

(Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดินระบบเปิด หนองหินขาว หมู่ที่ ๑๑ บ้านโพหนอง ตำบลคงขวาง
ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๓๖,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลคงขวาง
อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลคงขวาง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม ได้รับการจัดสรรงบประมาณ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แผนงานบูรณา
การส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อดำเนินการ โครงการก่อสร้างธนาคารน้ำใต้
ดินระบบเปิด หนองหินขาว หมู่ที่ ๑๑ บ้านโพหนอง ตำบลคงขวาง ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๓๖,๐๐๐ ลูกบาศก์
เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลคงขวาง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม วงเงินงบประมาณ ๑,๙๙๕,๐๐๐.-
บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ปัญหา และบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่พบปัญหา ในการใช้น้ำเพื่อการเกษตร และ
ภัยแล้งในปัจจุบันได้อย่างมีประสิทธิภาพ และทันที่

๒.๒ เพื่อเป็นแหล่งน้ำหลักที่ใช้ในการเกษตรกรรม ของตำบลคงขวาง

๒.๓ เพื่อความเป็นอยู่ของประชาชนในหมู่บ้านหรือชุมชนสู่คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นไป

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็น นิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็น ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์
ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการ
ทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกาศราคาจ้าง
ด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็น ผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล
ของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็น นิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์ โดยผลงานที่นำมาแสดงจะต้องเป็นผลงานที่แล้วเสร็จในสัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.-
บาท (.....ห้าแสนบาทถ้วน.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วย
ระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งกฎหมาย บัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ
หรือหน่วยงานเอกชน ที่เชื่อถือ

๓.๖ ต้องมีบุคคลที่ไปประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมโยธา ไม่ต่ำกว่าประเภท ภาศิ(ภย.) ที่สามารถปฏิบัติงาน
ประจำเต็มเวลาในโครงการ ที่จะทำหน้าที่เป็นผู้จัดการโครงการได้

๔. ขอบเขตของงาน

โครงการก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดินระบบเปิด หนองหินขาว หมู่ที่ ๑๑ บ้านโพหนอง ตำบลคงขวาง ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๓๖,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลคงขวาง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

หมายเหตุ ในวันกำหนดดูสถานที่ และชี้แจงรายละเอียด ผู้เสนอราคาต้องมาดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่ก่อสร้างด้วยตัวเอง

๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือวันที่ถัดจากได้รับหนังสือแจ้ง จากองค์การบริหารส่วนตำบลคงขวาง ให้เริ่มเข้าทำงาน

๖. ระยะเวลาส่งมอบของ หรืองาน

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๑ งวด (งวดสุดท้าย)

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จดังนี้ (ระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง)

- ถางป่าเคลียร์พื้นที่ขุดรอกต่อไม้ออก
- ขุดลอกดินออกพร้อมขนดินทิ้งด้วยรถขุด
- ขุดได้ขนาด ปากกว้าง ๘๘.๐๐ เมตร และ ๖๘.๐๐ เมตร ยาว ๑๘๘.๐๐ เมตร และ ๑๗๘ เมตร ลึกเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ความลาดเอียง ๑ : ๑.๕ ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๓๖,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร (ตามแบบแปลนของ อบต.คงขวาง กำหนด)
- ลงท่อ ค.ส.ล. ขนาด ๑.๐๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒๐ ท่อน
- งานขุดดินวางเสาคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว ๒.๐๐ เมตร จำนวน ๓๒๐ ต้น พร้อมชิงลวดหนาม ๕ แถว
- งานติดตั้งป้ายบอกเตือนและป้ายโครงการ แล้วเสร็จ

๗. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบ และรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๑ ปี (หนึ่งปี)

๘. วงเงินงบประมาณ

๘.๑ งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ภายในวงเงิน ๑,๙๙๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๘.๒ ราคาากลางค่าก่อสร้างเป็นเงิน ๑,๙๒๘,๗๘๗.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสี่สิบเจ็ดบาทถ้วน)

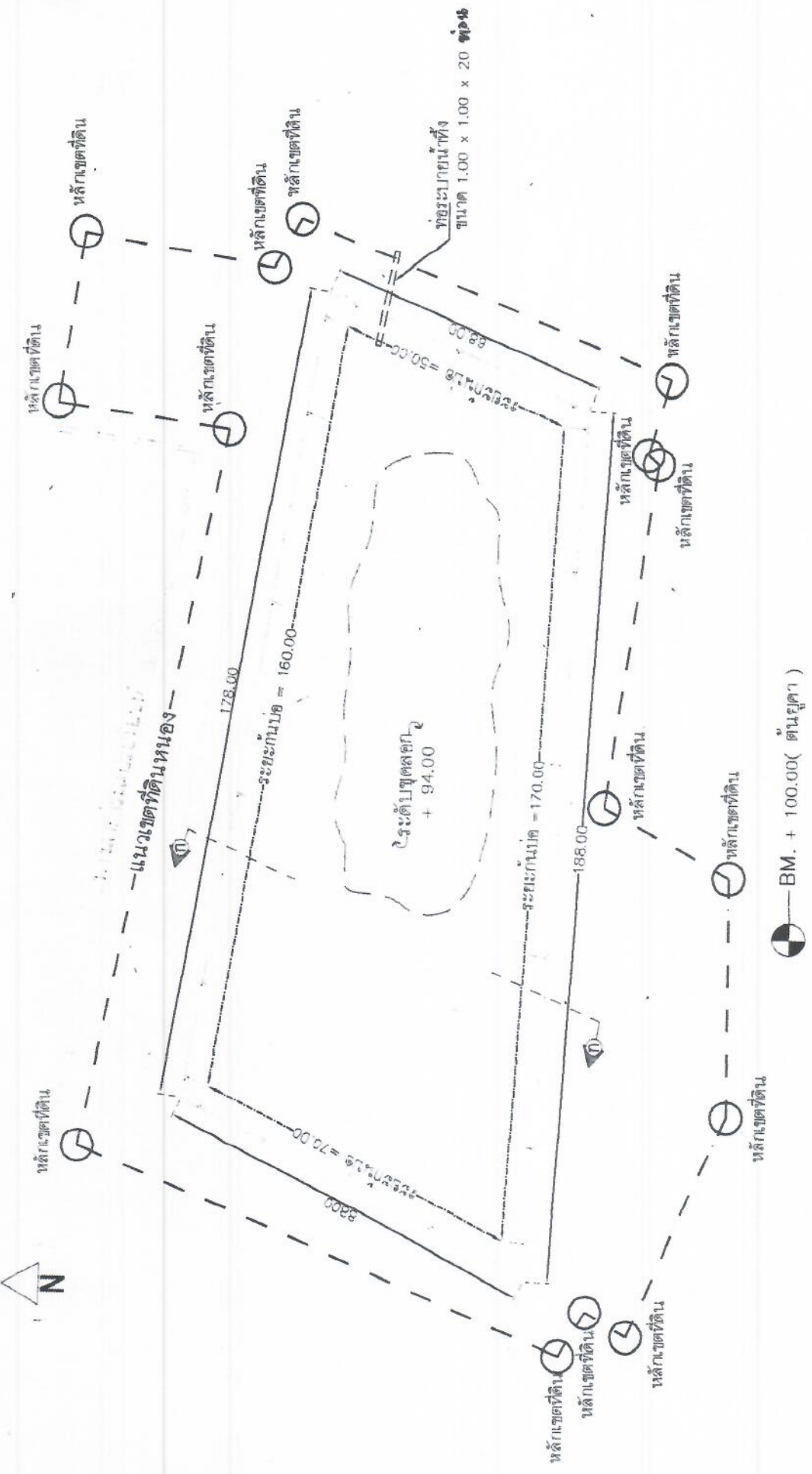
/๙.หน่วยงานผู้...

๙. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

องค์การบริหารส่วนตำบลดงขวาง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

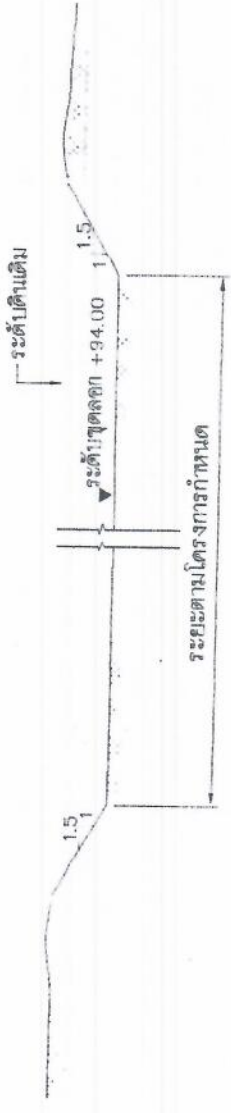
๑. (ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ
(อนันตศักดิ์ วงศ์สุวรรณ.)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
๒. (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวกัญญา พาระนัง)
นักจัดการงานทั่วไป
๓. (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายเวชยันต์ โสตุฎห์ดี.)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ทิศเหนือ



●—BM. + 100.00(ต้นยูคาล)

แปลนหนองหิน



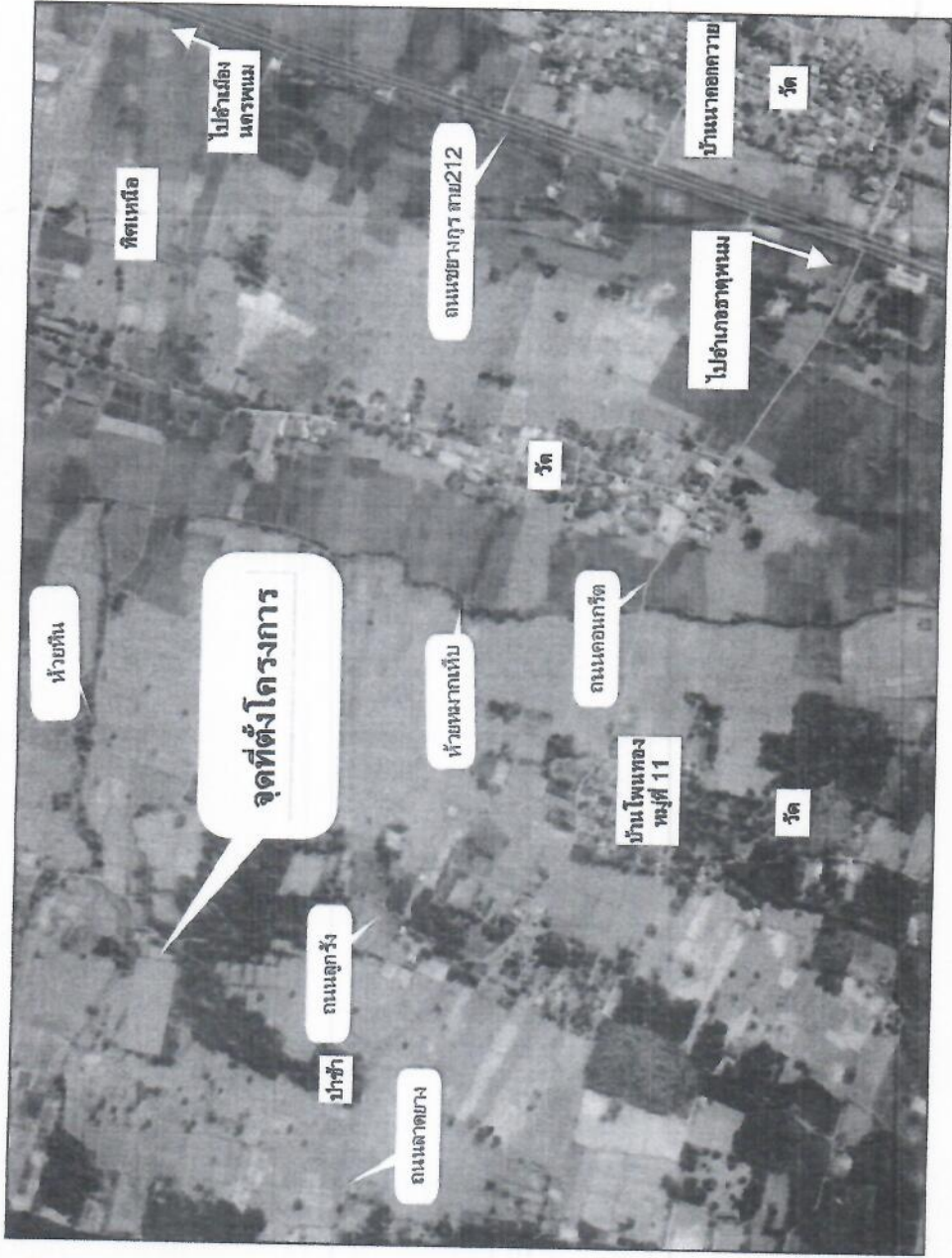
รูปตัด ก - ก



องค์การบริหารส่วนตำบลดงขวาง อ.เมือง จ.นครพนม
 แบบแปลนขุดลอกเก็บน้ำ (ธนาคารน้ำใต้ดินระบบเปิด)
 หนองหินสาธารณะประโยชน์ หมู่ที่ 111 โพนทอง ต.ดงขวาง อ.เมือง จ.นครพนม

ผู้เขียนแบบ	นายชัยสิทธิ์ แก้วหม	ผู้ช่วยช่างโยธา
ผู้ตรวจ	นายประพันธ์ เหมเมือง	ผอ.กองช่าง
ผู้เห็นชอบ	นางวิภา คำแก้ว	ปลัด อบต.ดงขวาง
ผู้อนุมัติ	นายสมพราน สวางษ์ นยาก	อบต.ดงขวาง

แผนที่สังเขปโครงการก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดินระบบเปิด หนองหินขาว หมู่ที่ 11 บ้านโพนทอง ตำบลดงขวาง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม



- ↑ - ทิศเหนือ
- - จุดที่ตั้งโครงการ