ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานเขตบางแค

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๑๓,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป อาคาร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ มี.ค. ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๓๑๓,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ปรับปรุงอาคารสำนักงานเขตบางแค

๕.๑ แบบ ปร.๔, ปร.๕, ปร. ๖

๕.๒ อ้างอิงจากราคาวัสดุก่อสร้าง สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ และบัญชีค่าแรง / ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการคณะอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง ฉบับเดือน มิถุนายน ๒๕๖๓

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ๑. นายวเรศ ขาวสุข ประธานกรรมการ

๒. ว่าที่ร้อยตรีพิริยะ โอเต็ง กรรมการ

๓. นายฉลอง สนทิม กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลุ่มงาน/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างและบูรณะ

อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงานเขตบางแค

ถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตบางแค แบบเลขที่ ขบค. ปค.๑/๒๕๖๔

น่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตบางแค

ำนวณราคากลางโดย ๑. นายวเรศ ขาวสุข เมื่อวันที่ ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๔

๒. ว่าที่ร้อยตรีพิริยะ โอเต็ง

๓. นายฉลอง สนทิม

หน่วย : บาท

าดับ	รายการ	จำนวน		ค่าของ	จำนวนเงิน	ค่าแรง	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
		จำนวนหน่วย	หน่วย	หน่วยละ	ค่าของ	หน่วยละ	ค่าแรง	
	ปรับปรุงห้องน้ำภายในสำนักงานเขตบางแค							
๑	อาคาร ๓ ชั้น (อาคารสำนักงานเขตฯ)							
	- รื้อถอนผนังอาคารส่วนที่ติดตั้งท่อประปาภายใน							
	พื้นที่ประมาณ	๒๐	ตร.ม.	-	-	๔๐	๘๐๐	๘๐๐.๐๐
	- ปรับปรุงฝ้าเพดาน T-BAR พื้นที่ประมาณ	๑๔๐	ตร.ม.	๑๗๕	๒๔,๕๐๐	๗๕	๑๐,๕๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐
	- ปรับปรุงท่อน้ำสุขภัณฑ์ จำนวน	๑๐	จุด	๑๒๐	๑,๒๐๐	๔๐	๔๐๐	๑,๖๐๐.๐๐
	- ปรับปรุงท่อน้ำโถปัสสาวะชาย จำนวน	๖	จุด	๑๒๐	๗๒๐	๔๐	๒๔๐	๙๖๐.๐๐
	- ปรับปรุงท่อน้ำอ่างล้างหน้า จำนวน	๑๐	จุด	๓๕๐	๓,๕๐๐	๑๕๐	๑,๕๐๐	๕,๐๐๐.๐๐
	- เปลี่ยนก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า จำนวน	๑๘	ชุด	๔๕๐	๘,๑๐๐	๑๐๐	๑,๘๐๐	๙,๙๐๐.๐๐
	- ปรับปรุงท่อน้ำทิ้งอ่างล้างจาน จำนวน	๓	จุด	๑,๕๐๐	๔,๕๐๐	๕๐๐	๑,๕๐๐	๖,๐๐๐.๐๐
	- ติดตั้งท่อ พีพี -อาร์ ∅ ๕๐ มม. ยาวประมาณ	๕๐	ม.	๓๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕๐	๗,๕๐๐	๒๒,๕๐๐.๐๐
	- ติดตั้งท่อ พีพี -อาร์ ∅ ๓๘ มม. ยาวประมาณ	๑๓๕	ม.	๑๗๐	๒๒,๙๕๐	๖๐	๘,๑๐๐	๓๑,๐๕๐.๐๐
	- ติดตั้งท่อ พีพี -อาร์ ∅ ๓๒ มม. ยาวประมาณ	๕๐	ม.	๑๕๐	๗,๕๐๐	๖๐	๓,๐๐๐	๑๐,๕๐๐.๐๐
	- ติดตั้งชุดอุปกรณ์ยึดท่อ (Hanger support) จำนวน	๓๐	ชุด	๕๐๐	๑๕,๐๐๐	๒๐๐	๖,๐๐๐	๒๑,๐๐๐.๐๐
	- ติดตั้งชุดวาวล์ควบคุม พีพี-อาร์ ขนาด ∅ ๕๐ มม. จำ	๓	ชุด	๑,๖๐๐	๔,๘๐๐	๓๐๐	๙๐๐	๕,๗๐๐.๐๐
	- ติดตั้งวาวล์ควบคุมพีพี-อาร์ ∅ ๓๘ มม. จำนวน	๕	ชุด	๑,๒๐๐	๖,๐๐๐	๓๐๐	๑,๕๐๐	๗,๕๐๐.๐๐
	- ติดตั้งวาวล์ควบคุมพีพี-อาร์ ∅ ๓๒ มม. จำนวน	๗	ชุด	๑,๐๐๐	๗,๐๐๐	๓๐๐	๒,๑๐๐	๙,๑๐๐.๐๐
	- ชุดข้อต่อท่อพีพี-อาร์ ขนาด ∅ ๕๐ มม. ∅ ๓๘ มม.							
	∅ ๓๒ มม. จำนวน	๕๐	ตัว	๑๘๐	๙,๐๐๐	๕๐	๒,๕๐๐	๑๑,๕๐๐.๐๐
๒	อาคาร ๒ ชั้น (อาคารฝ่ายรักษาความสะอาดฯ)							
	- รื้อถอนผนังอาคารส่วนที่ติดตั้งท่อประปาภายใน							
	พื้นที่ประมาณ	๒๐	ตร.ม.	-	-	๔๐	๘๐๐	๘๐๐.๐๐
	- ปรับปรุงฝ้าเพดาน T-BAR พื้นที่ประมาณ	๘๐	ตร.ม.	๑๗๕	๑๔,๐๐๐	๗๕	๖,๐๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐
	- ปรับปรุงท่อน้ำสุขภัณฑ์ จำนวน	๔	จุด	๑๒๐	๔๘๐	๔๐	๑๖๐	๖๔๐.๐๐
	- ปรับปรุงท่อน้ำโถปัสสาวะชาย จำนวน	๒	จุด	๑๒๐	๒๔๐	๔๐	๘๐	๓๒๐.๐๐
	ยอดยกไป							๑๙๙,๘๗๐.๐๐

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลุ่มงาน/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างและบูรณะ

อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงานเขตบางแค

งานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตบางแค แบบเลขที่ ขบค. ปค.๑/๒๕๖๔

น่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตบางแค

านวณราคากลางโดย ๑. นายวเรศ ขาวสุข เมื่อวันที่ ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๔

๒. ว่าที่ร้อยตรีพิริยะ โอเต็ง

๓. นายฉลอง สนทิม

หน่วย : บาท

ดับ	รายการ	จำนวน		ค่าของ	จำนวนเงิน	ค่าแรง	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
		จำนวนหน่วย	หน่วย	หน่วยละ	ค่าของ	หน่วยละ	ค่าแรง	
	ยอดยกมา							๑๙๙,๘๗๐.๐๐
	- ปรับปรุงท่อน้ำอ่างล้างหน้า จำนวน	๒	จุด	๓๕๐	๗๐๐	๑๕๐	๓๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
	- เปลี่ยนก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า จำนวน	๒	ชุด	๔๕๐	๙๐๐	๑๐๐	๒๐๐	๑,๑๐๐.๐๐
	- ปรับปรุงท่อน้ำทิ้งอ่างล้างจาน จำนวน	๑	จุด	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๕๐๐	๕๐๐	๒,๐๐๐.๐๐
	- ติดตั้งท่อ พีพี -อาร์ ∅ ๕๐ มม. ยาวประมาณ	๑๐	ม.	๓๐๐	๓,๐๐๐	๑๕๐	๑,๕๐๐	๔,๕๐๐.๐๐
	- ติดตั้งท่อ พีพี -อาร์ ∅ ๓๘ มม. ยาวประมาณ	๕๐	ม.	๑๗๐	๘,๕๐๐	๖๐	๓,๐๐๐	๑๑,๕๐๐.๐๐
	- ติดตั้งท่อ พีพี -อาร์ ∅ ๓๒ มม. ยาวประมาณ	๒๐	ม.	๑๕๐	๓,๐๐๐	๖๐	๑,๒๐๐	๔,๒๐๐.๐๐
	- ติดตั้งชุดอุปกรณ์ยึดท่อ (Hanger support) จำนวน	๕	ชุด	๕๐๐	๒,๕๐๐	๒๐๐	๑,๐๐๐	๓,๕๐๐.๐๐
	- ติดตั้งชุดวาวล์ควบคุม พีพี-อาร์ ขนาด ∅ ๕๐ มม. จำ	๑	ชุด	๑,๖๐๐	๑,๖๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๑,๙๐๐.๐๐
	- ติดตั้งวาวล์ควบคุมพีพี-อาร์ ∅ ๓๘ มม. จำนวน	๒	ชุด	๑,๒๐๐	๒,๔๐๐	๓๐๐	๖๐๐	๓,๐๐๐.๐๐
	- ติดตั้งวาวล์ควบคุมพีพี-อาร์ ∅ ๓๒ มม. จำนวน	๒	ชุด	๑,๐๐๐	๒,๐๐๐	๓๐๐	๖๐๐	๒,๖๐๐.๐๐
	- ชุดข้อต่อท่อพีพี-อาร์ ขนาด ∅ ๕๐ มม. ∅ ๓๘ มม.							
	∅ ๓๒ มม. จำนวน	๒๐	ตัว	๑๘๐	๓,๖๐๐	๕๐	๑,๐๐๐	๔,๖๐๐.๐๐
	รวมเป็นเงิน							๒๓๙,๗๗๐.๐๐

แบบ ปร.๕ (ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้าง และบูรณะ

อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารสำนักงานเขตบางแค

ถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตบางแค

บบเลขที่ ขบค. ปค.๑/๒๕๖๔

น่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตบางแค

บบ ปร.๔ ที่แนบ มีจำนวน ๒ หน้า

านวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F		หมายเหตุ
๑	ปรับปรุงอาคารสำนักงานเขตบางแค	๒๓๙,๗๗๐.๐๐	๑.๓๐๕๖	๓๑๓,๐๔๓.๗๑	
	----------ฯลฯ----------				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F.(งานก่อสร้างอาคาร)				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... ๐.....%				
	เงินประกันผลงานหัก..... ๐.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... ๕.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... ๗.....%				
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง			๓๑๓,๐๔๓.๗๑	
สรุป	(ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างอาคาร คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ กรมบัญชีกลาง ฉบับเดือน มิถุนายน ๒๕๖๓)				

(นายวเรศ ขาวสุข)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ว่าที่ร้อยตรีพิริยะ โอเต็ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายฉลอง สนทิม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.๖ แผ่นที่ ๑/๑

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารสำนักงานเขตบางแค

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตบางแค

แบบเลขที่ ขบค.ปค.๑/๒๕๖๔

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตบางแค

แบบ ปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๑ ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๕ มี.ค. ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ปรับปรุงอาคารสำนักงานเขตบางแค	๓๑๓,๐๔๓.๗๑	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	๓๑๓,๐๔๓.๗๑	
	ราคากลาง	๓๑๓,๐๐๐.๐๐	
	ราคากลาง ๓๑๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)		

(นายวเรศ ขาวสุข)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ว่าที่ร้อยตรีพิริยะ โอเต็ง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายฉลอง สนทิม)
กรรมการกำหนดราคากลาง