

ต้นฉบับ



ใบสั่งซื้อ

ผู้ขาย ทีเคแอลกอซอสส์
ที่อยู่ เลขที่ ๘๕/๓ หมู่บ้าน คุณาสิริ ๒ หมู่ ๔
ถนนบางไผ่-หนองเพรางาย ตำบลบางคูรัด
อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๑๐
โทรศัพท์ ๐๙๖-๗๑๔๕๑๐๘
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๑๑๐๒๒๐๐๐๘๗๖๙๙

ใบสั่งซื้อเลขที่ รฟฟท.ช.๖๘๐๑๒๐
วันที่ ๒๗ พ.ย. ๒๕๖๘
ส่วนราชการ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด
ที่อยู่ เลขที่ ๑๐ ถนนกำแพงเพชร แขวงจตุจักร เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ ๐-๒๔๘๑-๕๑๙๙#๔๒๒๑๖

ตามที่ ทีเคแอลกอซอสส์ ได้เสนอราคา วัสดุ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด ซึ่งได้รับราคาและตกลงซื้อ ตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	เครื่องตรวจวัดแอลกอซอสส์ พร้อมหลอดเป่า ๔๐๐ ชิ้น รายละเอียดตาม TOR และใบเสนอราคา เลขที่ QT96795 ลงวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘	๓	ชุด	๑๔,๙๐๐.๐๐	๔๔,๗๐๐.๐๐
(สี่หมื่นเจ็ดพันแปดร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน)				รวมเป็นเงิน	๔๔,๗๐๐.๐๐
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๓,๑๒๙.๐๐
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๔๗,๘๒๙.๐๐

การซื้อ อยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

- กำหนดส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในใบสั่งซื้อ
- ครบกำหนดส่งมอบวันที่ ๒๗ ธ.ค. ๒๕๖๘

๓. สถานที่ส่งมอบ โรงซ่อมบำรุงหลักรถไฟฟ้า (สายสีแดง) (CT Depot) เลขที่ ๑๐๐๑ ถนนกำแพงเพชร ๒ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ
๑๐๙๐๐

๐๙๖ ๗๑๔๕๑๐๘
ฟาก

ต้นฉบับ

๔. ระยะเวลาประกัน ๑ ปี
๕. สงวนลิขสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ
๖. ส่วนราชการสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบถ้าปรากฏว่าสินค้านั้นมีลักษณะไม่ตรงตามรายการที่ระบุไว้ในใบสั่งซื้อ กรณีนี้ผู้ขายจะต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ให้ถูกต้องตามใบสั่งซื้อทุกประการ
๗. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ หน่วยงานของรัฐสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาหรือข้อตกลงของคู่สัญญาเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

หมายเหตุ:

๑. การติดอากรแสตมป์ให้เป็นไปตามประมวลกฎหมายรัษฎากร หากต้องการให้ใบสั่งซื้อมีผลตามกฎหมาย
๒. ใบสั่งซื้อสั่งจ้างนี้อ้างอิงตามเลขที่โครงการ ๖๘๑๑๙๓๔๖๖๖๑ ชื่อเครื่องตรวจวัดแอลกอฮอล์ จำนวน ๓ ชุด พร้อมหลอดเป่า

๔๐๐ ชิ้น โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ลงชื่อ.....ผู้สั่งซื้อ

(นายณัฐพงษ์ อรรถธรรมสุนทร)

ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการสถานีรถไฟ

วันที่ ๒๓ พ.ย. ๒๕๖๘

ลงชื่อ.....ผู้รับใบสั่งซื้อ

(.....)

วันที่ ๒๘ พ.ย. ๒๕๖๘

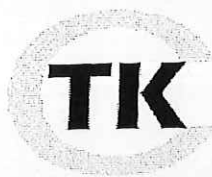
เลขที่โครงการ ๖๘๑๑๙๓๔๖๖๖๑

เลขคุมสัญญา ๖๘๑๑๑๔๔๓๓๖๓๔

พทท

๐๐๐๖ ๖๖๖๖๖๖ ๖๖

(ใบเสนอราคา)



ร้านทีเคแอลกอฮอล์ (TK-ALCOHOL)

เลขที่ 85/3 ต.บางคูวัด อ.บางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110

โทร : 096-7145108 อีเมลล์ : Sale.alcohol.th@hotmail.com Line : @tkalcohol

Website: www.Tkalcohol.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 1102200087699

ใบเสนอราคา / QUOTATION

เรียน/Attention: บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด

เลขที่/ No. : QT96795

วันที่ Date : 21-พ.ย.-68

TEL. :

ขอเสนอราคาและเงื่อนไขสำหรับท่านดังนี้

We are please to submit you the following described here in at price, items and terms stated :

ลำดับที่ ITEM	รายการ DESCRIPTION	ราคา Price	จำนวน Quantity	จำนวนเงิน Amount
1	เครื่องเป่าแอลกอฮอล์ AT8801-Printer + App หลอดเป่า 400 หลอด กระเป๋าสเปกเตอร์-ชุดชาร์จไฟ แบตเตอรี่-อุปกรณ์ คู่มือ ประกัน 1 ปี + CER BY TK เครดิต 30 วัน (โอนเงินเท่านั้น)	14,900.00	3	44,700.00
			ราคาสินค้า	44,700.00
			VAT	3,129.00
			รวมทั้งสิ้น	47,829.00

สีหมึกเงินเจ็ดพันแปดร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน

ข้อกำหนดและเงื่อนไขการขอใบเสนอราคา

ราคาที่เสนอ : เงินบาทไทยรวม VAT

ข้อตกลง : ตามตกลง

การจัดส่ง : ส่งสินค้าหลังจากออก PO หรือ ตามตกลง

ข้าพเจ้ารับรองว่า จะส่งมอบของดังกล่าวข้างต้นได้ภายในกำหนด

ผู้เสนอราคา.....

ผู้สั่งซื้อ.....

Bank Account:

ชื่อบัญชี : คุณ อุดมย์ แสงศิริสัมพันธ์ / บัญชีออมทรัพย์

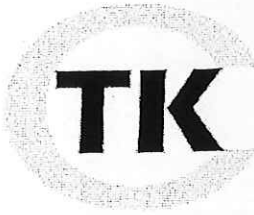
ธ. กรุงเทพ บางใหญ่-นนทบุรี : 221-410419-8

ธ. กสิกรไทย บิ๊กซี-บางใหญ่ : 572-2-49859-5

ธ. ไทยพาณิชย์ บ้านบัวทอง : 386-221139-0

ธ. กรุงศรี ฟิวเจอร์พาร์ค รังสิต : 062-418658-8

หมายเหตุ : ท่านสามารถขอแก้ไขใบเสนอราคาให้
สมบูรณ์ได้ โทร.096-7145108 คุณ ปริญญา(บอย)



ร้านทีเคแอลกอฮอล์ จำหน่ายเครื่องวัดแอลกอฮอล์ อุปกรณ์และบริการ
ที่อยู่ 85/3 หมู่4 ตำบล บางคูรัด อำเภอบางบัวทอง จังหวัด นนทบุรี รหัสไปรษณีย์ 11110
โทร. 0967145108 E-mail : Sale.alcohol.th@hotmail.com www.tk-alcohol.com



เครื่องเป่าแอลกอฮอล์ AT8801

เครื่องเป่าแอลกอฮอล์แบบมาตรฐานสูง รุ่นใหม่ล่าสุด ระบบเซ็นเซอร์แบบ Fuel Cell Sensor (High precision) ที่ตรวจจับสารแอลกอฮอล์ได้เท่านั้น หน้าจอแสดงผลแบบ LCD พร้อมระบบ Touch Screen ขนาด 2.8 นิ้ว และปุ่มกดใช้งานได้หลากหลายฟังก์ชันมาก มาพร้อมปริ้นเตอร์ไร้สายสำหรับแสดงหลักฐานการตรวจวัด และมีหน่วยความจำในเครื่องเรียกดูย้อนหลังได้ ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ลิเทียมแบบชาร์จได้ rechargeable lithium battery และ ระบบปิดเครื่องอัตโนมัติหากไม่ได้ใช้งาน

คุณสมบัติเครื่องวัดแอลกอฮอล์

- เซ็นเซอร์ Fuel Cell Sensor (High precision) แม่นยำสูง ตรวจจับสารแอลกอฮอล์เท่านั้นไม่โดนรบกวนจากสารเคมีอื่นๆ
- ช่วงระยะในการตรวจจับ 0-200 mg%
- แบตเตอรี่ขนาด Battery 3.7V Lithium Battery สามารถชาร์จได้
- หน้าจอ LCD 2.8 นิ้วพร้อมระบบสัมผัสใช้งานง่าย

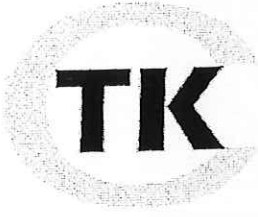
- หน่วยความจำในตัวเครื่อง 20,000 หน่วย ย้อนดูและปริ้นผลได้
- ระบบแจ้งเตือนแบตเตอรี่
- ระบบแจ้งเตือนเมื่อตรวจพบแอลกอฮอล์
- ระบบประมวลผล MCU 16 bit รวดเร็ว มั่นใจในการทำงาน
- อุณหภูมิที่ควรใช้ปฏิบัติงาน: 10 ถึง 40 องศาเซลเซียส
- อุณหภูมิที่ใช้เก็บรักษาเครื่อง: 0 ถึง 70 องศาเซลเซียส
- น้ำหนักเบา ขนาดกะทัดรัดพอดีมือ พกพาได้สะดวกใช้งานสบาย
- วัสดุตัวเครื่องทำจากพลาสติก ABS มีอายุยาวนานและทนทานต่อการใช้งาน
- ระบบต่อเนื่องและปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งานเป็นการประหยัดพลังงาน
- แบตเตอรี่สามารถชาร์จได้ ไม่สิ้นเปลืองในการเปลี่ยนแบตเตอรี่บ่อยๆ
- สามารถตรวจวัดได้ 3 แบบ **Active Test** , **Passive Test** และ **Rapid Test**
 - **Active Test** เป็นการตรวจวัดแบบยืนยันผล มีความแม่นยำสูงที่สุด ซึ่งจะใช้เวลาในการประมวลผลค่อนข้างนาน เหมาะสำหรับใช้ยืนยันปริมาณแอลกอฮอล์ที่ชัดเจน
 - **Passive Test** เป็นการตรวจแบบสั้นๆ โดยไม่ต้องเป่าให้ครบเวลาที่กำหนด สามารถวัดและแสดงผลได้โดยผู้ใช้ วิธีนี้เหมาะสำหรับตรวจโดยไม่ให้ทันตั้งตัว โดยสามารถเช็กเบื้องต้นว่าผู้ตรวจมีแอลกอฮอล์หรือไม่
 - **Rapid Screen** เป็นการทดสอบเบื้องต้น โดยเป่าสั้นแล้วแสดงผลทันที สามารถตรวจต่อเนื่องได้อย่างรวดเร็วโดยเน้นการทำเวลาในการตรวจ เหมาะสำหรับงานที่มีปริมาณมากและต้องการความรวดเร็ว ผลที่จะเป็นแบบเบื้องต้นว่าผู้ตรวจมีแอลกอฮอล์หรือไม่
- เชื่อมต่อกับปริ้นเตอร์แบบไร้สายผ่านระบบบลูทูธ
- สามารถตั้งค่าระบบได้หลากหลายเพื่อตอบโจทยต์ต่อการใช้งานของท่าน สามารถบันทึกค่าตรวจสอบการสอบเทียบ สามารถปรับค่าของการเป่าได้ ต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่ออัปโหลดข้อมูล สามารถตรวจสอบเวลาและอุณหภูมิขณะที่ทดสอบที่หน้าจอได้

Samrt App เชื่อมต่อกับโทรศัพท์ Smart Phone มือถือ ใช้งานฟังก์ชัน

- บันทึกข้อมูลลงใน App Smart Phone ได้
- ตั้งค่านายแสดงผลได้
- บันทึกหน้าผู้ตรวจขณะทดสอบได้ (ใช้กล้องจาก Smart Phone)
- ดึงข้อมูลออกจากแอปเข้าสู่ Smart Phone ได้

Specification

- Testing Range : 0-200 mg/l (0-200 %mg)
- Accuracy : +/- 0.02 mg/l
- Fail Level : 0.250 mg/l
- Work temperature : 0 - 50 C
- Work Humidity : <95% RH
- Battery 3.7V Lithium Battery
- Continuous Operating : >10 Hr
- Dimension : 158 x 73 x 33
- Weight : 225 g



ร้านทีเคแอลกอฮอล์ จำหน่ายเครื่องวัดแอลกอฮอล์ อุปกรณ์และบริการ
ที่อยู่ 85/3 หมู่4 ตำบล บางคูรัด อำเภอบางบัวทอง จังหวัด นนทบุรี รหัสไปรษณีย์ 11110
โทร. 0967145108 E-mail : Sale.alcohol.th@hotmail.com www.tk-alcohol.com

สินค้าประกอบด้วย

- เครื่องเป่าแอลกอฮอล์ 1 เครื่อง
- ชุดปรีนเตอร์ปรีนพร้อมสายชาร์จ 1 ชุด
- ชุด PC Link
- หลอดเป่าตรงรุ่น 400 หลอด
- กระดาษปรีน 1 ม้วน
- คู่มือการใช้งาน
- กล่องอุปกรณ์ครบชุด
- รับประกันสินค้า 1 ปี
- ใบสอบเทียบ

ขอบเขตของงาน

ซื้อเครื่องตรวจวัดแอลกอฮอล์ จำนวน 3 ชุด พร้อมหลอดเป่า 400 ชิ้น

ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

1. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อ โครงการซื้อเครื่องตรวจวัดแอลกอฮอล์ จำนวน 3 ชุด พร้อมหลอดเป่า 400 ชิ้น

เงินงบประมาณโครงการ 51,000 บาท

ราคากลาง.....บาท (.....)

2. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

2.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

2.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

2.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

2.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

2.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

2.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

2.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างดังกล่าว

2.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ รฟพท. ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการซื้อครั้งนี้

2.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขเฉพาะ

(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

4. การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

4.1 สถานที่ส่งมอบพัสดุ ณ แผนกพัสดุ ศูนย์ซ่อมบำรุงระบบรถไฟฟ้าสายสีแดง (CT Depot) เลขที่ 1001 ถนนกำแพงเพชร 2 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

4.2 ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอไม่ได้

4.3 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในใบสั่งซื้อ

5. การทำสัญญา

ผู้ชนะการยื่นข้อเสนอจะต้องทำสัญญากับ รฟพท. ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

6. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.20 ต่อวัน

7. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานซื้อที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่ รฟพท. ได้รับมอบงาน โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

8. การบริหารโครงการ

เพื่อให้โครงการนี้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาดำหนดและมีคุณภาพของงานที่ดี ดังนั้นผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินงานบริหารโครงการตามข้อกำหนด ดังนี้

8.1 ผู้ขายจะต้องเก็บรักษาข้อมูลของ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด ข้อมูลที่ได้จากการศึกษาในโครงการไว้เป็นความลับ จะเปิดเผยให้ผู้อื่นทราบมิได้ และไม่นำไปใช้ในวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากการดำเนินการในโครงการนี้

8.2 บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ที่จะกำหนดหรือร้องขอให้มีการแก้ไข และ/หรือปรับปรุงขอบเขตของงานใหม่ ในกรณีที่มีกฎหมายออกตามความในพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 รวมทั้งในกรณีที่ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด เห็นว่ามีความจำเป็นหรือเหมาะสมอันเนื่องด้วยกฎระเบียบใด ๆ หรือนโยบายรัฐที่เปลี่ยนแปลงไป ซึ่งมีผลบังคับใช้ต่อ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด

9. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ รฟพท. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

10. การจ่ายเงิน

รฟพท. จะจ่ายค่าพัสดุซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติงานถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญา และ รฟพท. ได้ตรวจรับพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว

11. การสงวนสิทธิ์

กรณีมีปัญหาใดๆ เกิดขึ้น ทั้งในช่วงการพิจารณาข้อเสนอ และดำเนินงานต่างๆ ภายหลังจากได้ทำสัญญากับผู้ยื่นข้อเสนอแล้ว บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัดสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจขี้นขาดปัญหาที่เกิดขึ้นดังกล่าว และให้ถือว่าคำวินิจฉัยของบริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัดข้างต้นเป็นที่สิ้นสุดเด็ดขาดแล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอตลอดจนผู้รับจ้างต้องยอมรับคำวินิจฉัยดังกล่าวโดยจะไม่ได้แย้ง หรือมีข้อแม้ใดๆ ทั้งสิ้น

