

รายละเอียดและข้อกำหนด (Terms of Reference)
การจัดซื้อสารเคมี วัสดุ และอะไหล่เครื่องมือวิทยาศาสตร์ จำนวน 41 รายการ

1. ความเป็นมา

ตามที่ กวน. ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณจากกองทุนพัฒนาน้ำบาดาลให้ดำเนินโครงการสำรวจตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาลเพื่ออุปโภคบริโภค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559 ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาน้ำบาดาล ครั้งที่ 3/2559 เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2559 และทบ.อนุมัติแผนการปฏิบัติงาน และแผนการใช้จ่ายเงินโครงการฯ เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2559 นั้น เพื่อให้การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ตามมาตรการเร่งรัดการเพิ่มประสิทธิภาพ การเบิกจ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ซึ่งในการดำเนินงานด้านการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลเพื่ออุปโภคบริโภคจะมีการตรวจวิเคราะห์คุณลักษณะทางกายภาพ ทางเคมี คุณลักษณะที่เป็นพิษ และคุณลักษณะทางแบคทีเรีย ดังนั้นจึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อสารเคมี วัสดุ และอะไหล่เครื่องมือวิทยาศาสตร์ ที่ใช้ในกระบวนการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อให้สามารถดำเนินงานได้และบรรลุตามวัตถุประสงค์

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อใช้ในกระบวนการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายสารเคมี วัสดุและอะไหล่วิทยาศาสตร์ที่จะจัดซื้อ

3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทรัพยากรน้ำบาดาล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อครั้งนี้

3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกัน เช่นว่านั้น

3.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

3.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

/3.7 บุคคล....

วิฑูรย์

๑

Albans

3.7 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

3.8 คู่สัญญาต้องรับ และจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเงินสดก็ได้

3.9 ผู้เสนอราคาที่เป็นกิจการร่วมค้าต้องมีคุณสมบัติดังนี้

3.9.1 กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานสามารถนำผลงานของผู้ที่เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดได้

3.9.2 กิจการร่วมค้าที่ไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมทุกรายต้องมีคุณสมบัติครบตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้ร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับทางราชการและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมของประกวด กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

4. เงื่อนไขการเสนอรราคา

หลักเกณฑ์ราคา (Price) ให้ส่วนราชการกำหนดหลักเกณฑ์ในการพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคาโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาในกรณีที่ส่วนราชการเห็นว่า การกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอรราคา และคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จัดทำสำหรับใช้เป็นเงื่อนไขในการพิจารณาก็เพียงพอที่จะได้มาซึ่งพัสดุที่มีคุณภาพดีตรงตามความต้องการ และเป็นประโยชน์แก่ทางราชการ และจะพิจารณาจากราคาต่อรายการ

5. รายละเอียดและคุณสมบัติ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	วงเงินงบประมาณ		ราคากลาง +Vat
			ราคา/หน่วย + Vat	จำนวนเงิน	
1	Hydroxylamine Hydrochloride ขนาด 250 g “Merck”	6 ขวด	4,850.00	29,100.00	28,890.00
2	Eriochrome Black T ขนาด 25 g “Merck”	6 ขวด	2,360.00	14,160.00	14,124.00
3	Magnesium Chloride Hexahydrate ขนาด 1 Kg “Merck”	3 ขวด	3,750.00	1,1250.00	11,235.00
4	Tran-1,2-diaminocyclohexane N,N,N',N' tetra acetic acid (CDTA) ขนาด 100 g “Sigma-aldrich”	3 ขวด	21,500.00	64,500.00	64,200.00
5	Murexide metal indicator ขนาด 5 g “Merck”	6 ขวด	3,50.00	21,300.00	21,186.00
6	Ammonia solution 25% Conc . ขนาด 2.5 L “Merck”	10 ขวด	1,300.00	13,000.00	12,840.00
7	Ammonium Chloride ขนาด 1 Kg “Merck”	3 ขวด	2,400.00	7,200.00	7,062.00
8	Barium Chloride dehydrate ขนาด 1 Kg “Merck”	3 ขวด	2,400.00	7,200.00	7,062.00
9	Silver Nitrate , 0.0282 N ขนาด 1 L , “Sigma-aldrich”	10 ขวด	5,100.00	51,000.00	50,290.00
10	Potassium hydrogen phthalate ขนาด 250 g “Merck”	3 ขวด	3,200.00	9,600.00	9,309.00
11	Potassium hydroxide Pellets ขนาด 1 Kg “Merck”	6 ขวด	1,200.00	7,200.00	7,062.00

เจ้าทวงคืน ๗

ลำดับ	รายการ	จำนวน	วงเงินงบประมาณ		ราคากลาง +Vat
			ราคา/หน่วย + Vat	จำนวนเงิน	
12	Potassium Nitrate ขนาด 1 Kg "Merck"	6 ขวด	1,900.00	11,400.00	11,232.00
13	Sodium acetate anhydrous ขนาด 1 Kg "Merck"	6 ขวด	3,200.00	19,200.00	18,618.00
14	Sodium Chloride ขนาด 1 Kg "Merck"	6 ขวด	650.00	3,900.00	3,852.00
15	Sodium hydroxide pellets ขนาด 1 Kg "Merck"	6 ชุด	950.00	5,700.00	5,457.00
16	Conductivity standard 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (6x50 mL) "WTW"	6 ชุด	9,100.00	54,600.00	54,570.00
17	Sulfate standard solution , 1000 mg/L ขนาด 500 mL "Merck"	6 ขวด	1,950.00	11,700.00	11,556.00
18	Potassium standard solution , 1000 mg/L ขนาด 500 mL "Merck"	6 ขวด	1,850.00	11,100.00	10,914.00
19	Fluoride standard solution , 1000 mg/L ขนาด 500 mL "Merck"	6 ขวด	1,750.00	10,500.00	10,272.00
20	pH 4.01 Buffer , 475 mL "Orion"	6 ขวด	1,100.00	6,600.00	6,420.00
21	pH 7.00 Buffer , 475 mL "Orion"	6 ขวด	1,100.00	6,600.00	6,420.00
22	Single element Lamps (Fe) data code 30261 "Thermo Scientific"	8 หลอด	34,250.00	274,000.00	273,920.00
23	Single element Lamps (Mn) data code 30251 "Thermo Scientific"	8 หลอด	34,250.00	274,000.00	273,920.00
24	Single element Lamps (Cu) data code 30291 "Thermo Scientific"	8 หลอด	34,250.00	274,000.00	273,920.00
25	Single element Lamps (Zn) data code 30301 "Thermo Scientific"	8 หลอด	34,250.00	274,000.00	273,920.00
26	Standard Conductivity measuring cell รุ่น Tetracond 325 "WTW"	3 ชุด	29,500.00	88,500.00	88,275.00
27	Inner chamber filling solution for D/J reference electrode, 5x60 mL/pkg for Potassium "Orion 900002"	2 pkg	4,400.00	8,800.00	8,774.00
28	Internal filling solution 5x60 mL/pkg for Sodium "Orion 900010"	2 pkg	5,200.00	10,400.00	10,379.00
29	Internal filling solution for S/J 5x60 mL/pkg for Fluoride "Orion 900001"	2 pkg	4,400.00	8,800.00	8,774.00
30	Potassium electrode with 2 sensing modules BNC conector "Orion 9319BN"	6 อัน	45,750.00	274,500.00	274,294.50
31	Ross Sodium glass body electrode with BNC conector "Orion 8411BNWP"	6 อัน	35,100.00	210,600.00	210,255
32	Reference electrode for Na electrode "Orion 800500U"	6 อัน	12,500.00	75,000.00	74,632.50
33	Double-Junction reference electrode "Orion 900200"	6 อัน	15,600.00	93,600.00	93,090.00
34	Waterproof pH testers with replaceable electrode รุ่น HI 98127 "HANNA"	15 อัน	4,700.00	70,500.00	68,700.00
35	Waterproof EC/TDS/temperature testers รุ่น HI 98311 "HANNA"	15 อัน	5,400.00	81,000.00	53,000.00
36	ANTISEP A 70 % ขนาด 15.5 Kg/ถัง	10 ถัง	1,100.00	11,000.00	10,486.00

ฉันทวิวัฒน์ ๑

Albana

ลำดับ	รายการ	จำนวน	วงเงินงบประมาณ		ราคากลาง +Vat
			ราคา/หน่วย + Vat	จำนวนเงิน	
37	ขวด PE ขนาด 450 cc. ฝาเกลียว <ul style="list-style-type: none"> - เป็นขวดพลาสติกทรงกลม ฝาเกลียว ขนาด 450 cc ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางก้นขวด 65 มิลลิเมตร และความสูงจากก้นขวดถึงปากขวด 165 มิลลิเมตร - ทำจากวัสดุโพลีเอทิลีน (PE) ตัวฝาขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 30 มิลลิเมตร ความสูง 14 มิลลิเมตร ทำจากวัสดุโพลีโพรไพลีน (PP) มีแผ่นโพรรองด้านในฝาจำนวน 1 แผ่น - ผ่านการฆ่าเชื้อด้วยการฉายรังสีแกมมา - เป็นขวดใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ฝาปิดสนิท บรรจุในถุงซิปล็อกได้พร้อมปิดผนึกปากถุง 	5,000 ใบ	52.50	262,500.00	262,150.00
38	ถุงทนความร้อนสำหรับฆ่าเชื้อ <ul style="list-style-type: none"> - เป็นถุงพลาสติกใส ทนความร้อน ใช้บรรจุตัวอย่างสำหรับฆ่าเชื้อ ขนาดกว้าง 410 มิลลิเมตร ยาว 670 มิลลิเมตรหนา 0.03 มิลลิเมตร - ทำจากวัสดุโพลีโพรไพลีน (PP) บรรจุ 500 ใบ/กล่อง 	3 กล่อง	16,100.00	48,300.00	48,150.00
39	ไส้ตะเกียงแอลกอฮอล์ขนาดบรรจุ 50 เส้น/แพ็ค	300 เส้น	3.50	1,050.00	963.00
40	สติ๊กเกอร์ฉลากติดขวดตัวอย่างน้ำ <ul style="list-style-type: none"> - ทำจากสติ๊กเกอร์ขาวมันกันน้ำได้ ใช้สำหรับติดขวดตัวอย่าง - ขนาดกว้าง 8 ซม. ยาว 11 ซม. - พิมพ์ข้อความ และโลโก้ตามภาพตัวอย่างด้วยหมึกสีดำ <div data-bbox="268 1208 836 1628" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">  <p>โครงการสำรวจตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาลเพื่ออุปโภคบริโภค กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หมายเลขบ่อ.....ที่ก่อก E.....N..... เจ้าของบ่อ..... สถานที่ตั้งบ่อ..... หมู่ที่.....ตำบล.....อำเภอ..... จังหวัด..... ความลึกของบ่อ.....เมตร วิธีเก็บตัวอย่างน้ำ <input type="radio"/> ก่อก <input type="radio"/> ปากบ่อ <input type="radio"/> อื่น..... วันที่เก็บตัวอย่าง.....เวลาเก็บตัวอย่าง..... ผู้เก็บตัวอย่าง..... เก็บตัวอย่าง <input type="radio"/> น้ำดิบ <input type="radio"/> ผ่านระบบ <input type="radio"/> ผ่านระบบกรอง+หยดกรด</p> </div>	40,000 ใบ	2.25	90,000.00	81,320.00
41	อาหารเลี้ยงเชื้อ TBX plate คุณสมบัติ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - เป็นชนิดเตรียมสำเร็จรูปพร้อมใช้งาน ใช้สำหรับตรวจหาและนับจำนวนเชื้อ E.coli จากตัวอย่างน้ำ อาหาร และสิ่งแวดล้อม - ผสมสาร Chromogenic agent ในอาหารที่ช่วยจำแนก E.coli ให้โคโลนีสีฟ้าหรือเขียว ให้การแปลผลที่ชัดเจน - บรรจุในจานเพาะเลี้ยงเชื้อชนิดพลาสติกขนาด Ø 90 mm 	15,300 plate	53.00	810,900.00	802,179.00

วิภาวดี ๑

ลำดับ	รายการ	จำนวน	วงเงินงบประมาณ		ราคากลาง +Vat	
			ราคา/หน่วย + Vat	จำนวนเงิน		
	<ul style="list-style-type: none"> - ขนาดบรรจุ 10 ถาดต่อแพ็ค และระบุวันหมดอายุที่ฉลากข้างภาชนะที่บรรจุ โดยผู้ผลิตอย่างชัดเจน พร้อมเอกสาร Certificate of Analysis - เป็นผลิตภัณฑ์จาก OXOID ประเทศอังกฤษ และมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 เดือนนับจากวันส่งมอบของ 					
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					3,618,260.00	3,563,673.00

6. สถานที่ส่งมอบ

กองวิเคราะห์น้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล 75/10 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

7. ระยะเวลาส่งมอบของ

กำหนดส่งมอบของ ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาซื้อขาย

8. วงเงินในการซื้อ

วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 3,618,260.00 บาท (สามล้านหกแสนหนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยหกสิบบาทถ้วน) ราคากลาง 3,563,673.00 บาท (สามล้านห้าแสนหกหมื่นสามพันหกร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าใช้จ่ายต่างๆ ค่าดำเนินการอื่นๆ ค่ากำไร และภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7 ไว้ด้วยแล้ว

9. การประกันการชำรุดเสียหาย

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 90 วันนับถัดจากวันที่ได้รับของ โดยผู้ขายต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน 7 วันนับจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

10. การจ่ายเงิน

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล จะจ่ายเงินค่าวัสดุครั้งเดียว หลังจากส่งมอบวัสดุ และคณะกรรมการทำการตรวจรับแล้วเสร็จ

11. ค่าปรับ

ค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาวัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

กิตติคุณ

๗

Ubono

12. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กองวิเคราะห์น้ำบาดาล

ลงชื่อ *จันทวรรณ พิณสัมพันธ์* ประธานคณะกรรมการ
 (นางจันทวรรณ พิณสัมพันธ์)

ลงชื่อ *ศุภเวท* กรรมการ
 (นายศุภเวท ทองประยูร)

ลงชื่อ *อุษมา เชนเดช* กรรมการและเลขานุการ
 (นางสาวพจมาน เชนเดช)



ที่ ป. /2560

ประกาศกรมทรัพยากรน้ำบาดาล
เรื่อง ประกวดราคาซื้อสารเคมี วัสดุ และอะไหล่เครื่องมือวิทยาศาสตร์ จำนวน 41 รายการ
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อสารเคมี วัสดุ และอะไหล่เครื่องมือวิทยาศาสตร์ จำนวน 41 รายการ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการดังนี้

รายการที่ 1 Hydroxylamine Hydrochloride ขนาด 250 g “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 2 Eriochrome Black T ขนาด 25 g “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 3 Magnesium Chloride Hexahydrate ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 3 ขวด
รายการที่ 4 Tran-1,2-diaminocyclohexane N,N,N',N' tetra acetic acid (CDTA) ขนาด 100 g “Sigma-aldrich”	จำนวน 3 ขวด
รายการที่ 5 Murexide metal indicator ขนาด 5 g “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 6 Ammonia solution 25% Conc . ขนาด 2.5 L “Merck”	จำนวน 10 ขวด
รายการที่ 7 Ammonium Chloride ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 3 ขวด
รายการที่ 8 Barium Chloride dehydrate ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 3 ขวด
รายการที่ 9 Silver Nitrate , 0.0282 N ขนาด 1 L , “Sigma-aldrich”	จำนวน 10 ขวด
รายการที่ 10 Potassium hydrogen phthalate ขนาด 250 g “Merck”	จำนวน 3 ขวด
รายการที่ 11 Potassium hydroxide Pellets ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 12 Potassium Nitrate ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 13 Sodium acetate anhydrous ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 14 Sodium Chloride ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 15 Sodium hydroxide pellets ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 16 Conductivity standard 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (6x50 mL) “WTW”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 17 Sulfate standard solution , 1000 mg/L ขนาด 500 mL “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 18 Potassium standard solution , 1000 mg/L ขนาด 500 mL “Merck”	จำนวน 6 ขวด

/รายการที่ 19...

รายการที่ 19 Fluoride standard solution , 1000 mg/L ขนาด 500 mL “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 20 pH 4.01 Buffer , 475 mL “Orion”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 21 pH 7.00 Buffer , 475 mL “Orion”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 22 Single element Lamps (Fe) data code 30261 “Thermo Scientific”	จำนวน 8 หลอด
รายการที่ 23 Single element Lamps (Mn) data code 30251 “Thermo Scientific”	จำนวน 8 หลอด
รายการที่ 24 Single element Lamps (Cu) data code 30291 “Thermo Scientific”	จำนวน 8 หลอด
รายการที่ 25 Single element Lamps (Zn) data code 30301 “Thermo Scientific”	จำนวน 8 หลอด
รายการที่ 26 Standard Conductivity measuring cell รุ่น Tetracond 325 “WTW”	จำนวน 3 ชุด
รายการที่ 27 Inner chamber filling solution for D/J reference electrode, 5x60 mL/pkg for Potassium “Orion 900002”	จำนวน 2 pkg
รายการที่ 28 Internal filling solution 5x60 mL/pkg for Sodium “Orion 900010”	จำนวน 2 อัน
รายการที่ 29 Internal filling solution for S/J 5x60 mL/pkg for Fluoride “Orion 900001”	จำนวน 2 อัน
รายการที่ 30 Potassium electrode with 2 sensing modules BNC conector “Orion 9319BN”	จำนวน 6 อัน
รายการที่ 31 Ross Sodium glass body electrode with BNC conector “Orion 8411BNWP”	จำนวน 6 อัน
รายการที่ 32 Reference electrode for Na electrode “Orion 800500U”	จำนวน 6 อัน
รายการที่ 33 Double-Junction reference electrode “Orion 900200”	จำนวน 6 อัน
รายการที่ 34 Waterproof pH testers with replaceable electrode รุ่น HI 98127 “HANNA”	จำนวน 15 อัน

/รายการที่ 35...

รายการที่ 35 Waterproof EC/TDS/temperature testers รุ่น HI 98311 “HANNA”	จำนวน 15 อัน
รายการที่ 36 ANTISEP A 70 % ขนาด 15.5 Kg/ถัง	จำนวน 10 ถัง
รายการที่ 37 ขวด PE ขนาด 450 cc. ฝาเกลียว	จำนวน 5,000 ใบ
รายการที่ 38 ถูทนความร้อนสำหรับฆ่าเชื้อ	จำนวน 3 กล่อง
รายการที่ 39 ไม้ตะเกียงแอลกอฮอล์ขนาดบรรจุ 50 เส้น/แพ็ค	จำนวน 300 เส้น
รายการที่ 40 สติกเกอร์ฉลากติดขวดตัวอย่างน้ำ	จำนวน 40,000 ใบ
รายการที่ 41 อาหารเลี้ยงเชื้อ TBX plate	จำนวน 15,300 plate

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้ที่มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน
3. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็น ผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
4. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น
5. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
7. บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบ อิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
8. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับเป็นเงินสดก็ได้
9. ผู้เสนอราคาที่เป็นกิจการร่วมค้าต้องมีคุณสมบัติดังนี้

9.1 กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไข ที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานสามารถนำผลงานของผู้ที่เข้าร่วมค้ามาใช้แสดง เป็น ผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้าสอบราคาได้

/9.2 กิจการร่วมค้า...

9.2 กิจการร่วมค้าที่ไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้ามาร่วมทุกราย ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้า ได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมซองเสนอราคากิจการร่วมค่านั้น สามารถใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ 500.00 บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ในระหว่างวันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.dgr.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-2299-3982, 0-2299-3958 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 26 ตุลาคม พ.ศ. 2559



(นายสุดใจ วงษ์ขำ)

ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์น้ำบาดาล
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

ร่าง

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาซื้อสารเคมี วัสดุ และอะไหล่เครื่องมือวิทยาศาสตร์ จำนวน 41 รายการ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

ลงวันที่ ตุลาคม 2559

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ซึ่งต่อไปเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อสารเคมี วัสดุ และอะไหล่เครื่องมือวิทยาศาสตร์ จำนวน 41 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

รายการที่ 1 Hydroxylamine Hydrochloride ขนาด 250 g “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 2 Eriochrome Black T ขนาด 25 g “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 3 Magnesium Chloride Hexahydrate ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 3 ขวด
รายการที่ 4 Tran-1,2-diaminocyclohexane N,N,N',N' tetra acetic acid (CDTA) ขนาด 100 g “Sigma-aldrich”	จำนวน 3 ขวด
รายการที่ 5 Murexide metal indicator ขนาด 5 g “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 6 Ammonia solution 25% Conc . ขนาด 2.5 L “Merck”	จำนวน 10 ขวด
รายการที่ 7 Ammonium Chloride ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 3 ขวด
รายการที่ 8 Barium Chloride dehydrate ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 3 ขวด
รายการที่ 9 Silver Nitrate , 0.0282 N ขนาด 1 L , “Sigma-aldrich”	จำนวน 10 ขวด
รายการที่ 10 Potassium hydrogen phthalate ขนาด 250 g “Merck”	จำนวน 3 ขวด
รายการที่ 11 Potassium hydroxide Pellets ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 12 Potassium Nitrate ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 13 Sodium acetate anhydrous ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 14 Sodium Chloride ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 15 Sodium hydroxide pellets ขนาด 1 Kg “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 16 Conductivity standard 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (6x50 mL) “WTW”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 17 Sulfate standard solution , 1000 mg/L ขนาด 500 mL “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 18 Potassium standard solution , 1000 mg/L ขนาด 500 mL “Merck”	จำนวน 6 ขวด

/รายการที่ 19...

รายการที่ 19 Fluoride standard solution , 1000 mg/L ขนาด 500 mL “Merck”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 20 pH 4.01 Buffer , 475 mL “Orion”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 21 pH 7.00 Buffer , 475 mL “Orion”	จำนวน 6 ขวด
รายการที่ 22 Single element Lamps (Fe) data code 30261 “Thermo Scientific”	จำนวน 8 หลอด
รายการที่ 23 Single element Lamps (Mn) data code 30251 “Thermo Scientific”	จำนวน 8 หลอด
รายการที่ 24 Single element Lamps (Cu) data code 30291 “Thermo Scientific”	จำนวน 8 หลอด
รายการที่ 25 Single element Lamps (Zn) data code 30301 “Thermo Scientific”	จำนวน 8 หลอด
รายการที่ 26 Standard Conductivity measuring cell รุ่น Tetracond 325 “WTW”	จำนวน 3 ชุด
รายการที่ 27 Inner chamber filling solution for D/J reference electrode, 5x60 mL/pkg for Potassium “Orion 900002”	จำนวน 2 pkg
รายการที่ 28 Internal filling solution 5x60 mL/pkg for Sodium “Orion 900010”	จำนวน 2 อัน
รายการที่ 29 Internal filling solution for S/J 5x60 mL/pkg for Fluoride “Orion 900001”	จำนวน 2 อัน
รายการที่ 30 Potassium electrode with 2 sensing modules BNC conector “Orion 9319BN”	จำนวน 6 อัน
รายการที่ 31 Ross Sodium glass body electrode with BNC conector “Orion 8411BNWP”	จำนวน 6 อัน
รายการที่ 32 Reference electrode for Na electrode “Orion 800500U”	จำนวน 6 อัน
รายการที่ 33 Double-Junction reference electrode “Orion 900200”	จำนวน 6 อัน
รายการที่ 34 Waterproof pH testers with replaceable electrode รุ่น HI 98127 “HANNA”	จำนวน 15 อัน

/รายการที่ 35...

รายการที่ 35 Waterproof EC/TDS/temperature testers รุ่น HI 98311 “HANNA”	จำนวน 15 อัน
รายการที่ 36 ANTISEP A 70 % ขนาด 15.5 Kg/ถัง	จำนวน 10 ถัง
รายการที่ 37 ขวด PE ขนาด 450 cc. ฝาเกลียว	จำนวน 5,000 ใบ
รายการที่ 38 ถูทนความร้อนสำหรับฆ่าเชื้อ	จำนวน 3 กล่อง
รายการที่ 39 ไม้ตะเกียงแอลกอฮอล์ขนาดบรรจุ 50 เส้น/แพ็ค	จำนวน 300 เส้น
รายการที่ 40 สติ๊กเกอร์ฉลากติดขวดตัวอย่างน้ำ	จำนวน 40,000 ใบ
รายการที่ 41 อาหารเลี้ยงเชื้อ TBX plate	จำนวน 15,300 plate

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- 1.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- 1.2 แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- 1.3 สัญญาซื้อขายทั่วไป
- 1.4 แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (1) หลักประกันสัญญา
- 1.5 บทนิยาม
 - (1) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 1.6 แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
 - (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

/2.3 ผู้เสนอราคา...

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

2.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

2.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

2.7 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.8 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

2.9 ผู้เสนอราคาที่เป็นกิจการร่วมค้าต้องมีคุณสมบัติดังนี้

2.9.1 กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานสามารถนำผลงานของผู้ที่เข้าร่วมค้ามาใช้แสดง เป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้าสอบราคาได้

2.9.2 กิจการร่วมค้าที่ไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้ามาร่วมทุกราย ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้า ได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมซองเสนอราคากิจการร่วมค้านั้น สามารถใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

3. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

/(ข) บริษัทจำกัด...

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุ ไว้ใน (1)

(4) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(4.1) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ 1.6 (1) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามข้อ 4.4

(2) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคาในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ แทน

(3) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ 1.6 (2) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

/4.2 ผู้เสนอราคา...

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ กองวิศวกรรมน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล 75/10 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน 90 วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญาซื้อขาย

4.4 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะของ สารเคมี วัสดุ และอะไหล่เครื่องมือวิทยาศาสตร์ จำนวน 41 รายการ ไปพร้อมการเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

4.5 ก่อนการเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

4.6 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคา ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นตามข้อ 1.5 (1) ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอว่า มีผู้เสนอราคารายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.5 (2) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

/4.7 ผู้เสนอราคา...

4.7 ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (1) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (2) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (3) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (4) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา
- (5) ผู้เสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอ

ราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่ แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

5.1 ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา และจะพิจารณาจาก ราคาต่อรายการ

5.2 หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

5.3 กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

- (1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรม
- (2) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

5.4 ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรมมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

5.5 กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมด ก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้อง ค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรม จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงานไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

5.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5 กรมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกรายดังกล่าวออก และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่ากรยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

6. การทำสัญญาซื้อขาย

6.1 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ 1.3 ก็ได้

6.2 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน 5 วันทำการของทางราชการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ 6.1 ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.3 กับกรม ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาส่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(1) เงินสด

(2) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.4 (2)

/(4) หนังสือค้ำประกัน...

(4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.4 (2)

(5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

7. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ 10 ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.20 ต่อวัน

8. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบดังระบุในข้อ 1.3 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขาย ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

9. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

9.1 เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินนอกงบประมาณ กองทุนพัฒนาน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ตามมติคณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาน้ำบาดาล ครั้งที่ 3/2559 เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2559 โครงการสำรวจตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาลเพื่ออุปโภคบริโภค ชื่อสารเคมี วัสดุ และอะไหล่เครื่องมือวิทยาศาสตร์ จำนวน 41 รายการ ภายในวงเงิน 3,618,260.00 บาท (สามล้านหกแสนหนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยหกสิบบาทถ้วน)

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินนอกงบประมาณ กองทุนพัฒนาน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ตามมติคณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาน้ำบาดาล ครั้งที่ 3/2559 เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2559 โครงการสำรวจตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาลเพื่ออุปโภคบริโภค ชื่อสารเคมี วัสดุ และอะไหล่เครื่องมือวิทยาศาสตร์ จำนวน 41 รายการ แล้วเท่านั้น

9.2 เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขาย จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขอยดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

/(2) จัดการให้...

(2) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุก สิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

9.3 ผู้เสนอราคาซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลา ที่ทางราชการกำหนด ดังระบุไว้ในข้อ 7 กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอหรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือ คำประกันการยื่นข้อเสนอทันทีและอาจพิจารณาเรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

9.4 กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไป ตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

26 ตุลาคม 2559



(นายสุดใจ วงزاری)

ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์น้ำบาดาล
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล