

ชี้แจงข้อสอบถาม งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง สัญญา รพป.215(ส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่	อ้างอิงเอกสารประกวดราคาเล่มที่/ข้อที่/หน้า	รายละเอียดการสอบถาม	คำตอบ
1	-	งานวางท่อนี้ต้องขออนุญาตที่หน่วยงาน และการขออนุญาตแล้วเสร็จหรือยัง สามารถเริ่มทำงานได้หลังจากเซ็นสัญญาเลยหรือไม่ และเสียค่าธรรมเนียมการใช้เขตทางหรือไม่	กปน. ต้องขออนุญาต 4 หน่วยงาน ปัจจุบันยื่นขออนุญาตทั้ง 4 หน่วยงานแล้ว รายละเอียดดังนี้ 1) เทศบาลนครนนทบุรี - อยู่ระหว่างพิจารณา 2) แขวงทางหลวงนนทบุรี (กรมทางหลวง) - เชลลการอนุญาตเนื่องจาก กปน. ยังไม่ชำระค่าใช้จ่ายทางในส่วนที่เคยได้รับอนุญาตแล้ว 3) การรถไฟฟ้าชนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย - ตอบอนุญาตโดยมีเงื่อนไขให้ผู้รับจ้างของ กปน. จัดส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบการวางท่อต่อโครงสร้างของ รฟม. ก่อนดำเนินการก่อสร้าง 4) ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี (ส่งกรมเจ้าท่า) - ตอบไม่ขัดต่อแผนพัฒนาจังหวัด ผังเมือง และการรักษาสภาพแวดล้อมของจังหวัด
2	เอกสารประกวดราคา ชุดที่ 4/4 ส่วนที่ 1/3 แบบแปลน สัญญารพป.215(ส) แผ่นที่ D-9/27 และ D-10/27	- กปน. ได้สำรวจและตรวจสอบระดับหลังท่อระบายน้ำเดิมแล้วสามารถวางท่อ ST. ศก. 300 มม. ในระดับเท่ากับท่อเดิม ศก. 300 มม. ที่ต้องตัดบรจบไซหรือไม้ - หากข้อเท็จจริงไม่สามารถวางท่อ ST. ศก. 300 มม. และตัดบรจบท่อเดิม ศก. 300 มม. ตามรูปแบบที่กำหนดได้ โดยต้องเพิ่มอุปกรณ์เพิ่มเติมจากแบบที่กำหนด ไม่ว่าจะกรณีใด ๆ จะถือเป็นการเปลี่ยนแปลงงานหรือไม่	กรณีไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างได้ตามสัญญา ให้ดำเนินการตามรายละเอียดในเอกสารประกวดราคาชุดที่ 1/4 ส่วนที่ 1/2 หมวด 2 เงื่อนไขของสัญญา ข้อ 11. การเปลี่ยนแปลงงาน เพิ่มงาน และลดงาน
3	เอกสารประกวดราคา ชุดที่ 4/4 ส่วนที่ 1/3 แบบแปลน สัญญารพป.215(ส) แผ่นที่ D-20/27 ถึง D-27/28	- กปน. รู้ระดับท้องคลองเทียบกับระดับผิวพื้นบริเวณบ่อก่อสร้างสองฝั่งหรือไม่ และเป็นค่าวางระดับเท่าไร - กปน. ได้ใช้ค่าระดับหลังท่อ SCP. ศก. 1,000 มม. ในแต่ละฝั่งคลองเท่าไรในการคำนวณราคากลาง	

ชี้แจงข้อสอบถาม งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง สัญญา รทป.215(ส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่	รายการ / หัวข้อที่สอบถาม	คำตอบ	
4	ระยะเวลาสำหรับการก่อสร้าง ที่กำหนดให้ทำงาน เฉพาะกลางวัน (22.00น. - 5.00 น.)	ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ของกรมบัญชีกลาง โดยปรับปรุงราคาวัสดุก่อสร้าง ค่าแรงงาน ค่าเครื่องจักร เครื่องมือ ต่างๆ ให้เป็นราคาปัจจุบัน ตามเงื่อนไขสัญญาให้เป็นปัจจุบันแล้ว โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของ กปน. และความเป็นธรรมในการจ้างงานก่อสร้าง กับผู้รับจ้างเป็นหลัก ซึ่งที่ผ่านมาผู้รับจ้างที่เข้ามารับงานก่อสร้างวางท่อประปา ก็มีความสามารถในการประมูลงานก่อสร้าง และก่อสร้างวางท่อประปาให้แล้วเสร็จ ตามเงื่อนไขสัญญาของ กปน. ได้	
5	ค่างาน Sheetpile รวมถึงความยาว ที่ใช้ในการคำนวณราคากลาง		
6	ค่าจัดเตรียมสำนักงานสนามและเครื่องใช้		
7	ค่าจัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร		
8	ค่าท่อประปา (ท่อประธาน ท่อจ่ายน้ำ) และค่าอุปกรณ์ท่อต่าง ๆ		
9	ค่าเครื่องจักร เครื่องมือ ที่ใช้ในการก่อสร้าง วางท่อประปา		
10	ค่างานข่อมผิวจราจร		
11	ระดับท่อ 1000 มม. SCP ในการลอดคลอง		งานวางท่อประปาโดยวิธีดันลอด (Pipe Jacking) ระดับหลังท่อ SCP 1,000 มม. ลอดคลองในแบบแปลนหน้าที่ 3/12 ,7/12 , 8/12 และ 11/12 กำหนดให้ ความลึกหลังท่ออยู่ลึกจากระดับขุดลอกไม่น้อยกว่า 2 เมตร โดยที่ระดับความ ลึกหลังท่อปกติในงานวางท่อ SCP 1,000 มม. อยู่ที่ประมาณ 4-6 เมตร ตาม แบบแปลนหน้าที่ 8/12 ซึ่ง กปน. ได้คำนวณราคากลางตามแบบแปลนที่กำหนดไว้แล้ว
12	Factor F		Factor F ที่ กปน. ใช้ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปานั้น ได้มีการปรับปรุงตามประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการ คำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาม Factor F ใหม่ ที่ กรมบัญชีกลางประกาศฉบับล่าสุด 28 สิงหาคม 2566 แล้ว

ชี้แจงข้อสอบถาม งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง สัญญา รพป.215(ส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่	อ้างอิงเอกสารประกวดราคา เล่มที่/ชื่อที่/หน้า	รายละเอียดการสอบถาม	คำตอบ
13	ประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ สัญญา รพป.215(ส)	จากการตรวจสอบในเว็บไซต์ของกรมการประปานครหลวงแล้ว ไม่พบประกาศร่าง TOR ของการประกวดราคา สัญญา รพป.215(ส) ก่อนที่กปน. จะประกาศเชิญชวนเมื่อวันที่ 25 กันยายน 2567 ทำให้เสียโอกาสในการสอบถาม, วิพากษ์วิจารณ์และขอข้อมูลต่าง ๆ จาก กปน. ได้ แม้ว่าภายหลังจะสามารถตรวจพบร่าง TOR ของการประกวดราคา สัญญา รพป.215(ส) จากระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ก็เป็นไปหลังจากการประกาศเชิญชวน ซึ่งเลยกำหนดการสอบถาม, วิพากษ์วิจารณ์และขอข้อมูลไปแล้ว คำถาม : ต้องการให้ กปน.ยกเลิก “ประกาศเชิญชวน” การประกวดราคาสัญญา รพป.215(ส) และเริ่มต้นประกาศ “ร่าง TOR” ใหม่	กปน. ไม่ได้รับข้อมูล RSS Feed กลับมาในช่วงวันที่ 6 – 24 กันยายน 2567 อาจเกิดจากการที่ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-GP) กรมบัญชีกลาง มีการปรับปรุงระบบแต่ไม่ได้ดำเนินการแจ้งให้หน่วยงานต่าง ๆ ที่ใช้งาน RSS Feed อยู่ได้รับทราบ ส่งผลให้หน่วยงานต่าง ๆ ดังกล่าวไม่ได้รับข้อมูลกลับมา และทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-GP) กรมบัญชีกลาง ได้ส่งข้อมูล RSS Feed ย้อนกลับมาให้ กปน. ถึงวันที่ 18 กันยายน 2567 เท่านั้น
14	ประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ สัญญา รพป.215(ส) ข้อ 11 ผู้ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า”	กรณีที่ผู้ผลงงานของผู้ค้าหลักรายเดียวสำหรับกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ - สัดส่วนความรับผิดชอบของผู้ค้าหลักจะต่ำกว่าผู้เข้าร่วมค้าอีกรายได้หรือไม่ - ผู้ค้าหลักสามารถระบุในข้อตกลงว่าจะให้ผู้ร่วมค้าอีกราย เป็นผู้รับผิดชอบการบริหารงาน และ/หรือการรับเงินค่างานทั้งหมดและ/หรือเกินจากสัดส่วนตามข้อตกลงได้หรือไม่ - ผู้รับหลักสามารถมอบอำนาจการบริหารงาน และ/หรือการรับเงินค่างานให้กับผู้ร่วมค้าอีกราย หลังจากได้ลงนามในสัญญาจ้างได้หรือไม่	ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ)0405.2/ว581 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2563 กำหนดแนวทางปฏิบัติในการพิจารณาคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้า กิจการร่วมค้าที่มีสิทธิในการยื่นเข้ายื่นข้อเสนอ ดังนี้ 1. การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของผู้สัญญา กรณีที่ข้อตกลง กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย 2. งานซื้อหรือจ้าง และงานก่อสร้าง กรณีที่ข้อตกลง กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลัก รายเดียว เป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน