

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงสภาพที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุยเฉลิมพระเกียรติ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสภาพที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สุเทพ	จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงสภาพที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานรื้อถอน		รวม					22,247.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					186,926.76	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					583,852.28	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,071,227.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

ณัฐวรรณ สาธิตชัย

26 มกราคม 2567 14:15:22

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุยเฉลิมพระเกียรติ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลสุเทพ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานปรับปรุงห้องน้ำ		รวม					159,001.44	
5	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม					119,200.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,071,227.48	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,071,227.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

ณัฐวรรณ สารนันชัย

26 มกราคม 2567 14:15:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานรื้อถอน								
	- รื้อถอนโครงสร้าง คสล. (ฐานราก เสา คาน)	3.120	ลบ.ม.	0.00	0.00	600.00	1,872.00	1,872.00	
	- รื้อถอนโครงหลังคา	110.000	ตร.ม.	0.00	0.00	60.00	6,600.00	6,600.00	
	- รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	110.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	2,750.00	2,750.00	
	- รื้อถอนฝ้าวัสดุแผ่นเรียบพร้อมโครงไม้	73.000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	2,555.00	2,555.00	
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบหนาเต็มแผ่น (ก่อปิดพื้นด้านข้าง)	3.000	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	120.00	120.00	
	- รื้อถอนพื้น คสล. วางบนดิน (หนา 10-15 ซม.)	60.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	4,200.00	4,200.00	
	- รื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง	83.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	4,150.00	4,150.00	
	รวมค่าหมวดงานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	880.00	22,247.00	22,247.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดินฐานรากแล้วถมคืน	11.230	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	1,886.64	1,886.64	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทรายหยาบ	11.090	ลบ.ม.	514.02	5,700.48	104.00	1,153.36	6,853.84	
	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)	.280	ลบ.ม.	1,368.57	383.19	426.00	119.28	502.48	
	- คอนกรีต ค.4 (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม. รูปทรงกระบอก หรือ 280 กก./ตร.ซม. รูปลูกบาศก์)	13.370	ลบ.ม.	1,729.33	23,121.14	532.00	7,112.84	30,233.98	
	- ไม้แบบทั่วไป ไม้กระบอก ขนาด 1"x8" (ใช้80%)	29.440	ลบ.ฟ.	467.29	13,757.01	0.00	0.00	13,757.02	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (ใช้100%)	36.800	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	5,115.20	5,115.20	
	- ไม้คร่าวยึดแบบหล่อ ไม้ยาง ขนาด 1-1/2"x3"	11.040	ลบ.ฟ.	614.30	6,781.87	0.00	0.00	6,781.87	
	- แผ่นพลาสติกปูกันซึม (กว้าง1.20ม.)	58.500	หลา	7.00	409.50	0.00	0.00	409.50	
	- ตะปูตอกไม้ชนิดพอมขนาด 3 นิ้ว	9.200	กก.	58.88	541.69	0.00	0.00	541.70	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	.060	ตัน	22,103.95	1,326.23	4,400.00	264.00	1,590.24	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	.150	ตัน	21,912.90	3,286.93	4,400.00	660.00	3,946.94	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD.40 ศก.12 มม. ยาว 10 เมตร	.270	ตัน	19,435.52	5,247.59	3,600.00	972.00	6,219.59	
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป 4 mm. @ 0.25 m. #	62.500	ตร.ม.	32.00	2,000.00	5.00	312.50	2,312.50	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก.1.25มม.(เบอร์ 18)	14.730	กก.	34.42	507.00	0.00	0.00	507.01	
	- เหล็กกล่อง -150x50x2.3mm.	1,010.390	กก.	28.07	28,361.64	10.00	10,103.90	38,465.55	
	- เหล็กกล่อง -125x50x2.3mm.	835.590	กก.	31.11	25,995.20	10.00	8,355.90	34,351.10	
	- เหล็กกล่อง -25x25x2.3mm.	836.290	กก.	30.00	25,088.70	10.00	8,362.90	33,451.60	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	68,367.36	142,508.17	13,804.00	44,418.52	186,926.76	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- กระเบื้องหลังคาไฟเบอร์ซีเมนต์ลายไม้คละขนาด 4"/6"/8" ยาว35ซม. 1 กล่อง=0.80 ตร.ม. จำนวน 25 แผ่น คละขนาด (ระบุสีระหว่างก่อสร้าง)	150.000	กล่อง	738.31	110,746.50	0.00	0.00	110,746.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงติดตั้งกระเบื้องหลังคา	120.000	ตร.ม.	0.00	0.00	74.00	8,880.00	8,880.00	
	- ไม้ปิดสันหลังคา ขนาด 4 นิ้ว ยาว 3.00 ม.	70.000	แผ่น	182.24	12,756.80	0.00	0.00	12,756.80	
	- ชุดอุปกรณ์แท่ง (แผ่นรองใต้ครอบ) ยาว 3.00 ม.	5.000	กล่อง	467.00	2,335.00	0.00	0.00	2,335.00	
	- สกรูเกลียวปลายสว่าน	3.000	กล่อง	149.53	448.59	0.00	0.00	448.59	
	- สีเก็บงานหลังคา 0.946 ลิตร/กระเบื้อง	1.000	กระเบื้อง	182.24	182.24	0.00	0.00	182.24	
	- รางน้ำตะเฒ่ารางสังกะสี กว้าง 4 นิ้ว	12.000	ม.	260.00	3,120.00	25.00	300.00	3,420.00	
	- เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 17x200x3050 มม.รวมทับเชิงชายสำเร็จรูป	50.000	ม.	90.00	4,500.00	73.00	3,650.00	8,150.00	
	- ฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2 นิ้ว x 2 นิ้ว	110.000	ตร.ม.	449.00	49,390.00	167.00	18,370.00	67,760.00	
	โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง ดีไซน์ร่อง								
	- หน้าจั่วไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2 นิ้ว x 2 นิ้ว	38.000	ตร.ม.	449.00	17,062.00	167.00	6,346.00	23,408.00	
	โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง ดีชิด								
	- บัวฝ้าเพดานไม้ ขนาด 1/2 นิ้ว x 2 นิ้ว	62.500	ม.	27.00	1,687.50	45.00	2,812.50	4,500.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาสามัญ (เต็มแผ่น)	24.000	ตร.ม.	894.97	21,479.28	176.00	4,224.00	25,703.28	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ผนังฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	48.000	ตร.ม.	57.09	2,740.32	87.00	4,176.00	6,916.32	
	- พื้นปูกระเบื้องพอลิเอสเตอร์(แกรนิตโต้) ขนาด24"x24"	115.000	ตร.ม.	606.00	69,690.00	222.00	25,530.00	95,220.00	
	- ค้ำยันไม้จริง ฉลุลาย	4.000	ชุด	350.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00	
	- กาแล้ไม้จริง ฉลุลาย	3.000	ชุด	250.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	- สีย้อมไม้สำหรับไม้เทียม	70.000	ตร.ม.	50.00	3,500.00	34.00	2,380.00	5,880.00	
	- สีย้อมไม้สำหรับไม้จริง(รองพื้น1รอบสีจริง3รอบ)	140.000	ตร.ม.	94.00	13,160.00	38.00	5,320.00	18,480.00	
	- งานปูนปั้นเลียนแบบไม้พร้อมทำสี ราวระเบียงยาว 33.00 ม.	31.430	ตร.ม.	4,374.34	137,485.50	0.00	0.00	137,485.51	
	- งานปูนปั้นเลียนแบบไม้พร้อมทำสี เสาสูง 3.00 ม. จำนวน 4 ต้น	11.300	ตร.ม.	4,374.34	49,430.04	0.00	0.00	49,430.04	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	14,045.06	501,863.77	1,108.00	81,988.50	583,852.28	
	งานปรับปรุงห้องน้ำ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขุดดินฐานรากแล้วถมคืน	.650	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	92.30	92.30	
	- ทราดยหยาบรองพื้น	1.170	ลบ.ม.	500.00	585.00	0.00	0.00	585.00	
	- ไม้แบบทั่วไป ไม้กระบาก ขนาด 1"x8" (ใช้80%)	4.600	ลบ.ฟ.	467.29	2,149.53	0.00	0.00	2,149.53	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (ใช้100%)	5.760	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	800.64	800.64	
	- ไม้คร่าวยึดแบบหล่อ ไม้ยาง ขนาด 1-1/2"x3"	1.720	ลบ.ฟ.	614.30	1,056.59	0.00	0.00	1,056.60	
	- ตะปูตอกไม้ชนิดผอมขนาด 3 นิ้ว	1.440	กก.	58.88	84.78	0.00	0.00	84.79	
	- แผ่นพลาสติกปูกันซึม (กว้าง1.20ม.)	8.400	ตร.ม.	7.00	58.80	0.00	0.00	58.80	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	.020	ตัน	22,103.95	442.07	0.00	0.00	442.08	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.12 มม. ยาว 10 เมตร	.037	ตัน	19,435.52	719.11	0.00	0.00	719.11	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก.1.25มม.(เบอร์ 18)	1.710	กก.	34.42	58.85	0.00	0.00	58.86	
	- เหล็กกล่อง -100x50x2.3mm.	180.000	กก.	30.59	5,506.20	0.00	0.00	5,506.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกล่อง -25x25x2.3mm.	9.190	กก.	30.00	275.70	10.00	91.90	367.60	
	- กระเบื้องหลังคาไฟเบอร์ซีเมนต์ลายไม้คละขนาด 4"/6"/8" ยาว35ซม. 1 กล่อง=0.80 ตร.ม. จำนวน 25 แผ่น คละขนาด (ระบุสีระหว่างก่อสร้าง)	20.000	กล่อง	738.31	14,766.20	0.00	0.00	14,766.20	
	- ค่าแรงติดตั้งกระเบื้องหลังคา	16.000	ตร.ม.	0.00	0.00	140.00	2,240.00	2,240.00	
	- ไม้ปิดสันหลังคา ขนาด 4 นิ้ว ยาว 3.00 ม.	2.000	แผ่น	182.24	364.48	0.00	0.00	364.48	
	- ชุดอุปกรณ์แห้ง (แผ่นรองใต้ครอบ) ยาว 3.00 ม.	2.000	กล่อง	467.00	934.00	0.00	0.00	934.00	
	- สกรูเกลียวปลายสว่าน	1.000	กล่อง	149.53	149.53	0.00	0.00	149.53	
	- สีเก็บงานหลังคา 0.946 ลิตร/กระป๋อง	1.000	กระป๋อง	182.24	182.24	0.00	0.00	182.24	
	- เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 17x200x3050 มม.รวมทับเชิงชายสำเร็จรูป	16.000	ม.	90.00	1,440.00	73.00	1,168.00	2,608.00	
	- ฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2 นิ้ว x 2 นิ้ว โคร่งคร่าไม้เนื้อแข็ง ติเว้นร่อง	16.000	ตร.ม.	449.00	7,184.00	167.00	2,672.00	9,856.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้าจั่วไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2 นิ้ว x 2 นิ้ว	1.200	ตร.ม.	449.00	538.80	167.00	200.40	739.20	
	โครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง ตีชิด								
	- บัวฝ้าเพดานไม้ ขนาด 1/2 นิ้ว x 2 นิ้ว	16.000	ม.	27.00	432.00	45.00	720.00	1,152.00	
	- พื้นปูกระเบื้องพอลิเซเลน(แกรนิตโต้)	8.500	ตร.ม.	606.00	5,151.00	222.00	1,887.00	7,038.00	
	ขนาด24"x24"								
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด8"x10"	23.000	ตร.ม.	324.00	7,452.00	166.00	3,818.00	11,270.00	
	- ผนังก่อปลอกแก้วสีขาว ขนาด 8'x8"	1.440	ตร.ม.	1,490.00	2,145.60	212.00	305.28	2,450.88	
	- บานประตู PVC. ขนาด 0.70x2.00 ม.	5.000	ชุด	2,031.00	10,155.00	345.00	1,725.00	11,880.00	
	พร้อมบานพับและลูกบิด								
	- โถส้วมแบบนั่งราบ สองชั้น พร้อมหม้อน้ำ รุน	1.000	ชุด	4,850.00	4,850.00	450.00	450.00	5,300.00	
	ประหยัดน้ำ 6 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมก๊อกน้ำแบบกด	1.000	ชุด	2,100.00	2,100.00	450.00	450.00	2,550.00	
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- อ่างล้างหน้าแบบมีขาตั้งพื้น	1.000	ชุด	4,200.00	4,200.00	450.00	450.00	4,650.00	
	พร้อมส้วมอ่าง,สายถักน้ำดี,ท่อน้ำทิ้ง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก่ออ่างล้างหน้า ระบบเซรามิคควาล์ว	1.000	อัน	155.00	155.00	25.00	25.00	180.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลืองชนิดบอลวาล์ว ขนาด 1/2"	2.000	อัน	90.00	180.00	25.00	50.00	230.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิคฝังผนัง	1.000	ชุด	299.07	299.07	70.00	70.00	369.07	
	- สายฉีดชำระพร้อมขอแขวน	1.000	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
	- ราวแขวนผ้าสแตนเลสแบบราวเดี่ยว60ซม.	1.000	อัน	180.00	180.00	70.00	70.00	250.00	
	- กระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด60x45 ซม. เจียรปรี	1.000	ชุด	280.00	280.00	70.00	70.00	350.00	
	- ราวจับกันลื่นสแตนเลส ยาว 50 ซม.	2.000	อัน	220.00	440.00	70.00	140.00	580.00	
	- ราวพุงตัวสแตนเลส รูปตัวT	2.000	ชุด	3,400.00	6,800.00	105.00	210.00	7,010.00	
	- ตะแกรงทองเหลืองชุบโครเมียม	1.000	ชุด	150.00	150.00	75.00	75.00	225.00	
	มีฝาครอบกันกลิ่น2"								
	- สีย้อมไม้สำหรับไม้เทียม	3.000	ตร.ม.	50.00	150.00	34.00	102.00	252.00	
	- สีย้อมไม้สำหรับไม้จริง(รองพื้น1รอบสีจริง3รอบ)	18.000	ตร.ม.	94.00	1,692.00	38.00	684.00	2,376.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สีนํ้าอะคริลิกทาผนัง(สีรองพื้น1เที่ยว สีทับหน้า2เที่ยว)	23.000	ตร.ม.	44.00	1,012.00	0.00	0.00	1,012.00	
	- ท่อประปาพีวีซี ชั้น 13.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว ยาว 4 เมตร	1.000	ท่อน	50.94	50.94	30.00	30.00	80.94	
	- ท่อเมนประปาพีวีซีชั้น 13.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว ยาว 4 เมตร	50.000	ท่อน	99.53	4,976.50	30.00	1,500.00	6,476.50	
	- หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี หนา0.4มม.	33.000	ตร.ม.	290.00	9,570.00	0.00	0.00	9,570.00	
	- จันทัน ไม้เต็ง 2"x4"	3.100	ลบ.ฟ.	1,233.64	3,824.28	102.00	316.20	4,140.48	
	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)	.300	ลบ.ม.	1,368.57	410.57	426.00	127.80	538.37	
	- คอนกรีต ค.4 (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม. รูปทรงกระบอก หรือ 280 กก./ตร.ซม. รูปลูกบาศก์)	1.270	ลบ.ม.	1,729.33	2,196.24	532.00	675.64	2,871.89	
	- ผนังก่ออิฐฉาบผิวเรียบ (ก่อครึ่งแผ่น)	23.000	ตร.ม.	439.87	10,117.01	94.00	2,162.00	12,279.01	
	- ผนังฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	46.000	ตร.ม.	57.09	2,626.14	87.00	4,002.00	6,628.14	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน(แกรนิตโต้) ขนาด24"x24"	15.000	ตร.ม.	606.00	9,090.00	222.00	3,330.00	12,420.00	
	- ท่อคอนกรีตวงส้วมขนาด 80 ซม.	4.000	อัน	150.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ฝาปิดวงส้วมขนาด80ซม.ชนิดไม่มีรู	1.000	ฝา	140.00	140.00	0.00	0.00	140.00	
	รวมค่างานปรับปรุงห้องน้ำ	-	-	73,044.31	128,221.23	5,353.00	30,780.16	159,001.44	
	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ								
	- ปรับระดับดินเดิม	100.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	11,200.00	11,200.00	
	- แผ่นทางเดิน คสล.ลายไม้ ขนาด20x100 หนา4ซม.	100.000	ตร.ม.	1,025.00	102,500.00	55.00	5,500.00	108,000.00	
	รวมค่างานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	-	1,025.00	102,500.00	167.00	16,700.00	119,200.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,071,227.48	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สุเทพ	จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาด 1,100 ลิตร รวมขาตั้ง		รวม					17,196.26	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								17,196.26	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 17,196.26 บาท ต่อ 1 หน่วย

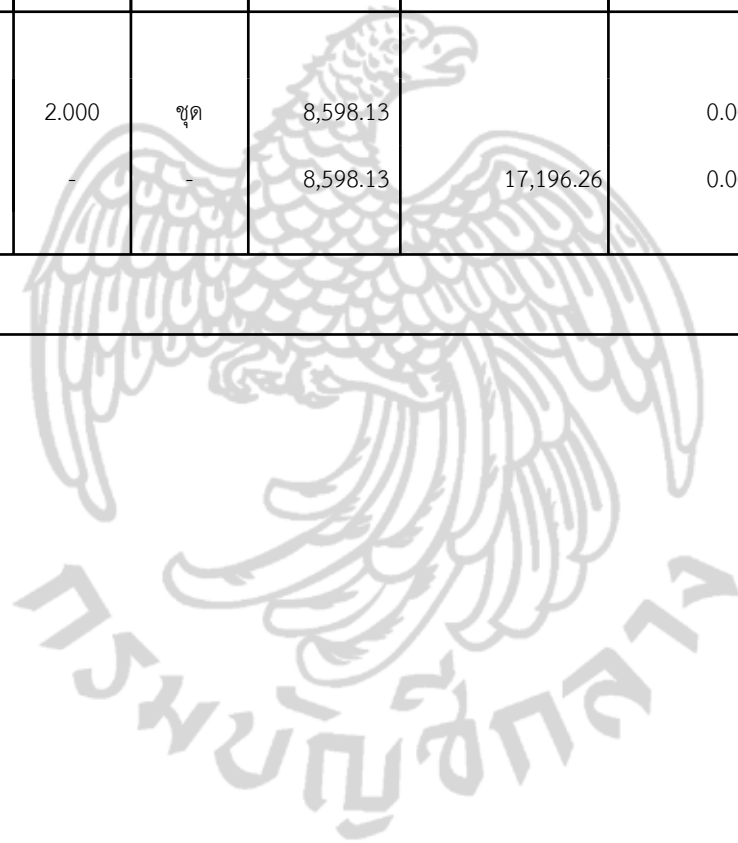
ณัฐวรรณ สาชนันชัย

26 มกราคม 2567 14:15:21

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ถังเก็บน้ำแสดนเลส ขนาด 1,100 ลิตร รวมขาตั้ง								
	1.1 ถังเก็บน้ำแสดนเลสขนาด1,100ลิตรรวมขาตั้ง	2.000	ชุด	8,598.13		0.00	0.00	17,196.26	
	รวมค่าถังเก็บน้ำแสดนเลส ขนาด 1,100 ลิตร รวมขาตั้ง	-	-	8,598.13	17,196.26	0.00	0.00	17,196.26	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประภวตราคาร้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัด เชียงใหม่	จังหวัด	เชียงใหม่	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(แผ่นพื้นทางเดิน)	29.000	ตัน	7,383.98	
2	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(คอนกรีต)	13.410	ลบ.ม.	4,780.39	
3	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(ทรายหยาบ)	10.080	ลบ.ม.	3,593.31	
4	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(เหล็กเสริม)	0.500	ตัน	127.31	
5	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(เหล็กรูปพรรณ)	2.680	ตัน	682.38	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประภวตราจางก่อสร้างโครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	จังหวัด	เชียงใหม่	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
6	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(กระบือมุงหลังคา)	1.800	ตัน	458.31	
7	ค่าขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอนถึงสถานที่ทิ้ง ระยะทาง30กม.(คอนกรีต)	3.120	ลบ.ม.	1,112.21	
8	ค่าขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอนถึงสถานที่ทิ้ง ระยะทาง30กม.(โครงหลังคา , วัสดุมุงหลังคา , ฝ้าวัสดุแผ่นเรียบพร้อมโครงไม้)	2.500	ตัน	636.55	
9	ค่าเช่าเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 25KVA. รวมค่าน้ำมัน	30.000	วัน	51,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			69,774.44	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(แผ่นพื้นทางเดิน)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สุเทพ	อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัด เชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

พื้นที่ก่อสร้างเป็นภูเขาสูงชัน ถนนแคบ จำเป็นต้องคิดค่าขนส่งวัสดุเพิ่ม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(แผ่นพื้นทางเดิน)	254.62	
	รวมค่าใช้จ่าย	254.62	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	254.62	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(คอนกรีต)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สุเทพ	อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัด เชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

พื้นที่ก่อสร้างเป็นภูเขาสูงชัน ถนนแคบ จำเป็นต้องคิดค่าขนส่งวัสดุเพิ่ม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(คอนกรีต)	356.48	
	รวมค่าใช้จ่าย	356.48	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	356.48	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(ทรายหยาบ)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สุเทพ	อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัด เชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

พื้นที่ก่อสร้างเป็นภูเขาสูงชัน ถนนแคบ จำเป็นต้องคิดค่าขนส่งวัสดุเพิ่ม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(ทรายหยาบ)	356.48	
	รวมค่าใช้จ่าย	356.48	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	356.48	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(เหล็กเสริม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สุเทพ	อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัด เชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

พื้นที่ก่อสร้างเป็นภูเขาสูงชัน ถนนแคบ จำเป็นต้องคิดค่าขนส่งวัสดุเพิ่ม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(เหล็กเสริม)	254.62	
	รวมค่าใช้จ่าย	254.62	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	254.62	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(เหลือรูปพรรณ)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สุเทพ	อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัด เชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

พื้นที่ก่อสร้างเป็นภูเขาสูงชัน ถนนแคบ จำเป็นต้องคิดค่าขนส่งวัสดุเพิ่ม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(เหลือรูปพรรณ)	254.62	
	รวมค่าใช้จ่าย	254.62	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	254.62	

ณัฐวรรณ สารนันชัย

26 มกราคม 2567 14:15:21

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(กระเบื้องมุงหลังคา)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สุเทพ	อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัด เชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

พื้นที่ก่อสร้างเป็นภูเขาสูงชัน ถนนแคบ จำเป็นต้องคิดค่าขนส่งวัสดุเพิ่ม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างถึงสถานที่ก่อสร้าง ระยะทาง30กม.(กระเบื้องมุงหลังคา)	254.62	
	รวมค่าใช้จ่าย	254.62	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	254.62	

ณัฐวรรณ สารนันชัย

26 มกราคม 2567 14:15:21

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอนถึงสถานที่ทิ้ง ระยะทาง30กม.(คอนกรีต)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สุเทพ	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

พื้นที่ก่อสร้างเป็นภูเขาสูงชัน ถนนแคบ จำเป็นต้องคิดค่าขนส่งวัสดุเพิ่ม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอนถึงสถานที่ทิ้ง ระยะทาง30กม.(คอนกรีต)	356.48	
	รวมค่าใช้จ่าย	356.48	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	356.48	

ณัฐวรรณ สารนันชัย

26 มกราคม 2567 14:15:21

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอนถึงสถานที่ทิ้ง ระยะทาง30กม.(โครงหลังคา , วัสดุถุงหลังคา , ฝ้าวัสดุแผ่นเรียบพร้อมโครงไม้)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย จังหวัดเชียงใหม่		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สุเทพ	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

พื้นที่ก่อสร้างเป็นภูเขาสูงชัน ถนนแคบ จำเป็นต้องคิดค่าขนส่งวัสดุเพิ่ม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอนถึงสถานที่ทิ้ง ระยะทาง30กม.(โครงหลังคา , วัสดุถุงหลังคา ,	254.62	
	รวมค่าใช้จ่าย	254.62	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	254.62	

ณัฐวรรณ สารนันชัย

26 มกราคม 2567 14:15:21

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าเช่าเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 25KVA. รวมค่าน้ำมัน		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสภาพที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงสภาพที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	สุเทพ	เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

สถานที่ไม่มีไฟฟ้าสำหรับใช้ในการก่อสร้าง เนื่องจากเป็นภูเขาสูงชัน

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเช่าเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 25KVA. รวมค่าน้ำมัน	1,700.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	1,700.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,700.00	

ณัฐวรรณ สารนันชัย

26 มกราคม 2567 14:15:21

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุยเฉลิมพระเกียรติ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่		
แบบเลขที่	ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	13 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุยเฉลิมพระเกียรติ	1,071,227.48	1.3065	1,399,558.70	
รวมค่าก่อสร้าง				1,399,558.70	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 87.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 16,086.88 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,399,558.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุยเฉลิมพระเกียรติ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	13	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2567	

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,399,558.70	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 87.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 16,086.88 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,399,558.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	13 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2567	



ทัศนารถ วรรณธรรม
(ทัศนารถ วรรณธรรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ณัฐวรรณ สานันชัย
(ณัฐวรรณ สานันชัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ยุทธพงศ์ หล้าเต็น
(ยุทธพงศ์ หล้าเต็น)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย
สถานที่ก่อสร้าง	เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ตำบล สุเทพ อำเภอ เชียงใหม่ จังหวัด เชียงใหม่
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	24 มกราคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาด 1,100 ลิตร รวมขาตั้ง	17,196.26	1,203.73	18,399.99	
รวมค่าก่อสร้าง				18,399.99	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ						
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบลสุเทพ	อำเภอเมืองเชียงใหม่	จังหวัดเชียงใหม่	อำเภอ	เมืองเชียงใหม่	จังหวัด	เชียงใหม่
แบบเลขที่								
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	13	หน้า				
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	24 มกราคม 2567					

ณัฐวรรณ สารนันชัย
(ณัฐวรรณ สารนันชัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ทัศนภรณ์ วรกุลธรรม
(ทัศนภรณ์ วรกุลธรรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ยุทธพงศ์ หล้าเต็น
(ยุทธพงศ์ หล้าเต็น)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่				
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		3	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุยเฉลิมพระเกียรติ จำนวน 1.000 หลังละ 1,399,558.70 บาท	1,399,558.70	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	18,399.99	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	69,774.44	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่				
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 3 ชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567				

สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยสามสิบสามบาทสิบสามสตางค์)		
		1,487,733.13	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพลับพลาที่ประทับและเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย						
สถานที่ก่อสร้าง	เฉลิมพระเกียรติ ตำบลสุเทพ	อำเภอเมืองเชียงใหม่	จังหวัดเชียงใหม่	อำเภอเมืองเชียงใหม่	จังหวัดเชียงใหม่	อำเภอเมืองเชียงใหม่	จังหวัดเชียงใหม่
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่						
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด						
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567						

ณัฐวรรณ สารนันชัย
(ณัฐวรรณ สารนันชัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ทัศนภรณ์ วรกุลธรรม
(ทัศนภรณ์ วรกุลธรรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ยุทธพงศ์ หล้าเต็น
(ยุทธพงศ์ หล้าเต็น)
กรรมการกำหนดราคากลาง