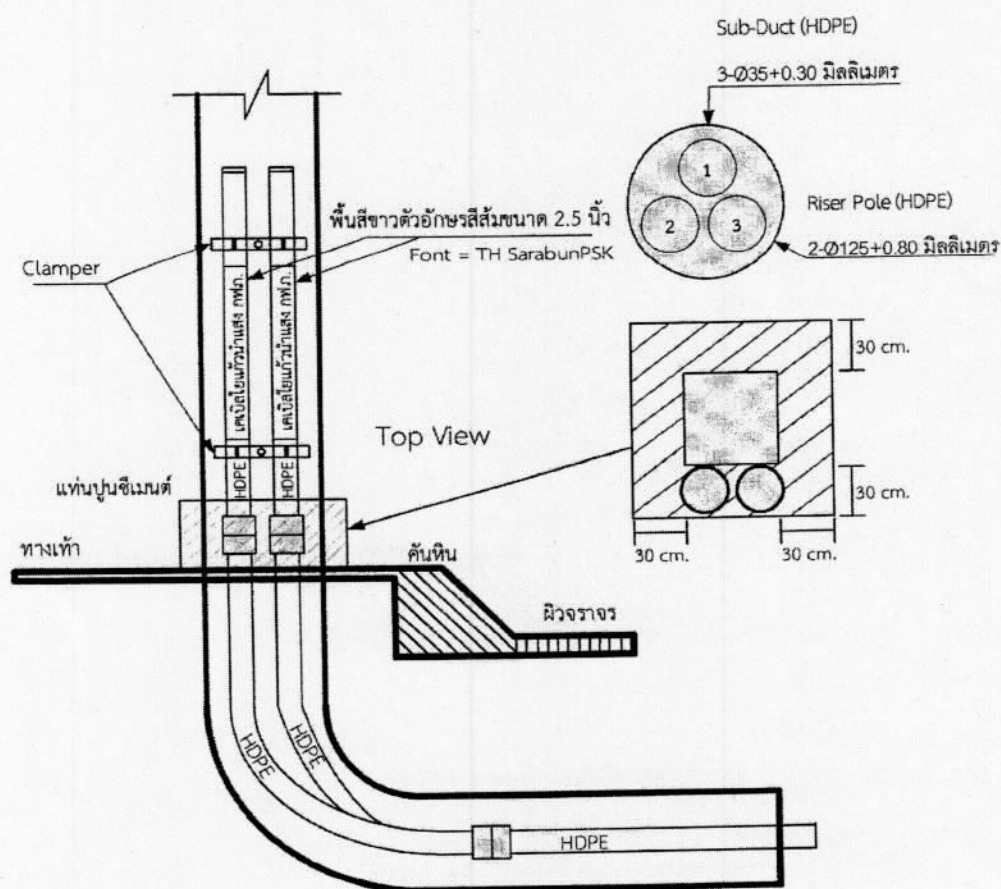
โทร. 9021

5
94

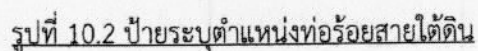
1.10 การระบุชื่อบนท่อ Riser และป้ายระบุตำแหน่งท่อร้อยสายใต้ดิน

การระบุชื่อของหน่วยงาน กฟภ. บนท่อ Riser และป้ายระบุตำแหน่งท่อร้อยสายใต้ดิน มีวัตถุประสงค์เพื่อระบุว่าท่อ Riser เป็นของหน่วยงานใด และมีตำแหน่งของท่อร้อยสายใต้ดินอยู่ในระดับใดจากพื้นถนน โดยการระบุชื่อบนท่อ Riser มีรายละเอียดตามรูปที่ 10.1 ดังนี้

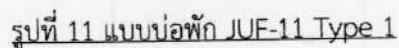
1. ระบุชื่อ “เคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ.” ที่บริเวณกึ่งกลางของท่อ Riser
2. ตัวอักษรสีส้มขนาด 2.5 นิ้ว พื้น Background สีขาว เพื่อให้เห็นตัวอักษรชัดเจน
3. ขนาดของท่อ Riser Pole 2-Ø125+0.80 มิลลิเมตร ติดตั้งสูงจากพื้นดินประมาณ 2 เมตร ใส่ท่อ Sub-Duct ขนาด 3-Ø35+0.30 มิลลิเมตร ต่อ 1 ท่อ Riser
4. ฐานคอนกรีตความสูงไม่น้อยกว่า 20 เซนติเมตร
5. ป้ายระบุตำแหน่งท่อร้อยสายใต้ดินให้ติดตั้งที่ Riser Pole ทั้ง 2 ฝั่งถนน มีรายละเอียดตามรูปที่ 10.2

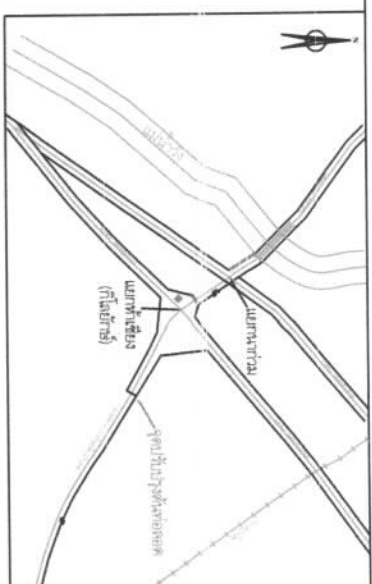


รูปที่ 10.1 การระบุชื่อ กฟภ. บนท่อ Riser



การก่อสร้างบ่อพักสายเคเบิล แบบ JUF-11 Type 1 มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นจุดพักสาย ในกรณี
ที่ติดตั้งสายเคเบิล แบบขุดฝังดินระยะทางมากกว่า 100 เมตรขึ้นไป โดยจะต้องก่อสร้างบ่อพักสายทุกๆ ระยะ
100 เมตร และกรณีดินทอตลอดได้ถนนที่มีระยะมากกว่า 150 เมตร ให้มีการติดตั้งบ่อพัก JUF-11 Type 1 ทั้ง 2
ฝั่งถนน ทั้งนี้เพื่อความสะดวกในการตรวจสอบและบำรุงรักษาสายเคเบิล หากสายเคเบิลที่ติดตั้งอยู่ใต้ดิน
เกิดการชำรุด โดยแบบบ่อพัก JUF-11 Type 1 มีรายละเอียดตามรูปที่ 11 ดังนี้





สัญลักษณ์ LEGEND	รายการ DESCRIPTION	จำนวน QUANTITY
—	Conduit 2-4" HDPE, HD	60 M
	Ductility 3 เท่า ใน Conduit	134 M
	Riser Pole 10m	5 M
	Concrete Pole 8 MC 10m	2 Pole

แผนบทเรียนสื่อเทคโนโลยี สำหรับกิจกรรมและภาระงาน ภาค 1 ภาค 1	ผู้เรียน ครู ผู้สอน ผู้จัดทำ ผู้สอน ผู้จัดทำ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	ผู้จัดทำ แผนงาน ชำนาญทางเทคโนโลยีแม่ข่ายและ Riser ชำนาญทางหลวงหมายเลข 11 เส้นทาง กฟส. แม่ทะ - กฟส. แฉ่มม บึงฉลวน และภาคเหนือ จังหวัดลำปาง
ใช้คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์โดย	เขียนเสร็จวันที่ 8 ตุลาคม 2553 ผู้จัดทำ ผู้สอน ผู้จัดทำ ผู้สอน ผู้จัดทำ ผู้สอน



SASI NETWORK 2018
LIMITED PARTNERSHIP

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศคิ เน็ตเวิร์ค 2018 (สำนักงานใหญ่)

SASI NETWORK 2018 LIMITED PARTNERSHIP

20 หมู่ 1 ตำบลป่าแดด อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย 57190

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0 5 7 3 5 6 1 0 0 3 2 1 0 โทร.09-4626-0936

E-mail : pppj_aek@gmail.com

สำนักงาน
คดี

เลขที่ SAS64/1002

17 มิถุนายน 2564

เรียน ผู้อำนวยการกองระบบสื่อสาร

ฝ่ายปฏิบัติการ และบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต1 (ภาคเหนือ) จังหวัดเชียงใหม่

เรื่อง ขอยืนยันราคางานจ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม บริเวณแยกห้าแยียง จ.ลำปาง

ตามที่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ได้ดำเนินการจ้างเหมา ให้ หจก. ศคิ เน็ตเวิร์ค 2018 เป็นผู้ดำเนินการปรับปรุงแก้
ท่อร้อยสายเคเบิลใยนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม บริเวณแยกห้าแยียง จ.ลำปาง

ทั้งนี้ หจก. ศคิ เน็ตเวิร์ค 2018 ได้พิจารณาแล้ว ขอยืนยันตามยอดที่เสนอราคาแล้ว จำนวน 297,074.80 บาท
(สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดสิบบาทแปดสิบบสตางค์) เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


(นายพิเชษฐ์ จันทะคุณ)

ผู้อำนวยการลงนาม



ใบเสนอราคา

Quotation

นามลูกค้า/Name การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต1 (ภาคเหนือ) จังหวัดเชียงใหม่ สาขาที่ 00320 ที่อยู่ลูกค้า/Address 208 ถ.เชียงใหม่-ลำพูน ต.วัดเกต อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50000 สาขาที่ 00320 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0994000165501			วันที่/Date : 10/06/2564 เลขที่ใบเสนอราคา/No. : QU015/64 ชื่องาน/Work : PEA		
ลำดับ Item	รายการ Description	หน่วย Unit	จำนวน Quantity	ราคาต่อหน่วย Unit Price	จำนวนเงิน Amount
งานจ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม บริเวณแยกห้าเหลี่ยม จ.ลำปาง					
1	ค่าติดตั้ง Riser Pole 2-04"	M	5.00	5,900.00	29,500.00
2	ค่าติดตั้ง Conduit 2-04" HDPE HDD	M	60.00	2,700.00	162,000.00
3	ค่าติดตั้ง Ductliners 3 เส้น ใน Conduit	M	134.00	30.00	4,020.00
4	ค่าอุปกรณ์ Conduit 2-04" HDPE HDD	M	60.00	1,190.00	71,400.00
5	ค่าอุปกรณ์ Ductliners 3 เส้น ใน Conduit	M	134.00	80.00	10,720.00
หมายเหตุ /			รวมเป็นเงิน Total Amount		277,640.00
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7%		19,434.80
สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดสิบบาทแปดสิบสตางค์			ยอดเงินสุทธิ Net Total Amount		297,074.80

ผู้มีอำนาจลงนาม


(นายพิเชษฐ์ จันทะคุณ)

วันที่ ...10.../...06.../...64....



ห้างหุ้นส่วนจำกัด นิว เอส ที 2014 (สำนักงานใหญ่)
NEW ST 2014 Limited Partnership
234 หมู่ 8 ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000
โทร.08-6991-3507 E-mail : samrit.khao@gmail.com
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0653557001088

ใบเสนอราคา
Quotation

นามลูกค้า/Name การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคเหนือ) จังหวัดเชียงใหม่ สาขาที่ 00320
ที่อยู่ลูกค้า/Address 208 ถ.เชียงใหม่-ลำพูน ต.วัดเกต อ.เมืองเชียงใหม่
จ.เชียงใหม่ 50000 สาขาที่ 00320
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0994000165501

วันที่/Date 14 มิถุนายน 2564
เลขที่ใบเสนอราคา/No. NS64/032

Item	Description	Unit	Qty.	Unit Price	Amount Baht
1	งานจ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม บริเวณแยกห้าเหลี่ยม จ.ลำปาง				
1	ค่าติดตั้ง Riser Pole 2-04"	M	5.00	5,900.00	29,500.00
2	ค่าติดตั้ง Conduit 2-04" HDPE HDD	M	60.00	2,690.00	161,400.00
3	ค่าติดตั้ง Ductliners 3 เส้น ใน Conduit	M	134.00	33.00	4,422.00
4	ค่าอุปกรณ์ Conduit 2-04" HDPE HDD	M	60.00	1,200.00	72,000.00
5	ค่าอุปกรณ์ Ductliners 3 เส้น ใน Conduit	M	134.00	83.00	11,122.00
				รวมเป็นเงิน Total Amount	278,444.00
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7%	19,491.08
สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสามสิบห้าบาทแปดสตางค์				ยอดเงินสุทธิ Net Total Amount	297,935.08

ผู้มีอำนาจลงนาม
นายสมฤทธิ์ แก่นจันทร์
(นายสมฤทธิ์ แก่นจันทร์)
วันที่ ...14.../...06.../...64...



ห้วงหุ้นส่วนจำกัด อชิรา เน็ตเวิร์ค

ASHIRA NETWORK LIMITED PARTNERSHIP

102 หมู่ 1 ตำบล ไม้ล่อม อำเภอ ลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ 53210

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0533560000195 โทร 093-1512415 email : ashira.network@gmail.com

ใบเสนอราคา

นามลูกค้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต1 (ภาคเหนือ) จังหวัดเชียงใหม่ สาขาที่ 00320

วันที่ 11/06/2564

ที่อยู่ลูกค้า 208 ถนนเชียงใหม่-ลำพูน ต.วัดเกต อ.เมืองเชียงใหม่

เลขที่ BY00019

จ.เชียงใหม่ 50000 สาขาที่ 00320

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0994000165501

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
	งานจ้างเหมาปรับปรุงท่อร้อยสายเคเบิลใยแก้วนำแสง เส้นทาง กฟส.แม่ทะ - กฟส.แจ้ห่ม บริเวณแยกห้าแยก เชียง จ.ลำปาง				
1	ค่าติดตั้ง Riser Pole 2-04"	M	5.00	5,955.00	29,775.00
2	ค่าติดตั้ง Conduit 2-04" HDPE HDD	M	60.00	2,700.00	162,000.00
3	ค่าติดตั้ง Ductliners 3 เส้น ใน Conduit	M	134.00	33.00	4,422.00
4	ค่าอุปกรณ์ Conduit 2-04" HDPE HDD	M	60.00	1,200.00	72,000.00
5	ค่าอุปกรณ์ Ductliners 3 เส้น ใน Conduit	M	134.00	85.00	11,390.00
			รวมเป็นเงิน Total Amount		279,587.00
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7%		19,571.09
สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบแปดบาทเก้าสตางค์			ยอดเงินสุทธิ Net Total Amount		299,158.09

ผู้มีอำนาจลงนาม

(นายเสกศิธร มั่นกิจ)

วันที่..11../..06../..64...

บันทึกผลการพิจารณาแบบ

ใช้มติที่ประชุม

	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	รายการพิจารณา/รายชื่อผู้ยื่นเอกสาร	ผู้ผ่านการพิจารณา	ราคา	
				ที่เสนอ	ที่ตกลงซื้อหรือจ้าง
		สายเคเบิลใยแก้วนำแสง(26.12.16.07)			
B1	0573561003210	ห้างหุ้นส่วน ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018		297,074.80	297,074.80
B2	0653557001088	ห้างหุ้นส่วนจำกัด นิว เอสที 2014		297,935.08	
B3	0533560000195	ห้างหุ้นส่วนจำกัด อชิรา เน็ตเวิร์ค		299,158.09	

หมายเหตุ กรณีต้องการกลับไปแก้ไขราคาให้กดปุ่ม(แก้ไขข้อมูลราคา)

- ยกเลิกผู้ชนะการเสนอราคา
- แก้ไขข้อมูลราคา
- ยืนยันผู้ชนะการเสนอราคา
- กลับสู่หน้าหลัก

	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	ชื่อผู้ยื่นเอกสาร	ข้อมูลผู้ยื่นเอกสาร	วันที่ยื่นเอกสาร
✓	0533560000195	ห้างหุ้นส่วนจำกัด อชิรา เน็ตเวิร์ค	 รายละเอียด/แก้ไข	11/06/2564
✓	0573561003210	ห้างหุ้นส่วน ศศิ เน็ตเวิร์ค 2018	 รายละเอียด/แก้ไข	10/06/2564
✓	0653557001088	ห้างหุ้นส่วนจำกัด นิวิ เอสที 2014	 รายละเอียด/แก้ไข	14/06/2564

หมายเหตุ เครื่องหมาย ☒ หมายถึง ยื่นเอกสารแล้ว



ยกเลิกดำเนินการขั้นตอนต่อไป

ดำเนินการขั้นตอนต่อไป

ยื่นในนามกิจการร่วมค้า/คำร่วม

กลับสู่หน้าหลัก