



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง
เรื่อง ราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.กันตลิ่งพังคลองยายหนู หมู่ที่ ๓
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร มีความประสงค์
จะจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.กันตลิ่งพังคลองยายหนู หมู่ที่ ๓ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) นั้น

เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและ
การคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

ดังนั้น เพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความโปร่งใสตรวจสอบได้ เป็นไปตาม
พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และพระราชบัญญัติประกอบ
รัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๖๑ องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง
อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร จึงขอประกาศราคากลางโครงการจ้างดังกล่าวข้างต้น รายละเอียด
ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้ และสามารถติดต่อขอรับข้อมูลเกี่ยวกับราคากลางตามโครงการ
ดังกล่าวข้างต้นได้ที่งานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง โทร. ๐๓๔-๔๔๙-๔๗๗-๘
หรือสามารถดูรายละเอียดได้ที่ www.bangyang.go.th และ www.gprocurement.go.th

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายพิษณุ สำนวยริน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.กันตลิ่งพังคลองยายหนู ฝั่งตะวันออก หมู่ที่ 3
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.กันตลิ่งพังคลองยายหนู ฝั่งตะวันออก หมู่ที่ 3

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง / องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,205,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2565 เป็นเงิน 2,062,071.39 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บัญชา ชินคำหาญ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 กัญย์ปรียา เรืองกาญจนวัติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

7.3 ชมภูทิศา กวางแสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชา ชินคำหาญ

30 มิถุนายน 2565 15:16:35

บันทึกเสนอแบบแปลน - ประมาณราคา

วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง จัดทำแบบโครงการและประมาณราคา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. กันตลิ่งพังคลองยายหนู ฝั่งตะวันออก หมู่ที่ ๓

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๓ ตำบลบางยาง อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๒๐๕,๐๐๐.๐๐ บาท ราคาที่ประมาณการ (ราคากลาง) ๒,๐๖๒,๐๗๑.๓๙ บาท
เลขที่แบบแปลน กองช่าง /๒๕๖๕ จำนวน ๔ แผ่น ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินร้อยละ - ระยะเวลาดำเนินการ - วัน โดยมีปริมาณงาน คือ -

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินร้อยละ - ระยะเวลาดำเนินการ - วัน โดยมีปริมาณงาน คือ -

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๑๐๐ ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้
แล้วเสร็จตามสัญญาจ้าง รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนด

ชื่อผู้ควบคุมงานโครงการ นางชมภิกา กวางเส็ง

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ) _____ ประธานกรรมการ

(นายบัญชา ชินคำหาญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) _____ กรรมการ

(นางสาวกัญญ์ปริยา เรืองกาญจนวัตติ)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ) _____ กรรมการ

(นางชมภิกา กวางเส็ง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

☒ เห็นควรพิจารณาอนุมัติ
☐ ไม่เห็นควรพิจารณาอนุมัติ เนื่องจาก.....

☒ อนุมัติ
☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก.....

ลงชื่อ _____
(นางสาวชิตชนก กวางเส็ง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง

ลงชื่อ _____
(นายพิษณุ สำรวัยริน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง
๓๐ มิ.ย. ๒๕๖๕

