

ต้นฉบับ

สัญญาจ้างที่ปรึกษา(ผู้เชี่ยวชาญ)ควบคุมดูแลงานสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและการวิเคราะห์ทาง
ห้องปฏิบัติการ จำนวน ๑ งาน โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

สัญญาจ้างเลขที่ ๗/๒๕๖๔

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน) แขวงฉิมพลี เขตตลิ่งชัน จังหวัดกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ระหว่าง สถาบันส่งเสริมความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน) เบอร์โทรศัพท์ ๐๒ ๔๔๘ ๙๑๑๑ โดย นายวรานนท์ ปีติวรรณ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ นายวิโรจน์ จิตร์วีระนันรังษี อยู่หมู่บ้านสุดจิตต์นิเวศน์ เลขที่ ๑๐ (๔๕/๒๐๕) ซอยท่าข้าม ๔ แยก ๓-๖-๙ ถนน พระราม ๒ แขวงสามเตา เขตบางขุนเทียน จังหวัดกรุงเทพมหานคร ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ๓๑๐๑๕๐๑๘๓๘๒๖๕ และเบอร์โทรศัพท์ ๐๘๑-๓๐๘-๐๓๓๕ ดังปรากฏตามสำเนาบัตรประชาชนแนบท้าย สัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ที่ปรึกษา" อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายได้ตกลงทำสัญญากันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

๑.๑ ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและที่ปรึกษาดังกล่าวปฏิบัติงานตามโครงการจ้างที่ปรึกษา ควบคุมดูแลงานสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ จำนวน ๑ งาน ตามข้อกำหนด และเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ ทั้งนี้ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติงานให้เป็นไปตามหลัก วิชาการและมาตรฐานวิชาชีพด้าน สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์ เคมีวิเคราะห์ วิทยาศาสตร์เคมี วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมศาสตร์เคมีและทฤษฎีแห่งกฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง

๑.๒ ที่ปรึกษาจะต้องเริ่มลงมือทำงานภายในวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๔ และจะต้อง ดำเนินการตามสัญญานี้ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ขอบเขตของงาน จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ เอกสารที่ปรึกษา (สำเนาบัตรประชาชน) จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ หลักประกันสัญญา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายวรานนท์ ปีติวรรณ)

ลงชื่อ.....ที่ปรึกษา

(นายวิโรจน์ จิตร์วีระนันรังษี)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย
อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และที่ปรึกษาไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ถ้าสิ่งใดหรือการอันหนึ่งอันใดที่มีได้ระบุไว้ในรายการละเอียดแนบท้ายสัญญานี้ แต่เป็นการอันจำเป็นต้องทำเพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ถูกต้องหรือบรรลุผลตามวัตถุประสงค์แห่งสัญญานี้ ที่ปรึกษาต้องจัดทำ การนั้นๆ ให้โดยไม่คิดเอาค่าเสียหาย ค่าใช้จ่ายหรือค่าตอบแทนเพิ่มเติมใดๆ ทั้งสิ้น

ข้อ ๓. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างและที่ปรึกษา ได้ตกลงราคาค่าจ้างตามสัญญานี้ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๑๑,๙๒๐.๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นเงินจำนวน - บาท ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ค่าจ้างจะแบ่งออกเป็น ๒ (สอง) งวด ดังนี้ ค่าจ้างจะแบ่งออกเป็น ๒ (สอง) งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๘๔,๗๖๘.๐๐ บาท (แปดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน) เมื่อที่ปรึกษาได้ส่งมอบงานจ้างที่ปรึกษา(ผู้เชี่ยวชาญ)ควบคุมดูแลงานสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ จำนวน ๑ งาน ตามแผนก ๑ ภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๑๒๗,๑๕๒.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยห้าสิบสองบาทถ้วน) เมื่อที่ปรึกษาได้ส่งมอบงานจ้างที่ปรึกษา(ผู้เชี่ยวชาญ)ควบคุมดูแลงานสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ จำนวน ๑ งาน ตามแผนก ๑ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ ซึ่งแต่ละงวดจะจ่ายให้เมื่อที่ปรึกษาได้ปฏิบัติงานตามที่กำหนดในเอกสารแนบท้ายสัญญาแผนก ๑ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้พิจารณาแล้วเห็นว่าครบถ้วนถูกต้องและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

ผู้ว่าจ้างอาจจะยึดหน่วงเงินค่าจ้างงวดใดๆ ไว้ก็ได้ หากที่ปรึกษาปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามสัญญา และจะจ่ายให้ต่อเมื่อที่ปรึกษาได้ทำการแก้ไขข้อบกพร่องนั้นแล้ว

โดยจะจ่ายให้ภายใน ๓๐ วัน หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ลงนามตรวจรับไว้ถูกต้องครบถ้วน และที่ปรึกษาได้จัดส่งเอกสารประกอบการเบิกจ่ายถูกต้องครบถ้วน

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายวรานนท์ ปีติวรรณ)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย

อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ลงชื่อ.....ที่ปรึกษา

(นายวิโรจน์ จิตวีระนันท์)

ข้อ ๔. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ที่ปรึกษา เป็นจำนวนเงิน บาท
ซึ่งเท่ากับร้อยละ ของค่าจ้างตามสัญญา

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ที่ปรึกษาได้วางหลักประกันการรับเงิน
ค่าจ้างล่วงหน้าเป็น เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง
ที่ปรึกษาจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้และที่ปรึกษาดตกลงที่จะกระทำตาม
เงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่าย และการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า นั้น ดังต่อไปนี้

๔.๑ ที่ปรึกษาจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญา
เท่านั้น หากที่ปรึกษาใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่น
ผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากที่ปรึกษาหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
ได้ทันที

๔.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ที่ปรึกษาต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า
เพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๔.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง หากที่
ปรึกษาไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าว ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืน
จากที่ปรึกษาหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๔.๓ ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ที่ปรึกษาตามข้อ ๓ ผู้ว่าจ้างจะหักค่าใช้จ่ายใช้คืนเงินค่าจ้าง
ล่วงหน้าในแต่ละงวดไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตาม
จำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าของที่ปรึกษาได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้าย จะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวน
เงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๔.๔ เงินจำนวนใดๆ ก็ตามที่ ที่ปรึกษาจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือ เพื่อชดใช้
ความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ที่ปรึกษา ก่อนที่จะหักค่าใช้จ่ายใช้คืนเงิน
ค่าจ้างล่วงหน้า

๔.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงิน
ที่ที่ปรึกษาจะได้รับหลังจากหักค่าใช้จ่ายในกรณีอื่นแล้ว ที่ปรึกษาจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง
ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายวรานนท์ ปิติวรรณ)

ลงชื่อ.....ที่ปรึกษา

(นายวิโรจน์ จิตร์วีระนันรังษี)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย

อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

๔.๖ ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ที่ปรึกษาต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้จนครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๔.๓ แล้ว

ข้อ ๕. ความรับผิดชอบของที่ปรึกษา

๕.๑ ที่ปรึกษาจะต้องส่งมอบผลงานตามรูปแบบและวิธีการ ตามที่กำหนดในรายละเอียดของการส่งมอบงานในแต่ละงวดงาน แบ่งเป็นงวดที่ ๑ จำนวน ๕ (ห้า) ชุด และงวดที่ ๒ จำนวน ๓ (สาม) ชุด ให้แก่ผู้ว่าจ้างตามที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑

๕.๒ ในกรณีที่ผลงานของที่ปรึกษาบกพร่องหรือไม่เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขตามสัญญา หรือมิได้ดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ หรือ วิชาชีพสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์ เคมีวิเคราะห์ วิทยาศาสตร์เคมี วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมศาสตร์เคมี และ/หรือบทบัญญัติแห่งกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ที่ปรึกษาต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อย โดยไม่คิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ว่าจ้างอีก ถ้าที่ปรึกษาหลีกเลี่ยงหรือไม่รับจัดการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยในกำหนดเวลาที่ผู้ว่าจ้างแจ้งเป็นหนังสือ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิจ้างที่ปรึกษารายอื่นทำการแทน โดยที่ปรึกษาจะต้องรับผิดชอบจ่ายเงินค่าจ้างในการนี้แทนผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิง

ถ้ามีความเสียหายเกิดขึ้นจากงานตามสัญญานี้ไม่ว่าจะเนื่องมาจากการที่ที่ปรึกษาได้ปฏิบัติงานไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ หรือวิชาชีพ สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์ เคมีวิเคราะห์ วิทยาศาสตร์เคมี วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมศาสตร์เคมี และ/หรือ บทบัญญัติแห่งกฎหมายที่เกี่ยวข้อง หรือเหตุใด ที่ปรึกษาจะต้องทำการแก้ไขความเสียหายดังกล่าว ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ ถ้าที่ปรึกษาไม่สามารถแก้ไขได้ ที่ปรึกษาจะต้องชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิง ซึ่งรวมทั้งความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยตรง และโดยส่วนที่เกี่ยวข้องเนื่องกับความเสียหายที่เกิดขึ้นจากงานตามสัญญานี้ด้วย

การที่ผู้ว่าจ้างได้ให้การรับรองหรือความเห็นชอบหรือความยินยอมใดๆ ในการปฏิบัติงานหรือผลงานของที่ปรึกษาหรือการชำระเงินค่าจ้างตามสัญญาแก่ที่ปรึกษา ไม่เป็นการปลดปล่อยพันธะและความรับผิดชอบใดๆ ของที่ปรึกษาดังกล่าว

๕.๓ ที่ปรึกษาต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญานี้ไม่ซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่นๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าที่ปรึกษาปฏิบัติงานซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่นๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลัง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายจรรานท์ ปิติวรณ)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย
อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ลงชื่อ.....ที่ปรึกษา

(นายวิโรจน์ จิตตวิระนันท์)

ข้อ ๖. การระงับการทำงานชั่วคราวและการบอกเลิกสัญญา

๖.๑ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาในกรณีดังต่อไปนี้

(ก) หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าที่ปรึกษามีได้ปฏิบัติงานด้วยความชำนาญหรือด้วยความเอาใจใส่ในวิชาชีพของที่ปรึกษาเท่าที่พึงคาดหวังได้จากที่ปรึกษาในระดับเดียวกัน หรือมิได้ปฏิบัติตามสัญญาข้อใด ข้อหนึ่ง ในกรณีเช่นนี้ผู้ว่าจ้างจะบอกกล่าวให้ที่ปรึกษาทราบถึงเหตุผลที่จะบอกเลิกสัญญา ถ้าที่ปรึกษามีได้ดำเนินการแก้ไขให้ผู้ว่าจ้างพอใจภายในระยะเวลา ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับคำบอกกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาโดยการส่งคำบอกกล่าวแก่ที่ปรึกษา เมื่อที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้นแล้ว ที่ปรึกษาต้องหยุดปฏิบัติงานทันที และดำเนินการทุกวิถีทางเพื่อลดค่าใช้จ่ายใดๆ ที่อาจมีในระหว่างการหยุดปฏิบัติงานนั้นให้น้อยที่สุด

(ข) หากที่ปรึกษามีได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้ผู้ว่าจ้างเชื่อได้ว่าที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือล่วงเลยกำหนดเวลาแล้วเสร็จไปแล้ว หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที

การบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๖.๑ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันเงินค่าจ้างล่วงหน้า หลักประกันการปฏิบัติ ตามสัญญาและเงินประกันผลงานทั้งหมดหรือแต่บางส่วน และมีสิทธิเรียกค่าเสียหายอื่น (ถ้ามี) จากที่ปรึกษาด้วย

๖.๒ ผู้ว่าจ้างอาจมีหนังสือบอกกล่าวให้ที่ปรึกษาทราบล่วงหน้าเมื่อใดก็ได้ว่าผู้ว่าจ้างมีเจตนาที่จะระงับการทำงานของที่ปรึกษาไว้ชั่วคราวไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือจะบอกเลิกสัญญาในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะบอกเลิกสัญญา การบอกเลิกสัญญาดังกล่าวจะมีผลในเวลาไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้น หรืออาจเร็วกว่าหรือช้ากว่ากำหนดเวลานั้นก็ได้แล้วแต่คู่สัญญาจะทำความตกลงกัน เมื่อที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้นแล้ว ที่ปรึกษาต้องหยุดปฏิบัติงานทันที ทั้งนี้ ที่ปรึกษา ไม่มีสิทธิได้รับค่าจ้างในระหว่างระงับการทำงานไว้ชั่วคราว และที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการทุกวิถีทาง เพื่อลดค่าใช้จ่ายใดๆ ที่อาจมีในระหว่างการหยุดปฏิบัติงานนั้นให้น้อยที่สุด

กรณีที่มีการระงับการทำงานชั่วคราวตามข้อ ๖.๒ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินเป็นค่าใช้จ่ายเท่าที่จำเป็นให้แก่ที่ปรึกษาตามที่ผู้ว่าจ้างเห็นสมควร

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายวรานนท์ ปิติวรรณ)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย
อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ลงชื่อ.....ที่ปรึกษา

(นายวิโรจน์ จิตร์วีระนันรังษี)

กรณีที่มีการเลิกสัญญาตามข้อ ๖.๒ ผู้ว่าจ้างจะชำระค่าจ้างตามส่วนที่เป็นธรรม และเหมาะสมที่กำหนดในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๓ ให้แก่ที่ปรึกษา โดยคำนวณตั้งแต่ วันเริ่มปฏิบัติงาน จนถึงวันบอกเลิกสัญญา นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาหรือเงินประกันผลงาน รวมทั้ง เงินชดเชยค่าเดินทางและเงินค่าใช้จ่ายที่ได้ทรงจ่าย ไปตามสมควรและตามความเป็นจริง ซึ่งผู้ว่าจ้างยังมิได้ ชำระให้แก่ที่ปรึกษาด้วย อย่างไรก็ตามเงินชดเชยและเงินที่ได้ชำระไปแล้วทั้งหมดจะต้องไม่เกินราคาค่าจ้าง ตามข้อ ๓

ข้อ ๗. สิทธิและหน้าที่ของที่ปรึกษา

๗.๑ ที่ปรึกษาจะต้องใช้ความชำนาญ ความระมัดระวัง และความขยันหมั่นเพียร ในการปฏิบัติงานตามสัญญาอย่างมีประสิทธิภาพ และจะต้องปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบให้สำเร็จลุล่วง เป็นไปตามมาตรฐานของวิชาชีพที่ยอมรับนับถือกันโดยทั่วไป

๗.๒ ค่าจ้างซึ่งผู้ว่าจ้างจะชำระแก่ที่ปรึกษาตามข้อ ๓ นั้น เป็นค่าตอบแทนเพียงอย่างเดียว เท่านั้นซึ่งที่ปรึกษาจะได้รับเกี่ยวกับการปฏิบัติงานตามสัญญานี้ ที่ปรึกษาจะต้อง ไม่รับค่านายหน้าทางการค้า ส่วนลด เบี้ยเลี้ยง เงินช่วยเหลือหรือผลประโยชน์ใดๆ ไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมหรือสิ่งตอบแทนใดๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสัญญานี้ หรือที่เกี่ยวกับการปฏิบัติหน้าที่ตามสัญญานี้

๗.๓ ที่ปรึกษาจะต้องไม่มีผลประโยชน์ใดๆ ไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในเงินค่าสิทธิ เงินบำเหน็จ หรือค่านายหน้าใดๆ ที่เกี่ยวกับการนำวัสดุสิ่งของหรือกรรมวิธีใดๆ ที่มีทะเบียนสิทธิบัตรหรือได้รับการคุ้มครองทางทรัพย์สินทางปัญญาหรือตามกฎหมายอื่นใดมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ เว้นแต่คู่สัญญา ทั้งสองฝ่ายจะได้ตกลงกันเป็นหนังสือว่าที่ปรึกษาอาจจะได้ผลประโยชน์หรือเงินเช่นนั้นได้

๗.๔ บรรดางานและเอกสารที่ที่ปรึกษาได้จัดทำขึ้นเกี่ยวกับสัญญานี้ให้ถือเป็นความลับ และ ให้ตกเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้าง ที่ปรึกษาจะต้องส่งมอบบรรดางานและเอกสารดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้าง เมื่อสิ้นสุดสัญญานี้ ที่ปรึกษาอาจเก็บสำเนาเอกสารไว้กับตนได้แต่ต้องไม่นำข้อความในเอกสารนั้นไปใช้ใน กิจกรรมอื่นที่ไม่เกี่ยวกับงานโดยไม่ได้รับความยินยอมล่วงหน้าเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

๗.๕ ผู้ว่าจ้างเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา รวมถึงสิทธิใดๆ ในผลงาน ที่ที่ปรึกษาได้ปฏิบัติงานตามสัญญานี้แต่เพียงฝ่ายเดียว และที่ปรึกษาจะนำผลงาน และ/หรือรายละเอียดของงาน ตามสัญญานี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปใช้ หรือเผยแพร่ในกิจการอื่น นอกเหนือจากที่ได้รับระบุไว้ในสัญญานี้ไม่ได้ เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายวรานนท์ ปีติวรรณ)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย
อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ลงชื่อ.....ที่ปรึกษา

(นายวิโรจน์ จิตร์วีระนันรังษี)

๗.๖ ที่ปรึกษาจะจัดให้มีบุคลากรที่มีความรู้และความชำนาญมาปฏิบัติงานให้เหมาะสมกับสภาพการปฏิบัติงานตามสัญญาฯ และให้สอดคล้องกับขอบเขตของงานของที่ปรึกษาตามที่ปรากฏในเอกสารแนบท้ายสัญญาฯ ๑ การเปลี่ยนแปลงบุคลากรดังกล่าวจะต้องได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

๗.๘ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาเห็นว่า การดำเนินงานของบุคลากรที่ที่ปรึกษาจัดหา มาจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่งานตามสัญญาฯ ไม่ว่าในกรณีใดก็ตามผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะให้ที่ปรึกษาเปลี่ยนบุคลากรบางคนหรือทั้งหมดนั้นได้ และที่ปรึกษาต้องดำเนินการตามความประสงค์ของผู้ว่าจ้างโดยเร็ว

การเปลี่ยนบุคลากรตามความในวรรคก่อน ที่ปรึกษาจะต้องเสนอรายชื่อบุคลากรที่จะปฏิบัติงานแทนนั้น ต่อผู้ว่าจ้างเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อน

ข้อ ๘. ความรับผิดชอบของที่ปรึกษาต่อบุคคลภายนอก

๘.๑ ที่ปรึกษาจะต้องชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้าง และป้องกันมิให้ผู้ว่าจ้างต้องรับผิดชอบในบรรดาสิทธิเรียกร้องค่าเสียหาย ค่าใช้จ่าย หรือราคา รวมตลอดถึงการเรียกร้องโดยบุคคลภายนอก อันเกิดจากความผิดพลาดหรือการละเว้นไม่กระทำการของที่ปรึกษา หรือของลูกจ้างของที่ปรึกษา

๘.๒ ที่ปรึกษาจะต้องรับผิดชอบต่อการละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมาย หรือการละเมิดลิขสิทธิ์ หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาอื่น รวมถึงสิทธิใดๆ ต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากการปฏิบัติงานตามสัญญาฯ นี้โดยสิ้นเชิง

ข้อ ๙. พันธะหน้าที่ของผู้ว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างจะมอบข้อมูลและสถิติต่างๆ ที่เกี่ยวข้องซึ่งผู้ว่าจ้างมีอยู่ให้แก่ที่ปรึกษาโดยไม่คิดมูลค่าและภายในเวลาอันควร

ในกรณีที่ที่ปรึกษาร้องขอความช่วยเหลือ ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาให้ความช่วยเหลืออำนวยความสะดวกตามสมควร ทั้งนี้ เพื่อให้การปฏิบัติงานของที่ปรึกษาตามสัญญาฯ นี้ลุล่วงไปได้ด้วยดี

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

กรณีที่ที่ปรึกษาทำงานไม่แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดในข้อ ๑ ที่ปรึกษาจะต้องเสียค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของวงเงินค่าจ้างตามข้อ ๓

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายวรานนท์ ปิติวรรณ)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย
อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ลงชื่อ.....ที่ปรึกษา

(นายวิโรจน์ จิตวีระนันท์)

หรือเป็นเงิน ๒๑๑.๙๒ บาท (สองร้อยสิบเอ็ดบาทเก้าสิบสองสตางค์) ต่อวัน นับถัดจากวันครบกำหนดในข้อ ๑

จนถึงวันที่ที่ปรึกษาปฏิบัติตามสัญญาถูกต้องครบถ้วน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานแล้ว

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ที่ปรึกษาไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ที่ปรึกษาต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้าง หากที่ปรึกษาไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าว ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างของที่ปรึกษาที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หรือเงินประกันผลงานได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และเงินประกันผลงานแล้วยังไม่เพียงพอ ที่ปรึกษายินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ที่ปรึกษาทั้งหมด

ข้อ ๑๒ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ที่ปรึกษาได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๑๐,๕๙๖.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน) ตามใบเสร็จรับเงินเลขที่.....เล่มที่.....ลงวันที่..... ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญามามอบไว้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของที่ปรึกษาตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ที่ปรึกษามามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของที่ปรึกษาตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีที่ปรึกษาส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ที่ปรึกษาต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วน ตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายวรานนท์ ปิติวรรณ)

ลงชื่อ.....ที่ปรึกษา

(นายวิโรจน์ จิตวีระนันรังษี)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย

อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ที่ปรึกษา โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อที่ปรึกษาพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

ข้อ ๑๓. การจ้างช่วง

ที่ปรึกษาจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ที่ปรึกษาหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และที่ปรึกษาจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับช่วงงาน หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับช่วงงานนั้นทุกประการ

กรณีที่ปรึกษาไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ที่ปรึกษาต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญานี้ ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิที่ผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๔. การโอนสิทธิตามสัญญา

ที่ปรึกษาจะต้องไม่โอนสิทธิประโยชน์ใดๆ ตามสัญญานี้ให้แก่ผู้อื่นโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน เว้นแต่การโอนสิทธิที่จะรับเงินค่าจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๑๕. การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ที่ปรึกษาไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ที่ปรึกษา ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ที่ปรึกษาจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าว

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายวรานนท์ ปิติวรรณ)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย
อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ลงชื่อ.....ที่ปรึกษา

(นายวิโรจน์ จิตวีระนันรังษี)

พร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าที่ปรึกษาไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าที่ปรึกษาได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง
(นายวรานนท์ ปิตีวรรณ)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย
อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ลงชื่อ.....ที่ปรึกษา
(นายวิโรจน์ จิตวีระนันรังษี)

ลงชื่อ.....พยาน
(นายประเสริฐ เหล่าบุศณันต์)
ผู้อำนวยการสำนักบริการวิชาการ

ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวกสิรา พระสมิง)
นักความปลอดภัยและอาชีวอนามัยปฏิบัติการ

เลขที่โครงการ ๖๔๐๓๗๒๗๔๘๑๑

เลขคุมสัญญา ๖๔๐๕๐๗๐๐๐๐๔๕



ผนวก ๑

Caun

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานจ้างผู้เชี่ยวชาญควบคุมดูแลงานสุขศาสตร์อุตสาหกรรม และการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ
จำนวน ๑ อัตรา

๑. หลักการและเหตุผล

สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน) จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยมีพันธกิจในการส่งเสริม และการบริการวิชาการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ได้จัดทำโครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการและตรวจวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงานขึ้น เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้กลุ่มเป้าหมายสามารถดำเนินงานด้านความปลอดภัยตามกฎหมายกระทรวง และผลผลิตของการจัดทำโครงการคือ มีครุภัณฑ์ทางการตรวจวัดสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและครุภัณฑ์ทางวิทยาศาสตร์ ที่มีความพร้อมสำหรับงานตรวจความร้อน แสงสว่าง และเสียง วิเคราะห์ฝุ่นละออง และสารเคมีอันตรายในสภาพแวดล้อมการทำงาน โดยมุ่งหวังให้บุคลากรและห้องปฏิบัติการ มีความพร้อมและมีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน และเพื่อสนับสนุนการวิจัยของสถาบันฯ รวมทั้งเพื่อเป็นการส่งเสริมให้สถานประกอบการ ผู้ปฏิบัติงาน ทำงานได้อย่างปลอดภัยลดการประสบอันตราย การเจ็บป่วย และโรคจากการทำงาน ที่เกิดจากสภาพแวดล้อมในการทำงาน

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมการปฏิบัติงานด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม และการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ

๓. คุณสมบัติผู้เชี่ยวชาญควบคุมดูแลโครงการฯ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในงานที่จะจ้าง และได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง และผู้ยื่นข้อเสนอมต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP)
- ๓.๘ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์หรือทางเคมีวิเคราะห์ สาขาวิทยาศาสตร์เคมีวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม หรือวิศวกรรมศาสตร์เคมี

สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

นายสมศักดิ์
อัครพร

นางสาว
ประวีณา

๓.๙ มีประสบการณ์ในการบริหารจัดการ และควบคุมดูแล เกี่ยวกับห้องปฏิบัติการอย่างน้อย ๑๐ ปี
 ๓.๑๐ มีประสบการณ์การทำงานด้านการทดสอบทางเคมี การเก็บตัวอย่างสภาพแวดล้อมในการทำงาน คุณภาพอากาศ ของเสียอันตราย ฝุ่นละออง หรือสามารถใช้เครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์ เช่น Gas Chromatography (GC), Gas Chromatography-Mass Spectrometry (GC-MS), ICP-OES (Inductively Coupled Plasma-Optical Emission) เป็นต้น

๓.๑๑ มีประสบการณ์เกี่ยวกับการจัดทำและตรวจประเมินระบบ มอก. ๑๗๐๒๕ หรือ ระบบคุณภาพ ISO/IEC ๑๗๐๒๕

๓.๑๒ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน) ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอื่นเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๑๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของที่ปรึกษาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) กำหนด

๔. เป้าหมาย

มีผู้เชี่ยวชาญควบคุมดูแลงานสุขศาสตร์อุตสาหกรรม การวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ และการทำตามข้อกำหนด ISO/IEC ๑๗๐๒๕ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

๕. ขอบเขตการดำเนินงาน

ขอบเขตการปฏิบัติหน้าที่ตำแหน่งผู้เชี่ยวชาญควบคุมดูแลโครงการฯ ดังต่อไปนี้

๕.๑ ด้านขั้นตอนการตรวจวัดและวิเคราะห์

๑) ดำเนินการควบคุม ทดสอบเครื่องมือวิทยาศาสตร์และอุปกรณ์ต่างๆ พร้อมให้คำแนะนำในการจัดทำผลรายงานการตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง การแปลผลที่ได้จากเครื่องมือครุภัณฑ์อย่างน้อยจำนวน ๔ รายการ ได้แก่

๑.๑ เครื่องแก๊สโครมาโทกราฟีแบบป้อนตัวอย่างอัตโนมัติ (Gas Chromatography - Mass Spectrometry)

๑.๒ เครื่องมือวิเคราะห์ด้วยเทคนิค ICP-OES (Inductively Coupled Plasma-Optical Emission)

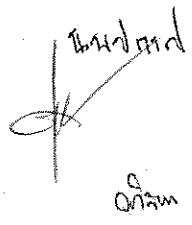
๑.๓ เครื่อง Gas Chromatography (GC)

๑.๔ เครื่อง Atomic Absorption Spectrometer (AAS)

๒) ให้คำแนะนำในการจัดเตรียม กำหนดรายละเอียดวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในการสนับสนุนงานสุขศาสตร์อุตสาหกรรม และการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ

๓) ส่งเสริม สนับสนุน และร่วมดำเนินงานตามโครงการฯ พร้อมให้คำแนะนำในการจัดทำผลรายงานการตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง ตามกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการฯ กับสถาบันฯ หรือตามกรอบแผนงานในปี พ.ศ. ๒๕๖๔




 อภิวัฒน์

๒/๕/๖๔

๕.๒ ด้านมาตรฐานการตรวจวัดและวิเคราะห์

๑) ดำเนินการทวนสอบ สอบเทียบเครื่องมือและอุปกรณ์การใช้งานภายในห้องปฏิบัติการ และตรวจสอบสารมาตรฐาน น้ำยาทดสอบที่นำมาใช้ในระบบวิเคราะห์ระหว่างการใช้งาน โดยวิธีการและความถี่ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ ให้มีข้อมูลอ้างอิงจากมาตรฐานสากลหรือกฎหมายฯ ประกอบ รวมทั้งจัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้อง

๒) ให้คำปรึกษาและแนะนำแนวทางสำหรับการเตรียมความพร้อม ในการขอการรับรองระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕

๕.๓ ด้านการบริหารจัดการงานในห้องปฏิบัติการ

๑) ให้คำปรึกษาและเสนอแนะในส่วนเนื้อหาทฤษฎี และวิธีปฏิบัติที่ถูกต้องในการตรวจและวิเคราะห์ตัวอย่าง โดยเนื้อหานั้นต้องสอดคล้องและเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ สสพ.

๒) บริหารจัดการความปลอดภัยฯ ภายในห้องปฏิบัติการ ให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน

๕.๔ เรียบเรียงบทความองค์ความรู้ทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับด้านความปลอดภัยฯ จำนวน ๖ บทความ

๖. ระยะเวลาการดำเนินงาน

๑ เมษายน ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

๗. งบประมาณ

ในวงเงิน ๓๑๕,๐๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๘. รายละเอียดการส่งมอบงาน

จ้างผู้เชี่ยวชาญควบคุมดูแลโครงการฯ แบ่งเป็น ๒ งาน ดังนี้

งานที่ ๑ เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔ รายละเอียดประกอบด้วย

๑) ส่งมอบเอกสารวิธีการเก็บตัวอย่าง การเตรียมตัวอย่าง และการวิเคราะห์ตัวอย่างสำหรับงานให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม โดยจะต้องครอบคลุมขั้นตอนตั้งแต่เริ่มต้นจนสิ้นสุดกระบวนการแปลผลในห้องปฏิบัติการ จำนวน ๑ ชุด แผนอาจมีการปรับเปลี่ยนแก้ไขได้ เพื่อให้เกิดความถูกต้อง ทั้งนี้จะต้องรายงานให้เจ้าหน้าที่ สสพ. รับทราบและยินยอมให้แก้ไขแผนดังกล่าวได้

๒) จัดทำแผนและดำเนินการจัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการขอการรับรองระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕ สำเร็จ ร้อยละ ๕๐ ของแผนการดำเนินงาน

๓) ดำเนินการตรวจสอบ บำรุงรักษาลักษณะทางกายภาพของห้องปฏิบัติการ อุปกรณ์และเครื่องมือตามรายการที่สถาบันฯ กำหนด พร้อมระบุนาตรการที่มีอยู่ และเสนอแนะวิธีปรับปรุงแก้ไข โดยจัดทำเป็นรูปแบบรายงาน

๔) ส่งมอบบทความที่เกี่ยวข้องกับด้านความปลอดภัยฯ จำนวน ๓ บทความ

งานที่ ๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ รายละเอียดประกอบด้วย

๑) ส่งมอบระเบียบการปฏิบัติการสอบเทียบเครื่องมือ การใช้สารมาตรฐาน วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ สารควบคุม โดยกำหนดรายการ วิธีการและความถี่ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้มีข้อมูลอ้างอิงจากมาตรฐานสากลหรือกฎหมายฯ จำนวน ๑ งาน

สรุป

หน้าสรุป
Orlsm
ประเสริฐ

๒) ดำเนินการจัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการขอการรับรองระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕ สำเร็จ ร้อยละ ๑๐๐ ของแผนการดำเนินงาน

๓) วางแผนการใช้ประโยชน์ของห้องปฏิบัติการและครุภัณฑ์ภายในห้องปฏิบัติการให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อสถาบันฯ จำนวน ๑ แผน

๔) ร่วมทดสอบเครื่องมือวิเคราะห์ภายในห้องปฏิบัติการ จำนวน ๖ ครั้ง และจัดทำรายงานผลการทดสอบ

๕) ส่งมอบบทความที่เกี่ยวข้องกับด้านความปลอดภัยฯ จำนวน ๓ บทความ

ทั้งนี้ เอกสารต่างๆ ที่ผู้รับจ้างได้จัดทำขึ้นเกี่ยวกับสัญญาให้ถือเป็นความลับและให้ตกเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้าง โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานและเอกสารให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อสิ้นสุดสัญญา

๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

สถาบันฯ จะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นงวดๆ แบ่งเป็น ๒ งวด เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานแล้ว แต่ละงวด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ดำเนินการตรวจรับงาน ตามขอบเขตการดำเนินงานตามสัญญาจ้างทุกประการเรียบร้อยแล้ว โดยมีสัดส่วนการจ่ายเงิน ดังนี้

งวดที่	ภายในวันที่	เงินค่าจ้าง (ร้อยละ)	เงื่อนไขการจ่ายเงิน
๑	๓๐ มิ.ย. ๖๔	๔๐	เมื่อส่งมอบงานงวดที่ ๑ ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘ และข้อ ๑๐ และคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุมีมติรับมอบงานแล้ว
๒	๓๐ ก.ย. ๖๔	๖๐	เมื่อส่งมอบงานงวดที่ ๒ ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘ และข้อ ๑๐ และคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุมีมติรับมอบงานแล้ว

๑๐. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๐.๑ กำกับดูแล และบริหารจัดการ โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการและตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการทำงาน ให้เป็นไปตามแผนการดำเนินงานของโครงการฯ รวมถึงสนับสนุนการดำเนินงานทางวิจัยฯ และวิชาการที่เกี่ยวข้อง

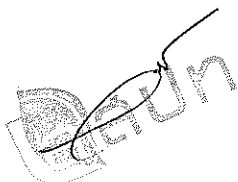
๑๐.๒ ให้คำแนะนำ ด้านเทคนิคและวิชาการในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับห้องปฏิบัติการ และเครื่องมือวิทยาศาสตร์ วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ตัวอย่างในห้องปฏิบัติการ อาทิ เครื่อง GC, ICP, AAS เป็นต้น

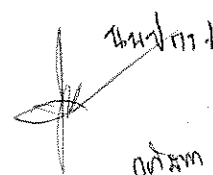
๑๐.๓ ให้คำแนะนำในการจัดหาเครื่องมือเครื่องใช้ อุปกรณ์ วัสดุ เคมีภัณฑ์ สิ่งของสัมภาระต่างๆ ตลอดจนวัสดุสิ้นเปลืองอื่นใดชนิดมีคุณภาพดี ให้มีความพร้อมสำหรับใช้ในห้องปฏิบัติการ

๑๐.๔ ให้คำแนะนำเกี่ยวกับหลักการใช้เครื่องมือ และเทคนิคเฉพาะต่างๆ ให้แก่เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่หน่วยงานเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา




นายทศพร
อัครพร


ประเสริฐ

๑๒. หลักประกันสัญญา

ผู้รับจ้างต้องนำหลักประกันอัตราร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างมามอบไว้แก่สถาบันฯ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และหลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา

๑๓. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

สถานที่ติดต่อ

สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน)

อาคารกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ชั้นที่ ๒

เลขที่ ๑๘ ถนนบรมราชชนนี แขวงฉิมพลี เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ ๑๐๑๗๐

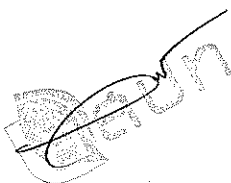
สำนักผู้รับผิดชอบโครงการ สำนักบริการวิชาการ

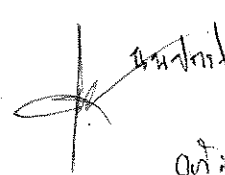
โทรศัพท์ ๐-๒๔๔๘-๙๑๑๑ ต่อ ๖๐๕

โทรสาร ๐-๒๔๔๘-๙๐๙๘

เว็บไซต์ www.tosh.or.th

อีเมล tosh@tosh.or.th

 ๒๕๖๓


อ.วิมล
อ.วิมล

๒๕๖๓

ผนวก ๒

๒๕๖๓

ใบเสนอราคา

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน)

ข้าพเจ้า นายวิโรจน์ จิตวีระนันรังษี อยู่บ้านเลขที่ 10 ซอยท่าข้าม 4 แยก 3-6-9 แขวงสามตำ
เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ (มือถือ) 081 3080335 เลขประจำตัวประชาชน 3-1015-01838-265
โดยข้าพเจ้าได้รับทราบรายละเอียดข้อกำหนด และเงื่อนไขต่างๆ ของสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และยอมรับข้อกำหนดต่างๆ รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้า เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติครบถ้วน
ตามที่กำหนดและไม่เป็นพนักงานของทางราชการ

ข้าพเจ้าขอเสนอราคา และกำหนดเวลาส่งมอบงานดังนี้

ที่	รายการ	ราคา	กำหนดส่งมอบ
1	จ้างผู้เชี่ยวชาญควบคุมดูแลงาน สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและการวิเคราะห์ ทางห้องปฏิบัติการ จำนวน 1 อัตรา	211,920	ตามที่สถาบันกำหนด
รวมเป็นเงิน (สองแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน)		211,920	

ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษี รวมภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

การส่งมอบงาน

- งวดที่ 1 จำนวนเงิน 84,768 บาท (แปดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน) ภายใน 30 มิถุนายน 2564
- งวดที่ 2 จำนวนเงิน 127,152 บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยห้าสิบสองบาทถ้วน) ภายใน 30 กันยายน 2564

เสนอมา ณ วันที่ 20 เมษายน 2564

ลงชื่อ.....

นายวิโรจน์ จิตวีระนันรังษี

ผู้เสนอราคา

รับ
20 เม.ย. 64

ปรีชา
กฤตติกา

ปรีชา

กฤตติกา

อริพร
สพ