



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ สำนักงานทางหลวงที่ ๓ (สกนคร) โทร.๐๔๒-๗๑๑๐๕๙

ที่ ๖๔๑/พ/๖๗/๙๐

วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเสนอราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.สกนครที่ ๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่ *Le*

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๐๕๑๐ งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) แขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ จ.สกนคร ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้นแล้ว ขอเสนอราคากลางเพื่อพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบเอกสารราคากลางมาด้วย จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายสนธิชา พลเยี่ยม)

รอ.ขท.สกนครที่ ๑ (ว)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง , หัวหน้าเจ้าหน้าที่ , ทพ.ขท.

-เห็นชอบ

-ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายประสิทธิ์ สาขา)

ผอ.ขท.สกนครที่ ๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347

2. ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,200,000.00 บาท
ระดับ ๓ ๖ ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 ตุลาคม 2567 เป็นเงิน 1,190,889.13 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สนธยา พลเยี่ยม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงฝ่ายวิศวกรรม

7.2 ธงชัย แก้วมะ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 รุ่งพิบูลย์ จันดี กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานวางแผน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)		
	ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖	ตำบล	อำเภอ
		ธาตเชิงชุม	เมืองสกลนคร
แบบเลขที่	ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด
จำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2567		

(สรญา พลเยี่ยม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

Sf

(รงชัย แก้วมะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

D

(รุ่งพิบุรย์ จันใด)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรญา พลเยี่ยม

17 ตุลาคม 2567 15:36:55

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สถานที่ก่อสร้าง	ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตำบล ชาติชุม อำเภอ เมืองสกลนคร จังหวัด สกลนคร
แบบเลขที่	(e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖ ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt
แบบ พร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 16 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)	912,838.52	1.3046	1,190,889.13	
รวมค่าก่อสร้าง				1,190,889.13	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 116.14 ตารางเมตร เฉลี่ย 10,253.91 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,190,889.13 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สถานที่ก่อสร้าง	ภายในแขวงหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑๘๐ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖ ภายในแขวงหลวงสกลนครที่ ๑
แบบเลขที่	ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงหลวงสกลนครที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 16 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,190,889.13	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 116.14 ตารางเมตร เฉลี่ย 10,253.91 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,190,889.13 บาท ต่อ 1 หน่วย

สนธยา พลเยี่ยม

17 ตุลาคม 2567 15:36:50

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สถานที่ก่อสร้าง	ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑๓๕๕๖.๐๐ ตารางเมตร ๑๘๕๐ ไร่ ๑๕๐ งาน ๑๘๐๐ ตารางวา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖ ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑
แบบเลขที่	ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 16 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2567

(สนธยา พลเยี่ยม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ธงชัย แก้วมะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(รุ่งพิบุรย์ จันโต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม ฐานราก FA (11 ฐาน), FB (1 ฐาน)								
	- งานดินขุด	27.510	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	3,081.12	3,081.12	
	- งานดินถมกลับ	18.990	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	2,126.88	2,126.88	
	- พรายหยาบขดอัดแน่น	1.900	ลบ.ม.	327.10	621.49	112.00	212.80	834.29	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	5.680	ลบ.ม.	2,149.53	12,209.33	519.00	2,947.92	15,157.25	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	.940	ลบ.ม.	1,775.70	1,669.15	426.00	400.44	2,069.59	
	- เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40 DB 12	405.630	กก.	20.80	8,437.10	3.60	1,460.27	9,897.37	
	- ไม้แบบทั่วไป	17.810	ตร.ม.	173.46	3,089.32	139.00	2,475.59	5,564.91	
	ตอม่อ (ฐานราก FA, FB) เสา - ชั้น 1 (32.4 ม.) ชั้น 2 (25.2 ม.) บันได (1.2 ม.)								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	2.830	ลบ.ม.	2,149.53	6,083.16	519.00	1,468.77	7,551.93	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	1,148.110	กก.	22.77	26,142.46	4.40	5,051.68	31,194.14	

สนธยา พลเยี่ยม

17 ตุลาคม 2567 15:36:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40 DB 12	458.650	กก.	20.80	9,539.92	3.60	1,651.14	11,191.06	
	- ไม้แบบทั่วไป	56.640	ตร.ม.	173.46	9,824.77	139.00	7,872.96	17,697.73	
	- แผ่นเพลท 200 x 200 x 9 มม.	19.740	กก.	32.09	633.45	10.00	197.40	830.85	
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	48.000	ตัว	58.00	2,784.00	10.00	480.00	3,264.00	
	คาน B1 (100.5 ม.), B1A (3 ม.), B2 (1 ม.), B3 (7.7 ม.), B4 (2.7 ม.), STB (2 ม.)								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	9.120	ลบ.ม.	2,149.53	19,603.71	519.00	4,733.28	24,336.99	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	728.000	กก.	22.77	16,576.56	4.40	3,203.20	19,779.76	
	- เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40 DB 12	535.650	กก.	20.80	11,141.52	3.60	1,928.34	13,069.86	
	- ไม้แบบทั่วไป	115.080	ตร.ม.	173.46	19,961.77	139.00	15,996.12	35,957.89	
	พื้นสำเร็จรูป PS (71.45 ตร.ม.), พื้น S1 (19.334 ตร.ม.), พื้น S2 (2.64 ตร.ม.), พื้น GS (14.7 ตร.ม.)								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	8.530	ลบ.ม.	2,149.53	18,335.49	519.00	4,427.07	22,762.56	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	519.160	กก.	22.26	11,556.50	4.40	2,284.30	13,840.80	
	- ไม้แบบทั่วไป	21.970	ตร.ม.	173.46	3,810.91	139.00	3,053.83	6,864.74	
	- งานพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	71.450	ตร.ม.	285.00	20,363.25	25.00	1,786.25	22,149.50	
	- ทราดยาบบดอัดแน่น	2.940	ลบ.ม.	327.10	961.67	112.00	329.28	1,290.95	
	บันได ST1 (พื้นที่รวมชานพัก)(5.26 ตร.ม.) และ บันได ST2 (พื้นที่รวมชานพัก)(1.725 ตร.ม.)								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	.990	ลบ.ม.	2,149.53	2,128.03	519.00	513.81	2,641.84	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	174.500	กก.	22.26	3,884.37	4.40	767.80	4,652.17	
	- เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40 DB 12	85.710	กก.	20.80	1,782.76	3.60	308.56	2,091.32	
	- ไม้แบบทั่วไป	10.640	ตร.ม.	173.46	1,845.61	139.00	1,478.96	3,324.57	
	- ทราดยาบบดอัดแน่น	.060	ลบ.ม.	327.10	19.62	104.00	6.24	25.86	
	งานเหล็กโครงสร้างหลังคา								
	- C -100x50x20x2.3 mm.	755.700	กก.	28.97	21,892.62	10.00	7,557.00	29,449.62	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- C -125x50x20x2.3 mm.	783.050	กก.	26.98	21,126.68	10.00	7,830.50	28,957.18	
	- แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) @ 0.32-0.34 ม. ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	267.240	บาท/เมตร	133.00	35,542.92	25.00	6,681.00	42,223.92	
	- L4 40X40X4 mm.	3.950	กก.	24.36	96.22	10.00	39.50	135.72	
	- ทาสีกันสนิมโครงหลังคา	59.710	ตร.ม.	42.70	2,549.61	35.00	2,089.85	4,639.46	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	15,176.31	294,213.97	4,435.00	94,441.86	388,655.83	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	หมวดงานหลังคา								
	- กระเบื้องเพอร์สทิจ 0.33 x 0.42 ม.	80.436	ตร.ม.	315.00	25,337.34	74.00	5,952.26	31,289.60	
	- แผ่นสะท้อนความร้อน ขนาด 1.27 x 60 ม. ตราไมโครไฟเบอร์ (FOIL 733 RF)	80.436	ตร.ม.	42.95	3,454.72	20.00	1,608.72	5,063.44	
	- ครอบสันหลังคา	1.800	ม.	80.38	144.68	74.00	133.20	277.88	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบสันตะเข้	33.000	ม.	80.38	2,652.54	74.00	2,442.00	5,094.54	
	- ครอบปิดชายตะเข้	2.000	ม.	80.38	160.76	74.00	148.00	308.76	
	- ครอบ 3 ทาง Y	2.000	ม.	123.36	246.72	74.00	148.00	394.72	
	- เข็มชาย ทาสีอะคริลิค	34.000	ม.	60.00	2,040.00	45.00	1,530.00	3,570.00	
	- หลั้งคาโพลีคาร์บอเนต	2.700	ตร.ม.	265.00	715.50	74.00	199.80	915.30	
	หมวดงานพื้น								
	- กระเบื้องปูพื้น F1	61.750	ตร.ม.	330.18	20,388.61	158.00	9,756.50	30,145.11	
	- กระเบื้องปูพื้น F2	15.262	ตร.ม.	315.72	4,818.51	158.00	2,411.40	7,229.91	
	- กระเบื้องปูพื้น F3	26.480	ตร.ม.	330.18	8,743.16	158.00	4,183.84	12,927.00	
	หมวดงานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	188.420	ตร.ม.	232.32	43,773.73	94.00	17,711.48	61,485.21	
	ผนังฉาบปูนเรียบ								
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	354.480	ตร.ม.	58.73	20,818.61	87.00	30,839.76	51,658.37	

สนธยา พลเยี่ยม

17 ตุลาคม 2567 15:36:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เอ็นทับหลัง 0.10 x 0.10 ม. - เอ็นทับหลัง 0.10 x 0.10 ม.	128.700	ม.	94.51	12,163.43	46.00	5,920.20	18,083.63	
	ทาสีน้ำอะครีลิค								
	- ทาสีน้ำอะครีลิคสำหรับทาภายนอก	170.260	ตร.ม.	46.81	7,969.87	34.00	5,788.84	13,758.71	
	- ทาสีน้ำอะครีลิคสำหรับทาภายใน	219.230	ตร.ม.	46.81	10,262.15	30.00	6,576.90	16,839.05	
	- กระเบื้องบุผนังห้องน้ำ (ผ3)	35.640	ตร.ม.	152.95	5,451.13	158.00	5,631.12	11,082.25	
	งานฝ้าเพดานภายใน								
	- แผ่นยิปซัมบอร์ด ขอบลาด 120x240ซม. หน้า 9 มม. พร้อม โครงคร่าวเหล็กชุปสังกะสี (92X0.55 มม.)	61.750	ตร.ม.	285.59	17,635.18	92.00	5,681.00	23,316.18	
	- ยิปซัมบอร์ด ขอบเรียบ 120x240ซม. หน้า 9 มม. / ชนิดกันชื้น พร้อม โครงคร่าวเหล็กชุปสังกะสี (92X0.55 มม.)	21.040	ตร.ม.	295.00	6,206.80	75.00	1,578.00	7,784.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์แบบระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. พร้อม โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (92X0.55 มม.)	32.300	ตร.ม.	282.47	9,123.78	92.00	2,971.60	12,095.38	
	หมวดงานประตู-หน้าต่าง								
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	3,600.00	10,800.00	0.00	0.00	10,800.00	
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	3,100.00	6,200.00	0.00	0.00	6,200.00	
	- D4-ประตูบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมช่องแสง ขนาด 1.20*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (2.46 ตร.ม.)	1.000	ชุด	5,200.00	5,200.00	0.00	0.00	5,200.00	
	งานหน้าต่าง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W1-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1.23 ตร.ม.)	4.000	ชุด	3,500.00	14,000.00	0.00	0.00	14,000.00	
	- W2-หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด0.60*1.10 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (0.66 ตร.ม.)	1.000	ชุด	1,750.00	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	
	- W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด0.90*0.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (0.36 ตร.ม.)	2.000	ชุด	1,800.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- W4-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด1.20*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1.38 ตร.ม.)	4.000	ชุด	2,800.00	11,200.00	0.00	0.00	11,200.00	
	- W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสง ขนาด 1.0*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (2.05 ตร.ม.)	2.000	ชุด	3,450.00	6,900.00	0.00	0.00	6,900.00	
	- W6-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (0.575 ตร.ม.)	1.000	ชุด	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- W7-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (0.69 ตร.ม.)	4.000	ชุด	1,700.00	6,800.00	0.00	0.00	6,800.00	
	งานบันได								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้พื้นแฉะร่าขนาด 0.27x0.03 m. ลูกนอน	5.000	แผ่น	60.00	300.00	45.00	225.00	525.00	
	- ไม้พื้นแฉะร่าขนาด 0.10x0.03 m. ลูกตั้ง	8.000	แผ่น	60.00	480.00	45.00	360.00	840.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 mm.	23.500	กก.	30.70	721.45	10.00	235.00	956.45	
	- เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	11.830	กก.	29.30	346.61	10.00	118.30	464.91	
	- สกรูพุกกันสนิม	.100	แกลลอน	360.25	36.02	30.00	3.00	39.02	
	- สีน้ำมันเคลือบเงา	.150	แกลลอน	549.07	82.36	30.00	4.50	86.86	
	- ทินเนอร์	.020	แกลลอน	149.53	2.99	0.00	0.00	2.99	
	- สีโป้ว-กระดาษทราย	.500	กก.	120.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
	- เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด 1"x2" เกรด 304 ผิว Hair Line	4.300	ม.	120.33	517.41	10.00	43.00	560.41	
	- เหล็กสแตนเลสกลม Dia 1 cm. เกรด 304	9.200	ม.	120.33	1,107.03	10.00	92.00	1,199.03	
	หมวดงานสุขภัณฑ์								
	- โถสวมชักโครกนั่งราบ (FLUSH TANK)	2.000	ชุด	2,950.00	5,900.00	450.00	900.00	6,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายฉีดชำระ	2.000	ชุด	330.00	660.00	200.00	400.00	1,060.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์	1.000	ชุด	2,200.00	2,200.00	450.00	450.00	2,650.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน	1.000	ชุด	1,950.00	1,950.00	450.00	450.00	2,400.00	
	- ก๊อกล้างพื้น	1.000	ชุด	91.59	91.59	25.00	25.00	116.59	
	- ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2.000	ชุด	590.00	1,180.00	70.00	140.00	1,320.00	
	- ที่ใส่สบู่	2.000	ชุด	442.99	885.98	70.00	140.00	1,025.98	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.000	ชุด	256.07	512.14	70.00	140.00	652.14	
	- ราวแขวนผ้า	2.000	ชุด	450.00	900.00	70.00	140.00	1,040.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น FLOOR DRAIN	4.000	ชุด	140.00	560.00	75.00	300.00	860.00	
	- กระจกเงา	2.000	ชุด	450.00	900.00	70.00	140.00	1,040.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	46,368.88	292,450.80	3,881.00	115,518.42	407,969.22	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

สนธยา พลเยี่ยม

17 ตุลาคม 2567 15:36:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	2,270.00	2,270.00	2,000.00	2,000.00	4,270.00	
	- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	4.000	ชุด	375.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	4.000	ชุด	375.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	2.000	ชุด	375.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	- Grounding System	1.000	ชุด	350.00	350.00	0.00	0.00	350.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- สาย THW. 16 Sq.mm.	20.000	ม.	63.49	1,269.80	20.00	400.00	1,669.80	
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	30.000	ม.	40.92	1,227.60	16.00	480.00	1,707.60	
	- สาย THW. 6 Sq.mm.	50.000	ม.	23.49	1,174.50	12.00	600.00	1,774.50	
	- สาย THW. 4 Sq.mm.	50.000	ม.	14.27	713.50	10.00	500.00	1,213.50	
	- สาย THW. 2.5 Sq.mm.	100.000	ม.	17.88	1,788.00	7.00	700.00	2,488.00	
	- สาย THW. 1.5 Sq.mm.	150.000	ม.	13.88	2,082.00	5.00	750.00	2,832.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 3/4"	20.000	ม.	14.02	280.40	30.00	600.00	880.40	
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	70.000	ม.	15.18	1,062.60	30.00	2,100.00	3,162.60	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	4.000	ชุด	350.00	1,400.00	115.00	460.00	1,860.00	
	- โคมไฟเพดาน LED พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	5.000	ชุด	150.00	750.00	115.00	575.00	1,325.00	
	- โคม DOWNLIGHT LED พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.000	ชุด	115.00	3,680.00	115.00	3,680.00	7,360.00	
	- โคมระย้า พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.000	ชุด	1,200.00	1,200.00	115.00	115.00	1,315.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว	18.000	ชุด	120.00	2,160.00	80.00	1,440.00	3,600.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์สองขั้ว	2.000	ชุด	120.00	240.00	120.00	240.00	480.00	
	- ปลั๊กไฟพ่วงทั่วไป แบบ Ground	33.000	ชุด	150.00	4,950.00	80.00	2,640.00	7,590.00	
	- ปลั๊กไฟพ่วง แบบกันน้ำ	4.000	ชุด	270.00	1,080.00	115.00	460.00	1,540.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	180.00	180.00	80.00	80.00	260.00	
	- กริ่งเสียง	1.000	จุด	198.00	198.00	80.00	80.00	278.00	
	- สวิตช์กริ่ง	1.000	จุด	470.00	470.00	80.00	80.00	550.00	
	- กล้อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	180.00	180.00	80.00	80.00	260.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	11,451.13	36,456.40	3,305.00	18,060.00	54,516.40	
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ขอล (Ball Valve) Dia. 2"	7.000	ตัว	650.00	4,550.00	150.00	1,050.00	5,600.00	
	- ท่อ Dia. 2"	4.000	เส้น	214.02	856.08	160.00	640.00	1,496.08	
	- ท่อ Dia. 1"	4.000	เส้น	88.79	355.16	120.00	480.00	835.16	
	- ท่อ Dia. 1/2"	10.000	เส้น	60.75	607.50	120.00	1,200.00	1,807.50	
	- ขอล (Ball Valve) Dia.1"	3.000	ตัว	500.00	1,500.00	150.00	450.00	1,950.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	10.000	ตัว	259.00	2,590.00	25.00	250.00	2,840.00	
	- ก๊อกสนาม (HOSE BIBB) Dia.1/2"	3.000	ตัว	109.35	328.05	25.00	75.00	403.05	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- ท่อ Dia. 4"	4.000	เส้น	956.08	3,824.32	400.00	1,600.00	5,424.32	
	- ท่อ Dia. 2"	6.000	เส้น	266.36	1,598.16	160.00	960.00	2,558.16	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	30.320	ม.	275.00	8,338.00	140.00	4,244.80	12,582.80	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	6.000	บ่อ	1,500.00	9,000.00	500.00	3,000.00	12,000.00	
	- บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ	1,500.00	3,000.00	300.00	600.00	3,600.00	
	- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	1.000	บ่อ	3,500.00	3,500.00	300.00	300.00	3,800.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมฐาน	1.000	บ่อ	4,300.00	4,300.00	1,500.00	1,500.00	5,800.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	15,179.35	45,347.27	4,050.00	16,349.80	61,697.07	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								912,838.52	

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 หมวดงานพื้น

1.2.2.1 กระเบื้องปูพื้น F1

กระเบื้องแกรนิตโต้ผิวมัน ขนาด 24"x24" จำนวน 1.13 ตร.ม. @	=	249.99 บาท / ตร.ม.
221.23 บาท/ตร.ม.		
ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement)จำนวน 21.51 กก. @ 1.78 บาท/กก.	=	38.29 บาท / ตร.ม.
ปูนยาแนว จำนวน 0.10 กก. @ 59.00 บาท/กก.	=	5.90 บาท / ตร.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. @ 327.10 บาท/ลบ.ม.	=	35.98 บาท / ตร.ม.
น้ำผสมปูน 2.00 ลิตร @ 0.01 บาท/ลิตร	=	0.02 บาท / ตร.ม.
รวมค่างานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x24" สีธรรมชาติ	=	330.18 บาท / ตร.ม.
พื้นที่ 1 ตร.ม.		
ค่างานต้นทุน	=	330.18 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt

1 ค่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 หมวดงานพื้น

1.2.2.2 กระเบื้องปูพื้น F2

กระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x16" จำนวน 1.12 ตร.ม. @ 210.3 บาท/ตร.ม.	=	235.54 บาท / ตร.ม.
ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement)จำนวน 21.51 กก. @ 1.78 บาท/กก.	=	38.29 บาท / ตร.ม.
ปูนยาแนว จำนวน 0.10 กก. @ 59.00 บาท/กก.	=	5.90 บาท / ตร.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. @ 327.10 บาท/ลบ.ม.	=	35.98 บาท / ตร.ม.
น้ำผสมปูน 2.00 ลิตร @ 0.01 บาท/ลิตร	=	0.02 บาท / ตร.ม.
รวมค่างานปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	315.72 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	315.72 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt

1 ค่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 หมวดงานพื้น

1.2.2.3 กระเบื้องปูพื้น F3

กระเบื้องแกรนิตโต้ผิวมัน ขนาด 24"x24" จำนวน 1.13 ตร.ม. @ = 249.99 บาท / ตร.ม.
221.23 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement)จำนวน 21.51 กก. @ 1.78 บาท/กก. = 38.29 บาท / ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.10 กก. @ 59.00 บาท/กก. = 5.90 บาท / ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. @ 327.10 บาท/ลบ.ม. = 35.98 บาท / ตร.ม.

น้ำผสมปูน 2.00 ลิตร @ 0.01 บาท/ลิตร = 0.02 บาท / ตร.ม.

รวมค่างานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x24" สีธรรมดา = 330.18 บาท / ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 330.18 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 หมวดงานผนัง

1.2.3.1 ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น

อิฐสามัญ (อิฐมอญ) ขนาด 3.5X7X16 ซม. 26,001.960 ก้อน @ 1.275	=	33,152.499 บาท
ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) 3,016.600 กก.@ 2.500	=	7,541.500 บาท
ทรายหยาบ 9.420 ลบ.ม. @ 327.100	=	3,081.282 บาท
รวม 43,775.281 / 188.42	=	232.328 บาท
ค่างานต้นทุน	=	232.32 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 ผนังฉาบปูนเรียบ

1.2.4.1 ผนังฉาบปูนเรียบ

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) 5,675.220 กก.@ 2.500	=	14,188.050
น้ำยาผสมปูนฉาบ 14.180 ลิตร@ 59.000	=	836.620
ทรายละเอียด 17.720 ตร.ม.@ 327.100	=	5,796.212
รวม 20,820.882 / 354.48	=	58.736
ค่างานต้นทุน	=	58.73 บาท

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 เ็นทับหลัง 0.10 x 0.10 ม.

1.2.5.1 เ็นทับหลัง 0.10 x 0.10 ม.

คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 1.29 ลบ.ม.@ 2,405.610 = 3,771.186 บาท

เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6 308.880 กก.@ 22.770 = 8,392.267 บาท

รวม 12,163.453 / 128.70 = 94.510 บาท

ค่างานต้นทุน = 94.51 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt

1 ค่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.6 ทาสีน้ำอะครีลิค

1.2.6.1 ทาสีน้ำอะครีลิคสำหรับทาภายนอก

สีโป้ว จำนวน 0.10 กก. @ 2.00 บาท/กก.	=	0.20 บาท / ตร.ม.
สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 Gl. @ 430 บาท/Gl.	=	17.20 บาท / ตร.ม.
สีทาภายนอกทึบหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 Gl. @ 420 บาท/Gl.	=	29.40 บาท / ตร.ม.
น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @ 0.01 บาท/ลิตร	=	0.01 บาท / ตร.ม.
รวมค่าวัสดุทาสีภายนอก พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	46.81 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	46.81 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt

1 ค่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.6 ทาสีน้ำอะครีลิค

1.2.6.2 ทาสีน้ำอะครีลิคสำหรับทภายใน

สีโป้ว จำนวน 0.10 กก. @ 2.00 บาท/กก.	= 0.20 บาท / ตร.ม.
สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 Gl. @ 430 บาท/Gl.	= 17.20 บาท / ตร.ม.
สีทาภายนอกทาบหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 Gl. @ 420 บาท/Gl.	= 29.40 บาท / ตร.ม.
น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @ 0.01 บาท/ลิตร	= 0.01 บาท / ตร.ม.
รวมค่าวัสดุทาสีภายนอก พื้นที่ 1 ตร.ม.	= 46.81 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 46.81 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.6 ทาสีน้ำอะครีลิค

1.2.6.3 กระจเบื้องปูผนังห้องน้ำ (ผ3)

กระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x16" จำนวน 1.15 ตร.ม. @ 96.9 บาท/ตร.ม.	=	111.435 บาท / ตร.ม.
ปูนขาวซีเมนต์ หนา 5 มม. จำนวน 4.65 กก. @ 3.10 บาท/กก.	=	14.415 บาท / ตร.ม.
ปูนยาแนว จำนวน 0.12 กก. @ 59.00 บาท/กก.	=	7.08 บาท / ตร.ม.
น้ำผสมปูน 2.00 ลิตร @ 0.01 บาท/ลิตร	=	0.02 บาท / ตร.ม.
คิ้ว พี วี ซี (กลาง) จำนวน 2.00 เมตร @ 10.00 บาท/เมตร	=	20.00 บาท / ตร.ม.
รวมค่างานปูกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x16" สีสรรดดา พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	152.95 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	152.95 บาท/ตร.ม.

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ / กรมทางหลวง
แขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ห้องที่ก่อสร้าง	ห้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	D1- ประตูบานเปิดเดี่ยวUPVCขนาด0.80*2.	ชุด	X						เอกชน	11 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
2	พื้นสำเร็จรูปแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด3.50เมตรลวด5เส้น	ตร.ม.	X						ราคาพาณิชย์ สกนคร	11 ตุลาคม 2567	ในพื้นที่จังหวัดสกนคร
3	ไม้แบบ	ตร.ม.	X						ในท้องถิ่น	11 ตุลาคม 2567	ราคาในท้องถิ่น
4	"แผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด120x240ซม. หนา9มม.พร้อมโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะ สี(92X0.55มม.)"	ตร.ม.	X						เอกชน	11 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแนวทางหลวงสกลนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 / กรมทางหลวง
สำนักงานเจ้าพนักงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖ ภายในแนวทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
5	เหล็กเพลท	กก.	X						ในท้องถิ่น	11 ตุลาคม 2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
6	เจโบลท์	ตัว	X						ในท้องถิ่น	11 ตุลาคม 2567	ราคาในท้องถิ่น
7	แปเหล็กชุบสังกะสี	ม.	X						ในท้องถิ่น	11 ตุลาคม 2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
8	"ยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ120x240ซม.หนา 9มม./ชนิดกันชื้นพร้อมโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี(92X0.55มม.)"	ตร.ม.	X						เอกชน	11 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแนวทางหลวงสกลนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1/บริเวณทางหลวง
แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1/บริเวณทางหลวง และสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ ภายในแนวทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
 0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
9	"แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์แบบระบายอากาศชนิดใช้ภายนอกหนา6มม.พร้อมโครงคร่าวเหล็กชุปลังกะสี(92X0.55มม.)"	ตร.ม.	X						เอกชน	11 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
10	เหล็กฉาก40x40x4มม.	กก.	X						ราคาพาณิชย์ สกลนคร	10 กันยายน 2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
11	งานทาสีกันสนิมโครงหลังคา	ตร.ม.	X						ในท้องถิ่น	11 ตุลาคม 2567	ราคาในท้องถิ่น
12	กระเบื้องเพรจที่ซ0.33x0.42ม.	ตร.ม.	X						ในท้องถิ่น	11 ตุลาคม 2567	ราคาในพื้นที่
13	แผ่นสะท้อนความร้อน	ตร.ม.	X						ราคาพาณิชย์ สกลนคร	11 ตุลาคม 2567	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง

สนรยา พลเยี่ยม

17 ตุลาคม 2567 15:37:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควมคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกนครที่ ๑/ บริเวณทางหลวง
ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควมคุม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
14	ครอบหลังคาซีเมนต์	ม.	X						ราคาพาณิชย์ สกนคร	11 ตุลาคม 2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
15	ครอบสามทาง	ม.	X						ราคาพาณิชย์ สกนคร	11 ตุลาคม 2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
16	เชิงชายทาสีน้ำอคลิลิก	ม.	X						ราคาพาณิชย์ สกนคร	11 ตุลาคม 2567	ราคาในท้องถิ่น
17	แผ่นโพลีคาร์บอเนต	ตร.ม.	X						พาณิชย์จังหวัด	11 ตุลาคม 2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
18	กระจกเงา	ชุด			X				เอกชน	11 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
19	D2- ประตูบานเปิดเดี่ยวUPVCขนาด0.70*2.	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ / กรมทางหลวง
สำนักงานที่ทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖ ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
20	D3- ประตูบานเปิดเดี่ยวUPVCขนาด0.70*2.	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
21	D4- ประตูบานเปิดอลูมิเนียมพร้อมช่องแสง ขนาด1.20*2.05	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
22	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวขนาด0.60*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
23	หน้าต่างบานเกล็ดขนาด0.60*1.10พร้อม อุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง

สนธยา พลเยี่ยม

17 ตุลาคม 2567 15:37:00

หน้า 5 จาก 16

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ / กรมทางหลวง
แขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑/ กรมทางหลวง และสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
 0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานปริมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
24	หน้าต่างบานกระทุ้งขนาด0.90*0.40พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
25	หน้าต่างบานเลื่อนขนาด1.20*1.15พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
26	หน้าต่างบานกระทุ้งพร้อมช่องแสงขนาด1.0*2.05พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
27	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวขนาด0.50*1.15พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ / กรมทางหลวง
งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สถานที่งบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
28	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวขนาด0.60*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
29	ถังสวมชักโครกนั่งราบ(FLUSHTANK)	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
30	สายฉีดชำระครบชุดสีขาวรหัสSS-04WHตราHang	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
31	อ่างล้างหน้าชนิดฝักไม้เคาน์เตอร์	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
32	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ / กรมทางหลวง
แขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
 0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
33	ชุดฝักบัวแบบติดผนังพร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
34	อุปกรณ์อื่นๆ(Accessories)	L.S	X						ท้องที่ก่อสร้าง	15 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
35	ราวแขวนผ้า	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
36	ตะแกรงดักกลิ่นFLOORDRAIN	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
37	เหล็กสแตนเลสกลมDia1cm.เกรด304	ม.	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
38	บอล(Ball Valve)Dia.1"	ตัว	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ / กรมทางหลวง
แขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานปริมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
39	ก๊อกน้ำ(StopValve)Dia.1/2"	ตัว	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
40	ถังบำบัดน้ำเสียขนาด1000ลิตรพร้อมฐาน	บ่อ	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง ใทวัสดุ
41	ถังดักไขมัน(GREASETRAP)ขนาด430x730x350mm.	บ่อ	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
42	บ่อดักขยะคสล.ขนาด0.92x0.92x1.00ม.	บ่อ	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
43	บ่อบาดน้ำสำเร็จรูป(MANHOLE)ขนาด0.60x0.60x0.80ม.	บ่อ	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง

สนธยา พลเยี่ยม

17 ตุลาคม 2567 15:37:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแนวทางหลวงสกลนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควนคึม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 / กรมทางหลวง
แขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ภายในแนวทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควนคึม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
44	ท่อซีเมนต์ใยหิน0.30ม.	บาท/เมตร	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
45	ท่อน้ำเสีย2นิ้ว	เส้น	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
46	บอล(Ball Valve)Dia.2"	ตัว	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
47	ท่อน้ำเสีย4นิ้ว	เส้น	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ ก่อสร้าง
48	ข้อต่อท่อ/ข้ออุปกรณ์จับยึดท่อและอื่น ๆ(Accessories)	ชุด	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
49	สวิทช์กริ่ง	ชุด	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง

สนธยา พลเยี่ยม

17 ตุลาคม 2567 15:37:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแนวทางหลวงสกลนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน หน่วยงานวิศวกรรมโครงสร้างที่ 1 / อบรมช่างเหล็ก
งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ ภายในแนวทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
50	กริ่งเสียง	ชุด	X						ท้องที่ก่อสร้าง	17 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
51	ปลั๊กโทรทัศน์	จุด	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
52	LoadCenter2Pแบบ10ช่อง	ชุด	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
53	ELCB.1P,16.20,32AT.w/Enclosure	ชุด	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
54	GroundingSystem	ชุด	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
55	ปลั๊กไฟฟ้าคู่แบบกันน้ำ	จุด	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
56	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไปแบบGround	จุด	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง

สนธยา พลเยี่ยม

17 ตุลาคม 2567 15:37:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกนครที่ 1 / กรมทางหลวง
งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
57	สวิตซ์	ชุด	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
58	โคมระย้าพร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
59	โคมDOWNLIGHTLEDพร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
60	โคมไฟเพดานLEDพร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
61	โคมไฟติดผนังDOWNLIGHTLEDพร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						ท้องที่ก่อสร้าง	16 ตุลาคม 2567	ท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ / กรมทางหลวง
งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
62	[60.75]ท่อประปาพีวีซีแข็งชนิดปลายธรรมดาชั้น13.5ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง1/2นิ้วยาว4เมตรตราท่อน้ำไทย	เมตร	X						กระทรวงพาณิชย์	15 ตุลาคม 2567	จากกระทรวงพาณิชย์
63	ไม้พื้นเฌอร่า	แผ่น	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
64	เหล็กกล่องขนาด1-1/2"x3"x2.3mm.	กก.	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
65	เหล็กกลมDia.1/4"x2.3mm.	กก.	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง

สนธยา พลเยี่ยม

17 ตุลาคม 2567 15:37:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ / อำนวยการหลวง
แขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ สืบหาอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สถานที่งบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
66	สีรองพื้นกันสนิม	ลิตร	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
67	สีน้ำมันเคลือบเงา	ลิตร	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
68	ทินเนอร์ทินเนอร์ผสมสีเคลือบรุ่นP20-05ขนาด3.785ลิตรตราปามมาสติค	แกลลอน	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
69	สีโป้ว-กระดาดทราย	กก.	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
70	เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด1"x2"เกรด304ผิวHairLine	ม.	X						เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแนวทางหลวงสกลนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 / กรมทางหลวง
สำนักงานโครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖ ภายในแนวทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องถิ่นก่อสร้าง	ท้องถิ่นก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
71	กระเบื้องแกรนิตโต้60x60ซม.(24x24นิ้ว)	แผ่น	X						เอกชน	17 ตุลาคม 2567	จากท้องถิ่นก่อสร้าง
72	กระเบื้องเซรามิกปูพื้น40x40ซม.(16x16นิ้ว)	แผ่น	X						เอกชน	17 ตุลาคม 2567	จากท้องถิ่นก่อสร้าง
73	กระเบื้องเซรามิกปูพื้นขนาด30x60ซม.(12x24นิ้ว)	แผ่น	X						เอกชน	17 ตุลาคม 2567	จากท้องถิ่นก่อสร้าง
74	ปูนซีเมนต์ผสม(SilicaCement)	กก.	X						เอกชน	17 ตุลาคม 2567	จากท้องถิ่นก่อสร้าง
75	ปูนซีเมนต์ขาวยาแนว	กก.	X						เอกชน	17 ตุลาคม 2567	จากท้องถิ่นก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑
ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม 5 604 Lt ปริมาณงาน ๑ แห่ง เวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ / อธิบดีแขวงสกลนคร
งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓ ๖ ภายในแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ ทางหลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม
0100 ที่ กม 5 604 Lt

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
76	เหล็กตัวซีขนาด100x50x20x2.3มม.	กก.	X						พาณิชย์จังหวัด	17 ตุลาคม 2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
77	เหล็กตัวซี125x50x20x2.3มม.	กก.	X						พาณิชย์จังหวัด	10 มกราคม 2559	ราคาพาณิชย์จังหวัด
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			76	-	1	-	-	-			

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3 - 6)
ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ 1
เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2567
แขวงทางหลวงสกนครที่ 1 ถนนใสสว่าง อำเภอเมือง จังหวัดสกนคร

ผู้มาประชุม

- | | | |
|-------------------------|-----------------------|---------------|
| 1. นายสนธยา พลเยี่ยม | ร.ชท.สกนครที่ 1 (ว) | ประธานกรรมการ |
| 2. นายรุ่งพิบูลย์ จันใด | ชพ.ชท.สกนครที่ 1 | กรรมการ |
| 3. นายธงชัย แก้วมะ | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา 15.30 น.

เรื่องที่ประธานเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

ตามคำสั่ง กรมทางหลวง ที่ คค 06020/พ.5.1/229/2567 ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2567
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย
และสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3 - 6) ภายในแขวงทางหลวงสกนครที่ 1 ทาง
หลวงหมายเลข 2347 ตอนควบคุม 0100 ที่ กม.5+604 Lt. วงเงิน 1,200,000 บาท
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลาง
แล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 1,190.889.13 บาท (ตามเอกสารแนบ 1)

เลิกประชุมเวลา 15.40 น.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสนธยา พลเยี่ยม)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายรุ่งพิบูลย์ จันใด)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธงชัย แก้วมะ)