

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารสำนักงาน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขานนโรจนะ
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สาขานนโรจนะ ธนาคารอาคารสงเคราะห์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมแซมอาคารสำนักงาน ธนาคารฯ สาขานนโรจนะ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่.....เป็นเงิน ๓๙๒,๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคากลางงานก่อสร้าง.ปร.๔,ปร.๕,ปร.๖

๕.๒ แผนงานซ่อมแซมอาคารสำนักงาน ธนาคารฯ สาขานนโรจนะ

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสิงหา อุษยากุล.....ตำแหน่ง วิศวกรอาวุโส.....ลงชื่อ.....

๖.๒ นายอนุรักษ์ นุ่มะลิจันทร์.....ตำแหน่ง ช่างอาวุโส.....ลงชื่อ.....

๖.๓ นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสธิตย์.....ตำแหน่ง สถาปนิก.....ลงชื่อ.....

แบบราคาค่าปรับปรุง-ซ่อมแซม

☐	ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคารสำนักงาน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขานนโรจนะ
☐	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ฝ่ายสาขาภาคตะวันออกและภาคกลาง
☐	สถานที่ก่อสร้าง	จ.พระนครศรีอยุธยา
☐	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา
☐	คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	12 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	งานซ่อมแซมอาคารสำนักงาน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขานนโรจนะ	392,780.57	
สรุป	รวมค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม	392,780.57	
	(สามแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)	392,000.00	SAY

ลงชื่อ



(นายสิงหา อุษายกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิศวกรอาวุโส

(วันที่ 12 เม.ย. 61)

ลงชื่อ



(นายอนุรักษ์ นุมะลิจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ช่างอาวุโส

(วันที่ 12 เม.ย. 61)

ลงชื่อ



(นายวิทศักดิ์ ศรีวิภาสติดิย์)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

สถาปนิก

(วันที่ 12 เม.ย. 61)

หมายเหตุ - ตัวเลขในตำแหน่งทศนิยมของราคาค่างานทั้งหมด อาจมีการปิดเศษจากโปรแกรมการคำนวณ (Microsoft Excel)

ทั้งนี้ในการกำหนดราคากลางให้ยึดถือตัวเลขในช่องราคากลางที่มีการปิดเศษลงในหลักพันเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง ต่อไป

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

☐	กลุ่มงาน/งาน	งานซ่อมแซมอาคารสำนักงาน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขานนโรจนะ
☐	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ฝ่ายสาขาภาคตะวันออกและภาคกลาง
☐	สถานที่ก่อสร้าง	จ.พระนครศรีอยุธยา
☐	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา
☐	แบบ ปร. 4 ที่แนบ	จำนวน แผ่น
☐	คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	12 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561 หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานซ่อมแซมอาคารสำนักงาน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขานนโรจนะ	300,428.77	1.3074	392,780.57	
				-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			392,780.57	
	สามแสนเก้าหมื่นสองพันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทห้าสิบเจ็ดสตางค์				

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิงหา อุษยากุล)

วิศวกรอาวุโส

(วันที่ 12 ม.ค. 61)

ลงชื่อ



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนุรักษ์ นุมะลิจันทร์)

ช่างอาวุโส

(วันที่ 12 ม.ค. 61)

ลงชื่อ



กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

(นายทวิศักดิ์ ศรีวิสาทิพย์)

สถาปนิก

(วันที่ 12 ม.ค. 61)

หมายเหตุ - ตัวเลขในตำแหน่งทศนิยมของราคาค่างานทั้งหมด อาจมีการปัดเศษจากโปรแกรมการคำนวณ (Microsoft Excel)

ทั้งนี้ในการกำหนดราคากลางให้ยึดถือตัวเลขในช่องราคากลางที่มีการปัดเศษลงในหลักพันเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง ต่อไป

ประมาณราคา : งานซ่อมแซมอาคารสำนักงาน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขากทม.กรุงเทพฯ
สถานที่ปรับปรุง : อำเภอบางปะอิน
ประมาณราคาโดย : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

จังหวัด พระนครศรีอยุธยา
ประมาณราคะเมื่อวันที่ 12 เมษายน 2561

[illegible]

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
 เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนวยความสะดวก	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248
30	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164
40	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161
50	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
150	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023
250	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951
350	6.3974	1.0000	3.5000	10.8974	1.1090	1.0700	1.1866
400	6.3220	1.0000	3.5000	10.8220	1.1082	1.0700	1.1858
500	6.2743	1.0000	3.5000	10.7743	1.1077	1.0700	1.1853
> 500	5.6692	1.0000	3.5000	10.1692	1.1017	1.0700	1.1788

- หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทูลที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลราชคราม

ประเภทงานจ้างเหมาโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติก

รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลราชครามกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนน สปก. (ช่วงที่ 1) หมู่ที่ 1 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลราชคราม

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

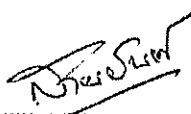
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ แรงงานรวมเป็น เงิน (บาท)	FACTOR F	ราคาก่อสร้าง รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	366,521.96/	1.363	499,569.43/	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
4	งานครุภัณฑ์				
5	ประเภทงานชลประทาน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	เงินประกันผลงานหัก 5%				
	การปรับราคาก่อสร้างตามสูตรการปรับราคา				
	สำหรับงานทางให้สูตร $P = (Po) \times (K)$				
	สูตรค่า (K) ใช้ตามคู่มือการตรวจสอบเงินทดแทน				
	คำนวณก่อสร้างตามประเภทงานก่อสร้างเฉพาะ				
	ด้านนั้น ๆ (ตามเอกสารที่แนบ)				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			499,569.43	
	รวมเงินงบประมาณทั้งสิ้น (ปีพิเศษ)			499,500.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			499,500.00	
	ตัวอักษร (-สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน-)				

ขนาดเนื้อที่ไม่น้อยกว่า - บาท/ตารางเมตร คิดเฉลี่ย 499,500 บาท / โครงการ
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 

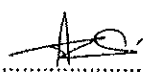
(นายสันติชาติ คงมณี)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 

(นายสายยันต์ คล้ายสังข์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 

(นายอนุสรณ์ ปิ่นสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....	โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลติก.....
.....บริเวณถนน สปก. (ช่วงที่ 1) หมู่ที่ 4 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	
...../หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....	กองช่าง...เทศบาลตำบลราชคราม.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....	499,500.-...บาท.....(-สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน-)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป	
.....1.งานปรับปรุงพื้นที่ไหล่ทาง งานหินคลุกเสริมไหล่ทาง.....	
.....2.งาน Tack Coat และงานผิวจราจร (ASPHALT CONCRETE).....	
.....3.งานตีเส้นจราจร.....	
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....22.....เดือน.....มีนาคม.....พ.ศ.2561.....เป็นเงิน.....499,500.-.....บาท	
5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....	
5.1 ราคาท้องถิ่น.....	
5.2	
5.3	
5.4.....	
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
1...นายสันติชาติ.....คงมณี.....ประธานกรรมการ.....	
2...นายสายยันต์.....คล้ายสังข์.....กรรมการ.....	
3...นายอนุสรณ์.....ปิ่นสุวรรณ.....กรรมการ.....	

แบบแสดงรายการภาษี ปริมาณงานและราคา

ประเภทงาน
จ้างเหมาโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลติก

รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลฯ กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนน สปภ. (ช่วงที่ 1) หมู่ที่ 1 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางพระ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลราชคราม

คำนวณราคากลางโดย

หน่วย : บาท

เมื่อวันที เดือน พ.ศ.

[illegible]

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสันติชาติ คงมณี)

รณรงค์ปลุกจิตสำนึก

(นายสายยนต์ คล้ายสงข)

เพื่อนร่วมวัยการรักของช่าง

(นายอรรถกร ปุณณารักษ์)

2000



Pages: 1

Actions

#1 by cpchomza on 18 May 2015



ราคาเสาปูนสำเร็จรูปหน้า 5 นิ้ว ราคาเสาปูนสำเร็จรูป ขนาดต่างๆ เท่าไหร่ ความยาวของเสามีตั้งแต่ขนาด 1.00 ม.ขึ้นไป โดยบวกขึ้นทีละ 0.50 ม. ครับ แต่ถ้าอยู่ใกล้โรงหล่อเสา ก็สั่งความยาวตามต้องการได้ครับ โดยไม่จำเป็นต้องลงตัวทุก 0.50 ม. แต่บางที่ถ้างานเขาเยอะเขาก็ไม่ค่อยทำให้เพราะจุกจิกครับ ถ้าอาคารปลูกติดพื้นดิน ไม่ยกสูง และไม่ใหญ่โตมากมายก็ใช้เสาขนาด 4" x 4" ได้ครับ แต่ถ้าคิดจะยกระดับพื้นขึ้นเหนือผิวดิน หรืออาคารค่อนข้างใหญ่ก็ควรใช้เสาขนาด 5" x 5" ดีกว่าครับ เสาต่างๆ ตามร้านมักเรียกว่าขายเป็น "ตอก" ครับ เทียบง่ายๆ คือ 1 ตอก = 0.50 ม. หรือ 50 ซม. ครับ

- เสาหน้า 4" x 4" ราคาตอกละ 55 บาท หรือเมตรละ 110 บาท

- เสาหน้า 5" x 5" ราคาตอกละ 65 บาท หรือเมตรละ 130 บาท ครับ

ส่วนวัสดุอื่นๆ ผมขอแจ้งไว้พอเป็นตัวอย่าง เพราะราคาอาจแตกต่างกันตามพื้นที่นะครับ

- เหล็กตัวซี C 4" หน้า 2.30 m.m. ยาว 6 m. เส้นละ 500 บาท

- เหล็กตัวซี C 3" หน้า 3.20 m.m. ยาว 6 m. เส้นละ 380 บาท (มอก.)

