



ฝ่ายพัสดุและอาคารสถานที่
รับที่ ๙๖๔
วันที่ 16 ก.พ. 2569
เวลา 10.15

ส่วนอำนวยการ
รับที่ 2175
วันที่ 13 ก.พ. 2569
เวลา 16.11

สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่)
รับที่ 309B
วันที่ 13 ก.พ. 2569
เวลา 15.24

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างห้องน้ำขนาดเล็ก สวนรุกขชาติห้วยน้ำอ่อน ตำบลอ่าวนาโหล อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน

ที่ ทส ๐๔๐๗.๑๒๖๒/-

วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างห้องน้ำขนาดเล็ก สวนรุกขชาติห้วยน้ำอ่อน ตำบลอ่าวนาโหล อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓

ตามคำสั่งสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่) ที่ ๑๔๑/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างห้องน้ำขนาดเล็ก สวนรุกขชาติห้วยน้ำอ่อน ตำบลอ่าวนาโหล อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน จำนวน ๑ แห่ง แจ้งให้คณะกรรมการฯ ตามคำสั่ง ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ดังกล่าว แล้วรายงานผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่) ทราบ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายละเอียดราคากลาง โครงการก่อสร้างป้ายและสิ่งอำนวยความสะดวก สวนรุกขชาติห้วยน้ำอ่อน ตำบลอ่าวนาโหล อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน จำนวน ๑ แห่ง ตามที่คณะกรรมการฯ เสนอราคากลาง เป็นเงิน ๘๑๘,๗๙๒.๙๖ บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบสองบาทเก้าสิบบาทเก้าสิบกสตางค์) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ส่วนอำนวยการ

[Signature]

13 ก.พ. 2569

ฝ่ายพัสดุและอาคารสถานที่

ต่อม

[Signature]
16 ก.พ. 69

[Signature]

(นายนิรวัฒน์ วินากร)


นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

ประธานกรรมการฯ


สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ	ห้องน้ำขนาดเล็ก จำนวน 1 หลัง		
ประเภท	งานอาคาร		
เจ้าของโครงการ	กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช		
สถานที่ก่อสร้าง	สวนรุกขชาติห้วยน้ำฮ้อน ตำบลอ่าวนาโดย อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดน่าน		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			
รหัสแบบ	4NP010	รายการเลขที่	
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	4 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	30 มกราคม 2569		

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR.F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ห้องน้ำ-ห้องสุขารวม	625,749.30	1.3085	818,792.96	
	เงื่อนไขการใช้ Factor f				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	- เงินประกันผลงานหัก 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	- VAT 7%				
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			818,792.96	
	ตัวอักษร	(แปดแสนหนึ่งหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบสองบาทเก้าสิบหกสตางค์)			

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายนิรัตน์ วินากร)
หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายทวีศักดิ์ แม่นชัยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.อ่าวนาโดย

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายปณิธาน พินิตpongson)
นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ


(ลงชื่อ)  กรรมการ/เลขานุการ
(นายวรุตสฤษดิ์ อินน้อย)
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ


รายการประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานประมาณการ


ห้องน้ำขนาดเล็ก จำนวน 1 หลัง
สวนรุกขชาติห้วยน้ำอุ่น ตำบลอายนาโหล อำเภอบางขัน จังหวัดน่าน
สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 13(แพร่)


ปร.4
แผ่นที่ 1

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม									
1	งานฐานราก								
	ขุดดินและถมกลับ	33.0000	ลบ.ม.	0.00	0.00	153.00	5,049.00	5,049.00	ใช้ราคาตาม
	ทรายหยาบ	5.0000	ลบ.ม.	411.26	2,056.30	112.00	560.00	2,616.30	ประกาศของ
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 180ksc	0.3500	ลบ.ม.	2,028.04	709.81	329.00	115.15	824.96	สนง.พาณิชย์
2	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก								จ.น่าน เดือน
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 240ksc	21.0000	ลบ.ม.	2,102.80	44,158.80	421.00	8,841.00	52,999.80	ธันวาคม 2568
3	งานไม้แบบ 100% = 153 ตรม								และราคาทั่วไป
	ไม้แบบ 80% 122.40 ตรม	122.4000	ลบ.พ.	1,131.65	138,513.96	0.00	0.00	138,513.96	ไม่รวมค่าขนส่ง
	ไม้แบบ (ค่าแรงงาน) 100%	153.0000	ตร.ม.		0.00	163.00	24,939.00	24,939.00	ไม่รวมภาษี
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								มูลค่าเพิ่ม 7%
	เหล็กข้ออ้อยขนาด 16 mm. SD 40-T	0.5744	ตัน	22,180.62	12,740.55	3,900.00	2,240.16	14,980.71	
	เหล็กข้ออ้อยขนาด 12 mm. SD 40-T	0.1021	ตัน	22,271.28	2,273.90	3,900.00	398.19	2,672.09	
	เหล็กเส้นกลมขนาด 15 mm SR24	0.1415	ตัน	26,139.35	3,698.72	3,900.00	551.85	4,250.57	
	เหล็กเส้นกลมขนาด 9 mm SR24	1.2734	ตัน	23,152.43	29,482.30	4,900.00	6,239.66	35,721.96	
	เหล็กเส้นกลมขนาด 6 mm SR24	0.0420	ตัน	24,417.29	1,025.53	4,900.00	205.80	1,231.33	
	ลวดผูกเหล็ก	63.9000	กก.	56.07	3,582.87	0.00	0.00	3,582.87	
	งานโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
	เหล็กกล่องขนาด 2"x6" หนา 3.2 mm.	4.0000	ท่อน	1,117.19	4,468.76	0.00	0.00	4,468.76	
	แปเหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2"x1 1/2" หนา 2.0 mm.	17.0000	ท่อน	257.61	4,379.37	0.00	0.00	4,379.37	
	เหล็ก [-Channel 200x80x7.5x11 mm.	5.0000	ท่อน	4,672.89	23,364.45	0.00	0.00	23,364.45	
	ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ	1,139.0000	กก.	0.00	0.00	12.00	13,668.00	13,668.00	
	งานทาสีกันสนิม 2 รอบ	7.6300	ตรม	22.40	170.91	36.00	274.68	445.59	
	งานทาสีน้ำมัน 2 รอบ	7.6300	ตรม	22.60	172.44	39.00	297.57	470.01	
6	งานมุงหลังคา								
	หลังคา ค.ส.ล. ขัดมันผสมน้ำยากันซึม	36.5400	ตร.ม.	128.64	4,700.51	96.00	3,507.84	8,208.35	
	หลังคาแผ่นดีไลท์ หนา 1.2 มม. (สีขาว) พร้อมอุปกรณ์	18.5300	ตร.ม.	513.05	9,506.82	72.00	1,334.16	10,840.98	
7	งานฝ้าเพดาน								
	ฝ้าฝ้าเพดาน ค.ส.ล.	33.7500	ตร.ม.	79.59	2,686.16	96.00	3,240.00	5,926.16	
	งานสีฝ้าเพดาน ค.ส.ล.	33.7500	ตร.ม.	43.45	1,466.44	31.00	1,046.25	2,512.69	
	(1) ยกยอดไป							361,666.90	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ (นายนิรันดร์ นวนกร) หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ (นายปิจิต ปวงชน) นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ (นายพิศักดิ์ แม่นชัยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่างอำนวยการอายนาโหล

(ลงชื่อ)  กรรมการ/เลขานุการ (นายวรสุทธชัย อินน้อย) นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานประมาณการ

ห้องน้ำขนาดเล็ก จำนวน 1 หลัง
สวนรุกขชาติห้วยน้ำอุ่น ตำบลอายนาโหล อำเภอลำลูกกา จังหวัดน่าน
สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 13(แพร่)

ปร.4
แผ่นที่ 2

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	(1) ยอดยอดมา							361,666.90	
8	งานพื้น								
	พื้น คสล. ปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12" ผิวด้าน (สีเทา)	28.0000	ตร.ม.	218.92	6,129.76	161.00	4,508.00	10,637.76	
	พื้น คสล. ขัดมัน	26.0000	ตร.ม.	128.24	3,334.24	96.00	2,496.00	5,830.24	
	พื้น คสล. ลงน้ำยาเคลือบโชนิตทาพื้น	26.0000	ตร.ม.	8.90	231.40	39.00	1,014.00	1,245.40	
9	งานผนัง								
	ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 10.0 ซม.	63.8500	ตร.ม.	260.75	16,648.89	70.00	4,469.50	21,118.39	
	ผนังฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบา	127.7000	ตร.ม.	34.69	4,429.91	96.00	12,259.20	16,689.11	
	ผนังฉาบปูนเรียบ ทำผิว SKIM COAT สีเทา	127.7000	ตร.ม.	47.16	6,022.33	96.00	12,259.20	18,281.53	
	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป ชนิด HPL หนา 13 มม. พร้อมชุดประตู (สีเทา)	2.0000	ชุด	7,943.92	15,887.84	820.00	1,640.00	17,527.84	
10	งานประตู-หน้าต่าง								
	ป1 พร้อมวงกบและอุปกรณ์	2.0000	ชุด	4,910.40	9,820.80	982.00	1,964.00	11,784.80	
	น1 พร้อมวงกบและอุปกรณ์	2.0000	ชุด	9,237.00	18,474.00	1,847.00	3,694.00	22,168.00	
	น2 พร้อมวงกบและอุปกรณ์	2.0000	ชุด	6,671.00	13,342.00	1,334.00	2,668.00	16,010.00	
11	งานทาสี								
	ผนังทาสีน้ำพลาสติกภายใน-ภายนอก	127.7000	ตร.ม.	43.45	5,548.57	31.00	3,958.70	9,507.27	
	งานแผงบังตาโครงระแนงเหล็ก								
	โครงสร้างระแนงเหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2"x3" หนา 2.0 มม.	5.0000	ท่อน	403.73	2,018.65	0.00	0.00	2,018.65	
	โครงสร้างระแนงเหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2"x1 1/2" หนา 2.0 มม.	26.0000	ท่อน	257.61	6,697.86	0.00	0.00	6,697.86	
	เพดานเหล็ก ขนาด 4"x4 หนา 6.0 มม.	4.0000	แผ่น	32.71	130.84	0.00	0.00	130.84	
	ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	357.0000	กก	0.00	0.00	12.00	4,284.00	4,284.00	
13	งานเบ็ดเตล็ด								
	เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า คสล. ขัดมัน	3.0000	ตร.ม.	128.24	384.72	96.00	288.00	672.72	
	เคาน์เตอร์ลงน้ำยาเคลือบโชนิตทาพื้น	3.0000	ตร.ม.	106.88	320.64	39.00	117.00	437.64	
	ป้ายสัญลักษณ์ อนุรักษ์ 3- 6 มม.	1.0000	ชุด	3,720.00	3,720.00	744.00	744.00	4,464.00	
14	งานสุขภัณฑ์								
	โถส้วมชักโครกพร้อมอุปกรณ์	6.0000	ชุด	1,822.42	10,934.52	461.00	2,766.00	13,700.52	
	อ่างล้างหน้า แบบฝังเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.0000	ชุด	1,233.64	4,934.56	461.00	1,844.00	6,778.56	
	สายฉีดชำระพร้อมอุปกรณ์	6.0000	ชุด	372.89	2,237.34	72.00	432.00	2,669.34	
	(2) ยกยอดไป							554,321.37	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายนิวัฒน์ วินกร)
หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทวีศักดิ์ แมนชัยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง อมต.อายนาโหล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปณิธาน พิษขันธ์งชน)
นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายวรสุชาติ อิน้อย)
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานประมาณการ

ห้องน้ำขนาดเล็ก จำนวน 1 หลัง
สวนรุกขชาติห้วยน้ำอุ่น ตำบลอ่าวนาโหล อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน
สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 13(แพร่)

ปร.4
แผ่นที่ 3

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	(2) ยอดยอดมา							554,321.37	
	กระเบื้องแบบติดผนัง ขนาด 35x45 ซม.	4.0000	ชุด	167.28	669.12	72.00	288.00	957.12	
	โอบีสสาวะชาย แบบกต พร้อมอุปกรณ์	4.0000	ชุด	602.80	2,411.20	461.00	1,844.00	4,255.20	
	ที่กันช่องโอบีสสาวะ	4.0000	ชุด	883.50	3,534.00	174.00	696.00	4,230.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิคผนัง	6.0000	ชุด	140.18	841.08	123.00	738.00	1,579.08	
	ราวแขวนผ้าสแตนเลส	6.0000	ชุด	747.66	4,485.96	72.00	432.00	4,917.96	
	ก๊อมน้ำทองเหลืองชนิดบอလာลิว ขนาด 1/2"	2.0000	อัน	107.47	214.94	26.00	52.00	266.94	
	ตะแกรงระบายน้ำทิ้ง มีฝาครอบกันกลิ่น ขนาด 3"	8.0000	ชุด	271.02	2,168.16	77.00	616.00	2,784.16	
	งานระบบสุขาภิบาล								
15	งานระบบประปา-สุขาภิบาล								
	ฝาส้วมทองเหลือง สก.6นิ้ว	2.0000	ตัว	315.88	631.76	63.00	126.00	757.76	
	ท่อ PVC 1/2" ชั้น 13.5	10.0000	ท่อน	57.71	577.10	124.00	1,240.00	1,817.10	
	ข้อต่อตรง ท่อ PVC 1/2" หนา	6.0000	ท่อน	5.61	33.66	0.00	0.00	33.66	
	ข้องอ ท่อ PVC 1/2" หนา	12.0000	ท่อน	7.48	89.76	0.00	0.00	89.76	
	ท่อ PVC 3/4" ชั้น 13.5	4.0000	ท่อน	70.10	280.40	124.00	496.00	776.40	
	ข้อต่อตรงท่อ PVC 3/4" หนา	5.0000	ท่อน	7.48	37.40	0.00	0.00	37.40	
	ข้องอ PVC 3/4" หนา	6.0000	ท่อน	7.48	44.88	0.00	0.00	44.88	
	ท่อ PVC 3" ชั้น 8.5	6.0000	ท่อน	357.12	2,142.72	308.00	1,848.00	3,990.72	
	ข้อต่อตรง ท่อ PVC 3" หนา	4.0000	ท่อน	65.10	260.40	0.00	0.00	260.40	
	ข้องอ ท่อ PVC 3" หนา	4.0000	ท่อน	102.30	409.20	0.00	0.00	409.20	
	ท่อ PVC 4" ชั้น 8.5	4.0000	ท่อน	717.76	2,871.04	412.00	1,648.00	4,519.04	
	ข้อต่อตรง ท่อ PVC 4" หนา	4.0000	ท่อน	112.15	448.60	0.00	0.00	448.60	
	ข้องอท่อ PVC 4" หนา	2.0000	ท่อน	205.61	411.22	0.00	0.00	411.22	
	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ชนิดไม่เติมอากาศ 2000 ลิตร	2.0000	ชุด	9,682.24	19,364.48	0.00	0.00	19,364.48	
	บ่อกรอง ถังซีเมนต์สำหรับรูป ขนาด ศก. 1 เมตร	4.0000	ชุด	186.91	747.64	65.41	261.64	1,009.28	
	บ่อซึม ถังซีเมนต์สำหรับรูป ขนาด ศก. 1 เมตร	4.0000	ชุด	186.91	747.64	65.41	261.64	1,009.28	
	ฝาบดถังซีเมนต์สำหรับรูป ขนาด ศก. 1 เมตร	2.0000	ชุด	148.80	297.60	0.00	0.00	297.60	
							รวมหน้านี้	608,588.61	

(ลงชื่อ).....
(นายนิรวัฒน์ รัตนกิจ)
หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการ

(นายปณิธาน พันธุ์งาม)
นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....
(นายทวีศักดิ์ แมนชัยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.อ่าวนาโหล

(ลงชื่อ).....
(นายวรสฤกษ์ อินน้อย)
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานประมาณการ

ห้องน้ำขนาดเล็ก จำนวน 1 หลัง
สวนรุกขชาติห้วยน้ำอุ่น ตำบลอ่าวนาโหล อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน
สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 13(แพร่)

ปร.4
แผ่นที่ 4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
								608,588.61	
16	งานระบบไฟฟ้า								
	ตู้ควบคุมจ่ายไฟฟ้า	1.0000	ตู้	1,105.77	1,105.77	331.00	331.00	1,436.77	
	โคมหลอดไฟฟ้า Led 1x18 W. ครอบอะครีลิค	6.0000	ชุด	360.74	2,164.44	138.00	828.00	2,992.44	
	โคมหลอดไฟฟ้า Led 1x36 W. ครอบอะครีลิค	5.0000	ชุด	608.40	3,042.00	138.00	690.00	3,732.00	
	บล็อกไฟลอยชนิด3ช่อง	3.0000	ชุด	93.00	279.00	27.00	81.00	360.00	
	สวิตช์เปิด-ปิด	11.0000	ชุด	52.00	572.00	15.00	165.00	737.00	
	สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 x 2.5 ตร.ม.	100.0000	เมตร	10.28	1,028.00	7.00	700.00	1,728.00	
	ท่อร้อยสายไฟขนาด 3/4 นิ้ว	22.0000	ท่อน	35.34	777.48	104.00	2,288.00	3,065.48	
	สายเมนไฟฟ้า THW เบอร์16	100.0000	เมตร	10.09	1,009.00	21.00	2,100.00	3,109.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							625,749.30	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายนิวัฒน์ วินใจ)

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปณิธาน พินิจวงษ์)

นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทวีศักดิ์ แมนชัยภูมิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.อ่าวนาโหล

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายวรสฤทธิ อินน้อย)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

รายการคำนวณค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ข้อมูล

หนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ.2566

เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %

กรณีค่างานไม่ได้อยู่ในช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด

ค่างานต้นทุนไม่เกิน 500,000 บาท (Factor F คงที่ = 1.3091)

วิธีทำ

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = $D - \{(D-E) \times (A-B) / (C-B)\}$

A =	ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F	=	625,749.30
B =	ค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน	=	500000
C =	ค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน	=	1000000
D =	ค่า Factor F ของงานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน	=	1.3091
E =	ค่า Factor F ของงานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน	=	1.3067

D - E =	1.3091 - 1.3067	=	0.0024
A - B =	625749.300983 - 500000	=	125,749.30
C - B =	1000000 - 500000	=	500,000.00
$\{(D-E) \times (A-B) / (C-B)\} =$	$0.0024 \times 125749.300983 / 500000$	=	0.0006
Factor F =	$1.3091 - 0.0006$	=	1.3085

ดังนั้น

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = 625749.301 = 818,792.9603

คิดเป็นค่างานทั้งหมด = 818,792.9603 บาท

(แปดแสนหนึ่งหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบสองบาทเก้าสิบหกสตางค์)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างห้องน้ำขนาดเล็ก สวนรุกขชาติห้วยน้ำอุ่น ตำบลอ่ายนาลัย อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แพร่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๘๕๙,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างห้องน้ำขนาดเล็ก สวนรุกขชาติห้วยน้ำอุ่น ตำบลอ่ายนาลัย อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน จำนวน ๑ หลัง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๘๑๘,๗๙๒.๙๖ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ก)

๖.๓ (ไม่มี)แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายนิรวัฒน์ วินาการ

ประธานกรรมการฯ

๗.๒ นายทวีศักดิ์ แมนชัยภูมิ

กรรมการ

๗.๓ นายปณิธาน พิณิตปวงชน

กรรมการ

๗.๔ นายวรสฤกษ์ อินน้อย

กรรมการและเลขานุการ