

รายละเอียดคุณลักษณะและข้อกำหนด (Term of Reference)
งานจ้างเหมาช่อมแซมซุดผลิตน้ำดื่มสะอาดเคลื่อนที่ (รถโนเบาย)
โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตน้ำดื่มเพื่อป้องกันปัญหาอุทกภัย จำนวน ๒๗ แห่ง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๑. ความเป็นมา

ด้วยกรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ (อุบลราชธานี) ได้รับจัดสรรงซุดผลิตน้ำดื่มสะอาดเคลื่อนที่ (รถโนเบาย) เพื่อใช้ให้ความช่วยเหลือประชาชนในเขตพื้นที่รับผิดชอบ ๕ จังหวัด คือ จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดยโสธร จังหวัดร้อยเอ็ด จังหวัดศรีสะเกษ และจังหวัดอำนาจเจริญ ซึ่งใช้งานมานานเป็นเหตุให้ซุดผลิตน้ำดื่มสะอาดเคลื่อนที่ (รถโนเบาย) ชำรุดทรุดโทรม จำเป็นต้องได้รับการซ่อมแซมและปรับปรุงระบบ เพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันปัญหาอุทกภัยและบรรเทาปัญหาภัยแล้ง ต่อไป

สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ (อุบลราชธานี) ได้รับจัดสรรงบประมาณโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตน้ำดื่มเพื่อป้องกันปัญหาอุทกภัย จำนวน ๒๗ แห่ง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อซ่อมแซมซุดผลิตน้ำดื่มสะอาดเคลื่อนที่ (รถโนเบาย) ให้พร้อมใช้งานสำหรับการช่วยเหลือประชาชนได้ทันท่วงที

๒. วัตถุประสงค์โครงการ

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ (อุบลราชธานี) มีความประสงค์จะจ้างเหมาช่อมแซมซุดผลิตน้ำดื่มสะอาดเคลื่อนที่ (รถโนเบาย) โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตน้ำดื่มเพื่อป้องกันปัญหาอุทกภัย จำนวน ๒๗ แห่ง เพื่อให้พร้อมใช้งานในการป้องกันปัญหาอุทกภัย และบรรเทาปัญหาภัยแล้งให้กับประชาชน

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงาน ของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอักษรพับจ้างงานที่ประภาคราคาตัวยาระ圭ประภาคราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

นายศรศักดิ์ ศรแก้ว

นายณรงค์ สมสมัย

นายอภิวัฒน์ พิเชีย

คณะกรรมการกำกับดูแลรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงานจ้างเหมาช่อมแซมซุดผลิตน้ำดื่มสะอาดเคลื่อนที่ (รถโนเบาย)

สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ (อุบลราชธานี)

๓.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
(e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. เงื่อนไขการเสนอราคา

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานของรัฐซื้อจัดจ้างจากพัสดุจากผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) หรือจัดซื้อจัดจ้างพัสดุสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทยจึงกำหนดเงื่อนไขข้อกำหนดดังนี้

๔.๑ พัสดุที่จัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในครั้งนี้ ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย

๔.๒ ในกรณีร้านค้า/ห้าง/บริษัท ไม่สามารถจัดหาพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยให้กับหน่วยงานได้ เนื่องจากร้านค้า/ห้าง/บริษัท ไม่ได้จัดจำหน่ายสินค้ายี่ห้อที่ผลิตภายในประเทศไทยหรือพัสดุดังกล่าว ไม่เพียงพอต่อความต้องการและร้านค้าไม่สามารถจัดหาให้หน่วยงานได้ ร้านค้า/ห้าง/บริษัท สามารถจัดหาพัสดุที่ไม่ได้ผลิตภายในประเทศไทย ส่งมอบแก่หน่วยงานตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุได้โดยให้ร้านค้า/ห้าง/บริษัท จัดทำใบเสนอราคาร่วมระบุยี่ห้อของพัสดุมาให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐพิจารณาให้ความเห็นชอบ กรณีจำเป็นจะต้องมีการใช้พัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยไม่เกินสองล้านบาท ก่อนจัดทำใบสั่งซื้อหรือสัญญาซื้อขาย

๔.๓ ในกรณีส่งเสริมสินค้าผู้ประกอบการ SMEs ให้ร้านค้า/ห้าง/บริษัท ให้แนบสำเนาใบชี้เทียบเบี้ยนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) มาพร้อมด้วย

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาให้ครบถ้วนรายการ และต้องเป็นราคาน้ำเสียมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทุกอย่างแล้ว โดยทางราชการจะพิจารณาจัดซื้อจัดจ้างเป็นราคาน้ำเสียมูลค่าเพิ่ม โดยจะต้องเสนอกำหนดยืนยันราคามิ่นน้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันที่เสนอราคา โดยภายใต้กำหนดยืนยันราคานี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาน้ำเสียที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคานี้ได้

๔.๕ วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ด้องเป็นของใหม่ชนิดดี ยังไม่เคยใช้งานมาก่อนและหากเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีการกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุ อุปกรณ์ที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) เป็นสำคัญเท่านั้น

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นแผนการดำเนินงาน ซึ่งจะต้องชื่อม เชื่อมโยงกับแหล่งที่มาของวัสดุและวิธีการจัดจ้าง เพื่อแสดงถึงขีดความสามารถของผู้ยื่นข้อเสนอและยืนยันดำเนินการก่อสร้างได้สำเร็จ ถูกต้องครบถ้วนทุกแห่ง สำหรับแผนการดำเนินการก่อสร้างจะมีผลต่อการติดตามควบคุมงาน และมีผลกระทบกับสัญญาจ้างด้วย โดยแนบมาพร้อมเอกสารเสนอราคา

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเข้ามาดำเนินการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานจ้างเหมาทั้งหมดตามสัญญา โดยแนบมาพร้อมเอกสารเสนอราคา

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ต้องแนบสำเนาใบชี้เทียบเบี้ยนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี) มาพร้อมเอกสารเสนอราคา

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand มาพร้อมเอกสารเสนอราคา


นายสรศักดิ์ ไชยโคตร

นายธนากร สมสัย
คณะกรรมการกำกับดูแลคุณภาพและเพิ่มประสิทธิภาพงานจ้างเหมาทั้งหมดที่มีผลต่อภาคอุตสาหกรรม (รถเมือง)

สำนักทรัพยากรัฐบาลภาค เนช ๑๑ (อุบลราชธานี)

๔.๑๐ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ (อุบลราชธานี) ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาจ้างตามงบประมาณที่มีอยู่ และอาจยกเลิกการประกวดราคาได้ ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ โดย “การจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลง เป็นหนังสือเมื่อได้รับแจ้งจัดสรรงบประมาณจากสำนักงบประมาณแล้วเท่านั้น”

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณา

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ (อุบลราชธานี) จะพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคากลางโดยเลือกใช้หลักเกณฑ์ราคา (Price) และพิจารณาหาราคาร่วม

๖. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ตัวรถโมบาย

- ๑.) ประตูพ่นสี เพ้นท์สีทึ้งคัน จำนวน ๑ คัน
- ๒.) ช่องเปลี่ยนเบ่าหน้า-หลัง จำนวน ๑ ชุด
- ๓.) เปลี่ยนระบบปรับอากาศ จำนวน ๑ ชุด
- ๔.) ตรวจซ่อมระบบไฟฟ้ารถยนต์ จำนวน ๑ คัน
- ๕.) ชุดปั๊ฟน้ำ จำนวน ๑ ชุด
- ๖.) ชุดไฟเลี้ยว ซ้าย-ขวา หน้า-หลัง จำนวน ๑ ชุด
- ๗.) ตรวจซ่อม เปลี่ยนระบบเบรก เปลี่ยนลูกปืนล้อ จำนวน ๑ คัน
- ๘.) เปลี่ยนสารหล่อถังน้ำ ไส้กรองต่างๆ จำนวน ๑ คัน

งานซ่อมแซมตัวรถโมบาย ตามข้อ ๑.) - ๘.) ให้เป็นไปตามมาตรฐานและกฎหมายว่าด้วย รถยนต์ หรือมาตรฐานและกฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางบก แล้วแต่กรณี หรือมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต รถโมบาย เพื่อให้เกิดความปลอดภัยสอดคล้องกับมาตรฐานและกฎหมายที่กี่ยวข้อง ทั้งนี้ต้องเป็นไปตาม ที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

ระบบ RO

- ๑.) ซ่อมเปลี่ยนระบบ RO จำนวน ๑ ระบบ

ดำเนินการซ่อมเปลี่ยนระบบ RO ให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และต้อง เป็นไปตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

- ๒.) ซ่อมเปลี่ยนชุดควบคุมระบบมอเตอร์ปั๊มน้ำ จำนวน ๑ ระบบ

(๑) ชุดควบคุม เครื่องสูบน้ำดิบ เครื่องสูบน้ำดี และระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ อุปกรณ์ แต่ละชุด ประกอบด้วยตัวแน่น ประกอนอยู่ในตู้เหล็กชั้นเดียว เบอร์ ๒ (ขนาดประมาณ $35 \times 35 \times 30$ เซนติเมตร)

(๒) การทำงาน หลังจากที่น้ำเข้าถังเก็บน้ำดิบแล้ว จะมีปั๊มสูบน้ำเข้าระบบปรับปรุง คุณภาพน้ำ โดยจะผ่านระบบถังกรอง ANTHRACITE และ MANGANES DIOXIDE ถังกรอง ACTIVATED CARBON ชุดกรองละเอียดขนาด ๑ มิลลิเมตร เครื่องกรองระบบ REVERSE OSMOSIS (RO) จะได้น้ำสะอาด คุณภาพดี พร้อมที่จะใช้บรรจุได้เข้าบรรจุไว้ในถังเก็บน้ำดี จำนวนนี้จะมีปั๊มสูบน้ำจากถังเก็บน้ำดีขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ลิตร เข้าสู่ชุดกรองเซรามิก ขนาดกรองได้ละเอียด ๐.๓ มิลลิเมตร แล้วผ่านเข้าสู่เครื่องฟอกเชื้อ

นายสรศักดิ์ ศรแก้ว

นายอนรุค สมสมัย

นายอภิวัฒน์ โพธิ์

คณะกรรมการกำกับดูแลรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงานจ้างเหมือนเดิมที่มี溯อดไลน์ที่ (รถโมบาย)

สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ (อุบลราชธานี)

ด้วยแสงอัลตราไวโอเลต ก่อนจะเข้าสู่หัวจ่ายน้ำเพื่อบรรจุขวดต่อไป ซึ่งกระบวนการทำงานต่างๆ จะเป็นไปโดย อัตโนมัติกล่าวคือ จะมีการใส่อุปกรณ์ตรวจเช็คระดับน้ำไว้ที่ถังเก็บน้ำดิบ และถังเก็บน้ำดี เมื่อได้ก็ตามที่ระดับ น้ำในถังเก็บน้ำดี มีระดับต่ำจนถึงจุดที่ต้องให้มีน้ำสำหรับทำงาน ปั๊มน้ำก็จะทำการสูบน้ำจากถังเก็บน้ำดิบไปเข้าสู่ กระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำ จนได้น้ำสะอาดเก็บไว้ในถังเก็บน้ำดี จนกระทั่งน้ำในถังเก็บน้ำมีปริมาณมาก เพียงพอถึงจุดสูงสุดที่ต้องให้มีน้ำสำหรับทำงานโดยอัตโนมัติ แต่ระบบการทำงานก็ต้องสัมพันธ์กับระดับน้ำในถัง เก็บน้ำดิบ ถ้าระดับน้ำในถังเก็บน้ำดิบมีระดับต่ำกว่าปั๊มน้ำจะไม่ทำงาน (ซึ่งสามารถตั้งค่าระดับน้ำต่ำสุดที่ต้องการให้มี น้ำสำหรับทำงาน และระดับน้ำที่ต้องการให้มีน้ำสำหรับทำงานได้) ทั้งนี้เพื่อป้องกันไม่ให้มีน้ำเกิดความเสียหาย เนื่องจากการทำงานเมื่อมีการเปิดก๊อกน้ำเพื่อใช้น้ำ จะมีปั๊มน้ำแบบอัตโนมัติสำหรับสูบน้ำเข้าเครื่องบรรจุน้ำ เป็นตัวช่วยจ่ายน้ำให้มีปริมาณน้ำเพียงพอและแรงดันน้ำคงที่ เมื่อเปิดก๊อกจ่ายน้ำออก ณ อัตราการไหลค่าหนึ่ง และปั๊มน้ำจะหยุดโดยอัตโนมัติเมื่อปั๊มน้ำเหลือ นอกเหนือนี้ยังสามารถตัดการทำงานของปั๊มน้ำได้โดย อัตโนมัติ เมื่อปริมาณน้ำในถังเก็บน้ำดีแห้ง ทำให้มีน้ำไม่เหลือสำหรับเข้าห้องดูดของปั๊มน้ำเพื่อป้องกันปั๊มน้ำ เสียหาย ทั้งนี้กระแทกไฟฟ้าในระบบเป็นไฟกระแสตรงแรงเคลื่อนไฟฟ้าไม่เกิน ๒๕ โวลต์ เพื่อความปลอดภัยต่อ ผู้ใช้งาน

๓.) ไส้กรองเมมเบรน ๔๐๔๐ จำนวน ๕ ไส้

เป็นไส้กรองเมมเบรนชนิด Polymide Thin film Composite ใช้งานได้ที่ PH ระหว่าง ๔ - ๑๑ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๔ นิ้ว ยาว ๔๐ นิ้ว

๔.) ไส้กรองไส้สังเคราะห์ ๑ ไมครอน จำนวน ๑๐ ไส้

เป็นไส้กรองสังเคราะห์ชนิดโพลิไพริเพลน (Polypropylene Yam) ขนาดกรองได้ละเอียด ๑ ไมครอน ยาว ๒๐ นิ้ว มีทางน้ำเข้า-น้ำออก ไม่เล็กกว่า ๗/๘ นิ้ว

๕.) มอเตอร์อัตโนมัติพร้อมปั๊มน้ำดิบ จำนวน ๑ ชุด

เป็นมอเตอร์ที่ใช้กับไฟฟ้าเฟสเดียว ๒๒๐V/๕๐Hz มอเตอร์ต่อปั๊มแบบ Close-Coupled

๖.) มอเตอร์อัตโนมัติพร้อมปั๊มน้ำดี จำนวน ๑ ชุด

เป็นมอเตอร์ที่ใช้กับไฟฟ้าเฟสเดียว ๒๒๐V/๕๐Hz มอเตอร์ต่อปั๊มแบบ Close-Coupled

๗.) มอเตอร์พร้อมอัตโนมัติปั๊มน้ำชนิดตั้ง RO ๑๘๐๐W จำนวน ๑ ชุด

เป็นมอเตอร์ที่ใช้กับไฟฟ้าเฟสเดียว ๒๒๐V/๕๐Hz มอเตอร์ต่อปั๊มแบบ Close-Coupled

๗. การดำเนินงาน

๗.๑ ผู้รับจ้างต้องซ่อมแซมชุดผลิตน้ำดีมีสะอาดเคลื่อนที่ (รถโมบาย) และต้องเป็นผู้จัดหารวัสดุ ก่อสร้าง ครุภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์เครื่องใช้ ตลอดจนแรงงานมาทำการซ่อมแซมให้แล้วเสร็จ สำหรับค่าใช้จ่าย ต่างๆ ที่เกิดขึ้นระหว่างดำเนินการก่อสร้าง เช่น ค่าน้ำและค่าไฟฟ้า และอื่นๆ ให้ผู้รับจ้างทำข้อตกลงกับผู้มีอำนาจตัดสินใจของสถานที่ฯ จึงทำการก่อสร้างนั้นๆ ในการออกแบบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นตามแต่จะตกลงกัน

๗.๒ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการซ่อมแซมชุดผลิตน้ำดีมีสะอาดเคลื่อนที่ (รถโมบาย) เสร็จเรียบร้อย แล้ว จะต้องทำการทดสอบอุปกรณ์ที่ใช้กับระบบตู้ควบคุมให้ครบถ้วนทุกระบบว่าสามารถทำงานได้เป็นปกติ

นายสรัตถี ศรรแก้ว

คณะกรรมการกำกับดูแลและเฝ้าระวังการรายงานข้างหน้าที่มีสะอาดเคลื่อนที่ (รถโมบาย)

สำนักทรัพยากรัฐบาลดอก เลข ๑๑ (อุบลราชธานี)

นายรณรงค์ สมสมัย

ณัฐพงษ์ รุ่ง

นายภิรัพน์ พธิยะ

โดยให้เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจังเป็นผู้ควบคุมการทดสอบและรับรองรายงาน ซึ่งจะต้องแจ้งผู้ควบคุมงานหรือกรรมการตรวจรับพัสดุทุกรั้ง

๗.๓ หากมีรายละเอียดอื่นที่ไม่ได้กล่าวไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะฯ จะต้องได้รับการพิจารณาจากผู้ว่าจัง หรือหัวหน้าของผู้ว่าจังก่อนดำเนินการต่อไป

๘. สถานที่ดำเนินการ

สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ (อุบลราชธานี) บ้านนาจิ้ว ตำบลกระสอบ อำเภอเมือง อุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

๙. ระยะเวลาดำเนินการ

แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน นับตั้งจากวันที่ลงนามในสัญญา

๑๐. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ภายในระยะเวลา ๕๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

๑๑. วงเงินในการจ้าง

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๖,๘๒๕ บาท (เก้าแสนหกพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)
ราคากลาง ๕๐๖,๘๒๕ บาท (เก้าแสนหกพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

๑๒. การประกันการชำระเงิน

ผู้รับจ้างจะต้องประกันการชำระเงิน ของวัสดุ และอุปกรณ์จากการใช้งานตามปกติ เป็นเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่รับมอบงาน และเป็นภาระของผู้รับจ้างจะต้องดูแลวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี ยกเว้นวัสดุสิ้นเปลืองที่จะต้องเปลี่ยนตามอายุ และเวลาการใช้งาน หากในระยะเวลาดังกล่าวเกิดการชำระเงินหรือขัดข้อง ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขให้เสร็จภายใน ๑๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นลายลักษณ์ อักษรโดยไม่มีคิดค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น และแจ้งผลการแก้ไขเป็นลายลักษณ์อักษรให้สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ (อุบลราชธานี) ทราบภายใน ๗ วัน นับจากวันแก้ไขแล้วเสร็จ

๑๓. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ (อุบลราชธานี) จะจ่ายเงินให้กับผู้รับจ้าง เมื่อส่งงานครบตามจำนวนที่ทางราชการกำหนด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ฉะนั้น หากผู้รับจ้างส่งมอบงานไม่ครบตามจำนวนที่กำหนดไว้ทางราชการจะไม่จ่ายเงินให้

๑๔. ค่าปรับ

ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจัง เป็นรายวันในอัตราอย่างต่ำ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๑๕. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ (อุบลราชธานี)

นายสรศักดิ์ ศรัทธา

นายถังวงศ์ สมสวัสดิ์

นายอภิวัฒน์ พิธิยา

คณะกรรมการกำกับดูแลรายละเอียดคุณลักษณะงานเข้มหนาชุดเพิ่มเติมด้านนี้มีผลเฉพาะเดือนที่ (ธันวาคม)

สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๑๑ (อุบลราชธานี)

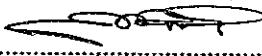
ขอรับรองว่าการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุข้างต้นเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

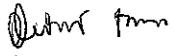
คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงานเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและกำหนดตราคากลาง
การจ้างเหมาซ่อมแซมชุดผลิตน้ำดื่มสะอาดเคลื่อนที่ (รถโนเบาท์) ปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตน้ำดื่ม
โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตน้ำดื่มเพื่อป้องกันปัญหาอุทกภัย จำนวน ๗๗ แห่ง

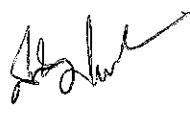
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

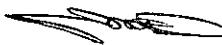
สำนักทรัพยากรัฐบาล เขต ๑๑ (อุบราชธานี)

(ลงชื่อ)
ประธานกรรมการ
(นายศรศักดิ์ ศรแก้ว)
นายช่างเทคนิคอาวุโส

(ลงชื่อ)
กรรมการ
(นายณรงค์ สมสมัย)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน

(ลงชื่อ)
กรรมการและเลขานุการ
(นายอวิวัฒน์ พิริยะ)
วิศวกรปฏิบัติการ


นายศรศักดิ์ ศรแก้ว
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงานซ่อมแซมชุดผลิตน้ำดื่มสะอาดเคลื่อนที่ (รถโนเบาท์)
สำนักทรัพยากรัฐบาล เขต ๑๑ (อุบราชธานี)


นายณรงค์ สมสมัย
นายอวิวัฒน์ พิริยะ