- เหล็กกล่อง 4" หน้า 2.50 m.m. ยาว 6 m. เส้นละ 750 บาท

- เหล็กกล่อง 3" หน้า 2.30 m.m. ยาว 6 m. เส้นละ 550 บาท

- เหล็กกล่อง 4" x 4" หน้า 2.30 m.m. ยาว 6 m. เส้นละ 880 บาท

- เหล็กเส้น 3/8" หรือ 3 หุน ยาว 10 m. เส้นละ 110 บาท

- เหล็กเส้น 1/4" หรือ 2 หุน ยาว 10 m. เส้นละ 55 บาท

- ลวดผูกเหล็ก ก.ก.ละ 30 บาท

- อิฐบล็อด ก้อนละ 3.80 บาท

- อิฐบล็อดช่องลม ก้อนละ 8 บาท

- อิฐมอญ ก้อนละ 1 บาท

- ไม้ระแนง ลวด 3 ม.ม. ตา 20 x 20 ซม. กว้าง 2 ม. ยาว 25 ม. ม้วนละ 1,000 บาท (พื้นที่ 50 ตร.ม.)

- ทรายหยาบ คิวละ 400 บาท (ใช้เทพื้น ก่ออิฐ)

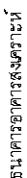
- ทรายละเอียด คิวละ 500 บาท (ใช้ฉาบ)

- หิน คิวละ 400 บาท

- ปูนปอร์ตแลนด์ ตราช้าง (ถุงแดง) ถุงละ 135 บาท (ใช้งานโครงสร้าง พกงานเทพื้น เทคาน หรือจะใช้ก่ออิฐก็ได้)

- ปูนปอร์ตแลนด์ ตราอินทรี ถุงละ 125 บาท (ใช้งานโครงสร้าง พกงานเทพื้น เทคาน หรือจะใช้

① ค่าเสา = 130
 ② ค่าปูนตอก = 50
 ③ ค่าตอกเหล็ก = 100
 ④ ค่าทำโครง/ฉาบ = 70
 Σ = 350.00



สำนักงานใหญ่ อาคาร ๔
ผ่านบริษัทที่ปรึกษาและจัดการทาง
ส่วนกลางและบริษัทผู้ขาย
เลขที่ ๖๓ ถนนพระราม ๔ แขวงวัง
บูรพาภิรมย์ เขตพระนคร ๑๐๒๐๐
โทรศัพท์ : (๐๖๖) ๑๒๖ ๑๒๗-๑๐
โทรสาร : (๐๖๖) ๖๓๓ ๑๒๔
www.ahb.co.th

หัวข้อโครงการ

งานวิจัยทางเกษตรกรรมและสวนพฤกษศาสตร์
สวนพฤกษศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผู้ตรวจและวิธีประกอบแบบ
สถาปนิก

ผู้ดูแลระบบ

မြန်မာ့နိုင်ငံတော်

๒๕๖๖

จังหวัดบุรีรัมย์

ANALYSIS

ผู้ขอแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

ကမ္ဘာ့အသံ

မိမိ	မိမိ
------	------

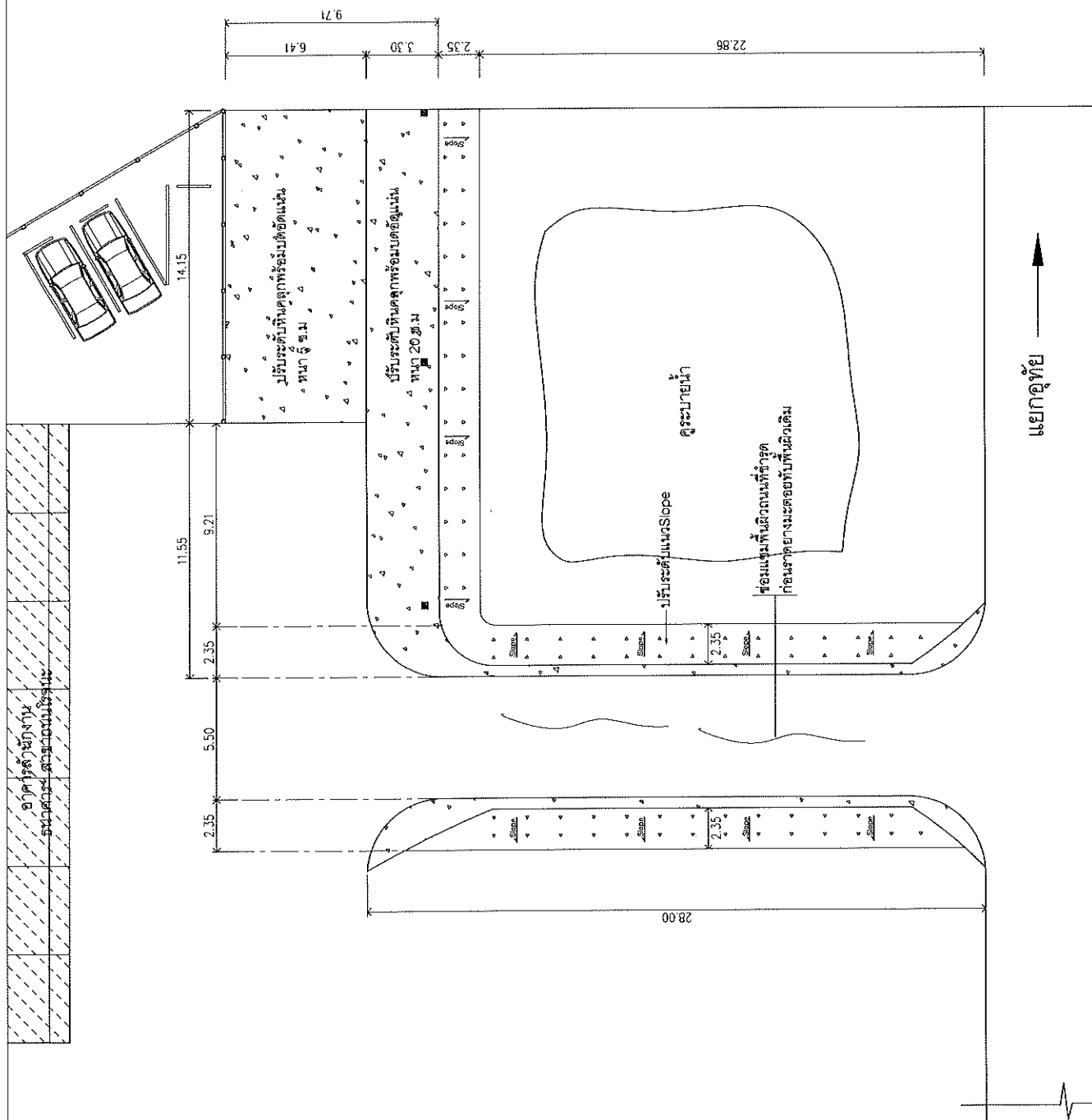
[illegible]

--	--	--

พ.ตท./กรมตำรวจ	ตำรวจ
----------------	-------

5	7
---	---

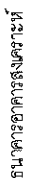
15 c/1

[illegible]

พญ.กรรณ

มาตรา ๑๕๖ 1:250

งานพหุโยชน์



สำนักงานใหญ่ อาคาร ๒ ชั้น ๔
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ศูนย์ประสานงานและปฏิบัติการ
เลขที่ ๖๓ ถนนพระราม ๔ แขวงวัง
ใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ ๑๐๑๐
โทรศัพท์ : (๐๒) ๒๐๒ ๕๓๕-๓๐
โทรสาร : (๐๒) ๖๕๔ ๑๕๕
www.chb.co.th

ข้อใดสามารถ

งานปรับปรุงและซ่อมแซมอาคาร
สำนักงานเทศบาลฯ สาขาทนบึงจะ

ผู้ตรวจและรับรอง
สถาบัน

សេចក្តីសម្រេច

နမူနာအမှတ် ၃၂၀၀၁၆၁၆

၆၆၆၆၆၆၆၆

ជំងឺប្រតិទេស

အထက်ဖော်ပြပါအတိုင်း

งานสถาปัตยกรรมและเขียนแบบ

សេចក្តីសន្និដ្ឋានរបស់ក្រុមការងារ

ក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម

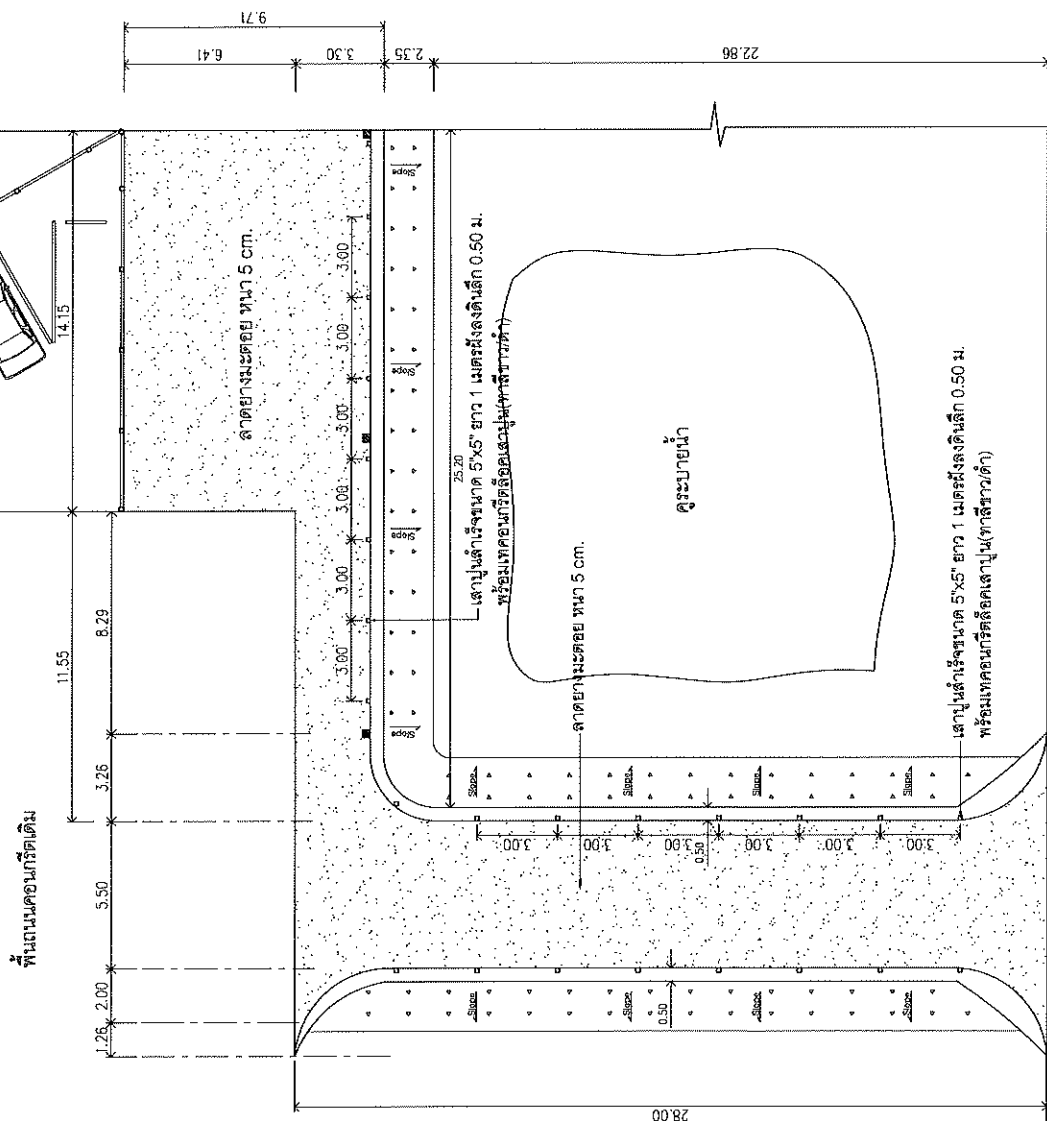
အချက်အလက်များ

၇၃၆

นางสาว/นางสาว/นางสาว/นางสาว	นางสาว/นางสาว/นางสาว/นางสาว
-----------------------------	-----------------------------

2/3

INTERNATIONAL JOURNAL OF



เผยแพร่

งานพลโยธิน

អង្គការស្រុកស្រាវជ្រាវ

มาตราส่วน 1:250



ธนาคารออมสิน

สำนักงานใหญ่ อาคาร ๕ ชั้น ๕
ผ่านบริษัทสำนักงานและกิจการสาขา
ศูนย์บริการและบำรุงรักษา
เลขที่ ๒๑ ถนนพหลโยธิน ๕ แขวงจตุจักร
กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐
โทรศัพท์ : (๐๒๒) ๒๐๒ ๑๕๓๘-๙๐
โทรสาร : (๐๒๒) ๒๕๔ ๑๕๕๔
www.sob.co.th

ชื่อโครงการ
งานปรับปรุงและซ่อมแซมอาคาร
สำนักงานธนาคาร สาขาธนบุรี

ผู้ตรวจและรับรองแบบ
สถาปนิก

วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า

แบบแสดง

รูปตัด 1

มาตราส่วน

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม

งานระบบประกอบอาคาร

แก้ไขแบบ

ครั้งที่

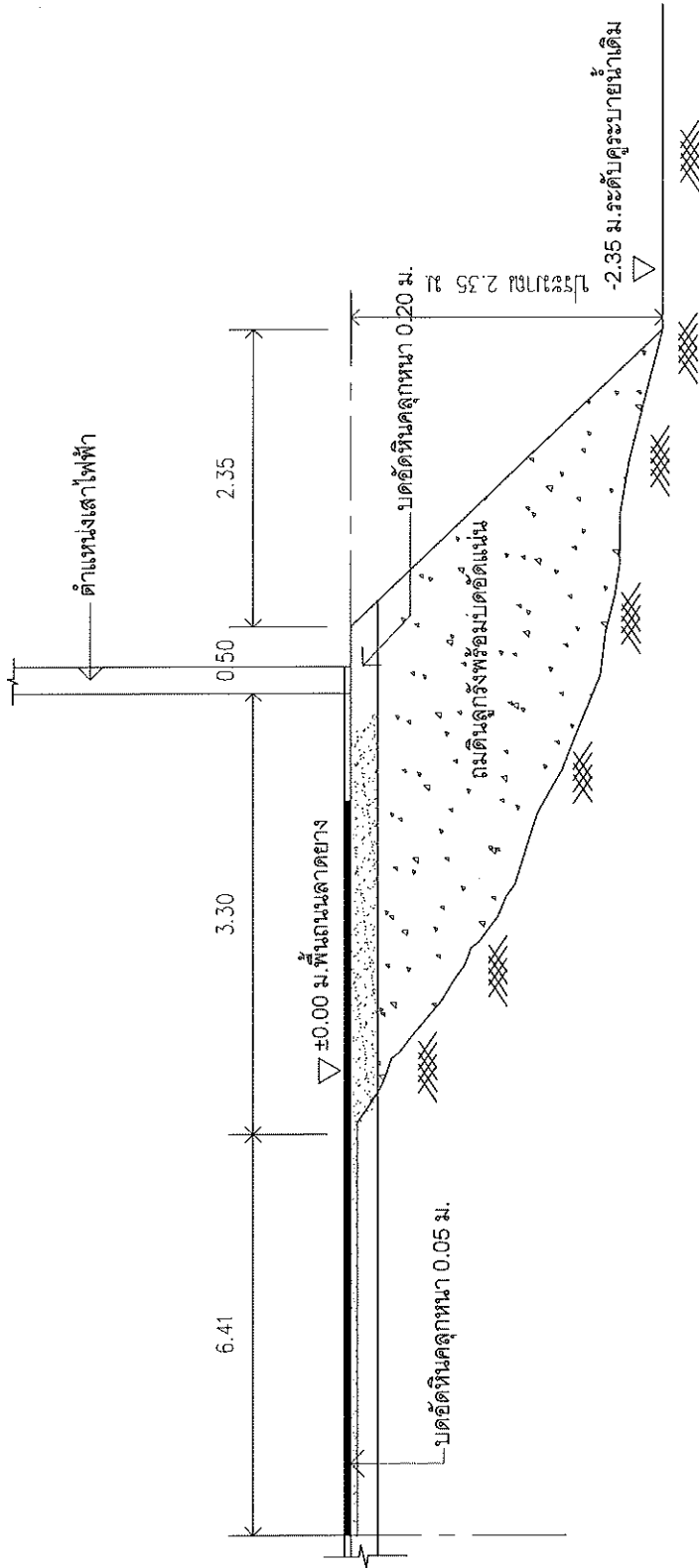
วันที่

แผ่นที่

จำนวนแบบ/แผ่น

S-3 3/3

ใช้สำหรับโครงการและพื้นที่งาน



รูปตัด 1
มาตราส่วน 1 : 50

CODE	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
	ก. กลุ่มงานที่ 1				
A.	1. งานโครงสร้างวิศวกรรม				
A1.	1.1 งานขุดดิน				
a	ขุดดินฐานรากแล้วถมดิน				
A1000	ดินทั่วไป				
	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 เมตร	ลบ.ม.	-	99	.
	ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก1.00-1.50 ม.	ลบ.ม.	-	125	.
	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม.หรือขุดลึกเกิน1.50 ม.	ลบ.ม.	-	148	.
A1001	ดินลูกรัง				
	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 เมตร	ลบ.ม.	-	194	.
	ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก1.00-1.50 ม.	ลบ.ม.	-	239	.
	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม.หรือขุดลึกเกิน1.50 ม.	ลบ.ม.	-	283	.
a	ขุดดินอื่น ๆ				
A1002	ขุดดินทั่วไป	ลบ.ม.	-	60	.
A1003	ขุดดินทั่วไป (เครื่องจักรกล)	ลบ.ม.	-	18	.
A1004	ขุดลอกร่องน้ำ (เครื่องจักรกล)	ลบ.ม.	-	27	.
A1005	ขุดสระน้ำ (เครื่องจักรกล)	ลบ.ม.	-	18	.
a	วัสดุรองฐานราก				
A1006	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	360	91	.
A1007	อิฐหักกระทุ้งแน่นรองพื้น	ลบ.ม.	150	104	.
a	คอนกรีตหยาบรองฐานราก				
A1008	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ประเภท 1)	ลบ.ม.	1,400	398	.
A1009	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ประเภท 5)	ลบ.ม.	1,645	398	.
a	วัสดุถมบริเวณ เพื่อปรับระดับ (ขนจากกองใกล้อาคารและปรับระดับ)				
A1010	ทรายถม	ลบ.ม.	320	99	.
A1011	ดิน	ลบ.ม.	315	99	.
A1012	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	350	99	.
a	ถมบดอัดดิน - ลูกรัง (เครื่องจักรกล)				
A1013	อัดแน่นธรรมดา	ลบ.ม.	-	25	.
A1014	อัดแน่น 85%	ลบ.ม.	-	35	ลูกรัง 46 บาท/ลบ.ม.
a	ทราย - หิน				
A1015	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	453	-	.
A1016	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	468	-	.
A1017	หินย่อย เบอร์ 1	ลบ.ม.	548	-	.
A1018	หินย่อย เบอร์ 2	ลบ.ม.	546	-	.
A1019	หินคลุก	ลบ.ม.	408	-	.
A1020	หินสเปก	ลบ.ม.	380	-	.

"ผู้ที่นำราคาวัสดุนี้ไปใช้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ใช้ และควรตรวจสอบราคาจากพาณิชย์จังหวัด (ท้องถิ่น) อีกครั้งหนึ่ง"

รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	หมายเหตุ
a เสารั้วคอนกรีต				
- แบบดินข้าง				
A2032 เสารั้วคอนกรีตแบบดินข้าง ขนาด 4 นิ้ว x 4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	ตัน	350	50	.
A2033 เสารั้วคอนกรีตแบบดินข้าง ขนาด 4 นิ้ว x 4 นิ้ว ยาว 3.00 ม.	ตัน	420	60	.
- แบบตัว ดี (ท้องปลิง)				
A2034 เสารั้วคอนกรีตแบบตัวดี ยาว 2.10 ม.	ตัน	132	40	.
A2035 เสารั้วคอนกรีตแบบตัวดี ยาว 2.40 ม.	ตัน	165	50	.
A2036 เสารั้วคอนกรีตแบบตัวดี ยาว 2.70 ม.	ตัน	198	55	.
A2037 เสารั้วคอนกรีตแบบตัวดี ยาว 3.10 ม.	ตัน	275	60	.
a เสาดม้อคอนกรีต				
A2038 เสาดม้อคอนกรีต ขนาด 10 x 10 ซม. x 1.00 ม.	ท่อน	145	20	.
A2039 เสาดม้อคอนกรีต ขนาด 10 x 10 ซม. x 2.00 ม.	ท่อน	290	40	.
A2040 เสาดม้อคอนกรีต ขนาด 10 x 10 ซม. x 3.00 ม.	ท่อน	435	60	.
A2041 เสาดม้อคอนกรีต ขนาด 12.5 x 12.5 ซม. x 1.00 ม.	ท่อน	175	20	.
A2042 เสาดม้อคอนกรีต ขนาด 12.5 x 12.5 ซม. x 2.00 ม.	ท่อน	350	40	.
A2043 เสาดม้อคอนกรีต ขนาด 12.5 x 12.5 ซม. x 3.00 ม.	ท่อน	525	60	.
a เสาเข็มไม้สน - เสาเข็มไม้ยูคาลิปตัส				
A2044 เสาเข็มไม้ยูคาลิปตัส ขนาด Ø 3 นิ้ว x 3.00 ม.	ตัน	29	60	.
A2045 เสาเข็มไม้ยูคาลิปตัส ขนาด Ø 4 นิ้ว x 4.00 ม.	ตัน	50	80	.
A2046 เสาเข็มไม้ยูคาลิปตัส ขนาด Ø 5 นิ้ว x 5.00 ม.	ตัน	100	100	.
A2047 เสาเข็มไม้ยูคาลิปตัส ขนาด Ø 6 นิ้ว x 6.00 ม.	ตัน	200	115	.
a ค้ำยันเสาเข็ม				
- เสาเข็มเจาะ				
A2048 ค้ำยันเสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.35 ม.	ตัน	-	350	.
A2049 ค้ำยันเสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.40 ม.	ตัน	-	400	.
A2050 ค้ำยันเสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.50 ม.	ตัน	-	500	.
A2051 ค้ำยันเสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.60 ม.	ตัน	-	600	.
- เสาเข็ม คอ. รูปตัวโอ				
A2052 ค้ำยันเสาเข็ม คอ. รูปตัวโอ ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	ตัน	-	150	.
A2053 ค้ำยันเสาเข็ม คอ. รูปตัวโอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม.	ตัน	-	180	.
A2054 ค้ำยันเสาเข็ม คอ. รูปตัวโอ ขนาด 0.26 x 0.26 ม.	ตัน	-	230	.
A2055 ค้ำยันเสาเข็ม คอ. รูปตัวโอ ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	ตัน	-	250	.
A2056 ค้ำยันเสาเข็ม คอ. รูปตัวโอ ขนาด 0.35 x 0.35 ม.	ตัน	-	280	.
A2057 ค้ำยันเสาเข็ม คอ. รูปตัวโอ ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	ตัน	-	300	.

"ผู้ที่นำราคาวัสดุนี้ไปใช้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ใช้ และควรตรวจสอบราคาจากพาณิชย์จังหวัด (ท้องถิ่น) อีกครั้งหนึ่ง"

สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง
สำนักงานทางหลวงชนบทจังหวัดกาญจนบุรี กรมทางหลวงชนบท

ประเภทงาน ช่อมสร้างผิวทางลาดยางแอสฟัลต์ค้อนกริตและปรับปรุงโครงสร้าง ชั้นพื้นทางโดยวิธี Pavement In - Place Recycling
เจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงชนบทจังหวัดกาญจนบุรี กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม
รหัสสายทาง กจ.3007 ชื่อสายทาง แยกทางหลวงหมายเลข 324 - บ้านทุ่งทอง
สถานที่ตั้ง อ.พนมทวน จ.กาญจนบุรี ระยะทางตลอดสายทาง - กม.
ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง AC กว้าง 6.000 เมตร
ชนิดไหล่ทาง AC กว้างข้างละ 1.000 เมตร
ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ๑ 2.200 กม. ผิวทางกว้าง 8.000 เมตร
ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 2+200

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	9,802,326.80	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 15.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ผบตบปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	9,802,326.80	
	คิดเป็นราคากลาง	9,800,000.00	
	(เก็บส่วนแปดแสนบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 2.200 กม.
เฉลี่ยราคา กม.ละ 4,454,545.45 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่งที่ จนง ทรท.กจ. 216/2557
ได้ตรวจสอบแล้วเมื่อวันที่ ๒๒ ต.ค. ๒๕๕๗

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(นายทรงพจน์ พวงมาลี)

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ

(นายจิตรกร อุปละ)

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ

(นายสราวุธ กรณ์ยัตินกุล)

เห็นชอบ

(นายจิรนนท์ ประกอบไวยกิจ)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงชนบทจังหวัดกาญจนบุรี

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง กจ.3007

ชื่อสายทาง

แยกทางหลวงหมายเลข 324 - บ้านทุ่งทอง

สถานที่ตั้ง อ.พนมทวน จ.กาญจนบุรี

ระยะทางดำเนินการ

2.200

กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานวางป่าขุดตอ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานรื้อลาดยางเดิมและบดอัด		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งาน Benching		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานดินตัด		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานดินถม (จากการขนส่ง)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	1,848	ลบ.ม.	-	-	209.33	386,841.84	1.3092	274.05	506,444.40	
	1.11 Skin Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	895	ตร.ม.	-	-	172.34	154,244.30	1.3092	225.62	201,929.90	
	1.13 งาน Pavement In - Place Recycling	17,600	ตร.ม.	-	-	84.40	1,485,440.00	1.3092	110.49	1,944,624.00	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	13,200	ตร.ม.	25.90	7.12	33.02	435,864.00	1.3092	43.22	570,504.00	
	2.2 Tack Coat	1,600	ตร.ม.	4.94	6.85	11.79	18,864.00	1.3092	15.43	24,688.00	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	13,200	ตร.ม.	228.19	12.82	241.01	3,181,332.00	1.3092	315.53	4,164,996.00	หนา 4 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	1,600	ตร.ม.	228.19	10.06	238.25	381,200.00	1.3092	311.91	499,056.00	หนา 4 ซม.
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	4,400	ตร.ม.	25.90	7.12	33.02	145,288.00	1.3092	43.22	190,168.00	
	3.2 Tack Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	4,400	ตร.ม.	228.19	12.82	241.01	1,060,444.00	1.3092	315.53	1,388,332.00	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานอำนวยความสะดวก										
5	งานตีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	850	ตร.ม.	280.00	-	280.00	238,000.00	1.3092	366.57	311,584.50	3 เส้นกว้าง 15 ซม.
	4.2 Rumble Strips		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						7,493,998.14			9,802,326.80	