

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงคอกกักและส่วนแสดงแกะบาร์บารี.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ .....ฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๙๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) - รื้อถอนอาคารคอกกักเดิมบางส่วน
  - งานซ่อมแซมอาคารคอกกักที่ชำรุด
  - งานก่อสร้าง Back Yard ใหม่
  - งานติดตั้งปรับปรุงระบบน้ำเสียคอกกัก
  - งานรื้อถอนโครงสร้างพื้นเดิมส่วนแสดงบางส่วน
  - งานซ่อมแซมโครงสร้างพื้นเดิมส่วนแสดงบางส่วน
  - งานปรับปรุงการระบายน้ำส่วนแสดง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ .....๔ มกราคม ๒๕๖๖..... เป็นเงิน .....๘๓๔,๒๕๓.๗๙ บาท (แปดแสนสามหมื่นสี่พันสองร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบบาทเก้าสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 

๖.๑.....แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๔ .....	จำนวน ๖ แผ่น.....
๖.๒.....แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๕ .....	จำนวน ๑ แผ่น.....
๖.๓.....แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๖ .....	จำนวน ๑ แผ่น.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ .....นายวัฒนา ศรีสง่า ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง.....
  - ๗.๒ ... นายสรวิธ รัตนศรี หัวหน้างานบริหารสวัสดิภาพสัตว์ รักษาการหัวหน้ากลุ่มงานโยธาและซ่อม บำรุง
  - ๗.๓ .....นายเกียรติคุณ ยาเทพ เจ้าหน้าที่เชื่อมโลหะ รักษาการหัวหน้างานโยธา.....

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง  
 ชื่อโครงการ : ปรับปรุงคอกกักและส่วนแสดงแกะบาร์บารี  
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟารี  
 คำนำชมโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงคอกกักและส่วนแสดงแกะบาร์บารี	834,253.79	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	834,253.79	
สรุป	ราคากลาง	834,253.79	
	แปดแสนสามหมื่นสี่พันสองร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์		

(.....)  
 นายวัฒนา ศรีสง่า  
 ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการและซ่อมบำรุง  
 ประธานกรรมการ

(.....)  
 นายสรวิศ รัตนศรี  
 หัวหน้างานบริหารสวัสดิภาพสัตว์  
 รักษาการหัวหน้ากลุ่มงานโยธาและซ่อมบำรุง  
 กรรมการ

(.....)  
 นายเกียรติคุณ ยาเทพ  
 เจ้าหน้าที่เชื่อมโลหะ รักษาการในตำแหน่งหัวหน้างานโยธา  
 กรรมการ

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงคอกกักและส่วนแสดงแกะบาร์บารี

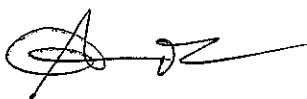
สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

คำนวณโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รวมราคา กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงคอกกักและสวนแสดง	638,443.25			
	รวมราคางาน ปรับปรุงคอกกักและสวนแสดงแกะบาร์บารี	638,443.25	1.3067	834,253.79	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	แปดแสนสามหมื่นสี่พันสองร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์			รวมค่าก่อสร้าง	834,253.79
				รวมค่าก่อสร้างสุทธิ	834,253.79

