



บันทึกข้อความ

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

ที่ ๖๔๑/พ/๖๘/๑๑๙

วันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเสนอราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.สกนครที่ ๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙
รหัสงาน ๒๐๕๑๐ งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ
(ระดับ ๓-๖) แขวงทางหลวงสกนครที่ ๑ จ.สกนคร ๑ แห่ง ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ
๑,๒๓๔,๐๐๐ บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้นแล้ว ขอเสนอราคา
กลางเพื่อพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบเอกสารราคากลางมาด้วย จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายสนธิพงษ์พลเยี่ยม)

รอ.ขท.สกนครที่ ๑ (ว)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง , หัวหน้าเจ้าหน้าที่ , หพ.ขท.

-เห็นชอบ

-ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายประสิทธิ์ สาขา)

ผอ.ขท.สกนครที่ ๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกนครที่ 1 จ.สกนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกนครที่ 1 จ.สกนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสกนครที่ 1 / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,234,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 ตุลาคม 2568 เป็นเงิน 1,233,736.77 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน пр.4
 - 6.2 รายงาน пр.4 ครุภัณฑ์
 - 6.3 รายงาน пр.5 (ก)
 - 6.4 รายงาน пр.5 (ข)
 - 6.5 รายงาน пр.6
 - 6.6 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 สนธยา พลเยี่ยม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงฝ่ายวิศวกรรม
 - 7.2 ประจักษ์พงศ์ ไตรผล กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานอำนวยความสะดวก
 - 7.3 รุ่งพิบูลย์ จันใด กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานวางแผน

สนธยา พลเยี่ยม

24 ตุลาคม 2568 09:24:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) เขตทางหลวงสกสกนศรที่ 1 จ.สกสกนศร 1
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ไร่ตึง อ.เมือง จ.สกสกนศร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) เขตทางหลวงสกสกนศรที่ 1 จ.สกสกนศร 1
 หน่วยงานกลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง 24 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					400,727.28	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					398,763.75	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					58,356.08	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 919,731.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

สนทยา พลเยี่ยม
 24 ตุลาคม 2568 09:24:17

กลุ่มงาน/งาน ค่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 จ.สกลนคร 1
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ชาติชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 180 วัน เวลาดำเนินการ 180 วัน วัสดุประเภทราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
 จำนวนราคาตกลงโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบสุขาภิบาลระบบดับเพลิง		รวม					61,884.59	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								919,731.70	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 919,731.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมรยา พลเยี่ยม
 24 ตุลาคม 2568 09:24:17

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)	27.510	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	3,081.12	3,081.12	
	- งานดินขุด								
	- งานดินถมกลับ	18.990	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	2,126.88	2,126.88	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	1.900	ลบ.ม.	327.10	621.49	112.00	212.80	834.29	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	.940	ลบ.ม.	1,710.28	1,607.66	426.00	400.44	2,008.10	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	5.680	ลบ.ม.	1,757.01	9,979.81	519.00	2,947.92	12,927.73	
	- เหล็กเสริมขอย้อย SD-40 DB 12	405.630	กก.	23.88	9,686.44	3.60	1,460.27	11,146.71	
	- ไม่แบบทั่วไป	17.810	ตร.ม.	298.00	5,307.38	139.00	2,475.59	7,782.97	
	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.	1,757.01	4,972.33	519.00	1,468.77	6,441.10	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	1,148.110	กก.	23.05	26,463.93	4.40	5,051.68	31,515.61	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริมขอยอด SD-40 DB 12	458.650	กก.	23.88	10,952.56	3.60	1,651.14	12,603.70	
	- ไม่แบบทั่วไป	56.640	ตร.ม.	298.00	16,878.72	139.00	7,872.96	24,751.68	
	- แผ่นเหล็ก 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 ม.	48.000	ตัว	68.00	3,264.00	0.00	0.00	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.	1,757.01	16,023.93	519.00	4,733.28	20,757.21	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	728.000	กก.	23.05	16,780.40	4.40	3,203.20	19,983.60	
	- เหล็กเสริมขอยอด SD-40 DB 12	535.650	กก.	23.88	12,791.32	3.60	1,928.34	14,719.66	
	- ไม่แบบทั่วไป	115.080	ตร.ม.	298.00	34,293.84	139.00	15,996.12	50,289.96	
	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.	1,757.01	14,987.29	519.00	4,427.07	19,414.36	

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.	22.66	11,764.16	4.40	2,284.30	14,048.46	
	- ไม่แบบทั่วไป	21.970	ตร.ม.	298.00	6,547.06	139.00	3,053.83	9,600.89	
	- งานพื้นสำเร็จรูปทองเรียบ	71.450	ตร.ม.	287.80	20,563.31	25.00	1,786.25	22,349.56	
	- ทราดยาบับดัดแน่น	2.940	ลบ.ม.	327.10	961.67	112.00	329.28	1,290.95	
	บันได ST1 (พื้นที่รวมขานพัก)(5.26 ตร.ม.) และ บันได ST2 (พื้นที่รวมขานพัก)(1.725 ตร.ม.)	.990	ลบ.ม.	1,757.01	1,739.43	519.00	513.81	2,253.24	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	174.500	กก.	22.66	3,954.17	4.40	767.80	4,721.97	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	85.710	กก.	23.88	2,046.75	3.60	308.56	2,355.31	
	- เหล็กเสริมข้อยอย SD-40 DB 12	10.640	ตร.ม.	298.00	3,170.72	139.00	1,478.96	4,649.68	
	- ไม่แบบทั่วไป	.060	ลบ.ม.	327.10	19.62	104.00	6.24	25.86	
	- ทราดยาบับดัดแน่น	755.700	กก.	21.69	16,391.13	10.00	7,557.00	23,948.13	
	งานเหล็กโครงสร้างหลังคา								
	- C-100x50x20x2.3 mm.								

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.	24.58	19,247.36	10.00	7,830.50	27,077.86	
	- แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) @ 0.32-0.34 ม. ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	267.240	เมตร	121.50	32,469.66	25.00	6,681.00	39,150.66	
	- L4 40X40X4 mm.	3.950	กก.	24.36	96.22	10.00	39.50	135.72	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างหลังคา	59.710	ตร.ม.	42.70	2,549.61	35.00	2,089.85	4,639.46	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	13,776.29	306,765.42	4,425.00	93,961.86	400,727.28	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	หมวดงานหลังคา								
	- กระเบื้องเพอร์ลิต 0.33 x 0.42 ม.	80.436	ตร.ม.	320.00	25,739.52	74.00	5,952.26	31,691.78	
	- แผ่นสะท้อนความร้อน ขนาด 1.27 x 60 ม.	80.436	ตร.ม.	42.95	3,454.72	20.00	1,608.72	5,063.44	
	ตราไมโครไฟเบอร์ (FOIL 733 RF)								
	- ครอบกันหลังคา	1.800	ม.	193.41	348.13	74.00	133.20	481.33	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบสันตะเจ้	33.000	ม.	193.41	6,382.53	74.00	2,442.00	8,824.53	
	- ครอบปิดชายตะเจ้	2.000	ม.	193.41	386.82	74.00	148.00	534.82	
	- ครอบ 3 ทง Y	2.000	ม.	123.36	246.72	74.00	148.00	394.72	
	- ชิงชาย ทาสีอะครีลิค	34.000	ม.	60.00	2,040.00	45.00	1,530.00	3,570.00	
	- หลังคาโพลีคาร์บอเนต	2.700	ตร.ม.	250.00	675.00	74.00	199.80	874.80	
	หมวดงานพื้น								
	- กระเบื้องปูพื้น F1	61.750	ตร.ม.	270.98	16,733.01	158.00	9,756.50	26,489.51	
	- กระเบื้องปูพื้น F2	15.262	ตร.ม.	268.85	4,103.18	158.00	2,411.40	6,514.58	
	- กระเบื้องปูพื้น F3	26.480	ตร.ม.	275.00	7,282.00	158.00	4,183.84	11,465.84	
	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	

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								
	- ทาสีน้ำอะครีลิคสำหรับภายนอก	170.260	ตร.ม.	46.81	7,969.87	30.00	5,107.80	13,077.67	
	- ทาสีน้ำอะครีลิคสำหรับภายใน	219.230	ตร.ม.	46.81	10,262.15	30.00	6,576.90	16,839.05	
	- กระเบื้องผนังห้องน้ำ (ผ3)	35.640	ตร.ม.	152.95	5,451.13	158.00	5,631.12	11,082.25	
	งานฝ้าเพดานภายใน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด ขอบลาด 120x240ซม. หน้า 9 มม. พร้อม โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (92X0.55 มม.)	61.750	ตร.ม.	220.59	13,621.43	92.00	5,681.00	19,302.43	
	- ยิปซัมบอร์ด ของเรียบ 120x240ซม. หน้า 9 มม. / ชนิดกันชื้น พร้อม โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (92X0.55 มม.)	21.040	ตร.ม.	270.00	5,680.80	75.00	1,578.00	7,258.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์แบบระบายอากาศชนิดไขภายใน ก ขนาด 6 มม. พร้อม โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (92X0.55 มม.)	32.300	ตร.ม.	205.47	6,636.68	92.00	2,971.60	9,608.28	
	หมวดงานประตู-หน้าต่าง								
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	3,800.00	11,400.00	0.00	0.00	11,400.00	
	- 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	3,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	- D4-ประตูบานเปิดลูมิเนียม 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	2,750.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00	
	- W2-หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด0.60*1.10 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (0.66 ตร.ม.)	1.000	ชุด	1,950.00	1,950.00	0.00	0.00	1,950.00	
	- 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	2,700.00	10,800.00	0.00	0.00	10,800.00	
	- W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสง ขนาด 1.0*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (2.05 ตร.ม.)	2.000	ชุด	3,750.00	7,500.00	0.00	0.00	7,500.00	
	- 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		
	- ไม้พื้เนื้ออ่อนขนาด 0.27x0.03 ม. ลูกนอน	5.000	แผ่น	60.00	300.00	45.00	225.00	525.00	
	- ไม้พื้เนื้ออ่อนขนาด 0.10x0.03 ม. 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	
	- สร้อยพื้กันสนิม	.100	แกลลอน	360.25	36.02	30.00	3.00	39.02	
	- สีส้มเคลือบเงา	.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	
	- สีขาว-กระดาดทราย	.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								
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ (FLUSH TANK)	2.000	ชุด	3,500.00	7,000.00	450.00	900.00	7,900.00	

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	2,700.00	2,700.00	450.00	450.00	3,150.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน	1.000	ชุด	2,200.00	2,200.00	450.00	450.00	2,650.00	
	- ก๊อกล้างพื้น	2.000	ชุด	91.59	183.18	25.00	50.00	233.18	
	- ชุดฝักบัว แบบติดตั้ง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2.000	ชุด	590.00	1,180.00	70.00	140.00	1,320.00	
	- ที่ใส่ส้วม	2.000	ชุด	399.07	798.14	70.00	140.00	938.14	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.000	ชุด	323.36	646.72	70.00	140.00	786.72	
	- 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	
	- กระเบื้อง	2.000	ชุด	450.00	900.00	70.00	140.00	1,040.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	47,443.09	283,901.37	3,877.00	114,862.38	398,763.75	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	.	.						

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.	83.37	1,667.40	20.00	400.00	2,067.40	
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	30.000	ม.	48.10	1,443.00	16.00	480.00	1,923.00	
	- สาย THW. 6 Sq.mm.	50.000	ม.	29.04	1,452.00	12.00	600.00	2,052.00	
	- สาย THW. 4 Sq.mm.	50.000	ม.	19.04	952.00	10.00	500.00	1,452.00	
	- สาย THW. 2.5 Sq.mm.	100.000	ม.	14.66	1,466.00	7.00	700.00	2,166.00	
	- สาย THW. 1.5 Sq.mm.	150.000	ม.	9.83	1,474.50	5.00	750.00	2,224.50	
	- 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		
	- ทอร้อยสาย PVC. Dia. 3/4"	20.000	ม.	52.34	1,046.80	30.00	600.00	1,646.80	
	- ทอร้อยสาย 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	
	- โคมไฟติดตั้ง 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	1,750.00	1,750.00	115.00	115.00	1,865.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว	18.000	ชุด	266.00	4,788.00	80.00	1,440.00	6,228.00	
	- 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	
	- ปลั๊กไฟพ่วงคู่ 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		
	- ปลั๊กโทรทัศน์	1.000	จุด	135.78	135.78	80.00	80.00	215.78	
	- 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	
	- กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	11,991.34	40,376.08	3,225.00	17,980.00	58,356.08	
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	7.000	ตัว	550.00	3,850.00	150.00	1,050.00	4,900.00	
	- ท่อ Dia. 2"	4.000	เส้น	214.02	856.08	160.00	640.00	1,496.08	
	- ท่อ Dia. 1"	4.000	เส้น	81.31	325.24	120.00	480.00	805.24	
	- ท่อ Dia. 1/2"	10.000	เส้น	60.75	607.50	120.00	1,200.00	1,807.50	
	- บอล (Ball Valve) Dia.1"	3.000	ตัว	500.00	1,500.00	150.00	450.00	1,950.00	
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	10.000	ตัว	259.00	2,590.00	25.00	250.00	2,840.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- 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	266.00	1,596.00	160.00	960.00	2,556.00	
	- ท่อซีเมนต์เยทิน 0.30 ม.	30.320	ม.	180.00	5,457.60	140.00	4,244.80	9,702.40	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	6.000	บ่อ	1,800.00	10,800.00	500.00	3,000.00	13,800.00	
	- บ่อตกขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ	2,050.00	4,100.00	300.00	600.00	4,700.00	
	- 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	5,200.00	5,200.00	1,500.00	1,500.00	6,700.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	-	-	16,726.51	45,534.79	4,050.00	16,349.80	61,884.59	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							919,731.70	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 / กรมทางหลวง
 แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 16 หน้า
 คำนำเนรราคากลาง เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)	919,731.70	1.3046	1,199,881.97	
รวมค่าก่อสร้าง				1,199,881.97	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 116.14 ตารางเมตร เฉลี่ย 10,331.34 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,199,881.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสงขลาครั้งที่ 1 จ.สงขลา คร. 1 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 แบบเลขที่ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสงขลาครั้งที่ 1 จ.สงขลา คร. 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสงขลาครั้งที่ 1 / กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 16 หน้า
 คำขอราคาากลาง เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นขิ้น	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,199,881.97	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 116.14 ตารางเมตร เฉลี่ย 10,331.34 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,199,881.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสถลนครที่ 1 จ.สถลนคร 1 แห่ง
 ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสถลนครที่ 1 จ.สถลนคร 1 แห่ง เมืองสถลนคร จังหวัด ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสถลนครที่ 1 / กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 16 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568


 (สรยา พลเยี่ยม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (ประจักษ์พงศ์ ไตรผล)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (รุ่งพิรุย์ จันไต่)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 จ.สกลนคร 1
 สถานที่ก่อสร้าง แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง
 อำเภอ เมืองสกลนคร
 จังหวัด สกลนคร
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) จำนวน 1.000 หลังละ 1,199,881.97 บาท	1,199,881.97	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	33,854.80	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 จ.สกลนคร 1
 สถานที่ก่อสร้าง แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง อำเภอ เมืองสกลนคร จังหวัด สกลนคร ปริมาณงาน 1 แห่ง

แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 กรมทางหลวง ชุด
 แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2
 คำขอราคากลาง เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568

สรุป	ราคากลาง	1,233,736.77
ราคากลาง (..... หนึ่งในจำนวนสองแสนสามหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามสิบหกบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างงานก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 จ.สกสกลนคร 1
แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 จ.สกสกลนคร 1 แห่ง
ตำบล ธาตุเชิงชุม อำเภอ เมืองสกสกลนคร
ประเภทที่ ปริมาณงาน 1 แห่ง
จังหวัด สกสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 กรมทางหลวง
แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568


(ประจักษ์พงษ์ ไตรผล)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(สรญา พลเยี่ยม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(รุ่งพิรุย์ จินไธ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง อ.บ้านดุง จ.อุดรธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงสกสกลนครที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568



(ประจักษ์พงศ์ ไตรผล)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(สรยุทธ พลเยี่ยม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(รุ่งพิริย จันดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 แขวงทางหลวงชนบทที่ 1,จ.สกลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ 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. @ 2.50บาท/กก.	=	53.774 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	=	270.98 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
แขวงทางหลวงสกนครที่ 1 จ.สกนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
แขวงทางหลวงสกนครที่ 1,จ.สกนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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	=	235.54 บาท / ตร.ม.
บาท/ตร.ม.		
ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement)จำนวน 21.51 กก. @ 2.50 บาท/กก.	=	53.775 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"	=	315.72 บาท / ตร.ม.
ชนิดกันสั่น พื้นที่ 1 ตร.ม.		
ค่างานต้นทุน	=	268.85 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
แขวงทางหลวงสกจนครที่ 1 จ.สกจนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

แขวงทางหลวงสกจนครที่ 1,จ.สกจนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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. @ 2.50 บาท/กก. = 53.775บาท / 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 = 275.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
แขวงทางหลวงสกนครที่ 1 จ.สกนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
แขวงทางหลวงสกนครที่ 1.จ.สกนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ 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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 แขวงทางหลวงสกนครที่ 1 จ.สกนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 แขวงทางหลวงสกนครที่ 1.จ.สกนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
แขวงทางหลวงสกนครที่ 1 จ.สกนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
แขวงทางหลวงสกนครที่ 1,จ.สกนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 เอ็นท์บหลัง 0.10 x 0.10 ม.

1.2.5.1 เอ็นท์บหลัง 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 : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
แขวงทางหลวงสกนครที่ 1 จ.สกนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
แขวงทางหลวงสกนครที่ 1.จ.สกนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.6 ทาสีน้ำอะครีลิค

1.2.6.1 ทาสีน้ำอะครีลิคสำหรับทากายนอก

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.
สีทากายนอกทับหน้า 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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
แขวงทางหลวงสกนนครที่ 1 จ.สกนนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
แขวงทางหลวงสกนนครที่ 1,จ.สกนนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ 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.
สีทาภายนอกท้บหน้า 2 เที่ยว 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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 แขวงทางหลวงชนบทที่ 1.จ.สกลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.6 ทาสีน้ำอะครีลิค

1.2.6.3 กระเบื้องบุผนังห้องน้ำ (ผ3)

กระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x16" จำนวน 1.15 ตร.ม. @ 96.9	=	111.435 บาท / ตร.ม.
บาท/ตร.ม.		
ปูนกาวซีเมนต์ 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.
รวมค่างานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x16"	=	152.95 บาท / ตร.ม.
สีธรรมชาติ พื้นที่ 1 ตร.ม.		
ค่างานต้นทุน	=	152.95 บาท/ตร.ม.

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
 เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หน่วยงาน แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 จ.สกลนคร แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของประกอบ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	วันที่สืบราคา	แหล่งสืบราคา
10	เหล็กฉาก 40x40x4 มม.	กก.	X		ราคาพาณิชย์ สกลนคร	10 กันยายน 2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
11	งานทาสีกันสนิมโครงสร้าง	ตร.ม.	X		ในท้องถิ่น	11 ตุลาคม 2567	ราคาในท้องถิ่น
12	กระเบื้องเพ็ชรจันทิ 0.330x0.420 ม.	ตร.ม.	X		ในท้องถิ่น	11 ตุลาคม 2567	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
13	แผ่นสะท้อนความร้อน	ตร.ม.	X		ราคาพาณิชย์ สกลนคร	11 ตุลาคม 2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
14	ครอบหลังคาซีเมนต์ 1	ม.	X		ราคาพาณิชย์ สกลนคร	11 ตุลาคม 2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
15	ครอบสามทาง	ม.	X		ราคาพาณิชย์ สกลนคร	11 ตุลาคม 2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
16	เชิงชายทาสีน้ำออกสีลิค	ม.	X		ราคาพาณิชย์ สกลนคร	11 ตุลาคม 2567	ราคาในท้องถิ่น

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงชนบท 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
 เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หน่วยงาน แขวงทางหลวงชนบท 1 จ.สกลนคร แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ขอเสนอ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	ระยะเวลา	ประเภท	ชื่อ	สถานที่	วันที่	ราคา	เหตุผลการสืบราคา
17	แผ่นโพลีคาร์บอเนต 1	ตร.ม.	X					พาณิชย์จังหวัด	พาณิชย์จังหวัด	11 ตุลาคม	2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
18	กระเบื้อง	ชุด		X				เอกชน	เอกชน	11 ตุลาคม	2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
19	D2- ประตูบานเปิดเดี่ยวUPVCขนาด0.70*2.	ชุด	X					เอกชน	เอกชน	16 ธันวาคม	2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
20	D3- ประตูบานเปิดเดี่ยวUPVCขนาด0.70*2.	ชุด	X					เอกชน	เอกชน	16 ธันวาคม	2567	จากท้องที่ก่อสร้าง
21	D4- ประตูบานเปิดคูมึเนียมพร้อมช่องแสง ขนาด1.20*2.05	ชุด	X					เอกชน	เอกชน	16 ธันวาคม	2567	จากท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
 เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หน่วยงาน แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 จ.สกลนคร แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	คุณสมบัติของวัสดุ	ชนิดของวัสดุ	ประเภทของวัสดุ	กระเบื้อง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลสืบราคา
22	หน้าตงบานเปิดเดี่ยวขนาด0.60*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X					เอกชน	16 ธันวาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
23	หน้าตงบานเกล็ดขนาด0.60*1.10พร้อม อุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X					เอกชน	16 ธันวาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
24	หน้าตงบานกระทุ้งขนาด0.90*0.40พร้อม อุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X					เอกชน	16 ธันวาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
25	หน้าตงบานเลื่อนขนาด1.20*1.15พร้อม อุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X					เอกชน	16 ธันวาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
26	หน้าตงบานกระทุ้งพร้อมช่องแสงขนาด 1.0*2.05พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X					เอกชน	16 ธันวาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง

สนธยา พลเยี่ยม

24 ตุลาคม 2568 09:25:44

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจากก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสถลนครที่ 1 จ.สถลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
 เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หน่วยงาน แขวงทางหลวงสถลนครที่ 1 จ.สถลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างที่ติดตั้ง	คู่มือ	คู่มือประกอบ	ประเภทการบัญชี	กระ ๒๓๐	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
27	หน้าต้งบานเปิดเดี่ยวขนาด0.50*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						เอกชน	16 ธันวาคม 2567	จากทองที่ก่อสร้าง
28	หน้าต้งบานเปิดเดี่ยวขนาด0.60*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						เอกชน	16 ธันวาคม 2567	จากทองที่ก่อสร้าง
29	โถส้วมชักโครกนั่งราบ(FLUSH TANK1)	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากทองที่ก่อสร้าง
30	สายฉีดชำระครบชุดสีขาวรหัสSS-04WH-ตราHang	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากทองที่ก่อสร้าง
31	อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากทองที่ก่อสร้าง
32	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน	ชุด	X						เอกชน	15 ตุลาคม 2567	จากทองที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจากก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสถลนครที่ 1 จ.สถลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
 เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสถลนครที่ 1 จ.สถลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	คุณสมบัติ	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลสืบราคา
33	ชุดฝักบัวแบบติดตั้งพร้อมชุดฝักบัวสายอน	ชุด	X	เอกชน		15 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
34	อุปกรณ์อื่น(Accessories)	L.S	X	ห้องที่ก่อสร้าง		15 ตุลาคม 2567	ห้องที่ก่อสร้าง
35	ราวแขวนผ้า	ชุด	X	เอกชน		15 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
36	ตะแกรงดักกลิ่นFLOORRAIN	ชุด	X	เอกชน		15 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
37	เหล็กสแตนเลสกลมDia1cm.เกรด304	ม.	X	เอกชน		15 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
38	บอล(BallValve)Dia.1"	ตัว	X	เอกชน		16 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
39	กอกันน้ำ(StopValve)Dia.1/2"	ตัว	X	เอกชน		16 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับบ้านเดี่ยว (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสถลนครที่ 1 จ.สถลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
 เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หน่วยงาน แขวงทางหลวงสถลนครที่ 1 จ.สถลนคร แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
63	ไม้พื้นเนื้ออ่อน	แผ่น	X						16 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
64	เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3mm.	กก.	X						16 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
65	เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3mm.	กก.	X						16 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
66	สีรองพื้นกันสนิม	ลิตร	X						16 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
67	สีน้ำมันเคลือบเงา	ลิตร	X						16 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
68	ทินเนอร์ทินเนอร์ผสมสีเคลือบปูน P20-05 ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ปามาสติก	แกลลอน	X						16 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
69	สีโป๊ว-กระดาษทราย	กก.	X						16 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชั้นอาคาร (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงสถลนครที่ 1 จ.สถลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
 เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประภควดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงสถลนครที่ 1 จ.สถลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ชนิดวัสดุ	คุณสมบัติ	ชื่อผู้ขาย	ที่อยู่	ประเภทบริษัท	โทร. โทร	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
70	เหล็กเส้นกลมขนาด 1"x2"เกรด 3 04ผิว HairLine	ม.	X							เอกชน	16 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
71	กระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม (24x24 นิ้ว)	แผ่น	X							เอกชน	17 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
72	กระเบื้องเซรามิกปูพื้น 40x40 ซม. (16x16 นิ้ว)	แผ่น	X							เอกชน	17 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
73	กระเบื้องเซรามิกปูพื้น ขนาด 30x60 ซม. (12x24 นิ้ว)	แผ่น	X							เอกชน	17 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
74	ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement)	กก.	X							เอกชน	17 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง
75	ปูนซีเมนต์ขาวยี่ห้อ	กก.	X							เอกชน	17 ตุลาคม 2567	จากห้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 จ.สกลนคร 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง
 เวลาดำเนินการ 180 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 ระดับภูมิปัญญาและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หน่วยงาน แขวงทางหลวงชนบทที่ 1 จ.สกลนคร แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	คุณสมบัติของวัสดุ	คุณสมบัติของวัสดุ	ชื่อผู้ขาย	สถานที่ตั้ง	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
76	เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20.0x2.0x2.3.0 มม.	กก.	X				พาณิชย์จังหวัด	17 ตุลาคม 2567	ราคาพาณิชย์จังหวัด
77	เหล็กตัวซี 125.0x50x20.0x2.300 มม.	กก.	X				พาณิชย์จังหวัด	10 มกราคม 2559	ราคาพาณิชย์จังหวัด
78	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	X				ท้องที่ก่อสร้าง	26 พฤศจิกายน 2567	ท้องที่ก่อสร้าง
79	สายเคเบิลสายไฟฟ้า 60227IEC01THW แรงดัน 450/750 โวลต์ สายกลม แกนเดี่ยว วยาว 100 เมตร ขนาด 1x10.0 ตร.ม. ม. 1. ตรายาง กอ กเค ไลต์	ม.		X		X	เอกชน	16 ธันวาคม 2567	ราคาสืบ
80	สายไฟฟ้าขนาด 6 ตร.ม.	ม.	X				เอกชน	16 ธันวาคม 2567	ราคาสืบ

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6)

แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 จ.สกลนคร

เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568

แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 ถนนใสสว่าง อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

ผู้มาประชุม

- | | | |
|--------------------------|----------------------|---------------|
| 1. นายสนธยา พลเยี่ยม | ร.ชท.สกลนครที่ 1 (ว) | ประธานกรรมการ |
| 2. นายรุ่งพิบูลย์ จันได | ชพ.ชท.สกลนครที่ 1 | กรรมการ |
| 3. นายประจักษ์พงศ์ ไตรผล | ชอ.ชท.สกลนครที่ 1 | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

เรื่องที่ประธานเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

ตามคำสั่ง แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 กรมทางหลวง ที่ คค 06020/พ.5.1/245/2568
ลงวันที่ 21 ตุลาคม 2568 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคาจ้างก่อสร้าง
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6)
แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 จ.สกลนคร วงเงิน 1,234,000 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว
เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 1,233,736.77 บาท (ตามเอกสารแนบ 1)

เลิกประชุมเวลา 10.15 น.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสนธยา พลเยี่ยม)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายรุ่งพิบูลย์ จันได)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายประจักษ์พงศ์ ไตรผล)