



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมท่อและเทคอนกรีต บ้านท่าวังศาล หมู่ที่ ๑๕
ตำบลหนองแวง อำเภอนาทม จังหวัดน่าน

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอนาทม จังหวัดน่าน ได้จัดทำตาราง
แสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ โครงการ
ซ่อมแซมท่อและเทคอนกรีต บ้านท่าวังศาล หมู่ที่ ๑๕ ตำบลหนองแวง อำเภอนาทม จังหวัดน่าน

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการ
คำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบ
รัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ จึง
ประกาศกำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมท่อและเทคอนกรีต บ้านท่าวังศาล หมู่ที่ ๑๕ ตำบลหนองแวง อำเภอนาทม
จังหวัดน่าน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

(นางเพียร

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมท่อและเทคอนกรีต บ้านท่าวังศาล หมู่ที่ ๑๕ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐,๕๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการซ่อมแซมท่อและเทคอนกรีต บ้านท่าวังศาล หมู่ที่ ๑๕ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดโครงการ

..... ซุดรื้อท่อเดิมออก เทคอนกรีตหยาบ วางท่อลอด ๑ ๐.๘๐ ม. ๒ แฉกๆละ ๖ ท่อน รวม ๑๒ ท่อน พร้อมยาแนวท่อ ถมดิน คาคบปูนหัว-ท้ายท่อ (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนดเลขที่ ๑๗/๒๕๖๖)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๓๐,๕๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง

๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมศรี เก่งขุนทด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๖.๒ นางสาวภาวินา กั้วขุนทด ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน กรรมการ

๖.๓ นางสาวปภาดา ฝาสันเทียะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ/เลขานุการ

ประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ซ่อมแซมท่อและเทคอนกรีต บ้านท่าวังศาล หมู่ที่ ๑๕ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ ขุดรื้อท่อเดิมออก เทคอนกรีตหยาบ วางท่อลอด ๘ ๐.๘๐ ม. ๒ แฉกๆละ ๖ ท่อน รวม ๑๒ ท่อน พร้อมยาแนวท่อ ถมดิน คัดปูนหัว – ท้ายท่อ

แบบเลขที่ ๑๓/๒๕๖๖ จำนวน ๒ แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๒๒,๔๔๗.๘๑	๑.๓๖๒๔	๓๐,๕๘๒.๙๐	Factor F
๒	ป้ายโครงการ	-	-	-	-ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ % -ภาษี ๗ % -เงินจ่ายล่วงหน้า ๐ % -เงินประกันผลงานหัก ๐%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				๓๐,๕๘๒.๙๐	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณ			๓๐,๕๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร) (-สามหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน-)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ ๔๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖
ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมศรี เกงขุนทด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวภาวินา กัวะขุนทด)

นักพัฒนาชุมชน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวปภาดา ฝาสันเทียะ)

เจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ	ซ่อมแซมท่อ	หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขง
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 15 บ้านท่าวังศาล ต.หนองแขง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา		แบบเลขที่ /2565
ขนาดโครงการ	ชุดรื้อท่อเดิมออก เหนือถนนกรีดยาง วางท่อลอด Ø 0.80 ม 2 แถวละ 6 ท่อน รวม 12 ท่อน พร้อมยาแนวท่อ ถมดิน ดาดปูนหัว-ท้ายท่อ		
(รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด)			

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานดิน							
	- งานถมป่าขุดต่อ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	12.00	123.67	1,484.04	1.3624	168.49	2,021.86
2	งานดาดปูนหัว-ท้ายท่อ							
	- คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	3.50	1,796.22	6,286.77	1.3624	2,447.17	8,565.10
	- เหล็ก ๘ 9 มม.	เส้น	8.00	127.10	1,016.80	1.3624	173.16	1,385.29
	- เหล็ก ๘ 12 มม.	เส้น	2.00	227.57	455.14	1.3624	310.04	620.08
	- ไม้แบบ (คิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 30%)	ตร.ม.	10.00	304.15	3,041.50	1.3624	414.37	4,143.74
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	2.00	81.78	163.56	1.3624	111.42	222.83
3	งานชุดรื้อท่อเดิมออกและวางคืน	งาน	1.00	10,000.00	10,000.00	1.3624	13,624.00	13,624.00
	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.80 ม.(ท่อเดิม)							
รวม								30,582.90

คิดเป็นเงินงบประมาณ 30,500.00

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 22,447.81

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง 1.3624

ประมาณราคาเมื่อ 29 ธันวาคม 2565 ผู้ประมาณราคา นายสมศรี เกษขุนทด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมศรี เกษขุนทด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวภาวิณา กั้วขุนทด)

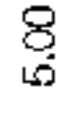
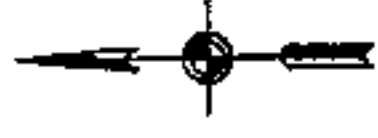
นักพัฒนาชุมชน

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวปภาดา ฝ้ายพันธ์)

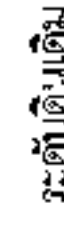
เจ้าพนักงานธุรการ

44



MILITARY

ศาสตราจารย์-ท้ายข้อ



	โครงการ	ห้องประชุม เพื่อและเพื่อเอกอัครราชทูต				โครงการ	แผนผังที่ส่งเข้า			จำนวน 21		
	สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 15 บ้านท่าวังศาล					นางสาวกัญญา วัฒนศิริ รักษาการแทน ปลัด อบต.หนองแวง		เลขที่แบบ		วันที่แบบ	มาตราส่วน
	ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	นางสมศรี เก่งขุนทด ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง	นายสมศรี เก่งขุนทด ผู้ชำนาญการช่างโยธา อบต.หนองแวง	นางเพ็ญศรี เก่งขุนทด ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง	นางเพ็ญศรี เก่งขุนทด นายก อบต.หนองแวง							



องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ทอ.บม. 02-101
รศ. 166

เลข :
มาตรฐานการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.
ชนิดกลม

ขนาดเส้น
ระบอบ

เขียน
นายรังสรรค์ ชื่นกลาง

ตรวจสอบ
นายสมเกียรติ นิตยพร
รศ. 10075

เห็นชอบ
นายสมเกียรติ นิตยพร

อนุมัติ
นายสมเกียรติ นิตยพร

หน้า
หน้า
หน้า

รายการประกอบแบบ

1. คู่มือติดตั้งวัสดุ บอกเห็นจากที่ระบุในแบบและวิธีการก่อสร้างให้ปฏิบัติตาม

มาตรฐานงานทางหลวงท้องถิ่น

- มท.101-2550

- มท.103-2550

- มท.303-2550

- มท.501-2550

- มท.502-2550

(เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น)

ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชั้นที่ 3 ตาม มอก.128
ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ปูหน้าทรายหนา 0.075 x 0.15 โดยรอบ

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

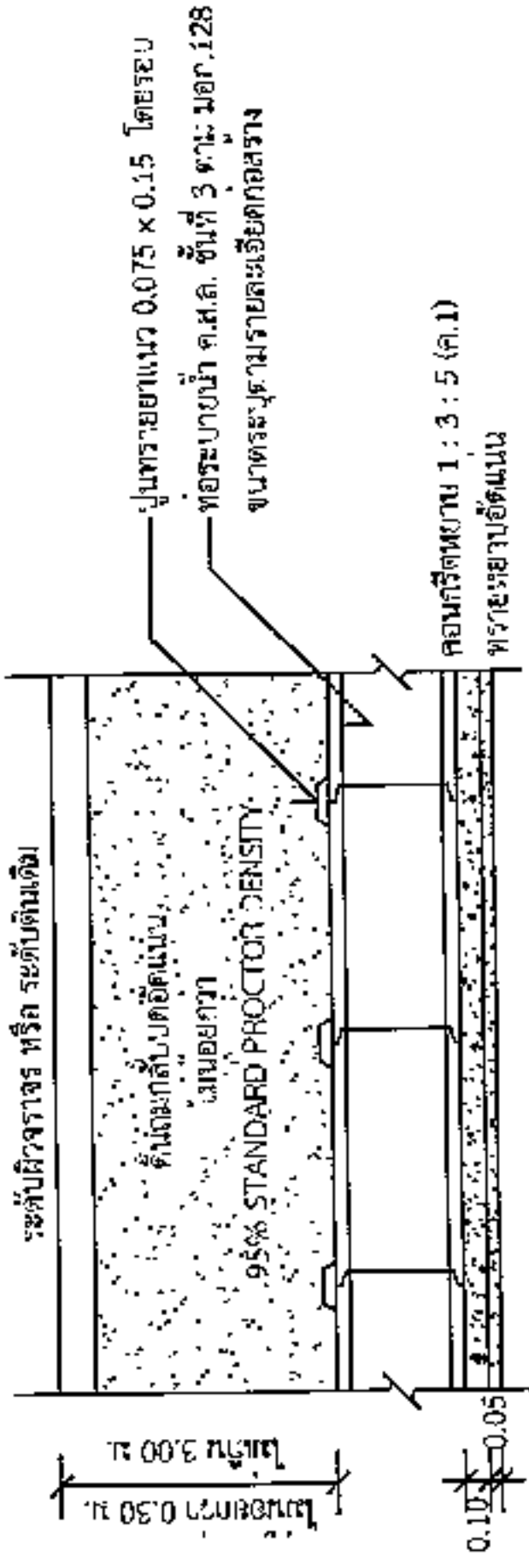
ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

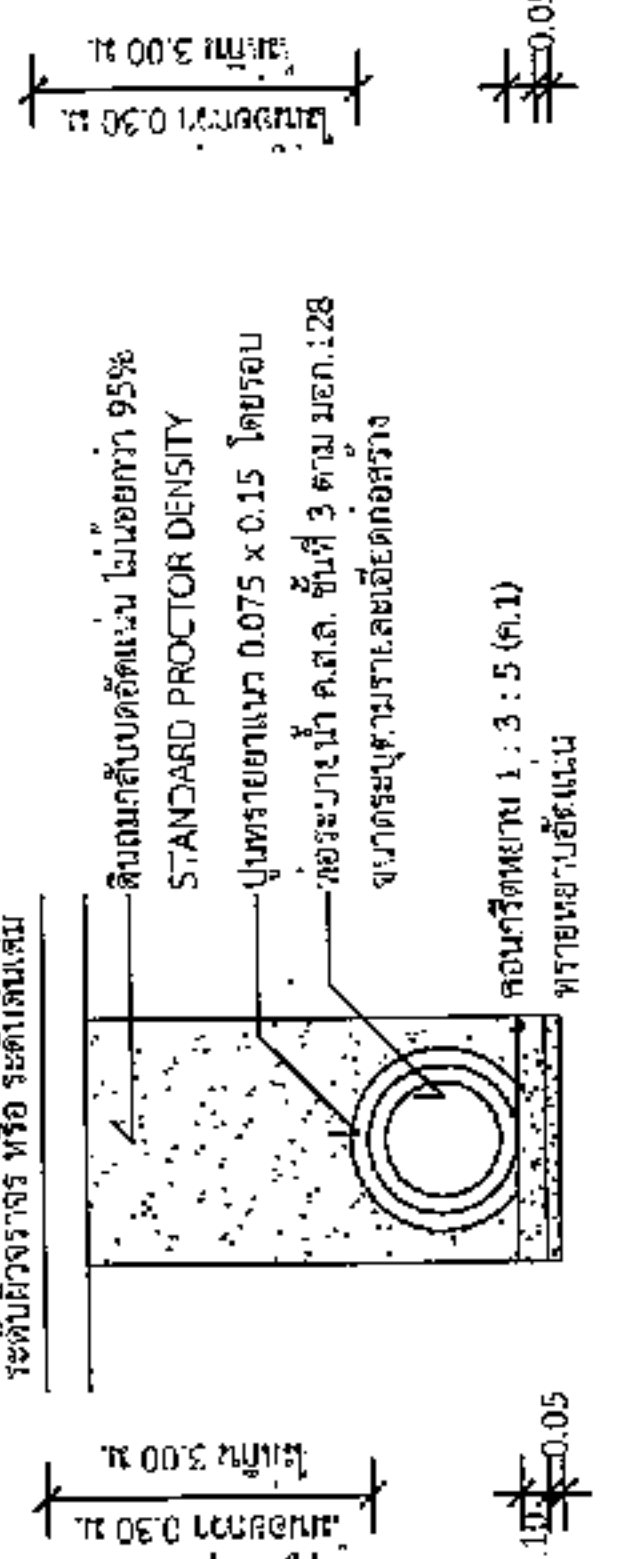
ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

ขนาดระบายน้ำตามระดับถนน

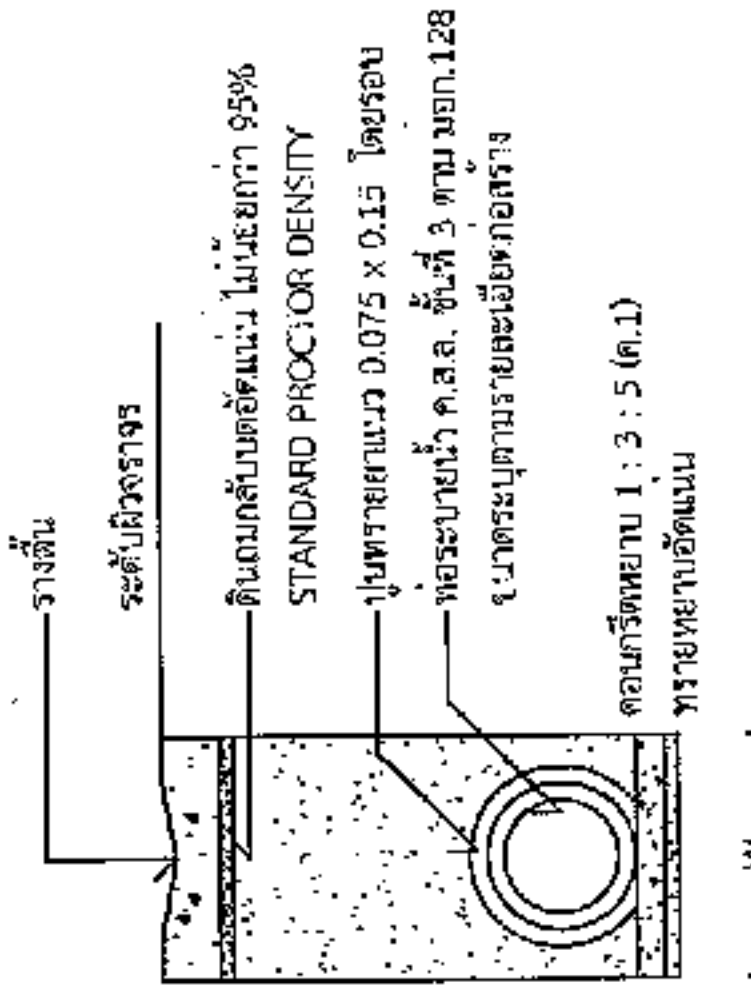
แปลนการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดกลม



รูปตัด ก-ก



รูปตัด ข-ข



การวางท่อกลมมีรังผึ้ง

นายสมเกียรติ เกษมทรัพย์
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง

ขนาดท่อ (ม.)	W (ม.)	ขนาดท่อ (ม.)	W (ม.)
0.30	0.75	0.80	1.28
0.40	0.81	1.00	1.57
0.50	0.93	1.20	1.80
0.60	1.04	1.50	2.15