P.M  
3



ปวิรัตน์ ททพ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง  
 ชื่อโครงการ : ปรับปรุงคอกกักและส่วนแสดงแกะบาร์บารี  
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟ้ารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟ้ารี  
 คำวนโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงคอกกักและส่วนแสดง								
1.1	งานรื้อถอน								
(คอกกัก)1.1.1	รื้อถอนโครงเหล็ก Back Yard เดิม (รื้อกอง)	95.00	ตร.ม.	-	-	50.00	4,750.00	4,750.00	
(คอกกัก)1.1.2	รื้อถอนวงกบประตูเหล็กพร้อมบาน (3ชุด) (รื้อกอง)	1.00	รายการ	-	-	1,200.00	1,200.00	1,200.00	
(คอกกัก)1.1.3	รื้อแผ่นหลังคามทัลชีท (รื้อขนไป)	36.00	ตร.ม.	-	-	25.00	900.00	900.00	
(คอกกัก)1.1.4	รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบหน้าครึ่งแผ่น (รื้อขนไป)	1.20	ตร.ม.	-	-	40.00	48.00	48.00	
(ส่วนแสดง)1.1.5	รื้อถอนพื้นหินเทียม (รื้อขนไป)	73.00	ตร.ม.	-	-	85.00	6,205.00	6,205.00	
(ส่วนแสดง)1.1.6	รื้อถอนโครงสร้างเหล็ก พื้นหินเทียม บางส่วน (รื้อขนไป)	22.00	ตร.ม.	-	-	70.00	1,540.00	1,540.00	
(ส่วนแสดง)1.1.7	งานเตรียมพื้นที่เพื่อมาตรวจการป้องกันความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง								
	เหล็กกล่อง 50x50x2.0mm.(17.58 กก./ท่อน)	36.00	ท่อน	485.00	17,460.00	149.00	5,364.00	22,824.00	
	เมทัลชีท หนา 0.23 มม. ขนาด 22 x 76 x 220 ซม.	65.00	แผ่น	244.80	15,912.00	-	-	15,912.00	
	ค่าแรงยิงแผ่น เมทัลชีท	90.00	ตร.ม.	-	-	23.00	2,070.00	2,070.00	
	รวมราคา งานรื้อถอน				33,372.00		22,077.00	55,449.00	
1.2	งานก่อสร้าง Back Yard								
1.2.1	ฐานราก/ค่อม่อ	18.00	รายการ						
	งานขุดดินแล้วถมกลับ	130.00	ลบ.ม.	-	-	239.00	31,070.00	31,070.00	
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงระบอบ 240 กก./ตร.ซม.	7.00	ลบ.ม.	2,560.00	17,920.00	306.00	2,142.00	20,062.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40ขนาด DB 12 มม. (8.88กก./เส้น)	77.00	เส้น	235.00	18,095.00	30.00	2,310.00	20,405.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม. (4.99กก./เส้น)	9.00	เส้น	133.00	1,197.00	21.00	189.00	1,386.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม. (2.22กก./เส้น)	25.00	เส้น	61.00	1,525.00	10.00	250.00	1,775.00	
	ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม.	495.00	1,980.00	91.00	364.00	2,344.00	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	4.00	ลบ.ม.	1,610.00	6,440.00	398.00	1,592.00	8,032.00	
1.2.2	คาน	55.00	เมตร						
	งานขุดดินแล้วถมกลับ	33.00	ลบ.ม.	-	-	239.00	7,887.00	7,887.00	

15/12/2565 01/11/2565

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง  
 ชื่อโครงการ : ปรับปรุงคอกกักและส่วนแสดงแกะบาร์บารี  
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี  
 คำนำโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	กิโลกรัม		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	4.50	ลบ.ม.	2,560.00	11,520.00	306.00	1,377.00	12,897.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40ขนาด DB 12 มม. (8.88กก./เส้น)	35.00	เส้น	235.00	8,225.00	30.00	1,050.00	9,275.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม. (2.22กก./เส้น)	46.00	เส้น	61.00	2,806.00	10.00	460.00	3,266.00	
	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	495.00	495.00	91.00	91.00	586.00	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,610.00	1,610.00	398.00	398.00	2,008.00	
1.2.3	พื้น GS	17.00	ตร.ม.						
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	2.60	ลบ.ม.	2,560.00	6,656.00	306.00	795.60	7,451.60	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม. (4.99กก./เส้น)	22.00	เส้น	133.00	2,926.00	21.00	462.00	3,388.00	
	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	495.00	495.00	91.00	91.00	586.00	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,610.00	1,610.00	398.00	398.00	2,008.00	
1.2.4	เบ็ดเตล็ด								
	ลวดผูกเหล็ก	40.00	กก.	33.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	ไม้แบบ (ใช้80%)	96.00	ลบ.ฟ.	400.00	38,400.00	-	-	38,400.00	
	ไม้คร่าว	29.00	ลบ.ฟ.	400.00	11,600.00	-	-	11,600.00	
	ตะปู	27.00	กก.	36.00	972.00	-	-	972.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	104.70	ตร.ม.	-	-	133.00	13,925.10	13,925.10	
	เพลทเหล็กขนาด 200x200x9 mm.	18.00	แผ่น	172.80	3,110.40	-	-	3,110.40	
	L-Bolt M12x300x50 mm. (พร้อมแหวน/หัวน๊อต ครบชุด)	72.00	ชุด	48.00	3,456.00	-	-	3,456.00	
1.2.5	ผนังลูกกรงเหล็ก								
	เสาเหล็กกล่อง 100x100x3.2 mm. (53.76กก./ท่อน)	7.00	ท่อน	1,484.00	10,388.00	538.00	3,766.00	14,154.00	
	เสาเหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(20.04 กก./ท่อน)	7.00	ท่อน	553.00	3,871.00	170.00	1,190.00	5,061.00	
	คานาล่างเหล็กกล่อง 100x50x2.3mm.(30.84 กก./ท่อน)	9.00	ท่อน	851.00	7,659.00	308.00	2,772.00	10,431.00	
	โครงคานว่ าว เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(20.04 กก./ท่อน)	26.00	ท่อน	553.00	14,378.00	170.00	4,420.00	18,798.00	
	กรอบ เหล็กกล่อง 25x25x1.2mm.(5.22 กก./ท่อน)	44.00	ท่อน	144.00	6,336.00	44.00	1,936.00	8,272.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 12มม. (8.88กก./เส้น)	175.00	เส้น	234.00	40,950.00	30.00	5,250.00	46,200.00	
	Chainlink 1 1/2" Ø 3.2 mm.	51.00	ตร.ม.	104.00	5,304.00	5.00	255.00	5,559.00	

ตั้งธงฯ ๓๓๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง  
 ชื่อโครงการ : ปรับปรุงคอกกักและส่วนแสดงแกะบาร์บารี  
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟ้ารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟ้ารี  
 คำว่าโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.6	ประตู D1	4.00	ชุด						
	บานเหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(20.04 กก./ฟ่อน)	4.00	ฟ่อน	553.00	2,212.00	170.00	680.00	2,892.00	
	กรอบ เหล็กกล่อง 25x25x1.2mm.(5.22 กก./ฟ่อน)	4.00	ฟ่อน	144.00	576.00	44.00	176.00	752.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 12มม. (8.88กก./เส้น)	14.00	เส้น	234.00	3,276.00	30.00	420.00	3,696.00	
	ChainLink 1 1/2" Ø 3.2 mm.	3.20	ตร.ม.	104.00	332.80	5.00	16.00	348.80	
	บูทสแตนเลส 50 mm.	20.00	ชุด	360.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
	กลอนขวางเหล็ก 10"	4.00	ชุด	88.00	352.00	-	-	352.00	
1.2.7	แท่นหินเทียม	3.00	ชุด						
	เหล็กกล่อง 100x50x2.3mm.(30.84 กก./ฟ่อน)	4.00	ฟ่อน	851.00	3,404.00	308.00	1,232.00	4,636.00	
	เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(20.04 กก./ฟ่อน)	4.00	ฟ่อน	553.00	2,212.00	170.00	680.00	2,892.00	
	สกรูทออร์ค ขอบเรียบ ขนาด 1200x2400x15 มม.	2.00	แผ่น	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	Wiremesh 4 mm 0.20x0.20 m.	12.00	ตร.ม.	35.00	420.00	5.00	60.00	480.00	
	เพลทเหล็กขนาด 200x200x9 mm.	12.00	แผ่น	172.80	2,073.60	-	-	2,073.60	
	คอนกรีต 1:2:4	1.00	ลบ.ม.	1,845.00	1,845.00	436.00	436.00	2,281.00	
1.2.8	สีน้ำมันเกรดสูงชนิด Polyurethane	242.00	ตร.ม.	140.00	33,880.00	35.00	8,470.00	42,350.00	
	- สีรองพื้นกันสนิม ชนิด Epoxy 1 เทียว				-			-	
	- สีทับหน้าชนิด Polyurethane 2 เทียว				-			-	
	รวมราคา งานก่อสร้าง Back Yard				290,227.80		96,610.70	386,838.50	
1.3	งานซ่อมแซมคอกกัก								
1.3.1	ประตู D2	3.00	ชุด						
	วงกบเหล็กกล่อง 100x50x2.3mm.(30.84 กก./ฟ่อน)	3.00	ฟ่อน	851.00	2,553.00	308.00	924.00	3,477.00	
	บานเหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(20.04 กก./ฟ่อน)	3.00	ฟ่อน	553.00	1,659.00	170.00	510.00	2,169.00	
	กรอบ เหล็กกล่อง 25x25x1.2mm.(5.22 กก./ฟ่อน)	3.00	ฟ่อน	144.00	432.00	44.00	132.00	564.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 12มม. (8.88กก./เส้น)	10.00	เส้น	234.00	2,340.00	30.00	300.00	2,640.00	
	ChainLink 1 1/2" Ø 3.2 mm.	2.40	ตร.ม.	104.00	249.60	5.00	12.00	261.60	
	บูทสแตนเลส 50 mm.	15.00	ชุด	360.00	5,400.00	-	-	5,400.00	

*P. W. E.*

*[Signature]*

วิศวกร กวพ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง  
 ชื่อโครงการ : ปรับปรุงคอกกักและส่วนแสดงแกะบาร์บารี  
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่โมทีซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่โมทีซาฟารี  
 กำหนดโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	กลอนขวางเหล็ก 10"	3.00	ชุด	88.00	264.00	-	-	264.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม. (4.99กก./เส้น)	4.00	เส้น	133.00	532.00	21.00	84.00	616.00	
	กาวยีพ็อกซีเสียบเหล็ก 390 ml	3.00	หลอด	1,100.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
1.3.2	สีน้ำมันเกรดสูงชนิด Polyurethane	12.00	ตร.ม.	140.00	1,680.00	35.00	420.00	2,100.00	
	- สีรองพื้นกันสนิม ชนิด Epoxy 1 เทียว				-			-	
	- สีทับหน้าชนิด Polyurethane 2 เทียว				-			-	
1.3.3	งานซ่อมแซมผนัง ฉาบปิดรู	5.00	ตร.ม.	75.00	375.00	82.00	410.00	785.00	
	เสาเอ็น-ทับหลัง (รวมงานประตูดู ข้อ 1.3.1)	16.00	เมตร	79.00	1,264.00	44.00	704.00	1,968.00	
1.3.4	งานเปลี่ยนแผ่นหลังคาเมทัลชีท หนา 0.4 mm.	36.00	ตร.ม.	290.00	10,440.00	70.00	2,520.00	12,960.00	
	รวมราคา งานซ่อมแซมคอกกัก				30,488.60		6,016.00	36,504.60	
1.4	งานปรับปรุงส่วนแสดง								
1.4.1	งานปรับปรุงส่วนแสดง								
1.4.1.1	งานถมดินปรับระดับ	10.00	ลบ.ม.	400.00	4,000.00	99.00	990.00	4,990.00	
1.4.1.2	นั่งร้านเหล็ก คัด 50%	36.00	ตร.ม.	120.00	4,320.00	30.00	1,080.00	5,400.00	
1.4.1.3	เหล็กกล่อง 100x100x3.2 mm. (53.76กก./ท่อน)	1.00	ท่อน	1,484.00	1,484.00	538.00	538.00	2,022.00	
1.4.1.4	เหล็กกล่อง 100x50x2.3mm.(30.84 กก./ท่อน)	4.00	ท่อน	851.00	3,404.00	308.00	1,232.00	4,636.00	
1.4.1.5	เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(20.04 กก./ท่อน)	11.00	ท่อน	553.00	6,083.00	170.00	1,870.00	7,953.00	
1.4.1.6	สมาร์ทบอร์ด ขอบเรียบ ขนาด 1200x2400x15 มม.	30.00	แผ่น	600.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
1.4.1.7	Wiremesh 6 mm 0.15x0.15 m.	73.00	ตร.ม.	104.00	7,592.00	5.00	365.00	7,957.00	
1.4.1.8	คอนกรีต 1:2:4	5.50	ลบ.ม.	1,845.00	10,147.50	436.00	2,398.00	12,545.50	
1.4.1.9	ท่อ PVC Ø 4" class 8.5	4.00	ท่อน	550.00	2,200.00	400.00	1,600.00	3,800.00	
1.4.1.10	อุปกรณ์ ข้อต่อ อุปกรณ์ยึดท่อ	1.00	รายการ	1,540.00	1,540.00	-	-	1,540.00	
1.4.1.11	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์/ค่าแรงยึดท่อ	1.00	รายการ	-	-	924.00	924.00	924.00	
1.4.1.12	ค่าแรงขีดทำความสะอาดโครงสร้างเหล็ก เดิม	73.00	ตร.ม.	-	-	11.65	850.45	850.45	
1.4.1.13	สีน้ำมันเกรดสูงชนิด Polyurethane	96.00	ตร.ม.	140.00	13,440.00	35.00	3,360.00	16,800.00	

*P.M*  
*E*

*[Signature]*

18/05/2023 11:17:17

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง  
 ชื่อโครงการ : ปรับปรุงคอกกักและส่วนแสดงแกะบาร์บารี  
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี  
 จำนวนโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- สีรองพื้นกันสนิม ชนิด Epoxy 1 เทียว				-			-	
	- สีพื้นหน้าชนิด Polyurethane 2 เทียว				-			-	
	รวมราคา งานปรับปรุงส่วนแสดง				72,210.50		15,207.45	87,417.95	
1.5	งานระบบสุขาภิบาลน้ำเสียคอกกัก								
1.5.1	งานขุดดินถมกลับ	76.00	ลบ.ม.	-	-	239.00	18,164.00	18,164.00	
1.5.2	บ่อพัก 1/บ่อพัก 2	3.00	ชุด						
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.	1.00	ลบ.ม.	2,560.00	2,560.00	306.00	306.00	2,866.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม. (4.99กก./เส้น)	5.00	เส้น	133.00	665.00	21.00	105.00	770.00	
	- ทรายหยาบ	3.00	ลบ.ม.	495.00	1,485.00	91.00	273.00	1,758.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.20	ลบ.ม.	1,610.00	1,932.00	398.00	477.60	2,409.60	
	- เหล็กฉาก 75x75x6 mm. (41.10กก./ท่อน)	2.00	ท่อน	1,163.00	2,326.00	411.00	822.00	3,148.00	
1.5.3	ท่อ PVC Ø2" class 8.5	1.00	ท่อน	155.00	155.00	-	-	155.00	
1.5.4	ท่อ PVC Ø4" class 8.5	1.00	ท่อน	550.00	550.00	-	-	550.00	
1.5.5	ท่อ PVC Ø6" class 8.5	2.00	ท่อน	1,165.00	2,330.00	-	-	2,330.00	
1.5.6	ถังบำบัดน้ำเสีย ไม่มีระบบอัดอากาศ 2000L	1.00	ชุด	8,790.00	8,790.00	2,400.00	2,400.00	11,190.00	
1.5.7	วงบ่อคอนกรีต Ø 1.00x0.35 m.	15.00	ชุด	220.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
1.5.8	ผ้าวางบ่อคอนกรีต Ø 1.00 ชนิดไม่มีรู	3.00	ชุด	150.00	450.00	-	-	450.00	
1.5.9	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม. (2.22กก./เส้น)	3.00	เส้น	61.00	183.00	10.00	30.00	213.00	
1.5.10	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม. (4.99กก./เส้น)	3.00	เส้น	133.00	399.00	21.00	63.00	462.00	
1.5.11	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.50	ลบ.ม.	1,610.00	805.00	398.00	199.00	1,004.00	
1.5.12	อิฐหักกระทุ้งแน่นรองพื้น	15.00	ลบ.ม.	150.00	2,250.00	104.00	1,560.00	3,810.00	
1.5.13	ท่อระบายน้ำลูกฟูกแบบเจาะรู ขนาด Ø 6 นิ้ว	30.00	เมตร	655.12	19,653.60	-	-	19,653.60	
	รวมราคา งานระบบสุขาภิบาลน้ำเสียคอกกัก				47,823.60		24,399.60	72,223.20	
	รวมราคา งานปรับปรุงส่วนแสดง				72,210.50		15,207.45	87,417.95	

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

สมชาย วัฒน



งานเดินท่อระบายน้ำลูกฟูกแบบเจาะรู ขนาด 6 นิ้ว

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุต่อหน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรงต่อหน่วย	รวมค่าแรง	ราคารวม	หมายเหตุ
1	- ท่อนีโอเดรน ขนาด 6 นิ้ว	30.00	เมตร	331.17	9,935.10	-	-	9,935.10	
2	- ท่อนีโอซ้อตรง ขนาด 6 นิ้ว	4.00	ตัว	138.60	554.40	-	-	554.40	
3	- ท่อนีโอฝาครอบ ขนาด 6 นิ้ว	2.00	ตัว	188.10	376.20	-	-	376.20	
4	- ค่าแรงเดินท่อนีโอเดรน	1.00	งาน	-	-	3,259.71	3,259.71	3,259.71	
5	- หิน3/4	3.75	ลบ.ม.	385.37	1,445.14	-	-	1,445.14	
5	- ทรายหยาบ	3.60	ลบ.ม.	514.02	1,850.47	-	-	1,850.47	
6	- Geo textile	47.00	ตร.ม.	47.50	2,232.50	-	-	2,232.50	
					<u>16,393.81</u>		<u>3,259.71</u>	<u>19,653.52</u>	

ราคาต่อเมตร

655.12

*P. พ*  
*3*

*AS*

ได้รับราคา ๓๓๓