



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ
เรื่อง กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ จะดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดินระบบปิด บ้านโคกหินเหล็กไฟ หมู่ที่ ๖ จำนวน ๒ บ่อ ตำบลโนนคำ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ ที่ ๒๙๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว และเห็นชอบราคากลางในวงเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท (-สองหมื่นบาทถ้วน-) ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้างที่แนบมาพร้อมนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นางพรรณิ เสรีอัจฉริยะกุล)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารน้ำใต้ดิน ระบบปิด บ้านโคกหินเหล็กไฟ หมู่ที่ ๖ จำนวน ๒ บ่อ
ตำบลโนนคำ อำเภอสองเนิน จังหวัดนครราชสีมา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.โนนคำ อำเภอสองเนิน จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐,๐๐๐ บาท (-สองหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป

จุดที่ ๑ งานร่อนน้ำไร้ท่อ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร
ลึก ๐.๖๐ เมตรงานบ่อผันน้ำลงใต้ดิน ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร
ยาว ๐.๘๐ เมตร ลึก ๑.๒๐ เมตร

จุดที่ ๒ งานร่อนน้ำไร้ท่อ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร
ลึก ๐.๖๐ เมตร งานบ่อผันน้ำลงใต้ดิน ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร
ยาว ๐.๘๐ เมตร ลึก ๑.๒๐ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ปร.๔.....

๕.๒ปร.๕.....

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมชาย แก้วปรางค์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ ว่าที่ ร.ต.เกษม แป้นหมื่นไวย ตำแหน่ง รองปลัด อบต.

๖.๓ นายอภิวิชญ์ พวงสันเทียะ ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference :TOR)
ก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดิน ระบบปิด บ้านโคกหินเหล็กไฟ หมู่ที่ ๖ ตำบลโนนคำ
องค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา
ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑. ความเป็นมา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ มีความประสงค์จะขออนุมัติจัดซื้อ-จัดจ้าง ก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดิน ระบบปิด บ้านโคกหินเหล็กไฟ หมู่ที่ ๖ จำนวน ๒ บ่อ ตำบลโนนคำ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

จุดที่ ๑ งานร่อนน้ำไร้ท่อ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร

ลึก ๐.๖๐ เมตรงานบ่อผันน้ำลงใต้ดิน ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร

ยาว ๐.๘๐ เมตร ลึก ๑.๒๐ เมตร

จุดที่ ๒ งานร่อนน้ำไร้ท่อ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร

ลึก ๐.๖๐ เมตร งานบ่อผันน้ำลงใต้ดิน ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร

ยาว ๐.๘๐ เมตร ลึก ๑.๒๐ เมตร

จุดที่ ๓ งานร่อนน้ำไร้ท่อ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร

ลึก ๐.๖๐ เมตร งานบ่อผันน้ำลงใต้ดิน ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร

ยาว ๐.๘๐ เมตร ลึก ๑.๒๐ เมตร

การเบิกจ่าย

การโอนจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ แผนงานยุทธศาสตร์ ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผลผลิตจัดสรรเงินอุดหนุนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โครงการส่งเสริมสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุน เฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนการก่อสร้าง/ปรับปรุงพัฒนาการบริหารจัดการน้ำระบบธนาคารน้ำใต้ดิน รหัสแหล่งของเงิน ๖๓๑๑๔๒๐ รหัสกิจกรรมหลัก ๑๕๐๐๘XXXXO๒๓๗๒ ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒/๓๔๑๘ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓ เลขที่ไปจัดสรร ๑๕๑๖/๒๕๖๓ จำนวนเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท รหัสงบประมาณ ๑๕๐๐๘๓๗๔๒๖๐๐O๙๑

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนมีระบบระบายน้ำสำหรับใช้ในการระบายน้ำออกจากครัวและหมู่บ้าน และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังหรือปัญหาภัยแล้ง ได้ดียิ่งขึ้น

๒.๒ เพื่อให้ประชาชนได้ใช้และตระหนักถึงความเอาใจใส่ทุกข์สุขของทางราชการ

๒.๓ เพื่อให้ความเป็นระเบียบเรียบร้อยและพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานอย่างเป็นรูปธรรม

๒.๔ เพื่อความเป็นอยู่ของประชาชนในหมู่บ้านหรือชุมชนสู่คุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมที่ดี

๓. คุณสมบัติของผู้ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอในการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานประเภทเดียวกัน

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องสามารถยื่นราคาอยู่ได้ไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับจากวันที่เสนอราคา

๔. ขอบเขตของงาน

ก่อสร้างอาคารน้ำใต้ดิน ระบบปิด บ้านโคกหินเหล็กไฟ หมู่ที่ ๖ จำนวน ๒ บ่อ งบประมาณทั้งสิ้น ๒๐,๐๐๐ บาท (-สองหมื่นบาทถ้วน-)

กรณีที่แบบแปลนขัดแย้งกันหรือมิได้ระบุไว้เป็นอย่างใดอย่างหนึ่ง ให้เป็นดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน และผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยโดยไม่มีเงื่อนไข

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือวันที่ถัดจากได้รับหนังสือจากองค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำให้เริ่มทำงาน

๖. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุไว้ในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมดเป็นระยะเวลา ๑ ปี

๗. วงเงินในการจัดหา

งบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ๒๐,๐๐๐ บาท (-สองหมื่นบาทถ้วน-)

๘. เงื่อนไขการเบิกจ่าย

ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างอาคารน้ำใต้ดิน ระบบปิด บ้านโคกหินเหล็กไฟ หมู่ที่ ๖ จำนวน ๒ บ่อ แล้วเสร็จ

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน

(นายสมชาย แก้วปรารค์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน

(นายสันชัย ไชขุนทด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน

(นายอภิวิชญ์ พวงสันเทียะ)

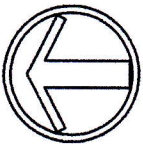
ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

แบบก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดินระบบปิด

หมู่บ้านโลกหินเหล็กไฟ ตำบลโนนคำ อำเภอสูงเนิน

จังหวัดนครราชสีมา

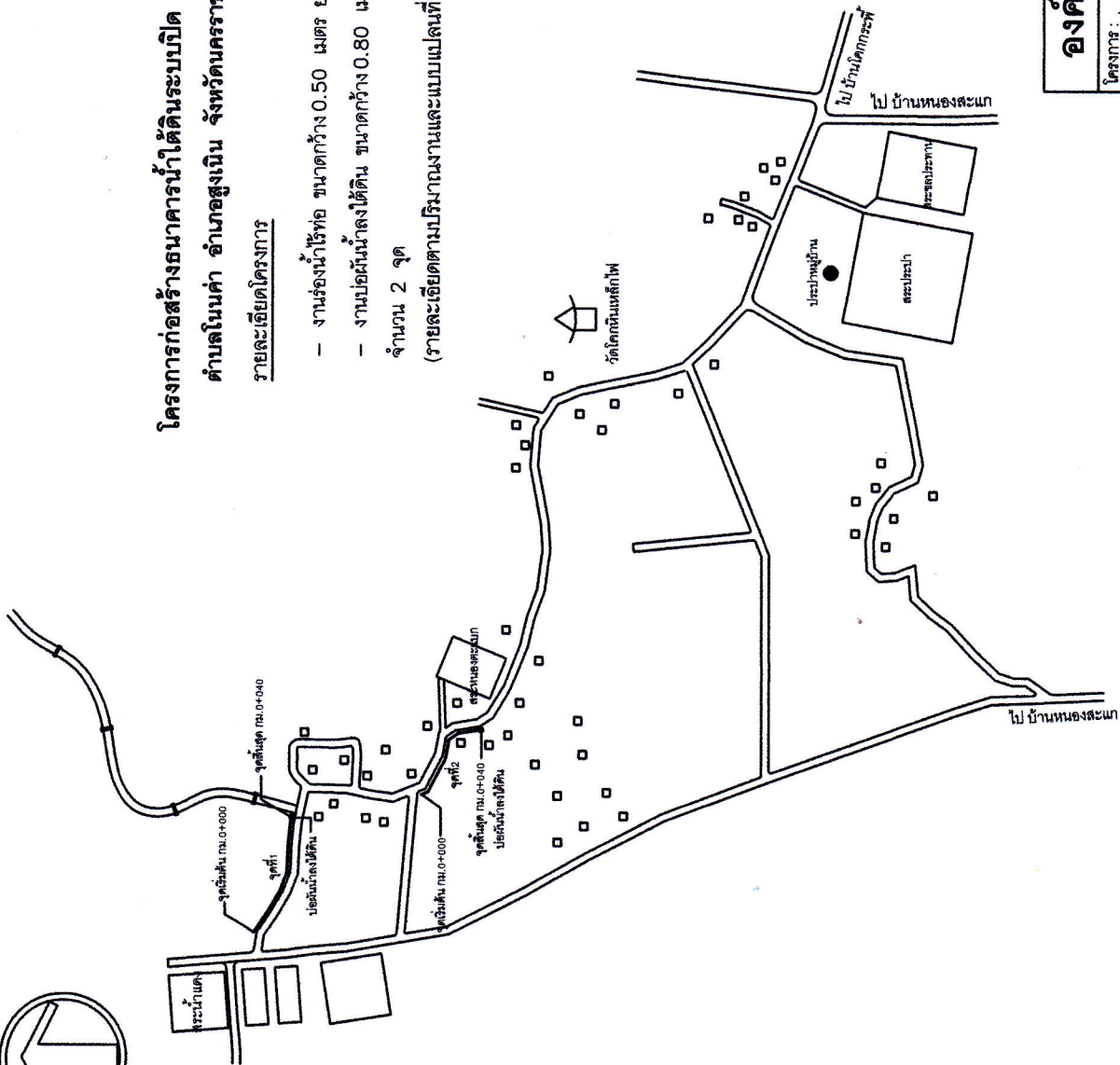
ทิศเหนือ



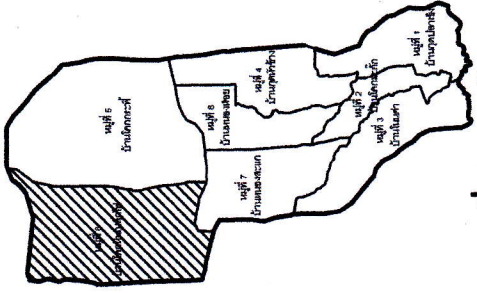
โครงการก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดินระบบปิด หมู่ที่ 6 บ้านโคกหินเหล็กไฟ ตำบลโนนค้ำ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

- งานร่อนน้ำไร้ท่อ ขนาดกว้าง 0.50 เมตร ยาว 40.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.60 เมตร
 - งานบ่อผันน้ำลงใต้ดิน ขนาดกว้าง 0.80 เมตร ยาว 80.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.20 เมตร
- จำนวน 2 จุด
(รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด)

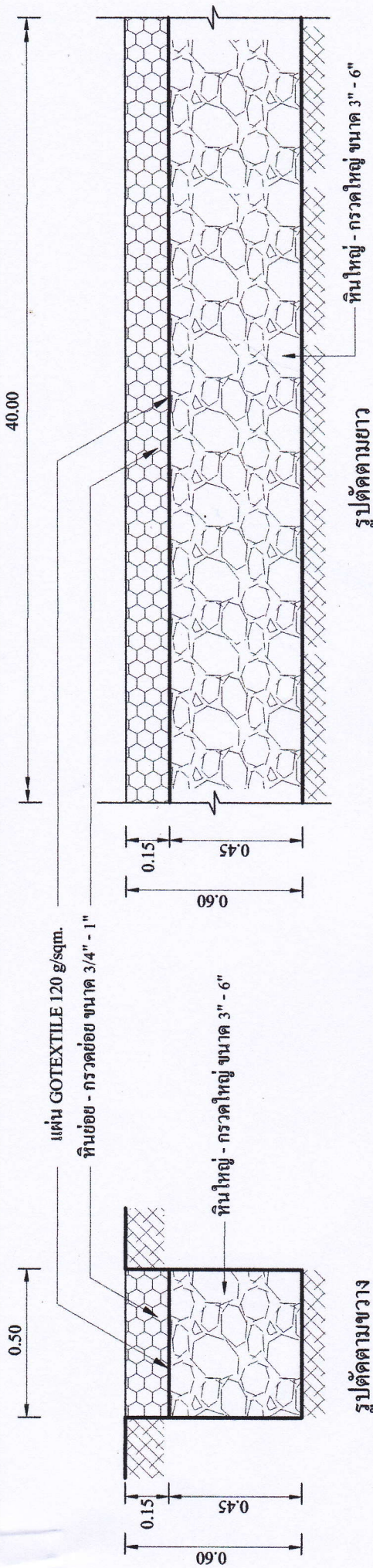


แผนที่ตำบลโนนค้ำ



องค์การบริหารส่วนตำบลโนนค้ำ อ.สว่างแดนดิน จ.นครราชสีมา	
โครงการ : ก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดินระบบปิด หมู่ที่ 6 บ้านโคกหินเหล็กไฟ ตำบลโนนค้ำ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา	เห็นชอบ นางสาวนิรมล เกียรติสัมพันธ์ ปลัด อบต.
แสดงแบบ - แปลน - รูปตัดขยาย	สำรวจ นายสมชาย แก้วปรำงค์ ผู้อำนวยการกองช่าง
เลขที่แบบ	จำนวนแผ่น แผ่นที่
	อนุมัติ นายภรณ์ เจริญจริยะกุล นายก อบต.

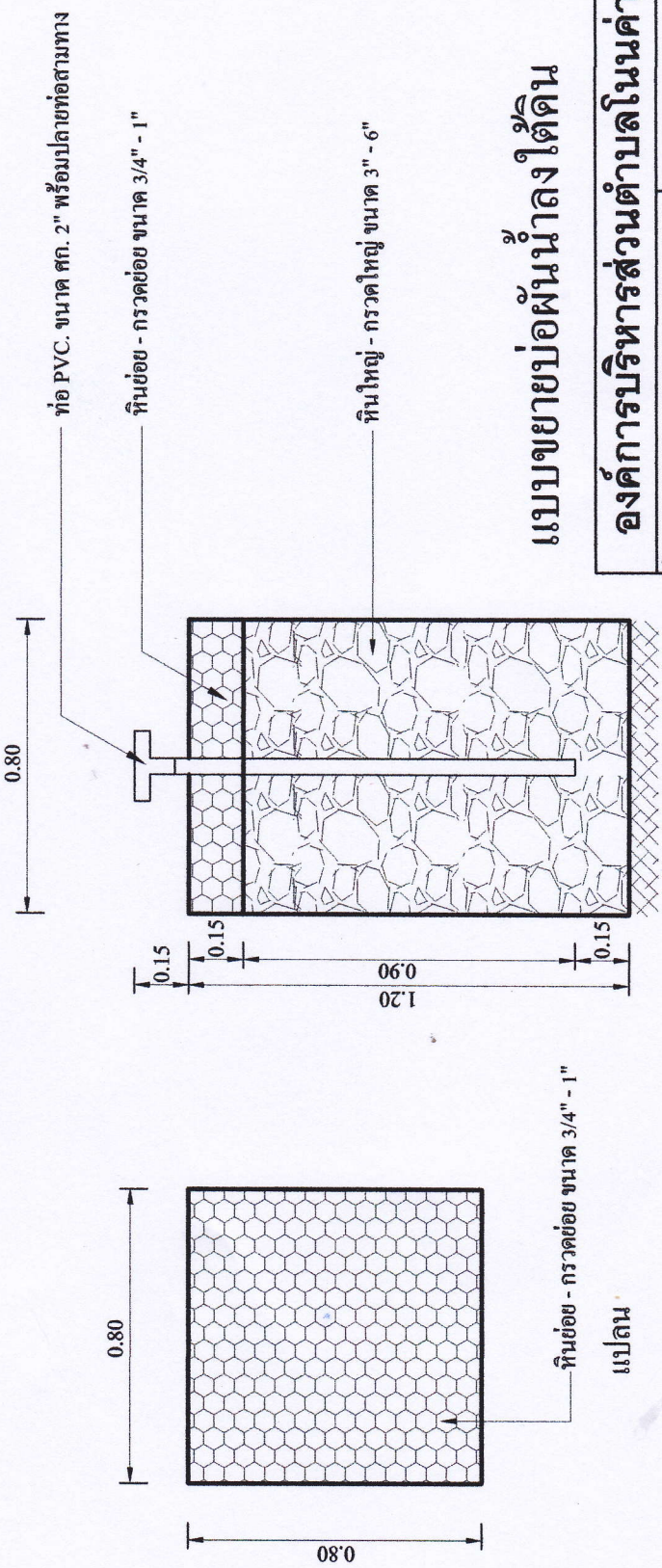
แผนที่ส่งเขปสถานที่ก่อสร้าง
Scale 1:-



รูปตัดตามขวาง

รูปตัดตามยาว

แบบขยายร่องระบายน้ำไร้ท่อ(ขนาดการนำได้ดินระบบปิด)



รูปตัดขยาย

แบบขยายบ่อน้ำลงใต้ดิน

รายละเอียดประกอบแบบ

-งานร่องน้ำไร้ท่อ ขนาดกว้าง 0.50 เมตร ยาว 40.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.60 เมตร

-งานบ่อน้ำลงใต้ดิน ขนาดกว้าง 0.80 เมตร ยาว 80.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.20 เมตร

จำนวน 2 จุด

โครงการ : ก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดินระบบปิด หมู่ที่ 6 บ้านโคกหินเหล็กไฟ ตำบลโนนคำ อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา		สำรวจ/เขียนแบบ	เห็นชอบ
แสดงแบบ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	นายสันชัย ไชยเนตค	นางสาวนันทนา เกียรติพันธ์ยะ ปลัด อบต.
เลขที่แบบ	จำนวนการกองช่าง	ตรวจ	อนุมัติ
	แผ่นที่	นายสมชาย แก้วปรากฏ	นางพรรณณี เสรีจักริยะกุล นายก อบต.

องค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบปร.5 หน้า1/2

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ
 ชื่อโครงการ : ก่อสร้างระบบระบายน้ำไร้ท่อ(ระบายน้ำใต้ดิน)
 สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่6 บ้านโคกหินเหล็กไฟ ตำบลโนนคำ อำเภอสูงเนิน
 จังหวัดนครราชสีมา
 ประมาณการตามแบบ : ปร.4
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 พฤษภาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานทาง (ถนนในชุมชน)	-	-	-	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % - เงินประกันผลงานหัก 0.00 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %
	งานทาง (ถนนนอกชุมชน)	-	-	-	
2	งานอาคาร	16,883.37	1.3074	22,073.31	
3	งานชลประทาน	-	-	-	
4	งานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	
5	ป้ายโครงการ	-	-	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			22,073.31	
	คิดเป็นเงินงบประมาณค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			20,000.00	
	(ตัวอักษร)	(สองหมื่นบาทถ้วน)			

ขนาดพื้นที่.....ตารางเมตร

ราคาเฉลี่ย.....บาท/ตารางเมตร

ที่มาของราคา : อ้างอิงตามราคาวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน มีนาคม 2563 โดยสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา
 : ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครราชสีมา 19.06 บาท/ลิตร)

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายสันชัย ไชยุนทด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้อนุมัติราคานี้เป็นราคากลางได้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสมชาย แก้วปรังค์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอภิวิษณุ พวงสันเทียะ)

ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ลงชื่อ ว่าที่ ร.ต.กรรมการฯ

(เกษม แป้นหมื่นไวย)

ตำแหน่ง รองปลัด อบต. โนนคำ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบปร.4 หน้า1/1

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างระบบระบายน้ำไร้ท่อ(ระบายน้ำใต้ดิน)

รายละเอียดโครงการ

- งานร่องน้ำไร้ท่อ ขนาดกว้าง 0.50 เมตร ยาว 40.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.60 เมตร

- งานบ่อผันน้ำลงใต้ดิน ขนาดกว้าง 0.80 เมตร ยาว 0.80 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.20 เมตร

จำนวน 2 จุด

(รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 6 บ้านโคกหินเหล็กไฟ ตำบลโนนคำ อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่

-

ประมาณราคาเมื่อ

12 พฤษภาคม 2563

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
งานร่องน้ำไร้ท่อ กว้าง0.50เมตร ลึก0.60 เมตร ยาว40.00เมตร									
1	งานขุด ขนทิ้ง	ลบ.ม.	24.00	-	-	60.00	1,440.00	1,440.00	
2	หินย่อย 3/4" - 1"	ลบ.ม.	6.00	540.20	3,241.20	-	-	3,241.20	
3	หินใหญ่ 3" - 6"	ลบ.ม.	18.00	529.11	9,523.98	-	-	9,523.98	
4	แผ่นGEOTEXTILE 120 g/sq.m.	ตร.ม.	40.00	28.00	1,120.00	5.00	200.00	1,320.00	
งานบ่อผันน้ำลงใต้ดิน ขนาด 0.80x0.80x1.20เมตร									
5	งานขุด ขนทิ้ง	ลบ.ม.	1.53	-	-	60.00	91.80	91.80	
6	หินย่อย 3/4" - 1"	ลบ.ม.	0.19	540.20	102.64	-	-	102.64	
7	หินใหญ่ 3" - 6"	ลบ.ม.	1.34	529.11	709.01	-	-	709.01	
8	แผ่นGEOTEXTILE 120 g/sq.m.	ตร.ม.	1.28	28.00	35.84	5.00	6.40	42.24	
9	ท่อระบายอากาศPVC.5.5ศก.2"พร้อม3ทาง	จุด	3.00	97.50	292.50	40.00	120.00	412.50	
รวมทั้งสิ้น								16,883.37	

หมายเหตุ : อ้างอิงตามราคาวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน มีนาคม 2563 โดยสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา

: ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครราชสีมา 19.06 บาท/ลิตร)

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายสันชัย ไชขุนทด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน