

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสีย			
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุตรธานี			
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๐๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสองพันบาทถ้วน)			
- จ้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสีย จากเงินงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ งบลงทุน			
๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป			
งานประเภทอาคาร			
๓.๑ งานดินชุด	๓๙๖	ลบ.ม.	
๓.๒ ทราयरอกกันหลุม	๘.๐๐	ลบ.ม.	
๓.๓ งานโครงสร้าง คสล.			
- งานคอนกรีตหยาบ	๖.๕๐	ลบ.ม.	
- งานคอนกรีตโครงสร้าง ๒๔๐ ksc.(cube)	๑๒.๐๐	ลบ.ม.	
- งานไม้แบบ	๙.๗๐	ตร.ม.	
- ไม้แบบ (คิดค่าวัสดุ ๘๐%)	๗.๗๖	ตร.ม.	
- งานตะปู	๒.๕๐	กก.	
- งานเหล็กข้ออ้อย Ø ๑๒ มม.	๐.๘๕๒	ตัน	
- ลวดผูกเหล็ก	๒๖.๐๐	กก.	
งานระบบบำบัดน้ำเสีย			
- ถังบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศ ขนาด ๑๐๐ ลบ.ม./วัน	๑	ถัง	
- ค่าขนส่งถัง	๑	งาน	
- ค่าติดตั้งถังและเครื่องเติมอากาศ	๑	งาน	
- เครื่องสูบน้ำเสีย ๑ HP. ๓๘๐V.พร้อมอุปกรณ์และตู้ควบคุม	๒	เครื่อง	
- งานเดินท่อน้ำที่ผ่านการบำบัดทั้ง	๑	งาน	
ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษ			
- ค่าเช่ารถเข็นยกถังบำบัดน้ำเสีย จำนวน ๑ คัน			
- ค่าจ้างรถชุด ชุดเรือโครงสร้าง คสล. เดิม			
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑.....เป็นเงิน..... ๑,๒๐๒,๐๐๐.....บาท			
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง			
จ้างปรับปรุงซ่อมแซมซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสีย (รายละเอียดแนบท้าย)			
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๖.๑ นางกฤษณา ทรัพย์ศิริโสภา	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ	
๖.๒ นายวิชัย แสนสิงห์	ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ	
๖.๓ นายธิตินพ วงษาสันต์	ตำแหน่งนายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ	

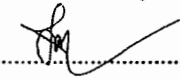
แบบสรุปค่าก่อสร้าง

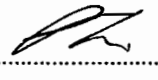
แบบ ปร.5(ก)

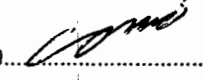
ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งกระทรวงสาธารณสุข ที่ 3758/2561 ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2561
 ประเภทงาน งานก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสีย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี
 สถานที่ก่อสร้าง วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ถนนทวงหลวงหมายเลข 2 ตำบลหนองไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุดรธานี
 แบบเลขที่ ยผจ.อด.37/63 (จำนวน 3 แผ่น) กำหนดราคากลาง ตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง กำหนดราคากลาง วันที่ 6 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F
	ค่าวัสดุและแรงงาน	911,154.73	1.3054	1,189,421.38	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
2	ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษ				เงินประกันผลงานหัก 0 %
	ค่าจ้างเครื่องจักร	13,000.00		13,000.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			1,202,421.38	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,202,000.00	
	ตัวอักษร	(หนึ่งล้านสองแสนสองพันบาทถ้วน)			

หมายเหตุ - ปริมาณวัสดุสิ่งของใช้ตามรายละเอียดการประมาณราคา ตามแบบ ปร.4 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุดรธานี
 - ราคาค่าวัสดุสิ่งของให้ใช้ราคาในท้องถิ่น และราคาที่กำหนดโดยกระทรวงพาณิชย์
 - ค่าแรงงานใช้ราคาตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลางฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม 2558

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
 (นางกฤษณา ทรัพย์ศิริโสภ) :
 พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายวิชัย แสนสิงห์) :
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายนิติธร วงษาสันต์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภทงาน งานก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ถนนทางหลวงหมายเลข 2 ตำบลหนองไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดอุตรธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี แบบเลขที่ ยผจ.อด.37/61 (จำนวน 3 แผ่น)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 6 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ราคา/หน่วย	รวมค่าแรง		
	งานประภทอาคาร								
1	งานดินชุด	396	ลบ.ม.	-	-	125.00	49,500.00	49,500.00	ลึกเกิน1.50ม.
2	ทรายรองกันหลุม	8.00	ลบ.ม.	450.00	3,600.00	91.00	728.00	4,328.00	
3	งานโครงสร้าง คสล.								
	- งานคอนกรีตหยาบ	6.50	ลบ.ม.	1,806.00	11,739.00	306.00	1,989.00	13,728.00	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.(cube)	12.00	ลบ.ม.	1,806.00	21,672.00	306.00	3,672.00	25,344.00	
	- งานไม้แบบ	9.70	ตร.ม.	-	-	133.00	1,290.10	1,290.10	
	- ไม้แบบ (คิดค่าวัสดุ 80%)	7.76	ตร.ม.	464.00	3,600.64	-	-	3,600.64	
	- งานตะปู	2.50	กก.	42.00	105.00	-	-	105.00	
	- งานเหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม.	0.852	ตัน	20,119.00	17,141.39	3,300.00	2,811.60	19,952.99	
	- ลวดผูกเหล็ก	26.00	กก.	31.00	806.00	-	-	806.00	
	งานระบบบำบัดน้ำเสีย								
4	ถังบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศ ขนาด 100 ลบ.ม./วัน	1	ถัง	700,000.00	700,000.00	-	-	700,000.00	
5	ค่าขนส่งถัง	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
6	ค่าติดตั้งถังและเครื่องเติมอากาศ	1	งาน	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
8	เครื่องสูบน้ำเสีย 1 HP. 380V.พร้อมอุปกรณ์และตู้ควบคุม	2	เครื่อง	30,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
9	งานเดินท่อน้ำที่ผ่านการบำบัดทิ้ง	1	งาน	8,000.00	8,000.00	2,000.00	2,000.00	10,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานงาน							911,154.73	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางกฤษณา ทรัพย์สิริโสภา)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิชัย แสนสิงห์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิธิต วงษาสันต์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภทงาน งานก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ถนนทางหลวงหมายเลข 2 ตำบลหนองไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดอุตรธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี แบบเลขที่ ยผจ.อด.37/61 (จำนวน 3 แผ่น)

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 6 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ราคา/หน่วย	รวมค่าแรง			
	งานประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษ									
1	ค่าเช่ารถเครนยกถังบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 คัน	1	วัน	-	-	7,000.00	7,000.00	7,000.00		
2	ค่าจ้างรถขุด ขุดรื้อโครงสร้าง คสล. เดิม	2	วัน	-	-	3,000.00	6,000.00	6,000.00	1	
				-	-	-	-	-		
			ตร.ม.	-	-	-	-	-		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานงาน								13,000.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางกฤษณา ทรัพย์ศิริโสภา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิชัย แสนสิงห์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิติธร วงษาสันต์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน