

คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง
เครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดหีบห่อขนาดไม่ต่ำกว่า ๖๒ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ ๙ เครื่อง
สำนักงานเขตหนองแขม

๑. ความเป็นมา

ด้วยพื้นที่เขตหนองแขมบางชุมชนมีลักษณะเป็นชุมชนแออัด ทางเข้าถึงชุมชนคับแคบ บางแห่งรถดับเพลิงไม่สามารถเข้าถึงได้ ทำให้เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ ไม่สามารถเข้าช่วยเหลือดับไฟได้โดยง่าย จึงจำเป็นต้องมีเครื่องดับเพลิงหีบห่อเพื่อให้ชุมชนได้ใช้ในการดับเพลิงในชุมชน อันเป็นการช่วยระงับเหตุได้อย่างรวดเร็วและลดการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนได้อย่างมาก ฝ่ายปกครองได้ประสานฝ่ายพัฒนาชุมชนและสวัสดิการสังคม เพื่อสำรวจความต้องการและความจำเป็นที่ชุมชนในพื้นที่เขตหนองแขมที่ต้องการจัดหาเครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดหีบห่อเพื่อใช้ระงับเหตุเพลิงไหม้ในชุมชน จากการสำรวจพบว่ามีความต้องการและความจำเป็นต้องจัดซื้อ จำนวน ๙ เครื่อง

๒. วัตถุประสงค์

ฝ่ายปกครอง สำนักงานเขตหนองแขม คู่อรับผิดชอบงานด้านสาธารณสุข จึงได้ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำรวจความต้องการและความจำเป็นการจัดซื้อเครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดหีบห่อ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๖๒ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๙ เครื่อง เพื่อใช้ในการบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่เขตหนองแขม

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ในระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินการในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ เป็นบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๗ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานเขตหนองแขม วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และคุ้มครองเช่นนั้น

๓.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๐ จะต้องมีความสมัครครบถ้วนถูกต้อง และยื่นเอกสารครบถ้วนถูกต้อง ตามข้อกำหนดในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ประกาศเชิญชวน และเอกสารประกวดราคาครั้งนี้

๑.....ประธานกรรมการ

(นายเสกสรรค์ วงศ์ดีลาภ)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ ชำนาญการ

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๒.....กรรมการ

(นายเกษมสันต์ ศิริวิลาศ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

๓.....กรรมการ

(นายกิตติชัย จักรแก้ว)

พนักงานป้องกันฯ ชำนาญการ

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๔. รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดหีบห่อ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๖๒ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์จำนวน ๙ เครื่อง

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ เครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดหีบห่อ มีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถเคลื่อนย้ายได้ มีหนังสือรับรองมาตรฐานจากผู้ผลิตพร้อมการรับประกันความเสียหาย ชำรุด เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๔.๑.๒ มีน้ำหนักไม่เกิน ๙๐ กิโลกรัม

๔.๑.๓ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

๔.๒ ระบบเครื่องยนต์

๔.๒.๑ เครื่องยนต์เบนซิน ไม่น้อยกว่า ๒ สูบ ๒ จังหวะ มีระบายความร้อนด้วยระบบหม้อน้ำ

๔.๒.๒ เครื่องยนต์มีระบบ Auto Choke ช่วยให้ติดเครื่องยนต์ได้ง่าย มีแผงแสดงสัญลักษณ์เกจวัดหรือ

ไฟโชว์สถานะ

- น้ำมันหล่อลื่นของเครื่องยนต์ใกล้หมด
- มีความร้อนของเครื่องยนต์เกินกำหนด
- แสดงปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง
- แสดงสัญลักษณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๒.๓ ถังบรรจุน้ำมันไม่น้อยกว่า ๑๔ ลิตร

๔.๒.๔ ความสิ้นเปลืองของเชื้อเพลิงไม่เกิน ๑๔ ลิตร/ชั่วโมง

๔.๒.๕ สตาร์ทเครื่องยนต์ด้วยมอเตอร์สตาร์ทไฟฟ้า และมีสตาร์ท (เชือกกระตุก)

๔.๓ หัวฉีดน้ำดับเพลิง

๔.๓.๑ หัวฉีดน้ำดับเพลิงออกแบบให้มีด้ามจับที่กระชับมือ แบบด้ามปืน ทำจากพลาสติกหรือยางกันลื่น

๔.๓.๒ มีระบบล้างท่อทางดับเพลิง (Flushing) ทั้งระบบและสามารถปรับใช้กรณีมีสิ่งสกปรกตกค้างอยู่

ภายใน

๔.๓.๓ ตัวอุปกรณ์มีน้ำหนักเบาผลิตจากอลูมิเนียม อลูลอยด์ หรือทองเหลือง

๔.๓.๔ มี BALL VALE สามารถเปิด-ปิดน้ำได้ในขณะใช้งาน

๔.๓.๕ ทางน้ำเข้ามีอุปกรณ์กรองผงทำจากสแตนเลส

๔.๓.๖ สามารถใช้ร่วมกับระบบผสมน้ำยาโฟมได้

๔.๓.๗ มีตำแหน่งปรับ-ล็อกได้ ไม่น้อยกว่า ๔ ระดับ (๓๐-๖๐-๙๕-๑๒๕ แกลลอน/นาที

(หรือ ๑๑๕-๒๓๐-๓๖๐-๔๗๕ ลิตร/นาที

๔.๓.๘ หัวฉีดสามารถปรับลำตรง ปรับฝอย และม่านน้ำได้

๔.๓.๙ สามารถรับแรงดันการทำงานได้ถึง ๑๖ บาร์

๔.๓.๑๐ ทางน้ำเข้า เกลียวใน ๑.๕ นิ้ว NH พร้อมข้อต่อสวมเร็วตัวผู้ ๒.๕ นิ้ว สามารถใช้งานเข้ากับข้อ

ต่ออื่น ๆ ตามมาตรฐานสากล

๔.๓.๑๑ ผลิตตามมาตรฐาน NFPA ๑๙๖๔ STANDARD และได้มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ พร้อมหนังสือรับรองมาตรฐานจากผู้ผลิต และการรับประกัน ๑ ปี

๑.....ประธานกรรมการ

(นายเสกสรรค์ วงศ์ดีลาภ)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ ชำนาญการ
สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๒.....กรรมการ

(นายเกษมสันต์ ศิริวิลาศ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

๓.....กรรมการ

(นายกิตติชัย จักรแก้ว)

พนักงานป้องกันฯ ชำนาญงาน
สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๔.๔ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำเครื่อง

๔.๔.๑ สายส่งน้ำดับเพลิง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๒.๕ นิ้ว ไม่น้อยกว่า ๓ ชั้น ผลิตจากยางสังเคราะห์ ไนไตรล์/พีวีซี หรือโพลีเอสเตอร์หรือวัสดุอื่นที่ดีกว่า ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร ขึ้นสนับนูน ตามความยาวตลอดทั้งเส้น ป้องกันการถลอกและขีดข่วน สายดับเพลิงทนแรงดันขณะใช้งานไม่ต่ำกว่า ๒๕๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว และทนแรงดันแตก ไม่ต่ำกว่า ๗๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว ทนต่อสารเคมีและกรดต่าง ข้อต่อชนิด ๒ เขี้ยว แบบสวมเร็วขนาด ๒.๕ นิ้ว ตามมาตรฐาน BS๓๓๖ ทำด้วยโลหะป้องกันสนิม มีปลอกผ้าหุ้มปลายสาย ยาวไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร แล้วพันทับด้วยเส้นลวดเคลือบป้องกันสนิม พร้อมแนบหลักฐานประกอบสายและข้อต่อสำเร็จรูปจากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาของผู้ผลิต เฉพาะสายดับเพลิงต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ FM,EN,BS๖๓๙๑ NFPA,UL จำนวน ๓ เส้น ต่อ ๑ เครื่อง

๔.๔.๒ สายส่งน้ำดับเพลิงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๕ นิ้ว แบบ ไม่น้อยกว่า ๓ ชั้น ผลิตจากยางสังเคราะห์ไนไตรล์/พีวีซี หรือโพลีเอสเตอร์หรือวัสดุอื่นที่ดีกว่า ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร ขึ้นสนับนูน ตามความยาวตลอดทั้งเส้น ป้องกันการถลอกและขีดข่วน สายดับเพลิงทนแรงดันขณะใช้งานไม่ต่ำกว่า ๒๕๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว และทนแรงดันแตกไม่ต่ำกว่า ๗๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว ทนต่อสารเคมีและกรดต่าง ข้อต่อชนิด ๒ เขี้ยว แบบสวมเร็วขนาด ๒.๕ นิ้ว ตามมาตรฐาน BS๓๓๖ ทำด้วยโลหะป้องกันสนิม มีปลอกผ้าหุ้มปลายสาย ยาวไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร แล้วพันทับด้วยเส้นลวดเคลือบป้องกันสนิม พร้อมแนบหลักฐานประกอบสายและข้อต่อสำเร็จรูปจากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาของผู้ผลิต เฉพาะสายดับเพลิงต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน ISO๙๐๐๑,FM,EN,BS ๖๓๙๑ NFPA,UL จำนวน ๔ เส้น ต่อ ๑ เครื่อง

๔.๔.๓ ท่อดูดน้ำขนาด ๓ นิ้ว ยาวท่อนละไม่น้อยกว่า ๑๐ ฟุต พร้อมข้อต่อทองเหลืองชุบโครเมียม จำนวน ๒ เส้นและประแจขันข้อต่อน้ำดูดน้ำสายดับเพลิง จำนวน ๒ ตัว

๔.๔.๔ ข้อต่อลดทางดูดประปาหัวแดง ๔ นิ้ว ลดเหลือ ๒.๕ นิ้ว ชนิดทองเหลืองโครเมียม จำนวน ๑ ตัว

๔.๔.๕ หัวกะโหลกรองผง/ขยะ อะลูมิเนียม ขนาด ๓ นิ้ว ขนาด ๓ นิ้ว พร้อมตะกร้อหวาย จำนวน ๑ ชุด

๔.๔.๖ ข้อต่อแยก ๓ ทาง มีวาล์วเปิด-ปิด ชนิดทองเหลือง จำนวน ๑ ตัว

๔.๔.๗ ข้อต่อสวมเร็วทางส่งน้ำขนาด ๒.๕ นิ้ว ชนิดทองเหลืองชุบโครเมียม จำนวน ๑ ตัว

๔.๔.๘ เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ ไม่ต่ำกว่า ๑๒ โวลต์ จำนวน ๑ ชุด

๔.๔.๙ ประแจตัว T เปิดวาล์วท่อประปาหัวแดง จำนวน ๑ ตัว ความยาวไม่ต่ำกว่า ๑.๒๐ เมตร

๔.๔.๑๐ กล่องเครื่องมือพร้อมเครื่องมือประจำเครื่อง ๑ ชุด ประกอบด้วย

๑) ประแจแหวนปากตาย จำนวน ๒๘ ตัว ขนาดเบอร์ ๖-๓๒ และเบอร์ ๓๔

๒) ประแจรูปตัว L หัว ๖ เหลี่ยม ขนาด ๑.๕ , ๒.๒ , ๒.๕ , ๓ , ๔ , ๕ , ๖ , ๘ , ๑๐ , ๑๒ มม.

๓) ค้อนเหล็กหัวกลมด้ามไม้ จำนวน ๓ ตัว ขนาด ๒ ปอนด์ ๔ ปอนด์ และ ๖ ปอนด์

๔) ไส้ควงชนิดปากแบนตอกได้ จำนวน ๔ ตัว ขนาดยาว ๓ นิ้ว ๖ นิ้ว ๘ นิ้ว และ ๑๐ นิ้ว

๕) ไส้ควง ๔ แฉก ชนิดตอกได้ จำนวน ๔ ตัว ขนาดยาว ๓ นิ้ว ๖ นิ้ว ๘ นิ้ว และ ๑๐ นิ้ว

๖) โครงเลื่อยตัดเหล็ก ขนาด ๑๒ นิ้ว พร้อมใบเลื่อย จำนวน ๑๒ ใบ

๔.๔.๑๒ ไฟสปอร์ตไลท์ LED ๑๒ V ขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ W และมีสายไฟยาวไม่น้อยกว่า ๒๕ เมตร พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง จำนวน ๓ ดวง ต่อเครื่องดับเพลิง ๑ เครื่อง

๔.๔.๑๓ หนังสือคู่มือการใช้งานพร้อมหนังสือรับประกัน ๑ ปี จำนวน ๑ ชุด

๑.....ประธานกรรมการ ๒.....กรรมการ ๓.....กรรมการ
(นายเสกสรรค์ วงศ์ดีลาภ) (นายเกษมสันต์ ศิริวิลาศ) (นายกิตติชัย จักรแก้ว)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ ชำนาญการ นายช่างโยธาชำนาญงาน พนักงานป้องกันฯ ชำนาญการ
สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๕ เงื่อนไขเสนอราคา

๕.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงหรือเป็นตัวแทนจำหน่ายเครื่องดับเพลิงชนิด ทาบหาม โดยมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย เพื่อรับรองการรับประกันและสิทธิประโยชน์จากผู้ผลิต

๕.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรายการรายละเอียดพร้อมแคตตาล็อกตัวเครื่องดับเพลิงชนิดทาบหาม และ สายส่งน้ำดับเพลิง ที่มีรายละเอียด ขนาด ยี่ห้อ รุ่น ที่ชัดเจนตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะของสำนักงานเขตหนองแขม และเป็นมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต มาประกอบในวันยื่นซอง

๖. ระยะเวลาดำเนินการ/ส่งมอบ

๖.๑ ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามใน สัญญาซื้อขาย ณ สำนักงานเขตหนองแขม

๖.๒ ผู้ขายจะต้องอบรมการใช้งานและการบำรุงรักษาสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันส่งมอบ

๖.๓ ผู้ขายจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงคุณภาพดีใส่เครื่องดับเพลิงชนิดทาบหามเต็มถังทุกเครื่องในวันส่งมอบ

๗. วงเงินงบประมาณ

การจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดทาบหาม ขนาดไม่ต่ำกว่า ๖๒ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ ๙ เครื่อง ตามราคากลาง ในวงเงิน ๓,๖๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านหกแสนบาทถ้วน) ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่าย ทั้งปวงแล้ว

๘. การรับประกัน

๘.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันความเสียหายของเครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดทาบหาม ขนาดไม่ต่ำกว่า ๖๒ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ ๙ เครื่อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันส่งมอบ

๘.๒ การบริการหลังการขายเป็นไปตามเงื่อนไขที่ระบุ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองมาตรฐานการ รับรองคุณภาพ ISO ๙๐๐๑-๒๐๑๕ หรือได้รับการแต่งตั้งจากศูนย์บริการที่ได้มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑-๒๐๑๕ ด้านการ บริการหลังการขาย ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑลเท่านั้น พร้อมแนบเอกสารหลักฐานต่างๆ รูปถ่าย แผนที่แสดง ศูนย์บริการที่ชัดเจน

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณา

สำนักงานเขตหนองแขม พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาและตัดสินจากราคารวมโดยการตัดสิน ผลการประกวดราคา จะเป็นไปตามหนังสือของคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๕๖ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖

๑.....ประธานกรรมการ
(นายเสกสรรค์ วงศ์ดีลาภ)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ ชำนาญการ
สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


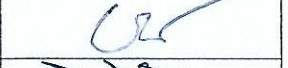
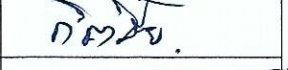

๒.....กรรมการ
(นายเกษมสันต์ ศิริวิลาศ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

๓.....กรรมการ
(นายกิตติชัย จักรแก้ว)

พนักงานป้องกันฯ ชำนาญงาน
สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานและราคากลาง
ซื้อเครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดหาลาม ขนาดไม่ต่ำกว่า ๖๒ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ ๙ เครื่อง
วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗
ณ ห้องฝ่ายปกครอง สำนักงานเขตหนองแขม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
๑	นายเสกสรรค์ วงศ์ดีลาภ	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ	
๒	นายเกษมสันต์ ศิริวิลาศ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	
๓	นายกิตติชัย จักรแก้ว	พนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน	
๔	นายธงรบ วัฒนวงศ์สกุล	นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ	

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑.	ชื่อโครงการ ซื้อเครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดหาบหาม ขนาดไม่ต่ำกว่า ๖๒ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ ๙ เครื่อง	
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายปกครอง สำนักงานเขตหนองแขม	
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๖๐๐,๐๐๐.- บาท	
๔.	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ราคาต่อหน่วยตามรายละเอียดแนบท้าย	
๕.	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้ ๕.๑ บริษัท โพรเทคไฟร์ อีควิปเมนท์ จำกัด ๕.๒ บริษัท เคอาร์บี โมล์ดีง แอนด์ รับเบอร์ จำกัด ๕.๓ บริษัท พรีเมียม อินดัสเตรียล ซัพพลาย จำกัด	
๖.	ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
	๑. นายเสกสรรค์ วงศ์ดีลาภ	เจ้าพนักงานป้องกันฯ ชำนาญการ ประธานกรรมการ สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
	๒. นายเกษมสันต์ ศิริวิลาส	นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม
	๓. นายกิติชัย จักรแก้ว	พนักงานป้องกันฯ ชำนาญงาน กรรมการ สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ราคากลางซื้อเครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดหาบหาม ขนาดไม่ต่ำกว่า ๖๒ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ ๙ เครื่อง

รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาต่อหน่วย	บริษัท ๑	บริษัท ๒	บริษัท ๓
เครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดหาบ หามขนาดไม่ต่ำกว่า ๖๒ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์	๙	๔๐๐,๐๐๐.๐๐	๓,๖๐,๐๐๐.๐๐	๔,๓๒๐,๐๐๐.๐๐	๔,๐๕๐,๐๐๐.๐๐

คณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นว่า สำนักงานเขตหนองใต้รับงบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๘ เพื่อ
จัดซื้อเครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดหาบหาม ขนาดไม่ต่ำกว่า ๖๒ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ ๙ เครื่อง เป็นเงิน
๓,๖๐๐,๐๐๐ บาท ซึ่งเท่ากับที่สืบราคามาต่ำสุด สามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างได้ จึงเห็นควรใช้ราคาต่ำสุด
เป็นราคาอ้างอิงในการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายเสกสรรค์ วงศ์ดีลาภ

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายเกษมสันต์ ศิริวิลาศ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายกิตติชัย จักรแก้ว

พนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย