

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์

| | | |
|---|---|---------------|
| ชื่องาน/โครงการ | การซื้อวัสดุก่อสร้าง จำนวน ๕ รายการ (ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์(ประเภทที่ ๑) , ทราบหยาบน้ำจืด , หินย่อย ๑-๒ , หินใหญ่ , ดินลูกรัง งานก่อสร้างระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ ระยะที่ ๒ โครงการเขื่อนทดน้ำโกกโก่ ตำบลแม่กาษา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก | |
| ระยะเวลาส่งมอบงาน | ภายใน ๑๕๐ วัน | |
| วงเงินในการจัดหา | วงเงินงบประมาณ ๑๓,๑๐๓,๑๒๐.๐๐ บาท (สิบสามล้านหนึ่งแสนสามพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน) | |
| หน่วยงานเจ้าของงาน/โครงการ | สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ ๔ | |
| สำนัก/กอง | กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง | |
| ที่อยู่หน่วยงาน | ๑๕๓ หมู่ที่ ๙ ตำบลในเมือง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย ๖๔๑๑๐ | |
| เบอร์โทรศัพท์/โทรสาร | โทร. ๐-๕๕๖๔-๑๔๑๔ โทรสาร ๐-๕๕๖๔-๒๑๓๓ | |
| ติดต่อสอบถาม | ชื่อผู้ติดต่อ นายอดิศักดิ์ บุญเพียร อีเมลแอดเดรส Adisak.bunpian@mail.rid.go.th โทร. ๐-๕๕๖๔-๑๔๑๔ โทรสาร ๐-๕๕๖๔-๒๑๓๓ | |
| เจ้าหน้าที่ผู้จัดทำ/คณะกรรมการจัดทำคุณลักษณะเฉพาะ | ๑. นายอดิศักดิ์ บุญเพียร | ประธานกรรมการ |
| | ๒. นายสุชิน ชันสัมฤทธิ์ | กรรมการ |
| | ๓. นายอภิชาติ ขำคง | กรรมการ |

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร หรือทางเว็บไซต์มายังหน่วยงานโดยเปิดเผยตัว ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น

รายละเอียดข้อมูลที่ใช้เผยแพร่วิจารณ์ในเว็บไซต์ระบบจัดซื้อจัดจ้างกรมชลประทาน
ประกอบด้วย

๑. ร่างประกาศประกวดราคาราคาจากระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
๒. ร่างเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จากระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
๔. เงื่อนไขเฉพาะการซื้อ
๕. ใบแจ้งราคาและรายละเอียดพัสดุ



ประกาศกรมชลประทาน

เรื่อง ประกวดราคาซื้อปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท ๑ และอื่นๆ จำนวน ๕ รายการสำหรับงานก่อสร้างระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ ระยะที่ ๒ โครงการเขื่อนทดน้ำโกกโก่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ EB สกก.๔/ปกช.๐๒/๒๕๖๐

กรมชลประทาน โดย สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ ๔ กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง ตำบลในเมือง อำเภอสุวรคโลก จังหวัดสุโขทัย มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของงานระบบส่งน้ำและอาคารประกอบระยะที่ ๒ โครงการเขื่อนทดน้ำโกกโก่ ตำบลแม่กาษา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ตามรายการ ดังนี้

| | |
|------------------------------------|--------------------|
| ๑. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (ประเภท ๑) | จำนวน ๒๗,๒๙๕ ถุง |
| ๒. ทราฮายบน้ำจืด | จำนวน ๓,๙๘๔ ลบ.ม. |
| ๓. หินย่อยเบอร์ ๑ - ๒ | จำนวน ๓,๘๗๔ ลบ.ม. |
| ๔. หินใหญ่ | จำนวน ๔๙๘ ลบ.ม. |
| ๕. ดินลูกรัง | จำนวน ๑๔,๕๓๑ ลบ.ม. |

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มิอาชีพอายพิสดุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคาอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมชลประทาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่

..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ในระหว่างวันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://procurement.rid.go.th> หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๕๖๔-๑๔๑๔ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดสอบถามมายัง กรมชลประทาน ผ่านทาง อีเมล Adisak.bunpian@mail.rid.go.th ภายในวันที่ โดยกรมชลประทานจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทาง อีเมล Adisak.bunpian@mail.rid.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่.....

การประกวดราคาค้างนี้ ได้ยกเลิกมาจากการประกวดราคาซื้อ ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท๑,ทรายหยาบ น้ำจืด , หินย่อย ๑-๒ , หินใหญ่ ดินลูกรัง สำหรับงานระบบส่งน้ำและอาคารประกอบระยะที่๒ โครงการเขื่อนทดน้ำ โกกโก๋ ตำบลแม่กาษา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ EB.สกก.๔/ปกช.๐๑/๒๕๖๐ผู้ที่ได้ซื้อเอกสารประกวดราคาผ่านทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งก่อนมีสิทธิได้รับเอกสารประกวดราคาใหม่เพื่อเข้าเสนอราคาโดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการซื้อเอกสารประกวดราคาอีกโดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางอิเล็กทรอนิกส์เท่านั้น

การประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ครั้งนี้ จะดำเนินการโดยใช้จ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ กรมชลประทาน สงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากไม่ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐

กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายชัยพงษ์ สุขยากร)

ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ ๔
กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลางปฏิบัติราชการแทนอธิบดี
กรมชลประทาน

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาซื้อปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท ๑ และอื่นๆ จำนวน ๕ รายการสำหรับงานก่อสร้างระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ ระยะที่ ๒ โครงการเขื่อนทดน้ำโกกโก่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ กรมชลประทาน

ลงวันที่ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

กรมชลประทาน ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

| | |
|------------------------------------|--------------------|
| ๑. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (ประเภท ๑) | จำนวน ๒๗,๒๙๕ ถุง |
| ๒. ทราหยาบน้ำจืด | จำนวน ๓,๙๘๔ ลบ.ม. |
| ๓. หินย่อยเบอร์ ๑ - ๒ | จำนวน ๓,๘๗๔ ลบ.ม. |
| ๔. หินใหญ่ | จำนวน ๔๙๘ ลบ.ม. |
| ๕. ดินลูกรัง | จำนวน ๑๔,๕๓๑ ลบ.ม. |

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน
หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน.pdf
- ๑.๘ เงื่อนไขเฉพาะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

เงื่อนไขเฉพาะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์.pdf

๑.๙ ใบแจ้งราคาและรายละเอียดพัสดุ

ใบแจ้งราคาและรายละเอียดพัสดุ.pdf

๑.๑๐ แบบบัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีผู้ถือ

หุ้นรายใหญ่

แบบบัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีผู้ถือ

หุ้นรายใหญ่.pdf

๑.๑๑ วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้พันธบัตรเป็นหลักประกัน

วิธีปฏิบัติการใช้พันธบัตรเป็นหลักประกัน.pdf

๑.๑๒ แบบสัญญาซื้อขาย(แบบสัญญาซื้อขายที่ใช้สำหรับการซื้อนี้)

แบบสัญญาซื้อขาย.pdf

๑.๑๓ ปะหน้ารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์

ปะหน้ารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์

กส์.pdf

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้
แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย
เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา
และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับราย
จ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัด
จ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของ
กรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่า ไม่
เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด

ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชนิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคาในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ แทน

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) ใบแจ้งราคาและรายละเอียดของพัสดุ

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ ณ จุดก่อสร้างเขื่อนทดน้ำโกกโก่ ต.แม่กาษา อ.แม่สอด จ.ตาก

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๔๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะของ ตามคุณลักษณะเฉพาะ(Specification) ของกรมชลประทานที่กำหนด ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนการเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคา ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอว่า มีผู้เสนอการรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นนอกจากการเป็นผู้เสนอราคา และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมิได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าว

๔.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา

(๕) ผู้เสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วย

วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๖๕๕,๑๕๖.๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศไทย ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดัง

ระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๕.๒ เชื้อที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเชืกลงวันที่ที่ยื่นการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

กรณีที่ผู้เสนอราคานำเชื้อที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคา จะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ส่วนราชการตรวจสอบความถูกต้อง ในวันที่, ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ตามแบบตัวอย่างหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ (หลักประกันการเสนอราคา) กำหนดให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา เป็นผู้วางหลักประกันการเสนอราคา ดังนั้น กรณีที่ผู้เสนอราคาเสนอราคา ในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ดำเนินการดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา ซึ่งต้องวางหลักประกันการเสนอราคา ในนามกิจการร่วมค้า เท่านั้น

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา ซึ่งต้องวางหลักประกันการเสนอราคา ในนามนิติบุคคลรายใดรายหนึ่งตามที่สัญญาาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้าเสนอราคากับทางราชการ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอการรายที่คัดเลือกไว้ ๓ ลำดับแรก จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าจะในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา และจะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๒ หากผู้เสนอการรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอการรายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นการประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

๖.๓ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาโดยไม่มีกรรมการพ้องฉันท์ ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอการรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรมมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้อง ค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรม จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ กรมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกรายดังกล่าวออก และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับกรมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้กรมยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ

๑.๔ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน

ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายในวัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขาย จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ ทางการกำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันทีและอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

กรมชลประทาน

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

ลำดับเอกสารในระบบ e-GP ข้อ.....

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๑ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ

ร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ข้อกำหนดและรายละเอียดซื้อวัสดุก่อสร้าง จำนวน ๕ รายการ
(ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์(ประเภทที่ ๑) , ทราบหยาบน้ำจืด , หินย้อย ๑-๒ , หินใหญ่ , ดินลูกรัง)
งานก่อสร้างระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ ระยะที่ ๒ โครงการเขื่อนทดน้ำโกกโก๋
ตำบลแม่กาษา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

๑. ขอบเขตของงาน

ผู้ขายจะต้องจัดหาพร้อมขนส่งวัสดุก่อสร้าง จำนวน ๕ รายการ (ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์(ประเภทที่ ๑) , ทราบหยาบน้ำจืด , หินย้อย ๑-๒ , หินใหญ่ , ดินลูกรัง) ณ สถานที่ส่งมอบ หน่วยงานก่อสร้าง ระบบส่งน้ำ และอาคารประกอบ ระยะที่ ๒ โครงการเขื่อนทดน้ำโกกโก๋ ตำบลแม่กาษา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก โดยมีรายละเอียดดังนี้

| ลำดับที่ | รายการ | ราคาต่อหน่วย | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) | จำนวน | รวมเป็นเงิน | กำหนดส่งมอบ |
|----------|--|--------------|-------------------------|-----------------|-------------|-------------|
| ๑ | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์(ประเภทที่ 1) ชนิดบรรจุถุงกระดาษไม่น้อยกว่า 3 ชั้น น้ำหนักสุทธิไม่น้อยกว่า 50 กก. มอก. 15 หรือเทียบเท่า | | | ๒๗,๒๙๕ ถุง | | |
| ๒ | ทราบหยาบน้ำจืด ตามคุณลักษณะเฉพาะ(Specification) ของกรมชลประทาน | | | ๓,๙๘๔ ลบ.ม. | | |
| ๓ | หินย้อย ๑-๒ ตามคุณลักษณะเฉพาะ(Specification) ของกรมชลประทาน | | | ๓,๘๗๔ ลบ.ม. | | |
| ๔ | หินใหญ่ ตามคุณลักษณะเฉพาะ(Specification) ของกรมชลประทาน | | | ๔๙๘ ลบ.ม. | | |
| ๕ | ดินลูกรัง ตามคุณลักษณะเฉพาะ(Specification) ของกรมชลประทาน | | | ๑๔,๕๓๑ ลบ.ม. | | |

**รายการรายละเอียด
(SPECIFICATIONS)
ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์**

1. ลักษณะทั่วไป

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ต้องเป็นปูนซีเมนต์ที่ใหม่ ไม่เสื่อมคุณภาพ ไม่เปียกชื้น และต้องมีคุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.15 หรือเทียบเท่า

2. คุณลักษณะเฉพาะ

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ต้องมีคุณลักษณะเฉพาะตามที่กำหนดดังนี้

2.1 เกณฑ์คุณภาพของปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์มีข้อกำหนดดังนี้

ประเภทที่ 1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ธรรมดาสำหรับใช้ในการทำคอนกรีตที่ไม่ต้องการคุณภาพพิเศษกว่าธรรมดา

ประเภทที่ 2 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์สำหรับใช้ในการทำคอนกรีตที่เกิดความร้อน และทนซัลเฟตได้ปานกลาง

ประเภทที่ 3 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทเกิดแรงสูงเร็ว

ประเภทที่ 4 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทเกิดความร้อนต่ำ

ประเภทที่ 5 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภททนซัลเฟตได้สูง

2.2 เกณฑ์กำหนดคุณสมบัติทางกายภาพ

| | ประเภท ที่ 1 | ประเภท ที่ 2 | ประเภท ที่ 3 | ประเภท ที่ 4 | ประเภท ที่ 5 |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2.2.1 ความละเอียด พื้นที่ผิวจำเพาะ โดยวิธีของเบลน ไม่น้อยกว่า – ตร.ซม. / กรัม | 2 800 | 2 800 | - | 2 800 | 2 800 |
| 2.2.2 ระยะเวลาการก่อตัว 2.2.2.1 ทดสอบแบบกิลโมร์ การก่อตัวระยะต้น ไม่น้อยกว่า – นาที | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| การก่อตัวระยะปลาย ไม่เกิน – ชั่วโมง | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |

| | ประเภท ที่ 1 | ประเภท ที่ 2 | ประเภท ที่ 3 | ประเภท ที่ 4 | ประเภท ที่ 5 |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2.2.2.2 ทดสอบแบบไวเคต การก่อตัวระยะต้น ไม่น้อยกว่า – นาทิ | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 |
| 2.2.3 กำลังรับแรงอัดของมอร์ต้าร์ | | | | | |
| อายุ 1 วัน ไม่น้อยกว่า – กก./ตร.ซม. | - | - | 120 | - | - |
| อายุ 3 วัน ไม่น้อยกว่า – กก./ตร.ซม. | 120 | 100 | 240 | - | 80 |
| อายุ 7 วัน ไม่น้อยกว่า – กก./ตร.ซม. | 190 | 170 | - | 70 | 150 |
| อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า – กก./ตร.ซม. | - | - | - | 170 | 210 |

รายการรายละเอียด (SPECIFICATIONS)

ทรายหยาบ

ข้อ ๑. ลักษณะทั่วไป

ทรายที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องเป็นทรายน้ำจืดที่หยาบ มีลักษณะเป็นเม็ดแกร่ง คมเป็นแฉ่ สะอาดและปราศจากสารอินทรีย์หรือวัตถุอื่นเจือปน

ข้อ ๒. คุณภาพของทราย

ทรายน้ำจืดที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องมีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

| คุณลักษณะเฉพาะ | เกณฑ์ที่กำหนด |
|---|------------------------------|
| ๒.๑ ความถ่วงจำเพาะที่จุดอิ่มตัวผิวหน้าแห้ง | ไม่น้อยกว่า ๒.๕๐ |
| ๒.๒ ตะกอนทรายผ่านตะแกรงเบอร์ ๒๐๐ | ไม่เกินร้อยละ ๓.๐ โดยน้ำหนัก |
| ๒.๓ ค่าพิกัดความละเอียด (Fineness Modulus) | |
| ๑) แหล่งทรายภาคเหนือ | ๒.๓๐ ถึง ๓.๕๐ |
| ๒) แหล่งทรายภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ๑.๕๐ ถึง ๓.๑๐ |
| ๓) แหล่งทรายภาคกลางและภาคตะวันออก | ๒.๓๐ ถึง ๓.๕๐ |
| ๔) แหล่งทรายภาคใต้ | ๒.๓๐ ถึง ๓.๕๐ |
| ๒.๔ ความไม่บริสุทธิ์เนื่องจากสารอินทรีย์ เมื่อใช้สารละลายโซเดียมไฮดรอกไซด์ความเข้มข้นร้อยละ ๓ โดยน้ำหนัก (Organic Impurity) | ไม่เข้มกว่าสีมาตรฐานเบอร์ ๓ |

ข้อ ๓. เกณฑ์กำหนดขนาดคละของทราย

ทรายน้ำจืดต้องมีขนาดตั้งแต่ ๔.๗๕ มิลลิเมตร (๓/๑๖") ลดหล่นลงไป ยอมให้มีส่วนโตกว่า ๔.๗๕ มิลลิเมตร (๓/๑๖") ได้ไม่เกินร้อยละ ๕ และมีส่วนละเอียดที่สุดผ่านตะแกรงเบอร์ ๑๐๐ ได้ไม่เกินร้อยละ ๑๐

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รายการรายละเอียด

(SPECIFICATIONS)

หินย่อย

1. ลักษณะทั่วไป

หินย่อยที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องเป็นหินที่โม่ด้วยเครื่องจักร มีรูปร่างเหลี่ยมค่อนข้างกลม มีส่วนแบนเรียวน้อย ต้องเป็นหินที่แข็ง ทนทาน ไม่ผุกร่อน สะอาดปราศจากสารผุกร่อน และสารอินทรีย์อื่นเจือปน

2. คุณลักษณะเฉพาะ

หินย่อยที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องมีคุณลักษณะเฉพาะตามที่กำหนดในตารางข้างล่างนี้

| คุณลักษณะเฉพาะ | เกณฑ์กำหนด | มาตรฐานที่ใช้ทดสอบ |
|--|------------------|--------------------|
| 2.1 ความถ่วงจำเพาะที่จุดอิ่มตัวผิวหน้าแห้ง | ไม่น้อยกว่า 2.60 | สวพ.ทล.202 |
| 2.2 ความต้านทานต่อการขัดสี โดยใช้เครื่องลอสแอนเจลีส ส่วนสูญหาย – ร้อยละโดยน้ำหนัก (ABRASION LOSS) | ไม่เกิน 50 | สวพ.ทล.206 |
| 2.3 ความมั่นคง (SOUNDNESS) เมื่อทดลองโดยใช้สารละลายซัลเฟต จำนวน 5 รอบ ส่วนสูญหาย – ร้อยละ โดยน้ำหนัก (SULPHATE LOSS) | ไม่เกิน 12 | สวพ.ทล.207 |
| 2.4 ขนาดคละของหินย่อย | ตามเกณฑ์ที่ระบุ | สวพ.ทล.201 |

เกณฑ์กำหนดขนาดคละของหินย่อย

| ชื่อเรียก | ปริมาณผ่านตะแกรง – ร้อยละโดยน้ำหนัก | | | | | | |
|----------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| | 2 นิ้ว (50 มม.) | 1-1/2 นิ้ว (38 มม.) | 1 นิ้ว (25 มม.) | 3/4 นิ้ว (19 มม.) | 1/2 นิ้ว (12.5 มม.) | 3/8 นิ้ว (9.5 มม.) | เบอร์ 4 (4.75 มม.) |
| หินย่อยเบอร์ 1 | | | 100 | 90 – 100 | – | – | 0 – 5 |
| หินย่อยเบอร์ 2 | 100 | 90 – 100 | – | – | – | 0 – 5 | |

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รายการรายละเอียด

(SPECIFICATIONS)

หินใหญ่

1. ลักษณะทั่วไป

หินใหญ่ต้องเป็นหินที่มีรูปร่างเหลี่ยมค่อนข้างกลม มีส่วนแบนเรียวน้อย ส่วนที่แคบที่สุดต้องไม่เล็กกว่า 1/3 ของส่วนที่ยาวที่สุด ไม่มีรอยแตกร้าวหรือลักษณะอื่นใดซึ่งแสดงให้เห็นว่าจะไม่ทนทานต่อการกัดเซาะของน้ำ และดินฟ้าอากาศ

2. คุณลักษณะเฉพาะ

หินใหญ่ที่นำมาใช้งานต้องมีคุณลักษณะเฉพาะตามที่กำหนดในตารางข้างล่างนี้

| คุณลักษณะเฉพาะ | เกณฑ์กำหนดแบ่งตามสถานที่ก่อสร้าง (สขป.) | มาตรฐานที่ใช้ทดสอบ |
|--|---|--------------------|
| 2.1 ความถ่วงจำเพาะที่จุดอิ่มตัวผิวหน้าแห้ง | ไม่น้อยกว่า 2.60 | สวพ.ทล.202 |
| 2.2 ความต้านทานต่อการขัดสี โดยใช้เครื่องทดสอบเองเจลีส์ ส่วนสูญหาย – ร้อยละ โดยน้ำหนัก (ABRASION LOSS) | ไม่เกิน 50 | สวพ.ทล.206 |
| 2.3 ความมั่นคง (SOUNDNESS) เมื่อทดสอบโดยใช้สารละลายซัลเฟต จำนวน 5 รอบ ส่วนสูญหาย – ร้อยละ โดยน้ำหนัก (SULPHATE LOSS) | ไม่เกิน 12 | สวพ.ทล.207 |
| 2.4 ขนาดของหินใหญ่ | ต้องมีขนาดตามที่กำหนด ในแบบ | |

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
รายการรายละเอียด
(SPECIFICATIONS)
ดินลูกรังธรรมดา

1. ลักษณะทั่วไป

ดินลูกรังธรรมดาจะต้องเป็นดินที่ปราศจากสิ่งอื่นปะปน เช่น ชากพืช ชากสัตว์ หรือก้อนดินเหนียว

2. คุณลักษณะเฉพาะ

ดินลูกรังธรรมดาต้องมีคุณลักษณะเฉพาะตามที่กำหนดดังนี้

2.1 จะต้องมียุทธศาสตร์ (Gradation) ที่ผ่านตะแกรงขนาดต่างๆ ดังตารางข้างล่างนี้ที่ได้จากการทดลองตาม วิธีการทดลองที่ สวพ.ทล.301 “การหาขนาดคละของดินด้วยตะแกรง”

| ขนาดตะแกรง (มม.) | ปริมาณผ่านตะแกรง – ร้อยละโดยน้ำหนัก |
|-------------------|-------------------------------------|
| 50 (2") | 100 |
| 25 (1") | 95 – 100 |
| 4.75 (เบอร์ 4) | 35 – 90 |
| 2.00 (เบอร์ 10) | 25 – 70 |
| 0.420 (เบอร์ 40) | 15 – 45 |
| 0.075 (เบอร์ 200) | 5 - 20 |

2.2 จะต้องมียุทธศาสตร์ (L.L.) ไม่เกินร้อยละ 35 และ Plasticity Index (P.I.) อยู่ระหว่างร้อยละ 3 ถึง 10 ที่ได้จากการทดลองตามวิธีการทดลองที่ สวพ.ทล.304 “การหาขีดจำกัดเหลว (Liquid Limit) และขีดจำกัดพลาสติก (Plastic Limit) ของดิน”

2.3 จะต้องมีส่วนที่เป็นเม็ดหยาบ จะต้องมียุทธศาสตร์แข็ง ความสึกหรอที่ได้จากการทดลองตามวิธีการทดลองที่ สวพ.ทล.206 “การหาความต้านทานต่อการขัดสีของมวลรวมหยาบโดยใช้เครื่องทดสอบเจสิส” จะต้องไม่เกินร้อยละ 50

2.4 จะต้องมีส่วนที่ผ่านตะแกรงเบอร์ 200 (0.075 มม.) จะต้องไม่มาก 2/3 ของส่วนที่ผ่านตะแกรงเบอร์ 40 (0.420 มม.) ที่ได้จากการทดลองตามวิธีการทดลองที่ สวพ.ทล.301 “การหาขนาดคละของดินด้วยตะแกรง”

ลำดับเอกสารในระบบ e-GP ข้อ.....

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๘ เงื่อนไขเฉพาะ

เงื่อนไขเฉพาะการประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์
การซื้อวัสดุก่อสร้าง จำนวน ๕ รายการ
(ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์(ประเภทที่ ๑) , ทราบหยาบน้ำจืด , หินย้อย ๑-๒ , หินใหญ่ , ดินลูกรัง)
งานก่อสร้างระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ ระยะที่ ๒ โครงการเขื่อนทดน้ำโกกโก่
ตำบลแม่กาษา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก
เลขที่.....

๑. เงื่อนไขทั่วไป

๑. ผู้เสนอราคาต้องกรอกข้อความในช่องต่างๆ ของในรูปแบบในเสนอราคาซื้อด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) พร้อมทั้งกรอกรายละเอียดของพัสดุที่เสนอในเอกสารใบแจ้งราคาและรายละเอียดของพัสดุให้ครบถ้วนทุกช่อง มิฉะนั้นกรมชลประทานสงวนไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา และในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ กรมชลประทานจะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

๒. ผู้เสนอราคา จะต้องระบุชื่อบริษัทผู้ผลิตเพียงบริษัทเดียว ประเทศผู้ผลิตเพียงประเทศเดียว มิฉะนั้นกรมชลประทานสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา

๓. รายการที่ ๑ กรมชลประทานจะพิจารณาเฉพาะเฉพาะพัสดุที่ได้รับใบอนุญาตให้แสดงเครื่องหมายมาตรฐานอุตสาหกรรม และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น

๔. รายการที่ ๒ – ๕ ต้องแจ้งแหล่ง, ตำบล, อำเภอ, จังหวัดและระยะทางขนส่ง

๕. รายการที่ ๑ กรณีบริษัทผู้ผลิตไม่ได้มาเสนอราคาเอง ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตโดยต้องระบุชื่อโครงการอย่างชัดเจน แนบพร้อมการยื่นข้อเสนอ มิฉะนั้นกรมชลประทานสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา

๖. ค่าใช้จ่ายในการทดสอบ ผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับภาระใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งสิ้นเอง โดยจะเรียกเรื่องค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อไม่ได้

๗. กรณีต้องเสียค่าใช้จ่ายค่าธรรมเนียมในการเรียกเก็บเงินตามเช็ค ดังกล่าวของเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ข้อ ๗.๒ (๒) ให้เป็นภาระของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๒. การจ่ายเงิน

กรมชลประทาน จะจ่ายเงินค่าพัสดุให้กับผู้ขายเมื่อมีการส่งมอบและรับพัสดุตามลักษณะที่ระบุในเงื่อนไขสัญญา โดยจะจ่ายเงินให้เป็นงวดๆ ละ ๑ ครั้ง แต่แต่ละงวดต้องมีระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตามรายงานที่ตรวจรับได้จริง ทั้งนี้กรมชลประทาน จะจ่ายให้ในราคาต่อหน่วยตามที่ระบุไว้ในสัญญา ซึ่งเป็นราคาที่รวมถึงค่าใช้จ่ายในการจัดหา ขนส่ง ค่าทดสอบ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ เพื่อให้งานบรรลุวัตถุประสงค์ไว้ด้วยแล้ว

๓. การส่งมอบ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุ ที่มีคุณภาพและมาตรฐานตามที่กำหนดในรายการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) โดยส่งมอบ ณ สถานที่ส่งมอบ หน่วยงานก่อสร้าง ระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ ระยะที่ ๒ โครงการเขื่อนทดน้ำโกกโก่ ตำบลแม่กาษา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ต้องดำเนินการส่งมอบให้แล้วเสร็จถูกต้องตามสัญญาภายใน ๑๕๐

| ลำดับ | รายการละเอียดพัสดุ | งวดที่ ๑ | งวดที่ ๒ | งวดที่ ๓ | งวดที่ ๔ | งวดที่ ๕ | รวม | หน่วย |
|-------|--|----------|----------|----------|----------|----------|--------|-------|
| ๑ | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (ประเภทที่ ๑) | ๕,๔๕๙ | ๕,๔๕๙ | ๕,๔๕๙ | ๕,๔๕๙ | ๕,๔๕๙ | ๒๗,๒๙๕ | ถุง |
| ๒ | ทรายหยาบน้ำจืด | ๗๙๖ | ๗๙๖ | ๗๙๖ | ๗๙๖ | ๘๐๐ | ๓,๙๘๔ | ลบ.ม. |
| ๓ | หินย่อย ๑-๒ | ๗๗๔ | ๗๗๔ | ๗๗๔ | ๗๗๔ | ๗๗๘ | ๓,๘๗๔ | ลบ.ม. |
| ๔ | หินใหญ่ | ๙๙ | ๙๙ | ๙๙ | ๙๙ | ๑๐๒ | ๔๙๘ | ลบ.ม. |
| ๕ | ดินลูกรัง | | | | ๗,๒๖๕ | ๗,๒๖๖ | ๑๔,๕๓๑ | ลบ.ม. |
| | กำหนดส่งมอบถัดจากวันลงนาม ในสัญญา (ภายใน วัน) | ๓๐ | ๖๐ | ๙๐ | ๑๒๐ | ๑๕๐ | | |

- หมายเหตุ**
๑. งวดที่ ๑ ส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
 ๒. งวดที่ ๒ ส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันครบกำหนดส่งงานงวดที่ ๑
 ๓. งวดที่ ๓ ส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันครบกำหนดส่งงานงวดที่ ๒
 ๔. งวดที่ ๔ ส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันครบกำหนดส่งงานงวดที่ ๓
 ๕. งวดที่ ๕ ส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันครบกำหนดส่งงานงวดที่ ๔

๔. กำหนดยื่นราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๔๐ วัน นับตั้งแต่วันยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๕. สถานที่ส่งมอบ

ณ สถานที่ส่งมอบ หน่วยงานก่อสร้าง ระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ ระยะที่ ๒ โครงการเขื่อนทดน้ำ โกกโก่ ตำบลแม่กาษา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

๖. การปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามที่กำหนดแต่ละงวด ถ้าผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อ หรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (๐.๒๐%) ของราคาส่งมอบที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ละช่วง นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนด ตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๙ ใบแจ้งราคาและรายละเอียดพัสดุ

ใบแจ้งราคาและรายละเอียดพัสดุ
การซื้อปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์(ประเภทที่ ๑) และอื่นๆ
งานก่อสร้างระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ ระยะที่ ๒ โครงการเขื่อนทดน้ำโกกโก่
การประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่.....

| ลำดับที่ | รายการ | ราคาต่อหน่วย | | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) | | จำนวน | รวมเป็นเงิน | | กำหนดส่งมอบ (วัน) |
|----------|--|--------------|-----|-------------------------|-----|----------------|-------------|-----|-------------------|
| | | บาท | สต. | บาท | สต. | | บาท | สต. | |
| ๑ | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์(ประเภทที่ ๑) ชนิดบรรจุถุงกระตาศไม่น้อยกว่า ๓ ชั้น น้ำหนักสุทธิไม่น้อยกว่า ๕๐ กก. มอก. ๑๕ หรือเทียบเท่า | | | | | ๒๗,๒๙๕ ถุง | | | |
| ๒ | ทรายหยาบน้ำจืด ตามรายละเอียด Specifications ของกรมชลประทาน จากแหล่ง..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด..... ระยะทางขนส่งจากแหล่งถึงจุดส่งมอบ ประมาณ.....กม. | | | | | ๓,๙๘๔ ลบ.ม. | | | |
| ๓ | หินย่อย ๑-๒ ตามรายละเอียด Specifications ของกรมชลประทาน จากแหล่ง..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด..... ระยะทางขนส่งจากแหล่งถึงจุดส่งมอบ ประมาณ.....กม. | | | | | ๓,๘๗๔ ลบ.ม. | | | |
| ๔ | หินใหญ่ ตามรายละเอียด Specifications ของกรมชลประทาน จากแหล่ง..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด..... ระยะทางขนส่งจากแหล่งถึงจุดส่งมอบ ประมาณ.....กม. | | | | | ๔๙๘ ลบ.ม. | | | |
| ๕ | ดินลูกรัง ตามรายละเอียด Specifications ของ | | | | | ๑๔,๕๓๑ | | | |

| ลำดับที่ | รายการ | ราคาต่อหน่วย | | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) | | จำนวน | รวมเป็นเงิน | | กำหนดส่งมอบ (วัน) |
|---------------------|---|--------------|-----|-------------------------|-----|-------|-------------|-----|-------------------|
| | | บาท | สต. | บาท | สต. | | บาท | สต. | |
| | กรมชลประทาน จากแหล่ง..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด..... ระยะทางขนส่งจากแหล่งถึงจุดส่งมอบ ประมาณ.....กม. | | | | | ลบ.ม. | | | |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | | | | | | | | | |

(ตัวหนังสือ).....

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)