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างชิ้น ค.ส.ล.กันดั้มคองยายหนู ผังตะวันออก หมู่ที่ 3 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. เสาค้ำ L 0.30 x 0.30 x 9.00 ม. (เสริมเหล็กพิเศษ)	ต้น	490.000	2,200.00	1,078,000.00	1.2764	2,808.08	1,375,959.20
2	2. คอนกรีตผสมเสร็จจุกบาศก์เมตร 240 KSC	ลบ.ม.	33.600	2,135.99	71,769.26	1.3607	2,906.44	97,656.43
3	3. เหล็กเสริมคอนกรีต RB 9 มม.	ต้น	1.310	31,429.35	41,172.44	1.3607	42,765.91	56,023.33
4	4. เหล็กเส้นกลมผิวขอย DB 40 12 มม.	ต้น	.730	35,169.16	25,673.48	1.3607	47,854.67	34,933.90
5	5. ลวดผูกเหล็ก	กก.	51.190	46.26	2,368.04	1.3607	62.94	3,222.19
6	6. งานสกัดหัวเสาเข็ม	ต้น	490.000	660.00	323,400.00	1.3607	898.06	440,050.38
7	7. ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	26.500	663.55	17,584.07	1.3607	902.89	23,926.64
8	8. ไม้คร่าว	ลบ.ฟ.	7.950	757.01	6,018.22	1.3607	1,030.06	8,188.99
9	9. ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	112.000	133.00	14,896.00	1.3607	180.97	20,268.98
10	10. ตะปู	กก.	28.000	48.33	1,353.24	1.3607	65.76	1,841.35
รวมราคากลาง								2,062,071.39

บัญชา ชินคำหาญ

30 มิถุนายน 2565 15:17:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.กันตลิ่งพังคลองยายหนู ส่งตะวันออก หมู่ที่ 3 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง

บัญชา ชินคำหาญ

30 มิถุนายน 2565 15:17:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.กั้นตลิ่งพังคลองยายหนู หมู่ที่ 3 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง/องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง



(ปัญชา ชินคำหาญ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(กัญญปริยา เรืองกาญจน์วัดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ชมกิศา กวางเล้ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ปัญชา ชินคำหาญ

30 มิถุนายน 2565



โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. กั้นตลิ่งพังคลองยายหนู ฝั่งตะวันออก หมู่ที่ 3

โครงการก่อสร้างเขื่อน คสล. กันตลิ่งพัง คลองยายหนู ผังตะวันออก ระยะทาง 140 เมตร (ช่วงที่ 2)



ໂທລະສັບ:

កំណត់ត្រាបន្ថែម គណៈកម្មាធិការស្តីពីការអភិវឌ្ឍន៍
របស់ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ (ឆ្នាំទី ២)

สถานพักก่อสร้าง.

พระภิกษุ ๑ ท่านละ ๑๐ บาท
ท่านอดิเรก ๑ ท่าน ๑๐ บาท

ตาราง/เงื่อนไขแบบ

28

עפ"י

[illegible]

பெயர்:

အသံသရာ

[illegible]

၁၆၈၆

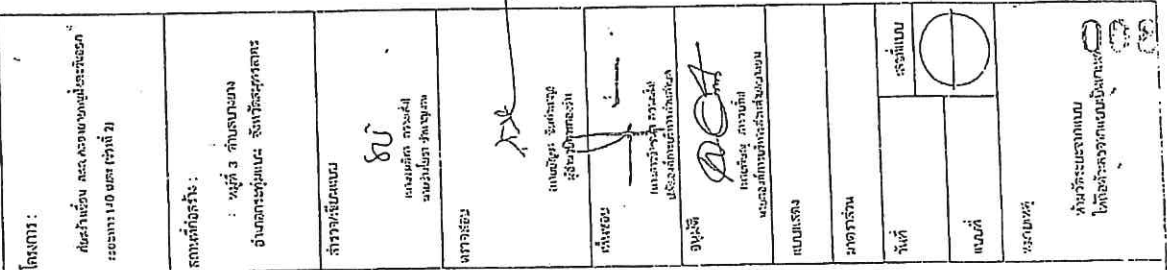
มหาวิทยาลัย

பலகா

Dr.

