



ประกาศเทศบาลเมืองวังน้ำเย็น
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การกำหนดราคากลางงานโครงการ

ด้วย เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น จะดำเนินการประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน แบบตอกเสาเข็ม (รหัส สน.ศท.๓/๑๒) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนอนุบาลเทศบาลเมืองวังน้ำเย็น เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ภายในวงเงิน ๗,๘๘๑,๓๐๐ บาท (เจ็ดล้านแปดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน) ตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท.๐๓๑๓.๔/ว๖๕๓๗ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๕๑ เรื่อง มาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันเสนอราคา เฉพาะกรณีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการกำหนดให้ต้องมีการเปิดเผยราคากลาง และ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ กำหนดให้ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ ถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ดังกล่าว ที่ ทบทวนและปรับปรุงใหม่

เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปด้วยความถูกต้อง โปร่งใส และตรวจสอบได้ เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น จึงขอประชาสัมพันธ์การกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลครั้งนี้ จำนวน ๘,๖๐๐,๐๐๐ บาท (แปดล้านหกแสนบาทถ้วน)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายวันชัย นาริรักษ์)

นายกเทศมนตรีเมืองวังน้ำเย็น

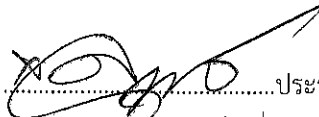
ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

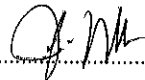
<input type="checkbox"/>	ประเภท
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง รร.อนุบาลเทศบาลเมืองวังน้ำเย็น
<input type="checkbox"/>	ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่ สน.ศท.๗/๑๒ รายการเลขที่ -
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามเปร.๔ จำนวน ๗ แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อปี ๒๐-๑๑-๒๐

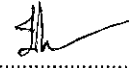
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๖,๖๓๖,๐๘๑.๐๔	๑.๒๙๘๖	๘,๖๑๗,๖๑๔.๘๔	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... ๐.๐๐ %				
	เงินประกันผลงานหัก..... ๐.๐๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... ๖.๐๐ %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... ๗.๐๐ %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๘,๖๑๗,๖๑๔.๘๔	
	คิดเป็นเงินประม (แปดล้านหกแสนบาทถ้วน)			๘,๖๐๐,๐๐๐.๐๐	**

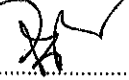
- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

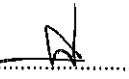
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลเมืองวังน้ำเย็นเลขที่ ๑๐๖๗/๒๕๖๐

(ลงชื่อ)  ประธานคณะกรรมการ
(นายคนองพล เพ็ชรรัตน)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายเชน พลชัย)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายบรรเจ็ด แวพิสา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวรชัย สุขแสง)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายรุ่งโรจน์ โสอุดม)

ประมาณราคาก่อสร้าง

อาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน (แบบตอกเสาเข็ม)

ปร.4 แผ่นที่ 1/6

สถานที่ก่อสร้าง

ร.ร.อนุบาลเทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

แบบเลขที่ สท.ศท.๓/๑๒

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน

ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

สำนักงาน/กอง

กองช่าง เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

กรม

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประมาณการโดย

นายรุ่งโรจน์ โสอุดม

ประมาณราคาเมื่อวันที่

๒๐-๑๑-๖๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑	หมวดงานโครงสร้าง								
๑.๑	ปรับพื้นที่และตีฝั่ง	๔๘๖	ตร.ม.	๑๐.๐๐	๔,๘๖๐.๐๐	๑๐.๐๐	๔,๘๖๐.๐๐	๙,๗๒๐.๐๐	
๑.๒	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ๐.๓๐x๐.๓๐x๑๐ m.	๕๒	ต้น	๔,๕๐๐.๐๐	๒๓๕,๐๐๐.๐๐	๖๖๔.๐๐	๓๔,๕๒๘.๐๐	๒๖๙,๕๒๘.๐๐	
๑.๓	ค่าแรงติดตั้งหัวเสาเข็ม	๕๒	ต้น	-	-	๒๘๐.๐๐	๑๔,๕๖๐.๐๐	๑๔,๕๖๐.๐๐	
๑.๔	ดินขุดและกลบคืน	๒๙	ลบ.ม.	-	-	๑๒๕.๐๐	๓,๖๒๕.๐๐	๓,๖๒๕.๐๐	
๑.๕	ดินถมที่นภายในอาคารพร้อมบดอัด	๒๕๐	ลบ.ม.	๖๕.๐๐	๑๖,๒๕๐.๐๐	๙๙.๐๐	๒๔,๗๕๐.๐๐	๔๑,๐๐๐.๐๐	
๑.๖	ทรายหยาบรองพื้น	๓๘	ลบ.ม.	๕๖๐.๗๕	๒๑,๓๐๘.๕๐	๙๙	๓,๗๖๒.๐๐	๒๕,๐๗๐.๕๐	
๑.๗	คอนกรีตหยาบ(ผสมและเท)	๑	ลบ.ม.	๑,๔๐๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐	๓๙๘.๐๐	๓๙๘.๐๐	๑,๗๙๘.๐๐	
๑.๘	คอนกรีตโครงสร้าง(คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัด ๒๔๐ Ksc.)	๓๓๐	ลบ.ม.	๑,๙๖๐.๐๐	๖๕๗,๖๐๐.๐๐	๔๘๕.๐๐	๑๕๐,๓๕๐.๐๐	๘๐๘,๕๕๐.๐๐	
๑.๙	งานแบบหล่อคอนกรีต (คิด ๖๐%)	๑,๒๓๓.๐๐	ตร.ม.	๔๕๐.๐	๕๗๒,๘๕๐.๐๐	-	-	๕๗๒,๘๕๐.๐๐	
๑.๑๐	ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด ๑๐๐%)	๒,๑๒๓.๐๐	ตร.ม.	-	-	๑๐๕	๒๒๒,๙๑๕.๐๐	๒๒๒,๙๑๕.๐๐	
๑.๑๑	เหล็กเสริม								
	- RB ๖ mm.	๕๔๘๐	กก.	๒๒.๐๑	๑๒๐,๖๑๔.๘๐	๓.๔๐	๑๘,๖๓๒.๐๐	๑๓๙,๒๔๖.๘๐	
	- RB ๘ mm.	๔๙๘๐	กก.	๒๑.๔๖	๑๐๖,๘๗๐.๘๐	๓.๔๐	๑๖,๙๓๒.๐๐	๑๒๓,๘๐๒.๘๐	
	- DB ๑๒ mm.	๒๓๒๐	กก.	๒๖.๒๐	๖๐,๗๘๔.๐๐	๓.๔๐	๗,๘๘๘.๐๐	๖๘,๖๗๒.๐๐	
	- DB ๑๖ mm.	๑๐๑๔๐	กก.	๒๔.๘๘	๒๕๒,๒๘๓.๒๐	๓.๔๐	๓๔,๔๗๖.๐๐	๒๘๖,๗๕๙.๒๐	
	- DB ๒๐ mm.	๖๘๑๐	กก.	๒๔.๙๑	๑๖๙,๖๓๗.๑๐	๓.๔๐	๒๓,๑๕๔.๐๐	๑๙๒,๗๙๑.๑๐	
	- DB ๒๕ mm.	๗๔๖๐	กก.	๒๔.๙๑	๑๘๕,๙๖๘.๖๐	๓.๔๐	๒๕,๓๖๔.๐๐	๒๑๑,๓๓๒.๖๐	
๑.๑๒	ตะปู	๓๓๘	กก.	๓๐.๗๙	๙,๗๙๑.๒๒	-	-	๙,๗๙๑.๒๒	
๑.๑๓	ลวดผูกเหล็ก	๑๑๑๖	กก.	๒๖.๓๓	๒๙,๓๘๔.๒๘	-	-	๒๙,๓๘๔.๒๘	
๑.๑๔	แผ่นพื้นสำเร็จรูป คอจ. ชนิดห้องเรียบ LL=๓๐๐ kg/m ^๒	๗๔๐	ตร.ม.	๒๗๐.๐๐	๑๙๙,๘๐๐.๐๐	๒๕.๐๐	๑๘,๕๐๐.๐๐	๒๑๘,๓๐๐.๐๐	
๑.๑๕	wrimash ๔ mm. @ ๐.๒๐ m.	๑๑๐๐	ตร.ม.	๒๒.๔๓	๒๔,๖๗๓.๐๐	๕.๐๐	๕,๕๐๐.๐๐	๓๐,๑๗๓.๐๐	
	รวมยอดเงิน หมวดงานโครงสร้าง							๓,๒๒๘,๑๒๙.๕๐	
๒	หมวดงานโครงสร้างหลังคา								
๒.๑	แปเหล็ก C-๑๐๐x๕๐x๒๐x๓.๒ mm. (๕.๕ kg/m.)	๒๗๗๒	กก.	๒๓.๓๖	๖๔,๗๕๓.๙๒	๘.๕๐	๒๓,๕๖๒.๐๐	๘๘,๓๑๕.๙๒	
๒.๒	ท่อเหล็กดำ สก. ๒.๕"x๓.๒ mm. (๕.๗๗ kg/m)	๑๓๒๑	กก.	๒๘.๒๐	๓๗,๒๕๒.๒๐	๘.๕๐	๑๑,๒๒๘.๕๐	๔๘,๔๘๐.๗๐	
๒.๓	ท่อเหล็กดำ สก. ๒"x๓.๒ mm. (๓.๓ kg/m)	๗๑๒	กก.	๒๘.๒๐	๒๐,๐๗๘.๔๐	๘.๕๐	๖,๐๕๒.๐๐	๒๖,๑๓๐.๔๐	
๒.๔	ท่อเหล็กดำ สก. ๑.๕"x๓.๒ mm. (๒.๖๓ kg/m)	๖๒๐	กก.	๒๘.๒๐	๑๗,๔๘๔.๐๐	๘.๕๐	๕,๒๗๐.๐๐	๒๒,๗๕๔.๐๐	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

อาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน (แบบตอกเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง

รร.อนุบาลเทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

ฝ่าย/งาน

ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ประมาณการโดย

นายรุ่งโรจน์ โสอุดม

แบบเลขที่ สน.ศท.๓/๑๒

สำนักงาน/กอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

กองช่าง เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

๒๐-๓.ค.-๖๐

รายการเลขที่

กรม

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ปร.4 แผ่นที่ 2/6

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๒.๕	ท่อเหล็กดำ ศก. ๑"x๓.๒ mm. (๑.๘ kg/m)	๓๒๐	กก.	๒๘.๒๐	๙,๐๒๔.๐๐	๘.๕๐	๒,๗๒๐.๐๐	๑๑,๗๔๔.๐๐	
๒.๖	แผ่นเหล็กรองหัวเสา หนา ๖ mm.	๑๐๐	กก.	๒๘.๒๐	๒,๘๒๐.๐๐	๘.๕๐	๘๕๐.๐๐	๓,๖๗๐.๐๐	
๒.๗	นอตหัวเสา ศก. ๑๙ mm. ยาว ๒๕ cm.	๘๐	ตัว	๘๐.๐๐	๖,๔๐๐.๐๐	๓๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	๘,๘๐๐.๐๐	
	รวมยอดเงิน หมวดงานโครงสร้าง							๒๐๙,๘๙๕.๐๒	
๓	หมวดงานวัสดุถมหลังคา								
๓.๑	กระเบื้องลอนคู่ ๐.๕๐x๑.๒๐ ม. สีน้ำเงิน	๙๘๐	แผ่น	๕๙.๘๑	๕๘,๖๓๓.๘๐	๙.๐๐	๘,๘๒๐.๐๐	๖๗,๔๕๓.๘๐	
๓.๒	อุปกรณ์ยึดกระเบื้อง ๘"	๑๑๓๔	แผ่น	๓.๒๐	๓,๖๒๘.๘๐	-	-	๓,๖๒๘.๘๐	
๓.๓	ครอบสันหลังคา	๘๔	แผ่น	๖๖.๓๖	๕,๕๗๔.๒๔	๙.๐๐	๗๕๖.๐๐	๖,๓๓๐.๒๔	
๓.๔	ปีกนก คสล.	๒๘	ม.	๒๖๐.๐๐	๗,๒๘๐.๐๐	๘๐.๐๐	๒,๒๔๐.๐๐	๙,๕๒๐.๐๐	
	รวมยอดเงิน หมวดงานวัสดุถมหลังคา							๘๖,๙๑๒.๘๔	
๔	หมวดงานพื้น								
๔.๑	พื้นขัดหยาบ	๑๐๙	ตร.ม.	-	-	๓๐.๐๐	๓,๒๗๐.๐๐	๓,๒๗๐.๐๐	
๔.๒	พื้นขัดมันผสมน้ำยากันซึม	๓๒๐	ตร.ม.	๗๖.๐๐	๒๔,๓๒๐.๐๐	๘๒.๐๐	๒๖,๒๔๐.๐๐	๕๐,๕๖๐.๐๐	
๔.๓	พื้นหินขัดเบอร์ ๔ เส้นแบ่ง PVC.	๑๐๑๔	ตร.ม.	๒๗๖.๐๐	๒๗๙,๘๖๔.๐๐	๑๕๓.๐๐	๑๕๕,๑๕๒.๐๐	๔๓๕,๐๐๖.๐๐	
๔.๔	พื้นกระเบื้องเคลือบ ๘"x๘"	๖๕	ตร.ม.	๒๘๐.๐๐	๑๘,๒๐๐.๐๐	๑๒๕.๐๐	๘,๑๒๕.๐๐	๒๖,๓๒๕.๐๐	
	รวมยอดเงิน หมวดงานพื้น							๕๑๕,๑๖๑.๐๐	
๕	หมวดงานผนัง								
๕.๑	ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	๘๑๐	ตร.ม.	๑๙๘.๐๐	๑๖๐,๓๘๐.๐๐	๘๙.๐๐	๗๒,๐๙๐.๐๐	๒๓๒,๔๗๐.๐๐	
๕.๒	ผนังฉาบปูนเรียบ	๑๖๒๐	ตร.ม.	๗๐.๐๐	๑๑๓,๔๐๐.๐๐	๘๒.๐๐	๑๓๒,๘๔๐.๐๐	๒๔๖,๒๔๐.๐๐	
๕.๓	ฉาบปูนโครงสร้าง (รวมงานจับเชี่ยม)	๙๓๐	ตร.ม.	๗๐.๐๐	๖๕,๑๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๙๓,๐๐๐.๐๐	๑๕๘,๑๐๐.๐๐	
๕.๔	ผิวผนังกรุกระเบื้อง ๘"x๘"	๓๒๕	ตร.ม.	๒๘๐.๐๐	๙๑,๐๐๐.๐๐	๑๓๘.๐๐	๑๗,๒๕๐.๐๐	๑๐๙,๒๕๐.๐๐	
๕.๕	ผนังก่อบล็อกแก้ว	๑๔.๔	ตร.ม.	๑,๕๐๐.๐๐	๒๑,๖๐๐.๐๐	๘๐.๐๐	๑,๑๕๒.๐๐	๒๒,๗๕๒.๐๐	
๕.๖	ผนังเซาะร่อง (รวมงานฉาบ)	๕๕	ตร.ม.	๗๐.๐๐	๓,๘๕๐.๐๐	๑๑๓.๐๐	๕,๐๘๕.๐๐	๘,๙๓๕.๐๐	
๕.๗	บัวเชิงผนังกระเบื้องยางสูง ๑๐ cm.	๔๕๐	ตร.ม.	๒๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐	๑๕.๐๐	๖,๗๕๐.๐๐	๑๕,๗๕๐.๐๐	
๕.๘	ผนังฉาบปูนขัดมันเรียบ	๕	ตร.ม.	๘๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๘๗.๐๐	๔๓๕.๐๐	๘๓๕.๐๐	
๕.๙	ทับหลังและเสาเอ็น	๓๕๐	ตร.ม.	๑๖๐.๐๐	๕๖,๐๐๐.๐๐	๓๕.๐๐	๑๒,๒๕๐.๐๐	๖๘,๒๕๐.๐๐	

ประมาณราคาก่อสร้าง

อาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน (แบบตอกเสาเข็ม)

ปร.4 แผ่นที่ 4/6

สถานที่ก่อสร้าง

ร.ร.อนุบาลเทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

แบบเลขที่ ส.ศท.๓/๑๒

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน

ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

สำนักงาน/กอง

กองช่าง เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

กรม

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประมาณการโดย

นายรุ่งโรจน์ โสอุดม

ประมาณราคาเมื่อวันที่

๒๐-๓.ค.-๖๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๘.๖	น๑ = บานเกล็ดกระจกใสปรับมุนหนา ๓/๑๘" วงกบไม้เนื้อแข็ง ๒"x๔"	๑๘	ชุด	๓,๐๐๐.๐๐	๕๔,๐๐๐.๐๐	๑๔๓.๐๐	๒,๕๗๔.๐๐	๕๖,๕๗๔.๐๐	
๘.๗	น๒ = บานเลื่อนสวนทางกันมีช่องแสงกระจกใสติดตาย หนา ๓/๑๖"	๒๗	ชุด	๖,๕๐๐.๐๐	๑๗๕,๕๐๐.๐๐	-	-	๑๗๕,๕๐๐.๐๐	
	กรอบและวงกบอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด								
๘.๘	น๓ = บานเกล็ดกระจกฝ้าหนา ๓/๑๖" ติดตาย ขนาด ๐.๖๐x๐.๖๐ วงกบ ๒"x๔"	๗	ชุด	๑,๕๐๐.๐๐	๑๐,๕๐๐.๐๐	๑๔๓.๐๐	๑,๐๐๑.๐๐	๑๑,๕๐๑.๐๐	
๘.๙	น๔ = บานเลื่อนสวนทางกันมีช่องแสงกระจกใสติดตาย หนา ๓/๑๖"	๑	ชุด	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	-	-	๕,๐๐๐.๐๐	
	กรอบและวงกบอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด								
	รวมยอดเงิน หมวดงานประตู่ หน้าต่าง							๓๗๗,๓๑๑.๐๐	
๙	หมวดงานสุขภัณฑ์ (ห้องน้ำ-ส้วม)								
๙.๑	ส้วมนั่งของราคน้ำ	๘	ชุด	๙๒๕.๐๐	๗,๔๐๐.๐๐	๑๐๔.๐๐	๘๓๒.๐๐	๘,๒๓๒.๐๐	
๙.๒	ส้วมนั่งราบ ชักโครกพร้อมอุปกรณ์	๓	ชุด	๓,๐๐๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐	๒๙๘.๐๐	๘๙๔.๐๐	๙,๘๙๔.๐๐	
๙.๓	โถปัสสาวะชายพร้อมอุปกรณ์	๗	ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	๑๗,๕๐๐.๐๐	๒๙๘.๐๐	๒,๐๘๖.๐๐	๑๙,๕๘๖.๐๐	
๙.๔	อ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์	๘	ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	๒๐,๕๐๐.๐๐	๒๙๘.๐๐	๒,๖๘๒.๐๐	๒๓,๑๘๒.๐๐	
๙.๕	สายฉีดชำระ	๓	ที่	๑๒๐.๐๐	๓๖๐.๐๐	๗๐.๐๐	๒๑๐.๐๐	๕๗๐.๐๐	
๙.๖	กระจกเงา	๔	ที่	๓๘๐.๐๐	๑,๕๒๐.๐๐	๗๐.๐๐	๖๓๐.๐๐	๒,๑๒๐.๐๐	
๙.๗	ที่ใส่สบู่	๓	ที่	๓๒๐.๐๐	๙๖๐.๐๐	๗๐.๐๐	๒๑๐.๐๐	๑,๑๗๐.๐๐	
๙.๘	ที่ใส่กระดาษชำระ	๓	ที่	๖๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๗๐.๐๐	๒๑๐.๐๐	๒,๐๗๐.๐๐	
๙.๙	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	๔	ที่	๖๘๕.๐๐	๒,๗๔๐.๐๐	๒๕.๐๐	๒๒๕.๐๐	๒,๙๙๐.๐๐	
๙.๑๐	ก๊อกน้ำห้องส้วม	๘	ที่	๖๕.๐๐	๕๒๐.๐๐	๒๕.๐๐	๒๐๐.๐๐	๗๒๐.๐๐	
๙.๑๑	STOP VALVE	๑๙	ที่	๔๐.๐๐	๗๖๐.๐๐	๓๕.๐๐	๖๖๕.๐๐	๑,๔๒๕.๐๐	
๙.๑๒	ตะแกรงกรองผง	๑๓	ที่	๒๓๐.๐๐	๒,๙๙๐.๐๐	๗๐.๐๐	๙๑๐.๐๐	๓,๙๗๐.๐๐	
	รวมยอดเงิน หมวดงานสุขภัณฑ์ห้องน้ำ-ส้วม							๘๓,๑๒๙.๐๐	
๑๐	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
๑๐.๑	โคมไฟรางคู่พร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ ๒x๓๖ w. ก้างปลา	๑๐๗	โคม	๙๖๐.๐๐	๑๐๒,๗๒๐.๐๐	๑๓๕.๐๐	๑๔,๔๔๕.๐๐	๑๑๗,๒๖๕.๐๐	
๑๐.๒	โคมไฟพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ ๑x๑๘ w.	๒๒	โคม	๓๒๐.๐๐	๗,๐๔๐.๐๐	๑๑๕.๐๐	๒,๕๓๐.๐๐	๙,๕๗๐.๐๐	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

อาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน (แบบตอกเสาเข็ม)

ปร.4 แผ่นที่ 5/6

สถานที่ก่อสร้าง

รร.อนุบาลเทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

แบบเลขที่ สน.ศท.๓/๑๒

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน

ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

สำนักงาน/กอง

กองช่าง เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

กรม

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประมาณการโดย

นายรุ่งโรจน์ โสอุดม

ประมาณราคาเมื่อวันที่

๒๐-๓.ค.-๖๐

๒๐๑๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑๐.๓	พืดลมโครงขนาด ๑๖"	๕๖	ชุด	๑,๙๒๐.๐๐	๑๐๗,๕๒๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑๖,๘๐๐.๐๐	๑๒๔,๖๒๐.๐๐	
๑๐.๔	สวิตช์	๙๖	อัน	๙๐.๐๐	๘,๖๔๐.๐๐	๘๐.๐๐	๗,๖๘๐.๐๐	๑๖,๓๒๐.๐๐	
๑๐.๕	ปลั๊กแบบมีกราวด์	๓๐	อัน	๑๒๐.๐๐	๓,๖๐๐.๐๐	๙๐.๐๐	๒,๗๐๐.๐๐	๖,๓๐๐.๐๐	
๑๐.๖	Load center	๓	ชุด	๕,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๑๙,๐๐๐.๐๐	
๑๐.๗	สาย VAF ๒x๑.๕ ตร.มม.	๓๘๔	เมตร	๑๒.๖๐	๔,๘๓๘.๔๐	๑๓.๐๐	๕,๙๙๒.๐๐	๑๐,๘๓๐.๔๐	
๑๐.๘	สาย VAF ๒x๒.๕ ตร.มม.	๔๕๐	เมตร	๒๐.๓๐	๙,๑๓๕.๐๐	๑๔.๐๐	๖,๓๐๐.๐๐	๑๕,๔๓๕.๐๐	
๑๐.๙	สาย TWA ๒.๕ ตร.ม.	๕๐๐	เมตร	๒๕.๐๐	๑๒,๕๐๐.๐๐	๒๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	๒๒,๕๐๐.๐๐	
๑๐.๑๐	เข็มขัดรัดสาย	๔	กก.	๒๒๐.๐๐	๘๘๐.๐๐	-	-	๘๘๐.๐๐	
๑๐.๑๑	ตะปูตีเข็มขัดรัดสาย	๔	กก.	๖๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	-	-	๒๔๐.๐๐	
๑๐.๑๒	เทปพันสายไฟ	๓๐	ม้วน	๒๕.๐๐	๗๕๐.๐๐	-	-	๗๕๐.๐๐	
	รวมยอดเงิน หมวดงานระบบไฟฟ้า							๓๓๖,๕๑๐.๕๐	
๑๑	หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล								
๑๑.๑	ท่อ พี.วี.ซี. ๑๑/๒" ชั้น ๑๓.๕	๓๐	ท่อน	๒๖.๐๐	๗๘๐.๐๐	๘๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	๓,๑๘๐.๐๐	
๑๑.๒	ท่อ พี.วี.ซี. ๑๓/๔" ชั้น ๑๓.๕	๓๐	ท่อน	๓๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๘๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	๓,๓๐๐.๐๐	
๑๑.๓	ท่อ พี.วี.ซี. ๑๑" ชั้น ๘.๕	๑๕	ท่อน	๓๗.๐๐	๕๕๕.๐๐	๘๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๑,๗๕๕.๐๐	
๑๑.๔	ท่อ พี.วี.ซี. ๑๒" ชั้น ๘.๕	๑๕	ท่อน	๑๕๖.๐๐	๒,๓๔๐.๐๐	๘๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๓,๕๔๐.๐๐	
๑๑.๕	ท่อ พี.วี.ซี. ๑๓" ชั้น ๘.๕	๒๐	ท่อน	๓๔๓.๐๐	๖,๘๖๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๓,๖๐๐.๐๐	๑๐,๘๖๐.๐๐	
๑๑.๖	ท่อ พี.วี.ซี. ๑๔" ชั้น ๘.๕	๓๐	ท่อน	๕๕๖.๐๐	๑๖,๖๘๐.๐๐	๒๘๘.๐๐	๘,๖๔๐.๐๐	๒๕,๖๐๐.๐๐	
๑๑.๗	อุปกรณ์ข้อต่อท่อ พี.วี.ซี. กาวเชื่อมต่อ	๑	เหมา	๑๐,๐๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	-	-	๑๐,๐๐๐.๐๐	
๑๑.๘	รูระบายน้ำ ๑๒"	๗	ที่	๑๐๐.๐๐	๗๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๗๐๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐	
๑๑.๙	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ ขนาด ๔๐๐ w.	๑	ชุด	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๑๕,๕๐๐.๐๐	
๑๑.๑๐	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จ ๓๐๐๐ ลิตร	๒	ชุด	๑๖,๐๐๐.๐๐	๓๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๓๘,๐๐๐.๐๐	
๑๑.๑๑	ถังเก็บน้ำใต้ดิน ๒๐๐๐ ลิตร	๒	ชุด	๑๕,๐๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๓๓,๕๐๐.๐๐	
๑๑.๑๒	ดินขุดดินถม	๕๐	ลบ.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๓,๙๖๐.๐๐	๓,๙๖๐.๐๐	
๑๑.๑๓	ทรายหยาบ	๑	ลบ.ม.	๔๓๖.๙๒	๔๓๖.๙๒	๕๘.๐๐	๕๘.๐๐	๔๙๔.๙๒	
๑๑.๑๔	คอนกรีตหยาบ	๑	ลบ.ม.	๑,๔๐๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐	๒๔๕.๐๐	๒๔๕.๐๐	๑,๖๔๕.๐๐	
๑๑.๑๕	คอนกรีตโครงสร้าง	๒	ลบ.ม.	๑,๙๖๐.๐๐	๓,๙๒๐.๐๐	๓๐๖.๐๐	๖๑๒.๐๐	๔,๕๓๒.๐๐	
๑๑.๑๖	เหล็กเสริม DB๑๒	๑๕๐	กก.	๒๖.๒๐	๓,๙๓๐.๐๐	๓.๔๐	๕๑๐.๐๐	๔,๔๔๐.๐๐	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

อาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน (แบบตอกเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง

ร.ร.อนุบาลเทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

ฝ่าย/งาน

ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ประมาณการโดย

นายรุ่งโรจน์ โสอุดม

แบบเลขที่ ส.น.ศ.ท.๓/๑๒

สำนักงาน/กอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

กองช่าง เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

๒๐-๑๑-๖๐

รายการเลขที่

กรม

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ปร.4 แผ่นที่ 6/6

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดเงิน หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล							๑๕๘,๕๒๖.๙๒	
๑๒	งานทาสี								
๑๒.๑	สีน้ำพลาสติก	๑๖๑๐	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๔๘,๓๐๐.๐๐	๓๐.๐๐	๔๘,๓๐๐.๐๐	๙๖,๖๐๐.๐๐	
๑๒.๒	สีน้ำมัน	๑๑๖๕	ตร.ม.	๔๕.๐๐	๕๒,๕๒๕.๐๐	๓๕.๐๐	๔๐,๗๗๕.๐๐	๙๓,๒๐๐.๐๐	
๑๒.๓	สีกันสนิม	๖๒๕	ตร.ม.	๕๕.๐๐	๓๔,๓๗๕.๐๐	๓๘.๐๐	๒๓,๗๕๐.๐๐	๕๘,๑๒๕.๐๐	
	รวมยอดเงิน หมวดงานทาสี							๒๕๗,๘๒๕.๐๐	
๑๓	งานวางระบายน้ำ								
๑๓.๑	ดินขุด	๓๔	ลิป.ม.	-	-	๘๑.๐๐	๒,๗๕๔.๐๐	๒,๗๕๔.๐๐	
๑๓.๒	คอนกรีตผสมเสร็จ ๒๔๐ ksc.	๑๕	ลิป.ม.	๑,๙๖๐.๐๐	๒๙,๔๐๐.๐๐	๓๐๖.๐๐	๔,๕๙๐.๐๐	๓๓,๙๙๐.๐๐	
๑๓.๓	เหล็กเสริม RB ๒ mm.	๕๓๘	กก.	๒๖.๗๑	๑๔,๓๖๙.๙๘	๓.๔๐	๑,๘๒๙.๒๐	๑๖,๑๙๙.๑๘	
๑๓.๔	ไม้แบบ	๘๔	ตร.ม.	๔๕๐.๐๐	๓๗,๘๐๐.๐๐	-	-	๓๗,๘๐๐.๐๐	
๑๓.๕	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	๑๖๘	ตร.ม.	-	-	๑๐๕.๐๐	๑๗,๖๔๐.๐๐	๑๗,๖๔๐.๐๐	
๑๓.๖	ลวดผูกเหล็ก	๑๖	กก.	๔๒.๓๘	๖๗๘.๐๘	-	-	๖๗๘.๐๘	
๑๓.๗	ตะปู	๔๕	กก.	๓๗.๓๘	๑,๖๘๒.๑๐	-	-	๑,๖๘๒.๑๐	
	รวมยอดเงิน หมวดงานวางระบายน้ำ							๑๑๐,๗๔๓.๓๖	
๑๔	งานเปิดเตล็ด								
๑๔.๑	ขุดกระดานดำพร้อมบอร์ด	๑๒	จุด	๔,๐๐๐.๐๐	๔๘,๐๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๑๔,๔๐๐.๐๐	๖๒,๔๐๐.๐๐	
๑๔.๒	ป้ายชื่ออาคารเรียนแสดนเลส	๑	จุด	๒๓,๐๐๐.๐๐	๒๓,๐๐๐.๐๐	-	-	๒๓,๐๐๐.๐๐	
๑๔.๓	เครื่องดับเพลิงขนาด ๑๐ ลิตร	๓	ถัง	๑,๘๐๐.๐๐	๕,๔๐๐.๐๐	-	-	๕,๔๐๐.๐๐	
	รวมยอดเงิน หมวดงานเปิดเตล็ด							๙๐,๘๐๐.๐๐	
	- รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งหมด ๑-๑๔							๖,๖๓๖,๐๘๑.๐๔	