

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานปรับเกลี่ยที่ดิน และขุดแนวคลองในบริเวณพื้นที่พร้อมทำรั้วโดยรอบพื้นที่
เพื่อไว้สำหรับเก็บของกลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักปฏิบัติการพิเศษ.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๙๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างรั้วและขุดดินพร้อมปรับเกลี่ยพื้นที่ บริเวณที่ดินเก็บของกลาง
สถาบันการสอบสวนคดีพิเศษ กรมสอบสวนคดีพิเศษ รายละเอียดดังนี้

๑. ก่อสร้างรั้วแผ่น METAL SHEET หนา ๐.๔ มม. สีมาตรฐาน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๑.๘๐
เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๓๓๐.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน

๒. ขุดดิน ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ เมตร ลึกไม่น้อยกว่า ๑.๕๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า
๑๒๐.๐๐ ม. รายละเอียดตามแบบแปลน

๓. ปรับเกลี่ยพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๔๐๐ ตร.ม.

ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม (งานรั้ว)		
1.1	งานขุดดิน	1.00	งาน
1.2	งานคอนกรีต		
	- คอนกรีตโครงสร้าง	2.00	ลบ.ม.
1.3	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ		
	- เหล็กกล่อง □ 50 x 50 x 2 mm. (2.88 kg/m)	1,989.50	กก.
	- เหล็กกล่อง □ 50 x 100 x 2.3 mm. (4.75 kg/m)	1,083.00	กก.
	- เหล็กฉาก 2" x 2"x3mm. ยาว 6.00 มม.	2.00	ท่อน
	- ลูกล่อเหล็กร่องวี ขนาด 4 นิ้ว	3.00	ตัว
	- แผ่นเหล็กรีดลอนหนา 0.4 มม. (สีมาตรฐาน)	594.00	ตร.ม.
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม	206.00	ตร.ม.
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม (งานขุดดิน)		
2.1	งานขุดร่องดินขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 2.00 ม. ลึกไม่น้อยกว่า 1.50 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 120.00 ม.	315.00	ลบ.ม.
3	งานโครงสร้างวิศวกรรม (งานปรับเกลี่ยพื้นที่)		
3.1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10400 ตร.ม.	10,400.00	ตร.ม.

APW
[Signature]
[Signature]

ข้อกำหนดและเงื่อนไขในการก่อสร้าง

๑. ก่อนทำการปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบสถานที่เพื่อทราบถึงปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ ซึ่งอาจจะเกิดขึ้นในขณะปฏิบัติงาน และให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้รับจ้างที่จะแจ้งให้คณะกรรมการทราบ

๒. ในการปฏิบัติงานถ้าพื้นที่บริเวณใกล้เคียงได้รับความเสียหายหรือชำรุดจากปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างจะต้องทำการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเดิม

๓. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำป้ายแสดงลักษณะงาน งบประมาณ ระยะเวลาการทำงานติดตั้งไว้ในสถานที่ก่อสร้างที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน

๔. ผู้รับจ้างจะต้องเก็บทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานให้เรียบร้อยก่อนทำการส่งมอบงาน หมายเหตุ แนวการขุดดินสามารถขยับหรือปรับเปลี่ยนแนวได้ตามความเหมาะสมแต่ต้องผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างและปริมาณงานจะต้องครบถ้วนตามแบบรูปรายการตามสัญญาจ้าง

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่..... ๕ พ.ค. ๒๕๖๐

เป็นเงิน ๔๙๑,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

เป็นไปตามแบบรูปรายการงานปรับเกลียที่ดิน และขุดแนวคลองในบริเวณพื้นที่พร้อมทำรั้ว โดยรอบพื้นที่ เพื่อไว้สำหรับเก็บของกลาง แบบ ปร.๖ ปร.๕ และ ปร.๔ ที่กองออกแบบและก่อสร้าง สำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม จัดทำ ความละเอียดตามบันทึกข้อความ ด่วนที่สุด ที่ ยธ ๐๒๐๐๕/๖๐๑ ลงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายณพล กุลกัมธธร..... เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการพิเศษ

๕.๒ นายณรงค์ศักดิ์ ศรีคำภา..... สถาปนิกปฏิบัติการ

๕.๓ นายธีรยุทธ ยมาภัย..... นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายณพล กุลกัมธธร)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ ศรีคำภา)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายธีรยุทธ ยมาภัย)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างรั้วและขุดดินพร้อมปรับแก้พื้นที่

สถานที่ก่อสร้าง : กรมสอบสวนคดีพิเศษ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กรมสอบสวนคดีพิเศษ

แบบ ปร. 4 , ปร. 5 และ ปร. 6 ที่แนบ จำนวน แผ่น

คำนวณราคา นายทรงวุฒิ ศรีพงษ์พันธ์ เมื่อวันที่ เดือน เมษายน พ.ศ. 2560

	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	459,797.64	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว
2	ค่าขนส่งรถขุดดินและรถเกรตติง	32,000.00	
	ไป-กลับจำนวน 4เที่ยว		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	491,797.64	
	ราคาประมาณ	491,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งกรมสอบสวนคดีพิเศษ

ที่ 425/2560 ลงวันที่ 2 พฤษภาคม 2560

ลงนาม.....ประธานกรรมการ

(นายณพล กุลกำมัธร)

ลงนาม.....กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ ศรีคำภา)

ลงนาม.....กรรมการ

(นายธีรยุทธ ขมาภัย)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างรั้วและขุดดินพร้อมปรับแก้พื้นที่

สถานที่ก่อสร้าง : กรมสอบสวนคดีพิเศษ

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กรมสอบสวนคดีพิเศษ

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน.....แผ่น

คำนวณราคา นาย ทรงวุฒิ ตรีพงษ์พันธ์ เมื่อวันที่ เดือน เมษายน พ.ศ. 2560

	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
1	ก่อสร้างรั้วและขุดดิน	351,688.58	1.3074	459,797.64	
	พร้อมปรับแก้พื้นที่				
	รวมงานส่วนที่ 1			459,797.64	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			459,797.64	

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งกรมสอบสวนคดีพิเศษ

ที่ 425/2560 ลงวันที่ 2 พฤษภาคม 2560

ลงนาม.....ประธานกรรมการ
(นายณพล กุลกำมัธร์)

ลงนาม.....กรรมการ
(นายณรงค์ศักดิ์ ศรีคำภา)

ลงนาม.....กรรมการ
(นายธีรยุทธ ยมาภัย)

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1 (งานโครงสร้างวิศวกรรม, งานสถาปัตยกรรม)

แบบ ปร.4

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างรั้วและขุดดินพร้อมปรับเกลี่ยพื้นที่

สถานที่ก่อสร้าง : กรมสอบสวนคดีพิเศษ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กรมสอบสวนคดีพิเศษ

เมื่อวันที่ เดือน เมษายน พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงานและราคากลาง ประกอบด้วย 1. นายณพล กุลกำจร ประธานกรรมการ 2. นายณรงค์ศักดิ์ ศรีคำภา กรรมการ 3. นายธีรยุทธ ยมาภัย กรรมการ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม(งานรั้ว)								
1.1	งานขุดดิน	1.00	งาน	-	-	2,200.00	2,200.00	2,200.00	
1.2	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้าง	2.00	ลบ.ม.	2,124.00	4,248.00	485.00	970.00	5,218.00	
1.3	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กกล่อง □ 50x50x2mm. (2.88kg/m)	1,989.50	กก.	22.65	45,062.18	10.00	19,895.00	64,957.18	
	- เหล็กกล่อง □ 50x100x2.3mm. (4.75kg/m)	1,083.00	กก.	22.80	24,692.40	10.00	10,830.00	35,522.40	
	- เหล็กฉาก 2"x2"x3mm. ยาว 6.00ม.	2.00	ท่อน	260.00	520.00	75.00	150.00	670.00	
	- ลูกล่อเหล็กร่องวี ขนาด 4 นิ้ว	3.00	ตัว	220.00	660.00	65.00	195.00	855.00	
	- แผ่นเหล็กกริดลอนหนา 4 มม. (สีมาตรฐาน)	594.00	ตร.ม.	185.00	109,890.00	70.00	41,580.00	151,470.00	
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม	206.00	ตร.ม.	36.00	7,416.00	30.00	6,180.00	13,596.00	
	รวมราคารายการที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม				192,488.58		82,000.00	274,488.58	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม(งานขุดดิน)								

(Handwritten signatures and initials)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1	งานปูรองดินขนาดกว้างไม่น้อยกว่า2.00ม.ลึกไม่น้อยกว่า1.50ม.	315.00	ลบ.ม.	-	-	80.00	25,200.00	25,200.00	
	ยาวไม่น้อยกว่า120.00ม.								
	รวมราคารายการที่2 งานโครงสร้างวิศวกรรม				-		25,200.00	25,200.00	
3	งานโครงสร้างวิศวกรรม(งานปรับเกลี่ยพื้นที่)								
3.1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10400ตร.ม.	10,400.00	ตร.ม.	-	-	5.00	52,000.00	52,000.00	
	รวมราคารายการที่ 3 งานโครงสร้างวิศวกรรม				-		52,000.00	52,000.00	
	รวมราคารายการที่ 1 -3				192,488.58		159,200.00	351,688.58	


รายการประกอบแบบ

โครงการ ก่อสร้างรั้วและขุดดินหรือปรับเกลี่ยพื้นที่ บริเวณที่ดินเก็บของกลางสถาบันสอบสวนคดีพิเศษ กรมสอบสวนคดีพิเศษ

รายละเอียดโครงการ

1. ก่อสร้างรั้วแผ่น METAL SHEET หน้า 0.4 มม. สีมารตราฐาน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 1.80 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 330.00 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน
2. ขุดดิน ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 2.00 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 1.50 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 120.00 ม. รายละเอียดตามแบบแปลน
3. ปรับเกลี่ยพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,400 ตร.ม.

ข้อกำหนดและเงื่อนไขในการก่อสร้าง

1. ก่อนทำการปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบดูสถานที่เพื่อทราบถึงปัญหาและอุปสรรคต่างๆ ซึ่งอาจจะเกิดขึ้นในขณะปฏิบัติงาน และให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้รับจ้างที่จะแจ้งให้คณะกรรมการทราบ
2. ในการปฏิบัติงานถ้าพื้นที่บริเวณใกล้เคียงได้รับความเสียหายหรือชำรุดจากปฏิบัติงานผู้รับจ้างจะต้องทำการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเดิม
3. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำป้ายแสดงลักษณะงาน งบประมาณ ระยะเวลาการทำงาน ติดตั้งไว้ในสถานที่ก่อสร้าง ที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
4. ผู้รับจ้างจะต้องเก็บทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานให้เรียบร้อยก่อนทำการส่งมอบงาน

หมายเหตุ แนวการขุดดินสามารถขยับหรือปรับเปลี่ยนแนวได้ตามความเหมาะสม
แต่ต้องผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างและปริมาณงานจะต้องครบถ้วน
ตามแบบรูปรายการตามสัญญาจ้าง

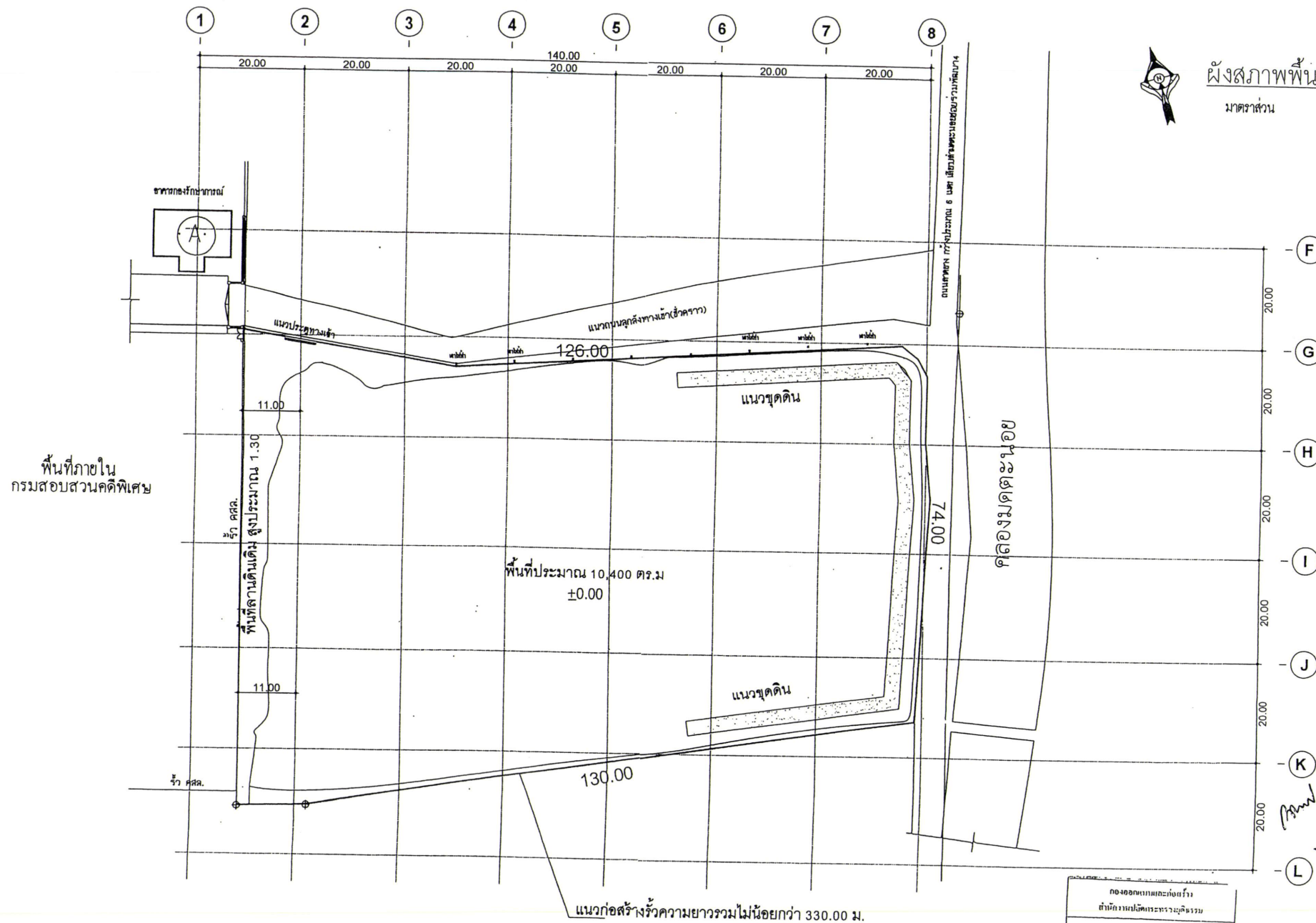
กรมสอบสวนคดีพิเศษ
กองบังคับการปราบปรามการฉ้อโกง
ฝ่ายนิติการ
ได้พิจารณาแล้ว
(นางสาว.....ผู้ตรวจ)
(นางสาว.....ผู้ตรวจ)
ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี

[Handwritten signatures]

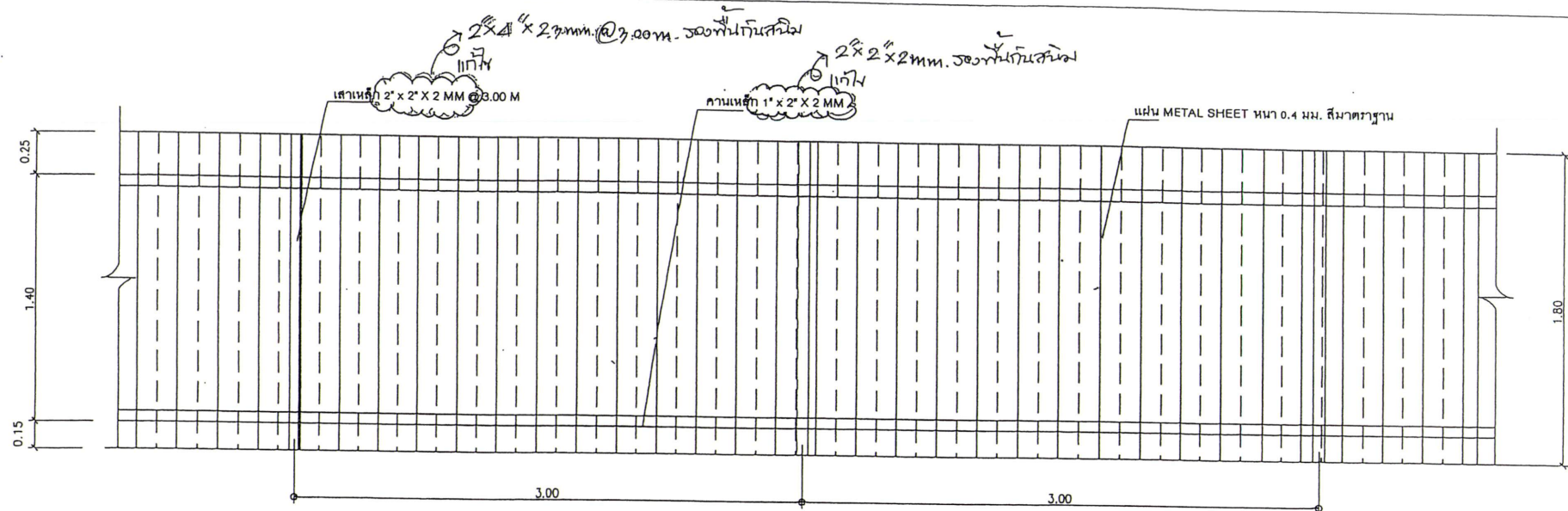


ผังสภาพพื้นที่เดิม

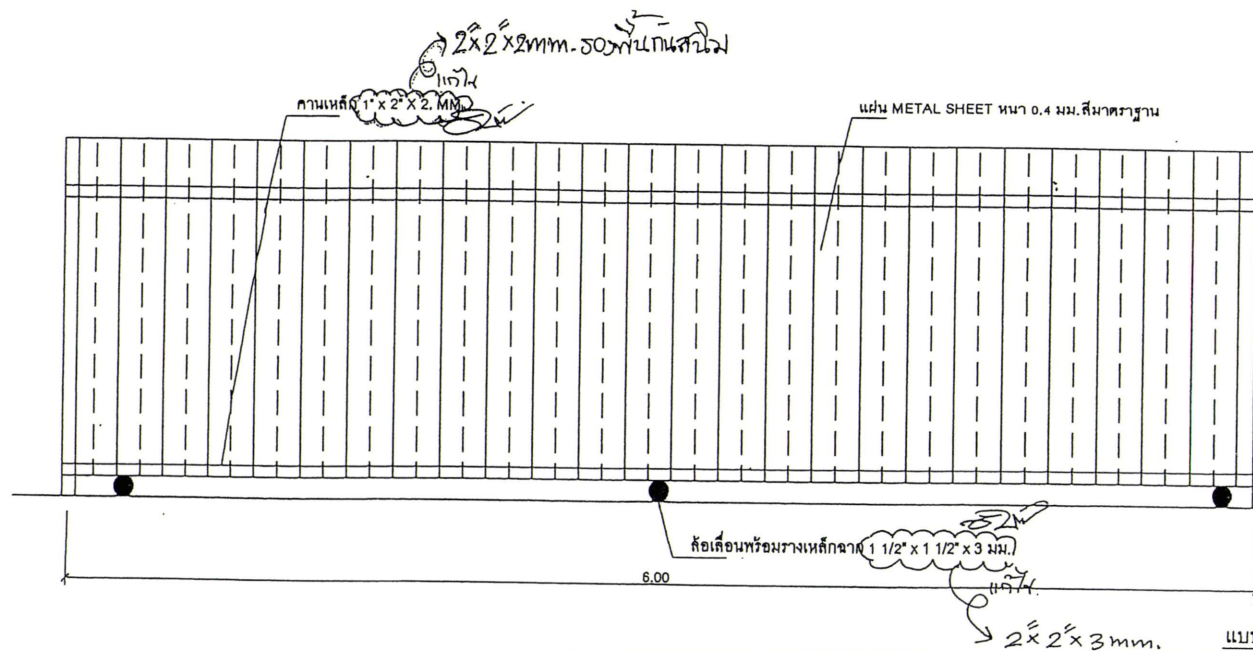
มาตราส่วน 1:500



กองออกแบบและก่อสร้าง	
สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย	
ได้ร่างโดย	ผู้ร่าง
แก้ไข	ผู้ตรวจ
เสนอ	นาย. ปลัดกระทรวงมหาดไทย /
	ผู้อำนวยการกองออกแบบ



แบบขยายรั้วโดยรอบ
มาตราส่วน 1 : 25



๑
 ๒
 ๓
 ๔
 ๕
 ๖
 ๗
 ๘
 ๙
 ๑๐
 ๑๑
 ๑๒
 ๑๓
 ๑๔
 ๑๕
 ๑๖
 ๑๗
 ๑๘
 ๑๙
 ๒๐
 ๒๑
 ๒๒
 ๒๓
 ๒๔
 ๒๕
 ๒๖
 ๒๗
 ๒๘
 ๒๙
 ๓๐
 ๓๑
 ๓๒
 ๓๓
 ๓๔
 ๓๕
 ๓๖
 ๓๗
 ๓๘
 ๓๙
 ๔๐
 ๔๑
 ๔๒
 ๔๓
 ๔๔
 ๔๕
 ๔๖
 ๔๗
 ๔๘
 ๔๙
 ๕๐
 ๕๑
 ๕๒
 ๕๓
 ๕๔
 ๕๕
 ๕๖
 ๕๗
 ๕๘
 ๕๙
 ๖๐
 ๖๑
 ๖๒
 ๖๓
 ๖๔
 ๖๕
 ๖๖
 ๖๗
 ๖๘
 ๖๙
 ๗๐
 ๗๑
 ๗๒
 ๗๓
 ๗๔
 ๗๕
 ๗๖
 ๗๗
 ๗๘
 ๗๙
 ๘๐
 ๘๑
 ๘๒
 ๘๓
 ๘๔
 ๘๕
 ๘๖
 ๘๗
 ๘๘
 ๘๙
 ๙๐
 ๙๑
 ๙๒
 ๙๓
 ๙๔
 ๙๕
 ๙๖
 ๙๗
 ๙๘
 ๙๙
 ๑๐๐

แบบขยายประตูทางเข้า
มาตราส่วน 1 : 25