เอกสารทั้งหมดที่ยื่นนี้ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด สงวนสิทธิ์ที่จะไม่คืน ให้ถือเป็นเอกสารราชการ รวมทั้งยกเลิกการพิจารณาคัดเลือกเมื่อใดก็ได้ ซึ่งค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการยื่นเอกสารต่างๆ รฟพท. จะไม่รับผิดชอบ รวมถึงที่ปรึกษาไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

รฟพท.อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก รฟพท.ไม่ได้

(1) รฟพท.มิได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(2) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(3) การทำการจัดซื้อต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ รฟพท.หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(4) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (1) (2) หรือ (3) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ





รายละเอียดลักษณะเฉพาะของงาน
ซื้อเครื่องตรวจวัดแอลกอฮอล์ จำนวน 3 ชุด พร้อมหลอดเป่า 400 ชิ้น

คุณสมบัติทั่วไป

• ใช้เซ็นเซอร์ชนิด Fuel Cell Sensor (High Precision)* ให้ความแม่นยำสูง ตรวจจับเฉพาะสารแอลกอฮอล์ ไม่ถูกรบกวนจากสารเคมีอื่น

- ช่วงการตรวจจับ 0 – 200 mg%
- แบตเตอรี่ 3.7V Lithium Battery สามารถชาร์จได้
- หน้าจอ LCD ขนาด 2.8 นิ้ว แบบสัมผัส (Touch Screen) ใช้งานง่าย
- หน่วยความจำภายในตัวเครื่อง 20,000 รายการ สามารถย้อนดูและสั่งพิมพ์ผลได้
- ระบบแจ้งเตือนแบตเตอรี่อ่อน
- ระบบแจ้งเตือนเมื่อพบแอลกอฮอล์
- ระบบประมวลผล MCU 16 bit รวดเร็วและแม่นยำ
- อุณหภูมิการใช้งาน : 10 – 40°C
- อุณหภูมิการเก็บรักษาเครื่อง : 0 – 70°C
- น้ำหนักเบา พกพาสะดวก ตัวเครื่องขนาดกะทัดรัด
- วัสดุตัวเครื่องทำจาก พลาสติก ABS ทนทาน อายุการใช้งานยาวนาน
- ระบบปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งาน เพื่อประหยัดพลังงาน
- แบตเตอรี่สามารถชาร์จได้ ลดการเปลี่ยนแบตเตอรี่บ่อย
- สามารถตรวจวัดได้ 3 โหมด ได้แก่

1) Active Test – การตรวจแบบยืนยันผล มีความแม่นยำสูง ใช้เวลาในการประมวลผลนาน เหมาะสำหรับยืนยันระดับแอลกอฮอล์อย่างเป็นทางการ

2) Passive Test – ตรวจแบบรวดเร็วโดยไม่ต้องเป่าต่อเนื่อง เหมาะสำหรับตรวจแบบไม่ให้ผู้ตรวจตั้งตัว คัดกรองว่ามีแอลกอฮอล์หรือไม่

3) Rapid Screen / Rapid Test – เป่าสั้นและแสดงผลทันที เหมาะสำหรับงานปริมาณมากที่ต้องการความเร็ว ผลเป็นแบบคัดกรองเบื้องต้น

- เชื่อมต่อกับ เครื่องพิมพ์ไร้สาย (Bluetooth Printer)
- รองรับการจัดค่าการทำงานที่หลากหลาย เช่น บันทึกผล ตรวจสอบค่าการสอบเทียบ ปรับค่าการเป่า
- เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์เพื่ออัปโหลดข้อมูล
- แสดงวัน-เวลา และอุณหภูมิขณะทดสอบบนหน้าจอ
- รองรับ Smart App เชื่อมต่อกับโทรศัพท์มือถือ (Smartphone)
- บันทึกข้อมูลลงในแอปได้
- ตั้งค่าหน่วยแสดงผลได้

- บันทึกภาพผู้ตรวจขณะทดสอบ (ผ่านกล้องของ Smartphone)
- ดึงข้อมูลจากแอปเข้าสู่ Smartphone ได้

Specification (สเปกทางเทคนิค)

- Testing Range: 0–200 mg/L (0–200 mg%)
- Accuracy: ± 0.02 mg/L
- Fail Level: 0.250 mg/L
- Work Temperature: 0 – 50°C
- Work Humidity: <95% RH
- Battery: 3.7V Lithium Battery
- Continuous Operating: >10 ชั่วโมง
- Dimension: 158 x 73 x 33 mm
- Weight: 225 g

อุปกรณ์ในชุดสินค้า (Standard Package) ต่อชุด

- เครื่องวัดแอลกอฮอล์ 1 เครื่อง
- ชุดเครื่องพิมพ์ (Printer) พร้อมสายชาร์จ 1 ชุด
- ชุด PC Link
- หลอดเป่าแบบตรงรุ่นจำนวน 200 หลอด
- กระดาษพิมพ์ 1 ม้วน
- คู่มือการใช้งาน
- กล่องอุปกรณ์ครบชุด

รายละเอียดอื่นๆ

- การรับประกันสินค้า: 1 ปี



ต้นฉบับ



บันทึกข้อตกลงการรักษาความลับ

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้น ณ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด เลขที่ ๑๐ อาคารสถานีกลางบางซื่อ ถนนกำแพงเพชร แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ เมื่อวันที่ ๒๗ พ.ย. ๒๕๖๔ ระหว่าง บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด โดย นายณัฐพงษ์ อรรถธรรมสุนทร ซึ่งต่อไปในสัญญาเรียกว่า "ผู้รับสัญญา" ฝ่ายหนึ่ง กับ ทีเคแอลกอสส์ เลขที่ ๘๕/๓ หมู่บ้าน คุณาสิริ ๒ หมู่ ๔ ถนนบางไผ่-หนองเพรางาย ตำบลบางคูรัด อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๑๐ เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร ๑๑๐๒๒๐๐๐๘๗๖๙๙ โดย นายอดุลย์ แสงศิริสัมพันธ์ ผู้ ซึ่งต่อไปในสัญญาเรียกว่า "ผู้ให้สัญญา" อีกฝ่ายหนึ่ง

ข้อ ๑ ผู้ให้สัญญา ตกลงจะรักษาความลับเกี่ยวกับรายการ และ/หรือรายละเอียด และ/หรือภาพ และ/หรือข้อมูลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับบุคลากร การบัญชี การเงิน รายการสินค้า รายการทรัพย์สิน กระบวนการวิธีการ หรือขั้นตอนในการดำเนินการ ซื้อเครื่องตรวจวัดแอลกอฮอล์ จำนวน ๓ ชุด พร้อมหลอดเป่า ๔๐๐ ชิ้น ตั้งแต่ขั้นตอนการเสนอและวางแผนระหว่างดำเนินการ จนสิ้นสุดการดำเนินการแล้วก็ตาม รวมถึงข้อมูลทั่วไปของ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด (บริษัท รถไฟฟ้า) รวมทั้งรายการที่ได้จัดทำขึ้นของบริษัทรถไฟฟ้า ที่รับผิดชอบทั้งหมด อันจะส่งผลให้เกิด ความเสียหายกับ บริษัท รถไฟฟ้า เว้นแต่ จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก บริษัท รถไฟฟ้า แล้วเท่านั้น

ข้อ ๒ ผู้ให้สัญญา ตกลงจะปฏิบัติตามระเบียบต่างๆ ที่บริษัท รถไฟฟ้ากำหนด และ/หรือจะได้อำนาจขึ้นต่อไปในภายหน้าอย่างเคร่งครัด และหากผู้ให้สัญญาเปิดเผยข้อมูลตลอดจนเอกสารอันเป็นความลับของบริษัทรถไฟฟ้า ดังกล่าวผู้ให้สัญญาต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้น

ข้อ ๓ บันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ทั้งสองฝ่ายลงนามเป็นต้นไป

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความในข้อตกลงนี้ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและต่างยึดถือไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ

ผู้รับสัญญา

(นายณัฐพงษ์ อรรถธรรมสุนทร)

ลงชื่อ

๐๐๑๖ นายอดุลย์ แสงศิริสัมพันธ์

ผู้ให้สัญญา

(นายอดุลย์ แสงศิริสัมพันธ์)

ส.ก.ก.ค.

๐๐๑๖ นายอดุลย์ แสงศิริสัมพันธ์