ממלכת ישראל

ผู้ให้สัตยาบันและให้สัตยาบัน



ขยายความทับหลัง
มาตรา ๗ 1:10

1. กำหนดให้ผู้บริหารจ้างใช้ชุดอุปกรณ์หรือวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยส่งให้ผู้จ้างภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ตกลงนามในสัญญา (ตามแบบฟอร์มภาคผนวก 1 ที่กำหนด)
2. กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา โดยผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยส่งให้ผู้จ้างภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ตกลงนามในสัญญา (ตามแบบฟอร์มภาคผนวก 2 ที่กำหนด)

**ตัวอย่างแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง - แผ่นป้ายในระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง
(ป้ายชั่วคราว)**

ให้ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการจัดทำและติดตั้งแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง - แผ่นป้ายในระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง (ป้ายชั่วคราว) จำนวน 1 จุด ตามรายละเอียดดังนี้

กว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร	โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง โทร. 034-499-477-78
	ประเภทของสิ่งก่อสร้าง โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. กั้นตลิ่งพังคลองยายหนู ฝั่งตะวันออก หมู่ที่ 3
	ปริมาณงานก่อสร้าง(ให้ระบุรายละเอียดให้มากที่สุดเท่าที่สามารถตรวจสอบได้).....
	ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ผู้รับจ้างให้ระบุชื่อบุคคลหรือนิติบุคคล (แล้วแต่กรณี), ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ ของผู้รับจ้างตามสัญญา).....
	ระยะเวลาก่อสร้าง.....(ให้ระบุวันเดือนปีที่เริ่มต้นก่อสร้างตามสัญญา ถึง วันเดือนปีที่สิ้นสุดการก่อสร้างตามสัญญา).....
	รวมระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น(ให้ระบุจำนวนวันก่อสร้างตามสัญญา).....วัน
	วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งไว้/ที่ได้รับ(ให้ระบุจำนวนเงินงบประมาณที่ตั้งไว้/ที่ได้รับ).....บาท
	ราคากลางค่าก่อสร้าง(ให้ระบุจำนวนเงินราคากลางค่าก่อสร้าง).....บาท
	วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง(ให้ระบุจำนวนเงินค่าก่อสร้างตามสัญญา).....บาท
	ชื่อกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์
1.(ให้ระบุชื่อ-สกุล ตามคำสั่งแต่งตั้ง ที่ อบต.บางยาง กำหนด)..... เป็น ประธานกรรมการ โทร.....(ให้ระบุเบอร์โทรศัพท์).....	
2.(ให้ระบุชื่อ-สกุล ตามคำสั่งแต่งตั้ง ที่ อบต.บางยาง กำหนด)..... เป็น กรรมการ โทร.....(ให้ระบุเบอร์โทรศัพท์).....	
3.(ให้ระบุชื่อ-สกุล ตามคำสั่งแต่งตั้ง ที่ อบต.บางยาง กำหนด)..... เป็น กรรมการ โทร.....(ให้ระบุเบอร์โทรศัพท์).....	
4.(ให้ระบุชื่อ-สกุล ตามคำสั่งแต่งตั้ง ที่ อบต.บางยาง กำหนด)..... เป็น กรรมการ โทร.....(ให้ระบุเบอร์โทรศัพท์).....	
5.(ให้ระบุชื่อ-สกุล ตามคำสั่งแต่งตั้ง ที่ อบต.บางยาง กำหนด)..... เป็น กรรมการ โทร.....(ให้ระบุเบอร์โทรศัพท์).....	
6.(ให้ระบุชื่อ-สกุล ตามคำสั่งแต่งตั้ง ที่ อบต.บางยาง กำหนด)..... เป็น ผู้ควบคุมงาน โทร.....(ให้ระบุเบอร์โทรศัพท์).....	
ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร	

- หมายเหตุ**
1. แผ่นป้ายต้องมีสภาพคงทนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และอีกไม่น้อยกว่า 6 เดือน หลังจากงานแล้วเสร็จ
 2. กรณีงานก่อสร้างไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จตามกำหนดระยะเวลาในสัญญา ให้จัดทำ และติดตั้งแผ่นป้ายแสดงเหตุของความล่าช้า ระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จ หรือระยะเวลา ที่ได้มีการขยายเวลาตามสัญญา (ถ้ามี) โดยให้ติดตั้งไว้คู่กับป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง (แผ่นป้ายในระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง)
 3. กรณีแผ่นป้ายชำรุด ให้ผู้รับจ้างดำเนินการแก้ไข ซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดี เพื่อให้ประชาชน สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา
 4. ให้ผู้รับจ้างติดตั้งแผ่นป้ายภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา โดยติดตั้งตามความเหมาะสม ในบริเวณสถานที่ก่อสร้างซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัด
 5. แผ่นป้ายให้มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร

ตัวอย่างแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง - แผ่นป้ายภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ
(ป้ายถาวร)

ให้ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการจัดทำและติดตั้งแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง - แผ่นป้ายภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ (ป้ายถาวร) จำนวน 1 จุด ตามรายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง

ประเภทและชนิดสิ่งก่อสร้าง โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. กั้นตลิ่งพังคลองยายหนู ฝั่งตะวันออก หมู่ที่ 3

ปริมาณงานก่อสร้าง (ให้ระบุรายละเอียดให้มากที่สุดเท่าที่สามารถตรวจสอบได้).....

ปีงบประมาณที่ทำการก่อสร้าง (ให้ระบุปีงบประมาณที่ทำการก่อสร้าง).....

วันเริ่มสัญญา (ให้ระบุวันเดือนปี ที่เริ่มต้นก่อสร้างตามสัญญา)..... วันสิ้นสุดสัญญา (ให้ระบุวันเดือนปี ที่สิ้นสุดการก่อสร้างตามสัญญา).....

วงเงินค่าก่อสร้าง (ให้ระบุจำนวนเงินค่าก่อสร้างตามสัญญา)..... บาท (งบประมาณของ อบต.บางยาง)

ระยะเวลาที่ผู้รับจ้างรับประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา

วันเริ่มต้นการรับประกัน (ให้ระบุวันเดือนปี ที่เริ่มต้นการรับประกัน)..... วันสิ้นสุดการรับประกัน (ให้ระบุวันเดือนปี ที่สิ้นสุดการรับประกัน).....

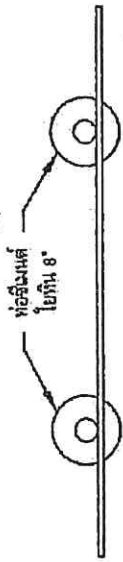
ผู้รับจ้าง (ให้ระบุชื่อบุคคลหรือนิติบุคคล (แล้วแต่กรณี) ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ ของผู้รับจ้างตามสัญญา).....

ชื่อกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงาน

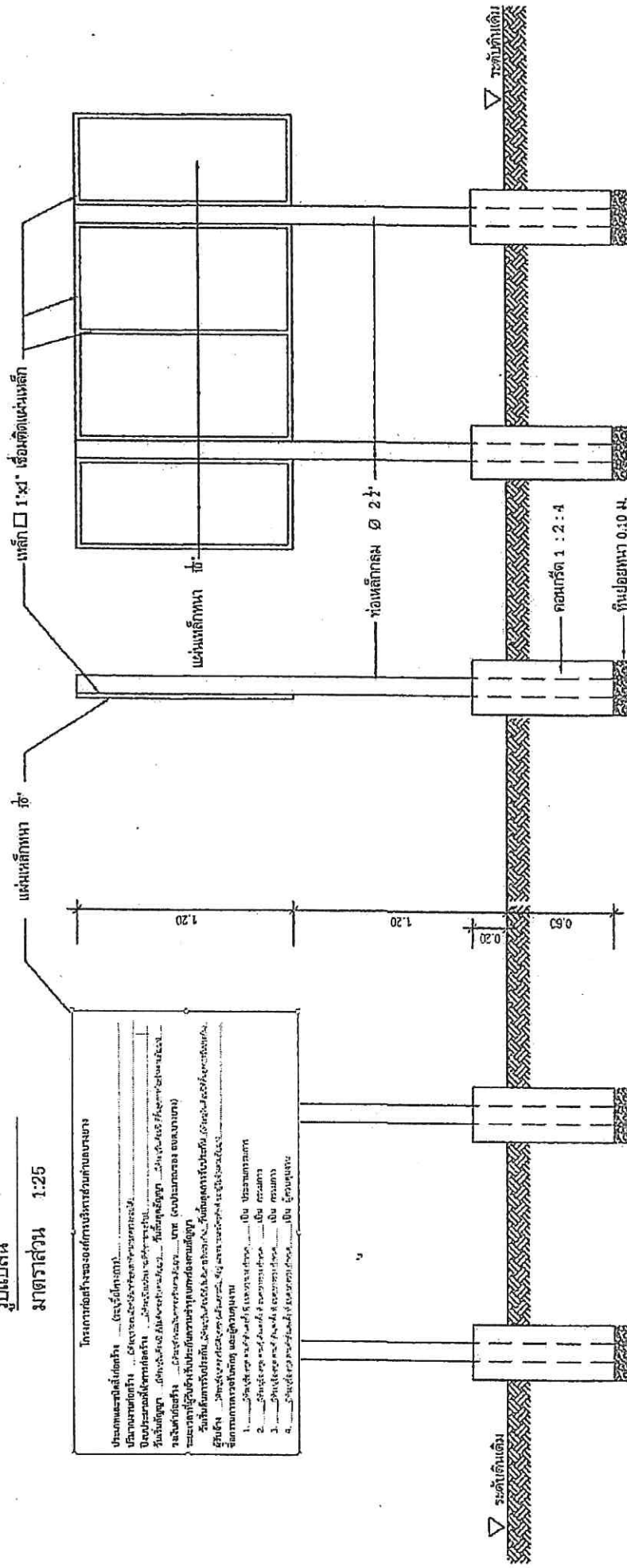
1. (ให้ระบุชื่อ-สกุล ตามคำสั่งแต่งตั้ง ที่ อบต.บางยาง กำหนด)..... เป็น ประธานกรรมการ
2. (ให้ระบุชื่อ-สกุล ตามคำสั่งแต่งตั้ง ที่ อบต.บางยาง กำหนด)..... เป็น กรรมการ
3. (ให้ระบุชื่อ-สกุล ตามคำสั่งแต่งตั้ง ที่ อบต.บางยาง กำหนด)..... เป็น กรรมการ
4. (ให้ระบุชื่อ-สกุล ตามคำสั่งแต่งตั้ง ที่ อบต.บางยาง กำหนด)..... เป็น กรรมการ
5. (ให้ระบุชื่อ-สกุล ตามคำสั่งแต่งตั้ง ที่ อบต.บางยาง กำหนด)..... เป็น กรรมการ
6. (ให้ระบุชื่อ-สกุล ตามคำสั่งแต่งตั้ง ที่ อบต.บางยาง กำหนด)..... เป็น ผู้ควบคุมงาน

ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร

- หมายเหตุ**
1. เสาและพื้นป้ายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน โดยใช้สีน้ำมันทา ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
 2. ตัวอักษรใช้สีขาว ขนาดตัวอักษรกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
 3. แผ่นป้ายให้ใช้แผ่นเหล็ก ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร (รายละเอียดการจัดทำแผ่นป้ายให้เป็นไปตามรายการประกอบแบบที่แนบท้ายกับแบบป้ายนี้)
 4. ให้ผู้รับจ้างติดตั้งแผ่นป้ายให้แล้วเสร็จก่อนส่งมอบงานให้กับผู้ว่าจ้าง โดยให้ติดตั้งแผ่นป้ายตามความเหมาะสมในบริเวณสถานที่ก่อสร้าง ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
 5. กรณีที่มีการขยายเวลาตามสัญญา ในช่อง “วันสิ้นสุดสัญญา” ให้ระบุวันเดือนปีตามที่ได้มีการทำสัญญา (เพิ่มเติม) เพื่อขยายสัญญาให้กับผู้รับจ้าง

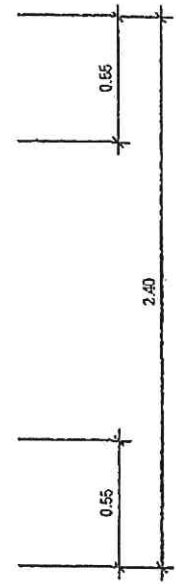


รูปแปลน
มาตราส่วน 1:25



รูปด้านข้าง
มาตราส่วน 1:25

รูปตัดหลัง
มาตราส่วน 1:25



รูปด้านหน้า
มาตราส่วน 1:25

หมายเหตุ
- จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสม
ในบริเวณสถานที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- ก่อนหาสิ่งจริงควรหาหลักฐานก่อน 2 ครั้ง

1. เสา, ท่อรับน้ำ 2 ชั้น และท่อน้ำขึ้นเขียงทับ
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสม
ข้อความตามที่กำหนด
4. แผ่นเหล็กขนาด กว้างไม่น้อยกว่า 1.20 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 ม.

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

สูตรการปรับราคา 35 สูตร



ประเภทงาน		รายละเอียดสูตร
หมวดที่ 1 งานอาคาร		
1.1	งานอาคาร	K1 = $0.25+0.15(I/I_o)+0.10(CI/Co)+0.40(MI/Mo)+0.10(SI/So)$
หมวดที่ 2 งานดิน		
2.1	งานดิน	K2.1 = $0.30+0.10(I/I_o)+0.40(EI/Eo)+0.20(FI/Fo)$
2.2	งานหินเรียง	K2.2 = $0.40+0.20(I/I_o)+0.20(MI/Mo)+0.20(FI/Fo)$
2.3	งานเจาะระเบิดหิน	K2.3 = $0.45+0.15(I/I_o)+0.10(MI/Mo)+0.20(EI/Eo)+0.10(FI/Fo)$
หมวดที่ 3 งานทาง		
3.1	งานผิวทาง Prime Coat, Tack Coat, Seal Coat	K3.1 = $0.30+0.40(At/Ao)+0.20(EI/Eo)+0.10(FI/Fo)$
3.2	งานผิวทาง Surface Treatment, Slurry Seal, Cape Seal	K3.2 = $0.30+0.10(MI/Mo)+0.30(At/Ao)+0.20(EI/Eo)+0.10(FI/Fo)$
3.3	งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam	K3.3 = $0.30+0.10(MI/Mo)+0.40(At/Ao)+0.10(EI/Eo)+0.10(FI/Fo)$
3.4	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	K3.4 = $0.30+0.10(I/I_o)+0.35(CI/Co)+0.10(MI/Mo)+0.15(SI/So)$
3.5	งานท่อระบายน้ำ คลส. และงานบ่อพัก	K3.5 = $0.35+0.20(I/I_o)+0.15(CI/Co)+0.15(MI/Mo)+0.15(SI/So)$
3.6	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันค้ำ	K3.6 = $0.30+0.10(I/I_o)+0.15(CI/Co)+0.20(MI/Mo)+0.25(SI/So)$
3.7	งานโครงสร้างเหล็ก	K3.7 = $0.25+0.10(I/I_o)+0.05(CI/Co)+0.20(MI/Mo)+0.40(SI/So)$
หมวดที่ 4 งานชลประทาน		
4.1	งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก	K4.1 = $0.40+0.20(I/I_o)+0.10(CI/Co)+0.10(MI/Mo)+0.20(SI/So)$
4.2	งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก	K4.2 = $0.35+0.20(I/I_o)+0.10(CI/Co)+0.10(MI/Mo)+0.25(SI/So)$
4.3	งานบานระบาย Trashrack และ Steel Liner	K4.3 = $0.35+0.20(I/I_o)+0.45(GI/Go)$
4.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ Anchor Bar	K4.4 = $0.25+0.15(I/I_o)+0.60(SI/So)$
4.5	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตค้ำคอง	K4.5 = $0.40+0.15(I/I_o)+0.25(CI/Co)+0.20(MI/Mo)$
4.6	งานเจาะ	K4.6 = $0.40+0.20(I/I_o)+0.10(MI/Mo)+0.20(EI/Eo)+0.10(FI/Fo)$
4.7	งานอัดฉีดน้ำปูน	K4.7 = CI/Co
หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค		
5.1	งานวางท่อ AC และ PVC กรณีผู้จ้างจัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้	K5.1.1 = $0.50+0.25(I/I_o)+0.25(MI/Mo)$
5.2	งานวางท่อ AC กรณีผู้รับจ้างจัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์ให้	K5.1.2 = $0.40+0.10(I/I_o)+0.10(MI/Mo)+0.40(ACV/ACo)$
5.3	งานวางท่อ PVC กรณีผู้จ้างจัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์ให้	K5.1.3 = $0.40+0.10(I/I_o)+0.10(MI/Mo)+0.40(PVCV/PVCo)$
5.4	งานวางท่อ GSP และท่อ HDPE กรณีผู้จ้างจัดหาท่อและอุปกรณ์ให้	K5.2.1 = $0.40+0.10(I/I_o)+0.15(MI/Mo)+0.20(EI/Eo)+0.15(FI/Fo)$
5.5	งานวางท่อ GSP กรณีผู้รับจ้างจัดหาท่อและอุปกรณ์ให้	K5.2.2 = $0.40+0.10(I/I_o)+0.10(MI/Mo)+0.10(EI/Eo)+0.30(GIPV/GIPo)$
5.6	งานวางท่อ HDPE กรณีผู้รับจ้างจัดหาท่อและอุปกรณ์ให้	K5.2.3 = $0.50+0.10(I/I_o)+0.10(MI/Mo)+0.30(PEV/PEo)$
5.7	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำและงาน Secondary Lining	K5.3 = $0.40+0.10(I/I_o)+0.15(EI/Eo)+0.35(GIPV/GIPo)$
5.8	งานวางท่อ PVC รั้วด้วยคอนกรีต	K5.4 = $0.30+0.10(I/I_o)+0.20(CI/Co)+0.05(MI/Mo)+0.05(SI/So)+0.30(PVCV/PVCo)$
5.9	งานวางท่อ PVC กลบทราย	K5.5 = $0.25+0.05(I/I_o)+0.05(MI/Mo)+0.65(PVCV/PVCo)$
5.10	งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี	K5.6 = $0.25+0.25(I/I_o)+0.50(GIPV/GIPo)$
5.11	งานโครงสร้างเหล็กเสาตั้ง	K5.7.1 = $0.60+0.25(I/I_o)+0.15(FI/Fo)$
5.12	งานฐานรากเสาตั้ง	K5.7.2 = $0.35+0.20(I/I_o)+0.20(CI/Co)+0.10(SI/So)+0.15(FI/Fo)$
5.13	งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย	K5.7.3 = $0.50+0.20(I/I_o)+0.15(CI/Co)+0.15(SI/So)$
5.14	งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง	K5.8.1 = $0.35+0.15(I/I_o)+0.20(CI/Co)+0.30(SI/So)$
5.15	งานเสาเข็ม CAST IN PLACE	K5.8.2 = $0.30+0.10(I/I_o)+0.25(CI/Co)+0.35(SI/So)$
5.16	งานสายส่งแรงสูงเฉพาะค่าแรง	K5.9.1 = $0.80+0.05(I/I_o)+0.10(MI/Mo)+0.05(FI/Fo)$
5.17	งานสายส่งแรงสูงรวมจัดหาและติดตั้ง	K5.9.2 = $0.45+0.05(I/I_o)+0.20(MI/Mo)+0.05(FI/Fo)+0.25(WI/Wo)$

สำเนาถูกต้อง

(นายบัญชา ชินคำหาญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง