

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ แบบลอยน้ำพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ โครงการ	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ. กลุ่มงานบริหารจัดการ ฝ่ายอาคารสถานที่และยานพาหนะ	
สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท	
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๖	
โครงการจัดซื้อระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ แบบลอยน้ำพร้อมติดตั้ง	ราคากลาง ๓๔,๗๗๐,๓๓๓.๓๓ บาท
โดยมีรายละเอียดดังนี้	
๔.๑ แผงเซลล์แสงอาทิตย์และระบบพ่นลอยน้ำ จำนวน ๑ ชุด (ข้อ ๕.๔)	ราคากลาง ๑๔,๐๘๘,๓๓๓.๓๓ บาท
๔.๒ เครื่องแปลงไฟฟ้า (Grid Connected Inverter) จำนวน ๑ ชุด (ข้อ ๕.๕)	ราคากลาง ๓,๐๓๑,๖๖๖.๖๗ บาท
๔.๓ ตู้ไฟฟ้า AC และระบบป้องกัน ๑ ชุด (๕.๑๘ - ๕.๒๕)	ราคากลาง ๒๐,๓๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔.๔ ระบบการตรวจวัดบันทึกและแสดงผลการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์	ราคากลาง ๒๑๔,๐๐๐.๐๐ บาท
จำนวน ๑ ชุด (ข้อ ๕.๙.๔)	
๔.๕ อุปกรณ์สำหรับแสดงผล (Monitoring Display) จอภาพระบบสัมผัส	
และรับสัญญาณภาพแบบไร้สาย พร้อม OPS จำนวน ๑ ชุด (๕.๙.๒)	ราคากลาง ๕๓,๕๐๐.๐๐ บาท
๔.๖ PV Cleaning System จำนวน ๑ ชุด (๕.๑๐)	ราคากลาง ๓๒๑,๐๐๐.๐๐ บาท
๔.๗ ระบบสำรองไฟ(UPS) จำนวน ๑ ชุด (ข้อ ๕.๙.๓)	ราคากลาง ๕๓,๕๐๐.๐๐ บาท
๔.๘ ระบบกล้อง CCTV จำนวน ๑ ชุด (๕.๑๑)	ราคากลาง ๑๗๑,๐๐๐.๐๐ บาท
๔.๙ เครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑ ชุด (๕.๙.๔)	ราคากลาง ๒๓,๐๐๐.๐๐ บาท
๔.๑๐ อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย จำนวน ๑ ชุด (๕.๑๑.๑.๓)	ราคากลาง ๒๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๔.๑๑ หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer) ขนาด ๑,๒๕๐ KVA จำนวน ๑ ตัวข้อ (๕.๑๕)	ราคากลาง ๙๒๗,๓๓๓.๓๓ บาท
๔.๑๒ ค่าติดตั้ง จำนวน ๑ งาน	ราคากลาง ๕๓๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
๕.๑ บริษัท โซลาร์เอ็นเนอร์จี (ประเทศไทย) จำกัด	
๕.๒ บริษัท อินเตอร์โซล่า โซลูชั่น จำกัด	
๕.๓ บริษัท บริลเลียนท์ พาวเวอร์ จำกัด	
๕.๔ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม	
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
๖.๑ พลเรือตรีวัชร ภารณวนิช ประธานกรรมการ	
๖.๒ นายธรรมสรณ์ ลำไย กรรมการ	
๖.๓ นายวุฒิโชค แสงวัง กรรมการ	
๖.๔ นายไพบุลย์ เจริญ กรรมการ	
๖.๕ นายวีรภักดิ์ มูลเจริญ กรรมการ	

แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ได้มาจาก กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และพิจารณาใบเสนอราคาซึ่งมีผู้เสนอราคามาจำนวน ๓ ราย มีคุณสมบัติตรงตามสถาบันฯ กำหนด โดยใช้ค่าเฉลี่ยของผู้เสนอราคาของทั้ง ๓ ราย