

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จัดสร้างลานและฐานพระบรมราชานุสาวรีย์สมเด็จพระนารายณ์มหาราช

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ณ วัดพระนารายณ์มหาราช ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รวมหมวดงานโครงสร้าง	2,653,144.71	✓
2	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	2,051,215.15	✓
3	รวมหมวดงานไฟฟ้า	721,687.73	✓
4	รวมหมวดงานสุขาภิบาล	196,289.68	✓
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	5,622,337.26	✓
	ราคากลาง	5,622,337.00	✓
ห้าล้านหกแสนสองหมื่นสองพันสามร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

อาจารย์บุญรอด บุญปลุก

ประธานกรรมการ

(.....)

อาจารย์ภานุมาส เรืองทิพย์

กรรมการ

(.....)

อาจารย์ชาญชัย เเจาะปก

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จัดสร้างลานและฐานพระบรมราชานุสาวรีย์สมเด็จพระนารายณ์มหาราช

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ณ วัดพระนารายณ์มหาราช ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.00	หมวดงานโครงสร้าง								
	งานโครงสร้างทั่วไป								
	งานรื้อบันได คสล.	20.00	เมตร.	-	-	600.00	12,000.00	12,000.00	
	งานวางผัง	96.00	เมตร.	50.00	4,800.00	100.00	9,600.00	14,400.00	
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม.	7.00	ลบ.ม.	2,093.46	14,654.22	398.00	2,786.00	17,440.22	*
	ทรายหยาบ	7.00	ลบ.ม.	406.54	2,845.78	91.00	637.00	3,482.78	*
	ตะแกรงเหล็กเส้นรูป WIREMESH Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	131.00	ตร.ม.	27.00	3,537.00	5.00	655.00	4,192.00	*
	ขุดดิน - ถมดิน	13.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	1,625.00	1,625.00	
	ทรายหยาบ	0.30	ลบ.ม.	406.54	121.96	91.00	27.30	149.26	*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม.	0.30	ลบ.ม.	2,093.46	628.04	398.00	119.40	747.44	*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	3.60	ลบ.ม.	2,238.32	8,057.95	498.00	1,792.80	9,850.75	*
	เสาเข็มเจาะØ.35x7.00 m	10.00	ต้น	6,300.00	63,000.00	-	-	63,000.00	**
	สกัดหัวเสาเข็ม	10.00	ต้น	-	-	350.00	3,500.00	3,500.00	***
	ไม่แบบ								
	- ไม่แบบ (ใช้80% ของทั้งหมด)	27.00	ลบ.ฟ.	400.00	10,800.00	-	-	10,800.00	***
	- ไม่คร่าวัดไม่แบบ (คิด 30% ของทั้งหมด)	8.00	ลบ.ฟ.	400.00	3,200.00	-	-	3,200.00	***
	- ค่าแรงประกอบไม่แบบ (คิด 100%)	32.00	ตร.ม.	-	-	133.00	4,256.00	4,256.00	***
	ตะปู	9.00	กก.	56.07	504.63	-	-	504.63	*
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	21.37	กก.	20.84	445.35	4.10	87.62	532.97	*
	เหล็กเส้นกลมผิวข้อยาว SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 1.6 มม.	695.20	กก.	18.90	13,139.28	3.30	2,294.16	15,433.44	*
	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	14.00	กก.	32.71	457.94	-	-	457.94	*

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จัดสร้างและงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ณ วัดพระนารายณ์มหาราช ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
F2,C1									
	ชุดดิน - ถมดิน	93.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	11,625.00	11,625.00	***
	ทรายหยาบ	2.10	ลบ.ม.	406.54	853.73	91.00	191.10	1,044.83	*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม.	2.10	ลบ.ม.	2,093.46	4,396.27	398.00	835.80	5,232.07	*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	27.00	ลบ.ม.	2,238.32	60,434.64	498.00	13,446.00	73,880.64	*
	เสาเข็มเจาะØ.35x7.00 m	70.00	ต้น	6,300.00	441,000.00	-	-	441,000.00	*
	สกัดหัวเสาเข็ม	70.00	ต้น	-	-	350.00	24,500.00	24,500.00	***
	ไม่แบบ								
	- ไม่แบบ (ใช้80% ของทั้งหมด)	115.52	ลบ.ฟ.	400.00	46,208.00	-	-	46,208.00	***
	- ไม่คร่าयीไม่แบบ (คิด 30% ของทั้งหมด)	35.00	ลบ.ฟ.	400.00	14,000.00	-	-	14,000.00	***
	- ค่าแรงประกอบไม่แบบ (คิด 100%)	138.00	ตร.ม.	-	-	133.00	18,354.00	18,354.00	***
	ตะปู	38.00	กก.	56.07	2,130.66	-	-	2,130.66	*
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	40.41	กก.	19.38	783.15	4.10	165.68	948.83	*
	เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	2,919.84	กก.	18.90	55,184.98	3.30	9,635.47	64,820.45	*
	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	60.00	กก.	32.71	1,962.60	-	-	1,962.60	*
GB									
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	9.00	ลบ.ม.	2,238.32	20,144.88	498.00	4,482.00	24,626.88	*
	ไม่แบบ								
	- ไม่แบบ (ใช้80% ของทั้งหมด)	112.20	ลบ.ฟ.	400.00	44,880.00	-	-	44,880.00	***
	- ไม่คร่าयीไม่แบบ (คิด 30% ของทั้งหมด)	33.00	ลบ.ฟ.	400.00	13,200.00	-	-	13,200.00	***
	- ค่าแรงประกอบไม่แบบ (คิด 100%)	134.00	ตร.ม.	-	-	133.00	17,822.00	17,822.00	***

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จัดสร้างลานและฐานพระบรมราชานุสาวรีย์สมเด็จพระนารายณ์มหาราช

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ณ วัดพระนารายณ์มหาราช ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ตะปู	37.00	กก.	56.07	2,074.59	-	-	2,074.59	***
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	398.80	กก.	19.38	7,728.74	4.10	1,635.08	9,363.82	*
	เหล็กเส้นกลมผิวซ้อ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	12,166.00	กก.	18.90	229,937.40	3.30	40,147.80	270,085.20	*
	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	23.00	กก.	32.71	752.33	-	-	752.33	*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	8.68	ลบ.ม.	2,238.32	19,428.62	498.00	4,322.64	23,751.26	*
	ไม้แบบ				-		-	-	
	- ไม้แบบ (ใช้80% ของทั้งหมด)	64.00	ลบ.ฟ.	400.00	25,600.00	-	-	25,600.00	***
	- ไม้คร่าวัดไม้แบบ (คิด 30% ของทั้งหมด)	19.00	ลบ.ฟ.	400.00	7,600.00	-	-	7,600.00	***
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	104.00	ตร.ม.	-	-	133.00	13,832.00	13,832.00	***
	ตะปู	21.00	กก.	56.07	1,177.47	-	-	1,177.47	*
	เหล็กเส้นกลมผิวซ้อ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	1,738.00	กก.	18.90	32,848.20	3.30	5,735.40	38,583.60	*
	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	42.00	กก.	32.71	1,373.82	-	-	1,373.82	*
	B2								
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	8.20	ลบ.ม.	2,238.32	18,354.22	498.00	4,083.60	22,437.82	*
	ไม้แบบ				-		-	-	
	- ไม้แบบ (ใช้80% ของทั้งหมด)	70.00	ลบ.ฟ.	400.00	28,000.00	-	-	28,000.00	***
	- ไม้คร่าวัดไม้แบบ (คิด 30% ของทั้งหมด)	21.00	ลบ.ฟ.	400.00	8,400.00	-	-	8,400.00	***
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	84.00	ตร.ม.	-	-	133.00	11,172.00	11,172.00	***
	ตะปู	23.00	กก.	56.07	1,289.61	-	-	1,289.61	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	328.73	กก.	19.38	6,370.79	4.10	1,347.79	7,718.58	*
	เหล็กเส้นกลมผิวซ้อ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	1,094.94	กก.	18.90	20,694.37	3.30	3,613.30	24,307.67	*
	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	22.00	กก.	32.71	719.62	-	-	719.62	*

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จัดสร้างและงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ณ วัดพระนารายณ์มหาราช ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	พื้น S1								
	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	354.84	กก.	19.57	6,944.22	3.30	1,170.97	8,115.19	*
	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	7.00	กก.	32.71	228.97	-	-	228.97	*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	2.00	ลบ.ม.	2,238.32	4,476.64	498.00	996.00	5,472.64	*
	ไม้แบบ								
	- ไม้แบบ (ใช้ 80% ของทั้งหมด)	12.00	ลบ.ฟ.	400.00	4,800.00	-	-	4,800.00	***
	- ไม้คร่าวดีไม้แบบ (คิด 30% ของทั้งหมด)	4.00	ลบ.ฟ.	400.00	1,600.00	-	-	1,600.00	***
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	14.40	ตร.ม.	-	-	133.00	1,915.20	1,915.20	***
	ตะปู	4.00	กก.	56.07	224.28	-	-	224.28	*
	พื้น S1								
	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	5,274.72	กก.	19.57	103,226.27	3.30	17,406.58	120,632.85	*
	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	104.00	กก.	32.71	3,401.84	-	-	3,401.84	*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	26.00	ลบ.ม.	2,238.32	58,196.32	498.00	12,948.00	71,144.32	*
	นำยากันซึม	136.00	ลิตร	35.00	4,760.00	-	-	4,760.00	***
	ไม้แบบ								
	- ไม้แบบ (ใช้ 80% ของทั้งหมด)	200.00	ลบ.ฟ.	400.00	80,000.00	-	-	80,000.00	***
	- ไม้คร่าวดีไม้แบบ (คิด 30% ของทั้งหมด)	60.00	ลบ.ฟ.	400.00	24,000.00	-	-	24,000.00	***
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	240.00	ตร.ม.	-	-	133.00	31,920.00	31,920.00	***
	ตะปู	66.00	กก.	56.07	3,700.62	-	-	3,700.62	***

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จัดสร้างลานและฐานพระบรมราชานุสาวรีย์สมเด็จพระนารายณ์มหาราช

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ณ วัดพระนารายณ์มหาราช ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	บันได								
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	1,492.80	กก.	19.38	28,930.46	4.10	6,120.48	35,050.94	*
	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	30.00	กก.	32.71	981.30	-	-	981.30	*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงระบอก 240 กก./ตร.ซม.	17.00	ลบ.ม.	2,238.32	38,051.44	498.00	8,466.00	46,517.44	*
	ไม้แบบ								
	- ไม้แบบ (ใช้ 80% ของทั้งหมด)	38.00	ลบ.ฟ.	400.00	15,200.00	-	-	15,200.00	***
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30% ของทั้งหมด)	12.00	ลบ.ฟ.	400.00	4,800.00	-	-	4,800.00	***
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	45.00	ตร.ม.	-	-	133.00	5,985.00	5,985.00	***
	ตะปู	12.00	กก.	56.07	672.84	-	-	672.84	*
	ป้อบัว								
	งานขุดดิน-ถมกลับ	57.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	7,125.00	7,125.00	
	ทรายหยาบ	3.00	ลบ.ม.	406.54	1,219.62	91.00	273.00	1,492.62	*
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	152.02	กก.	20.84	3,168.10	4.10	623.28	3,791.38	*
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	851.49	กก.	19.38	16,501.88	4.10	3,491.11	19,992.99	*
	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	30.00	กก.	32.71	981.30	-	-	981.30	*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงระบอก 180 กก./ตร.ซม.	3.00	ลบ.ม.	2,093.46	6,280.38	398.00	1,194.00	7,474.38	*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงระบอก 240 กก./ตร.ซม.	14.00	ลบ.ม.	2,238.32	31,336.48	498.00	6,972.00	38,308.48	*
	นำยากันซึม	74.00	ลิตร	35.00	2,590.00	-	-	2,590.00	***
	ไม้แบบ								
	- ไม้แบบ (ใช้ 80% ของทั้งหมด)	20.00	ลบ.ฟ.	400.00	8,000.00	-	-	8,000.00	***
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30% ของทั้งหมด)	12.00	ลบ.ฟ.	400.00	4,800.00	-	-	4,800.00	***
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	24.00	ตร.ม.	-	-	133.00	3,192.00	3,192.00	***

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จัดสร้างสถานและฐานพระบรมราชานุสาวรีย์สมเด็จพระนารายณ์มหาราช

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ณ วัดพระนารายณ์มหาราช ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ตะปู	7.00	กก.	56.07	392.49	-	-	392.49	
	รวมหมวดงานโครงสร้าง				1,703,186.28		336,125.56	2,039,311.84	
2.00	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	พื้นลือตดินเผา	131.00	ตร.ม.	335.00	43,885.00	84.00	11,004.00	54,889.00	****
	พื้นหินอ่อนธรรมชาติ ขนาด 40x80 ซม.	360.00	ตร.ม.	3,200.00	1,152,000.00	420.00	151,200.00	1,303,200.00	****
	พื้นกระเบื้องโมเสค	58.00	ตร.ม.	420.00	24,360.00	201.00	11,658.00	36,018.00	****
	ผนังก่ออิฐฉาบปูน	90.00	ตร.ม.	584.00	52,560.00	167.00	15,030.00	67,590.00	***
	ฉาบปูนผนังทั่วไป	90.00	ตร.ม.	120.00	10,800.00	80.00	7,200.00	18,000.00	***
	สีน้ำอะคริลิก 100% มอก.272-2549	90.00	ตร.ม.	43.00	3,870.00	34.00	3,060.00	6,930.00	***
	ผนังงูกรุกระเบื้องโมเสค	58.00	ตร.ม.	420.00	24,360.00	201.00	11,658.00	36,018.00	****
	บัวหัวเสา(ตามแบบ)	45.00	เมตร.	1,000.00	45,000.00	200.00	9,000.00	54,000.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม				1,356,835.00		219,810.00	1,576,645.00	
3.00	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	L2 ชุดโคมไฟฟ้า Floodlight หลอด LED ขนาดไม่เกินกว่า ความสว่างไม่น้อยกว่า 12,000 lm/หลอด	4.00	ชุด	12,480.00	49,920.00	165.00	660.00	50,580.00	
	UL ชุดโคมไฟฟ้าฝังพื้นสองชั้น(Up Light) หลอด LED ขนาด 3W ความสว่างไม่น้อยกว่า 30 lm/หลอด	44.00	ชุด	1,690.00	74,360.00	165.00	7,260.00	81,620.00	
	UL2 ชุดโคมไฟฟ้าฝังพื้นสองชั้น(Up Light) หลอด LED ขนาด 15W ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,000 lm/หลอด	8.00	ชุด	6,750.00	54,000.00	165.00	1,320.00	55,320.00	
	ST ชุดโคมไฟฟ้าติดตั้ง-Step หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 4W ความสว่างไม่น้อยกว่า 250 lm/หลอด	80.00	ชุด	660.00	52,800.00	165.00	13,200.00	66,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จัดสร้างลานและฐานพระบรมราชานุสาวรีย์สมเด็จพระนารายณ์มหาราช

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ณ วัดพระนารายณ์มหาราช ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	SW ชุดควบคุมไฟฟ้าได้นำ LED DC12V หลอด LED ขนาด ไม่น้อยกว่า 9W	20.00	ชุด	2,755.00	55,100.00	500.00	10,000.00	65,100.00	
	OD โคมไฟที่ตกแต่งภายนอก สูงไม่น้อยกว่า 3.80 เมตร ใช้งานภายนอกอาคารระดับการป้องกันไม่น้อยกว่า IP 65	4.00	ชุด	30,000.00	120,000.00	550.00	2,200.00	122,200.00	
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	1.00	ตัว	8,000.00	8,000.00	1,500.00	1,500.00	9,500.00	
	ตู้เหล็กกันน้ำ IP 65 ประตูล็อก2ชั้น	1.00	ตัว	4,500.00	4,500.00	1,000.00	1,000.00	5,500.00	
	ตู้ควบคุมไฟฟ้าเปิดปิด บิมิน่าฯ ควบคุมด้วยทามเมอร์ ตู้เหล็กกันน้ำ IP 65 ประตูล็อก2ชั้น	200.00	ม.	54.32	10,864.00	20.00	4,000.00	14,864.00	
	สายไฟฟ้า THW ขนาด 16 ตร.มม.	100.00	ม.	22.00	2,200.00	19.00	1,900.00	4,100.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 25มม. (3/4 ")	480.00	ม.	48.19	23,131.20	15.00	7,200.00	30,331.20	
	สายไฟฟ้า 2C-NYY ขนาด 2.5/1.5 ตร.มม.	150.00	ม.	13.00	1,950.00	18.00	2,700.00	4,650.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 20มม. (3/4 ")	278.00	ม.	90.75	25,228.50	28.00	7,784.00	33,012.50	
	ตุ้ม คสล.	6.00	ตัว	500.00	3,000.00	150.00	900.00	3,900.00	
	แท่งกรวดขนาดไม่น้อยกว่า 3/4 มมยาวไม่น้อยกว่า 1.80 ม.	3.00	แท่ง	270.00	810.00	150.00	450.00	1,260.00	
	มาตรวัดกระแสไฟฟ้า 15A(45A)	1.00	ม.	1,280.00	1,280.00	500.00	500.00	1,780.00	
	อุปกรณ์ประกอบติดตั้งอื่นๆ	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมหมวดงานไฟฟ้า				492,143.70		62,574.00	554,717.70	
4.00	หมวดงานสุขาภิบาล								
	ชุดดิน - ถมดิน	70.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	8,750.00	8,750.00	***
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม.	6.00	ลบ.ม.	2,093.46	12,560.76	398.00	2,388.00	14,948.76	*
	ทรายหยาบ	6.00	ลบ.ม.	406.54	2,439.24	91.00	546.00	2,985.24	*

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จัดสร้างสถานและฐานพระบรมราชานุสาวรีย์สมเด็จพระนารายณ์มหาราช

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ณ วัดพระนารายณ์มหาราช ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ตะแกรงเหล็กเส้นรูป WIREMESH Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	131.00	ตร.ม.	27.00	3,537.00	5.00	655.00	4,192.00	*
	รางระบายน้ำ o-gutter Ø 0.30 เมตร ยาว 2 เมตร.	34.00	ท่อน	2,700.00	91,800.00	540.00	18,360.00	110,160.00	****
	รางระบายน้ำฝาเปิด	2.00	ท่อน	1,800.00	3,600.00	360.00	720.00	4,320.00	****
	ฝาดตะแกรงเหล็กแผ่นเชื่อมเส้นรูปทุบกล่าไนต์	2.00	ฝ่า	2,300.00	4,600.00	460.00	920.00	5,520.00	****
	รวมหมวดงานสุขาภิบาล				118,537.00		32,339.00	150,876.00	

1. ราคาค่าวัสดุก่อสร้างอ้างอิงจาก:

- 1.1 ราคาค่าวัสดุก่อสร้างสำนักงานพาณิชย์จังหวัด จ.นครราชสีมา
- 1.2 ราคาค่าวัสดุก่อสร้างสำนักงานพาณิชย์จังหวัด จ.กรุงเทพฯ
- 1.3 ราคาค่าวัสดุก่อสร้างและค่าแรงงาน สำหรับปีงบประมาณ 2562
- 1.4 ราคาค่าจากตัวแทนจำหน่าย
- 1.5 ราคาค่าจากสัญญาจ้างของมหาวิทยาลัย

2. ราคาค่าแรงอ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ค่าเนิมนการ สำหรับการก่อสร้างแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง

3. การประมาณราคาทั้งปริมาณและราคาต่อหน่วยเป็นการประมาณซึ่งอาจมีความคลาดเคลื่อน โดยผู้เสนอราคาต้องประมาณการเองอย่างละเอียดและสามารถเรียกชี้แจงได้