

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบระบายน้ำบริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - ๔.๑. งานถมดิน/ปรับพื้นที่/บดอัด
 - ๔.๒. งานวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก
 - ๔.๓. งานปรับปรุงระบบระบายน้ำบริเวณสวนปาราซีนี/หน้าอาคารอธิการ ๑
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๑๓๖,๐๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน ๓ แผ่น
 - ๖.๒ แบบ ปร.๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๓ แบบ ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ ผศ.ธนกร ทวีวุฒิ ประธานคณะกรรมการ
 - ๗.๒ นายกมล โพธิ์ศรี กรรมการ
 - ๗.๓ นายอนุกุล มงคล กรรมการ
 - ๗.๔ นายศักดิ์ดา กองสมบัติ กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร			
โครงการ	: ปรับปรุงระบบระบายน้ำบริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย		
สถานที่ก่อสร้าง	: มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 2 แผ่น	คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๗

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	1,136,676.93	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,136,676.93	
	ราคากลาง	1,136,000.00	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)		

(.....)

(ศส.ธนกร ทวีวุฒิ)

ประธานกรรมการ

(.....)

(นายกมล โพธิ์ศรี)

กรรมการ

(.....)

(นายอนุช มงคล)

กรรมการ

(.....)

(นายศักดิ์ดา กองสมบัติ)

กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง			
โครงการ	: ปรับปรุงระบบระบายน้ำบริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย		
สถานที่ก่อสร้าง	: มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	19 ธันวาคม 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<u>ส่วนที่ 1</u> ค่างานต้นทุน				
1	หมวด ก.งานถมดินพร้อมบดอัดแน่น	43,615.00			
2	หมวด ข.งานวางท่อถมดินพร้อมบ่อพัก คสล.	404,146.25			
3	หมวด ค.งานวางท่อพร้อมบ่อพักสวนป่าราชินี	404,146.25			
4	หมวดงาน ง.การปรับปรุงรางระบายน้ำ อธิการ1	17,492.49			
	รวมเป็นเงิน	869,400.00	1.3074	1,136,676.93	
	ค่า FACTOR F	1.3074			
	(วงเงิน ตามตาราง FACTOR F)				
	<u>เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F</u>				
	เงินจ่ายล่วงหน้า	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
			รวมค่าก่อสร้าง	1,136,676.93	

(.....)

(ศศ.ธนกร ทวีวุฒิ)
ประธานกรรมการ

(.....)

(นายอนุกุล มงคล)
กรรมการ

(.....)

(นายกมล โพธิ์ศรี)
กรรมการ

(.....)

(นายศักดิ์ดา กองสมบัติ)
กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาโครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำบริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
หมวด ก.งานถมดินพร้อมบดอัดแน่น									
1	งานถมดินพื้นที่/บดอัดแน่น ตามแบบกำหนด (ดินนอกมหาวิทยาลัยฯ)	ลบ.ม.	396.50	-	-	110.00	43,615.00	43,615.00	ค่าขุดตัว 13%
2	อื่นๆ		-	-	-	-	-	-	
รวม					-		43,615.00	43,615.00	
หมวด ข.งานวางท่อถมดินพร้อมบ่อพัก คสล.									
1	งานถมดินพื้นที่/บดอัดแน่น ตามแบบกำหนด (ดินนอกมหาวิทยาลัยฯ)	ลบ.ม.	852.54	-	-	110.00	93,779.40	93,779.40	ค่าขุดตัว 13%
1	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 ม. ศก. 0.50 ม.	ท่อ	300.00	549.00	164,700.00	164.70	49,410.00	214,110.00	
2	งานเทพ Lean หนา 5 มม.	ลบ.ม.	7.50	2,200.00	16,500.00	426.00	3,195.00	19,695.00	
3	งานวางบ่อพัก คสล.ขนาด 1.50 x 1.50 ม.พร้อมฝาปิดตามแบบ	บ่อ	15.00						
4	งานคอนกรีต โครงสร้าง 240 Ksc (cy 28 วัน)	ลบ.ม.	25.50	2,200.00	56,100.00	426.00	10,863.00	66,963.00	
5	เหล็ก DB 12 มม.	กก.	79.95	21.68	1,733.32	3.60	287.82	2,021.14	
6	เหล็ก RB 9 มม.	กก.	810.00	21.21	17,180.10	4.40	3,564.00	20,744.10	
7	เหล็ก RB 6 มม.	กก.	33.30	21.99	732.27	4.40	146.52	878.79	
8	ผูกเหล็ก	กก.	27.98	35.00	979.20	-	-	979.20	
9	ตะปู	กก.	30.00	40.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
10	เหล็ก L 2"x2"x3 มม.	กก.	113.55	35.55	4,036.70	-	-	4,036.70	
11	ไม้แบบ(คิด 50%)	ตร.ม.	150.00	250.00	37,500.00	115.00	17,250.00	54,750.00	
12	ค่าแรงเชื่อม	เหมา	1.00	-	-	-	13,317.92	13,317.92	
13	งานทาสีกันสนิม	ตร.ม.	68.13	45.00	3,065.85	35.00	2,384.55	5,450.40	
14	อื่นๆ								
รวมเงิน					303,727.44		100,418.81	404,146.25	
หมวด ก.งานวางท่อพร้อมบ่อพักสถานี									
1	งานดินขุด/ถมกลับ บดอัดหลังท่อ	ลบ.ม.	227.13	-	-	110.00	24,984.30	24,984.30	
1	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 ม. ศก. 0.30 ม.	ท่อ	134.00	357.00	47,838.00	107.10	14,351.40	62,189.40	
2	งานเทพ Lean หนา 5 มม.	ลบ.ม.	3.35	2,200.00	7,370.00	426.00	1,427.10	8,797.10	
3	งานวางบ่อพัก คสล.ขนาด 1.00 x 1.00 ม.พร้อมฝาปิดตามแบบ	บ่อ	6.00						
4	งานคอนกรีต โครงสร้าง 240 Ksc (cy 28 วัน)	ลบ.ม.	10.20	2,200.00	22,440.00	426.00	4,345.20	26,785.20	
5	เหล็ก DB 12 มม.	กก.	31.98	21.68	693.33	3.60	115.13	808.45	
6	เหล็ก RB 9 มม.	กก.	324.00	21.21	6,872.04	4.40	1,425.60	8,297.64	
7	เหล็ก RB 6 มม.	กก.	13.32	21.99	292.91	4.40	58.61	351.51	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
8	ผูกเหล็ก	กก.	11.19	35.00	391.68	-	-	391.68	
9	ตะปู	กก.	12.00	40.00	480.00	-	-	480.00	
10	เหล็ก L 2"x2"x3 มม.	กก.	45.42	35.55	1,614.68	-	-	1,614.68	
11	ไม้แบบ(คิด 50%)	ตร.ม.	60.00	250.00	15,000.00	115.00	6,900.00	21,900.00	
12	ค่าแรงเชื่อม	เหมา	1.00	-	-	-	5,327.17	5,327.17	
13	งานทาสีกันสนิม	ตร.ม.	27.25	45.00	1,226.34	35.00	953.82	2,180.16	
14	อื่นๆ								
รวมเงิน					104,218.98		59,888.33	164,107.30	
1	หมวดงาน งบปรับปรุงรางระบายน้ำ อธิการ งานรื้อเตรียมพื้นที่/สกัด/งานล้างทำความสะอาด	เมตร	40.5		-	100.00	4,050.00	4,050.00	
2	งานรื้อปรับปรุงฝ้าตะแกรงเดิมตามแบบ	ชุด	8		-	350.00	2,800.00	2,800.00	
3	DB 12 มม.	กก.	240	21.68	5,203.20	3.60	864.00	6,067.20	
4	RB 9 มม.	กก.	89.82	21.21	1,905.08	4.40	395.21	2,300.29	
5	ปิดทับด้วยลาดยางแอสฟัลต์สำเร็จรูปดัดแน่น	ลบ.ม.	5	350.00	1,750.00	105.00	525.00	2,275.00	
รวมเงิน					8,858.28		8,634.21	17,492.49	
รวมทั้งสิ้น					416,804.70		212,556.35	629,361.05	