

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกอี뮤เพื่อรองรับทานุกิ.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการกลุ่มงานบริหารสวัสดิภาพสัตว์ ฝ่ายบริหารจัดการสัตว์ สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕๐,๐๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกอี뮤เพื่อรองรับทานุกิ
 - งานก่อสร้าง Race Way เชื่อมระหว่างส่วนแสดงและคอกกัก
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕.....พฤษภาคม.....๒๕๖๗..... เป็นเงิน๒๔๘,๓๗๔.๕๒.....บาท
(สองแสนสี่หมื่นแปดพันสามร้อยเจ็ดสิบสี่บาทห้าสิบสองสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๔ (ก).....	จำนวน ๖ แผ่น.....
๖.๒แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๔ (ข).....	จำนวน ๑ แผ่น.....
๖.๓.....แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๔ พ.....	จำนวน ๒ แผ่น.....
๖.๔.....แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๕ (ข).....	จำนวน ๑ แผ่น.....
๖.๕แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๕	จำนวน ๑ แผ่น.....
๖.๖แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๖	จำนวน ๑ แผ่น.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑นายสราวุธ รัตนศรี หัวหน้างานบริหารสวัสดิภาพสัตว์
 - ๗.๒นายปรัชญา นามเสรีฐ หัวหน้างานโยธา รักษาการหัวหน้ากลุ่มงานโยธาและซ่อม บำรุง
 - ๗.๓นางกรรณิการ์ โฉมแก้ว หัวหน้าจุดบริหารสวัสดิภาพสัตว์

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
 ชื่องาน : ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกอิมูเพื่อรองรับทานุกิ
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
 กำหนดโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกอิมูเพื่อรองรับทานุกิ	218,855.22	
2	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อในงานก่อสร้างอาคาร	3,368.00	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	26,151.30	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	248,374.52	
สรุป	ราคากลาง	248,374.52	
	สองแสนสี่หมื่นแปดพันสามร้อยเจ็ดสิบสี่บาทห้าสิบสองสตางค์		


 (.....)
 นายสรารุท รัตนศรี
 หัวหน้ากลุ่มงานบริหารสวัสดิภาพสัตว์
 ประธานกรรมการ


 (.....)
 นายปรัชญา นามศรี
 หัวหน้างานโยธา
 รักษาการหัวหน้ากลุ่มงานโยธาและซ่อมบำรุง
 กรรมการ


 (.....)
 นางกรรณิการ์ โลมแก้ว
 หัวหน้าจุดบริหารสวัสดิภาพสัตว์
 กรรมการและเลขานุการ

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักกบอิมูเพื่อรองรับทานุกิ

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

คำนวณโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักกบอิมูเพื่อรองรับทานุกิ	167,179.91			
	รวมราคางาน ปรับปรุงส่วนแสดง	167,179.91	1.3091	218,855.22	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	ลองเสนหนึ่งหมื่นแปดพันแปดร้อยห้าสิบห้าบาทยี่สิบสองสตางค์		รวมค่าก่อสร้าง	218,855.22	
			รวมค่าก่อสร้างสุทธิ	218,855.22	





สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักกันอูมูเพื่อรองรับทานูกิ

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

คำนวณโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
2	กลุ่มงานที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อในงานก่อสร้างอาคาร	3,147.66			
	รวมราคา ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อในงานก่อสร้างอาคาร	3,147.66	220.34	3,368.00	
	สามพันสามร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน		รวมค่าก่อสร้าง	3,368.00	
			รวมค่าก่อสร้างสุทธิ	3,368.00	

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกฮิมเพื่อรองรับทานุกิ

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟารี

คำนวณโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเตรียมการ งานรื้อถอน								
	งานรื้อถอนประตูโครงเหล็กเดิม	3.00	ชุด	-	-	80.00	240.00	240.00	
	งานรื้อถอนราวกันโครงเหล็กเดิม	14.90	เมตร	-	-	35.00	521.50	521.50	
	งานรื้อ Shelter ปูนปั้นเดิม	0.24	ลบ.ม.	-	-	600.00	144.00	144.00	
	งานรื้อถอนอ่างน้ำ ค.ส.ล. เดิม	1.13	ตร.ม.	-	-	70.00	79.10	79.10	
	งานรื้อถอนเหล็กตะแกรงรั้วส่วนแสดง เดิม	14.90	เมตร	-	-	35.00	521.50	521.50	
	งานรื้อถอนผนังโครงเหล็กเดิม	0.70	ตร.ม.	-	-	70.00	49.00	49.00	
	งานรื้อถอนผนังคอนกรีต	0.20	ตร.ม.	-	-	60.00	12.00	12.00	
	งานสกัดผิวพื้นคอกกัก	72.00	ตร.ม.	-	-	50.00	3,600.00	3,600.00	
	งานตัดต้นไม้	1.00	ต้น	-	-	1,700.00	1,700.00	1,700.00	
	รวมราคางานเตรียมการ งานรื้อถอน				-		6,867.10	6,867.10	
2	งานปรับปรุงคอกกัก								
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ม.	3.60	ลบ.ม.	1,971.96	7,099.06	466.00	1,677.60	8,776.66	
	ตะแกรงเหล็กเส้นกลม สี่เหลี่ยมจัตุรัส ทก.4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	72.00	ตร.ม.	29.44	2,119.68	5.00	360.00	2,479.68	
	ค่าแรงงานปรับระดับพร้อมขัดเรียบ	72.00	ตร.ม.	-	-	64.00	4,608.00	4,608.00	
	รวมราคางานปรับปรุงคอกกัก				9,218.74		6,645.60	15,864.34	

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักกบอ้อมเพื่อรองรับทานุกิ

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟารี ด.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟารี

คำนวณโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานปรับปรุงส่วนแสดง								
	โพรงดินเทียม	2.00	ชุด	3,113.22	6,226.44	-	-	6,226.44	
	ผนังหินเทียมล้อมต้นไม้	1.00	ชุด	11,352.18	11,352.18	-	-	11,352.18	
3.1	งานปรับปรุงรั้วส่วนแสดง	-		-	-	-	-	-	
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.	0.48	ลบ.ม.	1,971.96	946.54	532.00	255.36	1,201.90	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 คก. 6 มม. (น้ำหนัก 2.22 กก./เส้น)	14.34	กก.	21.47	307.88	4.40	63.10	370.98	
	ลวดผูกเหล็ก	0.43	กก.	34.42	14.80	-	-	14.80	
	ไม้แบบ (ใช้80%)	3.33	ลบ.ฟ.	467.29	1,556.08	-	-	1,556.08	
	ค่าแรงไม้แบบ	4.55	ตร.ม.	-	-	139.00	632.45	632.45	
	ตะปู	1.14	กก.	58.88	67.12	-	-	67.12	
	ค่าแรงทำผิวคอนกรีตขัดเรียบ	6.29	ตร.ม.	-	-	64.00	402.56	402.56	
	ท่อเหล็กกลม dia 3/4 นิ้ว หนา 1.6 มม. ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 5.5 กก./ท่อน)	22.00	ท่อน	164.00	3,608.00	-	-	3,608.00	
	ท่อเหล็กกลม dia 1 นิ้ว หนา 1.6 มม. ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 7 กก./ท่อน)	4.00	ท่อน	192.00	768.00	-	-	768.00	
	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้าหนา 2.0 มม. ขนาด 1 นิ้ว x 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 11.65 กก./ท่อน)	5.00	ท่อน	368.00	1,840.00	-	-	1,840.00	
	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้าหนา 2.0 มม. ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 20.04 กก./ท่อน)	3.00	ท่อน	571.00	1,713.00	-	-	1,713.00	
	ค่าแรงประกอบเหล็ก	267.37	กก.	-	-	10.00	2,673.70	2,673.70	





สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

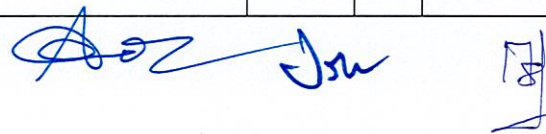
ชื่องาน : ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักกันอิมูเพื่อรองรับทากิ

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

คำนวณโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	แผ่นอะคริลิค หนา 10 มิล	116.00	ตร.ฟ.	149.25	17,313.00	16.00	1,856.00	19,169.00	
	โบลท์หัวหกเหลี่ยมพร้อมน็อต ขนาด M12 x 50 มม. สีสังกะสี	112.00	ชุด	9.67	1,083.04	-	-	1,083.04	
	แหวนสปริง ขนาด M12 มม. สีสังกะสี	224.00	ตัว	0.74	165.76	-	-	165.76	
	งานทาสีน้ำมันทัวไปชนิด Alkyd Enamel - สีรองพื้นกันสนิม ทัวไป 1 เทียว - สีน้ำมันทาพื้นผิว (Enamel) 2 เทียว	12.97	ตร.ม.	64.65	838.51	38.00	492.86	1,331.37	
	งานทาสีอะคริลิค 100% ทาภายนอก มอก. 2321-2549 - สีรองพื้นปูนเก่ากับด่าง 1 เทียว มอก.1123-2555 - สีทับหน้า 2 เทียว	99.94	ตร.ม.	55.83	5,579.65	34.00	3,397.96	8,977.61	
	รวมราคางานปรับปรุงส่วนแสดง				53,380.00		9,773.99	63,153.99	



สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

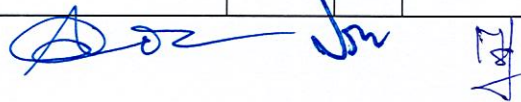
ชื่องาน : ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักกบอ้อมเพื่อรองรับทูลูก

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟารี

คำนวณโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4	งาน RACE WAY								
	งานขุดดิน	6.46	ลบ.ม.	-	-	168.00	1,085.28	1,085.28	
	ทรายหยาบ	0.93	ลบ.ม.	514.02	478.04	104.00	96.72	574.76	
	คอนกรีตหยาบ	1.20	ลบ.ม.	1,750.00	2,100.00	426.00	511.20	2,611.20	
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	3.66	ลบ.ม.	1,971.96	7,217.37	532.00	1,947.12	9,164.49	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 คก. 6 มม. ยาว 10 เมตร (น้ำหนัก 2.22 กก./เส้น)	8.88	กก.	21.47	190.65	4.40	39.07	229.72	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 คก. 9 มม. ยาว 10 เมตร (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น)	157.24	กก.	20.88	3,283.17	4.40	691.86	3,975.03	
	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 40 คก. 12 มม. ยาว 10 เมตร (น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น)	46.46	กก.	20.26	941.28	3.60	167.26	1,108.54	
	ลวดผูกเหล็ก	6.38	กก.	34.42	219.60	-	-	219.60	
	ไม้แบบ (ใช้80%)	25.62	ลบ.ฟ.	467.29	11,971.97	-	-	11,971.97	
	ค่าแรงไม้แบบ	35.00	ตร.ม.	-	-	139.00	4,865.00	4,865.00	
	ตะปู	8.75	กก.	58.88	515.20	-	-	515.20	
	ทำผิวคอนกรีตขัดเรียบ	26.80	ตร.ม.	-	-	64.00	1,715.20	1,715.20	
	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัสหนา 2.0 มม. ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 17.58 กก./ท่อน)	15.00	ท่อน	500.62	7,509.30	-	-	7,509.30	
	ค่าแรงประกอบเหล็ก	263.70	กก.	-	-	10.00	2,637.00	2,637.00	
	ตาข่าย Chain Link ขนาด 1 1/2 นิ้ว	32.00	ตร.ม.	85.13	2,724.16	25.54	817.28	3,541.44	
	งานทาสีน้ำมันทั่วไปชนิด Alkyd Enamel	18.00	ตร.ม.	64.65	1,163.70	38.00	684.00	1,847.70	
	- สีรองพื้นกันสนิม ทัวไป 1 เทียว								
	- สีน้ำมันทาพื้นหน้า (Enamel) 2 เทียว								
	ประติ D1	1.00	ชุด	2,648.79	2,648.79	-	-	2,648.79	
	ประติ D2	1.00	ชุด	2,184.66	2,184.66	-	-	2,184.66	
	ประติ D3	1.00	ชุด	3,607.80	3,607.80	-	-	3,607.80	
	รวมราคางาน RACE WAY				46,755.69		15,256.99	62,012.68	



สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

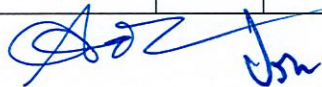
ชื่องาน : ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกอิมูเพื่อรองรับทานุกิ

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

คำนวณโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานรั้วโครงเหล็กกรุ Chainlink								
	งานขุดดิน	0.07	ลบ.ม.		-	168.00	11.76	11.76	
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.	0.08	ลบ.ม.	1,971.96	157.76	532.00	42.56	200.32	
	ไม้แบบ (ใช้80%)	1.17	ลบ.ฟ.	467.29	546.73	-	-	546.73	
	ค่าแรงไม้แบบ	1.60	ตร.ม.	-	-	139.00	222.40	222.40	
	ตะปู	0.40	กก.	58.88	23.55	-	-	23.55	
	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัสหนา 2.0 มม. ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 17.58 กก./ท่อน)	5.00	ท่อน	500.62	2,503.10	-	-	2,503.10	
	ค่าแรงประกอบเหล็ก	87.90	กก.	-	-	10.00	879.00	879.00	
	ตาข่าย Chain Link ขนาด 1 1/2 นิ้ว	8.63	ตร.ม.	85.13	734.67	25.54	220.41	955.08	
	งานทาสีน้ำมันทัวโปชนิด Alkyd Enamel	6.00	ตร.ม.	64.65	387.90	38.00	228.00	615.90	
	- สีรองพื้นกันสนิม ทัวโป 1 เที่ยว								
	- สีน้ำมันทาพื้นหน้า (Enamel) 2 เที่ยว								
	รวมราคางานรั้วโครงเหล็กกรุ Chainlink				4,353.71		1,604.13	5,957.84	




สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

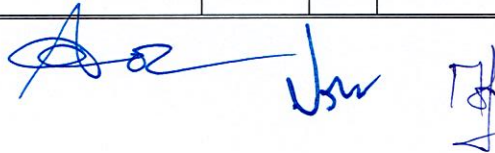
ชื่องาน : ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกอิมูเพื่อรองรับทานุกิ

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

คำนวณโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานไฟฟ้า								
	สาย THW 1x2.5 ตร.มม.	20.00	เมตร	10.50	210.00	7.00	140.00	350.00	
	ท่อ PVC สีขาว 3/4 นิ้ว สำหรับร้อยสายไฟ (1 ท่อน ยาว 2.92 ม.)	7.00	ท่อน	60.00	420.00	-	-	420.00	
	ค่าแรงเดินท่อ PVC 3/4 นิ้ว สำหรับร้อยสายไฟ	1.00	งาน	-	-	126.00	126.00	126.00	
	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ PVC	1.00	งาน	168.00	168.00	50.40	50.40	218.40	
	บล็อกลอย 2x4 นิ้ว + ปลั๊กกราวด์เดี่ยว + ฝาพลาสติก 1 ช่องกลาง	1.00	ชุด	167.00	167.00	50.10	50.10	217.10	
	ค่าแรงติดตั้งพัฒนโครงติดตั้ง ขนาด 16 นิ้ว	2.00			-	400.00	800.00	800.00	
	รวมราคางานไฟฟ้า				965.00		1,166.50	2,131.50	
7	งานวางระบายน้ำ								
	วางระบายน้ำ GT-1	27.45	เมตร	407.74	11,192.46		-	11,192.46	
	รวมราคางานระบายน้ำ				11,192.46		-	11,192.46	
	รวมราคางานก่อสร้างปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกอิมูเพื่อรองรับทานุกิ							167,179.91	



สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

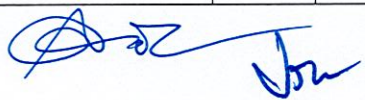
ชื่องาน : ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักกันกบเพื่อรองรับทานุกิ

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ในท่าฟารี

คำนวณโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2	กลุ่มงานที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อในงานก่อสร้างอาคาร								
2	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อในงานก่อสร้างอาคาร								
2.1	พัดลมโคมจิตรติตผนัง ขนาด 16 นิ้ว	2.00	ชุด	1,573.83	3,147.66			3,147.66	
	รวมราคา ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อในงานก่อสร้างอาคาร							3,147.66	
	รวมราคา กลุ่มงานที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ							3,147.66	




สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง

ชื่องาน : ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกอีมูเพื่อรองรับทานุกิ

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

คำนวณโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2567

1 เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

- เหตุผลความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษ ในรายการนี้ เนื่องจาก เป็นมาตรการป้องกันอันตรายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง ตาม กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564

2 รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	24,440.47	
	รวมค่าใช้จ่าย	24,440.47	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,710.83	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	26,151.30	

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานโยธาและซ่อมบำรุง
ชื่องาน : ปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกอี뮤เพื่อรองรับทากิ
สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
คำนวณโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	กลุ่มงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ								
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ								
3.1	งานรั้วชั่วคราว	36.00	ม.	675.67	24,324.12	-	-	24,324.12	
3.2	ตาข่ายกรองแสง 80% ขนาดกว้าง 2 ม.	5.00	ม.	17.90	89.50	5.37	26.85	116.35	
	รวมราคา ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ				24,413.62		26.85	24,440.47	
	รวมราคา ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ				24,413.62		26.85	24,440.47	

งานรั้วชั่วคราวความยาว 2 ช่วง (4.00 เมตร)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	รั้วชั่วคราว	4.00	ม.	-	-	-	-	-	
1.1	เสาเหล็กกล่อง	3.00	ต้น	-	-	-	-	-	
1.2	เหล็กกล่อง 50x50x2.0 mm. (17.58 กก./ท่อน)	1.00	ท่อน	500.62	500.62	-	-	500.62	
1.3	เหล็กกล่อง 50x25x1.2 mm. (8.04 กก./ท่อน)	2.00	ท่อน	236.00	472.00	-	-	472.00	
1.4	ค่าแรงติดตั้งเหล็กกล่อง	33.66	กก.	-	-	10.00	336.60	336.60	
1.5	ผ้าไวนิล Screen	8.00	ตร.ม.	120.00	960.00	-	-	960.00	
1.6	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม. (8.88กก./เส้น) *สมอบก	1.00	เส้น	179.89	179.89	-	-	179.89	
1.7	ค่าแรงติดตั้งเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม. (8.88กก./เส้น)	3.77	กก.	-	-	3.60	13.57	13.57	
1.8	ค่าซิงผ้าไวนิล	8.00	ตร.ม.	-	-	30.00	240.00	240.00	
	งานรั้วชั่วคราวความยาว 2 ช่วง (4.00 เมตร)				2,112.51		590.17	2,702.68	
	ราคารั้วชั่วคราว 1.00 เมตร				528.13		147.54	675.67	

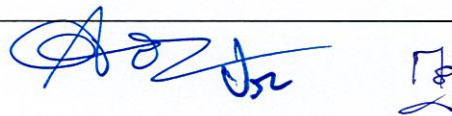
ประตู D1 ประตูบานสวิงเปิดเดียว กว้าง 0.7 ม. สูง 1.625 ม.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	บานประตู								
1.1	ท่อเหล็กกลมวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 17.58 กก./ท่อน)	2.00	ท่อน	500.62	1,001.24		-	1,001.24	
1.2	ค่าแรงประกอบเหล็ก	35.16	กก.		-	10.00	351.60	351.60	
1.3	ตาข่าย Chain Link ขนาด 1 1/2"	0.96	ตร.ม.	85.13	81.72	25.54	24.52	106.24	
1.4	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ศก. 9 มม. ยาว 10 เมตร (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น)	3.20	กก.	20.88	66.82	4.40	14.08	80.90	
1.5	งานทาสีน้ำมันทั่วไปชนิด Alkyd Enamel - สีรองพื้นกันสนิมทั่วไป 1 เที่ยว - สีน้ำมันทาทับหน้า (Enamel) 2 เที่ยว	2.59	ตร.ม.	64.65	167.44	38.00	98.42	265.86	
1.6	ไม้ฝาไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 15 x 300 x 0.8 ซม.	3.00	แผ่น	58.00	174.00		-	174.00	
1.7	ค่าแรงติดตั้งโครงคร่าวบุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ บุด้านเดียว	1.30	ตร.ม.	-	-	95.00	123.50	123.50	
1.8	สีย้อมไม้สำหรับวัสดุไฟเบอร์ซีเมนต์	1.30	ตร.ม.	73.21	95.17	50.00	65.00	160.17	
2	อุปกรณ์ประตู								
2.1	บูตเพลทขาว ขนาด 1 นิ้ว (ติดตั้ง 3 ชุด/บาน)	3.00	ตัว	35.00	105.00	35.00	105.00	210.00	
2.2	กลอนประตูเหล็กชุบสังกะสี ขนาด 5/8 x 6 นิ้ว	1.00	ชุด	72.00	72.00	100.00	100.00	172.00	
2.3	มือจับเหล็ก RB 9 mm	0.13	กก.	20.88	2.71	4.40	0.57	3.28	
	รวมราคาประตู D1 /1 ชุด							2,648.79	



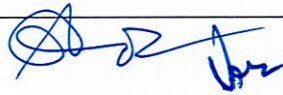
ประตู D2 ประตูบานเลื่อนเดี่ยว กว้าง 0.75 ม. สูง 1.555 ม.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	บานประตู								
1.1	ท่อเหล็กทอวงรีเหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 17.58 กก./ท่อน)	2.00	ท่อน	500.62	1,001.24		-	1,001.24	
1.2	ค่าแรงประกอบเหล็ก	35.16	กก.		-	10.00	351.60	351.60	
1.3	ตาข่าย Chain Link ขนาด 1 1/2"	1.03	ตร.ม.	85.13	87.68	25.54	26.31	113.99	
1.4	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ศก. 9 มม. ยาว 10 เมตร (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น)	2.76	กก.	20.88	57.63	4.40	12.14	69.77	
1.5	งานทาสีน้ำมันทั่วไปชนิด Alkyd Enamel - สีรองพื้นกันสนิมทั่วไป 1 เที่ยว - สีน้ำมันทาพื้นหน้า (Enamel) 2 เที่ยว	2.56	ตร.ม.	64.65	165.50	38.00	97.28	262.78	
2	อุปกรณ์ประตู								
2.1	บูตเพลทขาว ขนาด 1 นิ้ว (ติดตั้ง 3 ชุด/บาน)	3.00	ตัว	35.00	105.00	35.00	105.00	210.00	
2.2	กลอนประตูเหล็กชุบสังกะสี ขนาด 5/8 x 6 นิ้ว	1.00	ชุด	72.00	72.00	100.00	100.00	172.00	
2.3	มือจับเหล็ก RB 9 mm	0.13	กก.	20.88	2.71	4.40	0.57	3.28	
	รวมราคาประตู D2 /1 ชุด							2,184.66	



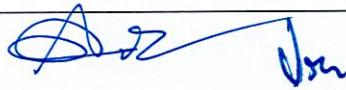
ประตู D3 ประตูบานเลื่อนเดี่ยว กว้าง 0.90 ม. สูง 0.705 ม.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	บานประตู								
1.1	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 17.58 กก./ท่อน)	2.00	ท่อน	500.62	1,001.24		-	1,001.24	
1.4	ค่าแรงประกอบเหล็ก	35.16	กก.	-	-	10.00	351.60	351.60	
1.5	ตาข่าย Chain Link ขนาด 1 1/2"	0.95	ตร.ม.	85.13	80.87	25.54	24.26	105.13	
1.7	งานทาสีน้ำมันทั่วไปชนิด Alkyd Enamel - สีรองพื้นกันสนิมทั่วไป 1 เที่ยว - สีน้ำมันทาพื้น (Enamel) 2 เที่ยว	2.72	ตร.ม.	64.65	175.85	38.00	103.36	279.21	
2	อุปกรณ์ประตู								
2.1	ชุดล้อ 4 ลูกคู่ สแตนเลส ขนาด 2"	2.00	ชุด	680.00	1,360.00	35.00	70.00	1,430.00	
2.2	รางแขวนเหล็ก หนา 2.0 มม.	1.40	เมตร	250.00	350.00	35.00	49.00	399.00	
2.3	มือดึงประตูท่อเหล็กกลม dia 1 นิ้ว หนา 1.6 มม. ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 7 กก./ท่อน)	0.18	ท่อน	192.00	34.56		-	34.56	
2.4	เหล็กประกอบมือดึงท่อเหล็กกลม dia 1 1/4 นิ้ว หนา 2 มม. ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 11.13 กก./ท่อน)	0.02	ท่อน	353.00	7.06		-	7.06	
2.5	ค่าแรงประกอบเหล็ก	1.48	กก.	-	-	10.00	14.80	14.80	
	รวมราคาประตู D3 /1 ชุด							3,607.80	




โพรงหินเทียม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	ฉาบปูนปั้นทำผิวเลียนแบบหินธรรมชาติ	4.00	ตร.ม.	135.84	543.36	115.00	460.00	1,003.36	
2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 คค. 6 มม. ยาว 10 เมตร (น้ำหนัก 2.22 กก./เส้น)	4.44	กก.	21.47	95.33	4.40	19.54	114.87	
3	ลวดผูกเหล็ก	0.30	กก.	34.42	10.33	-	-	10.33	
4	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัสหนา 2.0 มม. ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 17.58 กก./ท่อน)	2.00	ท่อน	500.62	1,001.24	-	-	1,001.24	
5	ค่าแรงประกอบเหล็ก	35.16	กก.	-	-	10.00	351.60	351.60	
6	ตะแกรงกรงไก่ หนา 1.2 มม. ตา 1 นิ้ว	4.00	ตร.ม.	13.59	54.36	4.08	16.32	70.68	
7	งานทาสีรองพื้นกันสนิม	2.40	ตร.ม.	49.09	117.82	35.00	84.00	201.82	
8	งานทาสีอะครีลิค 100% ทาภายนอก มอก. 2321-2549 - สีรองพื้นปูนเก่ากันต่าง 1 เทียว มอก.1123-2555 - สีทับหน้า 2 เทียว	4.00	ตร.ม.	55.83	223.32	34.00	136.00	359.32	
รวมราคาโพรงหินเทียม								3,113.22	




ผนังหินเทียมล้อมต้นไม้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	ฉาบปูนปั้นทำผิวเลียนแบบหินธรรมชาติ	22.00	ตร.ม.	135.84	2,988.48	115.00	2,530.00	5,518.48	
2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ศก. 6 มม. ยาว 10 เมตร (น้ำหนัก 2.22 กก./เส้น)	6.66	กก.	21.47	142.99	4.40	29.30	172.29	
3	ลวดผูกเหล็ก	0.44	กก.	34.42	15.14	-	-	15.14	
4	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัสหนา 2.0 มม. ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (น้ำหนัก 17.58 กก./ท่อน)	4.00	ท่อน	500.62	2,002.48	-	-	2,002.48	
5	ค่าแรงประกอบเหล็ก	70.32	กก.	-	-	10.00	703.20	703.20	
6	ตะแกรงกรงไก่ หนา 1.2 มม. ดา 1 นิ้ว	22.00	ตร.ม.	13.59	298.98	4.08	89.76	388.74	
7	ท่อระบายน้ำพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ขนาด ๑๒ นิ้ว (ยาวท่อนละ 4.00 เมตร)	1.00	ท่อน	171.96	171.96		-	171.96	
8	งานทาสีรองพื้นกันสนิม	4.80	ตร.ม.	49.09	235.63	35.00	168.00	403.63	
9	งานทาสีอะคริลิค 100% ทาภายนอก มอก. 2321-2549 - สีรองพื้นปูนเก่ากันด่าง 1 เที่ยว มอก.1123-2555 - สีทับหน้า 2 เที่ยว	22.00	ตร.ม.	55.83	1,228.26	34.00	748.00	1,976.26	
รวมรวมผนังหินเทียมล้อมต้นไม้								11,352.18	

รายนํ้า คสล. GT-1 ยาว 10 เมตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	ขุดดิน	1.20	ลบ.ม.		-	168.00	201.60	201.60	
3	ทรายหยาบอัดแน่น	0.40	ลบ.ม.	514.02	205.61	104.00	41.60	247.21	
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.	0.65	ลบ.ม.	1,971.96	1,281.77	466.00	302.90	1,584.67	
5	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 คก. 9 มม. ยาว 10 เมตร (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น)	36.23	กก.	20.88	756.48	4.40	159.41	915.89	
6	ลวดผูกเหล็ก	1.09	กก.	34.42	37.52	-	-	37.52	
7	ไม้แบบ (คิด 80%)	1.61	ลบ.ฟ.	467.29	752.34	-	-	752.34	
8	ค่าแรงไม้แบบ	2.20	ตร.ม.	-	-	139.00	305.80	305.80	
9	ตะปู	0.55	กก.	58.88	32.38	-	-	32.38	
รวมราคารางน้ำ ค.ส.ล. / 10 เมตร								4,077.41	
รวมราคารางน้ำ ค.ส.ล. / 1 เมตร								407.74	



ข้อกำหนดขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดจ้างปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกอี뮤เพื่อรองรับทานุกิ

.....

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยสำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) โดยสำนักงานเชียงใหม่ไนท์ซาฟารี ๓๓ หมู่ ๑๒ ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๒๓๐ มีความประสงค์จะจัดจ้างปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกอี뮤เพื่อรองรับทานุกิ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกอี뮤เหมาะสมต่อการเลี้ยงดูทานุกิ โดยคำนึงถึงความเป็นอยู่ของสัตว์และการทำงาน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ซึ่งเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้
๒. มีความสามารถตามกฎหมาย
๓. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๔. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศกรมบัญชีกลาง
๖. ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๗. ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ หน่วยงาน ณ วันประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/วันยื่นข้อมูล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/ในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้
๘. ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
๙. บุคคลหรือนิติบุคคล ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะ เป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๑๐. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๔. ขอบเขตของงาน

๔.๑ ดำเนินการก่อสร้างตามรูปแบบรายงานการก่อสร้างของสำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) กำหนด

๔.๒ ต้องใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด และต้องใช้วัสดุในการก่อสร้างที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง

๔.๓ ต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน) ภายใน ๑๕ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

๕. กำหนดเวลาส่งมอบวัสดุ

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จทั้งโครงการ รวม ๙๐ วัน นับแต่วันที่ลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ

ใช้งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ประเภทค่าใช้จ่ายโครงการปรับปรุงและพัฒนาเพื่อเสริมสร้างสวัสดิภาพสัตว์ (Animal Welfare) รายการงานจัดจ้างปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักกนกภูมิเพื่อรองรับทานุกิ เป็นจำนวนเงิน ๒๕๐,๐๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. งานและการจ่ายเงิน

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน และกำหนดเวลาแล้วเสร็จจัดจ้างปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักกนกภูมิเพื่อรองรับทานุกิ

รายการที่ ๑ จัดจ้างปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักกนกภูมิเพื่อรองรับทานุกิ

รวมเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างตามที่ตกลง ทำสัญญาว่าจ้าง

งวดที่ ๑ คิดเป็นเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้ผู้รับจ้างได้ทำการ ดังนี้

- งานติดตั้งรั้วชั่วคราว แล้วเสร็จ
- งานรื้อถอนทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานปรับปรุงส่วนแสดง (ไม่รวมงานติดแผ่นอะคริลิกและงานทำสี) แล้วเสร็จ

กำหนดระยะเวลา ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ คิดเป็นเงินร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้ผู้รับจ้างได้ทำการ ดังนี้

- งาน Race Way (ไม่รวมงานทำสี) แล้วเสร็จ
- งานวางระบายน้ำ แล้วเสร็จ

กำหนดระยะเวลา ๖๐ วัน



งวดที่ ๓ คิดเป็นเงินร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้ผู้รับจ้างได้ทำการ ดังนี้

- งานปรับปรุงคอกกัก แล้วเสร็จ
- งานทำส้วมทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งแผ่นอะคริลิครั้วส่วนแสดง แล้วเสร็จ
- งานรั้วโครงเหล็กกรู Chain Link แล้วเสร็จ
- งานระบบไฟฟ้า แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งครุภัณฑ์ แล้วเสร็จ

กำหนดระยะเวลา ๙๐ วัน

- หมายเหตุ
- แบ่งงวดเงินงวดงานทั้งหมดออกเป็น ๑ รายการ รวม ๓ งวดงาน
 - กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จทั้งโครงการ รวม ๙๐ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับรายวันในอัตราตายตัวร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

(.....)

นายสรารุณ รัตนศรี
หัวหน้ากลุ่มงานบริหารสวัสดิภาพสัตว์
ประธานกรรมการ

(.....)

นายปรัชญา นามเสริม
หัวหน้างานโยธา
รักษาการในตำแหน่งหัวหน้ากลุ่มงานโยธาและซ่อมบำรุง
กรรมการ

(.....)

นางกรรณิการ์ โฉมแก้ว
หัวหน้าชุดบริหารสวัสดิภาพสัตว์
กรรมการและเลขานุการ

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน และกำหนดเวลาแล้วเสร็จ
จัดจ้างปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกฮิมูเพื่อรองรับทานุกิ

- รายการที่ ๑ จัดจ้างปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกฮิมูเพื่อรองรับทานุกิ
รวมเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
- งวดที่ ๑ คิดเป็นเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้ผู้รับจ้างได้ทำการ ดังนี้
- งานติดตั้งรั้วชั่วคราว แล้วเสร็จ
 - งานรื้อถอนทั้งหมด แล้วเสร็จ
 - งานปรับปรุงส่วนแสดง (ไม่รวมงานติดตั้งแผ่นอะคลิคและงานทำสี) แล้วเสร็จ
- กำหนดระยะเวลา ๓๐ วัน
- งวดที่ ๒ คิดเป็นเงินร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้ผู้รับจ้างได้ทำการ ดังนี้
- งาน Race Way (ไม่รวมงานทำสี) แล้วเสร็จ
 - งานวางระบายน้ำ แล้วเสร็จ
- กำหนดระยะเวลา ๖๐ วัน
- งวดที่ ๓ คิดเป็นเงินร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้ผู้รับจ้างได้ทำการ ดังนี้
- งานปรับปรุงคอกกัก แล้วเสร็จ
 - งานทำสีทั้งหมด แล้วเสร็จ
 - งานติดตั้งแผ่นอะคลิคร้วส่วนแสดง แล้วเสร็จ
 - งานรั้วโครงเหล็กกรุ Chain Link แล้วเสร็จ
 - งานระบบไฟฟ้า แล้วเสร็จ
 - งานติดตั้งครุภัณฑ์ แล้วเสร็จ
- กำหนดระยะเวลา ๙๐ วัน
- หมายเหตุ
- แบ่งงวดเงินงวดงานทั้งหมดออกเป็น ๑ รายการ รวม ๓ งวดงาน
 - กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จทั้งโครงการ รวม ๙๐ วัน



ข้อกำหนดและเงื่อนไขอื่นๆ
จัดจ้างปรับปรุงส่วนแสดงและคอกกักนกฮิมูเพื่อรองรับทานุกิ

๑. รายละเอียดเกี่ยวกับการเข้าดำเนินการในพื้นที่

- ๑) ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการดำเนินงานส่งให้ผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุจำนวน ๒ ชุด เพื่อประกอบการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้อง
- ๒) ผู้รับจ้างต้องทำหนังสือแจ้งรายชื่อลูกจ้างของผู้รับจ้างพร้อมแนบสำเนาบัตรประชาชนให้ผู้ว่าจ้างรับทราบก่อนเริ่มดำเนินงาน หากมีการเพิ่มเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลงรายชื่อลูกจ้างของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างต้องทำหนังสือแจ้งผู้ว่าจ้างด้วยทุกครั้ง ในกรณีที่ลูกจ้างของผู้รับจ้างมิใช่คนไทยต้องมี “บัตรประจำตัวคนซึ่งไม่มี สัญชาติไทย” หรือหนังสือเดินทาง หรือเอกสารแทนหนังสือเดินทาง หลักฐานประจำตัวพนักงานของ ผู้รับจ้างต้องไม่หมดอายุตลอดระยะเวลาทำงานให้ผู้จ้าง
- ๓) ลูกจ้างของผู้รับจ้างต้องแต่งกายด้วยชุดยูนิฟอร์มของผู้รับจ้าง
- ๔) ลูกจ้างของผู้รับจ้างต้องทำการแลกบัตรที่พนักงานรักษาความปลอดภัยก่อนเข้าดำเนินการทุกครั้ง
- ๕) ผู้รับจ้างสามารถเข้าทำงานได้ในเวลา ๐๘.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๗.๐๐ น. ของทุกวัน (รวมในวันเสาร์ – อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์) หากผู้รับจ้างจะเข้าทำงานไม่ตรงกับเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ทำหนังสือแจ้งต่อผู้ว่าจ้างผ่านผู้ควบคุมงาน โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อนจึงจะสามารถเข้าทำงานในเวลาดังกล่าวได้
- ๖) ผู้รับจ้างต้องจัดทำ Protection พื้นที่ก่อสร้างปรับปรุงเพื่อป้องกันมลภาวะ และความปลอดภัย
- ๗) ผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงานสามารถสั่งให้หยุดงานได้กรณีการดำเนินมก่ล้น เสี่ยง และฝุ่นที่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ตามความเหมาะสม และผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของอาคารรวมถึงข้อกำหนดการใช้อาคารอย่างเคร่งครัด

๒. การตรวจสอบรูปแบบรายการ รายละเอียดและข้อกำหนด ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบรายละเอียดของรูปแบบรายการ ปริมาณงานและราคา (BOQ) และข้อกำหนดต่างๆ จนเข้าใจถึงเงื่อนไขโดยละเอียดเมื่อมีข้อสงสัยหรือพบข้อผิดพลาด ให้สอบถามจากผู้ควบคุมงานโดยตรง และต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรรมการตรวจรับพัสดุโดยจะคิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้นอีกไม่ได้

๓. การขออนุมัติใช้วัสดุ ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบรายการวัสดุที่ต้องใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดก่อนขออนุมัติต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และการเสนอขออนุมัติใช้วัสดุกรณีแตกต่างไปจากรูปแบบที่กำหนดให้จัดทำตารางเปรียบเทียบรายการวัสดุ โดยให้แสดงข้อมูลรายการวัสดุที่รูปแบบกำหนด และให้รายละเอียดเกี่ยวกับวัสดุที่ขอใช้แทน เพื่อประกอบการพิจารณาขออนุมัติใช้วัสดุทุกครั้ง

๔. การนำยานพาหนะเข้ามาในพื้นที่ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบมาตรการรักษาความปลอดภัยและจราจร และจำกัดความเร็วไม่เกิน ๓๐ กม/ชม.

๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างนำรถเครน เครื่องจักร หรือรถปูนเข้ามาในพื้นที่ ต้องแจ้งผู้ควบคุมงานล่วงหน้าให้ผู้ว่าจ้างทราบเป็นลายลักษณ์อักษรก่อน เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ วันทำการ

๖. ผู้รับจ้างจะต้องระมัดระวังไม่ให้การทำงานเกิดความเสียหายต่ออาคารเดิม รวมทั้งโครงสร้างและส่วนประกอบอาคารเดิมที่มีอยู่แล้ว พื้นผิวและอุปกรณ์ต่างๆ หากเกิดความเสียหายใดๆ เกิดขึ้นผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบ ในการซ่อมแซมแก้ไขจนแล้วเสร็จและใช้งานได้ดีเหมือนเดิม โดยค่าใช้จ่ายเป็นของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น

๗. ข้อกำหนดหรือเงื่อนไขอื่นนอกเหนือจากนี้ ให้เป็นไปตามที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาตามความเหมาะสม

