



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

เรื่อง ผลการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างโครงการใช้จ่ายเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ตามบันทึกขออนุมัติโครงการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีมติเห็นชอบโครงการใช้จ่ายเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๗ จึงขอให้กำหนดราคากลาง จำนวน ๔ โครงการ และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันคำนวณราคากลางเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้วดังต่อไปนี้

๑. โครงการขุดลอกเขื่อนห้วยกลางพร้อมซ่อมแซมคันกันน้ำ หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดปากกว้าง ๓๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร ลึก ๖.๐๐ เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนา กำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๓๕๕,๙๙๗.๕๘ บาท (สามแสนห้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทห้าสิบบาทสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานชลประทาน

๒. โครงการขุดลอกหน้าฝายห้วยกระ หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ช่วงที่ ๑ ขนาดปากกว้าง ๑๘.๐๐ เมตร ยาว ๖๕.๐๐ เมตร ลึก ๓.๐๐ เมตร, ช่วงที่ ๒ ขนาดปากกว้าง ๑๘.๐๐ เมตร ยาว ๓๕.๐๐ เมตร ลึก ๒.๐๐ เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนา กำหนด ซึ่งกำหนดราคากลาง ๙๗,๗๐๑.๐๒ บาท (เก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเอ็ดบาทสองสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานชลประทาน

๓. โครงการขุดลอกห้วยไม้แดง หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดปากกว้าง ๑๒.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร ลึก ๖.๐๐ เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนา กำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๓๔๑,๑๘๐.๖๗ บาท (สามแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทหกสิบบาทสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานชลประทาน

๔. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคลองฉานดำ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดสันฝายสูง ๒.๐๐ เมตร ผนังข้างสูง ๓.๕๐ เมตร กว้าง ๑๕.๐๐ เมตร พร้อมขุดลอก ขนาดปากกว้าง ๑๕.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร ลึก ๒.๐๐ เมตร ตามแบบมาตรฐานก่อสร้างฝายน้ำล้น มข.๒๕๒๗ (ท ๔ - ๐๑) และรายละเอียดที่ อบต.บ้านนา กำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๗๘๔,๑๓๘.๕๓ บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยสามสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานชลประทาน

๕. โครงการขุดลอกห้วยลิกตอนบน หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดปากกว้าง ๒๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๕.๐๐ เมตร ลึก ๖.๐๐ เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนา กำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๑๘๔,๒๑๒.๘๒ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันสองร้อยสิบสองบาทแปดสิบบาทสองสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานชลประทาน

๖. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคลองหนองคล้า หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดสันฝายสูง ๑.๐๐ เมตร ผนังข้างสูง ๒.๕๐ เมตร กว้าง ๑๐.๐๐ เมตร พร้อมชุดลอก ขนาดปากกว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร ลึก ๔.๐๐ เมตร ตามแบบมาตรฐานก่อสร้างฝายน้ำล้น มข.๒๕๒๗(ท ๔ - ๐๑) และรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๖๑๒,๑๓๔.๕๑ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสามสิบสี่บาทห้าสิบบาทห้าสตางค์) ประเภทรงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ประเภทรงานชลประทาน

๗. โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเขาปูน - คนชี่ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม. ๒+๐๐๐ - กม.๒+๑๓๙) ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่รวม ๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมเกรด บดอัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง ตามแบบกรมโยธาธิการเลขที่ GC-๒-๒๐๒/๔๓ พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๔๘๗,๘๐๔.๓๒ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยสี่บาทสามสิบบาทสองสตางค์) ประเภทรงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทรงานทาง

๘. โครงการซ่อมแซมถนนหินคลุกสายในกลุ่ม หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม. ๐+๐๐๐ - กม.๒+๔๕๐) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒,๔๕๐ เมตร โดยลงดินลูกรังเสริมคันทางจำนวน ๓๕๐ ลูกบาศก์เมตร ลงหินคลุกจำนวน ๗๐ ลูกบาศก์เมตร วางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร จำนวน ๒ จุด จุดละ ๘ ท่อน ๑ จุด จุดละ ๑๒ ท่อน ๑ จุด รวม ๒๐ ท่อน และวางท่อระบายน้ำขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑ จุด รวม ๘ ท่อน (เทเส้น) พร้อมยาแนวรอยต่อท่อ พร้อมเกรด บดอัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง รายละเอียดความเสียหายตามที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๓๒๒,๓๔๖.๓๔ บาท (สามแสนสองหมื่นสองพันสามร้อยสี่สิบบาทสามสิบบาทสี่สตางค์) ประเภทรงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทรงานทาง

๙. โครงการชุดลอกคลองมอทด ตอน ๒ พร้อมฝายกั้นน้ำ หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดสันฝายสูง ๒.๐๐ เมตร ผนังข้างสูง ๓.๕๐ เมตร กว้าง ๑๐.๐๐ เมตร พร้อมชุดลอก ขนาดปากกว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตร ลึก ๓.๐๐ เมตร ตามแบบมาตรฐานก่อสร้างฝายน้ำล้น มข.๒๕๒๗(ท ๔ - ๐๑) และรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๖๗๙,๒๐๑.๔๐ บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสองร้อยเอ็ดบาทสี่สิบบาทสี่สตางค์) ประเภทรงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ประเภทรงานชลประทาน

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗



(นายธรรมนุญ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....โครงการขุดลอกเขื่อนท้ายกลางพร้อมซ่อมแซมคันกันน้ำ หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....356,000.....บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป.....โครงการขุดลอกเขื่อนท้ายกลางพร้อมซ่อมแซมคันกันน้ำ หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดปากกว้าง 30.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร ลึก 6.00 เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....25 03 2567.....เป็นเงิน.....355,997.58.....บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายพินิจ บริเวณรอบทิศ.....ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ทุ่งคา.....ประธานกรรมการ
 - 7.2 นายวีระพร ขำคม.....ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ตากแดด.....กรรมการ
 - 7.3 นายอมรเทพ พราหมณ์น้อย.....ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลวังใหม่ กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประเภทงาน งานชลประทาน

เส้นทางสาย ห้วยกลาง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

แบบเลขที่ จำนวน แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานชลประทาน	261,974.82	1.3589	355,997.58	FACTOR F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินประกันผลงานหัก 0 % พื้นที่ฝนตกชุก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			355,997.58	รวมระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน
	คิดเป็นเงินประมาณ			355,997.58	
(สามแสนห้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทห้าสิบแปดสตางค์)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ที่ 57/2567 ลงวันที่ 27 มีนาคม 2567

ได้ร่วมกันกำหนดราคาค่าก่อสร้างตามโครงการขุดลอกเขื่อนห้วยกลางพร้อมซ่อมแซมคันกันน้ำ หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง

จังหวัดชุมพร รายละเอียดตามรายการประมาณการนี้แล้ว ราคากลางเป็นเงิน 355,997.58 บาท

(สามแสนห้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทห้าสิบแปดสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพินิจ บริเวณรอบทิศ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวีระพร จำคม)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นายอมรเทพ พรหมน้อย)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ประมาณราคา ค่าโครงการตลอดกองของวิทยุกลาง พร้อมซ่อมแซมคันเกนนำ หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ปริมาณงาน ขนาดปากกว้าง 30.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร ลึก 6.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ห้วยกลาง หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ฝ่ายประมาณการ
กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ผู้ประสานงาน นายจันทวรรณ หนูม่วง

แบบเลขที่

รายการที่

เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2567

[illegible]

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท)

เส้นทางสาย ห้วยกลาง

หมู่ที่ 7

1. งานลูกรัง ขนด้วยรถบรรทุกสิบล้อ เส้นทางขนส่งพื้นที่ราบ

1.1 ค่าวัสดุจากที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม.ละ	=	12.00 บาท
1.2 ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด - ขน ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	20.44 บาท
1.3 ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 1 กม.	=	11.40 บาท
1.4 ค่า (12.00 + 20.44 + 11.40) X 1.60	=	70.14 บาท
1.5 ค่าดำเนินงานและค่าเสื่อมราคาเมื่อจบตัด	=	55.38 บาท
รวมค่าต้นทุนค่างาน ลบ.ม.ละ (70.14 + 55.38)	=	125.52 บาท
ราคาต่อ ลบ.ม.	=	125.00 บาท

2. งานดินตัด

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก)	=	8.28 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0 กม.	=	= บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว (8.28+0) x 1.25	=	10.35 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด)	=	21.47 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	31.82 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	31.00 บาท/ลบ.ม.

6. ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 เมตร (ชนิด ก.หรือ ข.)

ขุดดิน 3.130 ลบ.ม. @ 31.00 บาท	=	97.03 บาท/ม.
ค่าท่อ คสล. 1.00 ม. @ 2,224.30 บาท	=	2,224.30 บาท/ม.
ค่าขนส่ง 1.00 ม. @ 80.26 บาท	=	80.26 บาท/ม.
ค่ายาแนวท่อ 0.019 ลบ.ม. @ 1,906.00 บาท	=	36.21 บาท/ม.
ค่าดำเนินการวางท่อ 1.00 ม. @ 510.00 บาท	=	510.00 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		2,947.80 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน		2,947.00 บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน

ค่าขนส่งท่อขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300 บาท ค่าขนส่ง 15 กม.	=	38.66 บาท
= 38.66 x 13 + 300	=	802.58 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
เฉลี่ย	=	802.58 /10
	=	80.26 บาท/ม.

4. งานรื้อท่อกลมเดิมและวางท่อ คสล. ขนาด Ø 1.00 ม.

คิดจากการขุดรื้อท่อเดิมออกกรณีกำหนดให้รักษาสภาพท่อเดิมไว้ใช้งาน

ขุดห่างจากริมท่อด้านนอกข้างละ 0.50 ม.

คิดจากความยาวท่อ 1.00 ม.

ปริมาตรดินขุด			=	2.00 ลบ.ม.
ค่าขุดดินและรื้อท่อออก	2.00 ลบ.ม. @	160.00 บาท	=	320.00 บาท/ม.
ค่าท่อ คสล.	1.00 ม. @	- บาท	=	- บาท/ม.
ค่าขนส่ง	1.00 ม. @	- บาท	=	- บาท/ม.
ค่ายาแนวท่อ	0.019 ลบ.ม. @	1,906.00 บาท	=	36.21 บาท/ม.
ค่าดำเนินการวางท่อ	1.00 ม. @	510.00 บาท	=	510.00 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม				866.21 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน				866.00 บาท/ม.

ตารางที่ 5

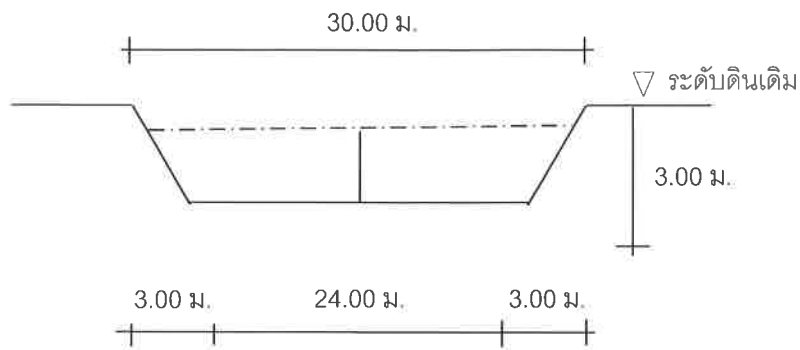
ขนาด ท่อ (ม.)	จำนวน/เที่ยว (ม.)	ปริมาตรท่อ รวมช่องว่างภายใน (ลบ.ม.)	ค่าวางและถมกลับ (บาท / เมตร)
Ø 0.30	48	0.126	140
Ø 0.40	32	0.212	140
Ø 0.50	24	0.322	250
Ø 0.60	24	0.442	345
Ø 0.80	18	0.77	421
Ø 1.00	10	1.169	510
Ø 1.20	8	1.651	575
Ø 1.50	5	2.545	635

งานไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม

ไม้กระบาก	1.00	ลบ.ฟ.ฯ.ละ	682.24 บาท	=	682.24 บาท
ไม้อัดยาง หน้า 10 มม.	1.00	ตร.ม.ฯ.ละ	142.36 บาท	=	142.36 บาท
ไม้เคร่า	0.30	ลบ.ฟ.ฯ.ละ	682.24 บาท	=	204.67 บาท
ตะปู	0.25	กก. ฯ.ละ	37.38 บาท	=	9.35 บาท
รวม					1,038.62
เนื่องจากใช้งานได้ 3 ครั้ง คิด					346.21
ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.ฯ.ละ	139 บาท	=	139.00 บาท
ค่าน้ำมันทาผิวไม้	1.00	ตร.ม.ฯ.ละ	6 บาท	=	6.00 บาท
รวมค่างานต้นทุน ต่อ ตร.ม.				=	491.00 บาท

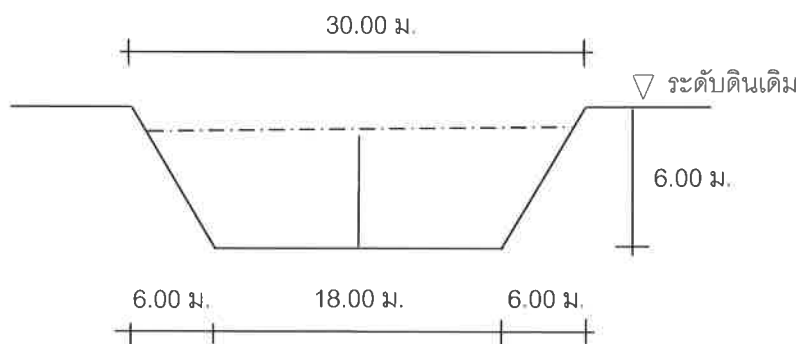
โครงการขุดลอกเขื่อนท้ายกลางพร้อมซ่อมแซมคันกันน้ำ หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
สภาพเดิม

ปากกว้าง 30.00 เมตร ก้นกว้าง 24.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร ลึก 3.00 เมตร side slope 1:1



สภาพขุดใหม่

ปากกว้าง 30.00 เมตร ก้นกว้าง 18.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร ลึก 6.00 เมตร side slope 1:1



ปริมาณสภาพเดิม

$$\begin{aligned}
 30.00 \times 3.00 \times 100 &= 9,000.00 \text{ ลบ.ม.} \\
 \frac{1}{2} \times 3.00 \times 3.00 \times 100 \times 2 &= 900.00 \text{ ลบ.ม.} \\
 (9,000 - 900) &= 8,100.00 \text{ ลบ.ม.}
 \end{aligned}$$

ปริมาณสภาพขุดใหม่

$$\begin{aligned}
 30.00 \times 6.00 \times 100 &= 18,000.00 \text{ ลบ.ม.} \\
 \frac{1}{2} \times 6.00 \times 6.00 \times 100 \times 2 &= 3,600.00 \text{ ลบ.ม.} \\
 (18,000 - 3,600) &= 14,400.00 \text{ ลบ.ม.}
 \end{aligned}$$

ปริมาณดินขุดทั้งหมด

$$(14,400 - 8,100) = 6,300.00 \text{ ลบ.ม.}$$

$$\text{ค่าขุด ราคาต่อ ลบ.ม.} = 28.69 \text{ บาท}$$

แผนดำเนินงานก่อสร้าง

โครงการชุดลอกเชื่อมหัวกลางพร้อมเชื่อมแซมคันกันน้ำ หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดปากกว้าง 30.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร ลึก 6.00 เมตร

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

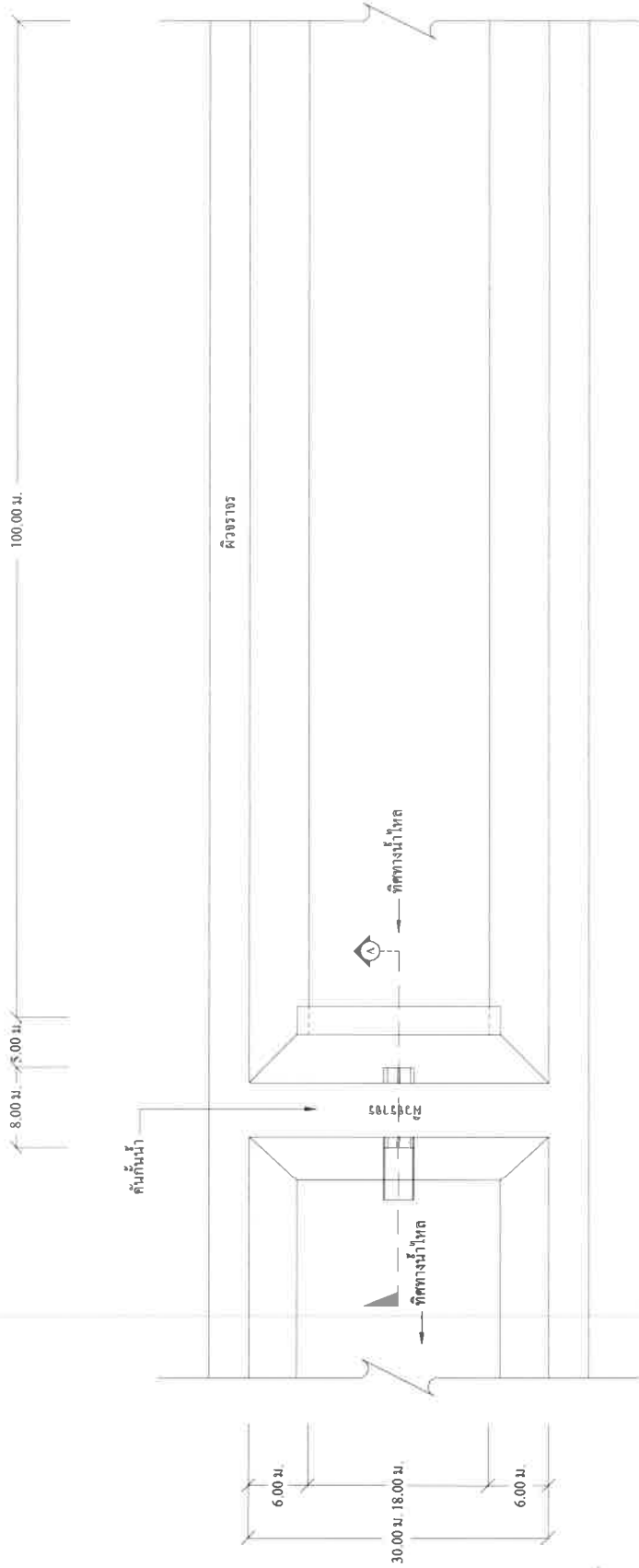
กำหนดแผนดำเนินงานก่อสร้าง 120 วัน

ลำดับที่	รายการดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินงานก่อสร้าง / วัน											
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
1	งานป้ายประชาสัมพันธ์	■											
2	งานเคลียร์พื้นที่	■	■										
3	งานขุดลอก			■	■	■	■	■	■				
4	งานถมดินคันกันน้ำ				■	■	■	■	■	■	■	■	■
5	งานวางท่อระบายน้ำพร้อมติดตั้งรับน้ำไหล				■	■	■	■	■	■	■	■	■
6	งานผลทดสอบกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตอัดตัวอย่างรูปลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุไม่น้อยกว่า 14 วัน					■	■	■	■	■	■	■	■
	คำนวณเทียบแล้ว ไม่น้อยกว่า 240 กก./ชม ²												
7	งานป้ายโครงการ, ทำความสะอาดพื้นที่												■


 (นายจันทรรณ หนูม่วง)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แผนผังแสดงโครงการขุดลอกเขื่อนห้วยกลางพร้อมเชื่อมแชนกันน้ำ หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
ขนาดปากกว้าง 30.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร ลึก 6.00 เมตร





แปลนพื้น

SCALE 1:500

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายดิฉฉฉ บวิธรรณบดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิระพร จ้าวน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายวิระพร จ้าวน)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายวิระพร จ้าวน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ดำเนินการก่อสร้าง

หมายเหตุ พัดประเกศหรือรูปอื่นที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

- วัสดุหรือรูปอื่นที่ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้าง
- พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้าง



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

แบบ โครงการขุดลอกคูคลองหรือขุดลอกแหล่งน้ำ หน้า 7

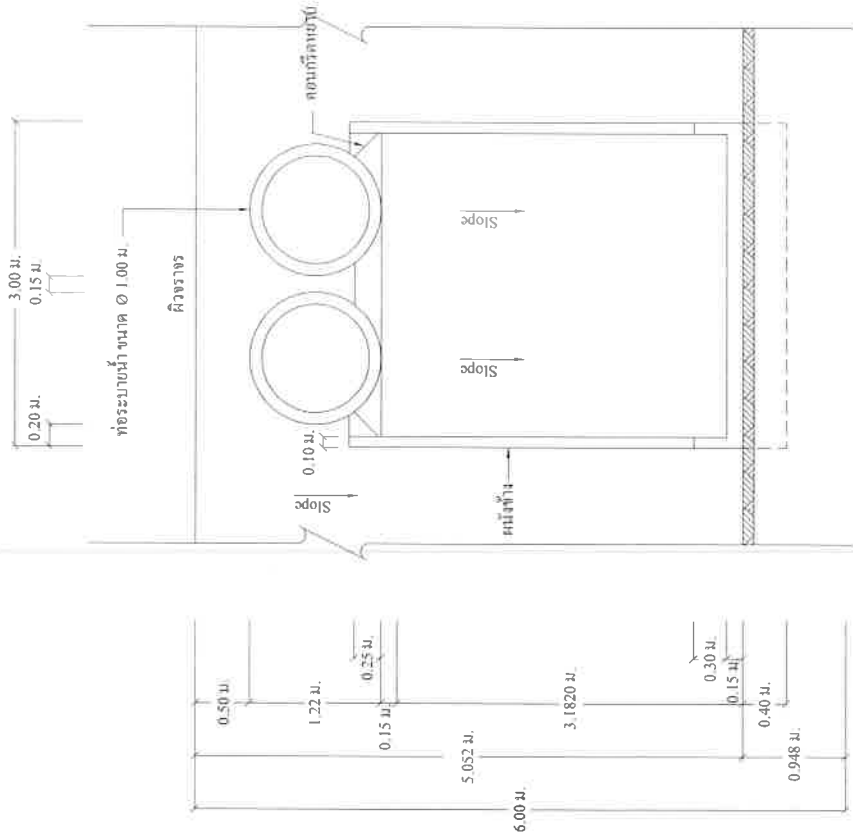
เขียน	นายสันติธรรม หนูวง	นายช่างโยธา
ตรวจสอบ	นายมานิช ศรีสุวรรณ	ผอ.กองช่าง
อนุมัติ	นายอานันท์ งามธรรมนิตย์	ปลัด อบต.
	นายธรรมนิตย์ ศรีนวล	นายก อบต.



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

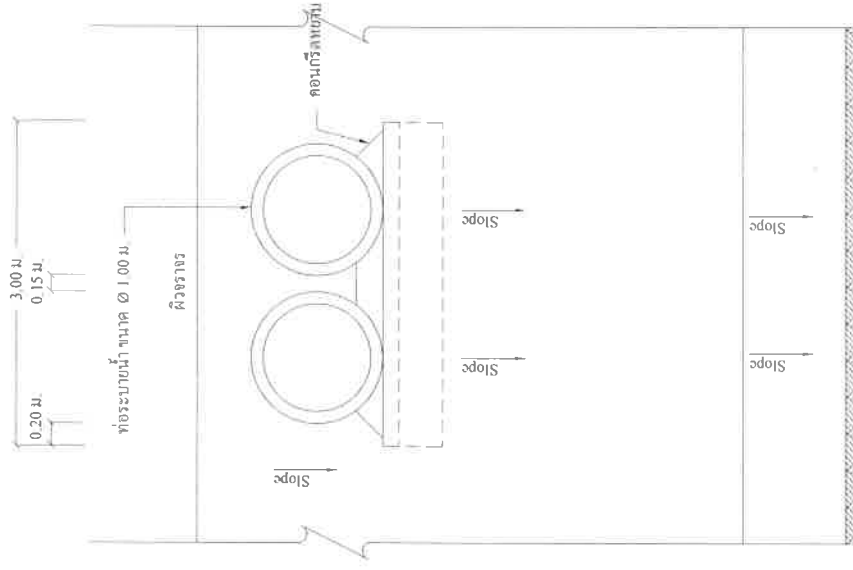
แบบ โครงการชุดลอกเขื่อนท้ายกลางพร้อมเขื่อนกันน้ำ หมู่ที่ 7

เขียน	นายสันต์วิรัตน์ ทุมวง	นายช่างโยธา
ตรวจ	นายแพทย์ ศรีสุรอน	ผอ.กองช่าง
เก็บของ	นายทองา นามธรรมไธย	ปรีดี อบต.
อนุมัติ	นายธรรมนุก ศศิวงศ	นายก อบต.



แปลนด้านนอก

SCALE 1:50



แปลนด้านเข้า

SCALE 1:50



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

แบบ โครงการขุดลอกเขื่อนหน้าเขื่อนฝายลัดทุ่งวังน้ำยม อำเภอวังน้ำยม จังหวัดสุโขทัย หน้าที่ 7

เขียน	นายสุวิทย์ วัฒนกิจ	นายช่างโยธา
ตรวจสอบ	นายสมชาย ศรีสุวรรณ	นายช่างสำรวจ
เห็นชอบ	นายทองสุข งามศรีสมบูรณ์	ปลัด อบต.
อนุมัติ	นายสมชาย วัฒนกิจ	นายก อบต.