ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคากลาง ในงานจ้างก่อสร้าง

<u>โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ พร้อมประกอบติดตั้งวัสดุอุปกรณ์</u>

<u>ด้านเทคโนโลยี และสารสนเทศ จำนวน ๑ หลัง</u>

๑. โครงการ ก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ พร้อมประกอบติดตั้งวัสดุอุปกรณ์ ด้านเทคโนโลยี และสารสนเทศ จำนวน ๑ หลัง .

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา .

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๗๖๐,๐๐๐-บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน) .

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยก่อสร้างเป็นอาคาร คสล. ๑ ชั้น ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร ยาว ๑๓.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๙๔.๕ ตารางเมตร ตามรูปแบบและรายละเอียด อบต.แพรกษา .

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๑,๕๖๕,๐๐๐-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนหกหมื่นห้าร้อย บาทถ้วน) .

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ตามเอกสารแนบท้าย .

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๕.๑ นายประพัทธ์ ชอบสอน

๕.๒ ดร.บรรพต เมฆนิติกุล

๕.๓ นายดนัย อรอินทร์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

แบบ ปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๒ ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	กลุ่มงาน / งานก่อสร้างอาคาร	๑,๓๒๙,๑๘๒	
๒	กลุ่มงาน / งานจัดซื้อครุภัณฑ์	๒๓๖,๔๗๐	
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง**	๑,๕๖๕,๖๕๒	
	ราคากลาง	๑,๕๖๕,๐๐๐	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านห้าแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพัทธ์ ชอบสอน)

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณการ
(นายสุเมธ แย้มเกษร)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร.บรรพต เมฆนิติกุล)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายดนัย อรอินทร์)

แบบ ปร.๕ (ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

แบบ ปร.๔ ที่แนบ มีจำนวน ๙ หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานก่อสร้างอาคาร	๑,๐๔๔,๔๖๒	๑.๒๗๒๖	๑,๓๒๙,๑๘๒	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๐%				
	เงินประกันผลงานหัก.....๐%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๗%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗%				
			รวมค่าก่อสร้าง	๑,๓๒๙,๑๘๒	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน ๙๔.๕ **ตร.ม.** **เฉลี่ย** ๑๔,๐๖๕ **บาท/ตร.ม.**

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลา
(นายปรัพัทธ์ ชอบสอน)

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณการ
(นายสุเมธ แย้มเกษร)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร.บรรพต เมฆนิติกุล)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายดนัย อรอินทร์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

คำนวณราคากลางโดย นายสุเมธ แย้มเกษร เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<u>สรุปงานก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ</u>								
๑	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม		๔๘๑,๕๓๙		๑๒๐,๙๐๕	๖๐๒,๔๔๔	
๒	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม		๓๐๑,๕๖๑		๗๓,๕๕๘	๓๗๕,๑๑๙	
๓	หมวดงานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง		รวม		๘๔๐		๑๐๐	๙๔๐	
๔	หมวดงานระบบไฟฟ้า		รวม		๕๓,๐๗๖		๑๒,๘๘๓	๖๕,๙๕๙	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				๘๓๗,๐๑๖		๒๐๗,๔๔๖	๑,๐๔๔,๔๖๒	

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพิทธ์ ชอบสอน)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายดนัย อรอินทร์)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร.บรรพต เมฆนิติกุล)

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณการ
(นายสุเมธ แย้มเกษร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

คำนวณราคากลางโดย นายสุเมธ แย้มเกษร เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	<u>หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง</u>								
๑.๑	งานดินขุด	๒	ลบ.ม.	-	-	๑๔๘	๒๙๖	๒๙๖	
๑.๒	งานเสาเข็มเจาะขนาด Ø ๐.๓๕ x ๒๑ ม.	๘	ต้น	๒๕,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	๒๒๔,๐๐๐	
	- สกัดหัวเสาเข็ม	๘	ต้น	-	-	๒๕๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	
๑.๓	ทรายหยาบ	๐.๓๐	ลบ.ม.	๓๑๗.๕๐	๙๕	๙๙	๓๐	๑๒๕	
๑.๔	คอนกรีตหยาบ	๐.๑๕	ลบ.ม.	๑,๗๓๔	๒๖๐	๓๙๑	๕๙	๓๑๙	
๑.๕	คอนกรีตโครงสร้าง	๒๒	ลบ.ม.	๒,๕๑๐	๕๕,๒๒๐	๓๙๑	๘,๖๐๒	๖๓,๘๒๒	
๑.๖	แผ่นพื้นสำเร็จรูป	๙๕	ตร.ม.	๒๙๐	๒๗,๕๕๐	๒๕	๒,๓๗๕	๒๙,๙๒๕	
๑.๗	แบบหล่อคอนกรีต	๖๗	ตร.ม.	๒๕๐	๑๖,๗๕๐	๑๓๓	๘,๙๑๑	๒๕,๖๖๑	
๑.๘	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RB ๖ มม.	๑๐๓	กก.	๑๗.๙๔	๑,๘๔๘	๓.๔๐	๓๕๐	๒,๑๙๘	
	- RB ๙ มม.	๑๕๘	กก.	๑๖.๙๐	๒,๖๗๐	๓.๔๐	๕๓๗	๓,๒๐๗	
	- DB ๑๒ มม.	๖๑	กก.	๑๖.๕๑	๑,๐๐๗	๓.๔๐	๒๐๗	๑,๒๑๔	

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพัทธ์ ชอบสอน)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายดนัย อรอินทร์)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร.บรรพต เมฆนิติกุล)

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณการ
(นายสุเมธ แย้มเกษร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

คำนวณราคากลางโดย นายสุเมธ แย้มเกษร เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- DB ๑๖ มม.	๗๒๕	กก.	๑๖.๒๙	๑๑,๘๑๐	๓.๔๐	๒,๔๖๕	๑๔,๒๗๕	
	- DB ๒๐ มม.	๑,๗๒๐	กก.	๑๖.๒๙	๒๘,๐๑๙	๓.๔๐	๕,๘๔๘	๓๓,๘๖๗	
	- WIRE MESH Ø ๖ มม. # ๐.๒๐x๐.๒๐ ม.	๙๕	ตร.ม.	๕๗	๕,๔๑๕	๕	๔๗๕	๕,๘๙๐	
	- ลวดผูกเหล็ก	๖๙	กก.	๒๖.๐๔	๑,๗๙๗	-	-	๑,๗๙๗	
๑.๙	งานเหล็กรูปพรรณ								
	- C ๑๕๐x๕๐x๒๐x๓.๒ ยาว ๖.๐๐ ม.	๖๘	ท่อน	๙๐๕.๒๗	๖๑,๕๕๘	๓๔๕	๒๓,๔๖๐	๘๕,๐๑๘	
	- แปเหล็กสำเร็จรูป	๔๗๘	ม.	๔๐	๑๙,๑๒๐	-	-	๑๙,๑๒๐	
	- ค่าแรงติดตั้งแปสำเร็จรูป	๑๖๕	ตร.ม.	-	-	๒๒	๓,๖๓๐	๓,๖๓๐	
๑.๑๐	ทาสีกันสนิม	๑,๐๗๖	ตร.ม.	๔๕	๔๘,๔๒๐	๓๕	๓๗,๖๖๐	๘๖,๐๘๐	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง				๔๘๑,๕๓๙		๑๒๐,๙๐๕	๖๐๒,๔๔๔	

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพัทธ์ ชอนสอน)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายดนัย อรอินทร์)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร.บรรพต เมฆนิติกุล)

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณการ
(นายสุเมธ แย้มเกษร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

คำนวณราคากลางโดย นายสุเมธ แย้มเกษร เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๒	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
๒.๑	งานหลังคา								
	- กระเบื้องคอนกรีต	๑,๘๕๙	แผ่น	๑๒	๒๒,๓๐๘	-	-	๒๒,๓๐๘	
	- ครอบสันโค้ง	๙๘	แผ่น	๒๖	๒,๕๔๘	-	-	๒,๕๔๘	
	- ครอบโค้งสามทาง	๒	แผ่น	๕๐	๑๐๐	-	-	๑๐๐	
	- ครอบโค้งหางมน	๔	แผ่น	๔๐	๑๖๐	-	-	๑๖๐	
	- เชิงชายไม้เฌอร่า ๑"x๘"	๕๐	ม.	๓๑	๑,๕๕๐	๓๕	๑,๗๕๐	๓,๓๐๐	
	- ปิดนกไม้เฌอร่า ๑"x๖"	๕๐	ม.	๒๓	๑,๑๕๐	๓๕	๑,๗๕๐	๒,๙๐๐	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	๑๖๙	ตร.ม.	-	-	๓๒	๕,๔๐๘	๕,๔๐๘	
	- ค่าแรงครอบสันโค้ง	๒๘	ม.	-	-	๓๐	๘๔๐	๘๔๐	
๒.๒	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา ๙ มม.	๑๔๐	ตร.ม.	๒๘๘	๔๐,๓๒๐	-	-	๔๐,๓๒๐	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี								

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพัทธ์ ชอบสอน)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายดนัย อรอินทร์)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร.บรรพต เมฆนิติกุล)

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณการ
(นายสุเมธ แย้มเกษร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

คำนวณราคากลางโดย นายสุเมธ แย้มเกษร เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๒.๓	งานผนังและตกแต่ง								
	- ผนังก่ออิฐมอญหนาครึ่งแผ่น	๑๒๐	ตร.ม.	๒๖๔	๓๑,๖๘๐	๘๙	๑๐,๖๘๐	๔๒,๓๖๐	
	- ผนังฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	๕	ตร.ม.	๕๗	๒๘๕	๑๐๐	๕๐๐	๗๘๕	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	๒๔๐	ตร.ม.	๕๗	๑๓,๖๘๐	๘๒	๑๙,๖๘๐	๓๓,๓๖๐	
	- ติดตั้งบัวปูนปั้น ขนาด ๐.๑๕x๐.๑๐ ม.	๑๔	ม.	๒๐๐	๒,๘๐๐	๕๐	๗๐๐	๓,๕๐๐	
๒.๔	งานพื้นและตกแต่ง								
	- พื้นผิวขัดเรียบ	๔๐	ตร.ม.	๔๐	๑,๖๐๐	๔๐	๑,๖๐๐	๓,๒๐๐	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด ๒๔"x๒๔"	๙๕	ตร.ม.	๒๙๖	๒๘,๑๒๐	๑๕๐	๑๔,๒๕๐	๔๒,๓๗๐	
๒.๕	งานประตูหน้าต่าง								
	- ป.๑	๑	ชุด	๒๗,๐๐๐	๒๗,๐๐๐	-	-	๒๗,๐๐๐	
	- ป.๒	๑	ชุด	๗,๕๐๐	๗,๕๐๐	-	-	๗,๕๐๐	
	- น.๑	๒	ชุด	๑๕,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	-	-	๓๐,๐๐๐	
	- น.๒	๑	ชุด	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	-	-	๓๐,๐๐๐	

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพัทธ์ ชอบสอน)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายดนัย อรอินทร์)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร.บรรพต เมฆนิติกุล)

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณการ
(นายสุเมธ แย้มเกษร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

คำนวณราคากลางโดย นายสุเมธ แย้มเกษร เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๒.๖	งานทาสี								
	- สีน้ำพลาสติกทาฝ้า	๑๔๐	ตร.ม.	๔๔	๖,๑๖๐	๓๐	๔,๒๐๐	๑๐,๓๖๐	
	- สีน้ำพลาสติกภายใน	๑๒๐	ตร.ม.	๓๖	๔,๓๒๐	๓๐	๓,๖๐๐	๗,๙๒๐	
	- สีน้ำพลาสติกภายนอก	๑๒๐	ตร.ม.	๔๔	๕,๒๘๐	๓๐	๓,๖๐๐	๘,๘๘๐	
๒.๗	งานป้ายชื่ออาคาร								
	- ป้ายชื่ออาคาร ขนาดตัวอักษร สูงไม่น้อยกว่า ๐.๓๐ ม.	๑	ป้าย	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	
	ชนิดสเตนเลส (ตัวอักษรกำหนดในภายหลัง)								
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม				๓๐๑,๕๖๑		๗๓,๕๕๘	๓๗๕,๑๑๙	

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพิทธ์ ชอบสอน)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายดนัย อรอินทร์)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร.บรรพต เมฆนิติกุล)

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณการ
(นายสุเมธ แย้มเกษร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

คำนวณราคากลางโดย นายสุเมธ แย้มเกษร เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๓	<u>หมวดงานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง</u>								
๓.๑	ระบบดับเพลิง								
	- ถังดับเพลิงชนิดบรรจุเคมีแห้ง ๔ กก.	๑	ถัง	๘๔๐	๘๔๐	๑๐๐	๑๐๐	๙๔๐	
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง				๘๔๐		๑๐๐	๙๔๐	

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพัทธ์ ชอบสอน)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายดนัย อรอินทร์)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร.บรรพต เมฆนิติกุล)

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณการ
(นายสุเมธ แย้มเกษร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

คำนวณราคากลางโดย นายสุเมธ แย้มเกษร เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๔	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
๔.๑	แผงควบคุมไฟฟ้า	๑	ชุด	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	-	-	๓,๐๐๐	
๔.๒	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟ								
	- สายไฟ THW ขนาด ๑x๑.๕ ตร.มม.	๗๐	ม.	๕.๖๖	๓๙๖	๕	๓๕๐	๗๔๖	
	- ท่อเหล็ก EMT Ø ๓/๔"	๕๕	ม.	๓๗.๔๔	๒,๐๕๙	๒๓	๑,๒๖๕	๓,๓๒๔	
๔.๓	ดวงไฟฟ้า								
	- กล่องโคมฟลูออเรสเซนต์ หลอด ๓๖ W. x ๒ ชนิดฝังในฝ้า	๑๓	โคม	๑,๘๐๐	๒๓,๔๐๐	๑๓๕	๑,๗๕๕	๒๕,๑๕๕	
๔.๔	สวิตช์ ปิด-เปิด พร้อมหน้ากาก	๗	ชุด	๕๖	๓๙๒	๘๐	๕๖๐	๙๕๒	
๔.๕	เต้ารับคู่ มีกราวด์ พร้อมหน้ากาก	๑๘	ชุด	๑๓๐	๒,๓๔๐	๙๐	๑,๖๒๐	๓,๙๖๐	
๔.๖	ไฟฉุกเฉินพร้อมอุปกรณ์	๑	ชุด	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๑,๔๐๐	
๔.๗	อุปกรณ์ยึดสายไฟ เทปพันสายไฟ และอื่น ๆ	๑	รายการ	-	๙,๘๓๖	-	๑,๗๒๕	๑๑,๕๖๑	

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพัทธ์ ขอบสอน)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายดนัย อรอินทร์)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร.บรรพต เมฆนิติกุล)

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณการ
(นายสุเมธ แย้มเกษร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

คำนวณราคากลางโดย นายสุเมธ แย้มเกษร เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๔.๘	สื่อสาร								
	- Outlet telephone RJ๑๑	๓	ชุด	๒๒๕	๖๗๕	๑๐๐	๓๐๐	๙๗๕	
	- Cable ๕P AP ๐.๖๕ mm.	๖๐	ม.	๔๒	๒,๕๒๐	๑๑	๖๖๐	๓,๑๘๐	
	- Cable ๔C - TIEV ๐.๖๕ mm.	๖๐	ม.	๘	๔๘๐	๖	๓๖๐	๘๔๐	
	- TC BOX	๑	ชุด	๕๐๐	๕๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๗๐๐	
	- EMT Dia ๑/๒ "	๖๐	ม.	๒๗	๑,๖๒๐	๒๑	๑,๒๖๐	๒,๘๘๐	
	- EMT Dia ๓/๔ "	๖๐	ม.	๓๗.๔๔	๒,๒๔๖	๒๓	๑,๓๘๐	๓,๖๒๖	
	- Fitting	๑	รายการ	-	๒,๔๑๒	-	๑,๒๔๘	๓,๖๖๐	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า				๕๓,๐๗๖		๑๒,๘๘๓	๖๕,๙๕๙	

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพัทธ์ ชอบสอน)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายดนัย อรอินทร์)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร.บรรพต เมฆนิติกุล)

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณการ
(นายสุเมธ แย้มเกษร)

แบบ ปร.๕ (ข)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

แบบ ปร.๔ ที่แนบ มีจำนวน ๑ หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานจัดซื้อครุภัณฑ์	๒๒๑,๐๐๐	๑๕,๔๗๐	๒๓๖,๔๗๐	

รวมค่าก่อสร้าง	๒๓๖,๔๗๐

ลงชื่อ ....[signature]..................ผู้ประมาณการ

(นายสุเมธ แย้มเกษร)

นายช่างโยธา ๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเทคโนโลยี และสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๖ ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

คำนวณราคากลางโดย นายสุเมธ แย้มเกษร เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	**งานครุภัณฑ์**								
๑.๑	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) ขนาด ๕๕ นิ้ว	๑	เครื่อง	๔๖,๐๐๐	๔๖,๐๐๐	-	-	๔๖,๐๐๐	
	ระดับความละเอียดจอภาพ ๑๙๒๐ x ๑๐๘๐ พิกเซล								
๑.๒	โต๊ะทำงานเหล็ก ขนาด ๔ ฟุต พร้อมกระจก	๓	ชุด	๑๘,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	-	-	๕๔,๐๐๐	
	เก้าอี้ทำงานมีแขน ๕ ล้อ อย่างดี								
๑.๓	โต๊ะประชุม ๖ ที่นั่ง ขนาด ๒๘๐ x ๑๓๐ x ๗๕ ซม.	๑	ชุด	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	-	-	๒๐,๐๐๐	
	พร้อมเก้าอี้มีแขน ๕ ล้อ อย่างดี จำนวน ๖ ตัว								
๑.๔	ชุดโซฟารับแขก	๑	ชุด	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	-	-	๑๐,๐๐๐	
	ขนาด ๑ ที่นั่ง ขนาด ๗๔ x ๗๕ x ๗๒ ซม. จำนวน ๒ ตัว								
	ขนาด ๓ ที่นั่ง ขนาด ๑๘๓ x ๗๕ x ๗๒ ซม. จำนวน ๑ ตัว								
	โต๊ะกลางกระจกกวงรี ขนาด ๙๔ x ๕๔ x ๓๗ ซม.								
๑.๕	ตู้เก็บเอกสารสูง ๕ ชั้นโล่ง ขนาด ๙๐ x ๔๐ x ๒๐๐ ซม.	๒	ชุด	๓,๕๐๐	๗,๐๐๐	-	-	๗,๐๐๐	
๑.๖	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดแขวน	๓	เครื่อง	๒๘,๐๐๐	๘๔,๐๐๐	-	-	๘๔,๐๐๐	
	(มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด ๑๘,๐๐๐ บีทียู								
	รวมค่างานครุภัณฑ์				๒๒๑,๐๐๐		-	๒๒๑,๐๐๐	

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพัทธ์ ชอบสอน)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายดนัย อรอินทร์)

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร.บรรพต เมฆนิติกุล)

ลงชื่อ .....ผู้ประมาณการ
(นายสุเมธ แย้มเกษร)