



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางช้าง (กองช่าง)

ที่ ๒๖ / 2562

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2561

เรื่อง จัดส่งรายการประมาณราคากลาง

เรียน หัวหน้าพัสดุ/ ปลัดเทศบาล/นายกเทศมนตรีตำบลบางช้าง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบางช้าง ที่ 355/2561 ลงวันที่ 10 ตุลาคม 2561 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการวางท่อระบายน้ำ คสล.บริเวณถนนบางช้าง ซอย 5 หมู่ที่ 2 ต.บางช้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางแล้วเสร็จ แล้วเสร็จ ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เห็นควรแจ้ง งานพัสดุฯ ดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการฯ

(นายสัญญา ฤกษ์ประกอบ)

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายแก้วกล้า แก้วสนธิ์)

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวปาลพัชร์ เสถียรทิพย์)

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลบางช้าง อำเภอบางช้าง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

รายการประมาณราคากลาง วางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด ๘ 0.80 เมตร จำนวน 197 ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล. และฝา
จำนวน 9 บ่อ

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนบางช้าง ซอย 5 หมู่ที่ 2 ตำบลบางช้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.	ค่าวัสดุ	411,803.49	
2.	ค่าแรงงาน	105,876.75	
3.	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน	517,680.24	
4.	ค่า Factor F 0.2491	128,954.14	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเป็นเงิน	646,634.38	
	คิดเพียง	646,000.-	
	(ตัวอักษร) - หกแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน -		

(ลงชื่อ)

(นายสัญญา ฤกษ์ประกอบ)

ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายแก้วกล้า แก้วสนธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นางสาวปาลพัทธ์ เติญธิพิย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



คำสั่งเทศบาลตำบลบางช้าง

ที่ ๓๕๕/๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการวางท่อระบายน้ำ คสล. บริเวณถนนบางช้าง ซอย ๕ หมู่ที่ ๒ ต.บางช้าง

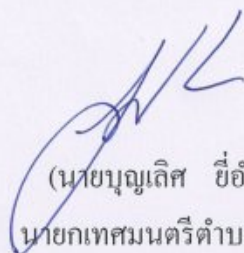
ตามเทศบัญญัติ เรื่อง งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ดำเนินการโครงการวางท่อระบายน้ำ คสล. บริเวณถนนบางช้าง ซอย ๕ หมู่ที่ ๒ ต.บางช้างเพื่อให้การดำเนินงานตามโครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง จึงขอแต่งตั้งพนักงานเทศบาลฯ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

- | | | |
|------------------------------|----------------------------|---------------|
| ๑. นายสัญญา ฤกษ์ประกอบ | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายแก้วกล้า แก้วสนธิ์ | นิติกร | กรรมการ |
| ๓. นางสาวปาลพัชร เสถียรทิพย์ | นักวิชาการการศึกษาชำนาญการ | กรรมการ |

ให้เจ้าหน้าที่ที่ได้รับการแต่งตั้ง ปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัดและเกิดประโยชน์แก่ทางราชการ อย่างสูงสุด คำสั่งใดขัดแย้งกันกับคำสั่งนี้ให้ยกเลิกและถือคำสั่งนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๐ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ตั้ง ณ วันที่ ๑๐ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑


(นายบุญเลิศ ชีอำพันธ์)
นายกเทศมนตรีตำบลบางช้าง



คำสั่งเทศบาลตำบลบางช้าง

ที่ ๓๕๕/๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการวางท่อระบายน้ำ คสล. บริเวณถนนบางช้าง ซอย ๕ หมู่ที่ ๒ ต.บางช้าง

ตามเทศบัญญัติ เรื่อง งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ดำเนินการโครงการวางท่อระบายน้ำ คสล. บริเวณถนนบางช้าง ซอย ๕ หมู่ที่ ๒ ต.บางช้างเพื่อให้การดำเนินงานตามโครงการเป็นไปด้วยความ เรียบร้อย ถูกต้อง จึงขอแต่งตั้งพนักงานเทศบาลฯ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

- | | | |
|------------------------------|----------------------------|---------------|
| ๑. นายสัญญา ฤกษ์ประกอบ | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายแก้วกล้า แก้วสนธิ์ | นิติกร | กรรมการ |
| ๓. นางสาวปาลพัชร เสถียรทิพย์ | นักวิชาการการศึกษาชำนาญการ | กรรมการ |

ให้เจ้าหน้าที่ที่ได้รับการแต่งตั้ง ปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัดและเกิดประโยชน์แก่ทางราชการ อย่างสูงสุด คำสั่งใดขัดแย้งกันกับคำสั่งนี้ให้ยกเลิกและถือคำสั่งนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๐ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

สั่ง ณ วันที่ ๑๐ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายบุญเลิศ ชี้อำพันธ์)

นายกเทศมนตรีตำบลบางช้าง

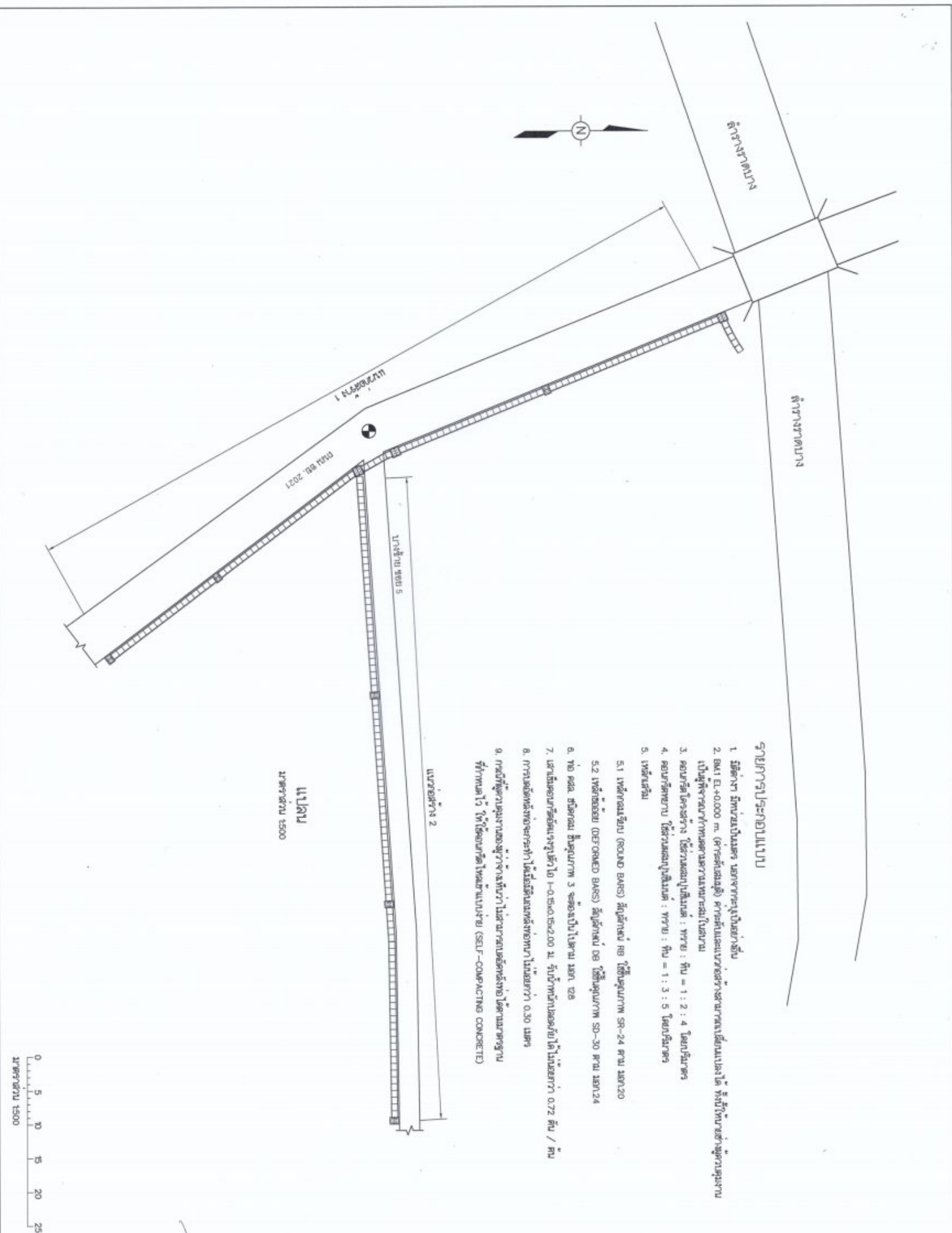


เทศบาลตำบลบางช้าง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

โครงการวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Dia. 0.80 เมตร จำนวน 197 ท่อน

พร้อมบ่อพัก คสล. และฝาจำนวน 9 บ่อ

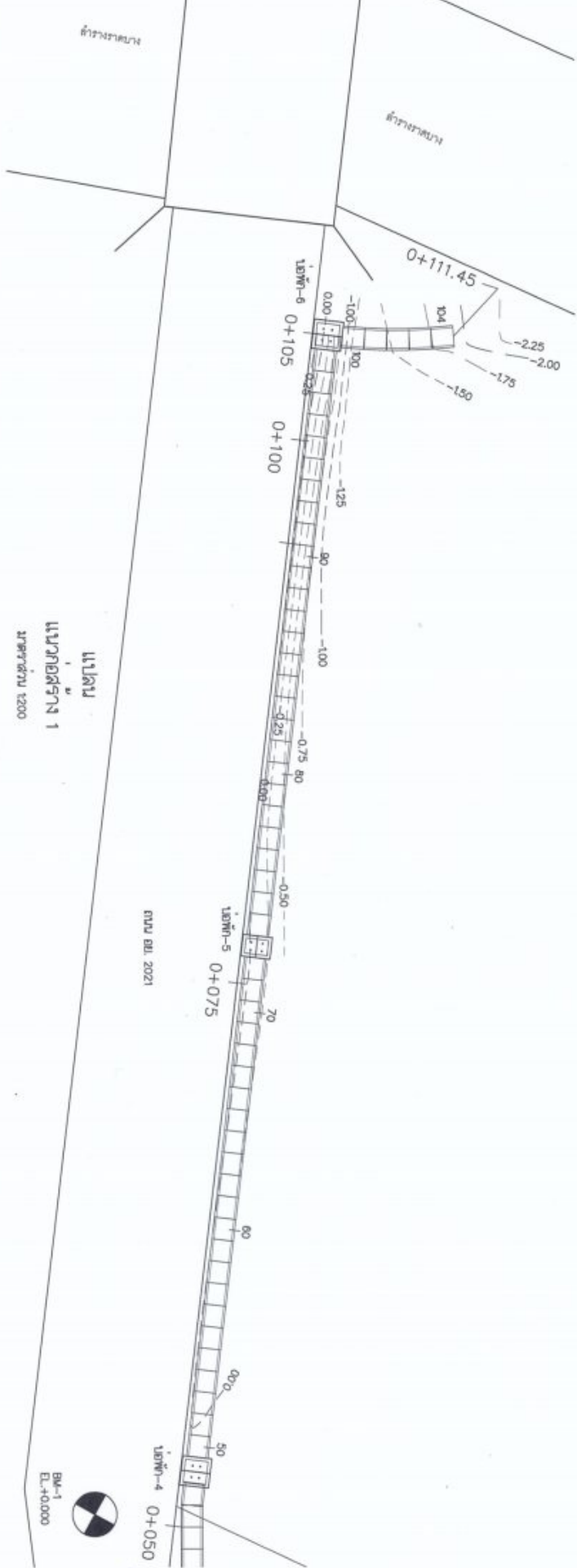
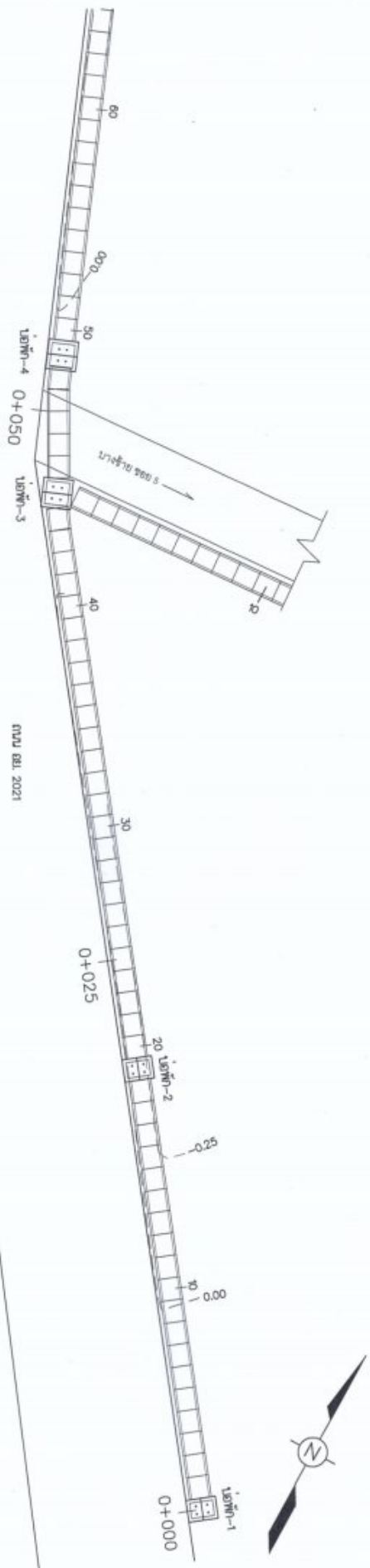
บริเวณถนนบางช้าง ซอย 5 หมู่ที่ 2 ต.บางช้าง



รายการประกอบแบบ

1. วัสดุถม วัสดุถมเป็นทราย ทรายจะละเอียดกว่าชั้น
2. BM1 EL+0.000 m. (สำหรับเส้นศูนย์สูตร) สำหรับเส้นศูนย์สูตรสำหรับเส้นศูนย์สูตร ที่ตั้งในแนวตั้งตามแนวถนน
3. ทรายสำหรับถมดิน ทรายสำหรับถมดินในแนว
4. ทรายสำหรับถมดิน ทรายสำหรับถมดินในแนว
5. ทรายสำหรับถมดิน ทรายสำหรับถมดินในแนว
6. ทรายสำหรับถมดิน ทรายสำหรับถมดินในแนว
7. ทรายสำหรับถมดิน ทรายสำหรับถมดินในแนว
8. ทรายสำหรับถมดิน ทรายสำหรับถมดินในแนว
9. ทรายสำหรับถมดิน ทรายสำหรับถมดินในแนว

	แบบร่างสถาปัตย์ โครงการสร้างทางรถไฟ ถนน 1 และ 2 จำนวน 17 ตอน บริเวณถนนสาย 1 พื้นที่ 2.1 ตารางกิโลเมตร	แบบร่าง แผ่นที่ 1 / 8	แบบร่าง แบบร่าง แบบร่าง	แบบร่าง แบบร่าง แบบร่าง	แบบร่าง แบบร่าง แบบร่าง	แบบร่าง แบบร่าง แบบร่าง
---	---	-------------------------------------	--	--	--	--

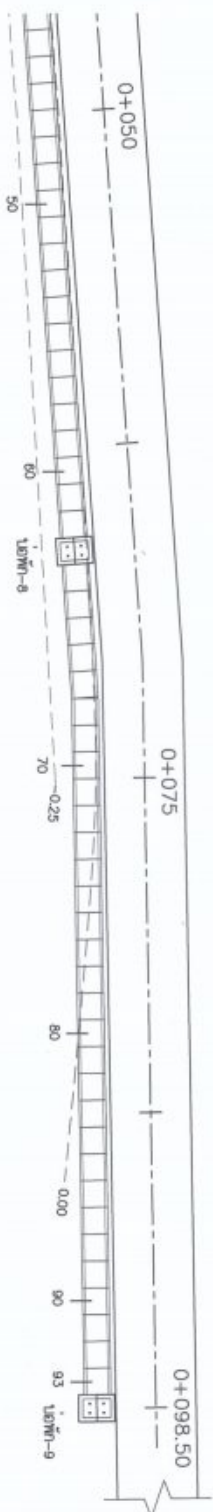
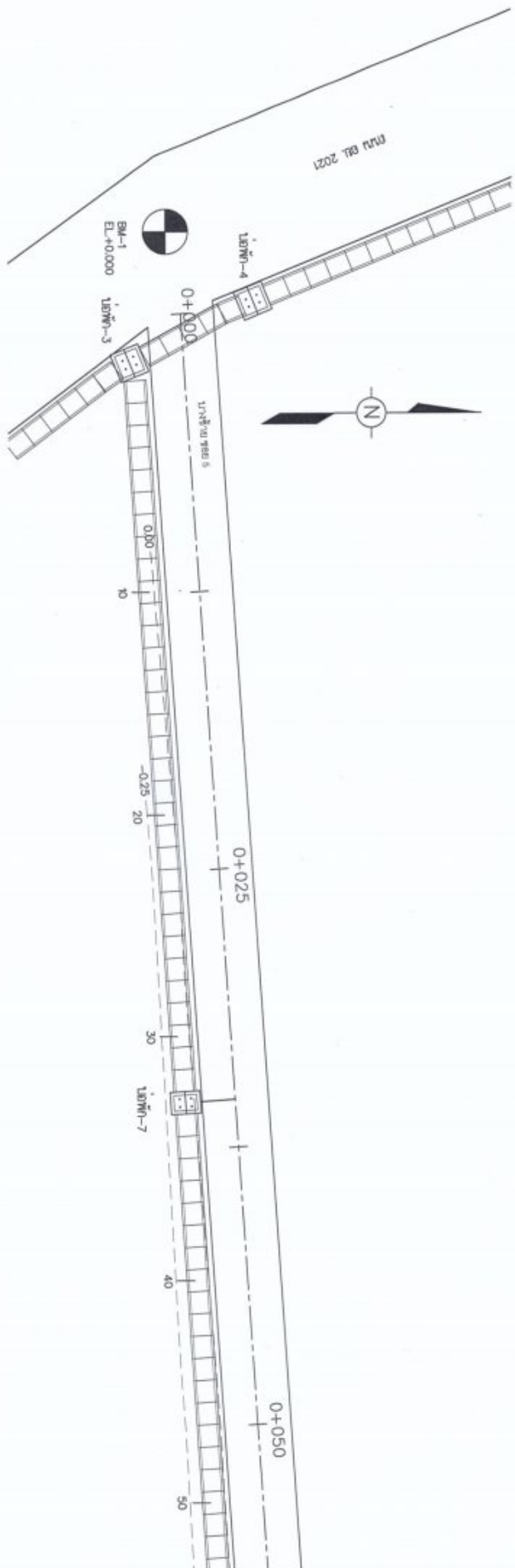


แนวก่อสร้าง 1
มาตราส่วน 1:200

- หมายเหตุ
1. สำหรับพื้นที่บริเวณนี้ ระยะทางไปวัดในแนวราบ ระยะทางวัดในแนวตั้ง
 2. BM-1 EL.+0.000 m. (สำหรับแนวก่อสร้าง) สำหรับแนวก่อสร้างระยะทางวัดในแนวราบ



	โครงการก่อสร้างทางสาย โครงการก่อสร้างทางสาย กรมการขนส่งทางบก จำนวน 167 กิโลเมตร พื้นที่ 2 กิโลเมตร	แนวก่อสร้าง 1 แผ่นที่ 2 / 8	นายสมชาย ใจดี (นายสมชาย ใจดี) ผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ใจดี (นายสมชาย ใจดี) ผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ใจดี (นายสมชาย ใจดี) ผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ใจดี (นายสมชาย ใจดี) ผู้ควบคุมงาน
---	---	---	---	---	---	---



แปลน
 แนวก่อสร้าง 2
 ขนาด 1:200

- หมายเหตุ
1. การก่อสร้างเป็นแบบ 2 ช่องจราจร 2 ทิศทางจราจร
 2. BM.1 EL.+0.000 m. (สำหรับจุดตั้งกล้อง)
 3. การก่อสร้างเป็นแบบ 2 ช่องจราจร 2 ทิศทางจราจร



นายพลตำรวจเอก อดุลย์ แสงสิงแก้ว

1. การก่อสร้างเป็นแบบ 2 ช่องจราจร 2 ทิศทางจราจร
 2. BM.1 EL.+0.000 m. (สำหรับจุดตั้งกล้อง)
 3. การก่อสร้างเป็นแบบ 2 ช่องจราจร 2 ทิศทางจราจร
 4. การก่อสร้างเป็นแบบ 2 ช่องจราจร 2 ทิศทางจราจร
 5. การก่อสร้างเป็นแบบ 2 ช่องจราจร 2 ทิศทางจราจร

แปลน
 แนวก่อสร้าง 2

แผ่นที่ 3 / 8

นายพลตำรวจเอก อดุลย์ แสงสิงแก้ว
 1. การก่อสร้างเป็นแบบ 2 ช่องจราจร 2 ทิศทางจราจร
 2. BM.1 EL.+0.000 m. (สำหรับจุดตั้งกล้อง)
 3. การก่อสร้างเป็นแบบ 2 ช่องจราจร 2 ทิศทางจราจร
 4. การก่อสร้างเป็นแบบ 2 ช่องจราจร 2 ทิศทางจราจร
 5. การก่อสร้างเป็นแบบ 2 ช่องจราจร 2 ทิศทางจราจร

นายพลตำรวจเอก อดุลย์ แสงสิงแก้ว

นายพลตำรวจเอก อดุลย์ แสงสิงแก้ว

ตรวจ

นายพลตำรวจเอก อดุลย์ แสงสิงแก้ว

นายพลตำรวจเอก อดุลย์ แสงสิงแก้ว

นายพลตำรวจเอก อดุลย์ แสงสิงแก้ว

นายพลตำรวจเอก อดุลย์ แสงสิงแก้ว

นายพลตำรวจเอก อดุลย์ แสงสิงแก้ว

นายพลตำรวจเอก อดุลย์ แสงสิงแก้ว

นายพลตำรวจเอก อดุลย์ แสงสิงแก้ว

นายพลตำรวจเอก อดุลย์ แสงสิงแก้ว



เทศบาลตำบลบางช้าง

โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ
คลอง ขาหลัง D=0.80 เมตร
จำนวน ๓๗ ท่อน
บ้านบางนกแขวกชัย หมู่ 5
พื้นที่ 2 ไร่ ๓๖๖ ตารางวา

รูปตัดตามขวาง
แนวก่อสร้าง 1

แผ่นที่ 4 / 8

(นายสมชาย งามวิจิตร)
เจ้าพนักงานช่าง

(นายสมชาย งามวิจิตร)
เจ้าพนักงานช่าง

(นายสมชาย งามวิจิตร)
เจ้าพนักงานช่าง

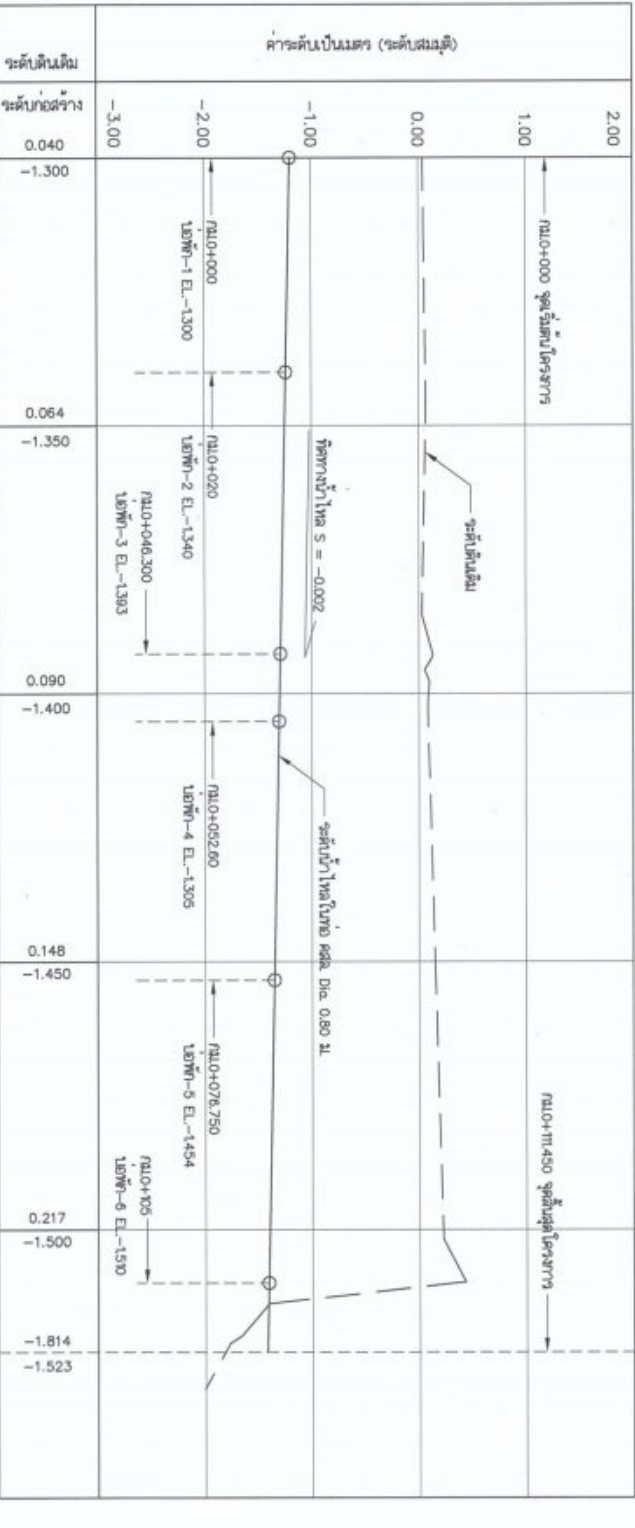
ตรวจ

(นายสมชาย งามวิจิตร)
เจ้าพนักงานช่าง

เก็บ

(นายสมชาย งามวิจิตร)
เจ้าพนักงานช่าง

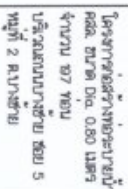
เก็บ



รูปตัดตามขวางแนวก่อสร้างท่อระบายน้ำ
(แนวก่อสร้าง 1)

ขนาดส่วน
ทางราบ 1500
ทางตั้ง 150

1. วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
2. วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง



บทที่ 2 การขยาย

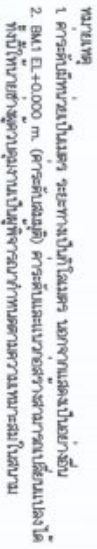
หน้า 5 / 8

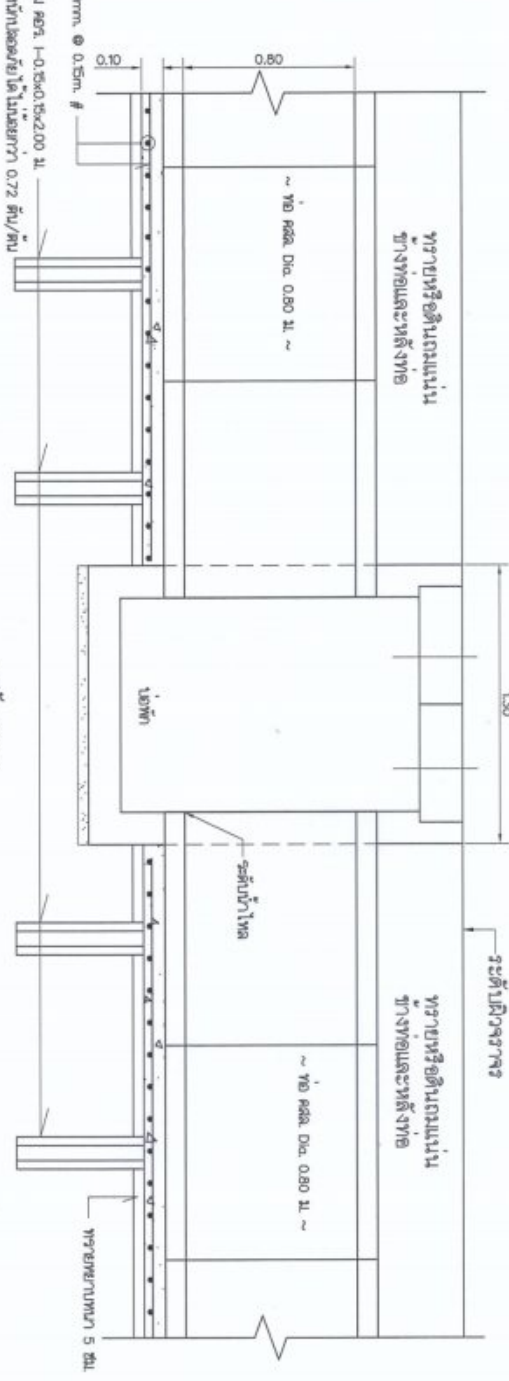
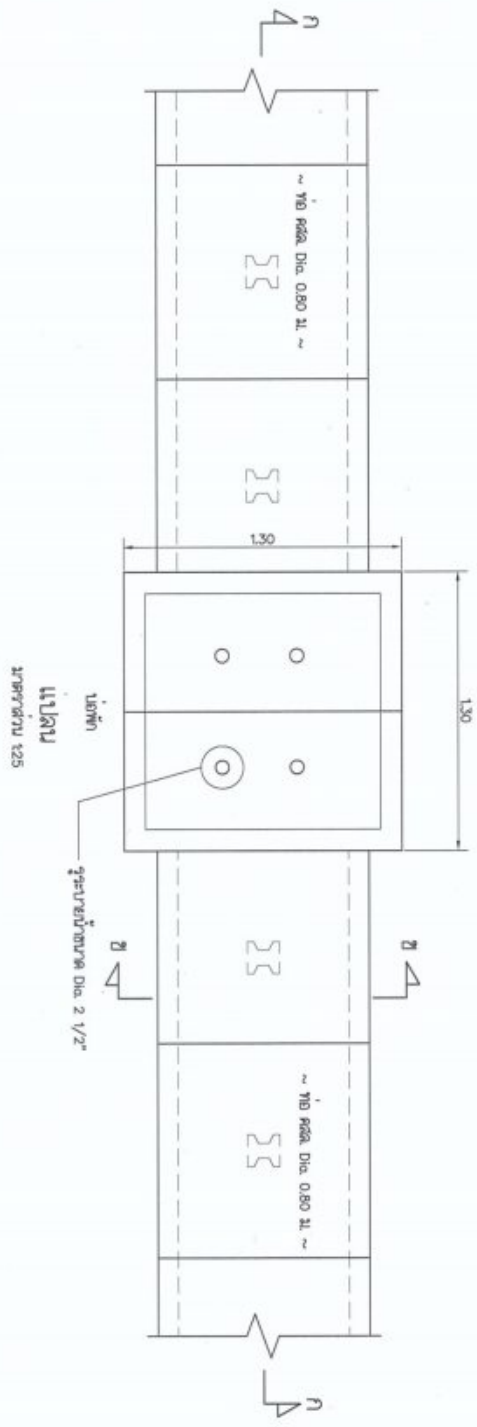
NUTRITION

8979

10/10/2023

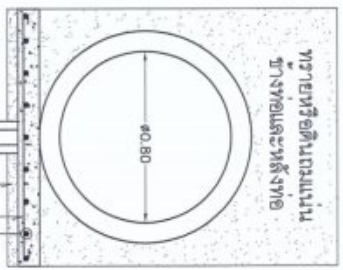
10/10/2019





รูปตัด ก-ก
มาตราส่วน 1:25

รูปตัด ข-ข
มาตราส่วน 1:25

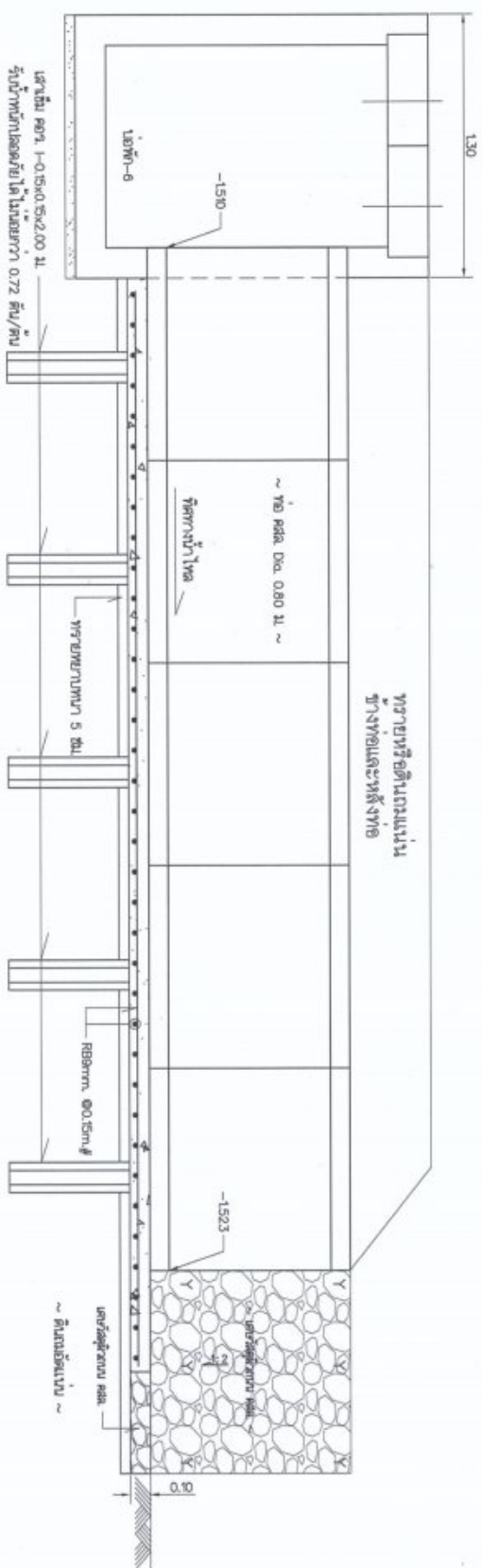


RB 9mm. @ 0.15m. #
เสาเข็ม คยว. 1-0.15x0.15x2.00 m.
รับน้ำหนักตลอดอายุได้ไม่น้อยกว่า 0.72 ตัน/คัน

หมายเหตุ
1. วัสดุที่ใช้ทำขบยบั้งและ ระยะเวลาในการก่อสร้างและระยะเวลาในการใช้งาน
2. BM.1 El.+0.000 m. (สำหรับบั้งและเสาเข็ม) วัสดุที่ใช้และระยะเวลาในการใช้งานและระยะเวลาในการใช้งาน
ทั้งนี้ทั้งนั้นขึ้นอยู่กับงานและงานที่กำหนดและระยะเวลาในการใช้งาน

0 0.5 1 1.5
มาตราส่วน 1:25

	เทศบาลตำบลบางช้าง โครงการก่อสร้างขบยบั้งและเสาเข็ม ขนาด 0.80 m. จำนวน 2 ขบยบั้ง พื้นที่ 2 ไร่	นายทอย คล.ล. Dia. 0.80 m.	แผนที่ 6 / 8	(นายอัมรินทร์ ชื่นชู) ผู้ควบคุมงาน	(นายทอย คล.ล.) ผู้ควบคุมงาน	(นายทอย คล.ล.) ผู้ควบคุมงาน
---	--	---	---------------------	--	---	---



2016/07/27 12:25

หมายเหตุ

1. สำหรับพื้นที่ขุดเป็นหลุม จะทำการขุดเป็นหลุมเดียว หรือขุดเป็นหลุมซ้อน
2. BM1 E +0.00 m. (สำหรับหลุมขุด) สำหรับดินเหนียวหรือดินร่วน จะทำการขุดเป็นหลุมเดียว

ทั้งนี้ การขุดดินจะขุดเป็นหลุมเดียว หรือขุดเป็นหลุมซ้อนก็ได้



โครงการส่งเสริมการเกษตรในชนบท
พ.ศ. ๒๕๓๑ D.D. 0.80 11.5%

ชยาภรณ์ คณฺฐล.
และอุบลกนกนา

ભાગ 7 / 8

(ហេតុអ្វីបានជាយើងមិនអាចទៅលេខ១?)

၂၀၁၆ ခုနှစ်

សេចក្តីសម្រេចរបស់ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល
ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល

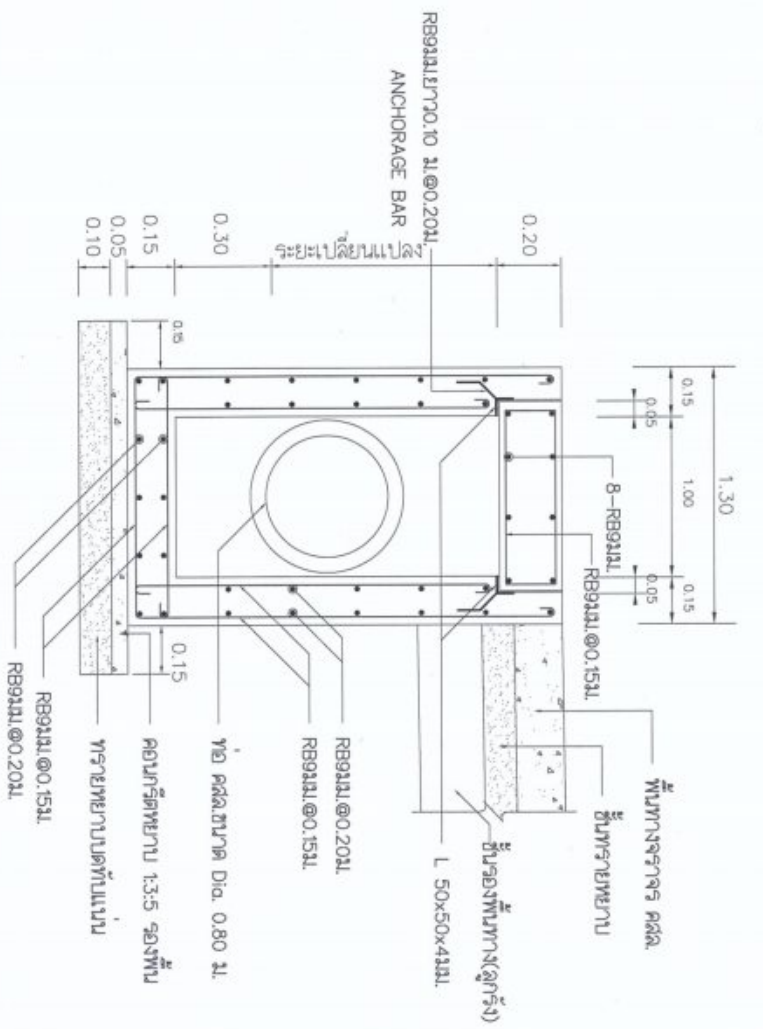
1992a

(หมายเหตุ: กรุณาอย่าไปซื้อ)

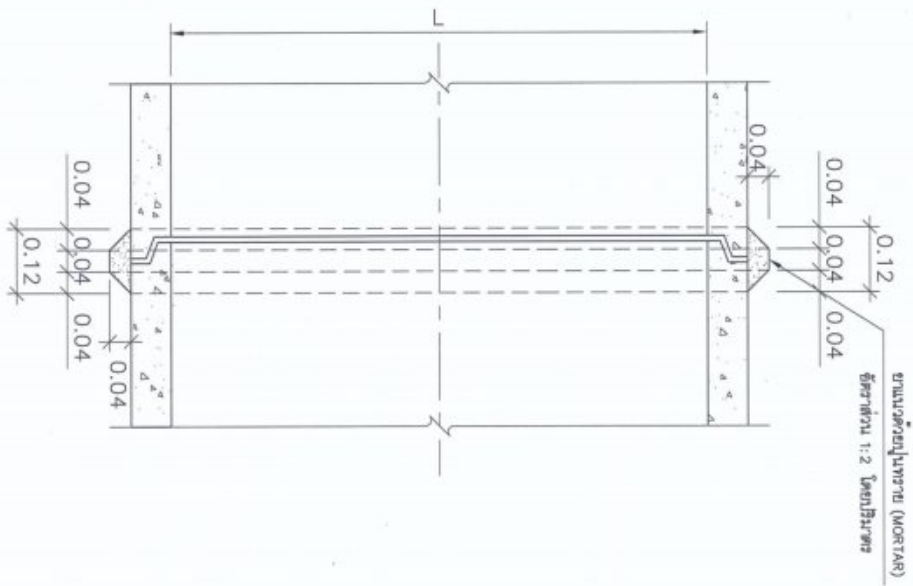
0000-0001-7761-1710

(ឧបសគ្គ ព្រះបាទសីហនុ)

การแก้ไข



รูปตัดบ่อพักน้ำ คลส.
NOT TO SCALE



แสดงการต่อท่อระบายน้ำ
มาตราส่วน 1:10

- หมายเหตุ
1. การคำนวณหาปริมาณวัสดุ ระยะทางเป็นค่าโดยประมาณ อาจมีคลาดเคลื่อนบ้าง
 2. BM.1 El.+0.000 m. (สำหรับแนวลำดับ) การวัดและแนวระดับอาจคลาดเคลื่อนได้
- ทั้งนี้ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในรายละเอียดการคำนวณและแบบแปลน

	
เทศบาลตำบลบางช้าง	
โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ คลส. ขนาด Dia. 0.80 เมตร จำนวน ๑7 ท่อ บริเวณถนนบางช้าง ซอย 5 หมู่ที่ 2 บางช้าง	
ขยายแก้ไข คลส. และการต่อท่อระบายน้ำ	
วันที่ 8 / 8	
นาย  (นายเฉลิมเกียรติ ชื่นชู)	
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	
ตรวจ	
(นาย  นพรัตน์ คำไพจิตร)	
นายกเทศมนตรี	
อนุมัติ	

0 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5
m
มาตราส่วน 1:10

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการวางท่อระบายน้ำ.คสล.ขนาดØ 0.80 เมตร.จำนวน 197.ท่อ.พร้อมบ่อพัก.คสล.และฝา
จำนวน 9 บ่อ.บริเวณถนนนางซ้าย ซอย 5. หมู่ที่ 2 ตำบลนางซ้าย อำเภอบางซ้าย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองช่าง.เทศบาลตำบลนางซ้าย
3. งบเงินงบประมาณที่ได้รับ 646,600.00 บาท (หกแสนสี่หมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป...โครงการวางท่อระบายน้ำ.คสล.ขนาดØ 0.80 เมตร.จำนวน 197.ท่อ.พร้อมบ่อพัก.คสล.และฝา
จำนวน 9 บ่อ.บริเวณถนนนางซ้าย ซอย 5. หมู่ที่ 2 ตำบลนางซ้าย อำเภอบางซ้าย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...9 พฤศจิกายน 2561...เป็นเงิน...646,000...บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง

		จำนวนเงิน
1. ค่าวัสดุ	411,803.49	บาท
2. ค่าแรงงาน	105,876.75	บาท
3. ค่า Factor F	128,954.14	บาท
รวมเป็นค่าก่อสร้าง	646,634.38	บาท
คิดเป็นค่าก่อสร้าง ทั้งสิ้น	646,000.00	บาท
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสัญญา	ฤกษ์ประกอบ	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
2. นายแก้วกล้า	แก้วสนธิ์	ตำแหน่ง	นิติกรชำนาญการ	กรรมการ
3. นางสาวปาลพัชร	เสถียรทิพย์	ตำแหน่ง	นักวิชาการศึกษาชำนาญการ	กรรมการ