




ขอบเขต เงื่อนไขข้อกำหนด (Term of Reference : TOR) และราคากลาง
โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝน
บริเวณซอยสุขุมวิท-พัททยา 34/1 ถึงนาเกลือใต้ เมืองพัททยา
ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
เพื่อจ้างควบคุมงานก่อสร้าง

อนุมัติ

.....
(นายธนากร หนองใหญ่)
รองนายกเมืองพัททยา ปฏิบัติราชการแทน
นายกเมืองพัททยา

สำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัททยา

(นายณัฐพงศ์ แสนทวีสุข)
ประธานกรรมการ

(นายไกรรัตน์ บุรณศิลป์)
กรรมการ

(นายรชต ชัชวาลย์)
กรรมการ

(นายวรวิทย์ คานาน)
กรรมการและเลขานุการ



สารบัญ

	หน้าที่
1. บทนำ	3
2. วัตถุประสงค์	4
3. รายละเอียดโครงการก่อสร้าง	4
4. ขอบเขตและความรับผิดชอบของงาน	6
5. ระยะเวลาการดำเนินงานและการส่งมอบรายงาน	9
6. สถานที่ปฏิบัติงานและสิ่งอำนวยความสะดวก	9
7. งบประมาณค่าจ้างและการจ่ายเงิน	10
8. การจ่ายเงิน	10
9. อัตราค่าปรับ	14
10. คุณสมบัติของผู้ให้บริการ	14
11. การจัดทำข้อเสนอ	17
12. การพิจารณาข้อเสนอ	17

(นายณัฐพงศ์ แสนทวีสุข)
ประธานกรรมการ

(นายไพรัตน์ บูรณศิลป์)
กรรมการ

(นายรชต ชีววัลย์)
กรรมการ

(นายวรทัต ฝานาค)
กรรมการและเลขานุการ



ขอบเขต เงื่อนไขข้อกำหนด (Term of Reference : TOR) และราคาากลาง
โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝน
บริเวณซอยสุขุมวิท-พัททยา 34/1 ถึงนาเกลือใต้ เมืองพัททยา
ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
เพื่อจ้างควบคุมงานก่อสร้าง

1. บทนำ

พระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการเมืองพัททยา พ.ศ.2542 กำหนดให้เมืองพัททยาเป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นรูปแบบพิเศษเมืองพัททยา ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออก อยู่ในท้องที่อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ห่างจากกรุงเทพฯ ประมาณ 150 กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อกับทิศเหนือเริ่มจากแนวคลองกระทิงลาย ทิศตะวันออกขนานไปกับถนนสุขุมวิท ห่างจากถนนสุขุมวิทไปทางทิศตะวันออก ประมาณ 900 เมตร ทิศตะวันตกขนานกับแนวชายฝั่งทะเล และทิศใต้จรดพื้นที่ตำบลห้วยใหญ่ เมื่อเกิดฝนตกหนักถึงหนักมาก จะมีน้ำไหลหลากจากพื้นที่ลาดชันเชิงเขาอย่างรวดเร็วทำให้เกิดน้ำท่วมเป็นบริเวณกว้าง โดยพื้นที่น้ำท่วมส่วนใหญ่จะเกิดในพื้นที่ลุ่มน้ำย่อยเมืองพัททยาและพื้นที่เขตเมืองพัททยา มีความลึกตั้งแต่ 0.2-1.0 เมตร ก่อให้เกิดความลำบากในการสัญจรผ่านเมืองพัททยา และการสัญจรในตัวเมืองพัททยา เป็นอุปสรรคต่อการท่องเที่ยว ร้านค้าบางส่วนต้องหยุดกิจการบางส่วนได้รับความเสียหายจากน้ำท่วม ก่อให้เกิดภาพลักษณ์เชิงลบต่ออุตสาหกรรมการท่องเที่ยวของเมืองพัททยา ซึ่งเป็นหนึ่งในแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของประเทศ

เมืองพัททยาได้รับงบประมาณก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนบริเวณซอยสุขุมวิท-พัททยา 34/1 ถึงนาเกลือใต้เมืองพัททยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571 ในวงเงิน 264,850,000.00 บาท (สองร้อยหกสิบล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ใช้วิธีการก่อสร้างแบบดันท่อลอด (Pipe Jacking) เป็นวิธีการก่อสร้างโดยไม่ขุดเปิดหน้าดินต้องใช้เทคนิคการก่อสร้างแบบพิเศษ เกินศักยภาพความสามารถบุคลากรของเมืองพัททยา ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีผู้เชี่ยวชาญในการควบคุมการก่อสร้าง ให้เป็นไปตามรูปแบบรายละเอียดและมาตรฐานทางวิศวกรรม โดยได้รับงบประมาณในการควบคุมการก่อสร้าง ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571 ในวงเงิน 10,528,000.00 บาท (สิบล้านห้าแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน) และเพื่อให้การก่อสร้างดำเนินไปตามวัตถุประสงค์ เมืองพัททยาจึงได้จัดทำข้อกำหนดขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนบริเวณซอยสุขุมวิท-พัททยา 34/1 ถึงนาเกลือใต้เมืองพัททยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี เพื่อควบคุมงานก่อสร้าง

สำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัททยา

(นายณัฐพงศ์ แสนทวีสุข)
ประธานกรรมการ

(นายไพรัตน์ บุรณศิลป์)
กรรมการ

(นายรชต ชีवालย์)
กรรมการ

(นายอรรถสิทธิ์ ฝานาค)
กรรมการและเลขานุการ



2. วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างควบคุมงานก่อสร้าง โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนบริเวณซอยสุขุมวิท-พัทยา 34/1 ถึงนาเกลือใต้ เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และรายละเอียดที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้างของโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนบริเวณซอยสุขุมวิท-พัทยา 34/1 ถึงนาเกลือใต้ เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ตามที่เมืองพัทยา ได้รับงบประมาณปี พ.ศ. 2569 – 2571

3. รายละเอียดโครงการก่อสร้าง

3.1 พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการอยู่บริเวณถนนสุขุมวิท ซอยสุขุมวิท-พัทยา 34/1 ถึงนาเกลือใต้ เมืองพัทยา (รูปที่ 1)

3.2 รายละเอียดของงานก่อสร้าง

องค์ประกอบของงานก่อสร้าง เป็นไปตามสัญญาจ้างโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนบริเวณซอยสุขุมวิท-พัทยา 34/1 ถึงนาเกลือใต้ เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี สรุปได้ดังนี้

3.2.1 งานก่อสร้างคันท่อดูด ค.ส.ล. ขนาด 1,800 มิลลิเมตร ความยาวรวมบ่อดัก ไม่น้อยกว่า 2,856 เมตร

3.2.2 งานก่อสร้างบ่อดัก ค.ส.ล. เป็นบ่อดัน (DS) ท่อดูด และบ่อดัก (RS) เพื่อรับท่อดูด ค.ส.ล. ขนาด 1,800 มิลลิเมตร พร้อมติดตั้งฝาเหล็กหล่อ โดยมีจำนวนบ่อดัก ค.ส.ล. จำนวนไม่น้อยกว่า 26 บ่อ

3.2.3 งานก่อสร้างผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต พื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,038 ตารางเมตร

3.2.4 งานก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีต พื้นที่ไม่น้อยกว่า 319 ตารางเมตร

3.2.5 งานก่อสร้างประตูประบายน้ำสำหรับท่อขนาด Ø0.60 เมตร จำนวน 2 แห่ง และสำหรับท่อขนาด Ø0.80 เมตร จำนวน 2 แห่ง

3.2.6 งานก่อสร้างแผงกั้นน้ำ (Stoplog) ขนาด 660x860 มิลลิเมตร จำนวน 2 แห่ง และ 860x1,310 มิลลิเมตร จำนวน 2 แห่ง

3.2.7 งานก่อสร้างรางระบายน้ำพร้อมฝาดะแกรงเหล็ก ขนาดความกว้าง 0.50 เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 63 เมตร

3.2.8 งานปรับปรุงฝาบ่อสูบขอย 5 ถังวา จำนวน 1 งาน

3.2.9 งานปรับปรุงฝาบ่อสูบขอยโพธิสาร จำนวน 1 งาน

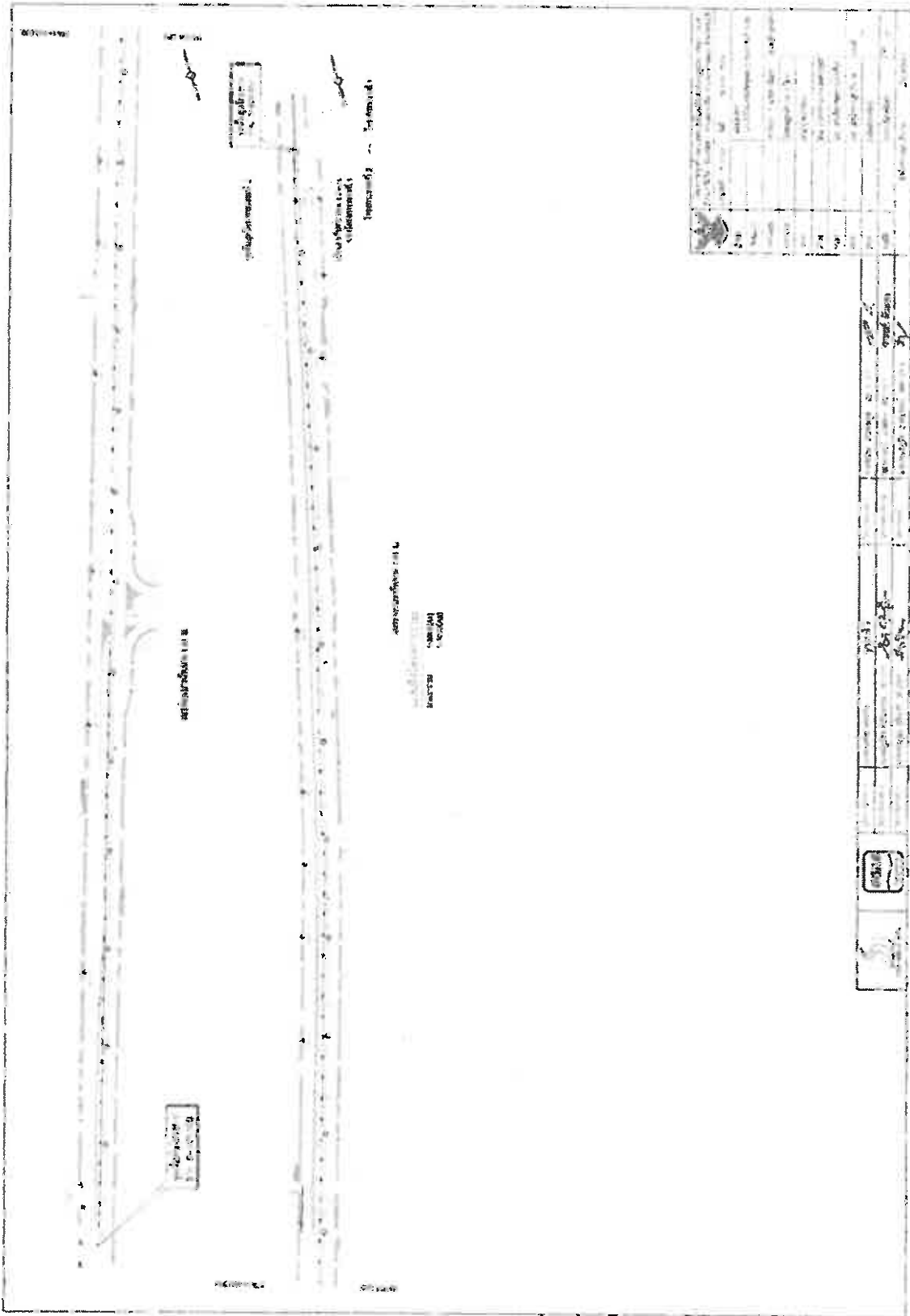
3.2.10 งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าบ่อสูบขอยโพธิสาร จำนวน 1 งาน

3.2.11 งานขุดลอกคลองนาเกลือ ขุดลอกลึกเฉลี่ย 0.90 เมตร ปริมาณไม่น้อยกว่า 20,835 ลูกบาศก์เมตร

3.2.12 งานอื่นๆ ตามรายละเอียดในสัญญาจ้างงานก่อสร้าง




ขอบเขต เงื่อนไขข้อกำหนด (Term of Reference : TOR) และราคากลาง โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนบริเวณซอยสุขุมวิท-วิทยุ 34/1 ถนนนาเกลือใต้ เมืองรัชดา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี เพื่อจ้างควบคุมงานก่อสร้าง




รูปที่ 1 พื้นที่โครงการ


สำนักงานลูกาภิบาล เมืองรัชดา

หน้าที่ 5


(นายจตุรงค์ แสนทวีสุข)
ประธานกรรมการ


(นายไพรัตน์ บูรณ์ศิลป์)
กรรมการ


(นายรัชต ชัยวาลย์)
กรรมการ


(นายรัชต ชัยวาลย์)
กรรมการและเลขานุการ



4. ขอบเขตและความรับผิดชอบของงาน

ผู้ให้บริการจะต้องดำเนินการให้บริการงานในส่วนการเตรียมการก่อสร้าง และดำเนินการควบคุมงานก่อสร้างให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และรายละเอียดของสัญญาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนบริเวณซอยสุขุมวิท-พญา 34/1 ถึงนาเกลือใต้ เมืองพญา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ที่เมืองพญาได้รับงบประมาณ ปี พ.ศ. 2569 - 2571 ตามหลักวิชาการภายใต้การกำกับ และแนะนำของเมืองพญา (ผู้ว่าจ้างผู้ให้บริการ) จนกระทั่งงานก่อสร้างแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อสร้างได้ตรวจสอบงานงวดสุดท้ายเป็นที่เรียบร้อย ขอบเขตของงานประกอบด้วยรายละเอียดดังต่อไปนี้

4.1 ผู้ให้บริการจะต้องปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 138 และข้อ 178 ตามลำดับในฐานะผู้ควบคุมงานก่อสร้าง โดยให้ส่งรายชื่อบุคลากรที่จะปฏิบัติงานเพื่อขออนุมัติต่อผู้ว่าจ้าง

4.2 ทำการควบคุมงาน ประสานงาน ติดตามตรวจสอบงานก่อสร้างทั้งหมด ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ และที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง โดยแจ้ง สั่งการ และแนะนำผู้เกี่ยวข้องตามความเหมาะสมทางวิชาชีพวิศวกรรม เพื่อให้งานดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและสำเร็จคล่องตามวัตถุประสงค์

4.3 ผู้ให้บริการจะต้องจัดเตรียมบุคลากรให้เหมาะสมกับสภาพและปริมาณของเนื้องานที่ผู้รับจ้างก่อสร้างดำเนินการในแต่ละช่วงเวลา โดยจำนวน คน-เดือน ของบุคลากรที่ผู้ให้บริการเสนอรวม จะต้องไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างควบคุมงาน

4.4 ตรวจสอบและพิจารณาให้ความเห็นต่อแผนงานก่อสร้างและแผนการเบิกจ่ายงบประมาณที่เสนอโดยผู้รับจ้างก่อสร้าง ตลอดจนติดตามและตรวจสอบให้ผู้รับจ้างก่อสร้างปฏิบัติให้เป็นไปตามแผนงานที่เห็นชอบแล้ว

4.5 ตรวจสอบความถูกต้องสมบูรณ์และข้อขัดแย้งของสัญญาจ้าง อันได้แก่ แบบก่อสร้าง ปริมาณงานงวดงาน และมาตรฐานงานก่อสร้าง รวมทั้งความขัดแย้งกับสภาพพื้นที่ก่อสร้างและความต้องการของผู้มีส่วนได้เสีย เสนอต่อผู้ว่าจ้าง ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันเริ่มสัญญา

4.6 ตรวจสอบสภาพพื้นที่เดิมก่อนการก่อสร้าง ข้อมูลสำรวจหมุดทางราบ/ทางตั้งและหมุดยึดโยงแนวก่อสร้าง แนวเขตที่ดินตามแนวก่อสร้าง กำกับการเจาะสำรวจดินเพื่อตรวจสอบคุณภาพดิน และการขออนุญาตต่างๆ ทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ในกรณีที่เกิดปัญหาและอุปสรรคระหว่างดำเนินการก่อสร้างให้พิจารณาเสนอแนวทาง หรือรูปแบบสำหรับการแก้ไขปัญหาและอุปสรรคนั้น

4.7 ติดตาม กำกับให้ผู้รับจ้างก่อสร้างจัดทำบัญชีรายการวัสดุอุปกรณ์และแผนงานก่อสร้างที่จะขออนุมัติใช้ในโครงการก่อสร้าง เสนอต่อผู้ว่าจ้าง ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันเริ่มสัญญา

4.8 จัดทำระบบการเก็บตัวอย่าง และการทดสอบของวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในโครงการก่อสร้าง ตามรายการประกอบแบบ มาตรฐานการก่อสร้าง รวมทั้งมีหน้าที่เก็บตัวอย่างวัสดุส่งทดสอบ ติดตามและพิจารณารายงานผลทดสอบทุกเดือน

(นายณัฐพงศ์ แสงทวีสุข)
ประธานกรรมการ

(นายไพรัตน์ บุรณศิลป์)
กรรมการ

(นายชต ชัชวาลย์)
กรรมการ

(นายวิฑิต ฆานาค)
กรรมการและเลขานุการ



4.9 ติดตาม ตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนของเอกสารการขออนุมัติใช้วัสดุและอุปกรณ์จากผู้รับจ้าง พร้อมทั้งให้ความเห็นเสนอต่อผู้ว่าจ้างเพื่อประกอบการพิจารณาอนุมัติให้ใช้ในการก่อสร้างหรือติดตั้งตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง

4.10 ตรวจสอบปริมาณและคุณสมบัติของวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้ถูกต้องตามมาตรฐาน และข้อกำหนดของสัญญาจ้างก่อสร้าง ตามที่ได้รับการอนุมัติจากผู้ว่าจ้าง

4.11 ตรวจสอบและพิจารณาให้ความเห็นแบบขยายรายละเอียด (Shop Drawing) ในระหว่างการก่อสร้าง และแจ้งให้ผู้ว่าจ้างพิจารณา

4.12 ผู้ให้บริการมีหน้าที่ประสานชี้แจง วัตถุประสงค์ รายละเอียดโครงการ รับฟังข้อคิดเห็น เสนอแนะ รวมทั้งทำความเข้าใจกับเมืองพัทยา ผู้นำชุมชน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อให้งานก่อสร้างดำเนินการได้ตาม วัตถุประสงค์ ตลอดระยะเวลาของสัญญาจ้างก่อสร้าง

4.13 ให้ความเห็นชอบขั้นตอนและวิธีการทำงานของผู้รับจ้างให้เป็นไปตามหลักวิชาการ ควบคุมกระบวนการทำงานให้ถูกต้องครบถ้วนตามรูปแบบ รายการและมาตรฐานงานก่อสร้าง รวมทั้งเกิดความสะอาด ปลอดภัยและไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน

4.14 ควบคุมตรวจสอบความถูกต้องการปฏิบัติงานประจำวันของผู้รับจ้างก่อสร้าง

4.15 จัดทำบันทึกการปฏิบัติงานประจำวัน ประกอบด้วย บุคลากร เครื่องจักร สภาพแวดล้อม ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไขปัญหา และส่วนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ในการปฏิบัติงานประจำวัน

4.16 บันทึกภาพและวิดีโอเพื่อแสดงความก้าวหน้าของงานก่อสร้างประกอบด้วย

- 1) ภาพถ่ายในแนวก่อสร้าง ณ ตำแหน่งเดิมทุกเดือน ในแต่ละองค์ประกอบ ไม่น้อยกว่า 5 ตำแหน่ง
- 2) วิดีโอภาพถ่ายมุมสูงตามแนวองค์ประกอบ (ยกเว้นในพื้นที่ที่ไม่สามารถดำเนินการได้)

4.17 ตรวจสอบความก้าวหน้าและปริมาณงานก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดทำเอกสารรายงานประจำสัปดาห์ รายงานประจำเดือนและออกหนังสือรับรองความถูกต้องครบถ้วนของปริมาณงานในแต่ละงวดงาน เพื่อการขอเบิกจ่ายเงินของผู้รับจ้างก่อสร้าง ตลอดจนตรวจสอบและออกหนังสือรับรอง และรายงานให้ผู้ว่าจ้างทราบเมื่องานก่อสร้างแล้วเสร็จตามสัญญาจ้างก่อสร้าง รวมทั้งรายงานผลการตรวจสอบการตัดสินใจในการเสนอราคาของผู้รับจ้าง ตามหลักเกณฑ์ของผู้ว่าจ้าง

4.18 ดำเนินการจัดประชุมเพื่อตรวจรับงานก่อสร้าง หรือการประชุมอื่นๆ พร้อมจัดทำเอกสารประกอบการประชุม ได้แก่ ระเบียบวาระการประชุม รายงานการประชุม เอกสารประกอบการตรวจรับงาน ตามรูปแบบที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้กำหนด

4.19 ในกรณีการก่อสร้างมีปัญหา อุปสรรค ผู้ให้บริการมีหน้าที่แก้ไขปัญหา รวบรวมปัญหา และแนวทางแก้ไขเสนอต่อผู้ว่าจ้างให้พิจารณา พร้อมทั้งดำเนินการแก้ไขปัญหาต่างๆ ตามความเห็นของผู้ว่าจ้าง รวมทั้งติดตาม และรายงานผลการแก้ไขปัญหาให้ผู้ว่าจ้างทุกสัปดาห์



4.20 ชี้แนะประเด็นปัญหา ซึ่งอาจเกิดขึ้นระหว่างผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างก่อสร้าง เพื่อหลีกเลี่ยงมิให้เกิดการร้องขอใดๆ จากผู้รับจ้างก่อสร้าง โดยผู้ให้บริการจะต้องพิจารณาจัดเตรียมรายละเอียด ข้อมูลเอกสารต่างๆ พร้อมให้ความเห็น ข้อเสนอแนะ และสนับสนุนผู้ว่าจ้างในการจัดการจากกับผู้รับจ้างก่อสร้างและผู้เกี่ยวข้อง เพื่อยุติปัญหา

4.21 ในกรณีงานก่อสร้างไม่สามารถดำเนินการได้ตามรูปแบบของสัญญาจ้างก่อสร้าง ผู้ให้บริการต้องตรวจสอบข้อเท็จจริง เสนอแนวทางแก้ไข จัดทำแบบเบื้องต้น ค่างาน เพิ่ม-ลด พร้อมวงจรงานแก้ไข และเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยประสานงานกับผู้ออกแบบและผู้เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณารายละเอียดต่างๆ ด้วยความรอบคอบ และถูกต้องเหมาะสมเป็นไปตามหลักวิชาการและระเบียบของทางราชการ เสนอให้ผู้ว่าจ้าง พิจารณาโดยเร็ว

4.22 ผู้ให้บริการต้องจัดให้มีการประชุมร่วมกับผู้รับจ้างก่อสร้าง เพื่อให้การบริหารงาน การควบคุมงานก่อสร้างดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย และต้องมีการบันทึกการประชุม เพื่อรายงานต่อผู้ว่าจ้าง โดยที่ผู้ว่าจ้างจะส่งวนสิทธิ์ที่จะเข้าร่วม หรือส่งผู้แทนเข้าร่วมประชุมด้วย ตลอดจนทำหน้าที่ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เป็นอุปสรรคต่องานก่อสร้าง

4.23 ตรวจสอบและพิจารณาให้ความเห็นแบบแปลนที่ก่อสร้างจริง (As-built Drawing) ภายหลังจากที่การก่อสร้างแล้วเสร็จ ซึ่งอาจมีรายละเอียดที่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิมตามสัญญา พร้อมทั้งรับรองความถูกต้องของแบบแปลนที่ก่อสร้างจริงนั้น ก่อนที่ผู้ให้บริการจะส่งมอบให้เมืองพัทยา

4.24 ผู้ให้บริการมีหน้าที่สนับสนุนการตรวจสอบ ประสานงาน ติดตาม และเร่งรัดให้มีการแก้ไขข้อชำรุดบกพร่องอันเนื่องจากการก่อสร้างของงานก่อสร้างที่เกิดขึ้นในระหว่างระยะเวลาการรับประกันผลงานตามเงื่อนไขการรับประกันผลงานของสัญญาจ้างก่อสร้างจนกว่างานซ่อมแซมแล้วเสร็จ



5. ระยะเวลาการดำเนินงานและการส่งมอบรายงาน

ผู้ให้บริการจะต้องควบคุมการก่อสร้างตามข้อกำหนดของสัญญาจ้างผู้ให้บริการ เป็นระยะเวลา 870 วัน หรือจนกระทั่งงานก่อสร้างแล้วเสร็จ นับแต่วันที่ได้รับแจ้งให้เริ่มปฏิบัติงานในระหว่างดำเนินงาน ผู้ให้บริการจะต้องจัดส่งรายงานต่างๆ ดังนี้

5.1 รายงานประจำสัปดาห์ (Weekly Report)

รายงานประจำสัปดาห์จะแสดงรายละเอียดการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างก่อสร้างและเหตุการณ์แวดล้อม เป็นรายวัน ผลการปฏิบัติงานและการหยุดงานและสาเหตุของการหยุดงาน ตลอดจนปัญหาอุปสรรคพร้อมสาเหตุและแนวทางแก้ไข โดยจัดส่งให้ผู้ว่าจ้างทุกสัปดาห์ และเก็บรักษาไว้ให้เจ้าหน้าที่พัสดุ เมื่อแล้วเสร็จงานแต่ละงวด จำนวนไม่น้อยกว่า 8 ชุด พร้อม Flash Drive ในรูปแบบไฟล์ PDF File และ MS Office จำนวน 1 ชุด

5.2 รายงานประจำเดือน (Monthly Report)

รายงานประจำเดือนจะแสดงผลสรุปความก้าวหน้าของงานก่อสร้าง ทั้งในส่วนของผู้รับจ้างก่อสร้างและผู้ให้บริการ ตลอดจนปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข รวมทั้งแผนงานที่จะดำเนินงานในเดือนถัดไป โดยจัดส่งให้ผู้ว่าจ้างภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป และเก็บรักษาไว้ให้เจ้าหน้าที่พัสดุ เมื่อแล้วเสร็จงานแต่ละงวด จำนวนไม่น้อยกว่า 8 ชุด พร้อม Flash Drive ในรูปแบบไฟล์ PDF File และ MS Office จำนวน 1 ชุด

5.3 รายงานฉบับสมบูรณ์

รายงานฉบับสมบูรณ์ จะสรุปผลการดำเนินงานทั้งหมดของงานตามโครงการก่อสร้าง ปัญหาอุปสรรค แนวทางแก้ไข และข้อเสนอแนะต่างๆ จำนวนไม่น้อยกว่า 10 ชุด ส่งภายใน 30 วัน และข้อมูลผลงานทั้งหมดบันทึกลงอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ (External Harddisk) มีความจุไม่ต่ำกว่า 2 TB จำนวน 1 ชุด นับจากวันที่ผู้รับจ้างทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ และภายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานก่อสร้างได้ตรวจรับงานงวดสุดท้ายเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

หมายเหตุ : รายงานตามข้อ 5.1 – 5.3 ให้บันทึกและจัดส่งทั้งในรูปแบบ Digital File และแปลงข้อมูลเป็น PDF File โดยมีรูปแบบและหมายเลขหน้าเช่นเดียวกับต้นฉบับ

6. สถานที่ปฏิบัติงานและสิ่งอำนวยความสะดวก

เมืองพญาได้กำหนดให้ผู้รับจ้างก่อสร้าง จัดเตรียมสถานที่ปฏิบัติงานในสถานที่ก่อสร้างเพื่อปฏิบัติงานควบคุมการก่อสร้าง ตลอดจนยานพาหนะ และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ที่กำหนดไว้ในเอกสารสัญญาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนบริเวณซอยสุขุมวิท-พญา 34/1 ถึงนาเกลือใต้ เมืองพญา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี หรือที่เหมาะสมกับสภาพงานของผู้ให้บริการ

งานในส่วนที่จะปฏิบัติในส่วนกลาง ได้แก่ การตรวจสอบแบบรายละเอียดก่อสร้าง การบริหารงาน และการสนับสนุนทางวิชาการของผู้เชี่ยวชาญ ผู้ให้บริการจะต้องจัดหาสำนักงานเพื่อใช้ปฏิบัติงาน และสิ่งอำนวยความสะดวกในส่วนกลางโดยผู้ให้บริการเอง



7. งบประมาณค่าจ้างและการจ่ายเงิน

งบประมาณในการดำเนินงานทั้งสิ้น 9,822,400.98 บาท (เก้าล้านแปดแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยสามบาทเก้าสิบแปดสตางค์) กรณีงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนบริเวณซอยสุขุมวิท-พญา 34/1 ถึงนาเกลือใต้ เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ไม่แล้วเสร็จตามสัญญาว่าจ้าง หรือมีการขยายระยะทำการของโครงการดังกล่าวฯ ออกไป เมืองพัทยาจะพิจารณาจ่ายเงินค่าจ้างควบคุมงานก่อสร้างตามความเหมาะสม

8. การจ่ายเงิน

เงินค่าใช้จ่ายสำหรับการควบคุมงานก่อสร้างเป็นแบบเหมาจ่าย (Lump Sum) โดยจะแบ่งจ่ายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยแบ่งเป็น 3 ส่วน ประกอบด้วย

ส่วนที่ 1 ค่าจ้างประจำเดือน รวม 28 งวด

งวดที่ 1 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 1

งวดที่ 2 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 2

งวดที่ 3 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 3

งวดที่ 4 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 4

งวดที่ 5 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 5

งวดที่ 6 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 6

งวดที่ 7 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 7

งวดที่ 8 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 8

งวดที่ 9 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 9

งวดที่ 10 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 10

งวดที่ 11 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 11



งวดที่ 12 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 12

งวดที่ 13 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 13

งวดที่ 14 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 14

งวดที่ 15 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 15

งวดที่ 16 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 16

งวดที่ 17 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 17

งวดที่ 18 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 18

งวดที่ 19 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 19

งวดที่ 20 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 20

งวดที่ 21 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 21

งวดที่ 22 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 22

งวดที่ 23 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 23

งวดที่ 24 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 24

งวดที่ 25 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 25

งวดที่ 26 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 26

งวดที่ 27 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 27

(นายณัฐารงศ์ แสนหริสุข)
ประธานกรรมการ

(นายไพรัตน์ บูรณศิลป์)
กรรมการ

(นายจรต ชัยววงษ์)
กรรมการ

(นายวิรัตน์ มานาค)
กรรมการและเลขานุการ



งวดที่ 28 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 2.25 ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากผู้ให้บริการส่งรายงานประจำเดือนที่ 28

ส่วนที่ 2 ค่าจ้างตามมูลค่างานก่อสร้างที่ตรวจรับงานแล้ว รวม 9 งวด

งวดที่ 1 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 3.50 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานก่อสร้างตรวจรับงานก่อสร้างแล้ว โดยคิดเป็นมูลค่างานก่อสร้างที่แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 10% ของมูลค่างานก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ 2 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 3.50 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานก่อสร้างตรวจรับงานก่อสร้างแล้ว โดยคิดเป็นมูลค่างานก่อสร้างที่แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 20% ของมูลค่างานก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ 3 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 3.50 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานก่อสร้างตรวจรับงานก่อสร้างแล้ว โดยคิดเป็นมูลค่างานก่อสร้างที่แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 30% ของมูลค่างานก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ 4 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 3.50 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานก่อสร้างตรวจรับงานก่อสร้างแล้ว โดยคิดเป็นมูลค่างานก่อสร้างที่แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 40% ของมูลค่างานก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ 5 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 3.50 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานก่อสร้างตรวจรับงานก่อสร้างแล้ว โดยคิดเป็นมูลค่างานก่อสร้างที่แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 50% ของมูลค่างานก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ 6 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 3.50 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานก่อสร้างตรวจรับงานก่อสร้างแล้ว โดยคิดเป็นมูลค่างานก่อสร้างที่แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 60% ของมูลค่างานก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ 7 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 3.50 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานก่อสร้างตรวจรับงานก่อสร้างแล้ว โดยคิดเป็นมูลค่างานก่อสร้างที่แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 70% ของมูลค่างานก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ 8 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 3.50 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานก่อสร้างตรวจรับงานก่อสร้างแล้ว โดยคิดเป็นมูลค่างานก่อสร้างที่แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 80% ของมูลค่างานก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ 9 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 3.50 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานก่อสร้างตรวจรับงานก่อสร้างแล้ว โดยคิดเป็นมูลค่างานก่อสร้างที่แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 90% ของมูลค่างานก่อสร้างทั้งหมด



ส่วนที่ 3 ค่าจ้างส่วนที่เหลือทั้งหมด จำนวน 1 งวด

งวดที่ 1 กำหนดจ่ายเงินให้ร้อยละ 5.50 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายหลังจากผู้รับจ้างก่อสร้างทำงานแล้วเสร็จ และได้ส่งงานครบถ้วนตามสัญญาก่อสร้างทุกประการ พร้อมผู้ให้บริการส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ให้แก่ผู้ว่าจ้างผู้ให้บริการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ผู้รับจ้างก่อสร้างทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ และภายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานก่อสร้างได้ตรวจรับงานงวดสุดท้ายเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

หมายเหตุ

1. หากงานก่อสร้างแล้วเสร็จก่อนสัญญาจ้างผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้างสิ้นสุด ให้เบิกจ่ายเงินค่าจ้างผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้าง ทั้ง 3 ส่วน ได้ทั้งหมด หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานก่อสร้างได้ตรวจรับมอบงานงวดสุดท้ายและผู้ให้บริการส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ให้แก่ผู้ว่าจ้างผู้ให้บริการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

2. หากงานก่อสร้างจะต้องขยายระยะเวลาออกไป ซึ่งมีสาเหตุจากความบกพร่องของผู้รับจ้างก่อสร้าง ผู้ให้บริการยังคงต้องปฏิบัติงานควบคุมงานก่อสร้างต่อไปจนกว่าผู้รับจ้างก่อสร้างดำเนินงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ซึ่งค่าใช้จ่ายของผู้ให้บริการในช่วงระยะเวลาที่เพิ่มขึ้นจากระยะเวลาของสัญญาจ้างให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง

3. หากเมืองพัทยาออกเลิกสัญญาจ้างก่อสร้างให้ถือว่าสัญญาจ้างผู้ให้บริการควบคุมงานนี้ยุติลงด้วย โดยผู้ให้บริการไม่สามารถเรียกร้องค่าจ้างในส่วนที่เหลือทั้งหมดได้

4. ในกรณีที่บุคลากรในตำแหน่งใดตำแหน่งหนึ่งของผู้ให้บริการไม่สามารถปฏิบัติงานได้ ตามแผนระยะเวลา และจำนวนคน-เดือน ที่เสนอ ให้ผู้ให้บริการเสนอขออนุมัติเปลี่ยนบุคลากรในตำแหน่งนั้นๆ กับผู้ว่าจ้าง โดยทำการเสนอคุณสมบัติ อัตราค่าจ้าง เปรียบเทียบระหว่างบุคลากรเดิมกับบุคลากรที่ต้องการเปลี่ยน โดยผู้ว่าจ้างจะพิจารณาดังนี้

1) บุคลากรที่ทำการเสนอใหม่ต้องมีคุณสมบัติไม่น้อยกว่าเกณฑ์ที่กำหนดและในการประเมินข้อเสนอด้านคุณภาพของผู้ให้บริการจะต้องเป็นผู้ได้คะแนนเป็นอันดับหนึ่ง

2) เปรียบเทียบค่าจ้างบุคลากรที่ต้องการเปลี่ยนกับบุคลากรเดิม เป็น 2 กรณี ดังนี้

- กรณีที่ 1 หากบุคลากรใหม่มีอัตราค่าจ้างไม่น้อยกว่าบุคลากรเดิม ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาอนุมัติเปลี่ยนบุคลากรโดยไม่ต้องทำการแก้ไขสัญญา

- กรณีที่ 2 หากบุคลากรใหม่มีอัตราค่าจ้างต่ำกว่าบุคลากรเดิม ผู้ว่าจ้างจะทำการแก้ไขสัญญาเพื่อตัดลดค่าจ้าง โดยพิจารณาตัดลดในค่าจ้างส่วนที่ 2 และส่วนที่ 3 ในงวดที่ยังไม่ได้ทำการเบิกจ่าย



9. อัตราค่าปรับ

หากผู้ให้บริการไม่สามารถดำเนินงานให้แล้วเสร็จตามสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้ให้บริการจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 0.10 (ร้อยละศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาค่าจ้าง นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญาหรือวันที่ได้ขยายเวลาให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริงและในระหว่างที่ยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากเห็นว่าผู้ให้บริการไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างสามารถสงวนสิทธิ์บอกเลิกสัญญาได้

10. คุณสมบัติของผู้ให้บริการ

- 1) ผู้ให้บริการต้องเป็นนิติบุคคล หรือกิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนนิติบุคคลใหม่หรือไม่ได้จดทะเบียนนิติบุคคลใหม่ที่ได้ทำการจดทะเบียนในประเทศไทย เพื่อดำเนินการรับจ้างออกแบบ โดยกรรมการผู้จัดการ ผู้จัดการ หรือหุ้นส่วนผู้จัดการจะต้องเป็นคนไทย และเป็นนิติบุคคลที่มีผู้ถือหุ้นเป็นคนไทยเกินร้อยละห้าสิบ ของทุนการจัดตั้งนิติบุคคล
- 2) ผู้ให้บริการต้องเป็นนิติบุคคลที่ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภทนิติบุคคล จากสภาวิศวกร
- 3) ผู้ให้บริการต้องมีประสบการณ์และผลงานควบคุมงานก่อสร้างระบบระบายน้ำ หรือระบบบำบัดน้ำเสีย โดยไม่ขุดเปิดหน้าดิน ซึ่งมี 2 วิธี ได้แก่ วิธีดันท่อลอด (Pipe Jacking) หรือวิธีเจาะดิ่งท้อ (Horizontal Directional Drilling) อย่างน้อย 1 ผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานราชการ จะต้องมีค่ามูลค่างานก่อสร้างไม่น้อยกว่า 52,970,000.00 บาท (ห้าสิบล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ของงบประมาณค่าก่อสร้างของโครงการนี้ โดยแสดงสัญญาจ้างหรือหนังสือรับรองผลงาน หรือหนังสือส่งงานงวดสุดท้าย หรือเอกสารอื่นๆ ที่แสดงให้เห็นว่าได้ดำเนินงานโครงการแล้วเสร็จ
- 4) ผู้ให้บริการที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐบาลต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 5) ผู้ให้บริการยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" จะต้องมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า เป็นลายลักษณ์อักษรว่าจะดำเนินการร่วมกัน ข้อตกลงนั้นอาจกำหนดให้มีผู้เข้าร่วมค้าหลัก โดยผู้เข้าร่วมค้าหลัก จะต้องมีสัดส่วนค่าจ้างตามสัญญามากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในข้อ 1) ถึง ข้อย่อย 4) และ กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในข้อ 1) ถึง ข้อย่อย 4)



ขอบเขต เงื่อนไขข้อกำหนด (Term of Reference : TOR) และราคากลาง โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนบริเวณซอยสุขุมวิท-พญา 34/1 ถึงนาเกลือใต้ เมืองพญา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี เพื่อจ้างควบคุมงานก่อสร้าง

6) ต้องมีบุคลากรหลักที่มีความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ และผลงานในสาขาต่างๆ รายละเอียดดังตารางแสดงคุณสมบัติและจำนวนของบุคลากรหลัก โดยส่งเอกสารแสดงประวัติการศึกษา ประสบการณ์และผลงานของบุคลากร พร้อมวุฒิการศึกษา ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ (บางตำแหน่ง) และหนังสือยืนยันการร่วมงานของบุคลากรหลัก การพิจารณาคุณสมบัติของบุคลากรหลักมีรายละเอียดดังนี้

(1) วุฒิการศึกษา กรณีวุฒิการศึกษาตรงกับสาขาวิชาชีพที่กำหนดได้คะแนนเต็ม กรณีวุฒิการศึกษาเกี่ยวข้องกับสาขาวิชาชีพที่กำหนดได้คะแนนน้อยลง

(2) ประสบการณ์ (ปี) นับจากปีที่จบการศึกษาในระดับการศึกษาที่กำหนดจนถึงปัจจุบัน โดยพิจารณาประสบการณ์ทำงานทุกงานที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่งที่เสนอ

(3) ผลงาน นับจำนวนผลงานการศึกษา หรือออกแบบ หรือควบคุมงานก่อสร้าง ที่มีตำแหน่งสอดคล้องกับตำแหน่งที่เสนอ ยังมีจำนวนผลงานมากยิ่งได้คะแนนมาก

7) สามารถเสนอจำนวนบุคลากรในแต่ละตำแหน่งได้มากกว่าที่กำหนดไว้ ทั้งนี้การพิจารณาคุณสมบัติของบุคลากรในแต่ละตำแหน่งจะพิจารณาโดยใช้ค่าเฉลี่ยของบุคลากรในตำแหน่งนั้นๆ

8) บุคลากรหลักที่เสนอต้องมีคุณสมบัติและประสบการณ์ไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในขอบเขตของงาน (TOR) ซึ่งอาจทำให้อัตราค่าตอบแทนต่อเดือน (Billing Rate หรือ Man-Month Rate) ของบุคลากรหลักที่เสนอมากกว่าที่กำหนดไว้ในราคากลาง และอาจทำให้เวลาในการทำงาน (Man-Month) ของบุคลากรหลักที่เสนอน้อยกว่าที่กำหนดไว้ในราคากลางได้

สำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพญา

(นายณัฐพงศ์ แสนทวีสุข)

ประธานกรรมการ

จ.ร.ค.พ.

(นายไพรัตน์ บุรณศิลป์)

กรรมการ

พ.พ.

(นายบรรต ชัชวาลย์)

กรรมการ

หน้าที 15

(นายวรพต ฆานาค)

กรรมการและเลขานุการ



ขอบเขต เงื่อนไขข้อกำหนด (Term of Reference : TOR) และราคากลาง โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนบริเวณซอยสุขุมวิท รัชยา 34/1 ถึงนาเกลือใต้ เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อ่ามบางละมุง จังหวัดชลบุรี เพื่อจ้างควบคุมงานก่อสร้าง

ตารางแสดงคุณสมบัติและจำนวนของบุคลากรหลัก

ที่	ตำแหน่ง	สาขาวิชาชีพ	ระดับ	ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)
1	ผู้จัดการโครงการ	วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโครงสร้าง วิศวกรรมชลประทาน หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	ปริญญาตรี	ภาคีวิศวกร	20	1
2	วิศวกรโยธา (วิศวกรโครงการ)	วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโครงสร้าง วิศวกรรมชลประทาน หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	ปริญญาตรี	สามัญวิศวกร	15	1
3	ผู้เชี่ยวชาญด้านปฐพี กลศาสตร์/ธรณีเทคนิค/ อวกนบบอุโมงค์	วิศวกรรมปฐพี วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโครงสร้าง หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	ปริญญาโท	ภาคีวิศวกร	15	1
4	วิศวกรเครื่องกล	วิศวกรรมเครื่องกล	ปริญญาตรี	ภาคีวิศวกร	11	1
5	วิศวกรไฟฟ้า	วิศวกรรมไฟฟ้า	ปริญญาตรี	ภาคีวิศวกร	11	1
6	วิศวกรสนาม	วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโครงสร้าง วิศวกรรมชลประทาน หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	ปริญญาตรี	ภาคีวิศวกร	11	1

หมายเหตุ : *บุคลากรหลัก (Key Professional Staff) หมายถึง ผู้ที่มีประสบการณ์หรือเชี่ยวชาญในสาขาที่จะให้คำปรึกษา โดยระดับปริญญาตรี ต้องจบการศึกษาในระดับปริญญาตรีมาแล้วมากกว่า 10 ปี ระดับปริญญาโท ต้องจบการศึกษาในระดับปริญญาโทมาแล้วมากกว่า 5 ปี และระดับปริญญาเอก ต้องจบการศึกษาในระดับปริญญาเอกมาแล้วมากกว่า 2 ปี โดยทุกระดับวุฒิการศึกษาต้องมีประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่าครึ่งหนึ่งของระยะเวลาดังที่กล่าวแล้ว (ที่มา : หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา ศูนย์ข้อมูลปรึกษา สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ)



9) ในกรณีที่มีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงบุคลากรหลักในช่วงระยะเวลาดำเนินการตามสัญญา จะต้องเสนอขอความเห็นชอบต่อเมืองพทยา และจะต้องได้รับความเห็นชอบให้เปลี่ยนแปลงบุคลากรหลักจากเมืองพทยา ก่อน จึงจะให้บุคลากรหลักเดิมพ้นจากหน้าที่ในสัญญา พร้อมให้บุคลากรรายใหม่เข้าปฏิบัติหน้าที่แทน ทั้งนี้คุณสมบัติของบุคลากรรายใหม่ต้องไม่น้อยกว่าบุคลากรที่ได้เคยเสนอมา มิฉะนั้นเมืองพทยาจะปรับลดค่าจ้างตามจำนวน คน-เดือน ตามความเหมาะสม เมืองพทยาสงวนสิทธิ์ที่จะส่งโยกย้ายหรือเปลี่ยนแปลงตัวบุคลากรในตำแหน่งต่าง ๆ ได้ตลอดเวลาของสัญญาหากเห็นว่าบุคลากรนั้นประพฤติตนในทางเสื่อมเสียไร้ความสามารถ ประมาทเลินเล่อในการทำงานตามหน้าที่ของตน หรือด้วยเหตุผลประการอื่นใดในดุลยพินิจของเมืองพทยา จะต้องปฏิบัติตามคำสั่งที่ว่านั้นทันที และจะต้องจัดส่งรายชื่อและคุณสมบัติของบุคลากรทดแทนที่จะเข้าปฏิบัติหน้าที่ตำแหน่งนั้นเพื่อขออนุมัติจากเมืองพทยาภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่เมืองพทยาแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้เปลี่ยนแปลงบุคลากรดังกล่าว และเมืองพทยาจะแจ้งผลการพิจารณาภายใน 15 วันนับตั้งแต่วันที่แจ้งรายชื่อและคุณสมบัติบุคลากรทดแทนนั้น หากเมืองพทยาไม่ได้มีหนังสือคัดค้านหรือมิได้ขอรายละเอียดเพิ่มเติมภายใน 15 วันดังกล่าวข้างต้น ให้ถือว่าเมืองพทยาอนุมัติให้บุคคลรายนั้นเข้าปฏิบัติหน้าที่ได้ ทั้งนี้ เมืองพทยาจะต้องได้บุคลากรตำแหน่งนั้นตามกำหนดเวลา หากเกินกว่าระยะเวลาที่กำหนดจะต้องยินยอมให้เมืองพทยาหักเงินค่าจ้างบุคลากรตำแหน่งนี้จากค่าจ้างเป็นรายวัน จนกว่าจะได้บุคลากรมาปฏิบัติงาน

11. การจัดทำข้อเสนอ

ให้เป็นไปตามประกาศของเมืองพทยา

12. การพิจารณาข้อเสนอ

การพิจารณาข้อเสนอจะดำเนินการโดยคณะกรรมการดำเนินงานจ้างควบคุมงานก่อสร้างโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป จะทำหน้าที่ในการพิจารณาข้อเสนอ ดังนี้

1) เปิดซองข้อเสนอ และตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่างๆ ของผู้ให้บริการทุกราย แล้วให้กรรมการทุกคนลงลายมือชื่อกำกับไว้ในเอกสารประกอบการยื่นข้อเสนอทุกแผน

2) ตรวจสอบการมีผลประโยชน์ร่วมกัน และเอกสารหลักฐานต่างๆ ของผู้ให้บริการแล้วคัดเลือกผู้ให้บริการที่ไม่มีผลประโยชน์ร่วมกัน และยื่นเอกสารครบถ้วน ถูกต้อง มีคุณสมบัติและข้อเสนอเป็นไปตามเงื่อนไขที่เมืองพทยากำหนดไว้ในเอกสารประกาศจ้างออกแบบ

ในกระบวนการพิจารณา อาจสอบถามข้อเท็จจริงเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการรายใดก็ได้ แต่จะให้ผู้ให้บริการรายใดเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญที่เสนอไว้ไม่ได้ และหากคณะกรรมการเห็นว่าผู้ให้บริการรายใดมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่เมืองพทยา ได้กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารจ้างออกแบบ ให้คณะกรรมการตัดรายชื่อของผู้ให้บริการรายนั้น



ในกรณีที่ผู้ให้บริการรายใดเสนอเอกสารไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เมืองพญากำหนดไว้ในประกาศและเอกสารจ้างออกแบบในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างกันไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ให้บริการรายอื่นหรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย ให้พิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ์ผู้ให้บริการรายนั้นและพิจารณาในขั้นตอนต่อไป

3) พิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคของผู้ให้บริการที่ผ่านการพิจารณาตามข้อ 12 ข้อย่อย 2) โดยใช้เกณฑ์การคัดเลือกด้านคุณภาพพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค คัดเลือกผู้ให้บริการที่ได้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคมากที่สุด

ในกรณีที่ผู้ให้บริการรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งได้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคมากที่สุด ไม่ยอมเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับเมืองพญาภายในเวลาที่กำหนด ให้คณะกรรมการคัดเลือกผู้ให้บริการที่ได้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคมากที่สุดในลำดับถัดไป

4) กรณีมีผู้ให้บริการเข้ายื่นข้อเสนอเพียงรายเดียว หรือมีผู้ให้บริการเข้ายื่นข้อเสนอหลายรายแต่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคเพียงรายเดียว เมืองพญาจะดำเนินการเจรจาต่อรองกับผู้ให้บริการรายนั้นเมื่อพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่เหมาะสม หรือจะดำเนินการยกเลิกการประกาศเชิญชวนทั่วไปและจะดำเนินการจ้างโดยวิธีคัดเลือก

5) เมืองพญาขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาให้ผู้ให้บริการรายหนึ่งรายใดได้รับการคัดเลือก โดยที่ผู้ให้บริการรายอื่นที่เข้าร่วมในการคัดเลือกไม่มีสิทธิ์โต้แย้งหรือเรียกร้องใด ๆ ทั้งสิ้น

6) เมืองพญาขอสงวนสิทธิ์ที่จะว่าจ้างหรือไม่ว่าจ้างผู้ให้บริการรายหนึ่งรายใดหรือยกเลิกทั้งหมดก็ได้ โดยไม่จำเป็นต้องชี้แจงเหตุผลก็ได้ และผู้ให้บริการจะเรียกร้องค่าเสียหายมิได้

7) เมืองพญาขอสงวนสิทธิ์ในการจ้างเมื่อได้รับอนุมัติเงินงวดจากสำนักงบประมาณแล้ว หากไม่ได้รับงบประมาณ เมืองพญาจะยกเลิกโครงการ และผู้ให้บริการจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้



ขอบเขต เงื่อนไขข้อกำหนด (Term of Reference : TOR) และราคากลาง โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำผ่านบริเวณซอยสุขุมวิท-พญา 34/1 ถึงนาเกลือใต้ เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอวังละมุข จังหวัดชลบุรี เพื่อจ้างควบคุมงานก่อสร้าง

ตารางแสดงเกณฑ์การคัดเลือกด้านคุณภาพพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค

ลำดับที่	เกณฑ์การคัดเลือก	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
1	ผลงานและประสบการณ์ (คะแนนเต็ม 20.0 คะแนน) ผลงานควบคุมงานก่อสร้างระบบระบายน้ำ หรือระบบบำบัดน้ำเสีย โดยแสดงสัญญาจ้างหรือหนังสือรับรองผลงาน หรือหนังสือส่งงานงวดสุดท้าย หรือเอกสารอื่นๆ ที่แสดงให้เห็นว่าได้ดำเนินงานโครงการแล้วเสร็จ 1) หลักเกณฑ์ในการให้คะแนน (1) กรณีมีจำนวนผลงาน 1 ผลงาน ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0.5 (2) กรณีมีจำนวนผลงาน ตั้งแต่ 2 ผลงานขึ้นไป ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 1.0 2) คะแนนที่ได้ = คะแนนเต็ม x ตัวคูณ	20.00	
รวมคะแนนด้านผลงานและประสบการณ์		20.0	
2	วิธีการดำเนินงาน และแผนการดำเนินงาน (คะแนนเต็ม 35.0 คะแนน)		
2.1	แนวทาง ขั้นตอน ความเข้าใจในพื้นที่ วิธีการดำเนินงาน	25.0	
	แสดงรายละเอียดแนวทาง ขั้นตอน ความเข้าใจในพื้นที่ วิธีการดำเนินงาน มีรายละเอียดครบถ้วนตรงตามรายละเอียดของโครงการ 1) หลักเกณฑ์ในการพิจารณา มีเนื้อหาตามที่กำหนดดังนี้ (1) กรณีมีเนื้อหาชัดเจน ครบถ้วนเหมาะสม และเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 1.0 (2) กรณีมีเนื้อหาไม่ชัดเจนหรือไม่ครบถ้วน หรือไม่สอดคล้องกัน หรือไม่สามารถปฏิบัติได้ ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0.5 (3) กรณีไม่มีเนื้อหา ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0 2) คะแนนที่ได้ = คะแนนเต็ม x ตัวคูณ		
2.2	แผนการดำเนินงานและแผนการส่งผลงาน		
	1) แผนการดำเนินงานที่แสดงให้เห็นการทำงานในช่วงระยะเวลาต่างๆที่เหมาะสม เป็นไปตามกำหนดเวลา (1) หลักเกณฑ์ในการพิจารณา มีเนื้อหาตามที่กำหนดดังนี้ - กรณีมีเนื้อหาชัดเจน ครบถ้วนเหมาะสม และเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 1.0 - กรณีมีเนื้อหาไม่ชัดเจนหรือไม่ครบถ้วน หรือไม่สอดคล้องกัน หรือไม่สามารถปฏิบัติได้ ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0.5 - กรณีไม่มีเนื้อหา ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0 (2) คะแนนที่ได้ = คะแนนเต็ม x ตัวคูณ	5.0	
	2) แผนการส่งงานที่แสดงให้เห็นการทำงานในช่วงระยะเวลาต่างๆที่เหมาะสม สอดคล้องกับงวดงานที่กำหนด (1) หลักเกณฑ์ในการพิจารณา มีเนื้อหาตามที่กำหนดดังนี้ - กรณีมีเนื้อหาชัดเจน ครบถ้วนเหมาะสม และเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 1.0 - กรณีมีเนื้อหาไม่ชัดเจนหรือไม่ครบถ้วน หรือไม่สอดคล้องกัน หรือไม่สามารถปฏิบัติได้ ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0.5 - กรณีไม่มีเนื้อหา ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0 (2) คะแนนที่ได้ = คะแนนเต็ม x ตัวคูณ	5.0	
รวมคะแนนด้านวิธีการดำเนินงานและแผนการดำเนินงาน		35.0	

สำนักงานสภาอำนวยการ เมืองพัทยา

หน้า 19

(นายณัฐพงษ์ แสนทวีสุข)
ประธานกรรมการ

(นายไพรัตน์ บุรณศิลป์)
กรรมการ

(นายรัชต์ ชีวาลย์)
กรรมการ

(นายวรวิทย์ หานาค)
กรรมการและเลขานุการ



ขอบเขต เงื่อนไขข้อกำหนด (Form of Reference : TOR) และราคาากลาง โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนบริเวณซอยสุขุมวิท-วิทยาสภา 34/1 ถนนเอกชัยใต้ เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี เพื่อจ้างควบคุมงานก่อสร้าง

ลำดับที่	เกณฑ์การคัดเลือก					คะแนนเต็ม	ค่าตัวคูณ			คะแนนที่ได้
							1	2	3	
3	บุคลากรหลัก (คะแนนเต็ม 40.0 คะแนน)									
3.1	คุณสมบัติและประสบการณ์ของบุคลากรหลัก									
	ตำแหน่ง	สาขาวิชาชีพ	ระดับการศึกษา ไม่ต่ำกว่า	ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ	ประสบการณ์ ตั้งแต่จบปริญญาตรี (ปี)					
	ผู้จัดการโครงการ	วิศวกรรมโยธา /วิศวกรรมโครงสร้าง /วิศวกรรมชลประทาน หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	ปริญญาตรี	ภาคีวิศวกร	20	7.0				
	วิศวกรโยธา	วิศวกรรมโยธา /วิศวกรรมโครงสร้าง /วิศวกรรมชลประทาน หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	ปริญญาตรี	สามัญวิศวกร	15	7.0				
	ผู้เชี่ยวชาญด้าน บัญชี/กลศาสตร์/ ธรณีเทคนิค/ ออกแบบอุโมงค์	วิศวกรรมปฐพี /วิศวกรรมโยธา /วิศวกรรมโครงสร้าง หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	ปริญญาโท	ภาคีวิศวกร	15	6.0				
	วิศวกรเครื่องกล	วิศวกรรมเครื่องกล	ปริญญาตรี	ภาคีวิศวกร	11	5.0				
	วิศวกรไฟฟ้า	วิศวกรรมไฟฟ้า	ปริญญาตรี	ภาคีวิศวกร	11	5.0				
	วิศวกรสนาม	วิศวกรรมโยธา /วิศวกรรมโครงสร้าง /วิศวกรรมชลประทาน หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	ปริญญาตรี	ภาคีวิศวกร	11	5.0				
<p>หลักเกณฑ์การให้คะแนนบุคลากรหลัก</p> <p>1. ค่าตัวคูณ</p> <p>1) สาขาวิชาชีพ</p> <p>(1) กรณีวุฒิการศึกษาตรงกับสาขาวิชาชีพที่กำหนด ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 1.0</p> <p>(2) กรณีวุฒิการศึกษาเกี่ยวข้องกับสาขาวิชาชีพที่กำหนด ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0.5</p> <p>2) ประสบการณ์ นับจากปีที่จบการศึกษาในระดับการศึกษาที่กำหนดถึงปัจจุบัน</p> <p>(1) กรณีมีจำนวนปีเท่ากับที่กำหนด ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0.5</p> <p>(2) กรณีมีจำนวนปีมากกว่าที่กำหนดตั้งแต่ 1 ปี ถึง 4 ปี ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0.7</p> <p>(3) กรณีมีจำนวนปีมากกว่าที่กำหนดตั้งแต่ 5 ปี ขึ้นไป ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 1.0</p> <p>3) ผลงานการศึกษา ออกแบบ และควบคุมงานก่อสร้าง นับจำนวนผลงานที่มีตำแหน่งสอดคล้องกับตำแหน่งที่เสนอ</p> <p>(1) กรณีมีจำนวนผลงาน ตั้งแต่ 1 ถึง 3 ผลงาน ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0.7</p> <p>(2) กรณีมีจำนวนผลงาน มากกว่า 3 ผลงาน ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 1.0</p> <p>2. คะแนนที่ได้ = คะแนนเต็ม x ตัวคูณสาขาวิชาชีพ x ตัวคูณประสบการณ์ x ตัวคูณผลงาน</p>										

สำนักช่างสุขุมวิท เมืองพัทยา

หน้า 20

(นายณัฐพงศ์ แสนทวีสุข)
ประธานกรรมการ

(นายไพรัตน์ บุณย์ศิลป์)
กรรมการ

(นายรัชต ชีวาลัย)
กรรมการ

(นายจรรยาพร พานาค)
กรรมการและเลขานุการ



ขอบเขต หรือ ไขข้อกำหนด (Term of Reference : TOR) และราคากลาง โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำผ่านบริเวณรอยอุโมงค์มหาวิทยาลัย 34/1 ถึงบางเขนใต้ เมืองงษ์วิทยา ตำบลบางเขน อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
เพื่อจ้างควบคุมงานก่อสร้าง

ลำดับที่	เกณฑ์การคัดเลือก	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
3.2	<p>โครงสร้างการบริหารงาน</p> <p>มีโครงสร้างการบริหารงานที่สามารถดำเนินโครงการให้สำเร็จตามวัตถุประสงค์ของโครงการ โดยแสดงให้เห็นความสัมพันธ์ที่เชื่อมโยงระหว่างบุคลากรหลักและบุคลากรสนับสนุน และหน้าที่ความรับผิดชอบ</p> <p>1) หลักเกณฑ์ในการพิจารณา มีเนื้อหาตามที่กำหนดดังนี้</p> <p>(1) กรณีมีเนื้อหาครบถ้วนได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 1.0</p> <p>(2) กรณีมีเนื้อหาไม่ครบถ้วน ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0.5</p> <p>(3) กรณีไม่มีเนื้อหา ได้ตัวคูณคะแนนเท่ากับ 0</p> <p>2) คะแนนที่ได้ = คะแนนเต็ม x ตัวคูณ</p>	5.0	
	รวมคะแนนด้านบุคลากรหลัก	40.0	
4.	<p>ข้อเสนอแนะอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อโครงการ (คะแนนเต็ม 5.0 คะแนน)</p> <p>ข้อเสนอแนะอื่นๆที่เป็นประโยชน์ต่อโครงการ</p> <p>มีข้อเสนอแนะนอกเหนือจากที่ระบุไว้ในข้อกำหนดขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) โดยประเมินเปรียบเทียบกับผู้อื่นข้อเสนอแต่ละราย จัดลำดับจากผลประโยชน์มากไปน้อย และพิจารณาคะแนนดังนี้</p> <p>1) ลำดับที่ 1 ได้คะแนนเต็ม</p> <p>2) ลำดับที่ 2 ถึงลำดับสุดท้ายได้คะแนนลดลงจากลำดับที่ 1 ลำดับละ 2.0 คะแนน ถ้าลำดับที่ได้มีคะแนนลดลงจนน้อยกว่า 0 คะแนน ให้ได้ 0 คะแนน</p> <p>3) กรณีไม่มีข้อเสนอ จะไม่ได้คะแนนในหัวข้อนี้</p> <p>4) ในแต่ละลำดับสามารถมีผู้อื่นข้อเสนอซ้ำกันได้ โดยผู้ที่ได้ลำดับถัดไปจะใช้เกณฑ์ตามข้างต้น</p>	5.0	
	รวมคะแนนข้อเสนอแนะอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อโครงการ	5.0	

การพิจารณาจะพิจารณาผู้ให้บริการที่ผ่านด้านคุณภาพร้อยละ ๗๐ และจะพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะจากรายที่ได้คะแนนด้านคุณภาพมากที่สุด