

งานก่อสร้างวางท่อประปาสัญญา รทป.185
งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

บริเวณแยกพระราม 9 (ถนนรัชดาภิเษกตัดกับถนนพระราม 9)

1. รายละเอียดงานก่อสร้าง

1.1 ประกอบด้วย

- งานก่อสร้างวางท่อประธานเหล็กเหนียวขนาด Ø1,200 มม. โดยวิธีต้นลอด ความยาวประมาณ 0.036 กม. และงานที่เกี่ยวข้อง
- งานก่อสร้างวางท่อประธานเหล็กเหนียวขนาด Ø1,200 มม. โดยวิธีขุดวาง ความยาวประมาณ 0.006 กม. และงานที่เกี่ยวข้อง
- งานก่อสร้างวางท่อประธานเหล็กเหนียวขนาด Ø1,200 มม. ในบ่อก่อสร้าง ความยาวประมาณ 0.007 กม. และงานที่เกี่ยวข้อง

1.2 ราคาจ้างตามสัญญา (ราคากลาง)

- ราคาจ้างตามสัญญา.....บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

1.3 การจัดท่อและอุปกรณ์ในงานก่อสร้าง

- ☐ กปน. จัดให้ ☐ ท่อ ☐ อุปกรณ์
☒ ผู้รับจ้างจัดหาเอง
☐ อื่นๆ.....

2. ระยะเวลาทำงาน เงื่อนไขและอัตราค่าปรับ

2.1 เงินประกันของประกวดราคา

- จำนวนเงินร้อยละ 5 ของวงเงินงบประมาณ
- ระยะเวลาที่มีผลใช้บังคับ นับตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา

2.2 หลักประกันสัญญา

- จำนวนร้อยละ.....5.....ของค่าจ้างตามสัญญา
- ระยะเวลาที่มีผลใช้บังคับ นับตั้งแต่วันเริ่มลงนามในสัญญาจนถึงวันสิ้นสุดระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานตามสัญญา

2.3 อัตราค่าปรับอัตราร้อยละ 0.25 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน โดยคิดหน่วยเป็นบาทถ้วน(ในกรณีการเปลี่ยนแปลงงานทำให้ค่าจ้างเพิ่ม/ลด ระหว่างระยะเวลาทำงานตามสัญญา จำนวนเงินค่าปรับต่อวันจะคำนวณจากค่าจ้างตามสัญญาที่เพิ่ม/ลด)

2.4 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จภายใน 210 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากการประปานครหลวงให้เริ่มทำงาน

2.5 จำนวนเงินล่วงหน้า ร้อยละ.....15.....ของค่าจ้างตามสัญญา

2.6 จำนวนเงินประกันผลงาน ร้อยละ.....10.....ของค่าจ้างที่จะจ่ายแต่ละงวด

2.7 จำนวนเงินค้ำประกันค่าท่อ.....บาท (กรณีที่กปน. จัดท่อให้)

2.8 โครงการนี้เป็นโครงการแบบปรับราคาได้ (มีค่า K)

2.9 โครงการนี้ผู้รับจ้างจะต้องส่งรายละเอียดเกี่ยวกับ “ระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างในโครงการก่อสร้างของรัฐ” เพื่อป้องกันและควบคุมอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นตามมาตราฐานความปลอดภัยฯ ของกระทรวงแรงงานฯ และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

3. งานโครงการนี้อยู่ในพื้นที่ความรับผิดชอบของสำนักงานประปาสาขาพญาไท

บัญชีรายการเอกสารประกอบการจ้างก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
สัญญา รทป.185 เอกสารแต่ละชุดประกอบด้วย

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1.	ชุดที่ 1/4 ส่วนที่ 1/2 หมวด 1 (ITB ตุลาคม 2561)	1 เล่ม	
2.	ชุดที่ 1/4 ส่วนที่ 1/2 หมวด 2 (GCD ตุลาคม 2561)	1 เล่ม	
	เอกสารแก้ไขเพิ่มเติม (Correction) ฉบับที่ 1/2564 (สิงหาคม 2564)	1 แผ่น	
3.	ชุดที่ 1/4 ส่วนที่ 2/2 (SPC กันยายน 2564)	1 เล่ม	
4.	ชุดที่ 2/4 ส่วนที่ 1/2 (SS1 กันยายน 2559)	1 เล่ม	
	เอกสารแก้ไขเพิ่มเติม (Correction) ฉบับที่ 1/2564 (กันยายน 2564)	3 แผ่น	
5.	ชุดที่ 2/4 ส่วนที่ 2/2 (SS2-R2 มีนาคม 2563)	1 เล่ม	
6.	ชุดที่ 3/4 ใบเสนอราคาและเอกสารแนบท้าย (FOB กันยายน 2564)	1 เล่ม	
7.	ชุดที่ 4/4 ส่วนที่ 1/3 แบบแปลน สัญญา รทป.185	1 เล่ม	
	เอกสารแก้ไขเพิ่มเติม (Correction) ฉบับที่ 4/2564 (กันยายน 2564)	1 แผ่น	
8.	ชุดที่ 4/4 ส่วนที่ 2/3 (SDD-T-R4 พฤษภาคม 2557)	1 เล่ม	
9.	ชุดที่ 4/4 ส่วนที่ 2/3 (SDD-D-R4 มีนาคม 2557)	1 เล่ม	
	(1) เอกสารแก้ไขเพิ่มเติม (Correction) ฉบับที่ 1/2560 (มิถุนายน 2560)	1 ชุด	
	(2) เอกสารแก้ไขเพิ่มเติม (Correction) ฉบับที่ 1/2564 (มกราคม 2564)	1 ชุด	
10.	ชุดที่ 4/4 ส่วนที่ 3/3 (TCD มิถุนายน 2555)	1 เล่ม	
11.	เอกสารแก้ไขเพิ่มเติม (Correction) ฉบับที่ 1/2564 (พฤษภาคม 2564)	1 แผ่น	
12.	เอกสารแก้ไขเพิ่มเติม (Correction) ฉบับที่ 1/2564 (กันยายน 2564)	1 แผ่น	
	สำหรับเอกสารประกวดราคา สัญญา รทป.185		

กองออกแบบระบบท่อประปา

กันยายน 2564

ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ

การประสานครหลวง