

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ พร้อมถนน คสล. และรั้วภายใน
.....บริเวณศูนย์สำรวจอุทกวิทยาที่ ๑๒ (เชียงใหม่) ตำบลเวียง อำเภอเวียงแสน
.....จังหวัดเชียงราย
/หน่วยงานเจ้าของโครงการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๒๔,๐๐๐.๐๐บาท.
๓. ลักษณะงานโดยสังเขปประเภทปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๐เป็นเงิน ๒,๕๒๓,๖๑๕.๐๐บาท.
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
- ๕.๑ แบบประเมินราคากลาง (ปร.๔), แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
- ๕.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง
- ๕.๒.๑ งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๑-๒
- ๕.๒.๒ งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๔
- ๕.๒.๓ งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
- ๕.๒.๔ งานก่อสร้างรั้วพร้อมประตูเข้า - ออก
- ๕.๒.๕ งานเปิดเตล็ด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นายรัช รัตนกิจ ประธานกรรมการ
- ๖.๒ นายวัฒนา งามดี กรรมการ
- ๖.๓ นายนักรบ เรืองงาม กรรมการ
- ๖.๔ นายอภิรัช จันทรประดับ กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/ ๓๖๕๖

วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง ราคากลางงานโครงการตามแผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ (ผ่าน ผอ.ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ)

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานจัดทำแบบแปลนและประมาณราคางานโครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ และมอบให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมา ตามคำสั่งที่ สทท๑ ๐๓๘/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐ จัดทำราคากลางงานโครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตามแผนงานโครงการดังกล่าวข้างต้นนั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตามแผนงานโครงการพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

๑. โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ พร้อมถนน คสล.และรั้วภายในบริเวณศูนย์สำรวจอุทกวิทยาที่ ๑๒ (เชียงใหม่) ตำบลเวียง อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย

ราคากลาง ๒,๕๒๓,๖๑๕ บาท (สองล้านห้าแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยสิบห้าบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายอวัช รัตนกิจ)

วิศวกรชำนาญการพิเศษ

- เห็นชอบ

๒๓

(นายเสน่ห์ สาธุธรรม)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑
๒๓ พ.ย. ๒๕๖๐

(นายชำนาญ ฝึกคง)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

**สรุปราคากลางงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ พร้อมถนน คสล.และรั้ว
ภายในบริเวณศูนย์สำรวจอุทกวิทยาที่ 12 (เชียงใหม่)**

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ชื่อ โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ พร้อมถนน คสล.และรั้วภายในบริเวณศูนย์สำรวจอุทกวิทยาที่ 12 (เชียงใหม่)

ตำบลเวียง อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่ สทก.1 10/61

วันที่ 22 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน(บาท)
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพัก ข้าราชการ ระดับ 1 - 2	308,835.48	1.2999	401,455.00	งานอาคาร	401,385.00
2	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพัก ข้าราชการ ระดับ 3 - 4	185,889.05	1.2999	241,637.00	งานอาคาร	241,600.00
3	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	391,386.47	1.2999	508,763.00	งานอาคาร	508,685.00
4	งานก่อสร้างรั้วพร้อมประตูเข้า - ออก	1,003,266.14	1.2999	1,304,145.00	งานอาคาร	1,303,945.00
5	งานเบ็ดเตล็ด	63,551.40	1.0700	68,000.00	งานที่ไม่พิจารณา ปรับราคา	68,000.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,952,928.54		2,524,000.00		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างทั้งสิ้น					2,523,615.00
	ตัวอักษร (สองล้านห้าแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยสิบห้าบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ราคามันเบบจีน / คีเซล (เฉลี่ย) 28.50/27.50 บาท/ลิตร

ว/ด/ป 22 พฤศจิกายน 2560

ระยะเวลาการก่อสร้าง 210 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจ้าง
เป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ
(นายนิกรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ
(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อกรรมการ
(นายอภิรัช จันทร์ประดับ)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนตุลาคม 2560 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง
เดือนพฤศจิกายน 2560 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการ **ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ พร้อมถนน ถนนและรั้วภายในบริเวณศูนย์สำรวจภูเขาที่ 12 (เขื่อน)**
 ตำบลเวียง อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงาน สำนักช่างรั้วอาคารภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	คำนวณต้นทุน (บาท)		ค่า factor F	ราคาตลาด (บาท)		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม		ต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1 - 2								
	1.1 งานสุขภัณฑ์								
	- ติดตั้งถังโถรงักน้ำ	2.00	ชุด	2,577.52	5,155.04	1.2999	3,350.00	6,700.00	
	- อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	1,346.46	2,692.93	1.2999	1,750.00	3,500.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง	2.00	ชุด	369.32	738.63	1.2999	480.00	960.00	
	- สายชำระแบบย้อนพร้อมที่แขวน	2.00	ชุด	346.23	692.47	1.2999	450.00	900.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายย้อนพร้อมวาล์วเปิด-ปิด	2.00	ชุด	481.64	923.29	1.2999	600.00	1,200.00	
	- หัวฝักบัวเซรามิก ชนิดฝังผนัง	2.00	ชุด	369.32	738.63	1.2999	480.00	960.00	
	- ราวจับอาบน้ำ	2.00	ชุด	246.21	492.42	1.2999	320.00	640.00	
	- ตะแกรงระบายน้ำชนิดลึกลงไปขนาด 2"	2.00	ชุด	215.43	430.87	1.2999	280.00	560.00	
	- กระเบื้องปูพื้นห้องน้ำ	2.00	ชุด	246.21	492.42	1.2999	320.00	640.00	
	- ก๊อกน้ำ ขนาด 1/2"	2.00	ชุด	115.41	230.82	1.2999	150.00	300.00	
	ท่อ PVC ขนาด 2 1/2" (ชั้น 13.5)	20.00	เมตร	38.47	769.41	1.2999	50.00	1,000.00	
	1.2 งานสีพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบเซรามิกขนาด 12" x 12"	55.00	ตร.ม.	384.70	21,158.73	1.2999	500.00	27,500.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบเซรามิกชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8"	8.00	ตร.ม.	384.70	3,077.63	1.2999	500.00	4,000.00	
	1.3 งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ครึ่งแผ่น	14.00	ตร.ม.	327.00	4,577.98	1.2999	425.00	5,950.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่นเซรามิก ขนาด 8" x 8"	25.00	ตร.ม.	384.70	9,617.60	1.2999	500.00	12,500.00	
	- ผนังก่อไม้อัด (โครงทำไม้เนื้อแข็งเดิม)	55.00	ตร.ม.	230.82	12,695.24	1.2999	300.00	16,500.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่นเรียบหนา 6 มม. (โครงทำไม้เนื้อแข็งเดิม)	75.00	ตร.ม.	134.65	10,098.48	1.2999	175.00	13,125.00	
	- เสาปูน + ฝ้าเพดาน	24.00	เมตร	153.88	3,693.16	1.2999	200.00	4,800.00	
	1.4 งานประตูปูหน้าทำ พร้อมวงกบและอุปกรณ์								
	- ประตู ป1	1.00	ชุด	14,903.46	14,903.46	1.2999	19,370.00	19,370.00	
	- ประตู ป2	2.00	ชุด	3,462.34	6,924.67	1.2999	4,500.00	9,000.00	
	- ประตู ป3	3.00	ชุด	3,462.34	10,387.01	1.2999	4,500.00	13,500.00	
	- ประตู ป4	2.00	ชุด	1,769.64	3,539.28	1.2999	2,300.00	4,600.00	
	- ฝ้าทำง น1	3.00	ชุด	10,343.01	31,029.04	1.2999	13,440.00	40,320.00	
	ฝ้าทำง น2	4.00	ชุด	7,309.38	29,237.52	1.2999	9,500.00	38,000.00	

	- พัดต่าง น3	2.00	ชุด	5,770.56	11,541.12	1,299	7,500.00	15,000.00
	- พัดต่าง น4	2.00	ชุด	1,384.93	2,769.87	1,299	1,800.00	3,600.00
1.5 งานสี								
	- สีทาเสาตึกร ชนิตพนา ยมเอก	105.00	ตร.ม.	76.94	8,078.79	1,299	100.00	10,500.00
	- สีทาเสาตึกร ชนิตพนา ยมเอก	240.00	ตร.ม.	61.55	14,772.64	1,299	80.00	19,200.00
	- สีทับผิวฝ้าไม้	145.00	ตร.ม.	103.87	15,061.17	1,299	135.00	19,575.00
1.6 งานหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม.	350.00	แผ่น	57.71	20,196.97	1,299	75.00	26,250.00
	- แผ่นฉนวนกันความร้อน	45.00	เมตร	42.52	1,904.29	1,299	55.00	2,475.00
1.7 งานหินตาม								
	- ฝ้าทาสีแผ่นหินเทียมยี่ห้อ 9 มม. (โครงทาสีไม้เนื้อแข็งเดิม)	105.00	ตร.ม.	103.87	10,906.36	1,299	135.00	14,175.00
	- ฝ้าทาสีแผ่นกระเบื้องแผ่นเรียบยี่ห้อ 4 มม. (โครงทาสีไม้ยาง)	45.00	ตร.ม.	473.19	21,293.38	1,299	615.00	27,675.00
	- ไม้ขอบฝ้าขนาด 1/2" x 2"	90.00	เมตร	69.25	6,232.21	1,299	90.00	8,100.00
1.8 งานไฟฟ้า								
	- สวิตช์เปิดปิดไฟฟ้า 2 กลัวยี่ห้อ 1 ชุด	8.00	ชุด	153.88	1,231.05	1,299	200.00	1,400.00
	- ตู้รับตู้เบรกไฟฟ้า	10.00	ชุด	192.35	1,923.52	1,299	250.00	2,500.00
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม.	140.00	เมตร	13.85	1,938.91	1,299	18.00	2,520.00
	- ตัวโคม หลอดโคมเซเมนต์ (หลอดยาว) ขนาด 1 x 36 W	2.00	ชุด	346.23	692.47	1,299	450.00	900.00
	- ตัวโคม หลอดโคมเซเมนต์ (หลอดยาว) ขนาด 2 x 36 W	7.00	ชุด	884.82	6,193.74	1,299	1,150.00	8,050.00
	- ตู้แยกควบคุม MDB (Main Distribution Board)	1.00	ชุด	3,847.04	3,847.04	1,299	5,000.00	5,000.00
1.9 งานสีล่อน								
	- งานสีล่อนสีสุรุ่ยสีน้ำตาล	160.00	ตร.ม.	23.08	3,693.16	1,299	30.00	4,800.00
	- งานสีล่อนสีน้ำตาลสีไม้เนื้อแข็ง	75.00	ตร.ม.	15.39	1,154.11	1,299	20.00	1,500.00
	- งานสีล่อนสีประหลาดสีน้ำตาล	6.00	ชุด	46.16	276.99	1,299	60.00	360.00
	- งานสีล่อนสีน้ำตาลสีไม้เนื้อแข็ง	9.00	ชุด	46.16	415.48	1,299	60.00	540.00
	- งานสีล่อนสีน้ำตาลสีไม้เนื้อแข็ง	2.00	ชุด	92.33	184.66	1,299	120.00	240.00
	- งานสีล่อนสีน้ำตาลสีไม้เนื้อแข็ง	10.00	ชุด	23.08	230.82	1,299	30.00	300.00
2	รวมรายการ งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2				308,835.48			401,385.00
	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ ระดับ 3 - 4							
2.1 งานสุขภัณฑ์								
	- โถชักโครกแบบร่น มีถังพักน้ำ	1.00	ชุด	2,577.52	2,577.52	1,299	3,350.00	3,350.00
	- อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแนวผนัง พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	1,346.46	1,346.46	1,299	1,750.00	1,750.00
	- ที่โถชักโครกเซรามิก ชนิดฝังผนัง	1.00	ชุด	369.32	369.32	1,299	480.00	480.00
	- สายชำระแบบอ่อนหรือท่อที่แขวน	1.00	ชุด	346.23	346.23	1,299	450.00	450.00
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อนพร้อมหัวฉีดเปิด-ปิด	1.00	ชุด	461.64	461.64	1,299	600.00	600.00

- หัวปลีขลุ่ยเรซิ่น ๖ นิ้วครึ่งถึง	1.00	ชุด	369.32	369.32	1.2999	480.00	480.00
- รามเซรามิก	1.00	ชุด	246.21	246.21	1.2999	320.00	320.00
- ตะแกรงระบายน้ำโพลีเอทิลีนขนาด 2"	1.00	ชุด	215.43	215.43	1.2999	280.00	280.00
- กระเบื้องสฟร้อมาก	1.00	ชุด	246.21	246.21	1.2999	320.00	320.00
- กิ่งกล้วย ขนาด 1/2"	1.00	ชุด	115.41	115.41	1.2999	150.00	150.00
- พ้อ PVC ขนาด 1/2" (ชั้น 13.5)	10.00	เมตร	38.47	384.70	1.2999	50.00	500.00
2.2 งานสีพื้น							
- พื้นปูกระเบื้องเคลือบเซรามิกขนาด 12" x 12"	30.00	ตร.ม.	384.70	11,541.12	1.2999	500.00	15,000.00
- พื้นปูกระเบื้องเคลือบเซรามิกโพลีเอทิลีน ขนาด 8" x 8"	3.00	ตร.ม.	384.70	1,154.11	1.2999	500.00	1,500.00
2.3 งานฉาบ							
- ฉาบก่ออิฐฉาบปูน ทั้งแผ่น	19.00	ตร.ม.	327.00	6,212.97	1.2999	425.00	8,075.00
- ฉาบก่อกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 8" x 8"	13.00	ตร.ม.	384.70	5,001.15	1.2999	500.00	6,500.00
- ฉาบชั้น+ทับหลัง	35.00	เมตร	153.88	5,385.86	1.2999	200.00	7,000.00
2.4 งานประตู-หน้าต่าง พร้อมวงกบและอุปกรณ์							
- ประตู ปู	6.00	ชุด	3,462.34	20,774.02	1.2999	4,500.00	27,000.00
- ประตู ปู2	1.00	ชุด	1,846.58	1,846.58	1.2999	2,400.00	2,400.00
- ประตู ปู3	1.00	ชุด	12,695.24	12,695.24	1.2999	16,500.00	16,500.00
- หน้าต่าง ปู3	1.00	ชุด	3,308.46	3,308.46	1.2999	4,300.00	4,300.00
- หน้าต่าง ปู4	3.00	ชุด	7,309.38	21,928.14	1.2999	9,500.00	28,500.00
2.5 งานสี							
- สีน้ำพลาสติก ชนิดทาภายนอก	170.00	ตร.ม.	76.94	13,079.94	1.2999	100.00	17,000.00
- สีน้ำพลาสติก ชนิดทาภายใน	235.00	ตร.ม.	61.55	14,464.88	1.2999	80.00	18,800.00
- สีน้ำมันภายใน	90.00	ตร.ม.	103.87	9,348.31	1.2999	135.00	12,150.00
2.6 งานหลังคา							
- กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม.	200.00	แผ่น	57.71	11,541.12	1.2999	75.00	15,000.00
- ครองส้นกระเบื้อง	30.00	แผ่น	53.86	1,615.76	1.2999	70.00	2,100.00
- แผ่นปัดน้ำจากยี่ห้อ	20.00	เมตร	42.32	846.35	1.2999	55.00	1,100.00
2.7 งานฝ้าเพดาน							
- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. (โครงร่างไม้แป้นเข็งเดิม)	35.00	ตร.ม.	103.87	3,635.45	1.2999	135.00	4,725.00
- ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม. (โครงร่างไม้ยาง)	40.00	ตร.ม.	473.19	18,927.44	1.2999	615.00	24,600.00
- ไม้ยิปซัมขนาด 1/2" x 2"	110.00	เมตร	69.25	7,617.14	1.2999	90.00	9,900.00
2.8 งานไฟฟ้า							
- สวิตช์เปิดปิดไฟฟ้า 2 สวิตช์ใน 1 ชุด	1.00	ชุด	153.88	153.88	1.2999	200.00	200.00
- เต้ารับคู่แบบมีกราวด์	2.00	ชุด	192.35	384.70	1.2999	250.00	500.00
- สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 x 2.5 ตร.ม.	30.00	เมตร	13.85	415.48	1.2999	18.00	540.00

3	- ตัวโหม่ง พูลเวอร์สคอมบี้ (โหม่งขา) ขนาด 1 x 36 W	2.00	ชุด	366.23	692.47	1.2999	450.00	900.00
	- ตู้กระจายศูนย์ MD3 (Main Distribution Board)	1.00	ชุด	3,847.04	3,847.04	1.2999	5,000.00	5,000.00
	2.9 งานรื้อถอน							
	- งานรื้อถอนวัสดุผนังเหล็ก	85.00	ตร.ม.	23.08	1,961.99	1.2999	30.00	2,550.00
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดานอะลูมิเนียม	40.00	ตร.ม.	11.56	461.64	1.2999	15.00	600.00
	- งานรื้อถอนประตูรั้ววงกบ	6.00	ชุด	46.16	276.99	1.2999	60.00	360.00
	- งานรื้อถอนสกรูยึด	1.00	ชุด	92.33	92.33	1.2999	120.00	120.00
	รวมรายการ งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ ระดับ 3-4				185,839.05			241,600.00
	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- คอนกรีตโครงสร้าง (รูปสี่เหลี่ยม 320 ซม./ตร.ม.)	108.00	ลบ.ม.	2,115.87	228,514.27	1.2999	2,750.00	297,000.00
4	- ไม่นาบ	50.00	ตร.ม.	557.82	27,891.05	1.2999	725.00	36,250.00
	- เหล็ก Ø 12 มม.	85.00	กก.	18.47	1,569.59	1.2999	24.00	2,040.00
	- เหล็ก Ø 19 มม.	230.00	กก.	23.08	5,308.92	1.2999	30.00	6,900.00
	- ลูกรับแรงดัดถนนไม่น้อยกว่า 95%	210.00	ลบ.ม.	323.15	67,861.81	1.2999	420.00	88,200.00
	- ดินลูกรัง	180.00	ลบ.ม.	38.47	6,924.67	1.2999	50.00	9,000.00
	- ขุดเปิดหน้าดิน	120.00	ลบ.ม.	38.47	4,616.45	1.2999	50.00	6,000.00
	- ทรายถมบดรองพื้น	35.00	ลบ.ม.	346.23	12,118.18	1.2999	450.00	15,750.00
	- ทรายบดเกล็ด Wire mesh dia 6 มม. Ø 0.25 x 0.25 มม.	725.00	ตร.ม.	50.01	36,258.37	1.2999	65.00	47,125.00
	- แอสฟัลติก ทน 0.07 มม.	84.00	ตร.ม.	3.85	323.15	1.2999	5.00	420.00
	รวมรายการ งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก				391,396.47			508,685.00
4	งานก่อสร้างรั้วพร้อมประตูรั้ว - ออ							
	- ดินลูกรังถมคัน	45.00	ลบ.ม.	92.33	4,154.80	1.2999	120.00	5,400.00
	- ทรายพรมรองพื้น	2.00	ลบ.ม.	346.23	692.47	1.2999	450.00	900.00
	- คอนกรีตคาน/บดรองพื้น	2.00	ลบ.ม.	1,769.64	3,539.28	1.2999	2,300.00	4,600.00
	- คอนกรีตโครงสร้าง (รูปสี่เหลี่ยม 240 ซม./ตร.ม.)	35.00	ลบ.ม.	2,038.93	71,362.62	1.2999	2,650.00	92,750.00
	- ไม่นาบ	400.00	ตร.ม.	557.82	223,128.41	1.2999	725.00	290,000.00
	- เหล็ก Ø 12 มม.	1,150.00	กก.	18.47	21,235.67	1.2999	24.00	27,600.00
	- เหล็ก Ø 9 มม.	1,500.00	กก.	23.08	34,623.37	1.2999	30.00	45,000.00
	- เหล็ก Ø 6 มม.	550.00	กก.	23.08	12,695.24	1.2999	30.00	16,500.00
	- สลักข้อต่ออยู่ ครึ่งแนว	365.00	ตร.ม.	327.00	119,354.47	1.2999	425.00	155,125.00
4	- อานปูนเสริมเรียบ	550.00	ตร.ม.	138.49	76,171.42	1.2999	180.00	99,000.00
	- พาสี	550.00	ตร.ม.	76.94	42,317.46	1.2999	100.00	55,000.00
	- บัวปูนขึ้น ขนาด 4"	140.00	เมตร	76.94	10,771.72	1.2999	100.00	14,000.00
	- บัวปูนขึ้น ขนาด 1"	1,170.00	เมตร	15.59	18,004.15	1.2999	20.00	23,400.00
	- เหล็กคาน 1" x 1"	615.00	เมตร	110.79	68,138.80	1.2999	144.00	88,560.00

	- เหล็ก ลับ 3/4" x 3/4"	3,383.00	เมตร	61.55	208,232.67	1,2999	80.00	270,640.00
	- ทาสนี้-มันทาเหล็ก	320.00	ตร.ม.	76.94	26,621.07	1,2999	100.00	32,000.00
	- หัวปลายทวนเหล็กหล่อสำเร็จรูปหล่อสี่เหลี่ยมขนาด 3/4"	2,950.00	อัน	11.54	34,046.32	1,2999	15.00	44,250.00
	- เหล็กกล่องขนาด 100 x 50 x 2.3 มม.ทาสีเงิน	40.00	เมตร	673.23	26,929.29	1,2999	875.00	35,000.00
	- ลัดเลื่อน ขนาด 4"	8.00	อัน	261.60	2,092.79	1,2999	340.00	2,720.00
	- เหล็ก L 40 x 40 มม.	20.00	เมตร	57.71	1,154.11	1,2999	75.00	1,500.00
	รวมรายการ งานก่อสร้างรั้วพร้อมประตูเหล็ก - ออก				1,003,266.14			1,303,945.00
5	งานเบ็ดเตล็ด							
	- เครื่องมือช่างขนาด 12,000 บาท (มีแบบต่อจากค่า)	4.00	ชุด	15,887.85	63,551.40	1,0700	17,000.00	68,000.00
	รวมรายการ งานเบ็ดเตล็ด				63,551.40			68,000.00
	รวมค่างานทั้งหมด				1,952,923.54			2,523,615.00

ลงชื่อกรรมการ
(นายกันย เจริญงาม)

ลงชื่อกรรมการ
(นายวัฒนา จามดี)

ลงชื่อกรรมการ
(นายอภิรัช จันทน์รัมย์)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายรัช จันทน์รัมย์)