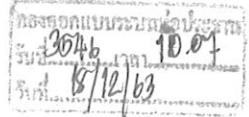




การประปานครหลวง
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

บันทึกข้อความ



หน่วยงาน คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง สัญญา สศป-23

ที่ คกก.แบบรูปฯ(สัญญา สศป-23) 02 /2563

วันที่ 17 ธันวาคม 2563

เรื่อง ขอนำส่งแบบรูปรายการงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง สัญญา สศป-23

เรียน ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารโครงการ

1. เรื่องเดิม

1.1 กปน. มีโครงการงานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องในถนนรามคำแหง ช่วงแยก รามคำแหง ถึง ซอยรามคำแหง 12 พร้อมโครงการรถไฟฟ้าสายสีส้ม ช่วงศูนย์วัฒนธรรม-มีนบุรี (สุวินทวงศ์) สัญญาที่ 1 ช่วงศูนย์วัฒนธรรม-รามคำแหง 12 สัญญา สศป-23 วงเงินงบประมาณเบื้องต้น 64.74 ล้านบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ใช้จ่ายจากงบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติของงานเสริมศักยภาพการสูบน้ำในระบบท่อประปา

1.2 ผวก. ได้อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างชุดถาวร สำหรับงานวางท่อประปา ที่ดำเนินการโดยฝ่ายบริหารโครงการ ตามคำสั่ง กปน. ที่ 646/2563 สั่ง ณ วันที่ 15 ตุลาคม 2563

2. ข้อเท็จจริงและการดำเนินการ

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างฯ ได้จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง สัญญา สศป-23 ตามแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

2.1 พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560

2.2 เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์สำหรับงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง ตามบันทึกที่ กบคฝบค 164/2561 ลงวันที่ 26 มีนาคม 2561 บันทึกที่ กบคฝบค 298/2561 ลงวันที่ 25 พฤษภาคม 2561 และบันทึกที่ กบคฝบค 670/2561 ลงวันที่ 5 ตุลาคม 2561 ซึ่ง ผวก. ได้ให้ความเห็นชอบในหลักการให้นำเอกสารประกวดราคาไปใช้

2.3 มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 แจ้งโดยหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีที่ นร 0203/ว109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ให้กำหนดเงื่อนไขสัญญาแบบปรับราคาได้ (Escalation Factors) และหนังสือเวียนคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ที่ กค(กวจ) 0405.2/ว 110 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2561 เรื่อง ข้อเสนอแนะทางปฏิบัติในการกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า k) ไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง

2.4 มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2543 แจ้งโดยหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0205/ว84 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2543 เรื่องมาตรการป้องกันและควบคุมอุบัติเหตุในงานก่อสร้างของรัฐ

2.5 แนวทางปฏิบัติของ กปน. เรื่อง ขอความเห็นชอบแนวทางปฏิบัติในการจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า ซึ่งได้รับการเห็นชอบจาก ผวก. แล้ว ท้ายบันทึกที่ ผจพ 551/2561 ลงวันที่ 17 สิงหาคม 2561 โดยกำหนดให้มีเงื่อนไขการจ่ายเงินล่วงหน้างานจ้างก่อสร้างในอัตราร้อยละสิบห้าของค่างานตามสัญญา

2.6 ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2560 ข้อ 2.1.16 วรรค 2 "ผู้ออกแบบรูปรายการงานก่อสร้างต้องออกแบบให้ถูกต้องเหมาะสมกับการใช้งานและเป็นไปตามหลักวิชาการ โดยผู้ออกแบบต้องถอดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และจัดทำรายการ ปริมาณงานและราคา และประมาณการราคาในเบื้องต้นไว้ด้วย รวมทั้งต้องรับรองแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการปริมาณงานที่ได้ถอดแบบฯ นั้นไว้ด้วยทุกครั้ง"

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างฯ ได้ประชุมเพื่อพิจารณาแบบรูปารายละเอียดตามรายงานการประชุม (เอกสารแนบ 1) และดำเนินการแล้วเสร็จ จึงขอนำส่งแบบรูปรายการงานก่อสร้าง สัญญา สศป-23 ให้ฝ่ายบริหารโครงการ โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ 2

3. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายมานิต ปานอม)

ผู้ช่วยผู้ว่าการ (สำนักบริหารโครงการ)

ประธานคณะกรรมการฯ



กรรมการฯ

(นายอนุภาพ สุภาพันธุ์)

ผู้อำนวยการฝ่ายก่อสร้างระบบจ่ายน้ำ 1



กรรมการฯ

(นางสาววาสนา จิตธีสาร)

วิศวกร 7 ผู้ช่วยผู้ว่าการ (วิศวกรรม)



กรรมการฯ

(นางสาวสมฤดี อยู่สมบุรณ์)

นักบริหารงาน 7 ผู้ช่วยผู้ว่าการ (สำนักบริหารโครงการ)



กรรมการและเลขานุการฯ

(นายวินัย จันทรเศรฟคุณ)

ผู้อำนวยการกองออกแบบระบบท่อประธาน
ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ

-รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง สัญญา สคป-23

วันพฤหัสบดีที่ 17 ธันวาคม 2563 เวลา 14.00 น.

ณ ห้องประชุม ชวก.(สคค)

.....

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
1	นายมานิต ปานเอม	ชวก.(สคค)	ประธานกรรมการ
2	นายอนุภาพ สุภาพันธ์	ผอ.ฝกจ.1	กรรมการ
3	นางสาววาสนา จิตริสาร	วิศวกร7 ชวก.(ว)	กรรมการ
4	นางสาวสมฤดี อยู่สมบูรณ์	นักบริหารงาน 7 ชวก.(สคค)	กรรมการ
5	นายวินัย จันทรเศรพคุณ	ผอ.กอป.ฝอจ.	กรรมการและเลขานุการ
6	นายอนวัช วัชรเกษมสินธุ์	หน.สอป.1 กอป.ฝอจ.	ผู้เข้าร่วมประชุม

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา 14.00 น.

นายมานิต ปานเอม ตำแหน่ง ชวก.(สคค) ในฐานะประธานกรรมการจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง เป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธานกรรมการ แนะนำคณะกรรมการจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง และมอบหมายให้ นายวินัย จันทรเศรพคุณ เป็นผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

2.1 การจัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง ในถนนรามคำแหง ช่วงแยกรามคำแหง ถึง ซอยรามคำแหง 12 พร้อมโครงการรถไฟฟ้าสายสีส้ม ช่วงศูนย์วัฒนธรรม-มีนบุรี (สุวินทวงศ์) สัญญาที่ 1 ช่วงศูนย์วัฒนธรรม-รามคำแหง 12 ประกอบด้วย งานก่อสร้างวางท่อประปา ขนาด ศก. 1,200 มม. โดยวิธีตื้นลอด ความยาวประมาณ 0.542 กม. โดยวิธีขุดวาง ความยาวประมาณ 0.071 กม. โดยวิธีวางท่อในบ่อก่อสร้าง ความยาวประมาณ 0.029 กม. และงานที่เกี่ยวข้อง สัญญา สคป-23 วงเงินงบประมาณเบื้องต้น 64.74 ล้านบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ใช้จ่ายจากงบลงทุนเพื่อการดำเนินการปกติ

- คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งมีหน้าที่

(1) จัดทำแบบรูปก่อสร้างที่แสดงถึง ขนาด รูปร่าง รายละเอียดของวัสดุ ขั้นตอน วิธีการ คุณภาพของงานก่อสร้าง และรายละเอียดอื่นๆ

(2) กำหนดข้อกำหนดทางเทคนิค ระบุรายละเอียดต่างๆที่ไม่สามารถแสดงไว้ในแบบรูปก่อสร้างได้ อาทิเช่น มาตรฐานต่างๆ คุณสมบัติของวัสดุ วิธีการก่อสร้าง วิธีการทดสอบ ความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ ตลอดจนวิธีการวัดปริมาณงาน และการจ่ายเงิน

2.2 คณะกรรมการได้พิจารณาแบบรูปตามที่ทาง ฝอจ. จัดทำมาแล้ว มีประเด็นที่ต้องพิจารณาร่วมกัน ได้ข้อสรุป ดังนี้

ระยะเวลาทำงานตามสัญญา นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากการประสานครหลวงให้เริ่มทำงานจนถึงก่อนวันสิ้นสุดสัญญาของการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย 30 วัน โดยมีสำนักงานสนามและเครื่องใช้ แบบ B รถยนต์ 1 คัน

2.3 คณะกรรมการ ได้ตรวจสอบการปฏิบัติหน้าที่ในงานออกแบบตาม พระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.2542 ตามกฎกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพอิสระและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. 2550 ประกอบกับข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับสาขาวิศวกรรมโยธา พ.ศ.2551 แล้ว เห็นว่า งานโครงการดังกล่าวมีผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมออกแบบ รับรองแบบ รับรองในแบบแปลนก่อสร้างถูกต้อง

ข้อเสนอพิจารณา


- เห็นควรนำเสนอแบบรูปรายการงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้องในถนนรามคำแหง ช่วงแยกราชประสงค์ถึง ซอยรามคำแหง 12 พร้อมโครงการรถไฟฟ้าสายสีส้ม ช่วงศูนย์วัฒนธรรม-มีนบุรี (สุวินทวงศ์) สัญญาที่ 1 ช่วงศูนย์วัฒนธรรม-รามคำแหง 12 สัญญา สศป-23 เสนอเจ้าหน้าที่ ดำเนินการจัดทำรายงานขอซื้อขอจ้างต่อไป

มติที่ประชุม เห็นควรให้นำเสนอแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ฯ เสนอเจ้าหน้าที่ดำเนินการจัดทำรายการขอซื้อขอจ้างต่อไป

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องอื่น ๆ

-ไม่มี-

เลิกประชุมเวลา 14.30 น.





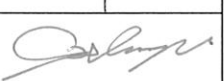
(ลงชื่อ)  ผู้จัดการรายงานการประชุม
(นายวินัย จันทรไกรคุณ)



ประชุมคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
สำหรับงานจ้างก่อสร้าง งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง สัญญา สศป-23
วันพฤหัสบดีที่ 17 ธันวาคม 2563 เวลา 14.00 น.

ณ ห้องผู้ช่วยผู้ว่าการ (สำนักบริหารโครงการ) ชั้น 4 อาคารสำนักงานใหญ่ การประปานครหลวง

1. คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างฯ

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	หน้าที่	ลายมือชื่อ
1.	นายมานิต ปานเอม	ชวก.(สบค)	ประธานกรรมการ	
2.	นายอนุภาพ สุภาพันธ์	ผอ.ฝกจ.1	กรรมการ	
3.	นางสาววาสนา จิตรัสาร	วิศวกร 7 ชวก.(ว)	กรรมการ	
4.	นางสาวสมฤดี อยู่สมบูรณ์	นักบริหารงาน 7 ชวก.(สบค)	กรรมการ	
5.	นายวินัย จันทรเฑรพคุณ	ผอ.กอป.ฝอจ.	กรรมการและเลขานุการ	

2. ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1.	นางอนันต์ วัชรเกษมสินธุ์	ผอ. ๑๐๗.1 กอป. ๗๐๖.	