

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดจ้างปรับปรุงห้องสุขาชั้น 4 อาคารเอ และชั้น 9 ของอาคารบี

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ อาคารจีพีเอฟ.วิทย์

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....1,995,000.00..... บาท

4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)..... ณ วันที่ 28 กันยายน 2564

เป็นเงิน.....1,978,066.05..... บาท

ราคา/หน่วย.....จัดจ้างปรับปรุงห้องสุขาชั้น 4 อาคารเอ และชั้น 9 ของอาคารบี

ราคาต่อหน่วยตามเอกสารแนบท้าย

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1) บริษัท เจเอ็นเอ็น เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

2) บริษัท แสตนตรีพัธ วิศวกรรม จำกัด

3) บริษัท วายทูแอลเฟรช 2018 จำกัด

4) บริษัท ก้าวนำ จำกัด

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1) นายปกาสิต พรหมปิ่นชมพู

ลงชื่อ..... 

2) น.ส.ภัชราวดี ขุนทอง

ลงชื่อ..... 

3) น.ส.ดวงตา เทียนสุกิจเสรี

ลงชื่อ..... 

งาน : จัดจ้างปรับปรุงห้องสุขาชั้น 4 อาคารเอ และชั้น9 ของอาคารบี อาคารจีพีเอฟ วิทยุ

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา/หน่วย
	<b>งานรื้อถอน</b>			
1	งานรื้อถอนห้องน้ำชาย-หญิง			
	(1.1)รื้อผนังบุกระเบื้อง	186.42	ตร.ม.	176.55
	(1.2)รื้อพื้นบุกระเบื้อง	66.77	ตร.ม.	176.55
	(1.3)รื้อถอนฝ้ายิบซั่มฉาบเรียบ	66.77	ตร.ม.	50.29
	(1.4)รื้อถอนสุขภัณฑ์	35	ชุด	267.50
	(1.5)รื้อถอนท่อโสโครก(ท่อ Soil) ทั้งแนวตั้งและแนวนอน -ขนาด 2 นิ้ว ความยาวรวม 8.6 เมตร -ขนาด 3 นิ้ว ความยาวรวม 5.3 เมตร -ขนาด 4 นิ้ว ความยาวรวม 40.1 เมตร	1	งาน	19,688.00
	(1.6)รื้อถอนดวงโคมไฟฟ้า	48	ชุด	107.00
	(1.7)งานรื้อถอน Floor Drain & Clean out	22	ชุด	535.00
	(1.8)รื้อถอนผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	17	ห้อง	535.00
	(1.9)รื้อถอนกระจก 4 ห้อง	1	งาน	4,815.00
	(1.10)รื้อท่อประปา	1	งาน	16,050.00
	(1.11)รื้อวัสดุปิดผิว Counter อ่างล้างมือ	1	งาน	5,350.00
	(1.12)รื้อกล่องทึบ	17	ชุด	32.10
	(1.13)รื้อเครื่องเป่ามือ	4	ชุด	214.00
	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>			-
2	งานติดตั้งอ่างล้างมือ พร้อมอุปกรณ์(ครบชุด)			-
	(2.1)อ่างล้างมือ	14	ชุด	5,885.00
	(2.2)งานติดก๊อกน้ำอัตโนมัติ	14	ชุด	10,165.00
	(2.3)สะดืออ่าง	14	ชุด	481.50
	(2.4)ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างมือ	14	ชุด	695.50
	(2.5)สายน้ำดี	14	ชุด	428.00
	(2.6)Stop valve 1/2"	14	ชุด	695.50
3	งานติดตั้งชักโครก พร้อมชุด Flush Valve	15	ชุด	9,523.00
4	งานติดตั้งโถปัสสาวะอัตโนมัติพร้อมระบบเซนเซอร์	6	ชุด	18,190.00
5	งานปูพื้นกระเบื้อง (ขนาด 60 ซม. x 60 ซม.)	66.77	ตร.ม.	941.60
6	งานปูผนังกระเบื้อง (ขนาด 12 x 18 นิ้ว. )	186.42	ตร.ม.	1,016.50
7	ปูนยาแนว	1	งาน	13,910.00
8	งานติดตั้งกระจกเงา (ห้องน้ำชายจำนวน 4 บาน , ห้องน้ำหญิงจำนวน 4 บาน)			-
8.1	กระจกเงาห้องน้ำชาย 0.8x1.35 m	4	บาน	17,120.00
8.2	กระจกเงาห้องน้ำหญิง 0.8x1.8 m	2	บาน	20,330.00
8.3	กระจกเงาห้องน้ำหญิง 0.8x1.5 m	2	บาน	18,725.00
9	<b>งานติดตั้งผนังสำเร็จรูปใหม่</b>			-
9.1	ห้องน้ำสำเร็จรูป(แบบเต็มห้อง) พร้อมอุปกรณ์	10	ห้อง	15,515.00
9.2	ห้องน้ำสำเร็จรูป(แบบครึ่งห้อง) พร้อมอุปกรณ์	5	ห้อง	13,910.00
10	ขัดสีประตูทางเข้าห้องสุขาแล้วนำไปทาสีใหม่	4	บาน	5,350.00
11	<b>งานเปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของประตูห้องน้ำ</b>			-
11.1	ลูกบิดประตู	4	ชุด	749.00

งาน : จัดจ้างปรับปรุงห้องสุขาชั้น 4 อาคารเอ และชั้น9 ของอาคารบี อาคารจีทีเอฟ วิทยุ

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา/หน่วย
11.2	โซ้ค้อพ	4	ชุด	2,889.00
11.3	บานพับ	12	ชุด	2,461.00
<b>12</b>	<b>ปรับปรุงฝ้าเพดานพร้อมช่อง Service</b>			-
12.1	ปรับปรุงฝ้าเพดาน (ฝ้าฉาบเรียบ)	64.05	ตร.ม.	695.50
12.3	ช่อง Service 60 x 60	8	ช่อง	1,177.00
13	ค่าทาสีฝ้า (รองพื้น 1 รอบ สีจริง 2 รอบ)	64.05	ตร.ม.	149.80
14	ติดตั้งกล่องทึบ (ใช้วัสดุเดิม )	17	ชุด	160.50
15	ติดตั้งเครื่องเป่ามือ (ใช้วัสดุเดิม )	4	ชุด	321.00
	<b>งานสุขาภิบาล</b>			-
16	ติดตั้ง Floor Drain & Clean out			-
	(16.1) Floor drain 2 นิ้ว (ชาย 4 ชุด , หญิง 4 ชุด)	8	ชุด	909.50
	(16.2) Clean Out 2 นิ้ว (ชาย 1 ชุด )	1	ชุด	1,712.00
	(16.3) Clean Out 3 นิ้ว (ชาย 3 ชุด , หญิง 2 ชุด)	4	ชุด	2,033.00
	(16.4) Clean out 4 นิ้ว (ชาย 4 ชุด , หญิง 4 ชุด)	8	ชุด	2,461.00
17	งานเปลี่ยนท่อน้ำประปาทั้งแนวนอนและแนวตั้ง			-
	(17.1) ท่อ PPR 1/2 นิ้ว	15.10	เมตร	69.55
	(17.2) ท่อ PPR 3/4 นิ้ว	8.83	เมตร	86.67
	(17.3) ท่อ PPR 1 นิ้ว	69.23	เมตร	124.12
	(17.4) ท่อ PPR 1 1/4 นิ้ว	3.68	เมตร	169.06
	(17.5) ท่อ PPR 1 1/2 นิ้ว	9.74	เมตร	246.10
	(17.6) ท่อ PPR 2 นิ้ว	11.51	เมตร	365.94
	(17.7) ท่อ PPR 3 นิ้ว	1.50	เมตร	686.94
	(17.8) Fitting	1	งาน	13,589.00
	(17.9) Support & Accessories	1	งาน	10,165.00
	(17.10) ทดสอบ ทาสีสัญลักษณ์ท่อ	1	งาน	8,025.00
18	ก๊อกลานขนาด 1/2"	4	ชุด	802.50
19	ติดตั้งท่อโศโครก(ท่อ Soil) ทั้งแนวตั้งและแนวนอน (ใช้ท่อ polypropylene waste water (PP-Brown pipe) )			-
19.1	-ขนาด 2 นิ้ว ความยาวรวม 8.6 เมตร	8.6	เมตร	267.50
19.2	-ขนาด 3 นิ้ว ความยาวรวม 5.3 เมตร	5.3	เมตร	395.90
19.3	-ขนาด 4 นิ้ว ความยาวรวม 40.1 เมตร	40.1	เมตร	545.70
19.4	- ทดสอบ ทาสีสัญลักษณ์ท่อ	1	งาน	6,420.00
	<b>งานระบบไฟฟ้า</b>			-
20	งานติดตั้งโคม Downlight ขนาด 4 นิ้ว พร้อมหลอด			-
20.1	โคม Downlight ขนาด 4 นิ้ว ผลิตภัณฑ์ PHILIPS รุ่น FBS111C PHILIPS ST WH 4" RD พร้อม หลอด LED ขนาด 7 วัตต์ สี Warm White	40	โคม	588.50
20.2	หลอดฟลูออเรสเซนต์ LED ขนาด 16 วัตต์ สี Warm White พร้อมโคม	44	โคม	909.50
21	ติดตั้งสวิตช์ไฟฟ้า 3 ตัว พร้อมเพลท 3 ช่อง	4	ชุด	963.00
22	งานติดตั้งสายไฟ THW 2.5 mm.	130	เมตร	26.75
22.1	Dia. 1/2" EMT Conduit	50.25	เมตร	80.25
22.2	Accessory for Conduit	1	งาน	10,165.00

งาน : จัดจ้างปรับปรุงห้องสุขาชั้น 4 อาคารเอ และชั้น9 ของอาคารบี อาคารจีทีเอฟ วิทยุ

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา/หน่วย
22.3	Hanging & Support	1	งาน	9,630.00
23	เปลี่ยนพัดลมระบายอากาศ ชนิด Axial Fan 220 VAC 1 เฟส ขนาดไม่น้อยกว่า 200 วัตต์ (ขนาดใบพัด 12 นิ้ว) ปริมาณลมไม่น้อยกว่า 600 CFM	4	ชุด	17,655.00
24	Grill อลูมิเนียมชนิดอบขาว (12" x 12")	12	ชุด	1,819.00
	<b>งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ</b>			-
25	งานติดตั้ง Counter หินเทียมอ่างล้างมือ	12.51	ตร.ม.	16,050.00
	Total : รวมยอดงานครุภัณฑ์			-
	<b>ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี</b>			-
26	ประกันภัย ทุนประกัน 10 ล้าน	1	งาน	18,725.00
27	การทำระบบป้องกันฝุ่น	1	งาน	16,050.00
28	ค่าทำความสะอาด และค่าดำเนินการ	1	งาน	21,935.00