

ขอบเขตของงานและรูปแบบรายการก่อสร้าง งานก่อสร้างถนนดิน,ถนนหินคลุก,ถนนลูกรัง  
ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ วรรค  
สามและหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ)๐๔๐๕.๔/ว ๑๕๙ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖  
องค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์ อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ

## ๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์ มีความประสงค์จะจัดจ้างงานโครงการวางท่อระบายน้ำ  
คอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณทางข้ามนายนายดิเรก เพิ่มศรี คันดินลำบริเวณดังกล่าวเสียหายจากการกัดเซาะในฤดูน้ำ  
หลาก เนื่องจากไม่มีท่อระบายน้ำ อีกทั้งเป็นการซ่อมแซมบำรุงรักษาคันดินลำห้วยซึ่งเป็นทรัพย์สินของทางราชการ  
ให้ใช้งานได้มีประสิทธิภาพ จึงขอใช้งบกลางในการวางท่อระบายน้ำคันดินลำห้วยที่ชำรุดเสียหาย ตาม  
ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงาน  
งกลาง งานงกลาง ประเภทเงินสำรองจ่าย งบประมาณตั้งไว้ ๘๕๗,๖๖๖.-บาท ซึ่งตามหนังสือร้องเรียนความ  
เดือดร้อนของสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์ หมู่ที่ ๑๑ นั้น

## ๒. วัตถุประสงค์/เป้าหมาย

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ที่สัญจรไป - มาในเขตองค์การบริหารส่วน  
ตำบลคอนสวรรค์ ให้ประชาชนใช้เส้นทางดังกล่าวไปติดต่อราชการ หรือไปสำหรับประกอบสัมมาชีพ หรือเดินทางไป  
ยังพื้นที่ส่วนต่างไปสะดวกและใช้เวลาในการเดินทางรวดเร็วยิ่งขึ้น.

## ๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา/และไม่มีลักษณะต้องห้าม

๑. เป็นผู้ที่มีอาชีพรับจ้างก่อสร้างตามที่กำหนดไว้ในระเบียบ
๒. ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ
๓. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ฯลฯ

## ๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นงานโครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑ จุด บริเวณทางข้ามนายนาย  
ดิเรก เพิ่มศรี บ้านคอนสวรรค์ หมู่ที่ ๑๑ มีรายละเอียดดังนี้

๑. ขุดดินพร้อมถมดินคืนหลังท่อกว้างเฉลี่ย ๖.๐๐ เมตร ยาวรวมในส่วนที่ชำรุดเสียหาย  
๘.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๒.๒๐ เมตร
๒. วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ๐.๘๐x๑.๐๐ เมตร (วางคู่)
๓. ปูนยาแนวประสานท่อ และเทคอนกรีตรองพื้น

\*\* เนื่องจากงานโครงการข้างต้นช่างได้ทำการสำรวจ และประมาณการเสนอรายละเอียด  
ที่ชำรุดเสียหาย วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑ จุด บริเวณทางข้ามนายนายดิเรก เพิ่มศรี บ้านคอน  
สวรรค์ หมู่ที่ ๑๑ จำนวน ๑ เส้นทางสัญจรที่ได้รับความเดือดร้อนนี้

## ๕. ระยะเวลาดำเนินการ/งานแล้วเสร็จ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

## ๖. เงินงบประมาณโครงการ

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปี  
งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานงกลาง งานงกลาง ประเภทเงินสำรองจ่าย งบประมาณตั้งไว้ ๘๕๗,๖๖๖.-บาท  
(-แปดแสนห้าหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยหกสิบกบาทถ้วน-)

## ๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

กำหนดชำระเงินจำนวน ๑ งวด เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ(งานก่อสร้าง) ได้ตรวจรับงาน  
ก่อสร้างไว้ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

#### ๘. มาตรฐานฝีมือช่าง

เนื่องจากที่ชำรุดเสียหายเป็นหลุมขนาดใหญ่ ประชาชนที่สัญจรถนนหนทางที่ชำรุดเสียหาย อาจเกิดอุบัติเหตุทางท้องถนนถึงแก่ชีวิตของประชาชนและทรัพย์สินได้ อีกทั้งเป็นการซ่อมแซมบำรุงรักษาถนนหนทาง ซึ่งเป็นทรัพย์สินของทางราชการให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้รับจ้าง ต้องมีความรู้ด้านช่างก่อสร้าง หรือสามารถควบคุมงานก่อสร้างได้ หรือจัดหาผู้ควบคุมงานก่อสร้าง โดยต้องมีวุฒิอย่างน้อยระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

#### ๙. เกณฑ์การคัดเลือกและใช้พิจารณาคัดเลือก

ใช้เกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาผู้เสนอราคาต่ำสุด ที่มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วน

#### ๑๐. ผู้รับผิดชอบงาน/โครงการและสถานที่ติดต่อ

ชื่อ นายปิติวัตร ตอพล ตำแหน่ง นายช่างโยธา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์ ตำบลคอนสวรรค์ อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ

(ลงชื่อ).....

( นายปิติวัตร ตอพล )

นายช่างโยธา/ชำนาญงาน

ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตฯ

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง

.....  
(ลงชื่อ).....

( นายเสกสรรค์ นราพงษ์ )

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์

.....  
(ลงชื่อ).....

( นายวิกรม แก้วเพชร )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์

คำสั่งของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์

(  ) ทราบ/อนุมัติดำเนินการต่อไป

(  ) ทราบ/ไม่อนุมัติ เนื่องจาก.....

.....  
(ลงชื่อ).....

( นายวานิช การบรรจง )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์

สรุปราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์ อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ  
 โครงการ วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 จุด บริเวณทางข้ามนายนายดิเรก เพิ่มศรี  
 ประเภท งานทาง  
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์ อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านคอนสวรรค์ หมู่ที่ 11 ต.คอนสวรรค์ อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ  
 แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่.....

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าวัสดุและค่าดำเนินการ เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	ประเภทงานพิจารณาปรับราคา	51,480.94	-	51,480.94
	เงื่อนไขที่กำหนด			
	ค่าดำเนินการ 15 %	7,722.14	-	7,722.14
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			59,203.08
	ปรับราคาตามงบประมาณที่ตั้งไว้			59,200.00
	ตัวอักษร (ห้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)			

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
 (นายปิติวัตร ตอพล)  
 นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ  
 ( นายเสกสรรค์ นราพงษ์ )  
 ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.คอนสวรรค์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ  
 ( นายวิกรม แก้วเพชร )  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ  
 ( นายวานิช การบรรจง )  
 นายองค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์

## ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 จุด บริเวณทางข้ามน่านายติเรก เพิ่มศรี  
 สถานที่ บ้านคอนสวรรค์ หมู่ที่ 11 ตำบลคอนสวรรค์ อ.คอนสวรรค์ จ.ชัยภูมิ  
 ปริมาณงาน กว้างเฉลี่ย 6.00 เมตร ยาว 8.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.20 เมตร  
 ประมาณการวันที่.....

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	จำนวน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	จำนวน (บาท)	
1	งานดินจุดพร้อมถมดินคืนหลังท่อ	141.00	ลบ.ม	55.00	7,755.00	-	-	7,755.00
2	ท่อระบายน้ำคอนกรีต 0.80 X 1.00 เมตร(วางคู่)	18.00	ท่อน	1,934.58	34,822.44	90.00	1,620.00	36,442.44
3	งานปูนยาแนวประสานท่อ,คอนกรีตรองพื้นฯ	3.50	ลบ.ม	1,775.00	6,212.50	306.00	1,071.00	7,283.50
รวมราคาวัสดุและค่าแรง								51,480.94

หมายเหตุ คอนกรีตหนาบรองพื้นท่อหนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ขนาดความกว้างตามขนาดท่อที่กำหนด

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายปิติวัตร ตอพล)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ

( นายวิกรม แก้วเพชร )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ

( นายเสกสรรค์ นราพงษ์ )

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.คอนสวรรค์

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

( นายวานิช การบรรจง )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์