

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ การจัดจ้างจัดการแข่งขันวิ่งเทรลระดับนานาชาติ รายการ Chiang Mai Thailand by UTMB 2024			
	โดยใช้ชื่อในการแข่งขันว่า "HOKA Chiang Mai Thailand by UTMB"			
2	หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบริหารงานและประเมินผลกีฬาอาชีพ สำนักงานคณะกรรมการกีฬาอาชีพ			
3	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 40,000,000 บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)			
4	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 19 พ.ย. 2567			
	เป็นเงิน	40,000,000	บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)	
	ประกอบด้วย			
4.1	การเตรียมการด้านการแข่งขัน			
	4.1.1 ด้านการประชาสัมพันธ์			
	1) ค่าผลิต จัดทำ และเผยแพร่คลิปประชาสัมพันธ์ คอนเทนต์ ข้อมูลการแข่งขันในรูปแบบคลิป VDO หรือ Vedio Content ดังนี้			
	1.1 ระหว่างการแข่งขัน			
	1.1.1	คลิป VDO ประชาสัมพันธ์ความยาวไม่น้อยกว่า 30 วินาที จำนวน 5 คลิปๆ ละ 30,000 บาท	เป็นเงิน	150,000 บาท
	1.2 ภายหลังการแข่งขัน			
	1.2.1	คลิป VDO บทสรุปการแข่งขัน ความยาวไม่น้อยกว่า 60 วินาที จำนวน 2 คลิปๆ ละ 50,000 บาท	เป็นเงิน	100,000 บาท
	1.2.2	คลิป VDO ภาพรวมการจัดงาน ความยาวไม่น้อยกว่า 10 นาที จำนวน 1 คลิป เป็นเงิน 250,000 บาท	เป็นเงิน	250,000 บาท
	4.1.2 ด้านเส้นทางแข่งขัน			
	1) ค่าสำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนที่เส้นทาง จำนวน 5 ระยะทาง ดังนี้			
	1.1	ไฟล์เส้นทางในรูปแบบ GPX (GPS Exchange Format) และ KML (Keyhole Markup Language)	เป็นเงิน	25,000 บาท
	1.2	แผนที่เส้นทางวิ่งแบบ 3 มิติแบบ Interactive เพื่อใช้สื่อสารกับนักวิ่งและเจ้าหน้าที่ฝ่ายต่าง ๆ	เป็นเงิน	300,000 บาท
	1.3	แผนที่เส้นทางวิ่งและเส้นทางเท้าวิ่ง มีรายละเอียด Topography ความละเอียดสูง	เป็นเงิน	100,000 บาท
	2) ค่าจัดทำแผนที่การเข้าถึง (Access Map) ระบุวิธีการและประเภทยานพาหนะที่สามารถเข้าถึงจุดให้บริการและจุดต่างๆ ในเส้นทาง รวมทั้งเวลาที่ต้องใช้เดินทางไปสู่แต่ละจุดบริการเพื่อเป็นข้อมูลแก่เจ้าหน้าที่และเพื่อให้ความช่วยเหลือ ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน			
	3) ค่าจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ เพื่อทำการติดตั้งสัญลักษณ์เครื่องหมาย ลูกศร หรือป้ายบอกระยะทาง ดังนี้			
	3.1	ขนาด 60x90 เซนติเมตร จำนวน 60 ป้ายๆ ละ 200 บาท	เป็นเงิน	12,000 บาท
	3.2	ขนาด 25x50 เซนติเมตร จำนวน 230 ป้ายๆ ละ 150 บาท	เป็นเงิน	34,500 บาท
	3.3	ขนาด 30x30 เซนติเมตร 200 ป้ายๆ ละ 100 บาท	เป็นเงิน	20,000 บาท
	3.4	ขนาด 120x240 เซนติเมตร จำนวน 20 ป้ายๆ ละ 1,000 บาท	เป็นเงิน	20,000 บาท
	4.1.3 ด้านการสื่อสาร			
	1) ตรวจสอบความครอบคลุมของเครือข่ายสัญญาณโทรศัพท์มือถือตลอดเส้นทางแข่งขัน และจัดทำแผนที่ความครอบคลุมของสัญญาณเครือข่าย			
	2) ตรวจสอบความครอบคลุมของสัญญาณวิทยุระหว่างจุดต่างๆ สำหรับจัดเพิ่มสถานีวิทยุเพื่อทวนสัญญาณ (Repeater) พร้อมทั้งจัดทำแผนผังข่ายสื่อสาร (สัญญาณวิทยุสื่อสาร)			
	3) จัดหาวิทยุสื่อสารที่มีความถี่ของคลื่นสัญญาณ สามารถติดต่อสื่อสารได้ครอบคลุมพื้นที่ในการจัดการแข่งขัน			
	3.1	ค่าเช่าวิทยุสื่อสาร จำนวน 100 เครื่องๆ ละ 1,000 บาท	เป็นเงิน	100,000 บาท
	3.2	ค่าจัดทำสถานีวิทยุสื่อสารเพื่อเป็นแม่ข่ายส่งสัญญาณ จำนวน 3 สถานีๆ ละ 40,000 บาท	เป็นเงิน	120,000 บาท
	4.1.4 ด้านการออกแบบ			
	1) ค่าออกแบบและจัดทำ Key visual, Artwork, Layout, Floor Plan, Perspective สำหรับการจัดงาน			
	2) ค่าออกแบบตกแต่งบริเวณงาน ประกอบด้วย จุดปล่อยตัว/เส้นชัย บอร์ดแสดงข้อมูล ป้ายประชาสัมพันธ์ ป้ายงาน Back Drop เวที รั้วประดับ และจุดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง			

วิศวะ

๒

หม่อม
K O

3) ค่าจัดทำแบบจำลองภาพเสมือนจริงของผังงานทั้งบริเวณจุดปล่อยตัว/เส้นชัย เป็น 3 มิติที่เคลื่อนไหว เสมือนจริง	เป็นเงิน	300,000	บาท
4) ค่าออกแบบของที่ระลึกต่าง ๆ ประกอบด้วย เสื้อกีฬาวิ่งเทรล เสื้อผู้พิชิต (Finisher) เหรียญ ถุง Goodie Bag ถ้วยหรือโลรางวัล อุปกรณ์การแข่งขัน สำหรับนักกีฬา เสื้อเจ้าหน้าที่และอุปกรณ์ สิ่งที่ทำขึ้นสำหรับเจ้าหน้าที่ฝ่ายจัดการแข่งขัน ด้านเครื่องแต่งกาย โดยการออกแบบ จะต้องแสดงถึงสัญลักษณ์หรือไฮไลต์ของงาน	เป็นเงิน	25,000	บาท
4.1.5 ด้านการติดตามนักกีฬา			
1) ค่าเช่าระบบจับเวลา รวมถึงอุปกรณ์จับเวลาเพื่อเป็นจุดเช็คพอยต์ และนำส่งข้อมูลเข้าระบบ LiveTrail@ จัดให้มีอุปกรณ์จับเวลาในทุกจุดบริการ จุดปล่อยตัวและเส้นชัย รวมทั้งอุปกรณ์ส่งสัญญาณสำหรับผู้ประกาศจำนวน 30 ชุดๆ ละ 16,000 บาท รวม 4 วัน	เป็นเงิน	1,920,000	บาท
4.1.6 การสื่อสารกับผู้เข้าร่วม			
1) ออกแบบจัดทำ Artwork, วาง Layout เพื่อจัดทำคู่มือการแข่งขัน “Runner’s Guide” สำหรับให้ข้อมูลหลักเกี่ยวกับการจัดการแข่งขัน	เป็นเงิน	50,000	บาท
2) จัดทำคู่มือในรูปแบบ E-book เพื่อให้เปิดได้จากเว็บไซต์งาน	เป็นเงิน	50,000	บาท
4.2 การจัดเตรียมอุปกรณ์ สิ่งของและพื้นที่ที่ใช้ในการแข่งขัน			
4.2.1 ถ้วยหรือโลรางวัล และเหรียญรางวัล			
1) ค่าจัดทำถ้วยหรือโลรางวัล จำนวน 285 รางวัลๆ ละ 3,000 บาท	เป็นเงิน	855,000	บาท
2) ค่าจัดทำเหรียญรางวัล และสายคล้อง จำนวน 5,000 เหรียญๆ ละ 150 บาท	เป็นเงิน	750,000	บาท
3) ค่าจัดทำเหรียญรางวัล สำหรับระยะ 3 กิโลเมตร จำนวน 500 เหรียญๆ ละ 100 บาท	เป็นเงิน	50,000	บาท
4.2.2 จัดเตรียมอุปกรณ์แข่งขัน สำหรับนักวิ่ง โดยมีรายละเอียดดังนี้			
1) ค่าจัดทำเสื้อกีฬาวิ่ง จำนวน 5,500 ตัวๆ ละ 350 บาท	เป็นเงิน	1,925,000	บาท
2) ค่าจัดทำเสื้อผู้พิชิตสำหรับกีฬาวิ่งเทรล ออกแบบเฉพาะสำหรับแต่ละประเภทการแข่งขัน			
2.1 สำหรับระยะ 160 กม. 100 กม. และ 50 กม. จำนวนไม่น้อยกว่า 1,700 ตัวๆ ละ 1,000 บาท	เป็นเงิน	1,700,000	บาท
2.2 สำหรับระยะ 20 กม. จำนวนไม่น้อยกว่า 1,000 ตัวๆ ละ 350 บาท	เป็นเงิน	350,000	บาท
3) ค่าจัดทำถุงใส่อุปกรณ์ (Goodie Bag) สำหรับนักกีฬา จำนวน 5,000 ใบๆ ละ 120 บาท	เป็นเงิน	600,000	บาท
4) ถุงผ้าพร้อมเชือกหูรูด ขนาด 30 ลิตร สำหรับ ระยะ 160 กม., 100 กม. จำนวน 1,400 ใบๆ ละ 120 บาท	เป็นเงิน	168,000	บาท
5) ค่าจัดทำป้ายหมายเลขการแข่งขัน (Bib) ขนาด A4 พิมพ์ 4 สีแบบกันน้ำ พร้อมซีพียูจับเวลา จำนวน 5,000 ชุดๆ ละ 150 บาท	เป็นเงิน	750,000	บาท
6) ค่าจัดทำสายรัดข้อมือ (wristband) จำนวน 5,000 ชิ้นๆ ละ 40 บาท	เป็นเงิน	200,000	บาท
4.2.3 จัดเตรียมอุปกรณ์ สำหรับเจ้าหน้าที่ อาสาสมัคร			
1) ค่าจัดทำเสื้อยืดแขนสั้นสำหรับเจ้าหน้าที่จัดการแข่งขันและอาสาสมัคร จำนวน 1,000 ตัวๆ ละ 300 บาท	เป็นเงิน	300,000	บาท
2) ค่าจัดทำป้ายชื่อพร้อมสายคล้องคอสำหรับเจ้าหน้าที่จัดการแข่งขันและอาสาสมัคร เจ้าหน้าที่ กทท. หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง แยกผู้เข้าร่วมงาน และช่างภาพ/สื่อมวลชน ขนาดไม่น้อยกว่า 7 x 10 เซนติเมตร จำนวน 1,000 ชิ้นๆ ละ 60 บาท	เป็นเงิน	60,000	บาท
4.2.4 ด้านเครื่องแต่งกาย			
1) ค่าผลิตผลิตเสื้อคอปก (Polo Shirt) พร้อมโลโก้งาน, การกีฬาแห่งประเทศไทย และ UTMB® World Series จำนวน 800 ตัวๆ ละ 1,000 บาท	เป็นเงิน	800,000	บาท
2) ค่าผลิตเสื้อแจ็คเก็ต (Jacket) จำนวน 400 ตัวๆ ละ 1,300 บาท	เป็นเงิน	520,000	บาท
4.2.5 พื้นที่จัดงาน			
(1) โครงสร้างและองค์ประกอบ ในบริเวณงานและจุดบริการ			
1) ค่าเช่าโต๊ะขนาด 1.5x0.60 เมตร จำนวน 525 ตัวๆ ละ 300 บาท	เป็นเงิน	157,500	บาท
2) ค่าเช่าเก้าอี้ จำนวน 600 ตัวๆ ละ 25 บาท	เป็นเงิน	15,000	บาท
3) ค่าเช่าจอทีวีขนาด 50 นิ้ว จำนวน 6 เครื่องๆ ละ 10,000 บาท	เป็นเงิน	60,000	บาท

ฉันทนา

๒

อนุทิน

๕ ๖

4) ค่าเช่าจอบทวี ขนาดไม่ต่ำกว่า 40 นิ้ว (หน้าจอบั้มฝัส)	จำนวน 1 เครื่องๆ ละ 14,000 บาท	เป็นเงิน	14,000	บาท
5) ค่าเช่าคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก	จำนวน 10 เครื่องๆ ละ 6,000 บาท	เป็นเงิน	60,000	บาท
6) ค่าเช่าเครื่องพิมพ์ (ปริ้นเตอร์)	จำนวน 3 เครื่องๆ ละ 2,000 บาท	เป็นเงิน	6,000	บาท
7) ค่าระบบอินเตอร์เน็ต	จำนวน 1 ระบบๆ ละ 50,000 บาท	เป็นเงิน	50,000	บาท
8) ค่าเช่าเต็นท์ขนาดไม่น้อยกว่า 32 ตารางเมตร	จำนวน 60 จุดๆ ละ 7,000 บาท	เป็นเงิน	420,000	บาท
9) ค่าเช่าเต็นท์ขนาดไม่น้อยกว่า 9 ตารางเมตร	จำนวน 20 จุดๆ ละ 5,000 บาท	เป็นเงิน	100,000	บาท
10) ค่าเช่าเตียงสนาม	จำนวน 60 เตียงๆ ละ 1,500 บาท	เป็นเงิน	90,000	บาท
11) ค่าเช่าชุดโซฟาพร้อมโต๊ะ	จำนวน 4 ชุดๆ ละ 6,000 บาท	เป็นเงิน	24,000	บาท
12) ค่าเช่าเบาะรองนอน	จำนวน 90 เบาะๆ ละ 700 บาท	เป็นเงิน	63,000	บาท
13) ค่าเช่าถูงนอน	จำนวน 60 อันๆ ละ 900 บาท	เป็นเงิน	54,000	บาท
14) ค่าเช่าธงบิชแฟล็กพร้อมฐาน	จำนวน 80 ชุดๆ ละ 3,000 บาท	เป็นเงิน	240,000	บาท
15) ค่าเช่าธงบิชแฟล็กขนาดใหญ่ พร้อมฐาน	จำนวน 70 ชุดๆ ละ 5,000 บาท	เป็นเงิน	350,000	บาท
16) ค่าเช่าป้ายเอเฟรม	จำนวน 200 ป้ายๆ ละ 2,000 บาท	เป็นเงิน	400,000	บาท
17) ค่าเช่าร่มขนาด 50 นิ้ว พร้อมขาตั้ง	จำนวน 50 คันๆ ละ 2,100 บาท	เป็นเงิน	105,000	บาท
สกปรินโลโก้ UTMB World Series				
(2) พื้นที่ปล่อยตัว/เส้นชัย				
2.1 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการออกแบบ และตกแต่งพื้นที่ปล่อยตัว/เส้นชัย และบริเวณโดยรอบให้สวยงาม มีอัตลักษณ์		เป็นเงิน	250,000	บาท
ที่โดดเด่น แสดงถึงศิลปวัฒนธรรมของชาติ รวมทั้งระบบไฟ ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 20 ตารางเมตร				
2.2 ค่าเช่านาฬิกาแบบดิจิทัลแสดงผล 2 ด้าน โดยแบ่งตามระยะที่มีการแข่งขัน จำนวน 5 เรือนๆ ละ 5,000 บาท		เป็นเงิน	25,000	บาท
(3) เวทีปล่อยตัว				
- ค่าเช่าเวทีสำหรับปล่อยตัว พร้อมตกแต่ง ขนาดไม่น้อยกว่า 2.4 x 4.8 เมตร สูง 40 เซนติเมตร จำนวน 1 เวที		เป็นเงิน	50,000	บาท
พร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ให้สัญญาณสำหรับการปล่อยตัว				
(4) ค่าเช่าเวทีมอบรางวัล				
- ค่าเช่าเวทีมอบรางวัล พร้อมตกแต่ง ขนาดไม่น้อยกว่า 3 x 6 เมตร สูง 80 เซนติเมตร จำนวน 1 เวที		เป็นเงิน	150,000	บาท
(5) เต็นท์ขนาดใหญ่				
- ค่าเช่า ติดตั้ง และรื้อถอน เต็นท์ใหญ่คลุมรถคลุมขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 350 ตารางเมตร		เป็นเงิน	100,000	บาท
(6) พื้นที่นิทรรศการ				
- ค่าออกแบบ ตกแต่งพื้นที่ และจัดทำนิทรรศการ UTMB® World Series ขนาดพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 20 ตารางเมตร		เป็นเงิน	100,000	บาท
(7) พื้นที่ติดตั้งจอภาพ LED				
- ค่าเช่าติดตั้งจอภาพ LED ขนาดไม่น้อยกว่า 3 x 6 เมตร จำนวน 1 จอๆ ละ 150,000 บาท		เป็นเงิน	150,000	บาท
(8) เครื่องกำเนิดไฟฟ้า รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและเจ้าหน้าที่				
- ขนาด 7.5 KVA จำนวน 4 เครื่องๆ ละ 5,000 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	80,000	บาท
(9) รถรับ-ส่ง				
- ค่าเช่ารถขนส่งพร้อมคนขับรถและค่าน้ำมันเชื้อเพลิง เพื่อบริการสำหรับนักกีฬาระยะ ๑๖๐ กิโลเมตร		เป็นเงิน	250,000	บาท
ไปยังจุดปล่อยตัว จำนวนไม่น้อยกว่า 30 ที่นั่ง จำนวนไม่น้อยกว่า 10 คันๆ ละ 25,000 บาท จำนวน 1 วัน				
- ค่าเช่ารถขนส่งกระเป๋าฝากของนักกีฬา (Drop Bag) พร้อมคนขับรถและค่าน้ำมันเชื้อเพลิง		เป็นเงิน	32,000	บาท
จำนวนไม่น้อยกว่า 2 คันๆ ละ 8,000 บาท/วัน จำนวน 2 วัน				
(10) ระบบแสง สี เสียง				
- ค่าเช่าระบบแสง สี เสียง ไฟส่องสว่าง พร้อมไฟประดับ ให้สวยงามตลอดทางเดินภายในบริเวณงานรวม		เป็นเงิน	500,000	บาท
ทั้งบริเวณจุดต่างๆ ภายในงาน ประกอบด้วย เวทีมอบรางวัล เวทีปล่อยตัว โซนบริหารอาหาร โซนนิทรรศการ และพื้นที่อื่นๆ ครอบคลุมในบริเวณการจัดงาน				

ฉันท

๒

๒๐๒๓

๒๐๒๓

4.2.6 กิจกรรมเสริม			
(1) พิธีการต่างๆ ประกอบด้วย			
1) ค่าจัดการแสดงจากท้องถิ่น จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ครั้งๆ ละ 25,000 บาท	เป็นเงิน	50,000	บาท
(2) การดำเนินงานอื่นๆ นอกเหนือจาก OMM			
1) ค่าเช่าระบบคอมพิวเตอร์ควบคุมการแจกอุปกรณ์การแข่งขัน 1 ระบบ ประกอบด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์โทรศัพท์มือถือหรือเครื่องแท็บเล็ต สำหรับสแกนข้อมูลผู้รับอุปกรณ์การแข่งขันเข้าระบบ จำนวนไม่น้อยกว่า 20 เครื่องๆ ละ 10,000 บาท	เป็นเงิน	200,000	บาท
2) ค่าเช่ารถจักรยานเสือภูเขาแบบใช้ไฟฟ้า (E-Bike) พร้อมผู้ขับขี่ จำนวน 2 คัน จำนวน 4 วันๆ ละ 15,000 บาท สำหรับเจ้าหน้าที่ UTMBI ใช้งานภาคสนาม	เป็นเงิน	120,000	บาท
3) ค่าเช่ารถวิบาก ประกอบด้วย			
3.1) ค่าเช่ารถมอเตอร์ไซค์วิบากหรือมอเตอร์ไซค์ปรับแต่ง รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าขนส่ง พร้อมผู้ขับขี่ เพื่อวิ่งในเส้นทางภูมิประเทศ จำนวน 5 คันๆ ละ 1,500 บาท/วัน จำนวน 4 วัน	เป็นเงิน	30,000	บาท
3.2) ค่าเช่ารถขับเคลื่อน 4 ล้อ (4 x 4) หรือปิกอัพ หรือ SUV รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง พร้อมผู้ขับขี่ จำนวน 4 คันๆ ละ 3,000 บาท/วัน รวม 4 วัน	เป็นเงิน	48,000	บาท
4) ค่าจัดทำประกันอุบัติเหตุระหว่างการแข่งขันแก่นักกีฬา จำนวน 5,500 คนๆ ละ 250 บาท	เป็นเงิน	1,375,000	บาท
5) ค่าเช่าระบบกล้องวงจรปิด ให้ครอบคลุมภายในงาน และจุดบริการ จำนวนไม่น้อยกว่า 30 ตัว	เป็นเงิน	250,000	บาท
6) ค่าจ้างช่างภาพนิ่งสำหรับบันทึกภาพตลอดการแข่งขัน จำนวน 25 คนๆ ละ 7,000 บาท/วัน รวม 4 วัน	เป็นเงิน	700,000	บาท
7) ค่าจ้างช่างภาพเคลื่อนไหวสำหรับบันทึกภาพตลอดการแข่งขัน 5 คนๆ ละ 10,000 บาท/วัน รวม 4 วัน พร้อมอุปกรณ์โดรน จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ตัว	เป็นเงิน	200,000	บาท
8) การจัดเตรียมอาหาร			
8.1) ค่าอาหาร เครื่องดื่ม ผลไม้ จำนวนเพียงพอ สำหรับนักวิ่งที่ผ่านจุดบริการระหว่างเส้นทาง 21 จุด จำนวนไม่ต่ำกว่า 12,500 ครั้งๆ ละ 120 บาท	เป็นเงิน	1,500,000	บาท
8.2) ค่าอาหาร เครื่องดื่ม ผลไม้ สำหรับนักวิ่งที่เข้าเส้นชัยแล้ว จำนวน 5,000 คน เหนมาจ่ายคนละ 300 บาท	เป็นเงิน	1,500,000	บาท
8.3) ค่าอาหาร เครื่องดื่ม อย่างเพียงพอทุกมื้อ สำหรับเจ้าหน้าที่จัดการแข่งขัน อาสาสมัคร เจ้าหน้าที่ UTMBI ฯลฯ ระหว่างวันที่ 5 - 8 ธันวาคม 2567 จำนวน 1,000 คนๆ ละ 120 บาท รวม 11 มื้อ	เป็นเงิน	1,320,000	บาท
8.4) ค่าอาหาร เครื่องดื่ม สำหรับเจ้าหน้าที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้เข้าร่วมงาน คณะกรรมการจัดการแข่งขัน สื่อมวลชน แขกผู้เข้าร่วมงาน VIP VVIP ฯลฯ ระหว่างวันที่ 5 - 8 ธันวาคม 2567 จำนวนไม่น้อยกว่า 200 คน รวม 11 มื้อๆ ละ 120 บาท	เป็นเงิน	264,000	บาท
(3) จัดทำข้อมูลเพื่อให้นักกีฬาสามารถวางแผนการแข่งขัน (Race Plan)			
ค่าเช่าระบบการวางแผนการแข่งขันสำหรับนักกีฬา และเชื่อมโยงเข้ากับเว็บไซต์ของงาน เพื่อให้นักกีฬาสามารถดำเนินการวางแผนการใช้เวลาในการแข่งขัน และวางแผนการใช้และเติมพลังงานระหว่างการแข่งขัน และสามารถพิมพ์แผนการแข่งขันของนักกีฬาแต่ละคนได้	เป็นเงิน	500,000	บาท
(4) การถ่ายทอดสด ผ่านเครือข่ายระบบอินเทอร์เน็ต (Streaming)			
(1) ค่าดำเนินการถ่ายทอดสด และติดตามการแข่งขันของนักกีฬาวิ่งเทรล HOKA Chiang Mai Thailand by UTMB ระหว่างวันที่ 5 - 8 ธันวาคม 2567 ผ่านเครือข่ายระบบอินเทอร์เน็ต (Streaming) เผยแพร่ทางเว็บไซต์ Live.UTMB.World	เป็นเงิน	500,000	บาท
(2) ค่าเช่าอุปกรณ์ในการถ่ายทอดสดการแข่งขันวิ่งเทรลระดับนานาชาติ HOKA Chiang Mai Thailand by UTMB ระหว่างวันที่ 5 - 8 ธันวาคม 2567 ผ่านเครือข่ายระบบอินเทอร์เน็ต (Streaming) เพื่อเผยแพร่ส่งสัญญาณไปยัง Host Broadcasting ณ เมือง La roche-sur-foron ประเทศฝรั่งเศส ประกอบด้วย			
- ค่าเช่าอุปกรณ์บันทึกสัญญาณ พร้อม Storage	เป็นเงิน	200,000	บาท
- ค่าเช่าสตูดิโอบันทึกเสียง/อุปกรณ์สำหรับผู้บรรยาย	เป็นเงิน	100,000	บาท
- ค่าเช่าห้องและอุปกรณ์ห้องควบคุมกลาง (MCR : Master Control Room)	เป็นเงิน	100,000	บาท

ณิชา

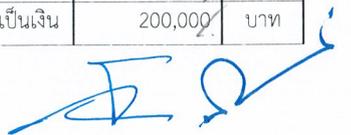
น

อนุทิน อ.อ.

	- ค่าเช่าอุปกรณ์ควบคุมภาพ Video Switcher และอุปกรณ์สื่อสาร	เป็นเงิน	120,000	บาท
	- ค่าเช่าอุปกรณ์ควบคุมเสียงคุณภาพสูง	เป็นเงิน	200,000	บาท
	- ค่าเช่าอุปกรณ์แทรกภาพกราฟฟิกและตัวอักษร สำหรับรายการกีฬา	เป็นเงิน	200,000	บาท
	- ค่าเช่าอุปกรณ์เลนและบันทึกรายการ	เป็นเงิน	200,000	บาท
	(3) จัดหาบุคลากร/ทีมงาน และอุปกรณ์ เพื่อปฏิบัติงานที่บริเวณการแข่งขันวิ่งเทรลระดับนานาชาติ HOKA Chiang Mai Thailand by UTMB ระหว่างวันที่ 5 - 8 ธันวาคม 2567 เพื่อเผยแพร่ส่งสัญญาณไปยัง Host Broadcasting ณ เมือง La roche-sur-foron ประเทศฝรั่งเศส โดยมีรายละเอียดดังนี้			
	- ผู้อำนวยความสะดวก จำนวน 1 คนๆ ละ 50,000 บาท/วัน รวม 4 วัน	เป็นเงิน	200,000	บาท
	- เจ้าหน้าที่ถ่ายภาพเคลื่อนไหว จำนวนไม่น้อยกว่า 10 คนๆ ละ 40,000 บาท/วัน รวม 4 วัน	เป็นเงิน	400,000	บาท
	- เจ้าหน้าที่บันทึกเสียง ควบคุมการผลิตและประสานงานการผลิต จำนวนไม่น้อยกว่า 4 คนๆ ละ 5,000 บาท/วัน รวม 4 วัน	เป็นเงิน	80,000	บาท
	- เจ้าหน้าที่ประจำห้องควบคุมกลาง จำนวนไม่น้อยกว่า 4 คนๆ ละ 7,500 บาท/วัน รวม 4 วัน	เป็นเงิน	120,000	บาท
	- กล้องถ่ายรายการนอกสถานที่ ความคมชัดสูง Full HD พร้อมอุปกรณ์ จำนวนไม่น้อยกว่า 20 ชุดๆ ละ 15,000 บาท/วัน รวม 4 วัน	เป็นเงิน	1,200,000	บาท
	- กล้องโดรน พร้อมอุปกรณ์ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชุดๆ ละ 10,000 บาท/วัน รวม 4 วัน	เป็นเงิน	80,000	บาท
	(4) จัดหาผู้บรรยายจำนวนไม่น้อยกว่า 4 คน เพื่อบรรยายและสื่อสาร 4 ภาษา ได้แก่ ภาษาไทย,ภาษาอังกฤษ,ภาษาฝรั่งเศส และภาษาจีน (4 คนๆ ละ 37,500 บาท/วัน รวม 4 วัน)	เป็นเงิน	600,000	บาท
	(5) ผลิตไฮไลท์เพื่อรายงานการแข่งขันการแข่งขันวิ่งเทรลระดับนานาชาติ HOKA Chiang Mai Thailand by UTMB (Highlights Clips) ความยาวไม่น้อยกว่า 30 วินาที จำนวนไม่น้อยกว่า 20 คลิปๆ ละ 30,000 บาท เพื่อเผยแพร่ทางสื่อออนไลน์ของ HOKA Chiang Mai Thailand by UTMB	เป็นเงิน	600,000	บาท
4.3	ด้านการแพทย์			
	4.3.1 ด้านการแพทย์และความปลอดภัย			
	1) จัดฝึกอบรมและซักซ้อมทางการแพทย์ จำนวน 1 ครั้ง	เป็นเงิน	400,000	บาท
	2) ค่าจัดหาอุปกรณ์และเวชภัณฑ์ที่ระบุตามแผน MERP (แผนรับมือเหตุฉุกเฉินทางการแพทย์ Medical Emergency Response Plan: MERP)	เป็นเงิน	400,000	บาท
	4.3.2 ค่าเช่าบริการรถพยาบาล รวมเจ้าหน้าที่ประจำรถ			
	1) รถพยาบาลระดับ ALS (Advanced Life Support) จำนวน 8 คันๆ ละ 30,000 บาท รวม 4 วัน	เป็นเงิน	960,000	บาท
	2) รถพยาบาลระดับ BLS (Basic Life Support) จำนวน 9 คันๆ ละ 25,000 บาท รวม 4 วัน	เป็นเงิน	900,000	บาท
4.4	ด้านการยกระดับการจัดการแข่งขัน			
	4.4.1 นักกีฬาชั้นนำ (Elite)			
	1) การเชิญนักกีฬาชั้นนำหรือนักกีฬาต่างชาติเข้าร่วมการแข่งขัน			
	1.1) ค่าจ้าง ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ค่าอาหารและที่พัก จำนวน 15 คนๆ ละ 120,000 บาท	เป็นเงิน	1,800,000	บาท
	2) การเชิญนักกีฬาชั้นนำชาวไทยเข้าร่วมการแข่งขัน			
	2.1) ค่าจ้าง ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ค่าอาหารและที่พัก จำนวน 3 คนๆ ละ 80,000 บาท	เป็นเงิน	240,000	บาท
	4.4.2 ด้านบุคลากร ระหว่างวันที่ 5 - 8 ธันวาคม 2567 (จำนวน 4 วัน)			
	1) ด้านบริหารจัดการการแข่งขัน ประกอบด้วย			
	1.1) ค่าจ้างผู้จัดการโครงการ (Project Manager) จำนวน 1 คน / 25,000 บาท รวม 4 วัน	เป็นเงิน	100,000	บาท
	1.2) ค่าจ้างเจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวน 2 คนๆ ละ 12,500 บาท รวม 4 วัน	เป็นเงิน	100,000	บาท
	2) ด้านการจัดการแข่งขัน ประกอบด้วย			
	2.1) ค่าจ้างผู้อำนวยการการแข่งขัน (Race Director) จำนวน 1 คน / 37,500 บาท รวม 4 วัน	เป็นเงิน	150,000	บาท
	2.2) ค่าจ้างผู้จัดการด้านเทคนิคการแข่งขัน (Technical Director) จำนวน 1 คน / 25,000 บาท รวม 4 วัน	เป็นเงิน	100,000	บาท
	2.3) ค่าจ้างผู้ช่วยควบคุมการแข่งขัน จำนวน 6 คนๆ ละ 2,500 บาท รวม 4 วัน	เป็นเงิน	60,000	บาท
	2.4) ค่าจ้างเจ้าหน้าที่ฝ่ายจัดการแข่งขัน จำนวน 100 คนๆ ละ 500 บาท รวม 4 วัน	เป็นเงิน	200,000	บาท
	2.5) ค่าจ้างเจ้าหน้าที่ประจำจุดบริการระหว่างเส้นทาง จำนวน 200 คนๆ ละ 500 บาท รวม 4 วัน	เป็นเงิน	400,000	บาท
	2.6) ค่าจ้างเจ้าหน้าที่ควบคุมการจับเวลา จำนวน 20 คนๆ ละ 2,500 บาท รวม 4 วัน	เป็นเงิน	200,000	บาท

ณ

๒

พร้อม 

	2.7) ค่าจ้างพิธีกร จำนวน 3 คนๆ ละ 20,000 บาท รวม 4 วัน	เป็นเงิน	240,000	บาท
3) ด้านเส้นทางการแข่งขัน ประกอบด้วย			-	
3.1) ค่าจ้างผู้อำนวยการเส้นทางแข่งขัน (Route Director) จำนวน 1 คน / 30,000 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	120,000	บาท
- ค่าจ้างผู้จัดการด้านความปลอดภัยและเส้นทาง จำนวน 2 คนๆ ละ 15,000 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	120,000	บาท
- ค่าจ้างเจ้าหน้าที่ควบคุมเส้นทาง (Marshal) ตลอดเส้นทาง จำนวน 200 คนๆ ละ 500 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	400,000	บาท
4) ด้านการแพทย์ ประกอบด้วย				
- ค่าจ้างผู้อำนวยการทางการแพทย์ (Medical Director) จำนวน 1 คน / 20,000 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	80,000	บาท
- ค่าจ้างผู้ช่วยผู้อำนวยการทางการแพทย์ จำนวน 1 คน / 12,500 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	50,000	บาท
- ค่าจ้างผู้จัดการด้านการช่วยเหลือฉุกเฉิน จำนวน 1 คน / 7,500 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	30,000	บาท
- ค่าจ้างแพทย์ประจำกองอำนวยการทางการแพทย์และจุดบริการจำนวน 4 คนๆ ละ 12,500 บาทรวม 4 วัน		เป็นเงิน	200,000	บาท
- ค่าจ้างเจ้าหน้าที่สำหรับบริการทางการแพทย์ จำนวน 100 คนๆ ละ 2,500 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	1,000,000	บาท
- ค่าจ้างนักกายภาพหรือเจ้าหน้าที่ด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา จำนวน 20 คนๆ ละ 2,500 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	200,000	บาท
- ค่าจ้างผู้ควบคุมงาน ด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา จำนวน 3 คนๆ ละ 5,000 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	60,000	บาท
5) ด้านอาสาสมัคร ประกอบด้วย				
- ค่าจ้างผู้จัดการอาสาสมัคร (Volunteer Manager) จำนวน 1 คน / 12,500 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	50,000	บาท
- ค่าจ้างผู้ช่วยผู้จัดการอาสาสมัคร (Assistance Volunteer Manager) จำนวน 2 คนๆ ละ 7,500 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	60,000	บาท
6) ด้านการควบคุมการดำเนินกิจกรรม ประกอบด้วย				
- ค่าจ้างเจ้าหน้าที่ดูแลกำกับเวที ลำดับกำหนดการต่าง ๆ จำนวนไม่น้อยกว่า 3 คนๆ ละ 3,500 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	42,000	บาท
- ค่าจ้างเจ้าหน้าที่ควบคุมแสง เสียงและภาพ จำนวนไม่น้อยกว่า 5 คนๆ ละ 2,500 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	50,000	บาท
- ค่าจ้างเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก จำนวนไม่น้อยกว่า 8 คนๆ ละ 1,500 บาท รวม 4 วัน		เป็นเงิน	48,000	บาท
4.5 การจัดบริการด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา				
จัดเตรียมการบริการด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา ระหว่างวันที่ 5 - 8 ธันวาคม 2567 โดยต้องประกอบไปด้วย		เป็นเงิน	230,000	บาท
1) เตียงสำหรับนวดนักรักกีฬา จำนวน 6 เตียง				
2) ปืนนวดทางการกีฬา จำนวน 2 เครื่อง				
3) เครื่องบำบัดด้วยแรงดัน (Pneumatic Compression) จำนวนไม่น้อยกว่า 2 เครื่อง				
4) วัสดุสิ้นเปลือง ได้แก่ เจลล้างมือ แอลกอฮอล์ อุปกรณ์ทำความสะอาด				
4.6 การบริหารจัดการขยะ				
1) ค่าบริหารจัดการขยะ เก็บขยะ การคัดแยกขยะ ตลอดจนงาน รวมทั้งในเส้นทางแข่งขัน และสถานที่ทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการจัดการแข่งขันและกิจกรรมต่างๆ		เป็นเงิน	250,000	บาท
4.7 การดำเนินงานหลังเสร็จสิ้นการแข่งขัน				
4.7.1 สรุปผลการดำเนินการจัดการแข่งขัน				
1) ค่าดำเนินการเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลด้านมูลค่าทางเศรษฐกิจ พร้อมทั้งทำสรุปผลเป็นรูปเล่มขนาด A4 พิมพ์ 4 สี จำนวนไม่น้อยกว่า 10 เล่ม และบันทึกไฟล์ในรูปแบบ PDF ลงใน SSD ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB จำนวน 2 ชุด		เป็นเงิน	500,000	บาท
2) ค่าจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินการจัดการแข่งขัน				
2.1 ค่าออกแบบ จัดทำ Artwork, วาง Layout รายงานสรุปผลการดำเนินการจัดการแข่งขัน		เป็นเงิน	50,000	บาท
2.2 ค่าจัดทำไฟล์ในรูปแบบ PDF แบบตาวาน์โพลดในรูปแบบ E book		เป็นเงิน	50,000	บาท
4.7.2 ระบบการค้นหภาพด้วยใบหน้า (Face Recognition)				
1) ค่าดำเนินการจัดให้มีการรวมภาพการแข่งขันของการจัดการแข่งขัน โดยต้องประชาสัมพันธ์ ผ่านทางเว็บไซต์และเข้าระบบการค้นหภาพด้วยใบหน้า (Face Recognition) จำนวน 1 ระบบ		เป็นเงิน	100,000	บาท
4.7.3 ประกาศนียบัตรอิเล็กทรอนิกส์				
1) ค่าเช่าระบบออกใบประกาศนียบัตรอิเล็กทรอนิกส์แบบรูปภาพเฉพาะตน (Personalized e - Certificate) สำหรับนักกีฬาที่เข้าเส้นชัย จำนวน 1 ระบบ		เป็นเงิน	50,000	บาท

ศ.พ.ท.

๒

ศ.พ.ท. 

	4.7.4 การส่งมอบคืนพื้นที่			
	1) ค่าบำรุงสถานที่ ค่าบำรุงสถานที่หลังการแข่งขัน ค่าสาธารณูปโภค และค่าชดเชยสถานที่จัดการแข่งขัน	เป็นเงิน	300,000	บาท
	เส้นทางแข่งขัน พร้อมส่งมอบพื้นที่คืนในสภาพที่เรียบร้อยดั้งเดิมไม่ส่งผลกระทบต่อธรรมชาติ			
	หลังจากเสร็จสิ้นการแข่งขันเรียบร้อยแล้ว			
5	แหล่งที่มาของราคากลาง (อ้างอิง)			
5.1	ราคาที่เคยซื้อเคยจ้างครั้งล่าสุด จำนวน 2 สัญญา			
	1) สัญญาจ้างเลขที่ ผกท 001/2567 ลงวันที่ 4 ธันวาคม 2566			
	2) สัญญาจ้างเลขที่ ผกท 004/2567 ลงวันที่ 30 เมษายน 2567			
6	รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง			
	6.1 นางนิตยา เกิดจันทิก	ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการกีฬาอาชีพ		
	6.2 นางสาวชลันดา ขอบจิตร	ผู้อำนวยการกองบริหารงานและประเมินผลกีฬาอาชีพ		
	6.3 นายณัฐพล อันตรเสน	ผู้อำนวยการกองส่งเสริมพัฒนากีฬาอาชีพ		
	6.4 นายสุรพล จำรูญ	หัวหน้างานเลขานุการการประชุมกีฬาอาชีพ		
	6.5 นางสาวนันท์วัน วงษ์ประเสริฐ	พนักงานส่งเสริมกีฬา 5		

ฉันทนา

๒

ฉันทนา

ฉันทนา