

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท ตามแบบมาตรฐาน บ้านพักอาศัย ๙๐

2. ตร.ม. สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๗๐๐ ตอน ดอนรังนก -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง

ทางน้ำหนองแวม ที่ กม.๒๘๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,200,000.00 บาท

งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖)

4. ลักษณะของหลวงชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน ดอนรังนก - ทางน้ำหนองแวมที่กม.๒๘๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ

(ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ มี.ค. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 1,197,087.86 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

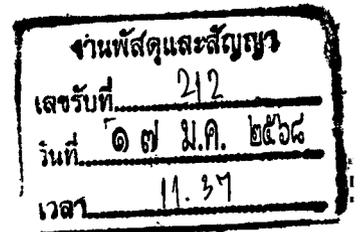
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 มานิตย์ โอบพล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ชวกร พึ่งแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 กิจบัณฑิต นุ่มมีศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.4 สุริยะ ลำสกุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านกล้วย จ.ชัยนาท ตามแบบมาตรฐาน บ้านพักอาศัย ๙๑ ตรม. สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๗๐๐ ตอน ดอนรังนก - หางน้ำหนองแรม อำเภอ เมืองชัยนาท ชัยนาท

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชัยนาท กรมทางหลวง

ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน ดอนรังนก - หางน้ำหนองแรมที่กม.๒๘๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					319,179.22	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					460,643.26	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

917,589.96

บาท ต่อ 1 หน่วย

มานิตย์ โอบพล

16 มกราคม 2568 15:15:27

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านกล้วย จ.ชัยนาท ตามแบบมาตรฐาน บ้านพักอาศัย ๙๑ ต.รม. สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๗๐๐ ตอน ดอนรังนก - ทางน้ำหนองแวม อำเภอ เมืองชัยนาท จังหวัด ชัยนาท แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง ที่ กม.๒๘๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน ดอนรังนก - ทางน้ำหนองแวมที่กม.๒๘๑+๐๕๐ปริมาณงาน ๑ แห่ง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คววัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคววัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					96,782.95	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					40,984.53	
รวมคววัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								917,589.96	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 917,589.96 บาท ต่อ 1 หน่วย

มานิตย์ โอบพล

16 มกราคม 2568 15:15:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม I-0.22 x 0.22 x 6.00 ม.	12.000	ต้น	1,833.20	21,998.40	1,021.00	12,252.00	34,250.40	
	- ค่าแรงงานตัดหัวเสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม.	12.000	ต้น	0.01	0.12	180.00	2,160.00	2,160.12	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	55.000	ลบ.ม.	0.01	0.55	148.00	8,140.00	8,140.55	
	- งานทรายรองกันฐานราก	1.290	ลบ.ม.	264.00	340.56	90.00	116.10	456.66	
	- งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก	1.030	ลบ.ม.	1,216.29	1,252.77	300.00	309.00	1,561.77	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบ	150.000	ตร.ม.	195.00	29,250.00	100.00	15,000.00	44,250.00	
	- ไม้คร่า	56.160	ตร.ม.	125.00	7,020.00	0.00	0.00	7,020.00	
	- ตะปู	46.800	กก.	30.38	1,421.78	0.00	0.00	1,421.78	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	241.810	กก.	27.85	6,734.40	4.00	967.24	7,701.64	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	858.380	กก.	27.85	23,905.88	4.00	3,433.52	27,339.40	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-12 มม.	1,137.000	กก.	25.23	28,686.51	3.00	3,411.00	32,097.51	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม.	612.980	กก.	25.23	15,455.48	3.00	1,838.94	17,304.42	
	- ลวดผูกเหล็ก	85.510	กก.	40.50	3,463.15	0.00	0.00	3,463.15	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	65.900	ตร.ม.	30.36	2,000.72	4.00	263.60	2,264.32	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.15 ม.	4.530	ตร.ม.	39.86	179.16	4.00	58.12	637.28	
	- งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	29.180	ลบ.ม.	1,428.52	41,684.21	300.00	8,754.00	50,438.21	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	65.900	ตร.ม.	235.00	15,486.50	20.00	1,318.00	16,804.50	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	3.040	ลบ.ม.	264.00	802.56	90.00	273.60	1,076.16	
	งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 4.5 มม.	56.120	กก.	25.34	1,422.08	5.00	280.60	1,702.68	
	- เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	36.080	กก.	29.15	1,051.73	5.00	180.40	1,232.13	

มานิตย์ โอบพล

16 มกราคม 2568 15:15:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	974.070	กก.	27.64	26,923.29	5.00	4,870.35	31,793.64	
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	26.330	กก.	28.84	759.35	5.00	131.65	891.00	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4.840	กก.	24.40	118.09	5.00	24.20	142.29	
	- เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม.	10.280	กก.	38.00	390.64	10.00	102.80	493.44	
	- แผ่นเพลท 200 x 200 x 6 มม.	30.140	กก.	34.00	1,024.76	5.00	150.70	1,175.46	
	- แผ่นเพลท 200 x 200 x 9 มม.	2.830	กก.	34.00	96.22	5.00	14.15	110.37	
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 ม.	36.000	ตัว	42.00	1,512.00	0.00	0.00	1,512.00	
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	127.100	ตร.ม.	40.64	5,165.34	30.00	3,813.00	8,978.34	
	- แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	116.000	ทอน	109.00	11,600.00	10.00	1,160.00	12,760.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,232.30	250,156.25	2,356.00	69,022.97	319,179.22	
2	งานสถาปัตยกรรม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานหลังคากระเบื้องแผ่นเรียบ								
	- กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33 x 42 ซม.	885.000	แผ่น	23.00	20,355.00	7.05	6,239.25	26,594.25	
	- ครอบสันหลังคา	3.000	แผ่น	24.00	72.00	7.05	21.15	93.15	
	- ครอบสันตะเข้	65.000	แผ่น	30.38	1,974.70	7.05	458.25	2,432.95	
	- ครอบปิดชายตะเข้	4.000	แผ่น	39.72	158.88	7.05	28.20	187.08	
	- ครอบตะเข้ 3 ทาง Y	2.000	แผ่น	49.00	98.00	7.05	14.10	112.10	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	80.440	ตร.ม.	65.00	5,228.60	10.00	804.40	6,033.00	
	- เชิงชายไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	34.200	ม.	54.66	1,869.37	40.00	1,368.00	3,237.37	
	- แผ่นโกลอนกันสาด ขนาด 1.05 x 3.00 m.	1.000	แผ่น	544.50	544.50	60.00	60.00	604.50	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	60.600	ตร.ม.	151.54	9,183.32	70.00	4,242.00	13,425.32	

มานิตย์ โอบพล

16 มกราคม 2568 15:15:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบเรียบ หนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	28.210	ตร.ม.	168.32	4,748.30	70.00	1,974.70	6,723.00	
	- ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดไขภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	34.310	ตร.ม.	481.19	15,823.42	70.00	2,401.70	18,225.12	
	งานผนัง								
	- เสาค้ำและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	188.800	ม.	60.95	11,507.36	40.00	7,552.00	19,059.36	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาสามัญ (ก่อครึ่งก้อน)	210.210	ตร.ม.	166.24	34,945.31	80.00	16,816.80	51,762.11	
	- งานฉาบผนัง	400.650	ตร.ม.	56.73	22,728.87	80.00	32,052.00	54,780.87	
	- กระเบื้องกรุผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16" x 16"	46.680	ตร.ม.	254.54	11,881.92	160.00	7,468.80	19,350.72	
	งานพื้น								
	- ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24" x 24"	61.450	ตร.ม.	399.80	24,570.16	200.00	12,290.00	36,860.16	

มานิตย์ โอบพล

16 มกราคม 2568 15:15:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16" x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	14.760	ตร.ม.	278.58	4,111.84	150.00	2,214.00	6,325.84	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16" x 16" ชนิดกันลื่น	28.470	ตร.ม.	277.58	7,902.70	150.00	4,270.50	12,173.20	
	งานประติมากรรม - หน้าต่าง								
	- ประตู 2 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80 x 2.00 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	3,024.00	9,072.00	90.00	270.00	9,342.00	
	- ประตู 2 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70 x 2.00 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,579.00	2,579.00	90.00	90.00	2,669.00	
	- ประตู 3 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70 x 2.00 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,579.00	5,158.00	90.00	180.00	5,338.00	
	- ประตู 4 ประตูบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมช่องแสง ขนาด 1.20 x 2.05 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	6,704.81	6,704.81	1,075.20	1,075.20	7,780.01	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้าต่าง 1 หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50 x 2.05 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	3,806.07	15,224.28	761.80	3,047.20	18,271.48	
	- หน้าต่าง 2 หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด 0.60 x 1.10 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,057.09	2,057.09	273.80	273.80	2,330.89	
	- หน้าต่าง 3 หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 0.90 x 0.40 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,789.37	3,578.64	365.10	730.20	4,308.84	
	- หน้าต่าง 4 หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด 1.20 x 1.15 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	3,434.25	13,737.00	856.90	3,427.60	17,164.60	
	- หน้าต่าง 5 หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสง ขนาด 1.00 x 2.05 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	7,242.99	14,485.98	608.90	3,217.80	17,703.78	
	- หน้าต่าง 6 หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50 x 1.15 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,259.07	2,259.07	495.90	495.90	2,745.97	
	- หน้าต่าง 7 หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60 x 1.15 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	2,386.81	9,547.24	536.10	2,144.40	11,691.64	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	26.400	ม.	175.00	4,620.00	50.00	1,320.00	5,940.00	

มานิตย์ โอบพล

16 มกราคม 2568 15:15:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	2.000	ชุด	1,990.00	3,980.00	400.00	800.00	4,780.00	
	- สายฉีดชำระครบชุด	2.000	ชุด	219.00	438.00	30.00	60.00	438.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักไตเคาเตอร์	4.000	ชุด	370.00	1,480.00	400.00	400.00	1,580.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง	1.000	ชุด	650.00	650.00	400.00	400.00	1,050.00	
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	155.00	310.00	0.00	0.00	310.00	
	- สะต้ออ่างล้างหน้าแบบกด	2.000	ชุด	210.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	59.00	118.00	0.00	0.00	118.00	
	- สายน้ำดี	2.000	ชุด	105.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
	- สตอปวาล์ว	6.000	ชุด	80.00	480.00	30.00	180.00	660.00	
	- ก๊อกล้างพื้น	2.000	ชุด	125.00	250.00	20.00	40.00	290.00	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.000	ชุด	99.00	198.00	60.00	120.00	318.00	

มานิตย์ โอบพล

16 มกราคม 2568 15:15:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	5.000	ชุด	150.00	750.00	60.00	300.00	1,050.00	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 80 x 100 ซม.	1.000	ชุด	538.00	538.00	60.00	60.00	598.00	
	- กระจกเงาสำเร็จรูปกรอบพลาสติก	1.000	ชุด	99.00	99.00	60.00	60.00	259.00	
	พร้อมชั้นวางของ								
	- ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2.000	ชุด	189.00	378.00	60.00	120.00	498.00	
	- ที่ใส่สบู่	2.000	ชุด	99.00	198.00	60.00	120.00	318.00	
	- ราวแขวนผ้า	2.000	ชุด	180.00	360.00	60.00	120.00	480.00	
	งานทาสี								
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100 % ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	195.120	ตร.ม.	105.55	20,594.94	30.00	5,853.60	26,448.51	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100 % ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)	265.600	ตร.ม.	69.04	18,337.02	25.00	6,640.00	24,977.02	
	งานบันไดและราวกันตก								
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27 x 0.03 x 3.00 ม.	5.000	แผ่น	295.54	1,477.70	120.00	600.00	2,077.70	

มานิตย์ โอบพล

16 มกราคม 2568 15:15:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10 x 0.03 x 3.00 ม.	7.000	แผ่น	296.000	2,072.00	150.00	1,050.00	3,122.00	
	- เหล็กกล่อง 1-1/2" x 3" x 2.3 mm.	22.290	กก.	33.51	746.93	10.00	222.90	969.83	
	- เหล็กท่อน Dia. 1/4" x 2.3 mm.	11.470	กก.	24.33	279.06	10.00	114.70	393.76	
	- เหล็กเส้น Dia. 1" x 2.3 mm.	67.500	กก.	21.60	1,458.00	10.00	675.00	2,133.00	
	- เหล็กสแตนเลสกล่อง ขนาด 1" x 2" ผิว Hair Line	10.840	ม.	216.27	2,344.36	0.00	0.00	2,344.36	
	- เหล็กสแตนเลสกลม Dia. 1 cm.	22.800	ม.	56.56	1,289.56	0.00	0.00	1,289.56	
	- งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	4.720	ตร.ม.	50.74	239.49	1.00	4.72	244.21	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม			48,500.32	326,154.39	9,564.95	134,488.87	460,643.26	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	8.000	เส้น	166.36	1,330.88	49.91	399.28	1,730.16	

มานิตย์ โอบพล

16 มกราคม 2568 15:15:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	5.000	เส้น	70.09	350.45	21.03	105.15	455.60	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	4.000	เส้น	51.40	205.60	15.42	61.68	267.28	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่น ๆ (Accessories)	1.000	LS	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	8.000	ตัว	125.00	1,000.00	25.00	200.00	1,200.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1"	2.000	ตัว	68.00	136.00	25.00	50.00	186.00	
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia. 1/2"	9.000	ตัว	72.00	648.00	25.00	225.00	873.00	
	- ก๊อกสนาม Dia. 1/2"	3.000	ตัว	14.00	42.00	25.00	75.00	117.00	
	- ก๊อกล้างพื้น Dia. 1/2"	2.000	ตัว	119.00	238.00	25.00	50.00	288.00	
	- ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	5,080.00	5,080.00	0.00	0.00	5,080.00	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,490.00	4,490.00	0.00	0.00	4,490.00	
	- มาตรการน้ำประปา (จากการประปา)	1.000	ชุด	400.00	400.00	0.00	0.00	400.00	

มานิตย์ โอบพล

16 มกราคม 2568 15:15:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานวางระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil , West , Vent System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	3.000	เส้น	579.44	1,738.32	100.00	300.00	2,038.32	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	34.000	เส้น	166.36	5,656.24	173.83	5,910.22	11,566.46	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	7.000	เส้น	70.09	490.63	21.03	147.21	637.84	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่น ๆ (Accessories)	11.000	ชิ้น	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 0.30 ม.	31.000	ม.	261.68	8,112.08	120.00	3,720.00	11,832.08	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60 x 0.60 x 0.80 ม.	6.000	บ่อ	3,740.00	22,440.00	100.00	600.00	23,040.00	
	- บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92 x 0.92 x 1.00 ม.	2.000	บ่อ	2,678.91	5,357.82	478.68	957.36	6,315.18	
	- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430 x 730 x 350 mm.	1.000	บ่อ	5,880.00	5,880.00	600.00	600.00	6,480.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	11,600.00	11,600.00	1,418.00	1,418.00	13,018.00	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15 x 0.15 x 4.00 ม.	4.000	ต้น	352.00	1,408.00	128.00	512.00	1,920.00	
	- งานดินชุด	3.550	ลบ.ม.	0.03	0.03	148.00	525.40	525.43	
	- ทราายหยาบดัดแน่น	.110	ลบ.ม.	264.00	29.04	91.00	10.01	39.05	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	.370	ลบ.ม.	1,428.52	528.55	300.00	111.00	639.55	
	- เหล็กเสริมกลม SR - 24 RB6	5.390	กก.	21.60	116.42	4.10	22.10	138.52	
	- เหล็กเสริมกลม SR - 24 RB9	15.380	กก.	20.85	320.67	4.10	63.06	383.73	
	- ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูป ขนาด Dia. 490 mm. หนา 3.2 mm.	1.000	ชุด	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาสามัญ (ก่อครึ่งก้อน)	.470	ตร.ม.	166.24	78.13	80.00	37.60	115.73	
	- ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1.000	ชุด	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	40,687.95	80,682.88	3,978.10	16,100.07	96,782.95	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร แผงสวิตช์ย่อย (Load Center)								
	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	1,790.00	1,790.00	500.00	500.00	2,290.00	
	- ELCB. 1P , 16 AT. w / Enclosure	5.000	ชุด	95.00	475.00	0.00	0.00	475.00	
	- ELCB. 1P , 20 AT. w / Enclosure	5.000	ชุด	95.00	475.00	0.00	0.00	475.00	
	- ELCB. 1P , 32 AT. w / Enclosure	1.000	ชุด	95.00	95.00	0.00	0.00	95.00	
	- Grounding System	1.000	L.S	92.00	92.00	27.60	27.60	119.60	
	- อุปกรณ์อื่น ๆ (Accessories)	4.000	L.S	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	
	สายไฟฟ้า (Cable)								
	- สาย THW. 35 Sq.mm.	44.000	เมตร	1.27	55.88	30.00	1,320.00	1,375.88	
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	11.000	เมตร	0.39	4.29	16.00	176.00	180.29	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สาย THW. 2.5 Sq.mm.	248.000	เมตร	0.09	22.32	7.00	1,736.00	1,758.32	
	- สาย THW. 1.5 Sq.mm.	360.000	เมตร	0.06	21.60	5.00	1,800.00	1,821.60	
	- อุปกรณ์อื่น ๆ (Accessories)	1.000	ชิ้น	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
	- ท่อร้อยสาย PVC Dia. 1/2"	80.000	เมตร	2.71	216.80	20.00	1,600.00	1,816.80	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่น ๆ (Accessories)	1.000	โหล	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	
	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)								
	- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warn White.	4.000	ชุด	375.00	1,500.00	115.00	460.00	1,960.00	
	- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	5.000	ชุด	1,350.00	6,750.00	115.00	575.00	7,325.00	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.000	ชุด	119.00	3,808.00	90.00	2,880.00	6,688.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

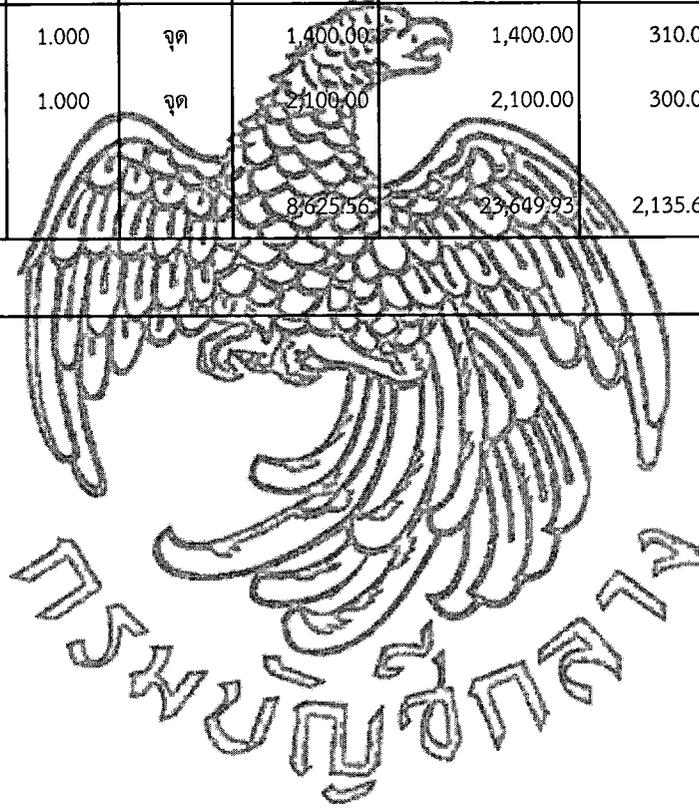
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.000	ชุด	499.00	499.00	80.00	80.00	579.00	
	สวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
	- สวิทซ์ไฟฟ้าแบบสวิทซ์ทางเดียว พร้อมฝา	16.000	จุด	27.00	436.00	80.00	1,440.00	1,926.00	
	- สวิทซ์ไฟฟ้าแบบสวิทซ์สองทาง พร้อมฝา	2.000	จุด	58.00	116.00	90.00	180.00	296.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่หัวไป แบบ Ground	38.000	จุด	76.00	2,888.00	90.00	3,420.00	6,308.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ แบบกันน้ำ	4.000	จุด	135.00	540.00	90.00	360.00	900.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	147.00	147.00	80.00	80.00	227.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	63.00	63.00	90.00	90.00	153.00	
	- กริ่งเสียง	1.000	จุด	55.00	55.00	0.00	0.00	55.00	
	- สวิทซ์กริ่ง	1.000	จุด	50.00	50.00	0.00	0.00	50.00	
	- กล่อง , ฝาครอบและอุปกรณ์อื่น ๆ (Accessories)	1.000	L.S	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุด PABX โทรศัพท์	1.000	จุด	1,400.00	1,400.00	310.00	310.00	1,710.00	
	- ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม.	1.000	จุด	2,100.00	2,100.00	300.00	300.00	2,400.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร			8,625.56	23,649.93	2,135.60	17,334.60	40,984.53	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								917,589.96	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชนบท จ.ชัยนาท

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖)

แขวงทางหลวงชนบท จ.ชัยนาท ตามแบบมาตรฐาน บ้านพักอาศัย ๙๐ ตร.ม. สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๗๐๐ ตอน ดอนรังนก - หางน้ำหนองแขม ที่ กม.๒๘๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการ

และระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชนบท ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน ดอนรังนก - หางน้ำหนองแขมที่กม.๒๘๑+๐๕๐

ปริมาณงาน ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล บ้านกล้วย อำเภอ เมืองชัยนาท จังหวัด ชัยนาท แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงชนบท / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					319,179.22	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					460,643.26	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					96,782.95	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					40,984.53	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							917,589.96	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานเสาเข็ม	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- เสาเข็ม I-0.22 x 0.22 x 6.00 ม.	12.000	ต้น	1,833.20	21,998.40	1,021.00	12,252.00	34,250.40	
	- ค่าแรงงานตัดหัวเสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม.	12.000	ต้น	0.01	0.12	180.00	2,160.00	2,160.12	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	55.000	ลบ.ม.	0.01	0.55	148.00	8,140.00	8,140.55	
	- งานทรายรองกันฐานราก	1.290	ลบ.ม.	264.00	340.56	90.00	116.10	456.66	
	- งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก	1.030	ลบ.ม.	1,216.29	1,252.77	300.00	309.00	1,561.77	
	งานแบบหล่อคอนกรีต	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ไม้แบบ	150.000	ตร.ม.	195.00	29,250.00	100.00	15,000.00	44,250.00	
	- ไม้คร่า	56.160	ตร.ม.	125.00	7,020.00	0.00	0.00	7,020.00	
	- ตะปู	46.800	กก.	30.38	1,421.78	0.00	0.00	1,421.78	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	241.810	กก.	27.85	6,734.40	4.00	967.24	7,701.64	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	858.380	กก.	27.85	23,905.88	4.00	3,433.52	27,339.40	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-12 มม.	1,137.000	กก.	25.23	28,686.51	3.00	3,411.00	32,097.51	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม.	612.980	กก.	25.23	15,465.48	3.00	1,838.94	17,304.42	
	- ลวดผูกเหล็ก	85.510	กก.	40.50	3,463.15	0.00	0.00	3,463.15	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	65.900	ตร.ม.	30.36	2,000.72	4.00	263.60	2,264.32	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.15 ม.	14.530	ตร.ม.	39.86	579.16	4.00	58.12	637.28	
	- งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	29.180	ลบ.ม.	1,428.52	41,684.21	300.00	8,754.00	50,438.21	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	65.900	ตร.ม.	235.00	15,486.50	20.00	1,318.00	16,804.50	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	3.040	ลบ.ม.	264.00	802.56	90.00	273.60	1,076.16	
	งานโครงหลังคาเหล็ก	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 4.5 มม.	56.120	กก.	25.34	1,422.08	5.00	280.60	1,702.68	
	- เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	36.080	กก.	29.15	1,051.73	5.00	180.40	1,232.13	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	974.070	กก.	27.64	26,923.29	5.00	4,870.35	31,793.64	
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	26.330	กก.	28.84	759.35	5.00	131.65	891.00	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4.840	กก.	24.40	118.09	5.00	24.20	142.29	
	- เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม.	10.280	กก.	38.00	390.64	10.00	102.80	493.44	
	- แผ่นเพลาท 200 x 200 x 6 มม.	30.140	กก.	34.00	1,024.76	5.00	150.70	1,175.46	
	- แผ่นเพลาท 200 x 200 x 9 มม.	2.830	กก.	34.00	96.22	5.00	14.15	110.37	
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	36.000	ตัว	42.00	1,512.00	0.00	0.00	1,512.00	
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	127.100	ตร.ม.	40.64	5,165.34	30.00	3,813.00	8,978.34	
	- แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	116.000	ท่อน	100.00	11,600.00	10.00	1,160.00	12,760.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,232.30	250,156.25	2,356.00	69,022.97	319,179.22	
2	งานสถาปัตยกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานหลังคากระเบื้องแผ่นเรียบ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33 x 42 ซม.	885.000	แผ่น	23.00	20,355.00	7.05	6,239.25	26,594.25	
	- ครอบสันหลังคา	3.000	แผ่น	24.00	72.00	7.05	21.15	93.15	
	- ครอบสันตะเข้	65.000	แผ่น	30.38	1,974.70	7.05	458.25	2,432.95	
	- ครอบปิดชายตะเข้	4.000	แผ่น	39.72	158.88	7.05	28.20	187.08	
	- ครอบตะเข้ 3 ทาง Y	2.000	แผ่น	49.00	98.00	7.05	14.10	112.10	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	80.440	ตร.ม.	65.00	5,228.60	10.00	804.40	6,033.00	
	- เเชิงชายไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	34.200	ม.	54.66	1,869.37	40.00	1,368.00	3,237.37	
	- แผ่นโกลอนกันสาด ขนาด 1.05 x 3.00 m.	1.000	แผ่น	544.50	544.50	60.00	60.00	604.50	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	งานฝ้าเพดาน	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ฝ้าเพดานแผ่นอิซิปบอร์ดขอบลาดหนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	60.600	ตร.ม.	151.54	9,183.32	70.00	4,242.00	13,425.32	
	- ฝ้าเพดานแผ่นอิซิปบอร์ดขอบเรียบหนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. ทวนชั้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	28.210	ตร.ม.	168.32	4,748.30	70.00	1,974.70	6,723.00	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอกหนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	34.310	ตร.ม.	461.19	15,823.42	70.00	2,401.70	18,225.12	
	งานผนัง	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- เสาค้ำและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	188.800	ม.	60.95	11,507.36	40.00	7,552.00	19,059.36	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	210.210	ตร.ม.	166.24	34,945.31	80.00	16,816.80	51,762.11	
	- งานฉาบผนัง	400.650	ตร.ม.	56.73	22,728.87	80.00	32,052.00	54,780.87	
	- กระเบื้องกรูผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16" x 16"	46.680	ตร.ม.	254.54	11,881.92	160.00	7,468.80	19,350.72	
	งานพื้น	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24" x 24"	61.450	ตร.ม.	399.84	24,570.16	200.00	12,290.00	36,860.16	
	- ปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16" x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	14.760	ตร.ม.	278.58	4,111.84	150.00	2,214.00	6,325.84	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16" x 16" ชนิดกันลื่น	28.470	ตร.ม.	277.58	7,902.70	150.00	4,270.50	12,173.20	
	งานประตู - หน้าต่าง	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ประตู 2 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80 x 2.00 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	3,024.00	9,072.00	90.00	270.00	9,342.00	
	- ประตู 2 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70 x 2.00 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,579.00	2,579.00	90.00	90.00	2,669.00	
	- ประตู 3 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70 x 2.00 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,579.00	5,158.00	90.00	180.00	5,338.00	
	- ประตู 4 ประตูบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมช่องแสง ขนาด 1.20 x 2.05 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	6,704.81	6,704.81	1,075.20	1,075.20	7,780.01	
	- หน้าต่าง 1 หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50 x 2.05 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	3,806.07	15,224.28	761.80	3,047.20	18,271.48	
	- หน้าต่าง 2 หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด 0.60 x 1.10 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,057.09	2,057.09	273.80	273.80	2,330.89	
	- หน้าต่าง 3 หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 0.90 x 0.40 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,789.32	3,578.64	365.10	730.20	4,308.84	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- หน้าต่าง 4 หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด 1.20 x 1.15 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	3,434.25	13,737.00	856.90	3,427.60	17,164.60	
	- หน้าต่าง 5 หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสง ขนาด 1.00 x 2.05 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	7,242.99	14,485.98	1,608.90	3,217.80	17,703.78	
	- หน้าต่าง 6 หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50 x 1.15 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,250.07	2,250.07	495.90	495.90	2,745.97	
	- หน้าต่าง 7 หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60 x 1.15 m. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	2,386.81	9,547.24	536.10	2,144.40	11,691.64	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	26.400	ม.	175.00	4,620.00	50.00	1,320.00	5,940.00	
	งานสุขภัณฑ์	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	2.000	ชุด	1,990.00	3,980.00	400.00	800.00	4,780.00	
	- สายฉีดชำระครบชุด	2.000	ชุด	189.00	378.00	30.00	60.00	438.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาเตอร์	1.000	ชุด	1,180.00	1,180.00	400.00	400.00	1,580.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	650.00	650.00	400.00	400.00	1,050.00	
	- ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	155.00	310.00	0.00	0.00	310.00	
	- สะต้ออ่างล้างหน้าแบบกด	2.000	ชุด	210.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	59.00	118.00	0.00	0.00	118.00	
	- สายน้ำดี	2.000	ชุด	105.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
	- สตอปวาล์ว	6.000	ชุด	80.00	480.00	30.00	180.00	660.00	
	- ก๊อกล้างพื้น	2.000	ชุด	125.00	250.00	20.00	40.00	290.00	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.000	ชุด	99.00	198.00	60.00	120.00	318.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	5.000	ชุด	150.00	750.00	60.00	300.00	1,050.00	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 80 x 100 ซม.	1.000	ชุด	538.00	538.00	60.00	60.00	598.00	
	- กระจกเงาสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	1.000	ชุด	199.00	199.00	60.00	60.00	259.00	
	- ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2.000	ชุด	189.00	378.00	60.00	120.00	498.00	
	- ที่ใส่สบู่	2.000	ชุด	99.00	198.00	60.00	120.00	318.00	
	- ราวแขวนผ้า	2.000	ชุด	180.00	360.00	60.00	120.00	480.00	
	งานทาสี	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100 % ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	195.120	ตร.ม.	105.55	20,594.91	30.00	5,853.60	26,448.51	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100 % ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)	265.600	ตร.ม.	69.04	18,337.02	25.00	6,640.00	24,977.02	
	งานบันไดและราวกันตก	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27 x 0.03 x 3.00 ม.	5.000	แผ่น	295.54	1,477.70	120.00	600.00	2,077.70	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10 x 0.03 x 3.00 ม.	7.000	แผ่น	296.00	2,072.00	150.00	1,050.00	3,122.00	
	- เหล็กกล่อง 1-1/2" x 3" x 2.3 mm.	22.290	กก.	33.51	746.93	10.00	222.90	969.83	
	- เหล็กท่อ Dia. 1/4" x 2.3 mm.	11.470	กก.	24.33	279.06	10.00	114.70	393.76	
	- เหล็กเส้น Dia. 1" x 2.3 mm.	67.500	กก.	21.60	1,458.00	10.00	675.00	2,133.00	
	- เหล็กสแตนเลสกล่อง ขนาด 1" x 2" ผิว Hair Line	10.840	ม.	216.27	2,344.36	0.00	0.00	2,344.36	
	- เหล็กสแตนเลสกลม Dia. 1 cm.	22.800	ม.	56.56	1,289.56	0.00	0.00	1,289.56	
	- งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	4.720	ตร.ม.	50.74	239.49	1.00	4.72	244.21	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	48,500.32	326,154.39	9,564.95	134,488.87	460,643.26	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	8.000	เส้น	166.36	1,330.88	49.91	399.28	1,730.16	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	5.000	เส้น	70.09	350.45	21.03	105.15	455.60	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	4.000	เส้น	51.40	205.60	15.42	61.68	267.28	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่น ๆ (Accessories)	1.000	L.S	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	8.000	ตัว	125.00	1,000.00	25.00	200.00	1,200.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1"	2.000	ตัว	68.00	136.00	25.00	50.00	186.00	
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia. 1/2"	9.000	ตัว	72.00	648.00	25.00	225.00	873.00	
	- ก๊อกสนาม Dia. 1/2"	3.000	ตัว	116.00	348.00	25.00	75.00	423.00	
	- ก๊อกล้างพื้น Dia. 1/2"	2.000	ตัว	119.00	238.00	25.00	50.00	288.00	
	- ปิมน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	5,080.00	5,080.00	0.00	0.00	5,080.00	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,490.00	4,490.00	0.00	0.00	4,490.00	
	- มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา)	1.000	ชุด	400.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	งานวางระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil , West , Vent System)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	3.000	เส้น	579.44	1,738.32	100.00	300.00	2,038.32	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	34.000	เส้น	166.36	5,656.24	173.83	5,910.22	11,566.46	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	7.000	เส้น	70.09	490.63	21.03	147.21	637.84	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่น ๆ (Accessories)	1.000	L.S	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 0.30 ม.	31.000	ม.	261.68	8,112.08	120.00	3,720.00	11,832.08	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60 x 0.60 x 0.80 ม.	6.000	บ่อ	3,740.00	22,440.00	100.00	600.00	23,040.00	
	- บ่อตกขยะ คสล. ขนาด 0.92 x 0.92 x 1.00 ม.	2.000	บ่อ	2,678.91	5,357.82	478.68	957.36	6,315.18	
	- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430 x 730 x 350 mm.	1.000	บ่อ	5,880.00	5,880.00	600.00	600.00	6,480.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	11,600.00	11,600.00	1,418.00	1,418.00	13,018.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.000	ชุด	119.00	3,808.00	90.00	2,880.00	6,688.00	
	- โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.000	ชุด	499.00	499.00	80.00	80.00	579.00	
	สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์ทางเดียว พร้อมฝา	18.000	จุด	27.00	486.00	80.00	1,440.00	1,926.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์สองทาง พร้อมฝา	2.000	จุด	58.00	116.00	90.00	180.00	296.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground	38.000	จุด	76.00	2,888.00	90.00	3,420.00	6,308.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ แบบกันน้ำ	4.000	จุด	135.00	540.00	90.00	360.00	900.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	147.00	147.00	80.00	80.00	227.00	
	- ปลั๊กโทรทัศน์	1.000	จุด	63.00	63.00	90.00	90.00	153.00	
	- กริ่งเสียง	1.000	จุด	55.00	55.00	0.00	0.00	55.00	
	- สวิตซ์กริ่ง	1.000	จุด	50.00	50.00	0.00	0.00	50.00	
	- กล่อง , ฝาครอบและอุปกรณ์อื่น ๆ (Accessories)	1.000	L.S	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	
	- ชุด PABX โทรศัพท์	1.000	จุด	1,400.00	1,400.00	310.00	310.00	1,710.00	
	- ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม.	1.000	จุด	2,100.00	2,100.00	300.00	300.00	2,400.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	8,625.56	23,649.93	2,135.60	17,334.60	40,984.53	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท		
สถานที่ก่อสร้าง	จ.ชัยนาท ตามแบบมาตรฐาน บ้านพักอาศัย ๙๐ ตร.ม. สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๗๐๐ ตอน ดอนรังนก - ทางน้ำหนองแถม ที่ ตำบล ปั่นกลวย อำเภอ เมืองชัยนาท จังหวัด ชัยนาท		
แบบเลขที่	กม.๒๘๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน ดอนรังนก - ทางน้ำหนองแถมที่กม.๒๘๑+๐๕๐ปริมาณงาน ๑ แห่ง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	19	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทอน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท	917,589.96	1.3046	1,197,087.86	
รวมค่าก่อสร้าง				1,197,087.86	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,300.97 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,197,087.86 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท
สถานที่ก่อสร้าง	จ.ชัยนาท ตามแบบมาตรฐาน บ้านพักอาศัย ๔๐ ตร.ม. สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๗๐๐ ตอน ดอนรังนก - ทางน้ำหนองแถม ที่ตำบล ปสนกกล้วย อำเภอ เมืองชัยนาท จังหวัด ชัยนาท
แบบเลขที่	กม.๒๘๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน ดอนรังนก - ทางน้ำหนองแถมที่กม.๒๘๑+๐๕๐ปริมาณงาน ๑ แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง
แบบ พร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 19 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	1,197,087.86

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,300.97 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,197,087.86 บาท ต่อ 1 หน่วย

มานิตย์ โอบพล

16 มกราคม 2568 15:34:09

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท		
สถานที่ก่อสร้าง	จ.ชัยนาท ตามแบบมาตรฐาน บ้านพักอาศัย ๙๐ ตร.ม. สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๗๐๐ ตอน ดอนรังนก - ทางน้ำหนองแขม ที่ ตำบล บ้านกล้วย อำเภอ เมืองชัยนาท จังหวัด ชัยนาท		
แบบเลขที่	กม.๒๘๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน ดอนรังนก - ทางน้ำหนองแขมที่กม.๒๘๑+๐๕๐ปริมาณงาน ๑ แห่ง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	19	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



ชวกร
(ชวกร พึ่งแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ณัฐ
(กิจบัณฑิตร์ นมมีศรี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุริยะ
(สุริยะ ลำสกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน ผอ.สท.ชัยนาท ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เห็นควรกำหนดราคากลางเป็น 1,197,087.86 บาท

ศ.อ.บ
(นายสุรศักดิ์ พูลทรัพย์)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชัยนาท

๑๗ ม.ค. ๒๕๖๘

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท		
สถานที่ก่อสร้าง	จ.ชัยนาท ตามแบบมาตรฐาน บ้านพักอาศัย ๙๐ ตร.ม. สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๗๐๐ ตอน ดอนรังนก - หางน้ำหนองแขม ตำบล บ้านกล้วย อำเภอมือเมืองชัยนาท จังหวัด ชัยนาท ที่ กม.๒๘๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
แบบเลขที่	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน ดอนรังนก - หางน้ำหนองแขมที่กม.๒๘๑+๐๕๐ปริมาณงาน ๑ แห่ง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยนาท กรมทางหลวง		
แบบ ปรี. 4 และ ปรี. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท จำนวน 1.000 หลังละ 1,197,087.86 บาท	1,197,087.86	

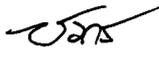
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท		
สถานที่ก่อสร้าง	จ.ชัยนาท ตามแบบมาตรฐาน บ้านพักอาศัย ๙๐ ตร.ม. สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๗๐๐ ตอน ดอนรังนก - หน้าน้ำหนองแขม ตำบล บ้านกล้วย อำเภอ เมืองชัยนาท จังหวัด ชัยนาท ที่ กม.๒๘๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
แบบเลขที่	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน ดอนรังนก - หน้าน้ำหนองแขมที่กม.๒๘๑+๐๕๐ปริมาณงาน ๑ แห่ง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยนาท กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

สรุป	ราคากลาง	1,197,087.86
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดสิบเจ็ดบาทแปดสิบหกสตางค์.....)	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท จ.ชัยนาท ตามแบบมาตรฐาน บ้านพักอาศัย ๔๐ ตร.ม. สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๗๐๐ ตอน ดอนรังนก - หางน้ำหนองแขม	
สถานที่ก่อสร้าง	ที่ กม.๒๘๑+๐๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตำบล บ้านกล้วย อำเภอ เมืองชัยนาท จังหวัด ชัยนาท	
แบบเลขที่	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงชัยนาท ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน ดอนรังนก - หางน้ำหนองแขมที่กม.๒๘๑+๐๕๐ปริมาณงาน ๑ แห่ง	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยนาท กรมทางหลวง	
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	


 (ชวกร พึ่งแก้ว)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (มานิตย โอบพล)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (กิจบงกตสตร นุ่มมีศรี)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (สุริยะ ลำสกุล)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.ชัยนาท ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เห็นควรกำหนดราคากลางเป็น 1,197,087.86 บาท

มานิตย โอบพล
 16 มกราคม 2568 15:34:29


 (นายสุรศักดิ์ พูลทรัพย์)
 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชัยนาท

๑๗ ม.ค. ๒๕๖๘