

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ

สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท ตามแบบปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ

2. แขวงทางหลวงชัยนาท (สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา) ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน โพนางด้าออก -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง

ทำถนน ที่ กม.๑๒๐+๖๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,450,000.00 บาท

งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท

4. ลักษณะงานทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน โพนางด้าออก-ทำถนน ที่ กม.๑๒๐+๖๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา

แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 1,441,419.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

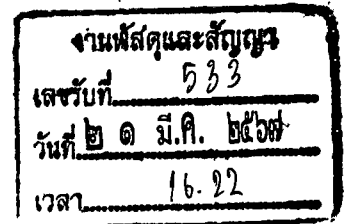
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 มานิตย์ โอบพล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 กิจบัณฑิต นุ่มมีศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติการ

7.3 กัณฑ์ราย พิทักษ์สาส์น กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.4 สุริยะ ลำสกุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



มานิตย์ โอบพล

21 มีนาคม 2567 14:37:36

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หาดอาษา อำเภอ สรรพพยา จังหวัด ชัยนาท ตามแบบปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยนาท (สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา) ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน
 ๒๒๐๐ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โพนางด้าออก - ทาดนวน ที กม.๑๒๐+๖๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง
 งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม
 ๒๒๐๐ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โพนางด้าออก - ทาดนวน ที กม.๑๒๐+๖๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ		รวม					49,920.00	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					845,562.17	
รวม									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,105,382.67 บาท ต่อ 1 หน่วย

มานิตย์ โอบพล
 21 มีนาคม 2567 14:38:21

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ								
	งานพื้น								
	- รื้อกระเบื้องปูพื้นเดิมออก (ชนทิ้ง)	130.000	ตร.ม.	45.00	5,850.00	0.00	0.00	5,850.00	
	งานผนัง								
	- รื้อถอนผนังกรุกระเบื้อง (ชนทิ้ง)	350.000	ตร.ม.	35.00	12,250.00	0.00	0.00	12,250.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- รื้อฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด พร้อมโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ชนทิ้ง)	550.000	ตร.ม.	25.00	13,750.00	0.00	0.00	13,750.00	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	- รื้อประตูบานเปิดเดี่ยว พร้อมวงกบ	15.000	ชุด	80.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- รื้อถอนหน้าต่างไม้	22.000	ชุด	85.00	1,870.00	0.00	0.00	1,870.00	
	งานสุขาภิบาล								
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์	35.000	ชุด	180.00	6,300.00	0.00	0.00	6,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานไฟฟ้า								
	- ร็อดอนโคมไฟฟฟลูออเรสเซนต์	20.000	ชุด	35.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	เบ็ดเตล็ด								
	- ค่าดูดส้วม	1,000	L.S	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- ค่าทำความสะอาด	1,000	L.S	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	รวมค่างานร็อดอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ	-	-	8,485.00	49,920.00	0.00	0.00	49,920.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	350.000	ตร.ม.	260.09	91,031.50	75.00	26,250.00	117,281.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ ทหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	60.000	ตร.ม.	260.09	15,605.40	75.00	4,500.00	20,105.40	
	- ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก ทหนา 4 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	120.000	ตร.ม.	376.29	45,154.80	75.00	9,000.00	54,154.80	
	งานผนัง								
	- กรงกระเบื้องผนัง เซรามิค	345.000	ตร.ม.	373.47	128,847.15	166.00	57,270.00	186,117.15	
	- ตะแกรงกันนก	178.000	ตร.ม.	289.75	51,575.50	86.93	15,473.54	67,049.04	
	งานพื้น								
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x16" ชนิดกันลื่น (Matl Surface)	60.000	ตร.ม.	307.47	18,448.20	158.00	9,480.00	27,928.20	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมวงกบและอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	2,980.00	11,920.00	175.00	700.00	12,620.00	

มานิตย์ โอบพล

21 มีนาคม 2567 14:38:21

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 m. พร้อมวงกบและอุปกรณ์ครบชุด	11.000	ชุด	2,380.00	26,180.00	175.00	1,925.00	28,105.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 0.90x0.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	22.000	ชุด	3,458.55	76,088.10	353.40	7,774.80	83,862.90	
	- งานซ่อมกระจกอลูมิเนียมเดิมพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ใหม่ ครบชุด	10.000	จุด	5,000.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	
	งานทาสี								
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก พร้อมทาสีรองพื้น (ปูนเก่า)	715.000	ตร.ม.	61.84	44,215.60	34.00	24,310.00	68,525.60	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน พร้อมทาสีรองพื้น (ปูนเก่า)	745.000	ตร.ม.	50.18	35,878.70	30.00	21,450.00	57,328.70	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	9.000	ชุด	2,350.00	21,150.00	450.00	4,050.00	25,200.00	
	- ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง	5.000	ชุด	1,190.00	5,950.00	450.00	2,250.00	8,200.00	

มานิตย์ โอบพล

21 มีนาคม 2567 14:38:21

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายชำระพร้อมหัวฉีด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	9.000	ชุด	218.00	1,962.00	35.00	315.00	2,277.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์	9.000	ชุด	1,080.00	9,720.00	450.00	4,050.00	13,770.00	
	- ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	9.000	ชุด	136.40	1,227.60	0.00	0.00	1,227.60	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	9.000	ชุด	51.92	467.28	0.00	0.00	467.28	
	- ก๊อกล้างพื้น	5.000	ชุด	95.00	475.00	25.00	125.00	600.00	
	- กระจกเงา	9.000	ชุด	358.00	3,222.00	70.00	630.00	3,852.00	
	- ข้อต่อท่อ / ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่น ๆ (Accessories)	1.000	L.S	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	7,690.00	7,690.00	0.00	0.00	7,690.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1/2"	10.000	เส้น	85.00	850.00	300.00	3,000.00	3,850.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	5.000	เส้น	370.00	1,850.00	300.00	1,500.00	3,350.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	31,422.05	651,508.83	3,483.33	194,053.34	845,562.17	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	งานแผงสวิตช์ย่อย (Load Center)								
	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	7,950.00	7,950.00	500.00	500.00	8,450.00	
	- Grounding System	2.000	L.S.	250.00	500.00	75.00	150.00	650.00	
	สายไฟฟ้า (Cable)								
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	20.000	เมตร	35.25	705.00	16.00	320.00	1,025.00	
	- สาย THW. 2.5 Sq.mm.	500.000	เมตร	8.15	4,075.00	7.00	3,500.00	7,575.00	
	- สาย THW. 1.5 Sq.mm.	500.000	เมตร	5.50	2,750.00	5.00	2,500.00	5,250.00	
	- อุปกรณ์อื่น ๆ (Accessories)	1,020.000	เมตร	7.84	7,996.80	1.71	1,744.20	9,741.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	250.000	เมตร	14.25	3,562.50	25.00	6,250.00	9,812.50		
ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟเตพาน LED E24 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	35.000	ชุด	485.00	16,975.00	115.00	4,025.00	21,000.00	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	75.000	ชุด	489.00	14,175.00	115.00	8,625.00	22,800.00	
	- โคมไฟภายนอก LED แบบพลังงานแสงอาทิตย์	6.000	ชุด	1,658.00	9,948.00	90.00	540.00	10,488.00	
	ปลั๊กไฟห้าคู่ทั่วไป แบบ Ground								
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์ทางเดียว พร้อมฝา	55.000	จุด	105.00	5,775.00	80.00	4,400.00	10,175.00	
	- ปลั๊กไฟห้าคู่ แบบกันน้ำ	6.000	จุด	489.00	2,934.00	90.00	540.00	3,474.00	
	- หน้ากากและอุปกรณ์อื่น ๆ (Accessories)	45.000	จุด	2,000.00	90,000.00	0.00	0.00	90,000.00	
	- บ็อกกลอย พลาสติก 2 x 4 นิ้ว	45.000	จุด	38.00	1,710.00	90.00	4,050.00	5,760.00	
	- ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม.	2.000	จุด	1,770.00	3,540.00	80.00	160.00	3,700.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	15,004.99	172,596.30	1,289.71	37,304.20	209,900.50	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,105,382.67	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท
 ตามแบบปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยนาท (สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา) ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน โพนางคำออก - ทำฉนวน
 ที่ กม.๑๒๐+๖๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา
 แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน โพนางคำออก-ทำฉนวน ที่ กม.๑๒๐+๖๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหาดอาษา อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ		รวม					49,920.00	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					845,562.17	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					209,900.50	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							1,105,382.67	
1	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานพื้น	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- รื้อกระเบื้องปูพื้นเดิมออก (ชนทั้ง)	130.000	ตร.ม.	45.00	5,850.00	0.00	0.00	5,850.00	
	งานผนัง	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- รื้อถอนผนังกรุกระเบื้อง (ชนทั้ง)	350.000	ตร.ม.	35.00	12,250.00	0.00	0.00	12,250.00	
	งานฝ้าเพดาน	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- รื้อฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด พร้อมโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ชนทั้ง)	550.000	ตร.ม.	25.00	13,750.00	0.00	0.00	13,750.00	
	งานประตู - หน้าต่าง	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- รื้อประตูบานเปิดเดี่ยว พร้อมวงกบ	15.000	ชุด	80.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- รื้อถอนหน้าต่างไม้	22.000	ชุด	85.00	1,870.00	0.00	0.00	1,870.00	
	งานสุขาภิบาล	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์	35.000	ชุด	180.00	6,300.00	0.00	0.00	6,300.00	
	งานไฟฟ้า	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- รื้อถอนโคมไฟฟลูออเรสเซนต์	20.000	ชุด	35.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	เบ็ดเตล็ด	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ค่าดูแลร่วม	1.000	L.S	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- ค่าทำความสะอาด	1,000	LS	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	รวมค่างานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ	-	-	8,485.00	49,920.00	0.00	0.00	49,920.00	
2	งานสถาปัตยกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานฝ้าเพดาน	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	350,000	ตร.ม.	260.09	91,031.50	75.00	26,250.00	117,281.50	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	60,000	ตร.ม.	260.09	15,605.40	75.00	4,500.00	20,105.40	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หน้า 4 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	120,000	ตร.ม.	376.29	45,154.80	75.00	9,000.00	54,154.80	
	งานผนัง	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- กรงกระเบื้องผนัง เซรามิก	345,000	ตร.ม.	373.47	128,847.15	166.00	57,270.00	186,117.15	
	- ตะแกรงกันนก	178,000	ตร.ม.	289.75	51,575.50	86.93	15,473.54	67,049.04	
	งานพื้น	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x16" ชนิดกันลื่น (Matl Surface)	60,000	ตร.ม.	307.47	18,448.20	158.00	9,480.00	27,928.20	
	งานประตู - หน้าต่าง	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80x2.00 m. พร้อมวงกบและอุปกรณ์ครบชุด	4,000	ชุด	2,980.00	11,920.00	175.00	700.00	12,620.00	
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 m. พร้อมวงกบและอุปกรณ์ครบชุด	11,000	ชุด	2,380.00	26,180.00	175.00	1,925.00	28,105.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 0.90x0.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	22,000	ชุด	3,458.55	76,088.10	353.40	7,774.80	83,862.90	
	- งานซ่อมกระจกอลูมิเนียมเดิมพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ใหม่ครบชุด	10,000	จุด	5,000.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	
	งานทาสี	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก พร้อมทาสีรองพื้น (ปูนเก่า)	715,000	ตร.ม.	61.84	44,215.60	34.00	24,310.00	68,525.60	
	- ทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน พร้อมทาสีรองพื้น (ปูนเก่า)	715,000	ตร.ม.	50.18	35,878.70	30.00	21,450.00	57,328.70	
	งานสุขภัณฑ์	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	9,000	ชุด	2,350.00	21,150.00	450.00	4,050.00	25,200.00	
	- ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง	5,000	ชุด	1,190.00	5,950.00	450.00	2,250.00	8,200.00	
	- สายชำระพร้อมหัวฉีด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	9,000	ชุด	218.00	1,962.00	35.00	315.00	2,277.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์	9,000	ชุด	1,080.00	9,720.00	450.00	4,050.00	13,770.00	
	- ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	9,000	ชุด	136.40	1,227.60	0.00	0.00	1,227.60	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	9,000	ชุด	51.92	467.28	0.00	0.00	467.28	
	- ก๊อกล้างพื้น	5,000	ชุด	95.00	475.00	25.00	125.00	600.00	
	- กระจกเงา	9,000	ชุด	358.00	3,222.00	70.00	630.00	3,852.00	
	- ข้อต่อท่อ / ช้อง อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่น ๆ (Accessories)	1,000	LS	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	7,690.00	7,690.00	0.00	0.00	7,690.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1/2"	10.000	เส้น	85.00	850.00	300.00	3,000.00	3,850.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	5.000	เส้น	370.00	1,850.00	300.00	1,500.00	3,350.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	31,422.05	651,508.83	3,483.33	194,053.34	845,562.17	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานแผงสวิตช์ย่อย (Load Center)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	7,950.00	7,950.00	500.00	500.00	8,450.00	
	- Grounding System	2.000	L.S	250.00	500.00	75.00	150.00	650.00	
	สายไฟฟ้า (Cable)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	20.000	เมตร	35.25	705.00	16.00	320.00	1,025.00	
	- สาย THW. 2.5 Sq.mm.	500.000	เมตร	8.15	4,075.00	7.00	3,500.00	7,575.00	
	- สาย THW. 1.5 Sq.mm.	500.000	เมตร	5.50	2,750.00	5.00	2,500.00	5,250.00	
	- อุปกรณ์อื่น ๆ (Accessories)	1,020.000	เมตร	7.84	7,996.80	1.71	1,744.20	9,741.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	250.000	เมตร	14.25	3,562.50	25.00	6,250.00	9,812.50	
	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- โคมไฟเตทาน LED E24 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	35.000	ชุด	485.00	16,975.00	115.00	4,025.00	21,000.00	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	75.000	ชุด	189.00	14,175.00	115.00	8,625.00	22,800.00	
	- โคมไฟภายนอก LED แบบพลังงานแสงอาทิตย์	6.000	ชุด	1,658.00	9,948.00	90.00	540.00	10,488.00	
	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา	55.000	จุด	105.00	5,775.00	80.00	4,400.00	10,175.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ แบบกันน้ำ	6.000	จุด	489.00	2,934.00	90.00	540.00	3,474.00	
	- หน้ากากและอุปกรณ์อื่น ๆ (Accessories)	45.000	จุด	2,000.00	90,000.00	0.00	0.00	90,000.00	
	- บ็อกกลอย พลาสติก 2 x 4 นิ้ว	45.000	จุด	38.00	1,710.00	90.00	4,050.00	5,760.00	
	- โฟลจลิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม.	2.000	จุด	1,770.00	3,540.00	80.00	160.00	3,700.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	15,004.99	172,596.30	1,289.71	37,304.20	209,900.50	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท
สถานที่ก่อสร้าง	ตามแบบปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยนาท (สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา) ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอนตำบลหาดอ้าย อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท
แบบเลขที่	โพนางด้าออก - ทาฉนวน ที กม.๑๒๐+๖๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอนตำบลหาดอ้าย อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 9 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท	1,105,382.67	1.3040	1,441,419.00	
รวมค่าก่อสร้าง				1,441,419.00	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 528.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 2,729.96 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,441,419.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท
สถานที่ก่อสร้าง	ตามแบบปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยนาท (สำนักงานหมวดทางหลวงสรพยา) ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอนตำบล ท่าอ้าย อำเภอ สรรพยา จังหวัด ชัยนาท
แบบเลขที่	โพนางคำออก - ทาฉนวน ที่ กม.๑๒๐+๖๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน ท่าอ้าย-ท่าฉนวน ที่ กม.๑๒๐+๖๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 9 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,441,419.00	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 528.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 2,729.96 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,441,419.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

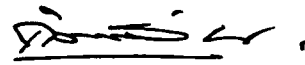
มานิตย์ โอบพล


21 มีนาคม 2567 14:52:53


หน้า 2 จาก 2


แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท		
สถานที่ก่อสร้าง	ตามแบบปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ	แขวงทางหลวงชัยนาท (สำนักงานหมวดทางหลวงสรพยา)	ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน
แบบเลขที่	ใบบังคับ	หน้าต่อ	หน้าต่อ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โพนางดำออก - ทาฉนวน ที่ กม.๑๒๐+๖๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงสรพยา แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	9	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


 (กิจบัณฑิต นุ่มมีศรี)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (มานิตย โอบพล)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



 (ก็นทราย พัทธกษสาลี)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (สุริยะ ลำสกุล)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน ผอ.ชท.ชัยนาท ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 1,441,419.00 บาท

มานิตย โอบพล
 21 มีนาคม 2567 14:52:53


 (นายสุรศักดิ์ พูลทรัพย์)
 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชัยนาท
 ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๗

