

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..... การจัดซื้อ Control Cables สำหรับโครงการเรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง

กิจกรรมการจัดซื้อ Control Cables ตราอักษร PRYSMIAN จำนวน ๑๒ รายการ สำหรับ
โครงการเรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานโครงการเรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง ลำที่ ๒ บริษัท อยู่กรุงเทพ จำกัด

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๗๐๘,๐๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 1-1 ส.ค. 2560

เป็นเงิน ๔,๖๗๓,๔๙๒.๕๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

จากการสืบราคาปัจจุบัน จากบริษัทผู้แทนจำหน่าย ดังนี้

๔.๑ บริษัท ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายธนาพิพัฒน์ วุฒิวงศ์ รักษาการหัวหน้าแผนกบริหารงานพัสดุ

๕.๒ นายวิทยา เลิศบัวสิน พนักงานคลังพัสดุ ๑

รายละเอียด ข้อกำหนดและขอบเขตงาน

การจัดซื้อ Control Cables สำหรับโครงการเรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง

1. วัตถุประสงค์

บริษัท อุกรุงเทพ จำกัด มีความประสงค์ดำเนินการจัดซื้อ Control Cables เพื่อส่งมอบให้กับกองทัพเรือสำหรับใช้ในการสร้างเรือตรวจการณ์ไกลฝั่ง

2. ข้อกำหนดความต้องการ

2.1 Control Cables ตราอักษร PRYSMIAN จำนวน 12 รายการ

2.2 เป็นผลิตภัณฑ์ ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามผนวก 1 ที่แนบ

2.3 เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

3. ข้อกำหนดในการเสนอราคา

3.1 ผู้เสนอราคาต้องระบุตราอักษร รุ่น บริษัทผู้ผลิต และประเทศผู้ผลิต ในใบเสนอราคา พร้อมทั้ง แนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เสนอขาย ให้ตรงกับความต้องการของทางบริษัทฯ

3.2 ราคาที่เสนอเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายอื่นใดทั้งสิ้นทั้งปวง ตลอดจนค่าขนส่งถึงสถานที่ส่งมอบ คือ อู่ราชนาวีมหิตลอดุลยเดช อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยได้รับยกเว้นค่าอากรทางศุลกากรสำหรับรายการพัสดุที่นำเข้ามาในราชอาณาจักร

3.3 ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาต่อหน่วยของแต่ละรายการ ราคารวมแต่ละรายการ ราคารวมทุกรายการ จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่มของราคารวมทุกรายการ และราคารวมทั้งสิ้น

3.4 ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาครบทุกรายการ ทางบริษัทฯ จะไม่แยกซื้อ โดยพิจารณาจัดซื้อจากผู้เสนอราคารวมทั้งสิ้นต่ำสุด ซึ่งดำเนินการถูกต้องตามที่ทางบริษัทฯ กำหนด

4. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนพาณิชย์

4.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

4.3 ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

4.3.1 เป็นบริษัทผู้ผลิต หรือ

4.3.2 เป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจาก บริษัทผู้ผลิต Control Cables ตราอักษร PRYSMIAN

4.4 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

4.5 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

4.6 ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องรับจ่ายผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

5. หลักฐานประกอบการพิจารณา

5.1 หลักฐานทางด้านคุณสมบัติของผู้เสนอราคา

5.1.1 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.2 สำเนาหนังสือบริษัทสนธิ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.3 สำเนาทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.4 สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.5 สำเนาหนังสือรับรองตราประทับ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.6 สำเนาบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น รายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.7 หนังสือมอบอำนาจ ในกรณีที่ผู้เสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่นยื่นข้อเสนอราคาแทน หรือมอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในข้อเสนอราคาแทน หรือมอบอำนาจในกรณีอื่นๆ ซึ่งปิดอาการแสดมภ์ตามกฎหมาย พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทาง และสำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

5.1.8 สำเนาเอกสารแสดงคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ตามข้อ 4.3 โดยจะต้องเสนอเอกสารแต่งตั้งการเป็นผู้แทนจำหน่าย

5.2 หลักฐานทางด้านคุณลักษณะทางเทคนิค

5.2.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ที่เสนอขายต้องตรงกับความต้องการของทางบริษัทฯ

5.2.2 แค็ตตาล็อก หรือรายละเอียดของพัสดุ จะต้องระบุ รุ่น บริษัทผู้ผลิต และประเทศผู้ผลิตให้ชัดเจนทุกรายการ

5.2.3 หากไม่มีเอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณาตามข้อ 5.2.1 – 5.2.2 ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับไว้พิจารณา

6. ข้อกำหนดในการส่งมอบ

6.1 ผู้ขายต้องส่งมอบ Control Cables ตราอักษร PRYSMIAN จำนวน 12 รายการ ซึ่งมีรายละเอียด และคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางบริษัทฯ กำหนดไว้ตามผนวก 1

6.2 ผู้ขายต้องมีเอกสารฉบับจริงรับรองว่า พักตร์ที่ส่งมอบเป็นของใหม่ ไม่เป็นของเก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพใช้งานได้ทันทีทุกรายการของการจัดซื้อครั้งนี้ จากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต

6.3 ผู้ขายต้องส่งมอบเอกสารต่างๆ รายละเอียดตามที่ระบุไว้ในผนวก 1 ข้อ 3

7. ระยะเวลาดำเนินการ

ส่งมอบให้แล้วเสร็จภายใน 180 (หนึ่งร้อยแปดสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

8. การรับประกันการชำรุดบกพร่อง

8.1 ผู้ขายต้องให้การรับประกันพัสดุดำเนินการตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต แต่ต้องไม่น้อยกว่า 365 (สามร้อยหกสิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ส่งมอบพัสดุให้กับทางบริษัทฯ หากเกิดการชำรุด และ/หรือเสียหายระหว่างใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาประกัน ผู้ขายต้องมาเริ่มดำเนินการภายใน 30 (สามสิบ) วัน หลังจากที่ได้รับแจ้งจากทางบริษัทฯ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น ทั้งนี้ ในการซ่อมหากไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ภายใน 30 (สามสิบ) วัน ผู้ขายต้องนำพัสดุนำให้ทางบริษัทฯ ใช้ทดแทนพัสดุที่ชำรุด และ/หรือเสียหาย จนกว่าจะสามารถดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ และสามารถใช้งานได้ดังเดิมโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น ในกรณีที่ผู้ขายต้องจัดส่งพัสดุใหม่ทดแทนของเก่าที่ชำรุด และ/หรือเสียหายให้แก่ทางบริษัทฯ ให้ส่งพัสดุกภายใน 180 (หนึ่งร้อยแปดสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งการชำรุด และ/หรือเสียหายจากทางบริษัทฯ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น

8.2 ภายในระยะเวลาประกัน เมื่อผู้ขายได้รับแจ้งจากทางบริษัทฯ ว่าพัสดุนั้นเกิดการชำรุด และ/หรือเสียหายระหว่างใช้งานตามปกติ และผู้ขายไม่มาดำเนินการภายในระยะเวลาที่ทางบริษัทฯ กำหนดไว้ตามข้อ 8.1 ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะจ้างบริษัท/ห้าง/ร้าน หรือบุคคลอื่นมาทำการแก้ไข โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

9. บทปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งสิ่งของได้ทันตามที่ทางบริษัทฯ กำหนด ผู้ขายต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดสอง) ของราคาของที่ยังไม่ส่งมอบ นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามสัญญาที่ได้ทำไว้กับทางบริษัทฯ จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้จนถูกต้องครบถ้วน หากค่าปรับมีมูลค่าเกินร้อยละสิบ (10) ของมูลค่าสัญญา บริษัทฯ คงสิทธิ์ที่จะยกเลิกสัญญา

10. หลักประกันสัญญา

ผู้ขายจะต้องนำหลักประกันสัญญามูลค่าร้อยละ 5 (ห้า) ของมูลค่าสัญญามอบไว้เป็นหลักประกันแก่บริษัทฯ ในวันทำสัญญา

11. เงื่อนไขการชำระเงิน

การชำระเงินเป็นงวด ดังนี้

งวดที่ 1 เงินค่าสินค้าล่วงหน้า จำนวนร้อยละ 15 (สิบห้า) ของมูลค่าตามสัญญา จะชำระเมื่อผู้ขายได้วางหลักประกันการชำระเงินค่าสินค้าล่วงหน้าเป็นจำนวนร้อยละ 15 (สิบห้า) ของมูลค่าตามสัญญาเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 2 จำนวนร้อยละ 65 (หกสิบห้า) ของมูลค่าตามสัญญาเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุเป็นจำนวนอย่างน้อยร้อยละ 65 (หกสิบห้า) ของมูลค่าตามสัญญา

งวดที่ 3 จำนวนร้อยละ 20 (ยี่สิบ) ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้ขายส่งมอบพัสดุที่เหลือเรียบร้อยแล้ว

12. ระยะเวลายื่นราคา

ราคาที่เสนอ ต้องยื่นราคา 60 (หกสิบ) วัน นับตั้งแต่วันที่เสนอราคา

13. ข้อสงวนสิทธิ์

ทางบริษัทฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาใดราคาหนึ่ง หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจยกเลิกโดยไม่พิจารณาจัดหาเลยก็ได้แล้วแต่จะพิจารณา และให้ถือว่า การตัดสินใจของทางบริษัทฯ เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้

.....

ผนวก 1

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Technical Requirement Specification) Control Cables

1. สิ่งที่ต้องการ Control Cables จำนวน 12 รายการ

2. คุณลักษณะทางเทคนิค (Technical Data)

สายคอลโทรลที่ใช้ในเรือเป็นแบบสำหรับใช้งานในทะเล (Marine Type) ตราอักษร RHEYHALON หรือ ตราอักษร PRYSMIAN และได้มาตรฐานตาม VG 95218 part 60-66 ซึ่งมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- Flame and fire retard cable bundle test according to VG95218-2
- Halogen free
- Low smoke density
- Low toxicity
- Low corrosively of combustion gases
- Light weight
- Low strictly tolerated diameters
- Solvent resistance against oil, fuel, chemicals and cleaners

Technical characteristics

Type: MGS GO/LMGSGO/FMGSGO

Nominal Voltage U₀/U: Not less than 600/1000 V for MGS GO

Not less than 300/500 V for LMGSGO

Not less than 250/250 V for FMGSGO

Marking: Marked by printing in contrast-color, the mark must be durable and not easily oblivious

Item	Type	Part No.	Standard	Cores x Cross Section (mm ²)	Length (m)
1	MGS GO	A002 (Class 2)	VG95218 Part 60	1Cx6	1650
2	MGS GO	B042 (Class 2)	VG95218 Part 60	3Cx2.5	1300
3	MGS GO	B044 (Class 2)	VG95218 Part 60	3Cx6	1550
4	MGS GO	B046 (Class 2)	VG95218 Part 60	3Cx16	700
5	LMGSGO	A019 (Class 2)	VG95218 Part 61	2Cx1.5	2600
6	LMGSGO	A025 (Class 2)	VG95218 Part 61	4Cx1.5	2500
7	LMGSGO	A005 (Class 2)	VG95218 Part 61	7Cx1.5	1300
8	LMGSGO	A006 (Class 2)	VG95218 Part 61	10Cx1.5	1300
9	FMGSGO	A008 (Class 2)	VG95218 Part 62	1x2x0.75	500
10	FMGSGO	A001 (Class 2)	VG95218 Part 62	2x2x0.75	600
11	FMGSGO	A002 (Class 2)	VG95218 Part 62	4x2x0.75	800
12	FMGSGO	A003 (Class 2)	VG95218 Part 62	6x2x0.75	700

3. เอกสารทางเทคนิค (Documentation)

- 3.1 เอกสารรับรองผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิต (Manufacture Certificate)
- 3.2 เอกสารรับรองมาตรฐานจากสถาบันจัดชั้นเรือ (Certificate of classification Lloyd's Register or Germanischer Lloyd's Register)
- 3.3 หนังสือรายการอะไหล่และอุปกรณ์ (Part Lists) (ถ้ามี)