



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

เรื่อง ผลการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างโครงการใช้จ่ายเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ตามบันทึกรายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา 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.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๓๕๕,๙๙๗.๕๘ บาท (สามแสนห้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทห้าสิบบแปดสตางค์) 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.บ้านนากำหนด 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.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๓๔๑,๑๘๐.๖๗ บาท (สามแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทหกสิบเจ็ดสตางค์) 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.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๗๘๔,๑๓๘.๕๓ บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นสี่พันสามร้อยสามสิบบแปดบาทห้าสิบบสามสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานชลประทาน

๕. โครงการขุดลอกห้วยลิกตอนบน หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดปากกว้าง ๒๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๕.๐๐ เมตร ลึก ๖.๐๐ เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๑๘๔,๒๑๒.๘๒ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันสองร้อยสิบบสองบาทแปดสิบบสองสตางค์) 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) ประเภทยานทุนก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ประเภทยานทุนชลประทาน

๗. โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเขาปูน - คนชี 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 พร้อมเกรต บดอัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง ตามแบบกรมโยธาธิการเลขที่ GC-๒-๒๐๒/๔๓ พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๔๙๗,๘๐๔.๓๒ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยสี่บาทสามสิบบาทสามสตางค์) ประเภทยานทุนก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทยานทุนทาง

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 และวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑ จุด รวม ๘ ท่อน (เหลี่ยม) พร้อมยาแนวรอยต่อท่อ พร้อมเกรต บดอัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง รายละเอียดความเสียหายตามที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๓๒๒,๓๔๖.๓๔ บาท (สามแสนสองหมื่นสองพันสามร้อยสี่สิบบาทสามสิบบาทสามสตางค์) ประเภทยานทุนก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทยานทุนทาง

๙. โครงการชุดลอกคลองมอพต 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) ประเภทยานทุนก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ประเภทยานทุนชลประทาน

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๗

(นายธรรมนุญ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....โครงการขุดลอกหน้าฝายห้วยกระหมี่ที่ 5 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....97,700.....บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการขุดลอกหน้าฝายห้วยกระหมี่ที่ 5 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ช่วงที่ 1 ขนาดปากกว้าง 18.00 เมตร ยาว 65.00 เมตร ลึก 3.00 เมตร, ช่วงที่ 2 ขนาดปากกว้าง 18.00 เมตร ยาว 35.00 เมตร ลึก 2.00 เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....25 เม.ย. 2567.....เป็นเงิน.....97,701.02.....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 ห้วยกระ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 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	71,897.14	1.3589	97,701.02	FACTOR F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินประกันผลงานหัก 0 % พื้นที่ฝนตกชุก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป			รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	97,701.02	รวมระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน
			คิดเป็นเงินประมาณ	97,701.02	
(เก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเอ็ดบาทสองสตางค์)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ที่ 58/2567 ลงวันที่ 27 มีนาคม 2567

ได้ร่วมกันกำหนดราคาค่าก่อสร้างตามโครงการขุดลอกหน้าฝายห้วยกระ หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

รายละเอียดตามรายการประมาณการนี้แล้ว ราคากลางเป็นเงิน 97,701.02 บาท

(เก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเอ็ดบาทสองสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพินิจ บริเวณรอบทิศ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวีระพร ขำคม)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

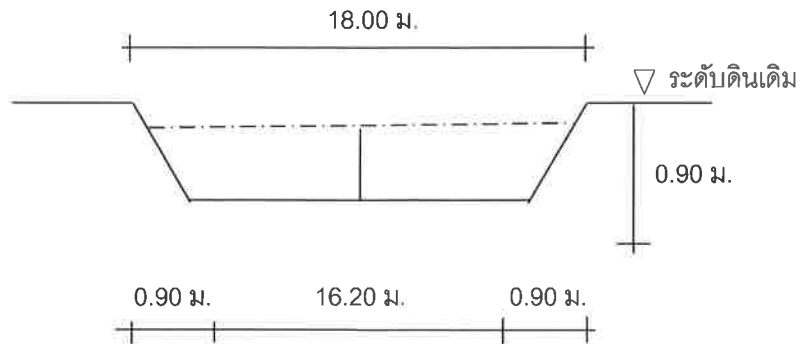
(นายอมรเทพ พราหมณ์น้อย)

โครงการขุดลอกหน้าฝายห้วยกระ หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ช่วงที่ 1 กม.0+000 - กม.0+065

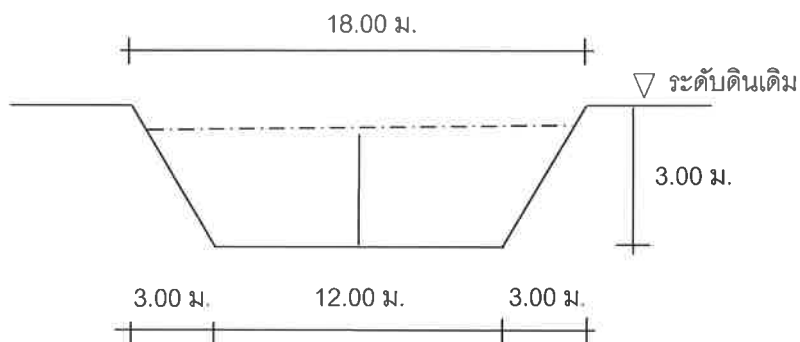
สภาพเดิม

ปากกว้าง 18.00 เมตร ก้นกว้าง 16.20 เมตร ยาว 65.00 เมตร ลึก 0.90 เมตร side slope 1:1



สภาพขุดใหม่

ปากกว้าง 18.00 เมตร ก้นกว้าง 12.00 เมตร ยาว 65.00 เมตร ลึก 3.00 เมตร side slope 1:1



ปริมาณสภาพเดิม

$$\begin{aligned}
 18.00 \times 0.90 \times 65 &= 1,053.00 \text{ ลบ.ม.} \\
 1/2 \times 0.90 \times 0.90 \times 65 \times 2 &= 52.65 \text{ ลบ.ม.} \\
 (1,053 - 52.65) &= 1,000.35 \text{ ลบ.ม.}
 \end{aligned}$$

ปริมาณสภาพขุดใหม่

$$\begin{aligned}
 18.00 \times 3.00 \times 65 &= 3,510.00 \text{ ลบ.ม.} \\
 1/2 \times 3.00 \times 3.00 \times 65 \times 2 &= 585.00 \text{ ลบ.ม.} \\
 (3,510 - 585) &= 2,925.00 \text{ ลบ.ม.}
 \end{aligned}$$

ปริมาณดินขุดทั้งหมด

$$(2,925 - 1,000.35) = 1,924.65 \text{ ลบ.ม.}$$

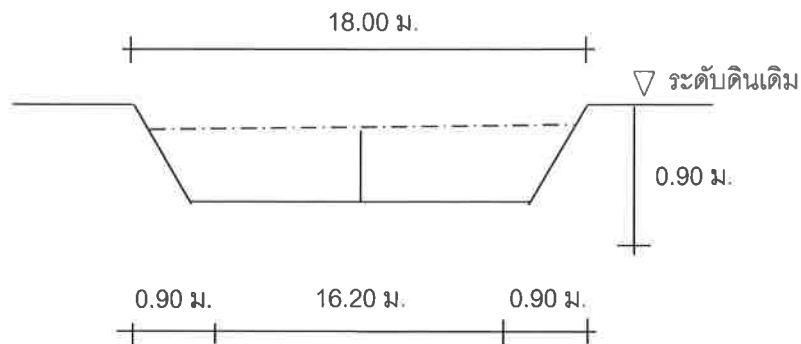
$$\text{ค่าขุด ราคาต่อ ลบ.ม.} = 28.69 \text{ บาท}$$

โครงการขุดลอกหน้าฝายท้ายกระ หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ช่วงที่ 2 กม.0+065 - กม.0+100

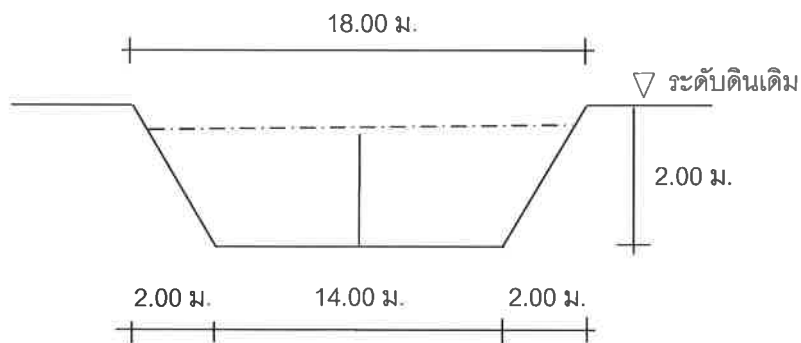
สภาพเดิม

ปากกว้าง 18.00 เมตร ก้นกว้าง 16.20 เมตร ยาว 35.00 เมตร ลึก 0.90 เมตร side slope 1:1



สภาพขุดใหม่

ปากกว้าง 18.00 เมตร ก้นกว้าง 14.00 เมตร ยาว 35.00 เมตร ลึก 2.00 เมตร side slope 1:1



ปริมาณสภาพเดิม

$$\begin{aligned} 18.00 \times 0.90 \times 35 &= 567.00 \text{ ลบ.ม.} \\ 1/2 \times 0.90 \times 0.90 \times 35 \times 2 &= 28.35 \text{ ลบ.ม.} \\ (567 - 28.35) &= 538.65 \text{ ลบ.ม.} \end{aligned}$$

ปริมาณสภาพขุดใหม่

$$\begin{aligned} 18.00 \times 2.00 \times 35 &= 1,260.00 \text{ ลบ.ม.} \\ 1/2 \times 2.00 \times 2.00 \times 35 \times 2 &= 140.00 \text{ ลบ.ม.} \\ (1,260 - 140) &= 1,120.00 \text{ ลบ.ม.} \end{aligned}$$

ปริมาณดินขุดทั้งหมด

$$(1,120 - 538.65) = 581.35 \text{ ลบ.ม.}$$

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

แผนดำเนินงานก่อสร้าง

โครงการขุดลอกหน้าฝายห้วยกระหนือที่ 5 ตำบลบ้านมา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ช่วงที่ 1 ขนาดปากกว้าง 18.00 เมตร ยาว 65.00 เมตร ลึก 3.00 เมตร, ช่วงที่ 2 ขนาดปากกว้าง 18.00 เมตร ยาว 35.00 เมตร ลึก 2.00 เมตร

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านมา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

กำหนดแผนดำเนินงานก่อสร้าง 60 วัน

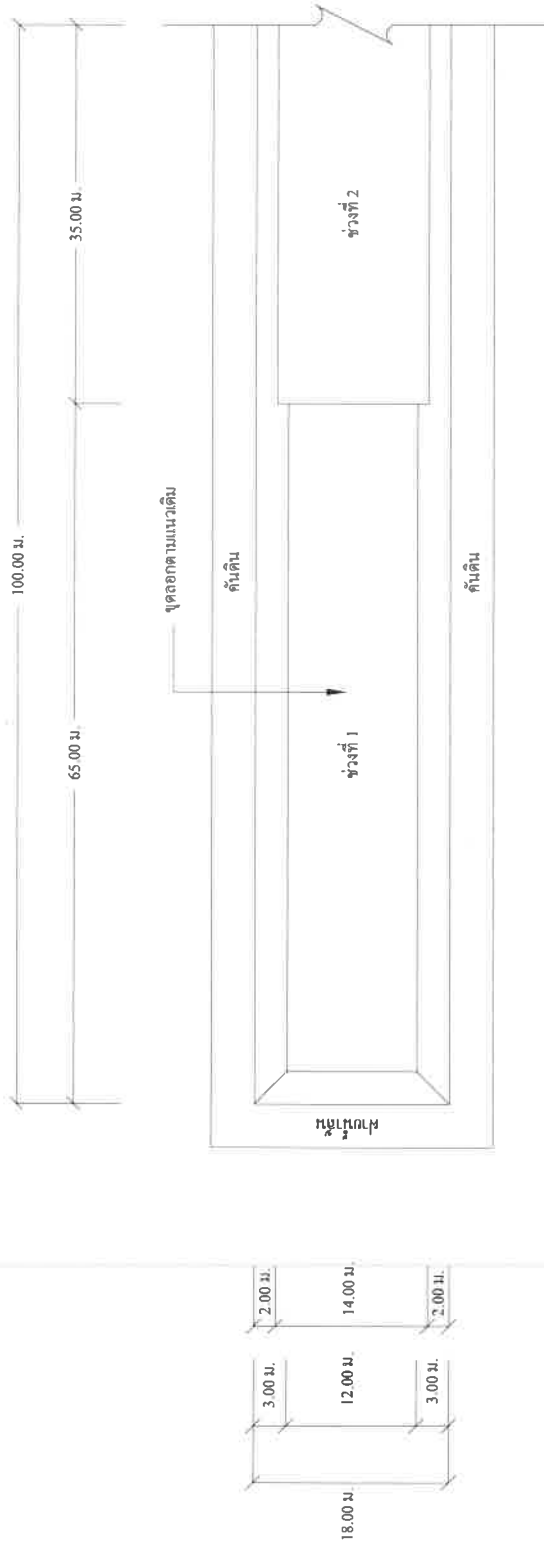
ลำดับที่	รายการดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินงานก่อสร้าง / วัน					
		10	20	30	40	50	60
1	งานเตรียมพื้นที่						
2	งานขุดลอก						
3	เก็บงาน, ทำความสะอาดพื้นที่						


(นายจันทร์ธรรม หนูม่วง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แผนผังแสดงโครงการขุดลอกหน้าฝายห้วยกระ หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ช่วงที่ 1 ขนาดปากกว้าง 18.00 เมตร ยาว 65.00 เมตร ลึก 3.00 เมตร, ช่วงที่ 2 ขนาดปากกว้าง 18.00 เมตร ยาว 35.00 เมตร ลึก 2.00 เมตร





แปลนพื้น

SCALE 1:500

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายพิษณุ บวรวิจิตร)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบ.ต.พุนงา
ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายวิระพร หักสม)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบ.ต.พุนงา
ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ
(นายประเสริฐ พรหมน้อย)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบ.ต.พุนงา



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

แบบ โครงการขุดถนนหน้าหน่วยฯ หมู่ที่ 5

เขียน	นายสุวิทย์ ทุมวง	นายช่างโยธา
ตรวจ	นายมานิช ศรีสุวรรณ	ผอ.กองช่าง
เห็นชอบ	นายทองสุข งามสมรณิษฐ์	ปลัด อบต.
อนุมัติ	นายสมบุญ ศรีนวล	นายก อบต.

หมายเหตุ พัดลมปรับอากาศหรือเครื่องปรับอากาศที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

1. พัดลมหรือเครื่องปรับอากาศที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง ทั้งหมดตามสัญญา
2. กรณีที่ใช้ในงานก่อสร้างที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเงินที่พัสดุต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา