

คำแก้ไขเพิ่มเติม (ครั้งที่ 1)

ลำดับ	คำผิดหลง	คำแก้ผิดหลง	เหตุผล
1	ภาคผนวก 2.2.3.9 อุปกรณ์ CPE for Satellite อุปกรณ์รับสัญญาณปลายทางต้องมีทั้งแบบที่รองรับระบบไฟ AC และ ที่รองรับระบบไฟ DC เพื่อสะดวกในการ เลือกใช้งานในพื้นที่ต่าง ๆ	อุปกรณ์รับสัญญาณปลายทางต้องมีทั้งแบบที่รองรับระบบไฟ AC หรือ ที่รองรับระบบไฟ DC เพื่อสะดวกในการ เลือกใช้งานในพื้นที่ต่าง ๆ	เพื่อสะดวกในการเลือกใช้งานควรเป็นหรือ ไม่ใช่และ
2	ภาคผนวก 2.2.3.6 อุปกรณ์ Low-Loss Cable (USO60-FEM-LLC-001) (1) สามารถทำงานในช่วงความถี่ Frequency Range 30-2700 MHz หรือดีกว่า (2) มีอัตราลดทอนน้อยกว่า 2 dB ที่ความยาว 5 เมตร ที่ความถี่ย่าน 1.9-2.2 GHz	ตัดออก	เพื่อเปิดกว้างในย่านความถี่ต่างๆ
3	ภาคผนวก 2.2.3.4 อุปกรณ์ External Outdoor Antenna สำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ Cellular Station (USO60-FEM-EXA-001) (1) สามารถทำงานในช่วงความถี่ Frequency Range 806-960 MHz และ 1710-2170 MHz	ตัดออก	เพื่อเปิดกว้างในย่านความถี่ต่างๆ
4	ภาคผนวก 2.1.3.2 อุปกรณ์ Wireless Controller โดยมีคุณลักษณะพื้นฐานอย่างน้อย ดังนี้ ใช้คุณสมบัติ ตาม 0 (Wireless Controller)	ภาคผนวก 2.1.3.2 อุปกรณ์ Wireless Controller โดยมีคุณลักษณะพื้นฐานอย่างน้อย ดังนี้ ใช้คุณสมบัติ ตาม ภาคผนวก 2.1.3.2 (Wireless Controller)	ข้ออ้างอิงผิดหลง
5	โรงงานผู้ผลิต	โรงงานผู้ผลิต	ผิดหลง “โรงงาน”
6	สาย Drop Optic (7) ผ่านการทดสอบสายเคเบิลใยแก้วนำแสงทางกล โดยสามารถทนแรงดึง (Tensile) ได้ไม่น้อยกว่า 1,800 นิวตัน ซึ่งใช้เวลาดึงทดสอบ 1 ชั่วโมง และวัดค่า Attenuation change ก่อนและหลังทดสอบต้องไม่เกิน 0.05 dB. และ Fiber strain ต้องไม่เกิน 0.33% ตามมาตรฐาน IEC-60794-1-2 E1 และ EIA-455-33A	สาย Drop Optic (7) ผ่านการทดสอบสายเคเบิลใยแก้วนำแสงทางกล ตามมาตรฐาน IEC-60794-1-2 E1 หรือ EIA-455-33A	เพื่อเปิดกว้างในการเลือกใช้ค่ามาตรฐาน เพราะเป็นตารางมาตรฐานเดียวกัน แต่ออกต่างที่มา เช่น EIA ของยุโรป เป็นต้น
7	(1) อุปกรณ์ที่จัดหา ต้องมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ตามที่กำหนด เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ ต้องอยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที โดยต้องแสดงหนังสือรับรองโดยตรงจากผู้ผลิต (เจ้าของผลิตภัณฑ์) หรือสาขาผู้ผลิตประจำประเทศไทยโดยตรง และมีการรับรองว่าผลิตภัณฑ์ที่เสนอเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ยังอยู่ในสายการผลิต ไม่เป็นอุปกรณ์ที่นำมาปรับปรุงสภาพใหม่และยังไม่มีแผนที่จะยกเลิก/จำหน่าย ภายในระยะเวลา ๖ ปี นับจากวันที่ยื่นข้อเสนอราคา	(1) อุปกรณ์ที่จัดหา ต้องมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ตามที่กำหนด เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ ต้องอยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที โดยต้องแสดงหนังสือรับรองโดยตรงจากผู้ผลิต (เจ้าของผลิตภัณฑ์) หรือสาขาผู้ผลิตประจำประเทศไทยโดยตรง และมีการรับรองว่าผลิตภัณฑ์ที่เสนอเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ยังอยู่ในสายการผลิต ไม่เป็นอุปกรณ์ที่นำมาปรับปรุงสภาพใหม่และยังไม่มีแผนที่จะยกเลิก/จำหน่าย ภายในระยะเวลา 3 ปี นับจากวันที่ยื่นข้อเสนอราคา	ตกลงตามที่แก้ไขตามคำพิจารณาครั้งที่ 1
8	ตารางที่ 2 จำนวนจุดเชื่อมต่อทั้งหมดในบริการโครงข่ายภาคพื้นดิน (ประเภทที่ 2.2)	ตารางที่ 2 จำนวนจุดเชื่อมต่อทั้งหมดในบริการโครงข่ายสัญญาณดาวเทียม (ประเภทที่ 2.2)	แก้ผิดหลงชื่อตารางที่ 2
9	(6.1) USB 2.0 และ USB 3.0 รวมกันไม่น้อยกว่า 4 ช่อง	(6.1) USB 2.0 จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ช่อง และ USB 3.0 หรือดีกว่า รวมกันไม่น้อยกว่า 4 ช่อง	ขยายความเพิ่มเติม
10	(1.1) เสาคอนกรีตอัดแรง (Prestressed Concrete Pole) ขนาดความยาว 8.00 เมตร บริเวณโคนมีขนาดหน้าตัดไม่ต่ำกว่า	(1.1) เสาคอนกรีตอัดแรง (Prestressed Concrete Pole) ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 8 เมตร บริเวณโคนมีขนาดหน้าตัดไม่ต่ำกว่า	เพิ่มข้อความเพื่อความชัดเจน

คำแก้ไขเพิ่มเติม (ครั้งที่ 1)

ลำดับ	คำผิดหลง	คำแก้ผิดหลง	เหตุผล
9	<p>9.2 สำหรับการบริการ ระยะที่ 2 หากผู้ให้บริการไม่บริหารจัดการ การบำรุงรักษาและอื่น ๆ ให้เป็นไปตามที่กำหนดในขอบเขตขอบการดำเนินงาน ข้อ 4.4, 4.5 และ 4.6 มีอัตราค่าปรับ ดังนี้</p> <p>(3) กรณีไม่บริการซ่อมแซมแก้ไขข้อขัดข้อง (Corrective Maintenance : CM)ภายในกรอบเวลาตามข้อกำหนดข้อ 4.5.6 ระดับการให้บริการ (Service Level Agreement : SLA) ในแต่ละปัญหาข้อขัดข้อง อัตราค่าปรับชั่วโมงละ 5,000.- บาท เศษของชั่วโมงให้นับเป็น 1 ชั่วโมง</p>	<p>9.2 สำหรับการบริการ ระยะที่ 2 หากผู้ให้บริการไม่บริหารจัดการ การบำรุงรักษาและอื่น ๆ ให้เป็นไปตามที่กำหนดในขอบเขตขอบการดำเนินงาน ข้อ 4.4, 4.5 และ 4.6 มีอัตราค่าปรับ ดังนี้</p> <p>(3) กรณีไม่บริการซ่อมแซมแก้ไขข้อขัดข้อง (Corrective Maintenance : CM) ภายในกรอบเวลาตามข้อกำหนดข้อ 4.5.6 ระดับการให้บริการ (Service Level Agreement : SLA) ในแต่ละปัญหาข้อขัดข้อง อัตราค่าปรับรายชั่วโมงโดยเศษของชั่วโมงให้นับเป็น 1 ชั่วโมงซึ่งมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้</p> <p>(3.1) Normal Service Level ระดับปกติ อัตราชั่วโมงละ 5,000.- บาท</p> <p>(3.2) Medium Service Level ระดับปานกลาง อัตราชั่วโมงละ 8,000.- บาท</p> <p>(3.3) High Service Level ระดับสูง อัตราชั่วโมงละ 10,000.- บาท</p>	<p>เนื่องจากเป็นโครงการการให้บริการแก่ประชาชนที่อยู่ห่างไกล ประกอบกับเพื่อให้สอดคล้องกับข้อ 4.5.6 บริการบำรุงรักษาเพื่อซ่อมแซมแก้ไข (Corrective Maintenance) ที่กำหนดระดับการบริการ (Service Level Agreement : SLA) ไว้ 3 ระดับ ที่แบ่งระดับความรุนแรงของปัญหาออกเป็นระดับที่แตกต่างกัน และเพื่อเป็นการสร้างความมั่นใจในการได้รับการบริการของประชาชน อีกทางหนึ่ง</p>