



สัญญาจ้างก่อสร้างเลขที่

๑๑๕/๒๕๖๖

ลงวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖

กรมศุลกากร

กระทรวงการคลัง



## สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๑๑๕/๒๕๖๖

สัญญานี้ทำขึ้น ณ กรมศุลกากร ถนนสุนทรโกษา แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ ระหว่างกรมศุลกากร โดย นายธนาภักย์ วรรณสว่าง ผู้อำนวยการส่วนบริหารการพัสดุ ผู้รับมอบอำนาจจากอธิบดีกรมศุลกากร ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๒ ซอยอ่อนนุช ๗๐/๑ แยก ๒ แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร โดยนายพินิจ สมประดิษฐ์ ผู้รับมอบอำนาจจากนางสาวชนิธร สุนทรพันธุ์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ที่ E๑๐๐๙๑๒๒๐๐๘๕๖๖๖ ออกให้ ณ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร ๐๑๐๕๕๔๗๐๑๓๙๕๑

### ข้อ ๑ ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร ที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ กองสืบสวนปราบปราม ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ ๑ แห่ง ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการงานจ้างตามสัญญานี้

### ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญา ดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา จำนวน ๓๑ (สามสิบเอ็ด) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ แบบรูปรายการงานก่อสร้าง จำนวน ๒๗ (ยี่สิบเจ็ด) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ ข้อกำหนดขอบเขตของงาน จำนวน ๘ (แปด) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K) จำนวน ๑๔ (สิบสี่) หน้า

๒.๖ ผนวก ๖ หนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จำนวน ๑๐ (สิบ) หน้า

หนังสือมอบอำนาจ,หลักประกันสัญญาและบัญชีธนาคาร

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

### ข้อ ๓ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาประเวศ เลขที่ ๑๐๐๐๖๑๒๖๙๐๘๒ ลงวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นจำนวนเงิน ๕๘๘,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของราคาค่าจ้างตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

/ ข้อ ๓ ...

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง



กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาหนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการภายในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญา

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิด ทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลงหรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไปไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้ผู้รับจ้างโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

#### ข้อ ๔ ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๕,๙๘๐,๐๐๐.-บาท (ห้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๙๑,๒๑๔.๙๕ บาท (สามแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยยี่สิบสี่บาทเก้าสิบห้าสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๒,๓๙๒,๐๐๐.-บาท (สองล้านสามแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จ โดยรายละเอียด ดังนี้

##### การเตรียมงาน

- จัดทำป้ายชื่อโครงการ ป้ายเตือนอันตราย
- จัดทำแผนงานก่อสร้างทั้งโครงการประกอบตามสัญญาจ้าง
- จัดทำผังการบริหารงานบุคลากร

##### หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม

- งานโครงสร้างวิศวกรรมพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กกรอบตัวอาคารป้องกันการทรุดตัว
- งานก่อสร้างโรงจอดรถด้านหน้าอาคารโรงซ่อมบำรุง
- งานปรับปรุงโรงจอดรถเดิม
- งานปรับปรุงด้านหลังอาคาร

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๑,๔๙๕,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จ โดยรายละเอียด ดังนี้

##### หมวดงานปรับปรุงภายในอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปราม

- งานปรับปรุงภายในห้องชั้นที่ ๑
- งานปรับปรุงภายในห้องน้ำ
- งานปรับปรุงหลังคาโถงบันไดชั้นดาดฟ้า
- งานปรับปรุงชั้นดาดฟ้า

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

/ งวดที่ ๓ ...

๕๕๕๕๕



**WSP**

บริษัท จี. เอ็ม. โปรเจ็คส์ จำกัด

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๒,๐๙๓,๐๐๐.บาท (สองล้านเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จ โดยรายละเอียด ดังนี้

**หมวดงานปรับปรุงภายนอกอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปราม**

- งานทาสีน้ำอะคริลิกภายนอก
- งานซ่อมแซมรอยร้าวอาคารด้วย PUSealant
- งานทาสีเมทัลชีท
- งานซ่อมโคนเสาทรายล่าง

**งานอื่น ๆ**

- ขนย้ายเศษวัสดุก่อสร้าง ออกจากสถานที่ก่อสร้างและบริเวณรอบ ๆ ให้เรียบร้อย
- ขนย้ายเครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างต่าง ๆ ออกจากสถานที่ก่อสร้างให้

เรียบร้อย

- ปรับสภาพพื้นที่รอบ ๆ สถานที่ก่อสร้างให้กลับสู่สภาพเดิม
- ซ่อมแซมตกแต่งทาสีส่วนชำรุดที่เกิดระหว่างการก่อสร้าง และส่วนต่อเนื่องให้

กลับมามีสภาพสวยงาม

- งานอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมด แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาจ้าง

**กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา**

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อบริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขา ถนนพัฒนาการ ชื่อบัญชี บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด เลขที่บัญชี ๑๒๓-๓๐๑๙๒๙-๘ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนรวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ ตามระบบการจ่ายของราชการ (ระบบ Direct Payment)

**ข้อ ๕ การหักเงินประกันผลงาน**

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงานในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

**ข้อ ๖ กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา**

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๙ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่า ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลาหรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่งหรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การที่ผู้ว่าจ้างมิได้ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด / ข้อ ๗ ...



### ข้อ ๗ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้าง หรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้น เกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำให้ไม่เรียบร้อยหรือทำให้ไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าว ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

### ข้อ ๘ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญานี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

### ข้อ ๙ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลา เป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่าง ๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้ควบคุมงานนั้นจะต้องทำเป็นหนังสือ และต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้ควบคุมงานใหม่จะทำได้ หากไม่ได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวแทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....บริษัท วิบ เจริญ โปรเจ็คส์ จำกัด ๑๐ ...  
ผู้รับจ้าง

### ข้อ ๑๐ ความรับผิดชอบผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรืออันตรายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

### ข้อ ๑๑ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคแรก ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้น เป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงานโดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรืออันตรายใด ๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้าง เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

### ข้อ ๑๒ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาเพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้นมีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

### ข้อ ๑๓ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง



**บริษัท วิน เดิร์ฟ โกลด์ ๑๔ ...**



### ข้อ ๑๔ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามสัญญาและมีความจำเป็นที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญา หากผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลาการปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

### ข้อ ๑๕ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา หากงานพิเศษนั้น ๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญา นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่าง ๆ ในเอกสารสัญญา

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดไว้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้างหรือราคาใด ๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นดังกล่าว ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสมในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้างหรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้องซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

### ข้อ ๑๖ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับ ให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ ๕,๔๘๐.-บาท (ห้าพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างควบคุมงานอีกต่อหนึ่ง เป็นจำนวนเงิน วันละ - บาท (-) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

### ข้อ ๑๗ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่าง ๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญาตามที่เห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

บริษัท จี. เอ็ม. โปรเจกต์ จำกัด ข้อ ๑๘ ...

### ข้อ ๑๘ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงานหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

### ข้อ ๑๙ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาสภาพบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทนหรือของผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาดปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจากรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่าง ๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

### ข้อ ๒๐ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มิมีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ว่าจ้างทราบอยู่แล้วตั้งแต่วันที่

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

บริษัท วิบ เติร์ก โกลด์ จำกัด / ข้อ ๒๑ ...



### ข้อ ๒๑ การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศ รวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงาน ตามสัญญาฯ ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้ว อย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

### ข้อ ๒๒ มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากกรมพัฒนาแรงงาน กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่า ร้อยละ ๑ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คนในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๒๒.๑ วิศวกรโยธา

๒๒.๒ นายช่างโยธา

๒๒.๓ นายช่างไฟฟ้า

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่างพร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่าง ๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาฯ ของผู้รับจ้าง

### ข้อ ๒๓ การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญาฯ โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๒

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในภาคผนวก ๕

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่าง ยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายธนาภักย์ วรรณสว่าง)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายพินิจ สมประดิษฐ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวศิริรัตน์ จักรสวย)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวขวัญเรือน ทองคำ)




**ใบส่งมอบ – รับมอบสถานที่**  
**ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปราม**  
**สมุทรปราการ กองสืบสวนปราบปราม ตำบลปากน้ำ**  
**อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ ๑ แห่ง**  
**วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖**


ใบส่งมอบสถานที่งานจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ กองสืบสวนปราบปราม ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ ๑ แห่ง ทำขึ้น ณ ส่วนบริหารการพัสดุ สำนักงานเลขาธิการกรม กรมศุลกากร เมื่อวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ ระหว่าง กรมศุลกากร โดย นายธนภาคย์ วรรณสว่าง ผู้อำนวยการส่วนบริหารการพัสดุ ผู้รับมอบอำนาจจากอธิบดีกรมศุลกากร ในฐานะ “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่งกับ บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด โดยนายพินิจ สมประดิษฐ์ ผู้รับมอบอำนาจจากนางสาวชนิธร สุนทรพันธุ์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปราบฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ที่ E๑๐๐๙๑๒๒๐๐๘๕๖๖๖ ออกให้ ณ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ ในฐานะ “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง ตามสัญญาเลขที่ ๑๑๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖

กรมศุลกากร ขอส่งมอบพื้นที่ปฏิบัติงานจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ กองสืบสวนปราบปราม ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ ๑ แห่ง เพื่อดำเนินการตามตามสัญญาเลขที่ ๑๑๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ และบริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด ได้รับมอบสถานที่ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว ตั้งแต่วันลงนามในใบส่งมอบ-รับมอบสถานที่ นี้

ใบส่งมอบ-รับมอบสถานที่ ทำขึ้นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ)..........ผู้ส่งมอบสถานที่  
(นายธนภาคย์ วรรณสว่าง)  
ผู้อำนวยการส่วนบริหารการพัสดุ

(ลงชื่อ)..........ผู้รับมอบสถานที่  
(นายพินิจ สมประดิษฐ์)  
บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

(ลงชื่อ)..........พยาน  
(นางสาวศิริรัตน์ จักรสวย)  
หัวหน้าฝ่ายพัสดุที่ ๒

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นางสาวขวัญเรือน ทองคำ)  
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

# ผนวก ๑

ใบเสนอราคา

จำนวน ๒ หน้า



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง



บริษัท วิน เสงี่ยม โปรดัคส์ จำกัด

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง



# ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ผอ. สบพ. (ผ่าน ทน. ผพด. ๑)

พ.อ.

๑. ข้าพเจ้า บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด เลขที่ ๒๒๒ ตรอก/ซอย อ่อนนุช ๗๐/๑แยก ๒

ถนน อ่อนนุช แขวง ประเวศ เขต ประเวศ จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๒๕๐

โทรศัพท์ ๐๘๑๙๑๖๕๘๘๒ โดย นางสาวชนิธร สุนทรพันธุ์ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ

ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๕๕/๒๕๖๖

โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว

รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

กองสืบสวนและปราบปราม ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ ๑ แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ตามราคาตั้งที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้ เป็นเงินทั้งสิ้น

๕,๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงมีไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๖๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ กรม อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ กรม ร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ

ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ กรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗

ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ กรม ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ กรม รับ

หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดเชยค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ กรม และ กรม มีสิทธิจะให้ผู้เสนอการรายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือ กรม อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า กรม ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง

ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๓๔๗,๓๔๐.๐๐ บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า กรม ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ

ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล

**WSP**

บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน


เสนอมา ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ✓

( นางสาวชนิธร สุนทรพันธุ์  
)  
กรรมการผู้จัดการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6603160010964

รหัสอ้างอิง OTP UrkN

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๐๕๕๔๗๐๑๓๙๕๑

 ๐๑๗๖๕







**WST**

บริษัท วิษณุ เจริญผล จำกัด





## ผนวก ๒

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

จำนวน ๓๑ หน้า



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง



บริษัท วิจัย บริการ วิศวกรรม จำกัด

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

แบบ ปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบ

มีจำนวน ๓๐

แผ่น

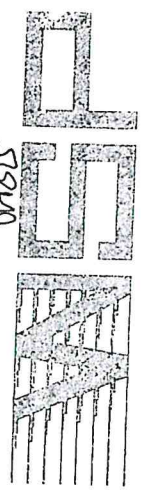
คำนวณราคาเมื่อวันที่ ๒๙

เดือน มีนาคม

พ.ศ. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท			หน่วย
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานก่อสร้าง	๕,๖๑๙,๔๖๓.๕๐	
๒	งานครุภัณฑ์	๑๘๙,๓๓๖.๕๐	
๓	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	๑๗๑,๒๐๐.๐๐	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	๕,๙๘๐,๐๐๐.๐๐	
	ราคากลาง (ตัวอักษร)	ห้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน	

๓๖๖



บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด



แบบ ปร.๕ (ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

แบบเลขที่

แบบ ปร.๔ ที่แนบ มีจำนวน ๒๘ หน้า

คำนวณราคา เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ห้าล้านหกแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสี่ร้อยหกสิบสามบาทห้าสิบสตางค์



WESP

บริษัท วิน เวิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด



บริษัท จำกัด เครื่องใช้พลาสติก ล้ำค่า

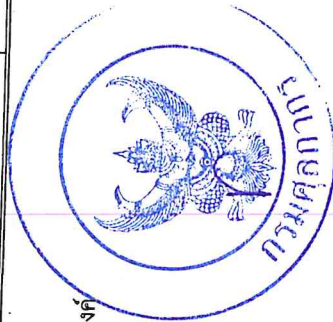


แบบเลขที่

จำนวนราคา เมื่อวันที่ ๒๙

[illegible]

หนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันสามร้อยสามสิบหกบาทห้าสิบบสตางค์



เรียน ศิริพงษ์ ใจดีจ้า

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ สามารถปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลาง



1

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.๔

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

แบบเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
	ชุดดินฐานราก	๒.๖๙	ลบ.ม.									
	ทรายขบทรายรองพื้น	๐.๓๕	ลบ.ม.									
	คอนกรีตหยาบ	๐.๑๕	ลบ.ม.									
	งานแบบหล่อคอนกรีตฐานราก											
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต											
	ค่าแรงไม้แบบหล่อคอนกรีต	๒.๗๖	ลบ.ฟ.									
	ไม้คร่าสำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต	๑.๙๒	ตร.ม.									
	ตะปู	๐.๖๙	ลบ.ฟ.									
	งานคอนกรีตโครงสร้างฐานราก	๑.๓๘	กก.									
	คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัยที่อายุ ๒๘ วัน (กก./ตร.ซม.) รูปลูกบาศก์ ๑											
	งานเหล็กเสริมคอนกรีตฐานราก											
	เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD๔๐	๐.๓๔	ลบ.ม.									
	ลวดผูกเหล็ก ขนาด ๑.๒๕ มม.	๓๘.๗๑	กก.									
	งานแบบหล่อคอนกรีตเสาตอม่อ	๑.๒๐	กก.									
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต											
	ค่าแรงไม้แบบหล่อคอนกรีต	๘.๒๔	ลบ.ฟ.									
	ไม้คร่าสำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต	๗.๒๖	ตร.ม.									
	ตะปู	๒.๐๗	ลบ.ฟ.									
	งานคอนกรีตโครงสร้างเสาตอม่อ											
	คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัยที่อายุ ๒๘ วัน (กก./ตร.ซม.) รูปลูกบาศก์ ๑											
	งานเหล็กเสริมคอนกรีตเสาตอม่อ											
	เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD๔๐	๑.๓๔	ลบ.ม.									
	ลวดผูกเหล็ก ขนาด ๑.๒๕ มม.	๑๒.๕๗	กก.									
	เหล็กสกรู L-Bolt ๑๙ มม. ยาว ๖๕ ซม. Fy ๕,๐๐๐ ksc.	๓.๓๐	กก.									
	งานเหล็กโครงสร้างรูปพรรณ	๑๖.๐๐	กก.									
	แผ่นเหล็ก Plate ขนาด ๒๐๐x๓๐๐x ๖ มม.											
	แผ่นเหล็ก Plate ขนาด ๑๐๐x๑๐๐x ๑๐ มม.											
	ท่อเหล็กกลมผิวข้อย ขนาด ๑ นิ้ว ยาว ๒ ม.											
		๘๑.๔๐	กก.									
		๑๘.๑๐	กก.									
		๔๖.๘๖	กก.									

บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

๒๖๖

๒๖๖



แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ป.ร.๔

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วัน เชิฟ โปรดักส์ จำกัด

เมื่อวันที่

๒๙

เดือน

มีนาคม

พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด ๑๔ นิ้ว หนา ๓.๒ มม.	๓๐๓.๑๐	กก	๓๐.๐๐	๙,๐๙๖.๙๘	๑๓.๐๐	๓,๙๕๖.๖๓	๑๓,๐๕๓.๖๑	
	ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด ๑๔ นิ้ว หนา ๒ มม.	๕๕๑.๗๗	กก	๓๐.๐๐	๑๖,๕๕๓.๓๑	๑๓.๐๐	๗,๑๗๓.๒๑	๒๓,๗๒๖.๕๒	
	แผ่นเหล็กตีลอนเคลือบสี หนา ๐.๔๗ มม.	๗๐.๕๖	ตร.ม	๔๕๐.๐๐	๓๑,๗๕๖.๐๐	๗๐.๐๐	๔,๙๓๕.๒๐	๓๖,๖๙๑.๒๐	
	ครอบมุม (Flashing) กว้างไม่น้อยกว่า ๖๐ ซม.	๒๑.๐๐	เมตร	๓๕๐.๐๐	๗,๓๕๐.๐๐	๕๐.๐๐	๑,๐๕๐.๐๐	๘,๔๐๐.๐๐	
	วัสดุฉนวนกันความร้อนชนิด (PE) หนา ๕ มม.	๕๕.๘๐	ตร.ม	๒๕๐.๐๐	๑๔,๓๐๐.๐๐	๒๐.๐๐	๑,๑๑๖.๐๐	๑๕,๔๑๖.๐๐	
	SAG ROD ๑๒๒ มม. หรือ DB๑๒.	๓๕.๒๒	กก	๓๐.๐๐	๑,๐๕๖.๖๐	๑๓.๐๐	๔๕๘.๗๔	๑,๕๑๕.๓๔	
	งานทาสีน้ำมันทั่วไปชนิด Alkyd Enamel	๗๒.๙๒	ตร.ม	๖๕.๐๐	๔,๗๔๐.๐๖	๓๘.๐๐	๒,๗๗๑.๑๑	๗,๕๑๑.๑๗	
	งานทาสีพื้นห้องจอดรถ	๑.๐๐	เหมา	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	-	-	๕,๐๐๐.๐๐	
๑.๓	หมวดงานปรับปรุงโรงจอดรถเดิม (บริเวณที่ ๒)								
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	ไม่แบบหล่อคอนกรีต								
	ค่าแรงไม่แบบหล่อคอนกรีต	๙.๖๗	ลบ.ฟ.	๔๐๐.๐๐	๓,๘๖๘.๘๐	-	-	๓,๘๖๘.๘๐	
	ไม่คร่าวสำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต	๘.๓๒	ตร.ม	-	-	๑๓๓.๐๐	๑,๐๖๖.๕๖	๑,๐๖๖.๕๖	
	ตะปู	๒.๔๒	ลบ.ฟ.	๔๐๐.๐๐	๙๖๗.๒๐	-	-	๙๖๗.๒๐	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง	๒.๔๑	กก.	๓๗.๐๐	๘๙.๒๗	-	-	๘๙.๒๗	
	คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดปริมาตรที่อายุ ๒๘ วัน (กก./ตร.ซม.) รูปสี่เหลี่ยม	๑๕.๘๘	ลบ.ม.	๒,๕๕๐.๐๐	๔๐,๕๑๔.๔๐	๓๘๑.๐๐	๖,๒๒๖.๒๑	๔๖,๗๔๐.๖๑	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD๔๐	๑,๗๗๗.๑๐	กก.	๓๐.๐๐	๕๓,๕๑๓.๑๐	๒.๙๐	๔,๙๗๙.๖๐	๕๖,๔๙๒.๗๐	
	ลวดผูกเหล็ก ขนาด ๑.๒๕ มม.	๔๒.๙๓	กก.	๓๕.๐๐	๑,๕๐๒.๔๕	-	-	๑,๕๐๒.๔๕	
	งานตอกขยายปลั๊กกันเสาโรงจอดรถ								
	ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด ๑๔ นิ้ว หนา ๓ มม.	๘๙๘.๒๑	กก.	๓๐.๐๐	๒๖,๓๔๖.๖๐	๑๒.๐๐	๑๐,๕๙๘.๕๐	๓๖,๙๔๕.๑๐	
	ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด ๑๔ นิ้ว หนา ๒ มม. (แป)	๑๕๑.๖๔	กก.	๓๐.๐๐	๔,๕๔๙.๐๘	๑๒.๐๐	๑,๘๑๙.๖๓	๖,๓๖๘.๗๑	
	เหล็กฉาก ขนาด ๙๕ x ๖ มม. (รับคาน)	๑๗๗.๕๕	กก.	๓๐.๐๐	๕,๓๒๖.๕๐	๑๒.๐๐	๒,๑๓๖.๖๐	๗,๔๖๓.๑๐	
	ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด ๑๔ นิ้ว หนา ๒ มม.	๑๕๗.๐๐	กก.	๓๐.๐๐	๔,๖๖๕.๐๐	๑๒.๐๐	๑,๘๘๔.๕๐	๖,๕๔๙.๕๐	
	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา ๙ มม.	๖๓.๕๙	กก.	๓๐.๐๐	๑,๙๐๗.๖๕	๑๒.๐๐	๗๖๖.๐๐	๒,๖๗๓.๖๕	
	พทเหล็ก ๓/๘ นิ้ว	๔๐.๐๐	ชุด	๘๕.๐๐	๓,๔๐๐.๐๐	๖.๐๐	๖๐๐.๐๐	๓,๘๐๐.๐๐	
	แผ่นพลาสติกปูพื้น หนา ๕ มม.	๓๖.๔๗	ตร.ม	๘๕.๐๐	๓,๐๙๔.๕๐	๒๕.๐๐	๙๑๖.๐๐	๓,๐๑๙.๕๐	
	รางน้ำเหล็ก	๑๗.๐๐	เมตร	๕๐.๐๐	๘๕๐.๐๐	๓๕.๐๐	๕๙๕.๐๐	๑,๔๔๕.๐๐	

บริษัท วัน เชิฟ โปรดักส์ จำกัด







ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานช่วยสืบสวนปราบปรามสหประชาการ

แบบเลขที่

สถานทอสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เชียร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวม	หน่วย	บาท
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	ผนังกระเบื้องเคลือบ ขนาด ๘ x ๘ นิ้ว	๕.๙๓	ตร.ม	๓๒๐.๐๐	๑,๘๘๘.๕๐	๕,๘๘๘.๕๐	๒,๘๘๘.๕๐	
	ผนังปูนฉาบไม่เรียบ	๒๒๕.๕๕	ม.	๓๕.๐๐	๗,๘๘๘.๒๒	๑๕,๕๖๒.๘๘	๒๓,๕๕๗.๑๐	
	ผนังไม้ดัดสีแทนต์ ความหนา ๑๐ มม. คร่าวเหล็กสังกะสีด้านเดียว	๑๔.๙๑	ตร.ม	๔๘๐.๐๐	๗,๑๕๖.๘๐	๑,๔๑๖.๔๕	๘,๕๗๓.๒๕	
	ผนังกระเบื้องเคลือบไม่เสก	๒.๙๐	ตร.ม	๑,๖๕๐.๐๐	๔,๗๘๕.๐๐	๕๐๔.๖๐	๕,๒๘๙.๖๐	
	งานฉาบปูน							
	ฉาบปูนเรียบผนังคอนกรีตมวลเบา	๔๘.๔๖	ตร.ม	๑๒๐.๐๐	๕,๘๑๔.๖๐	๘๒.๐๐	๕,๘๙๖.๖๐	
	เสาเอ็นคานทับหลัง ค.ส.ล	๗๔.๕๕	ม.	๑๒๐.๐๐	๘,๙๔๖.๘๐	๘๘.๐๐	๙,๐๓๔.๘๐	
	งานประตู-หน้าต่าง							
	ประตูอลูมิเนียมบานเปิดเดี่ยว	๑.๐๐	ชุด	๗,๕๐๐.๐๐	๗,๕๐๐.๐๐	-	๗,๕๐๐.๐๐	
	บานช่องระบายอากาศ	๒.๐๐	ชุด	๑,๒๐๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	-	๒,๔๐๐.๐๐	
	งานทาสี							
	งานทาสีปูนใหม่สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐%	๔๘.๔๖	ตร.ม	๔๕.๐๐	๒,๑๘๐.๗๐	๓๐.๐๐	๒,๒๑๐.๗๐	
	งานทาสีปูนเก่าสีน้ำอะคริลิก ๑๐๐%	๑๘.๓๘	ตร.ม	๕๐.๐๐	๙๖๕.๙๐	๓๐.๐๐	๑,๐๐๐.๙๐	
	งานทาสีวัสดุไฟเบอร์ซีเมนต์หรือไม้เทียมสีน้ำอะคริลิก ๑๐๐%	๖๐.๐๒	ตร.ม	๔๕.๐๐	๒,๗๐๐.๙๐	๓๐.๐๐	๒,๗๓๐.๙๐	
	งานทาสีฝ้าเพดานสีน้ำอะคริลิก ๑๐๐%	๕๕.๕๕	ตร.ม	๓๕.๐๐	๑,๙๔๔.๗๕	๓๐.๐๐	๒,๐๗๔.๗๕	
	งานระบบประปา							
	งานเดินท่อโครม ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างจาน อ่างล้าง	๒.๐๐	จุด	๙๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	
	รูระบายน้ำที่พื้น	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	
	งานเดินท่อน้ำทิ้ง อ่างล้างจาน อ่างล้าง	๒.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๑,๖๐๐.๐๐	
	งานระบบไฟฟ้า							
	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า							
	- ตู้โหลดเซ็นเตอร์ SQ-D เฟส ๒ สาย ๑๔ ช่อง	๑.๐๐	ตู้	๕,๑๔๐.๐๐	๕,๑๔๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๕,๖๔๐.๐๐	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์เมน ๑ เฟส ๕๐A.	๑.๐๐	ตัว	๖๐๕.๐๐	๖๐๕.๐๐	๒๐.๐๐	๖๒๕.๐๐	
	- ลูกเซอร์กิตย่อย ๑ เฟส ๑๖A.	๖.๐๐	ตัว	๓๖๐.๐๐	๒,๑๖๐.๐๐	๒๐.๐๐	๒,๑๘๐.๐๐	
	- ลูกเซอร์กิตย่อย ๑ เฟส ๒๐A.	๔.๐๐	ตัว	๑๒๐.๐๐	๔๘๐.๐๐	๒๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	
	- FMT ๑"	๔๕.๐๐	M.	๖๘.๐๐	๓,๐๖๐.๐๐	๒๘.๐๐	๓,๐๘๘.๐๐	
	- HW ๑๖ SQ mm	๖๐.๐๐	M.	๓,๔๒๐.๐๐	๒๐๖,๐๐๐.๐๐	๒๐.๐๐	๒๐๖,๐๖๐.๐๐	
	- IW ๔ SQ mm	๓๐.๐๐	M.	๓,๔๒๐.๐๐	๑๐๖,๐๐๐.๐๐	๑๐.๐๐	๑๑๖,๐๐๐.๐๐	

60  
 61  
 62  
 63  
 64  
 65  
 66  
 67  
 68  
 69  
 70  
 71  
 72  
 73  
 74  
 75  
 76  
 77  
 78  
 79  
 80  
 81  
 82  
 83  
 84  
 85  
 86  
 87  
 88  
 89  
 90  
 91  
 92  
 93  
 94  
 95  
 96  
 97  
 98  
 99  
 100



แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ป.ร.๔

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เจริญ โปรดักส์ จำกัด

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	บาท
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
- อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	๑.๐๐	งาน	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๓,๗๐๐.๐๐		
LIGHTING FIXTURE SWITCH, RECEPTACLE AND OTHER									
- ๒x๑๕W(๔,๒๐๐Lumen) LED Tube T๘ FL. (๓๐๐x๒๐๐mm.) Prisma	๑.๐๐	SET	๑,๗๓๐.๐๐	๑,๗๓๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๑,๘๕๐.๐๐		
ชนิดฝังฝ้า Service ด้านบน									
- โคมไฟ Downlight(๑๖๕mm.) ๑๓W. LED Bulb E๒๗ & Reflector ๘๕%									
- ๑ WAY SWITCH	๑๓.๐๐	SET	๓๖๕.๐๐	๔,๗๔๕.๐๐	๑๑๕.๐๐	๑,๔๙๕.๐๐	๖,๒๔๐.๐๐		
- DUPLEX RECEPTACLE WITH GROUND	๔.๐๐	SET	๕๖.๐๐	๒๐๘.๐๐	๘๐.๐๐	๓๒๐.๐๐	๕๒๘.๐๐		
- EMT ๑/๒"	๔.๐๐	SET	๑๔๕.๐๐	๕๘๐.๐๐	๘๐.๐๐	๓๒๐.๐๐	๙๐๐.๐๐		
- EMT ๓/๔"	๑๕.๐๐	M.	๓๘.๐๐	๕๗๐.๐๐	๒๒.๐๐	๓๓๐.๐๐	๙๐๐.๐๐		
- THW. ๒.๕ SQ.mm.	๑๕.๐๐	M.	๔๘.๐๐	๗๒๐.๐๐	๒๔.๐๐	๓๖๐.๐๐	๑,๐๘๐.๐๐		
- THW. ๔ SQ.mm.	๖๕๐.๐๐	M.	๘.๐๐	๕,๒๐๐.๐๐	๗.๐๐	๔,๕๕๐.๐๐	๙,๗๕๐.๐๐		
- อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	๓๘๐.๐๐	M.	๑๓.๐๐	๔,๙๔๐.๐๐	๑๐.๐๐	๓,๘๐๐.๐๐	๘,๗๔๐.๐๐		
พัฒนาระบบอากาศ	๑.๐๐	งาน	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐		
พัฒนาระบบโครงสร้าง	๑.๐๐	เครื่อง	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐		
งานอื่นๆ	๑.๐๐	เครื่อง	๑,๘๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๓๕๐.๐๐	๓๕๐.๐๐	๒,๑๕๐.๐๐		
เคาน์เตอร์ คลอส.บุผนังด้วยกระเบื้องเซรามิก TOPด้วยหินแกรนิต	๘.๒๕	ม.	๙,๐๐๐.๐๐	๗๔,๒๕๐.๐๐	๘,๕๐๐.๐๐	๗๐,๑๒๕.๐๐	๑๔๔,๓๗๕.๐๐		
บาน Sink เปิดคู่ขนาด ๐.๘๕ x ๐.๖๖ ม.	๑.๐๐	ชุด	๓,๗๕๐.๐๐	๓,๗๕๐.๐๐	-	-	๓,๗๕๐.๐๐		
ตู้ลิ้นชัก ๓ ชั้น ขนาด ๐.๔๕ x ๐.๖๕ ม.	๑.๐๐	ชุด	๖,๕๕๐.๐๐	๖,๕๕๐.๐๐	-	-	๖,๕๕๐.๐๐		
บาน Sink เปิดคู่ขนาด ๐.๘๖ x ๐.๖๖ ม.มีช่องระบายอากาศ	๑.๐๐	ชุด	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	-	-	๑,๐๐๐.๐๐		
ชุดตู้แขวนบานเปิดคู่ ขนาด ๐.๘๐ x ๐.๖๐ x ๐.๓๒ ม.	๓.๐๐	ชุด	๖,๑๗๐.๐๐	๑๘,๕๑๐.๐๐	-	-	๑๘,๕๑๐.๐๐		
ชั้นวางของ ขนาด ๑.๕๐ x ๐.๓๕ ม.	๒.๐๐	ชุด	๑,๕๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	-	-	๓,๐๐๐.๐๐		
ชุด Sink ล้างจาน แบบ ๒ หลุม ขนาด ๑.๒๐ x ๐.๕๐ ม.	๑.๐๐	ชุด	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	-	-	๑,๐๐๐.๐๐		
เครื่องดูดควันมาตรฐาน	๑.๐๐	ชุด	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	-	-	๑,๐๐๐.๐๐		
เตาแก๊ส ๒ หัวมาตรฐาน	๑.๐๐	ชุด	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	-	-	๑,๕๐๐.๐๐		
รวม	๑.๐๐	ชุด	๑๒,๐๐๐.๐๐	๑๒,๐๐๐.๐๐	-	-	๑๒,๐๐๐.๐๐		
รวม	๑.๐๐	ชุด	๓,๕๕๐.๐๐	๓,๕๕๐.๐๐	-	-	๓,๕๕๐.๐๐		
รวมงานปรับปรุงภายในอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปราม									
งานปรับปรุงห้อง ๑๖-ชั้นที่ ๑ (รีโนเวท)									
งานรื้อถอน									

บริษัท วิน เจริญ โปรดักส์ จำกัด

วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๖



แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.๔

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยงานสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยงานสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิม เวิร์ค โปรเจกต์ จำกัด

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	งานรื้อถอนผนังกระจกอลูมิเนียม	๑๒.๐๐	ตร.ม		-	๕๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูน	๑๐.๕๐	ตร.ม		-	๔๐.๐๐	๔๒๐.๐๐	๔๒๐.๐๐		
	งานรื้อถอนอ่างน้ำ	๑.๐๐	เหมา		-	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐		
	งานพื้									
	งานแบมหล่อคอนกรีตคานคองกริตเสริมเหล็ก									
	ไม่แบมหล่อคอนกรีต									
	ค่าแรงไม้แบบหล่อคอนกรีต	๖.๗๙	ลบ.ฟ.	๔๐๐.๐๐	๒,๗๒๖.๘๖	-	-	-	๒,๗๒๖.๘๖	
	ไม้คร่าสำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต	๗.๕๖	ตร.ม		-	๑๓๓.๐๐	๑,๐๐๕.๖๑	๑,๐๐๕.๖๑		
	ตะปู	๒.๐๗	ลบ.ฟ.	๔๐๐.๐๐	๘๒๘.๐๐		-	๘๒๘.๐๐		
	งานคองกริตโครงสร้างคานคองกริตเสริมเหล็ก	๒.๒๐	กก.	๓๗.๐๐	๘๑.๒๖		-	๘๑.๒๖		
	คองกริตเสริมเหล็ก									
	คองกริตเสริมเหล็ก	๐.๖๕	ลบ.ม.	๒,๕๕๐.๐๐	๑,๖๕๗.๕๐	๓๙๑.๐๐	๒๕๕.๑๕	๑,๙๑๒.๖๕		
	งานเหล็กเสริมคานคองกริตเสริมเหล็ก									
	เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD๔๐	๔๔.๗๘	กก.	๒๗.๐๐	๑,๒๒๘.๐๖	๒.๙๐	๑๒๑.๑๖	๑,๓๔๙.๒๒		
	เหล็กเส้นกลมผิวข้อย R๒๖๔	๓๐.๕๖	กก.	๒๘.๐๐	๘๕๕.๕๖	๒.๙๐	๘๘.๕๑	๙๔๓.๐๗		
	ลวดผูกเหล็ก ขนาด ๑.๒๕ มม.	๒.๗๐	กก.	๓๕.๐๐	๙๔.๕๐		-	๙๔.๕๐		
	งานเจาะเสริมเหล็กด้วย Epoxy	๓๖.๐๐	จุด			๓๕๐.๐๐	๑๒,๖๐๐.๐๐	๑๒,๖๐๐.๐๐		
	เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD๔๐	๔๔.๔๐	กก.	๒๗.๐๐	๑,๒๑๗.๘๐		-	๑,๒๑๗.๘๐		
	งานพื้คองกริตสำเร็จรูปอัดแรง	๗.๕๐	ตร.ม	๒๖๐.๐๐	๑,๙๕๐.๐๐	๒๕.๐๐	๑๘๗.๕๐	๒,๑๓๗.๕๐		
	พื้นสำเร็จรูปห้องเรียบ LL ๔๐๐ กก./ตร.ม.	๗.๕๐	ตร.ม	๓๕๐.๐๐	๒,๖๒๕.๐๐	๓๕.๐๐	๒๖๒.๕๐	๒,๘๘๗.๕๐		
	คองกริตทับหน้า หน้าไม่น้อยกว่า ๕ ซม.	๗.๕๐	ตร.ม	๓๕๐.๐๐	๒,๖๒๕.๐๐	๓๕.๐๐	๒๖๒.๕๐	๒,๘๘๗.๕๐		
	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป Wire Mesh	๗.๕๐	ตร.ม	๔๕๐.๐๐	๓,๓๗๕.๐๐	๒๖๒.๕๐	๑,๙๖๘.๐๐	๕,๓๔๓.๐๐		
	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ๐.๖๐ x ๐.๖๐ ม.									
	งานผนัง									
	ผนังก่อคอนกรีตมวลเบา ขนาด ๒๐ ซม x ๖๐ ซม หน้า ๗.๕ ซม.	๑๒.๗๐	ตร.ม	๒๕๐.๐๐	๓,๑๗๕.๐๐	๕๖.๐๐	๗๑๓.๒๐	๓,๘๘๘.๒๐		
	ผนังก่อคอนกรีตมวลเบา ผนังไม่ตกแต่งผนังคอนกรีต									
	งานฉาบปูนเรียบผนัง	๒๕.๔๐	ตร.ม	๑๒๐.๐๐	๓,๐๔๘.๐๐	๘๒.๐๐	๒,๐๗๖.๐๐	๕,๑๒๔.๐๐		
	เสาเอ็นคอนกรีต	๑๖.๕๖	ม.	๑๒๐.๐๐	๑,๙๘๗.๒๐	๔๕.๐๐	๗๕๐.๐๐	๒,๗๓๗.๒๐		
	งานประตูปanel									

บริษัท วิม เวิร์ค โปรเจกต์ จำกัด

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ป.ร.๔

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เจริญ โปรดัคส์ จำกัด

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	หน้าต่าง w๑ หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนพร้อมช่องแสง	๑.๐๐	ชุด	๒๕,๐๐๐.๐๐	๒๕,๐๐๐.๐๐			๒๕,๐๐๐.๐๐		
	หน้าต่าง w๒ หน้าต่างช่องแสงกระจกอลูมิเนียม	๔.๐๐	ชุด	๗,๕๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐			๓๐,๐๐๐.๐๐		
	งานทาสี									
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายนอก สีปูนใหม่	๑๖.๒๔	ตร.ม.	๔๕.๐๐	๗๓๐.๘๐	๓๔.๐๐	๕๕๖.๑๖	๑,๒๘๖.๙๖		
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายใน สีปูนใหม่	๑๖.๒๔	ตร.ม.	๓๕.๐๐	๕๖๘.๔๐	๓๐.๐๐	๔๘๗.๒๐	๑,๐๕๕.๖๐		
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายใน สีปูนเก่า	๕๖.๐๘	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๒,๐๑๘.๘๘	๓๔.๐๐	๑,๙๐๖.๗๒	๓,๙๒๕.๖๐		
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาฝ้าเพดาน	๑๔.๐๑	ตร.ม.	๓๓.๐๐	๔๕๕.๓๓	๓๐.๐๐	๔๒๐.๓๐	๘๗๕.๖๓		
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาฝ้าเพดาน สีปูนเก่า	๒๔.๒๖	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๘๗๓.๓๖	๓๐.๐๐	๗๒๗.๘๐	๑,๖๐๑.๑๖		
	สีย้อมไม้สำหรับวัสดุโฟมบอร์ดซีเมนต์หรือไม้เทียม	๑๑.๖๐	ตร.ม.	๔๕.๐๐	๕๒๒.๐๐	๕๐.๐๐	๕๘๐.๐๐	๑,๑๐๒.๐๐		
	ค่าแรงทาสีสีผนังเดิม	๕๖.๐๘	ตร.ม.			๑๕.๐๐	๘๔๑.๒๐	๘๔๑.๒๐		
	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ									
	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน									
๒.๒	งานปรับปรุงห้องที่ ๒ ชั้นที่ ๑ (โถงบันได-ห้องไดโน)	๑.๐๐	เครื่อง			๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐		
	งานทาสี									
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายใน สีปูนเก่า	๑๔๓.๗๔	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๕,๑๗๕.๖๔	๓๐.๐๐	๔,๒๗๒.๒๐	๙,๔๔๗.๘๔		
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาฝ้าเพดาน สีปูนเก่า	๗๒.๗๗	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๒,๖๒๐.๙๒	๓๐.๐๐	๒,๑๘๔.๑๐	๔,๘๐๕.๐๒		
	ค่าแรงทาสีสีผนังเดิม	๒๖๖.๗๑	ตร.ม.			๑๕.๐๐	๔,๐๐๐.๖๕	๔,๐๐๐.๖๕		
	งานระบบไฟฟ้า (ห้องไดโน)									
	LIGHTING FIXTURE SWITCH, RECEPTACLE AND OTHER									
	- โคมไฟ Downlight (๑๖๕mm.) ๑๓W. LED Bulb E๒๗ & Reflector ๘๕%	๑	SET	๓๖๕.๐๐	๓๖๕.๐๐	๑๑๕.๐๐	๑๑๕.๐๐	๔๘๐.๐๐		
	- ๑ WAY SWITCH	๑	SET	๕๒.๐๐	๕๒.๐๐	๘๐.๐๐	๘๐.๐๐	๑๓๒.๐๐		
	- DUPLEX RECEPTACLE WITH GROUND	๒	SET	๑๔๕.๐๐	๒๙๐.๐๐	๙๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๔๗๐.๐๐		
	- TEL. OUTLET		SET	๑๘๗.๐๐	-	๙๐.๐๐	-	-		
	- EMT ๑/๒"	๓๐	M.	๓๔.๐๐	๑,๐๒๐.๐๐	๒๒.๐๐	๖๖๐.๐๐	๑,๖๘๐.๐๐		
	- THW. ๒.๕ SQ.mm.	๕๐	M.	๔๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๗.๐๐	๓๕๐.๐๐	๒,๓๕๐.๐๐		
	- THW. ๔ SQ.mm.		M.	๑๓.๐๐	-	๑๐.๐๐	-	-		
	- THW. ๔๐.๖๕ mm.		M.	๑๓.๐๐	-	๖.๐๐	-	-		
	- อุปกรณ์ติดตั้ง	๑	งาน	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๒,๘๐๐.๐๐		

บริษัท วิน เจริญ โปรดัคส์ จำกัด



แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสหประชาการ

W. F. 2506

[illegible]

95  
96  
97  
98  
99  
100  
101  
102  
103  
104  
105  
106  
107  
108  
109  
110  
111  
112  
113  
114  
115  
116  
117  
118  
119  
120  
121  
122  
123  
124  
125  
126  
127  
128  
129  
130  
131  
132  
133  
134  
135  
136  
137  
138  
139  
140  
141  
142  
143  
144  
145  
146  
147  
148  
149  
150  
151  
152  
153  
154  
155  
156  
157  
158  
159  
160  
161  
162  
163  
164  
165  
166  
167  
168  
169  
170  
171  
172  
173  
174  
175  
176  
177  
178  
179  
180  
181  
182  
183  
184  
185  
186  
187  
188  
189  
190  
191  
192  
193  
194  
195  
196  
197  
198  
199  
200  
201  
202  
203  
204  
205  
206  
207  
208  
209  
210  
211  
212  
213  
214  
215  
216  
217  
218  
219  
220  
221  
222  
223  
224  
225  
226  
227  
228  
229  
230  
231  
232  
233  
234  
235  
236  
237  
238  
239  
240  
241  
242  
243  
244  
245  
246  
247  
248  
249  
250  
251  
252  
253  
254  
255  
256  
257  
258  
259  
260  
261  
262  
263  
264  
265  
266  
267  
268  
269  
270  
271  
272  
273  
274  
275  
276  
277  
278  
279  
280  
281  
282  
283  
284  
285  
286  
287  
288  
289  
290  
291  
292  
293  
294  
295  
296  
297  
298  
299  
300  
301  
302  
303  
304  
305  
306  
307  
308  
309  
310  
311  
312  
313  
314  
315  
316  
317  
318  
319  
320  
321  
322  
323  
324  
325  
326  
327  
328  
329  
330  
331  
332  
333  
334  
335  
336  
337  
338  
339  
340  
341  
342  
343  
344  
345  
346  
347  
348  
349  
350  
351  
352  
353  
354  
355  
356  
357  
358  
359  
360  
361  
362  
363  
364  
365  
366  
367  
368  
369  
370  
371  
372  
373  
374  
375  
376  
377  
378  
379  
380  
381  
382  
383  
384  
385  
386  
387  
388  
389  
390  
391  
392  
393  
394  
395  
396  
397  
398  
399  
400  
401  
402  
403  
404  
405  
406  
407  
408  
409  
410  
411  
412  
413  
414  
415  
416  
417  
418  
419  
420  
421  
422  
423  
424  
425  
426  
427  
428  
429  
430  
431  
432  
433  
434  
435  
436  
437  
438  
439  
440  
441  
442  
443  
444  
445  
446  
447  
448  
449  
450  
451  
452  
453  
454  
455  
456  
457  
458  
459  
460  
461  
462  
463  
464  
465  
466  
467  
468  
469  
470  
471  
472  
473  
474  
475  
476  
477  
478  
479  
480  
481  
482  
483  
484  
485  
486  
487  
488  
489  
490  
491  
492  
493  
494  
495  
496  
497  
498  
499  
500  
501  
502  
503  
504  
505  
506  
507  
508  
509  
510  
511  
512  
513  
514  
515  
516  
517  
518  
519  
520  
521  
522  
523  
524  
525  
526  
527  
528  
529  
530  
531  
532  
533  
534  
535  
536  
537  
538  
539  
540  
541  
542  
543  
544  
545  
546  
547  
548  
549  
550  
551  
552  
553  
554  
555  
556  
557  
558  
559  
560  
561  
562  
563  
564  
565  
566  
567  
568  
569  
570  
571  
572  
573  
574  
575  
576  
577  
578  
579  
580  
581  
582  
583  
584  
585  
586  
587  
588  
589  
590  
591  
592  
593  
594  
595  
596  
597  
598  
599  
600  
601  
602  
603  
604  
605  
606  
607  
608  
609  
610  
611  
612  
613  
614  
615  
616  
617  
618  
619  
620  
621  
622  
623  
624  
625  
626  
627  
628  
629  
630  
631  
632  
633  
634  
635  
636  
637  
638  
639  
640  
641  
642  
643  
644  
645  
646  
647  
648  
649  
650  
651  
652  
653  
654  
655  
656  
657  
658  
659  
660  
661  
662  
663  
664  
665  
666  
667  
668  
669  
670  
671  
672  
673  
674  
675  
676  
677  
678  
679  
680  
681  
682  
683  
684  
685  
686  
687  
688  
689  
690  
691  
692  
693  
694  
695  
696  
697  
698  
699  
700  
701  
702  
703  
704  
705  
706  
707  
708  
709  
710  
711  
712  
713  
714  
715  
716  
717  
718  
719  
720  
721  
722  
723  
724  
725  
726  
727  
728  
729  
730  
731  
732  
733  
734  
735  
736  
737  
738  
739  
740  
741  
742  
743  
744  
745  
746  
747  
748  
749  
750  
751  
752  
753  
754  
755  
756  
757  
758  
759  
760  
761  
762  
763  
764  
765  
766  
767  
768  
769  
770  
771  
772  
773  
774  
775  
776  
777  
778  
779  
780  
781  
782  
783  
784  
785  
786  
787  
788  
789  
790  
791  
792  
793  
794  
795  
796  
797  
798  
799  
800  
801  
802  
803  
804  
805  
806  
807  
808  
809  
810  
811  
812  
813  
814  
815  
816  
817  
818  
819  
820  
821  
822  
823  
824  
825  
826  
827  
828  
829  
830  
831  
832  
833  
834  
835  
836  
837  
838  
839  
840  
841  
842  
843  
844  
845  
846  
847  
848  
849  
850  
851  
852  
853  
854  
855  
856  
857  
858  
859  
860  
861  
862  
863  
864  
865  
866  
867  
868  
869  
870  
871  
872  
873  
874  
875  
876  
877  
878  
879  
880  
881  
882  
883  
884  
885  
886  
887  
888  
889  
890  
891  
892  
893  
894  
895  
896  
897  
898  
899  
900  
901  
902  
903  
904  
905  
906  
907  
908  
909  
910  
911  
912  
913  
914

แบบ ปร.๕

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง      งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมพรปราการ

สถานก่อสร้าง อาคารสำนักงานช่วยสืบสวนปราบปรามสหประชาการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	งานรื้อถอนพัดลมระบายอากาศ	๑.๐๐	ชุด		-	๓๕.๐๐	๓๕.๐๐	๓๕.๐๐		หมายเหตุ
	งานรื้อถอนกรงเหล็ก	๑.๐๐	ชุด			๕๐.๐๐	๕๐.๐๐	๕๐.๐๐		
	งานรื้อถอนTOPเคาน์เตอร์	๑.๐๐	ชุด			๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐		
	งานผนัง				-		-	-		
	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด ๑๒ นิ้ว x ๒๔ นิ้ว	๖๐.๐๖	ตร.ม.	๕๕๐.๐๐	๓๓,๐๓๓.๐๐	๑๘๑.๐๐	๑๐,๘๗๐.๘๖	๔๓,๙๐๓.๘๖		
	ฉาบปูนเรียบผนังภายในอาคาร	๖๐.๐๖	ตร.ม.	๗๕.๐๐	๔,๕๐๓.๕๐	๘๒.๐๐	๔,๙๒๔.๙๒	๙,๔๒๘.๔๒		
	ผนังทาสีขาวเรียบ	๔.๐๐	ชุด	๑๑,๐๐๐.๐๐	๔๔,๐๐๐.๐๐		-	๔๔,๐๐๐.๐๐		
	ประตูบานไม้สัก (บานพร้อมผนังกันห้อง)									
	ประตูบานไม้สัก	๒.๐๐	ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐		-	๕,๐๐๐.๐๐		
	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด ๐.๓๐ x ๐.๖๐ ม.	๒๑.๗๓	ตร.ม.	๕๕๐.๐๐	๑๑,๙๕๓.๕๐	๒๑๗.๐๐	๔,๗๑๕.๔๑	๑๖,๖๖๘.๙๑		
	ผิวพื้นปูนทราย ปรับระดับ พร้อมติดตั้งเคาน์เตอร์	๑.๕๕	ตร.ม.	๑๑๕.๐๐	๑๗๓.๐๖	๘๒.๐๐	๑๒๖.๙๔	๓๐๙.๙๖		
	Top เคาน์เตอร์ตกแต่งผิวสแตนเลสพร้อมตู้เย็น	๑.๐๐	เหมา	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐		
	งานฝ้าเพดาน				-		-	-		
	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา ๑๒ มม. ฉาบเรียบรอยต่อ คร่าวโลหะชุบสังกะสี	๒๑.๗๓	ตร.ม.	๓๗๕.๐๐	๘,๑๕๘.๗๕	๗๕.๐๐	๑,๖๒๙.๗๕	๙,๗๘๘.๕๐		
	งานสุขภัณฑ์				-		-	-		
	โถส้วมแบบนั่งราบ สองชัก พร้อมหม้อน้ำร้อนประหยัดน้ำ ๒ ลิตร พร้อมอุปกรณ์	๒.๐๐	ชุด	๔,๕๐๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐	๕๕๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๑๐,๔๐๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำทองเหลืองชนิดบอลวาล์ว ขนาด ๑/๒"	๒.๐๐	ชุด	๙๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	-	-	๑๘๐.๐๐		
	สายน้ำดีสายถักสแตนเลส	๒.๐๐	เส้น	๖๕.๐๐	๑๓๐.๐๐	-	-	๑๓๐.๐๐		
	โถปัสสาวะชาย พร้อมก๊อกน้ำแบบกด พร้อมอุปกรณ์	๒.๐๐	ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๖,๓๕๐.๐๐		
	อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์	๒.๐๐	ชุด	๓,๕๐๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐	๕๕๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๘,๔๕๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำสำหรับอ่างล้างหน้า	๒.๐๐	อัน	๙๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๒,๑๕๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำทองเหลืองชนิดบอลวาล์ว ขนาด ๑/๒"	๒.๐๐	ชุด	๙๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	-	-	๑๘๐.๐๐		
	สายน้ำดีสายถักสแตนเลส	๒.๐๐	เส้น	๖๕.๐๐	๑๓๐.๐๐	-	-	๑๓๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำสำหรับอ่างล้างหน้า	๒.๐๐	อัน	๒๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	-	-	๔๐๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำทองเหลืองชนิดบอลวาล์ว ขนาด ๑/๒"	๑.๐๐	อัน	๑๓๐.๐๐	๑๓๐.๐๐	-	-	๒๖๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำทองเหลืองชนิดบอลวาล์ว ขนาด ๑/๒"	๒.๐๐	อัน	๗๐๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐	๑๑๐.๐๐	๒๒๐.๐๐	๑,๖๒๐.๐๐		

[illegible]



คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

W. F. 2566

[illegible]

11

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.๔

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เจริญ โปรเจกต์ จำกัด

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
	งานรื้อถอนผนังกระเบื้อง	๒๔.๐๖	ตร.ม.		-	๓๕.๐๐	๘๔๒.๐๐	๘๔๒.๐๐		
	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้อง	๓.๒๓	ตร.ม.		-	๕๐.๐๐	๑๖๑.๕๐	๑๖๑.๕๐		
	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ โถส้วม	๑.๐๐	ชุด		-	๑๔๐.๐๐	๑๔๐.๐๐	๑๔๐.๐๐		
	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ อาบน้ำหน้า	๑.๐๐	ชุด		-	๑๔๐.๐๐	๑๔๐.๐๐	๑๔๐.๐๐		
	งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า	๑.๐๐	ชุด		-	๓๕.๐๐	๓๕.๐๐	๓๕.๐๐		
	งานผนัง									
	ผนังกระเบื้องเคลือบ ขนาด ๑๒ นิ้ว x ๒๔ นิ้ว	๒๔.๐๖	ตร.ม.	๕๕๐.๐๐	๑๓,๒๓๓.๐๐		-	-		
	ฉาบปูนเรียบผนังภายในอาคาร	๒๔.๐๖	ตร.ม.	๗๕.๐๐	๑,๘๐๔.๕๐			๑๓,๙๓๗.๕๐		
	งานพื้น									
	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด ๐.๓๐ x ๐.๖๐ ม.	๓.๒๓	ตร.ม.	๕๕๐.๐๐	๑,๗๗๖.๕๐	๒๑๗.๐๐	๗๐๐.๙๑	๒,๔๗๗.๔๑		
	ผิวพื้นปูนทราย ปรับระดับ พร้อมขัดมันเคาน์เตอร์	๑.๐๐	เม.ม.	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๘๒.๐๐	๘๒.๐๐	๕๘๒.๐๐		
	Top เคาน์เตอร์ตกแต่งผิวสโตร์พร้อมใส่ลายหินอ่อน	๑.๐๐	เม.ม.	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐		
	งานฝ้าเพดาน									
	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา ๑๒ มม. ฉาบเรียบรอยต่อ คร่าวโลหะชุบสังกะสี	๓.๒๓	ตร.ม.	๓๗๕.๐๐	๑,๒๑๑.๒๕	๗๕.๐๐	๒๔๒.๒๕	๑,๔๕๓.๕๐		
	งานส้วมกันน้ำ									
	โถส้วมแบบนั่งราบ สองชัก พร้อมหมอน้ำร้อนประหยัดน้ำ ๖ ลิตร พร้อมอุปกรณ์	๑.๐๐	ชุด	๔,๙๐๐.๐๐	๔,๙๐๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๕,๓๕๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำทองเหลืองชนิดบอลวาล์ว ขนาด ๑/๒"	๑.๐๐	ชุด	๙๐.๐๐	๙๐.๐๐	-	-	๙๐.๐๐		
	สายน้ำดีสายถักสแตนเลส	๑.๐๐	เส้น	๖๕.๐๐	๖๕.๐๐	-	-	๖๕.๐๐		
	อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์	๑.๐๐	ชุด	๓,๕๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๓,๙๕๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำสำหรับอ่างล้างหน้า	๑.๐๐	อัน	๙๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๑,๐๕๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำทองเหลืองชนิดบอลวาล์ว ขนาด ๑/๒"	๑.๐๐	ชุด	๙๐.๐๐	๙๐.๐๐	-	-	๙๐.๐๐		
	สายน้ำดีสายถักสแตนเลส	๑.๐๐	เส้น	๖๕.๐๐	๖๕.๐๐	-	-	๖๕.๐๐		
	ก๊อกน้ำสำหรับล้างพื้น	๑.๐๐	อัน	๑๓๐.๐๐	๑๓๐.๐๐	๒๕.๐๐	๒๕.๐๐	๑๕๕.๐๐		
	ที่ใส่กระดาษชำระ	๑.๐๐	อัน	๑๓๐.๐๐	๑๓๐.๐๐	๒๕.๐๐	๒๕.๐๐	๑๕๕.๐๐		
	เครื่องจ่ายสบู่เหลวแบบกด	๑.๐๐	อัน	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๖๒๐.๐๐		
	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	๑.๐๐	อัน	๗๐๐.๐๐	๗๐๐.๐๐	๕๕.๐๐	๕๕.๐๐	๗๕๕.๐๐		
	ตะขอยึดเชลล์	๑.๐๐	ชุด	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๗๐.๐๐	๗๐.๐๐	๓๗๐.๐๐		
	กระเบื้องปูผนังชนิดมันเงา ขนาด ๖๐ x ๔๕ ซม. เกร็ดปรี	๑.๐๐	ชุด	๒๕๐.๐๐	๒๕๐.๐๐	๗๐.๐๐	๗๐.๐๐	๓๒๐.๐๐		

บริษัท วิน เจริญ โปรเจกต์ จำกัด



แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ป.ร.๔

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
	ตะแกรงทองเหลืองชุบโครเมียม มีฝาครอบกันคลื่น	๑.๐๐	ชุด	๑๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๗๕.๐๐	๗๕.๐๐	๒๒๕.๐๐	ชุด	๒๒๕.๐๐
	สายต่ออ่างล้างหน้าแบบกดสปริง	๑.๐๐	ชุด	๒๑๐.๐๐	๒๑๐.๐๐	-	-	๒๑๐.๐๐	ชุด	๒๑๐.๐๐
	งานระบบสุขาภิบาล									
	งานเดินท่อใส่โครก ท่อน้ำทิ้งโถส้วมถึงถังน้ำ	๑.๐๐	จุด	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	-	-	๑,๕๐๐.๐๐	จุด	๑,๕๐๐.๐๐
	งานเดินท่อใส่โครก ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	๑.๐๐	จุด	๙๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	-	-	๙๐๐.๐๐	จุด	๙๐๐.๐๐
	งานเดินท่อใส่โครก ท่อน้ำทิ้งระบายน้ำทิ้งที่พื้น	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	-	-	๖๐๐.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐
	งานเดินท่อน้ำดี โถส้วมถึงถังน้ำ	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	-	-	๖๐๐.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐
	งานเดินท่อน้ำดี อ่างล้างหน้า	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	-	-	๖๐๐.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐
	งานเดินท่อน้ำดี ก๊อกน้ำ	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	-	-	๖๐๐.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐
	งานเดินท่อน้ำดี สายฉีดชำระ	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	-	-	๖๐๐.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐
	งานทาสี									
	สีย้อมเนื้อไม้และรักษาเนื้อไม้	๔.๐๐	ตร.ม.	๑๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	-	-	-	ตร.ม.	-
	ค่าแรงทาสีสีฟางเดิม	๔.๐๐	ตร.ม.	-	-	๕๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	ตร.ม.	๒๐๐.๐๐
	งานระบบไฟฟ้า(รวมขลุ่ย)									
	LIGHTING FIXTURE SWITCH, RECEPTACLE AND OTHER									
	- โคมไฟ Downlight(๑๖๕mm.) ๑๓w. LED Bulb E๒๗ & Reflector ๘๕%	๑๓	SET	๓๖๕.๐๐	๔,๗๔๕.๐๐	๑๑๕.๐๐	๑,๔๕๕.๐๐	๖,๒๐๐.๐๐	SET	๖,๒๐๐.๐๐
	- ๑ WAY SWITCH	๓	SET	๕๒.๐๐	๑๕๖.๐๐	๘๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๓๙๖.๐๐	SET	๓๙๖.๐๐
	- DUPLEX RECEPTACLE WITH GROUND	๑	SET	๑๔๕.๐๐	๑๔๕.๐๐	๙๐.๐๐	๙๐.๐๐	๒๓๕.๐๐	SET	๒๓๕.๐๐
	- EMT ๑/๒"	๔๕	M.	๓๘.๐๐	๑,๗๑๐.๐๐	๒๒.๐๐	๙๙๐.๐๐	๒,๗๐๐.๐๐	M.	๒,๗๐๐.๐๐
	- THW. ๒.๕ SQ.mm.	๔๖๐	M.	๘.๐๐	๓,๖๘๐.๐๐	๗.๐๐	๓,๒๒๐.๐๐	๖,๙๐๐.๐๐	M.	๖,๙๐๐.๐๐
	- THW. ๔ SQ.mm.	๒๒๐	M.	๑๓.๐๐	๒,๘๖๐.๐๐	๑๐.๐๐	๒,๒๐๐.๐๐	๕,๐๖๐.๐๐	M.	๕,๐๖๐.๐๐
	- อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	๑	งาน	๓,๒๐๐.๐๐	๓,๒๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๔,๔๐๐.๐๐	งาน	๔,๔๐๐.๐๐
๒.๘	งานปรับปรุงห้องที่ ๑ ชั้นที่ ๒ (โถงบันได)									
	งานทาสี									
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายใน สีปูนเก่า	๑๓๐.๓๕	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๔,๗๐๖.๕๕	๓๐.๐๐	๓,๙๐๖.๕๕	๘,๖๑๓.๑๐	ตร.ม.	๘,๖๑๓.๑๐
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายนอก สีปูนเก่า	๕๖.๑๑	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๒,๐๑๙.๙๖	๓๐.๐๐	๑,๖๘๓.๒๐	๓,๗๐๓.๑๖	ตร.ม.	๓,๗๐๓.๑๖
	ค่าแรงทาสีสีฟางเดิม	๑๘๖.๔๕	ตร.ม.	-	-	๑๕.๐๐	๒,๘๐๖.๕๕	๒,๘๐๖.๕๕	ตร.ม.	๒,๘๐๖.๕๕
	งานปรับปรุงห้องที่ ๒ ชั้นที่ ๒ (สำนักงาน)									
	งานทาสี									
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายใน สีปูนเก่า	๑๓๐.๓๕	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๔,๗๐๖.๕๕	๓๐.๐๐	๓,๙๐๖.๕๕	๘,๖๑๓.๑๐	ตร.ม.	๘,๖๑๓.๑๐
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายนอก สีปูนเก่า	๕๖.๑๑	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๒,๐๑๙.๙๖	๓๐.๐๐	๑,๖๘๓.๒๐	๓,๗๐๓.๑๖	ตร.ม.	๓,๗๐๓.๑๖
	ค่าแรงทาสีสีฟางเดิม	๑๘๖.๔๕	ตร.ม.	-	-	๑๕.๐๐	๒,๘๐๖.๕๕	๒,๘๐๖.๕๕	ตร.ม.	๒,๘๐๖.๕๕

รวม ๘,๖๑๓.๑๐ บาท

รวม ๘,๖๑๓.๑๐ บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ป.ร.๔

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เจริญ โปรเจกต์ จำกัด

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานพาสี								
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายใน สีปูนเก่า	๘๘.๔๐	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๓,๑๘๘.๔๐			๘,๙๐๐.๔๐	
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาฝ้าเพดาน สีปูนเก่า	๕๑.๑๓	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๑,๘๔๐.๖๘			๓,๓๗๔.๕๘	
	ค่าแรงชุดล้างสีผนังเดิม	๑๔๐.๕๓	ตร.ม.		-	๑๕.๐๐	๒,๑๐๗.๙๕	๒,๑๐๗.๙๕	
	งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน	๒.๐๐	เครื่อง		-	๔,๐๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐	
	งานปรับปรุงห้องที่ ๓ ชั้นที่ ๒ (ห้องหัวหน้า)								
	งานพาสี								
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายใน สีปูนเก่า	๕๗.๖๐	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๒,๐๗๓.๖๐			๓,๘๐๑.๖๐	
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาฝ้าเพดาน สีปูนเก่า	๒๑.๘๓	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๗๘๕.๙๘			๑,๔๔๐.๗๘	
	ค่าแรงชุดล้างสีผนังเดิม	๗๙.๔๓	ตร.ม.		-	๑๕.๐๐	๑,๑๙๑.๔๕	๑,๑๙๑.๔๕	
๒.๙	งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน	๑.๐๐	เครื่อง		-	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	
	งานปรับปรุงห้องที่ ๔ ชั้นที่ ๒ (เก็บเอกสาร)								
	งานพาสี								
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายใน สีปูนเก่า	๔๘.๙๐	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๑,๗๖๐.๔๐			๓,๒๒๗.๔๐	
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาฝ้าเพดาน สีปูนเก่า	๑๕.๖๐	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๕๖๑.๔๒			๑,๐๒๗.๒๗	
	ค่าแรงชุดล้างสีผนังเดิม	๖๔.๕๐	ตร.ม.		-	๑๕.๐๐	๙๖๗.๕๐	๙๖๗.๕๐	
๒.๑๐	งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน	๑.๐๐	เครื่อง		-	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	
	งานปรับปรุงห้องที่ ๕ ชั้นที่ ๒ (ห้องวิทยุสื่อสาร)								
	งานพาสี								
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายใน สีปูนเก่า	๔๙.๒๐	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๑,๗๗๑.๒๐			๓,๒๔๒.๒๐	
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาฝ้าเพดาน สีปูนเก่า	๑๖.๗๗	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๖๐๓.๗๒			๑,๑๐๖.๘๒	
	ค่าแรงชุดล้างสีผนังเดิม	๖๕.๙๗	ตร.ม.		-	๑๕.๐๐	๙๘๙.๕๕	๙๘๙.๕๕	
๒.๑๑	งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน	๑.๐๐	เครื่อง		-	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	
	งานปรับปรุงห้องที่ ๖ ชั้นที่ ๒ (ประชุม/รีโนเวทที่ ๕)								
	งานพาสี								
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายใน สีปูนเก่า	๑๔๖.๒๘	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๕,๒๖๖.๐๘			๙,๘๘๘.๔๐	
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาฝ้าเพดาน สีปูนเก่า	๓๙.๙๙	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๑,๔๓๙.๖๔			๒,๗๙๔.๐๔	
	ค่าแรงชุดล้างสีผนังเดิม	๑๘๖.๒๗	ตร.ม.		-	๑๕.๐๐	๒,๗๙๔.๐๕	๒,๗๙๔.๐๕	



รวม ๒,๖๓๘.๑๔  
๒,๗๙๔.๐๕  
๒,๗๙๔.๐๕



แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

แบบ ปร.๔

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรเจกต์ จำกัด

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	งานพื้น									
	พื้นปูนทราย ปรับระดับ พร้อมขัดยา	๒๑.๓๓	ตร.ม.	๑๑๕.๐๐	๒,๔๔๘.๕๕	๖๑.๐๐	๑,๓๐๒.๕๓	๓,๗๕๑.๐๘	-	
	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด ๐.๖๐ x ๐.๖๐ ม.	๓๙.๙๙	ตร.ม.	๕๕๐.๐๐	๒๑,๙๙๔.๕๐	๒๓๗.๐๐	๙,๔๗๗.๘๓	๓๐,๖๗๒.๓๓	-	
	งานเหล็กโครงสร้างรูปพรรณ									
	ท่อเหล็กกลมกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด ๘ นิ้ว x ๔ นิ้วหนา ๓.๒ มม.(กรอบ)	๒๙๕.๐๑	กก.	๔๐.๐๐	๑๑,๘๐๐.๔๐	๑๒.๐๐	๓,๕๔๐.๑๒	๑๕,๓๔๐.๕๒	-	
	ท่อเหล็กกลมกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด ๓๘ มม. x ๓๘ มม.หนา ๒ มม.(คาน)	๓๔.๖๐	กก.	๓๐.๐๐	๑,๐๓๘.๐๐	๑๒.๐๐	๔๑๕.๒๐	๑,๔๕๓.๒๐	-	
	ท่อเหล็กกลมกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด ๕๐ มม x ๕๐ มม หนา ๒ มม(จันทัน)	๑๙๐.๘๕	กก.	๓๐.๐๐	๕,๗๒๕.๕๐	๑๒.๐๐	๒,๒๘๐.๒๐	๘,๐๐๕.๗๐	-	
	ท่อเหล็กกลมกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด ๖ นิ้ว x ๒ นิ้ว หนา ๑.๕ มม.(ปิดข้าง)	๔๕.๘๐	กก.	๓๐.๐๐	๑,๓๗๔.๐๐	๑๒.๐๐	๕๔๙.๖๐	๑,๙๒๓.๖๐	-	
	แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า ๐.๔๗ มม.	๒๑.๑๓	ตร.ม	๓๕๐.๐๐	๗,๓๙๕.๕๐	๗๐.๐๐	๑,๔๗๙.๑๐	๘,๘๗๔.๖๐	-	
	ครอมมูม (Flashing) กว้างไม่น้อยกว่า ๖๐ ซม.	๑๓.๔๗	เมตร	๒๖๐.๐๐	๓,๕๐๒.๒๐	๕๐.๐๐	๖๗๓.๕๐	๔,๑๗๕.๗๐	-	
	วัสดุฉนวนกันความร้อนชนิด (PE) หนา ๕ มม.	๒๑.๑๓	ตร.ม	๒๕๐.๐๐	๕,๒๗๖.๕๐	๒๐.๐๐	๔๒๒.๖๐	๕,๖๙๙.๑๐	-	
	งานทาสีน้ำมันทั่วไปชนิด Alkyd Enamel	๓๐.๖๒	ตร.ม	๖๐.๐๐	๑,๘๓๗.๒๐	๓๘.๐๐	๑,๑๖๓.๕๖	๓,๐๐๐.๗๖	-	
	รางน้ำสแตนเลส หนา ๑.๐๐ มม. กว้าง ๖ นิ้ว	๕.๗๔	เมตร	๘๐๐.๐๐	๔,๕๙๒.๐๐	๒๕.๐๐	๑๔๓.๕๐	๔,๗๓๕.๕๐	-	
	ค่าอุปกรณ์ยึด	๑.๐๐	หน่วย	๑๑,๗๐๐.๐๐	๑๑,๗๐๐.๐๐	-	-	๑๑,๗๐๐.๐๐	-	
	งานฝ้าเพดาน									
	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา ๑๒ มม. ฉาบเรียบรอยต่อ คร่าวโลหะชุบสังกะสี หนาความถี่	๒๑.๑๓	ตร.ม	๓๗๕.๐๐	๗,๙๒๓.๗๕	๗๕.๐๐	๑,๕๘๘.๗๕	๙,๕๑๒.๕๐	-	
	งานผนัง									
	ผนังก่อคอนกรีตมวลเบา ขนาด ๒๐ ซม. x ๖๐ ซม. หนา ๗.๕ ซม.	๖๕.๗๐	ตร.ม	๒๗๕.๐๐	๑๘,๐๖๒.๕๐	๕๖.๐๐	๓,๖๗๙.๒๐	๒๑,๗๔๑.๗๐	-	
	ผนังไม้อัดซีเมนต์ หนา ๑๖ มม. คร่าวเหล็กรูปพรรณ	๒๕.๘๔	ตร.ม	๑,๕๐๐.๐๐	๓๘,๗๖๐.๐๐	๑๒๘.๐๐	๓,๓๐๗.๕๒	๔๒,๐๖๗.๕๒	-	
	เคาน์เตอร์กรวยกระเบื้องเซรามิก	๒.๓๕	ตร.ม	๓๕๐.๐๐	๘๒๕.๐๐	๑๒๐.๐๐	๒๘๒.๑๕	๑,๑๐๗.๑๕	-	
	บาน Sink คู่ขนาด ๐.๘๔ x ๐.๖๔ m.	๒.๐๐	ชุด	๗,๙๕๐.๐๐	๑๕,๙๐๐.๐๐	-	-	๑๕,๙๐๐.๐๐	-	
	ตู้แขวนคู่ ขนาด ๐.๘๖ x ๐.๖๖ m.	๓.๐๐	ชุด	๖,๑๘๐.๐๐	๑๘,๕๔๐.๐๐	-	-	๑๘,๕๔๐.๐๐	-	
	งานฉาบปูน									
	ฉาบปูนเรียบผนังภายในอาคาร ภายใน-ภายนอก	๑๓๑.๔๐	ตร.ม	๑๒๐.๐๐	๑๕,๗๖๘.๐๐	๘๒.๐๐	๑๐,๗๖๔.๘๐	๒๖,๕๓๒.๘๐	-	
	งานประตูปานาน									
	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนพร้อมช่องแสงติดตาย W๑	๑.๐๐	ชุด	๒๑,๐๐๐.๐๐	๒๑,๐๐๐.๐๐	-	-	๒๑,๐๐๐.๐๐	-	
	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนพร้อมช่องแสงติดตาย W๒	๒.๐๐	ชุด	๑๗,๐๐๐.๐๐	๓๔,๐๐๐.๐๐	-	-	๓๔,๐๐๐.๐๐	-	
	หน้าต่างอลูมิเนียมช่องแสงติดตาย W๓	๑.๐๐	ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	-	-	๒,๕๐๐.๐๐	-	

รวม ๒๖,๕๓๒.๘๐

บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรเจกต์ จำกัด

๒๙ มีนาคม ๒๕๖๖

บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรเจกต์ จำกัด

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ป.ร.๔

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เจ็ฟ โปรเจ็คส์ จำกัด

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	งานพาสตี								
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทากายนอก สีปูนใหม่	๓๒.๘๕	ตร.ม.	๔๕.๐๐	๑,๔๗๘.๒๕	๓๔.๐๐	๑,๑๑๖.๙๐	๒,๕๙๕.๑๕	-
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทากายใน สีปูนใหม่	๓๒.๘๕	ตร.ม.	๓๕.๐๐	๑,๑๔๙.๗๕	๓๐.๐๐	๙๘๕.๕๐	๒,๑๓๕.๒๕	-
	งานระบบไฟฟ้า								
	LIGHTING FIXTURE SWITCH, RECEPTACLE AND OTHER								
	- โคมไฟ Downlight(๑๖๕mm.) ๑๓W. LED Bulb E๒๗ & Reflector ๘๕%	๑๐	SET	๓๘๐.๐๐	๓,๘๐๐.๐๐	๑๑๕.๐๐	๑,๑๕๐.๐๐	๔,๙๕๐.๐๐	-
	- ๑ WAY SWITCH	๑	SET	๕๒.๐๐	๕๒.๐๐	๘๐.๐๐	๘๐.๐๐	๑๓๒.๐๐	-
	- DUPLEX RECEPTACLE WITH GROUND	๒	SET	๑๕๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๙๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๔๘๐.๐๐	-
	- TEL. OUTLET	๒	SET	๒๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๙๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๕๘๐.๐๐	-
	- LAN. OUTLET	๒	SET	๓๘๕.๐๐	๗๗๐.๐๐	๑๑๐.๐๐	๒๒๐.๐๐	๙๙๐.๐๐	-
	- EMT ๑/๒"	๘๕	M.	๓๘.๐๐	๓,๒๓๐.๐๐	๒๒.๐๐	๑,๘๗๐.๐๐	๕,๑๐๐.๐๐	-
	- THW. ๒.๕ SQ.mm.	๔๕๐	M.	๘.๐๐	๓,๖๐๐.๐๐	๗.๐๐	๓,๑๕๐.๐๐	๖,๗๕๐.๐๐	-
	- THW. ๔ SQ.mm.	๓๔๐	M.	๑๓.๐๐	๔,๔๒๐.๐๐	๑๐.๐๐	๓,๔๐๐.๐๐	๗,๘๒๐.๐๐	-
	- TIEV ๔C-๐.๖๕ mm.	๑๐๐	M.	๘.๐๐	๘๐๐.๐๐	๖.๐๐	๖๐๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐	-
	- UTP Cat. ๖ ๔ Pairs	๑๐๐	M.	๑๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๘.๐๐	๘๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	-
	- อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	๑	งาน	๓,๕๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๔,๗๐๐.๐๐	-
	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน	-	เครื่อง		-	๒,๐๐๐.๐๐	-	-	-
๒.๑๒	งานปรับปรุงห้องน้ำชาย ชั้นที่ ๒								
	งานรื้อถอน								
	งานรื้อถอนฝ้าแผ่นเรียบ	๑๓.๖๐	ตร.ม.	-	-	๒๕.๐๐	๔๔๐.๐๐	๔๔๐.๐๐	-
	งานรื้อถอนผนังกระเบื้อง	๕๖.๗๐	ตร.ม.	-	-	๓๕.๐๐	๑,๙๘๕.๕๐	๑,๙๘๕.๕๐	-
	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้อง	๑๓.๖๐	ตร.ม.	-	-	๕๐.๐๐	๖๘๐.๐๐	๖๘๐.๐๐	-
	งานรื้อถอนผนังไม้สำเร็จรูป	๑๒.๒๐	ตร.ม.	-	-	๓๐.๐๐	๓๖๖.๐๐	๓๖๖.๐๐	-
	งานรื้อถอนประตูบานเปิดเดี่ยว	๓.๐๐	ชุด	-	-	๗๐.๐๐	๒๑๐.๐๐	๒๑๐.๐๐	-
	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ โถส้วม	๒.๐๐	ชุด	-	-	๑๔๐.๐๐	๒๘๐.๐๐	๒๘๐.๐๐	-
	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ โถปัสสาวะชาย	๒.๐๐	ชุด	-	-	๑๔๐.๐๐	๒๘๐.๐๐	๒๘๐.๐๐	-
	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ โถล้างชักโครก	๒.๐๐	ชุด	-	-	๑๔๐.๐๐	๒๘๐.๐๐	๒๘๐.๐๐	-



แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ป.ร.๔

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรเจกต์ จำกัด

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า	๒.๐๐	ชุด		-	๓๕.๐๐	๗๐.๐๐	๗๐.๐๐		
	งานรื้อถอนพัดลมระบายอากาศ	๑.๐๐	ชุด		-	๓๕.๐๐	๓๕.๐๐	๓๕.๐๐		
	งานรื้อถอนกระจกเงา	๑.๐๐	ชุด			๕๐.๐๐	๕๐.๐๐	๕๐.๐๐		
	งานรื้อถอน TOP เคาน์เตอร์	๑.๐๐	ชุด			๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐		
	งานผนัง									
	ผนังกระเบื้องเคลือบ ขนาด ๑๒ นิ้ว x ๒๔ นิ้ว	๕๖.๗๐	ตร.ม.	๕๕๐.๐๐	๓๑,๑๘๕.๐๐	๑๘๑.๐๐	๑๐,๒๖๒.๗๐	๔๑,๔๔๗.๗๐		
	ฉาบปูนเรียบผนังภายในอาคาร	๕๖.๗๐	ตร.ม.	๗๕.๐๐	๔,๒๕๒.๕๐	๘๒.๐๐	๔,๖๔๙.๕๐	๘,๘๙๔.๐๐		
	ผนังกันห้องน้ำสำเร็จรูป PU FOAM ความหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มม. ปิดผิวด้วย	๓.๐๐	ชุด	๑๑,๐๐๐.๐๐	๓๓,๐๐๐.๐๐		-	๓๓,๐๐๐.๐๐		
	ประตู+เสาด้านข้าง									
	แผงกันปลิวสวาะ									
	งานพื้น	๒.๐๐	ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐		-	๕,๐๐๐.๐๐		
	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด ๐.๓๐ x ๐.๖๐ ม.	๑๗.๖๐	ตร.ม.	๕๕๐.๐๐	๙,๖๘๐.๐๐	๒๓๗.๐๐	๓,๘๘๑.๒๐	๑๓,๕๖๑.๒๐		
	ผิวพื้นปูนทราย ปรับระดับ พร้อมขัดมันเคาน์เตอร์	๑.๕๕	ตร.ม.	๑๑๕.๐๐	๑๗๘.๐๐	๘๒.๐๐	๑๒๖.๙๕	๓๐๔.๙๕		
	Top เคาน์เตอร์ตกแต่งผิวสแตนเลสติดล้อพลาตินั่ม	๑.๐๐	แผ่น	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐		
	งานฝ้าเพดาน									
	ฝ้าฉาบเรียบยอร์ทด้า ๑๒ มม. ฉาบเรียบยอร์ทด้อ คร่าวโลหะชุบสังกะสี	๑๗.๖๐	ตร.ม.	๓๗๕.๐๐	๖,๖๐๐.๐๐	๗๕.๐๐	๑,๓๑๐.๐๐	๗,๙๑๐.๐๐		
	งานสุขภัณฑ์									
	โถส้วมแบบนั่งราบ ส่องขึ้น พร้อมหม้อน้ำรุ่นประหยัดน้ำ ๖ ลิตร พร้อมอุปกรณ์	๒.๐๐	ชุด	๔,๙๐๐.๐๐	๙,๘๐๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๑๐,๗๐๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำทองเหลืองชนิดบอวาล์ว ขนาด ๑/๒"	๒.๐๐	ชุด	๙๐.๐๐	๑๘๐.๐๐		-	๑๘๐.๐๐		
	สายน้ำดีสายถักสแตนเลส	๒.๐๐	เส้น	๖๕.๐๐	๑๓๐.๐๐		-	๑๓๐.๐๐		
	โถปัสสาวะชาย พร้อมก๊อกน้ำแบบกด พร้อมอุปกรณ์	๒.๐๐	ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๕,๙๐๐.๐๐		
	อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์	๒.๐๐	ชุด	๓,๕๐๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๗,๙๐๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำสำหรับอ่างล้างหน้า	๒.๐๐	อัน	๙๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๒,๑๐๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำทองเหลืองชนิดบอวาล์ว ขนาด ๑/๒"	๒.๐๐	ชุด	๙๐.๐๐	๑๘๐.๐๐		-	๑๘๐.๐๐		
	สายน้ำดีสายถักสแตนเลส	๒.๐๐	เส้น	๖๕.๐๐	๑๓๐.๐๐		-	๑๓๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำสำหรับฝักบัวอาบน้ำ	๑.๐๐	อัน	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๗๐.๐๐	๗๐.๐๐	๒๗๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำสำหรับล้างพื้น	๑.๐๐	อัน	๑๓๐.๐๐	๑๓๐.๐๐	๒๕.๐๐	๒๕.๐๐	๑๕๕.๐๐		
	ก๊อกกดน้ำสำหรับเป็นส้วมชาย แบบกดหยดอัตโนมัติ	๒.๐๐	อัน	๙๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๑๑๐.๐๐	๒๒๐.๐๐	๒,๐๒๐.๐๐		

๒๕๖๕

บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรเจกต์ จำกัด

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

สถานทีก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

W. F. HAYES

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	ผักบัวอาบน้ำขนิดยาอ่อน	๑.๐๐	อัน	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	-	-	๔๐๐.๐๐	ค่าแรงรวมกับอีก	
	ที่ใส่กระดาษชำระ	๒.๐๐	อัน	๔๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๑,๐๔๐.๐๐		
	ทิวาสปู	๑.๐๐	อัน	๓๗๐.๐๐	๓๗๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๔๙๐.๐๐		
	เครื่องจ่ายสบู่เหลวแบบกด	๒.๐๐	อัน	๗๐๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐	๕๕.๐๐	๑๑๐.๐๐	๑,๕๖๕.๐๐		
	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	๒.๐๐	ชุด	๓๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๗๐.๐๐	๑๔๐.๐๐	๗๙๐.๐๐		
	ตะขอแขวนผ้า	๓.๐๐	ชุด	๑๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๗๐.๐๐	๒๑๐.๐๐	๕๑๐.๐๐		
	กระจกจากแบบติดผนัง ขนาด ๖๐ x ๔๕ ซม. เจียรปรี	๒.๐๐	ชุด	๒๘๐.๐๐	๕๖๐.๐๐	๗๐.๐๐	๑๔๐.๐๐	๗๐๐.๐๐		
	ตะแกรงทองเหลืองขลุ่ยक्रमיים มีฝาครอบกันกลิ่น	๔.๐๐	ชุด	๑๕๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๗๕.๐๐	๓๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐		
	สละอย่างล้างหน้าแบบกดสปริง	๒.๐๐	ชุด	๒๑๐.๐๐	๔๒๐.๐๐	-	-	๔๒๐.๐๐		
	จานระบบสุขาภิบาล									
	งานเดินท่อไอโครก ท่อน้ำทิ้งโลสั่มมิ่งถึงพักน้ำ	๒.๐๐	จุด	๑,๕๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	-	-	๓,๐๐๐.๐๐		
	งานเดินท่อไอโครก ท่อน้ำทิ้งโลสั่มมิ่งถึงส้วบชาย	๒.๐๐	จุด	๑,๕๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	-	-	๓,๐๐๐.๐๐		
	งานเดินท่อไอโครก ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	๒.๐๐	จุด	๙๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	-	-	๑,๘๐๐.๐๐		
	งานเดินท่อไอโครก ท่อน้ำทิ้งระบบระบายน้ำทั้งพื้นที่	๔.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	-	-	๒,๔๐๐.๐๐		
	งานเดินท่อน้ำดี โลสั่มมิ่งถึงพักน้ำ	๒.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	-	-	๑,๒๐๐.๐๐		
	งานเดินท่อน้ำดี โลสั่มมิ่งถึงส้วบชาย	๒.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	-	-	๑,๒๐๐.๐๐		
	งานเดินท่อน้ำดี อ่างล้างหน้า	๒.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	-	-	๑,๒๐๐.๐๐		
	งานเดินท่อน้ำดี ก๊อกน้ำ	๗.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๔,๒๐๐.๐๐	-	-	๔,๒๐๐.๐๐		
	งานเดินท่อน้ำดี ฝักบัว	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	-	-	๖๐๐.๐๐		
	งานเดินท่อน้ำดี สายฉีดชำระ	๒.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	-	-	๑,๒๐๐.๐๐		
	งานพาสี									
	สีย้อมเนื้อไม้และรักษาน้ำเนื้อไม้	๖.๐๐	ตร.ม.	๑๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๕๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐		
	ค่าแรงชุดล้างสีผนังเดิม	๖.๐๐	ตร.ม.	-	-	๑๕.๐๐	๙๐.๐๐	๑๐๕.๐๐		
	งานระบบไฟฟ้า									
	เครื่องทำน้ำอุ่น ๔,๕๐๐ วัตต์	๑.๐๐	เครื่อง	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐		
๒.๑๓	งานปรับปรุงห้องน้าหญิง ชั้นที่ ๒									
	งานรื้อถอน									
	งานรื้อถอนผนังไม้เรียบ	๕.๘๘	ตร.ม.	-	-	๒๕.๐๐	๑๔๗.๒๕	๑๕๒.๑๓		

0  
6  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z



๑.๖๕๓

สถานทอสร้าง อาครลำ้งหน่วยสัปรบปรบสมทรปรการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	งานรื้อถอนผนังกระเบื้อง	๒๙.๔๓	ตร.ม.	-	-	๓๕.๐๐	๑,๐๓๐.๐๕	๑,๐๓๐.๐๕		หมายเหตุ
	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้อง	๕.๘๘	ตร.ม.	-	-	๕๐.๐๐	๒๙๔.๕๐	๒๙๔.๕๐		
	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ โถส้วม	๑.๐๐	ชุด	-	-	๑๔๐.๐๐	๑๔๐.๐๐	๑๔๐.๐๐		
	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ อ่างล้างหน้า	๑.๐๐	ชุด	-	-	๑๔๐.๐๐	๑๔๐.๐๐	๑๔๐.๐๐		
	งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า	๑.๐๐	ชุด	-	-	๓๕.๐๐	๓๕.๐๐	๓๕.๐๐		
	งานผนัง									
	ผนังกระเบื้องเคลือบ ขนาด ๑๒ นิ้ว x ๒๔ นิ้ว	๒๙.๔๓	ตร.ม.	๕๕๐.๐๐	๑๖,๑๘๖.๕๐	๑๘๑.๐๐	๕,๓๒๖.๘๓	๒๑,๕๑๓.๓๓		
	ฉาบปูนเรียบผนังภายในอาคาร	๒๙.๔๓	ตร.ม.	๗๕.๐๐	๒,๒๐๗.๒๕	๘๒.๐๐	๒,๔๑๓.๒๖	๔,๖๒๐.๕๑		
	งานพื้น									
	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด ๐.๓๐ x ๐.๖๐ ม.	๕.๘๘	ตร.ม.	๕๕๐.๐๐	๓,๒๓๙.๕๐	๒๑๗.๐๐	๑,๒๗๘.๑๓	๔,๕๑๗.๖๓		
	ผิวพื้นปูนทราย ปรับระดับ พร้อมขัดมันเคาน์เตอร์	๑.๐๐	เหมา	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๘๒.๐๐	๘๒.๐๐	๕๘๒.๐๐		
	Top เคาน์เตอร์ตกแต่งผิวสโตร์ลอฟท์ลายหินอ่อน	๑.๐๐	เหมา	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐		
	งานฝ้าเพดาน									
	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา ๑๒ มม. ฉาบเรียบรอยต่อ คร่าวโลหะชุบสังกะสี	๕.๘๘	ตร.ม.	๓๓๕.๐๐	๑,๙๖๘.๙๕	๘๐.๐๐	๔๗๑.๒๐	๒,๔๔๐.๑๕		
	งานสุขภัณฑ์									
	โถส้วมแบบนั่งราบ สองชัก พร้อมหมอน้ำร้อนประหยัดน้ำ ๖ ลิตร พร้อมอุปกรณ์	๑.๐๐	ชุด	๔,๘๐๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕,๓๐๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำทองเหลืองชนิดบอลวาล์ว ขนาด ๑/๒"	๑.๐๐	ชุด	๙๐.๐๐	๙๐.๐๐	-	-	๙๐.๐๐		
	สายน้ำดีสายถักสเตนเลส	๑.๐๐	เส้น	๖๕.๐๐	๖๕.๐๐	-	-	๖๕.๐๐		
	อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์	๑.๐๐	ชุด	๓,๕๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๓,๙๕๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำสำหรับอ่างล้างหน้า	๑.๐๐	อัน	๙๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๑,๐๕๐.๐๐		
	ก๊อกน้ำทองเหลืองชนิดบอลวาล์ว ขนาด ๑/๒"	๑.๐๐	ชุด	๙๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	-	-	๙๐๐.๐๐		
	สายน้ำดีสายถักสเตนเลส	๑.๐๐	เส้น	๖๕.๐๐	๖๕.๐๐	-	-	๖๕.๐๐		
	ก๊อกน้ำสำหรับล้างพื้น	๑.๐๐	อัน	๑๓๐.๐๐	๑๓๐.๐๐	๒๕.๐๐	๒๕.๐๐	๑๕๕.๐๐		
	ที่ใส่กระดาษชำระ	๑.๐๐	อัน	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๕๒๐.๐๐		
	เครื่องจ่ายสบู่เหลวแบบกด	๑.๐๐	อัน	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๕๕.๐๐	๕๕.๐๐	๔๕๕.๐๐		
	สายฉีดชำระ พร้อมท่อแขวน	๑.๐๐	ชุด	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๗๐.๐๐	๗๐.๐๐	๓๗๐.๐๐		
	ตะขอแขวนผ้า	๑.๐๐	ชุด	๑๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๗๐.๐๐	๗๐.๐๐	๑๗๐.๐๐		
	การฉาบปูนปิดผิวผนัง ขนาด ๒๐ x ๔๕ ซม. เจียรปรับ	๑.๐๐	ชุด	๒๘๐.๐๐	๒๘๐.๐๐	๗๐.๐๐	๗๐.๐๐	๓๕๐.๐๐		

การแจกแจงแปดตัวนี้ ขนาด ๖๐ X ๔๕ ซม. เจียรปรี

196285

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

สถานทีก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามศพรการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามศพรการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

๑  
เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัด	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	รวม	หน่วย	บาท
	ตะแกรงทองเหลืองชุบโครเมียม มีฝาครอบกันคลื่น	๑.๐๐	ชุด	๑๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๗๕.๐๐		๒๒๕.๐๐	คำวัดและแรงงาน	หมายเหตุ
	สายต่ออ่างล้างหน้าแบบกดสปริง	๑.๐๐	ชุด	๒๑๐.๐๐	๒๑๐.๐๐			๒๑๐.๐๐		
	งานระบบสุขาภิบาล									
	งานเดินท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้งโถส้วมถึงพักน้ำ	๑.๐๐	จุด	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐			๑,๕๐๐.๐๐	-	
	งานเดินท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	๑.๐๐	จุด	๙๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐			๙๐๐.๐๐	-	
	งานเดินท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้งระบบภายในถึงที่พัก	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐			๖๐๐.๐๐	-	
	งานเดินท่อน้ำดี โถส้วมถึงพักน้ำ	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐			๖๐๐.๐๐	-	
	งานเดินท่อน้ำดี อ่างล้างหน้า	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐			๖๐๐.๐๐	-	
	งานเดินท่อน้ำดี ก๊อกน้ำ	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐			๖๐๐.๐๐	-	
	งานเดินท่อน้ำดี สายฉีดชำระ	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐			๖๐๐.๐๐	-	
	เครื่องสูบน้ำ	๑.๐๐	จุด	๖๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐			๖๐๐.๐๐	-	
	เครื่องสูบน้ำแบบอัตโนมัติ ๔๐๐ w	๑.๐๐	เครื่อง	๑๓,๙๕๐.๐๐	๑๓,๙๕๐.๐๐			๑๓,๙๕๐.๐๐		
	งานทาสี									
	สีย้อมเนื้อไม้และรักษาน้ำไม้	๔.๐๐	ตร.ม.	๑๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐			๔๐๐.๐๐	-	
	ค่าแรงชุดล้างสีผนังเดิม	๔.๐๐	ตร.ม.					๒๐.๐๐	๖๐.๐๐	
	งานระบบไฟฟ้า									
	LIGHTING FIXTURE SWITCH, RECEPTACLE AND OTHER									
	- โคมไฟ Downlight(๑๖๕mm.) ๑๓W. LED Build E60 & Reflector ๘๕%	๑๑	SET	๓๖๕.๐๐	๔,๐๑๕.๐๐			๔,๐๑๕.๐๐	๕,๒๖๕.๐๐	
	- ๑ WAY SWITCH	๓	SET	๖๐.๐๐	๑๘๐.๐๐			๑๘๐.๐๐	๓๓๐.๐๐	
	- DUPLEX RECEPTACLE WITH GROUND	๒	SET	๑๔๕.๐๐	๒๙๐.๐๐			๒๙๐.๐๐	๔๔๘.๐๐	
	- EMT ๑/๒"	๔๕	M.	๓๘.๐๐	๑,๗๑๐.๐๐			๑,๗๑๐.๐๐	๒,๓๕๘.๐๐	
	- THW. ๒.๕ SQ.mm.	๔๒๐	M.	๔.๐๐	๑,๖๘๐.๐๐			๑,๖๘๐.๐๐	๖,๓๐๐.๐๐	
	- THW. ๔ SQ.mm.	๒๒๐	M.	๑๓.๐๐	๒,๘๖๐.๐๐			๒,๘๖๐.๐๐	๕,๐๖๐.๐๐	
	- อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	๑	งาน	๒,๗๕๐.๐๐	๒,๗๕๐.๐๐			๒,๗๕๐.๐๐	๕,๐๖๐.๐๐	
๒.๑๔	งานปรับปรุงชั้นดาดฟ้า									
	งานรื้อถอน									
	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐ	๑๐.๙๒	ตร.ม.					๔๐.๐๐	๔๓๖.๘๐	
	งานรื้อถอนฝ้าเพดาน	๑.๐๐	ชุด					๔๕๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	

*[Faint handwritten notes at the bottom of the page]*



แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ป ร ๔

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
	งานทาสี									
	สีน้ำอะครีลิก ๑๐๐% ทากายใน สีปูนเก่า	๗๘.๘๓	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๒,๘๓๗.๘๘			๕,๒๐๒.๙๕	-	
	สีน้ำอะครีลิก ๑๐๐% ทาฝ้าเพดาน สีปูนเก่า	๓๙.๓๘	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๑,๔๑๗.๖๖			๒,๕๕๙.๐๕		
	ค่าแรงขุดล้างสีผนังเดิม	๑๑๘.๒๑	ตร.ม.		-			๑,๗๗๓.๑๘		
	งานผนัง									
	ผนังก่อคอนกรีตมวลเบา ขนาด ๒๐ ซม. x ๖๐ ซม. ทน ๗.๕ ซม.	๑๗.๒๘	ตร.ม.	๒๗๕.๐๐	๔,๗๕๖.๐๐	๖๐.๐๐	๑,๐๒๐.๘๐	๕,๗๗๖.๘๐		
	งานฉาบปูน									
	ฉาบปูนเรียบผนังภายในอาคาร ภายใน-ภายนอก	๓๔.๕๖	ตร.ม.	๑๒๐.๐๐	๔,๑๔๗.๒๐	๘๐.๐๐	๒,๗๖๔.๘๐	๖,๙๑๒.๐๐		
	งานฝ้า									
	ฝ้าปูนทราย ปรับระดับ พร้อมฉัดหยาบ	๑๒.๔๗	ตร.ม.	๑๑๕.๐๐	๑,๓๒๔.๐๐	๘๕.๐๐	๑,๐๕๗.๕๐	๒,๓๘๑.๕๐		
	ฝ้าปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด ๐.๖๐ x ๐.๖๐ ม.	๑๒.๔๗	ตร.ม.	๕๕๐.๐๐	๖,๘๕๖.๕๐	๒๐๐.๐๐	๒,๔๙๔.๐๐	๙,๓๕๐.๕๐		
	ค่าแรงขุดล้างสีผนังเดิม	๒๐๖.๓๙	ตร.ม.		-			๓,๐๙๕.๗๘		
	งานฉิลิปโตรยี่ห้อ	๕๕.๕๙	ม.	๔๕๐.๐๐	๒๕,๒๖๔.๕๕	๒๕.๐๐	๑,๓๘๘.๗๕	๒๖,๖๕๓.๓๐		
	งานพื้นกันซึมด้วยระบบ Polyurethane	๒๑๙.๙๙	ตร.ม.	๙๕๐.๐๐	๒๐๘,๙๙๖.๕๕	๕๐.๐๐	๑๐,๙๙๙.๕๐	๒๑๙,๙๙๖.๐๕		
	งานประตู-หน้าต่าง									
	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนพร้อมช่องแสงติดตาย	๒.๐๐	ชุด	๒๕,๐๐๐.๐๐	๕๐,๐๐๐.๐๐			๕๐,๐๐๐.๐๐		
	หน้าต่างอลูมิเนียมช่องแสงติดตาย	๑.๐๐	ชุด	๗,๐๐๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐			๗,๐๐๐.๐๐		
	ประตูกระจกอลูมิเนียม	๑.๐๐	ชุด		-	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐		
	งานทาสี									
	สีน้ำอะครีลิก ๑๐๐% ทากายนอก สีปูนเก่า	๑๐๑.๙๗	ตร.ม.	๔๙๗.๐๐	๕๐,๙๗๖.๕๓	๓๕.๐๐	๓,๕๖๘.๙๕	๕๔,๕๔๔.๕๘		
	ค่าแรงขุดล้างสีผนังเดิม	๑๐๑.๙๗	ตร.ม.		-			๑,๕๖๘.๙๕		
๒.๑๕	งานปรับปรุงหลังคาโกดังขึ้นดาดฟ้า									
	งานพื้น									
	ค่าแรงขุดล้างพื้นเดิม	๓๘.๖๗	ตร.ม.		-					
	งานฉิลิปโตรยี่ห้อ	๗.๗๗	ตร.ม.	๕๕๐.๐๐	๔,๒๗๖.๐๓	๒๕.๐๐	๑๙๖.๒๕	๔,๔๗๒.๒๘		
	งานติดตั้งระบบกันซึมด้วยระบบ Polyurethane	๔๓.๘๙	ตร.ม.	๙๕๐.๐๐	๔๑,๖๖๑.๖๑	๕๐.๐๐	๒,๑๙๔.๐๐	๔๓,๘๕๕.๖๑		
	งานทาสี									
	สีน้ำอะครีลิก ๑๐๐% ทากายนอก สีปูนเก่า	๗๘.๒๓	ตร.ม.	๔๙๗.๐๐	๓๙,๖๖๘.๘๑	๓๕.๐๐	๒,๗๖๔.๘๐	๔๒,๔๓๓.๖๑		

ยังไม่เป็นแบบ

รวม ๒,๔๓๓.๖๑

บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

21

**HALESON MAHON ENGLISH**

แบบเลขที่

[illegible]

---

---

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ค่าแรงชุดล้างสิ่งฝังเดิม	๗๘.๒๓	ตร.ม.	-	-	๑๕.๐๐	๑,๑๗๓.๔๕	๑,๑๗๓.๔๕	
๓	หมวดงานปรับปรุงภายนอกอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปราม อาคารภายนอกชั้นที่ ๑ ด้าน ๑							๑,๔๘๗,๐๒๖.๙๙	
	งานทาสี							-	
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายนอก สีปูนเก่า	๑๓๓.๐๗	ตร.ม.					-	
	ค่าแรงชุดล้างสิ่งฝังเดิม	๑๓๓.๐๗	ตร.ม.			๓๕.๐๐	๔,๖๕๗.๒๘	๑๐,๙๑๓.๓๓	
	งานซ่อมแซมรอยร้าวอาคารด้วยPUSealant	๓๐.๐๐	ม.			๑๕.๐๐	๑,๙๙๖.๐๕	๑,๙๙๖.๐๕	
	งานทาสีเมทัลลิก	๘๔.๕๘	ตร.ม.			-	-	๙,๖๐๐.๐๐	
	อาคารภายนอกชั้นที่ ๑ ด้าน ๒					๒๑,๑๔๕.๐๐	-	๒๑,๑๔๕.๐๐	
	งานทาสี							-	
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายนอก สีปูนเก่า	๑๓๒.๐๘	ตร.ม.					-	
	ค่าแรงชุดล้างสิ่งฝังเดิม	๑๓๒.๐๘	ตร.ม.			๓๕.๐๐	๔,๖๒๒.๘๐	๑๐,๙๓๐.๕๖	
	งานซ่อมแซมรอยร้าวอาคารด้วยPUSealant	๑๐.๐๐	ม.			๑๕.๐๐	๑,๙๘๑.๒๐	๑,๙๘๑.๒๐	
	อาคารภายนอกชั้นที่ ๑ ด้าน ๓					-	-	๓,๒๐๐.๐๐	
	งานทาสี							-	
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายนอก สีปูนเก่า	๑๑๔.๔๑	ตร.ม.					-	
	ค่าแรงชุดล้างสิ่งฝังเดิม	๑๑๔.๔๑	ตร.ม.			๔๗.๐๐	๕,๓๗๗.๒๗	๙,๐๐๔.๓๕	
	งานซ่อมแซมรอยร้าวอาคารด้วยPUSealant	๔๐.๐๐	ม.			๑๕.๐๐	๑,๗๖๖.๑๕	๑,๗๖๖.๑๕	
	งานทาสีเมทัลลิก	๔๗.๙๔	ตร.ม.			๒๕๐.๐๐	๑๒,๘๖๐.๐๐	๑๒,๘๖๐.๐๐	
	อาคารภายนอกชั้นที่ ๑ ด้าน ๔					๑๑,๙๘๕.๐๐	-	๑๑,๙๘๕.๐๐	
	งานทาสี							-	
	สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายนอก สีปูนเก่า	๑๑๐.๔๙	ตร.ม.					-	
	ค่าแรงชุดล้างสิ่งฝังเดิม	๑๑๐.๔๙	ตร.ม.			๔๗.๐๐	๕,๑๙๓.๐๓	๙,๐๖๐.๑๘	
	งานซ่อมโคนเสาทรายเป็นรอบต้น	๑.๐๐	เมตร			-	-	๑,๖๕๗.๓๕	
	งานซ่อมแซมรอยร้าวอาคารด้วยPUSealant	๑๐.๐๐	ม.			๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	
	งานทาสีเมทัลลิก	๔๒.๔๕	ตร.ม.			๓๒๐.๐๐	๓,๒๐๐.๐๐	๓,๒๐๐.๐๐	
	อาคารภายนอกชั้นที่ ๒ ด้าน ๑					๖๕๐.๐๐	๑๐,๖๑๖.๕๐	๑๐,๖๑๖.๕๐	

10520



แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ป ร ๔

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เจริญ โปรดัคส์ จำกัด

เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย	บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	งานทาสี									
	สีน้ำอะครีลิค ๑๐๐% ทากายนอก สีปูนเก่า	๑๓๓.๐๗	ตร.ม.	๔๗.๐๐	๖,๒๕๔.๒๙	๓๕.๐๐	๔,๖๕๗.๔๕	๑๐,๙๑๑.๗๔	-	
	ค่าแรงชุดล่างสีผนังเดิม	๑๓๓.๐๗	ตร.ม.		-	๑๕.๐๐	๑,๙๙๖.๐๕	๑,๙๙๖.๐๕		
	งานซ่อมแซมรอยร้าวอาคารด้วยPUSealant	๓๐.๐๐	ม.	๓๒๐.๐๐	๙,๖๐๐.๐๐	-	-	๙,๖๐๐.๐๐		
	อาคารภายนอกชั้นที่ ๒ ด้าน ๒									
	งานทาสี									
	สีน้ำอะครีลิค ๑๐๐% ทากายนอก สีปูนเก่า	๑๓๒.๐๘	ตร.ม.	๔๗.๐๐	๖,๒๐๗.๗๖	๓๕.๐๐	๔,๖๒๒.๘๐	๑๐,๘๓๐.๕๖	-	
	ค่าแรงชุดล่างสีผนังเดิม	๑๓๒.๐๘	ตร.ม.		-	๑๕.๐๐	๑,๙๘๑.๒๐	๑,๙๘๑.๒๐		
	งานซ่อมแซมรอยร้าวอาคารด้วยPUSealant	๒๐.๐๐	ม.	๓๒๐.๐๐	๖,๔๐๐.๐๐	-	-	๖,๔๐๐.๐๐		
	อาคารภายนอกชั้นที่ ๒ ด้าน ๓									
	งานทาสี									
	สีน้ำอะครีลิค ๑๐๐% ทากายนอก สีปูนเก่า	๑๑๔.๔๑	ตร.ม.	๔๗.๐๐	๕,๓๗๗.๒๗	๓๕.๐๐	๔,๐๐๔.๓๕	๙,๓๘๑.๖๒	-	
	ค่าแรงชุดล่างสีผนังเดิม	๑๑๔.๔๑	ตร.ม.		-	๑๕.๐๐	๑,๗๑๖.๑๕	๑,๗๑๖.๑๕		
	งานซ่อมแซมรอยร้าวอาคารด้วยPUSealant	๔๕.๐๐	ม.	๓๒๐.๐๐	๑๔,๔๐๐.๐๐	-	-	๑๔,๔๐๐.๐๐		
	อาคารภายนอกชั้นที่ ๒ ด้าน ๔									
	งานทาสี									
	สีน้ำอะครีลิค ๑๐๐% ทากายนอก สีปูนเก่า	๑๑๐.๔๙	ตร.ม.	๔๗.๐๐	๕,๑๙๓.๐๓	๓๕.๐๐	๓,๘๖๗.๑๕	๙,๐๖๐.๑๘	-	
	ค่าแรงชุดล่างสีผนังเดิม	๑๑๐.๔๙	ตร.ม.		-	๑๕.๐๐	๑,๖๕๗.๓๕	๑,๖๕๗.๓๕		
	งานซ่อมแซมรอยร้าวอาคารด้วยPUSealant	๒๐.๐๐	ม.	๓๒๐.๐๐	๖,๔๐๐.๐๐	-	-	๖,๔๐๐.๐๐		
	รวม							๒๑๙,๔๑๑.๗๙		
	รวม							๔,๓๒๐,๖๗๐.๐๗		



๖๘๘

บริษัท วิน เจริญ โปรดัคส์ จำกัด

บริษัท วิน เจริญ โปรดัคส์ จำกัด

คำนวณราคาโดย บริษัท วิน เซิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

[illegible]

1,000,000.00





บริษัท วิน เติร์ป โปรดัคส์ จำกัด





บริษัท วิม เติร์ฟ โปรดัคส์ จำกัด



## ผนวก ๔

ข้อกำหนดขอบเขตของงาน

จำนวน ๘ หน้า



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง



บริษัท วิม เติร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ กองสืบสวนและปราบปราม  
ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ ๑ แห่ง

๑. ความเป็นมา

ส่วนสืบสวนปราบปราม ๒ กองสืบสวนและปราบปราม กรมศุลกากร มีหน้าที่สืบสวนและปราบปรามการกระทำความผิดตามกฎหมายศุลกากรและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ดังนั้น การปฏิบัติงานตามโครงการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับกฎหมายศุลกากร ซึ่งมีแผนงานการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับปิโตรเลียมทางทะเลและแผนงานกำกับดูแล การจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับชาวประมงในเขตต่อเนื่อง และการรักษาสลประโยชน์ของชาติทางทะเล เนื่องจากปัญหาการลักลอบนำเข้าน้ำมันเถื่อนเป็นปัญหาระดับชาติที่ทุกส่วนราชการต้องช่วยกันในการแก้ปัญหา ซึ่งกรมศุลกากร กองสืบสวนและปราบปราม ส่วนสืบสวนปราบปราม ๒ มีบุคลากรที่มีศักยภาพพร้อมในการปฏิบัติหน้าที่ประจำอยู่ตามหน่วยสืบสวนปราบปรามซึ่งตั้งอยู่ตามจุดยุทธศาสตร์ต่างๆ ทั้งฝั่งทะเลอ่าวไทย และอันดามัน รวม ๑๑ หน่วย

หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ เป็นหน่วยงานในสังกัดที่ตั้งอยู่เขตฝั่งทะเลอ่าวไทย ซึ่งมีอาคารที่ทำการหน่วย ตั้งอยู่เลขที่ ๓/๑ ซอยสุทธิภิรมย์ ๒ ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.สมุทรปราการ ปัจจุบันมีการชำรุดทรุดโทรมตามอายุการใช้งาน สัตว์อาคารหลุดร่อน ตัวผนังอาคารแตกร้าว พื้นลาดฟ้าบางจุดมีน้ำรั่วซึมลงมาในตัวอาคาร ทำให้ทรัพย์สินและเอกสารสำคัญของทางราชการเสียหาย ประกอบกับพื้นที่โดยรอบตัวอาคารมีการทรุดตัวจนเกิดช่องว่างระหว่างพื้นอาคารกับตัวอาคารทำให้มีสัตว์เลื้อยคลานเข้าไปอาศัย อาจเกิดอันตรายต่อเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงาน รวมทั้งประชาชนหรือหน่วยงานภายนอกที่มาติดต่อราชการ จึงมีความจำเป็นต้องได้รับการซ่อมแซมเพื่อให้ใช้งานได้ดีดังเดิม โดยอาคารที่ทำการดังกล่าวได้ทำการก่อสร้างตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๔๖ ซึ่งมีอายุใช้ราชการเป็นระยะเวลา ๑๙ ปี ยังไม่เคยได้รับงบประมาณเพื่อทำการซ่อมแซมแต่อย่างใด

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อดำเนินการซ่อมแซมอาคารสำนักงานที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ ที่ชำรุดเสียหายใช้การไม่ได้ ให้มีสภาพพร้อมใช้งานและสามารถใช้งานได้ดีดังเดิม

๒.๒ เพื่อบำรุงรักษาทรัพย์สินของทางราชการให้มีความพร้อมในการใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และปลอดภัย

๒.๓ เพื่อเป็นการเสริมสร้างศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถของหน่วยงานในสังกัด

๒.๔ เพื่อเป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับประชาชนและหน่วยงานภายนอกที่มาติดต่อราชการ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์ที่จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ



WSP

บริษัท วิม เจริญ โปรเจกต์ จำกัด

/๓.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๖ ๒๖ ม.๖ ๕



๓.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงาน ในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบาย การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จัดจ้างดังกล่าว

๓.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่น ข้อเสนอให้แก่กรมชลประทาน วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่าง เป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้

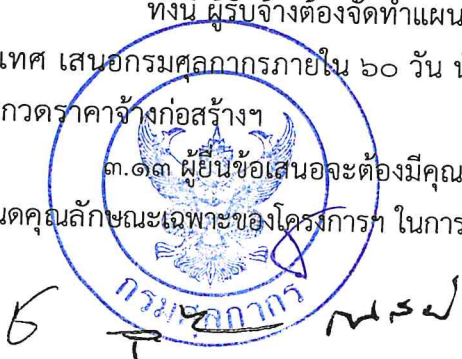
๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนภายในประเทศ และเคยมีผลงาน ซ่อมแซมประเภทเดียวกันกับประเภทเดียวกันกับงานที่ดำเนินการจัดจ้าง โดยเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วน ราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติ ให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ ซึ่งมีมูลค่าการจ้างในสัญญาเดียวกัน ไม่น้อยกว่า ๓,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสามแสนบาทถ้วน) โดยแนบหนังสือรับรองผลงาน และต้องเป็นผลงานที่ทำเสร็จ อยู่ในสัญญาเดียว (ราคาตามสัญญาไม่รวมค่า K) โดยแนบสำเนาสัญญาจ้าง มาพร้อมกับการเสนอราคา

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด ตามสัญญา และดำเนินการตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) ให้ใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิต ภายในประเทศ เสนอกรมชลประทานภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามแบบเอกสารแนบท้าย เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติอื่นๆ ครบถูกต้อง ตามที่ระบุไว้ในขอบเขตของงาน และข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของโครงการฯ ในการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้



บริษัท/สถาบัน/ผู้ประกอบการ  
ที่ปรึกษา/ผู้รับจ้าง  
วันที่ ๒๕/๐๕/๖๖  
นาย/นาง/นางสาว/นาง...  
ตำแหน่ง...  
กรมชลประทาน

#### ๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ รายละเอียดตามแบบที่กำหนด

#### ๕. การเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาตามที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

#### ๖. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องทำสัญญากับกรมฯ ภายใน ๗ วันทำการนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และต้องวางหลักประกันเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๑๐ ของราคาที่ได้เสนอให้กรมฯ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา

#### ๗. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบของหรืองาน

ผู้รับจ้างจะต้องเข้าดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และต้องส่งมอบงานภายในกำหนด ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจะต้องแจ้งส่งมอบงานแล้วเสร็จอย่างน้อย ๓ วันทำการ ก่อนส่งมอบ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา รายละเอียดตามแบบฟอร์มแนบท้าย

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมฯ จะจ่ายเงินของราคาค่าวัสดุตามสัญญา โดยการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารของผู้รับจ้าง ตามระบบการจ่ายเงิน (Direct Payment) ของทางราชการ จำนวน ๓ งวด (รายละเอียดตามภาคผนวก ก) หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ดำเนินการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว โดยผู้รับจ้างจะต้องแจ้งชื่อบริษัท ชื่อบัญชีและเลขที่บัญชี โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับภาระค่าใช้จ่ายทั้งปวงในการโอนเงินผ่านธนาคารดังกล่าว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคา ซึ่งได้ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างภาครัฐ จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานแล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้อง โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดีภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือหรือหนังสืออิเล็กทรอนิกส์

#### ๑๑. สถานที่รับ-ส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างตามสัญญาฯ สามารถเข้าดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ ได้ที่หน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ เลขที่ ๓/๑ ถนนสุทธิภิรมย์ ซอย ๒ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ

#### ๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่นๆ

ผู้ยื่นข้อเสนอ มีหน้าที่ต้องตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียดฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงเสนอราคา

**WSP**

กรมฯ รับแจ้งให้บุคคลฯ ดำเนินการ

๑๓. บุคลากร...



ดังนี้

๑๓. บุคลากรประจำสถานที่ก่อสร้าง

บุคลากรประจำสถานที่ก่อสร้าง คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าที่กำหนดอย่างน้อยไม่ต่ำกว่าประเภทละ ๑ คน

๑๓.๑ ผู้จัดการโครงการ

๑๓.๒ วิศวกรโยธา

๑๓.๓ นายช่างโยธา

๑๓.๔ นายช่างไฟฟ้า

๑๓.๕ ชูกรรมการสนาม

๖ ๑.๒ นาย ๑.๒



**WSP**  
บริษัท วิน เวิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด  
*[Signature]*

ภาคผนวก ก

๖ ๖.๖ ๖.๖ ๖.๖ ๖.๖



**WSP**

บริษัท วิน เวิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

*[Handwritten signature]*



รายละเอียดงวดงานและงวดการจ่ายเงิน  
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ กองสืบสวนและปราบปราม  
ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ ๑ แห่ง

ระยะเวลาดำเนินการ

จำนวน ๑๘๐ วัน

งวดงานและงวดเงิน

จำนวน ๓ งวด

งวดงาน	งวดเงิน (ร้อยละ)	งวดเงินสะสม	ระยะเวลา (วัน)	เวลาสะสม (วัน)
งวดที่ ๑	๔๐	๔๐	๘๐	๘๐
งวดที่ ๒	๒๕	๒๕	๔๐	๑๒๐
งวดที่ ๓	๓๕	๓๕	๖๐	๑๘๐
รวม	๑๐๐	๑๐๐	๑๘๐	๑๘๐

๕

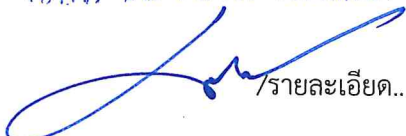
นาย

Ca



**WSP**

บริษัท วิบ เวิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

  
/รายละเอียด...

๕ T. ๔-๗๖๒' Gr O BHW



-งานอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมด แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเชาว์วิศ สุกุลวรวิทย์)  
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิชัย พิทักษ์ชาติ)  
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณัฐวรรณ์ ยุบยาแสง)  
นายช่างเครื่องกลปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชนกชนม์ สังข์โบสถ์)  
ช่างเครื่องเรือกลชายทะเล ช๔

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชนะพล อยู่กรง)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



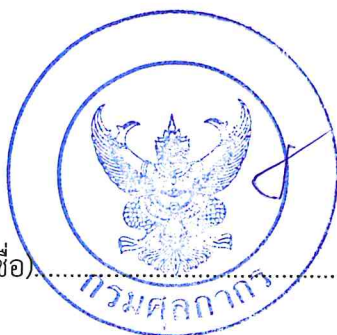
**WSP**

บริษัท วิม เติร์ป โปรดักส์ จำกัด

## ผนวก ๕

การปรับราคาค่าก่อสร้าง(ค่า K)

จำนวน ๑๔ หน้า



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

**MSP**

บริษัท วิบ เติร์ฟ โรเบคส์ จำกัด

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง



(สำเนา)

ที่ นร 0203/ว 109

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ทำเนียบรัฐบาล กทม. 10300

24 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง  
เรียน

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532  
สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ กพส 7/2532 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2532  
และเอกสารประกอบ

ตามที่ได้ยืนยันมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงาน  
ก่อสร้างมาเพื่อถือปฏิบัติต่อไป นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้างได้เสนอเงื่อนไข  
หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ รวม  
6 ข้อ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติ ความละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 ลงมติอนุมัติตามที่  
คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง เสนอ ทั้ง 6 ข้อ โดยข้อ 1 ให้ตัดคำว่า  
"ก่อนหรือ" ออก และให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการ  
ส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และ  
หน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไป

จึงเรียนยืนยันมา และขอได้โปรดแจ้งให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตาม  
กฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็น  
ราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐถือปฏิบัติต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ



กองนิติธรรม

โทร. 2828149

อนันต์ อนันตกุล

(นายอนันต์ อนันตกุล)

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี บริษัท วิบ เติร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

WSP

(สำเนา)

ที่ กพล 7/2532

สำนักงานประมาณ

ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

4 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการ

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการ ที่ นร 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารผนวก ก จำนวน 13 แผ่น

2. เอกสารผนวก ข จำนวน 11 แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีมีมติวันที่ 27 มิถุนายน 2532 เห็นชอบตาม  
ข้อเสนอของคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง ในเรื่องสัญญาแบบปรับราคา  
ได้ (ค่า K) ดังนี้

1. เห็นชอบในหลักการที่จะให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาที่ลงนาม  
หลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 ในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างให้แก่ผู้รับเหมาก่อสร้าง  
ของทางราชการ

2. เห็นควรนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้ในการถาวร

3. ให้ตั้งคณะกรรมการเพื่อพิจารณากำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงาน  
ก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณในการพิจารณาจ่ายเงินชดเชยให้สอดคล้องกับวิกฤตการณ์และ  
ลักษณะงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง พิจารณาเงื่อนไข  
หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามที่  
คณะอนุกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาการให้สัญญาแบบปรับราคาได้นำเสนอตามมติคณะรัฐมนตรี  
แล้วเห็นว่า การนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้รับจ้างไทยที่ได้รับความ



เคือครือน

บริษัท วิน เติร์ฟ โกลด์ส์ จำกัด



เดือดร้อนและสามารถที่จะประกอบกิจการต่อไปได้ในช่วงที่เกิดภาวะวัสดุก่อสร้างขาดแคลนและขึ้นราคา ตลอดจนเป็นการช่วยลดความเสี่ยงของผู้รับจ้างและป้องกันมิให้ผู้รับจ้างบวกราคาเพื่อการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุไว้ล่วงหน้ามาก ๆ รวมทั้งเกิดความเป็นธรรมต่อคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายด้วย จึงเห็นควรนำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตลอดจนตัวอย่างการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเดิม มาใช้เพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว และเห็นควรนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อขออนุมัติดังนี้

- 1.ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้กับสัญญาที่ลงนาม หลังวันที่ 28 มิถุนายน 2531 โดยมีเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ดังเอกสารผนวก ก).
- 2.ให้นำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้เป็นกรณีการ โดยมิเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ดังเอกสารผนวก ข)
3. งานจ้างเหมาก่อสร้างของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นหรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ก็ให้นำเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้ด้วย ในกรณีที่จำเป็นต้องเพิ่มเงิน ให้ใช้เงินจากงบประมาณของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นของรัฐนั้นเองหรือจ่ายตามสัดส่วนแหล่งที่มาของเงินค่าก่อสร้างนั้น หรือตามที่สำนักงานประมาณพิจารณาวินิจฉัยแล้วแต่กรณี
4. เมื่อให้มีการนำสัญญาแบบปรับราคาได้มาใช้แล้ว มีผลทำให้ผู้ว่าจ้างต้องจ่ายเงินชดเชยเพิ่ม จนทำให้เกินวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ก็ให้ถือว่าได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรีให้ก่อนนี้ผูกพันเกินกว่างบประมาณ ตามนัยมาตรา 23 แห่งพระราชบัญญัติว่าด้วยการงบประมาณ และให้ส่วนราชการเจ้าของสัญญานั้น ๆ ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงานงบประมาณ
5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงานงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงานงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด



6. เพื่อความ  
บริษัท วิบ เติร์ฟ โปรดัคส์ จำกัด

6. เพื่อความรวดเร็วในการดำเนินงาน และเพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้เป็นมาตรฐานเดียวกัน จึงมอบอำนาจให้สำนักงบประมาณทำการวินิจฉัยปัญหาข้อหารือและกำหนดแนวทางปฏิบัติที่เหมาะสมได้ตามความจำเป็นด้วย  
จึงเรียนมาเพื่อนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

พงศ์ สารสิน

(นายพงศ์ สารสิน)

รองนายกรัฐมนตรี

ประธานคณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง

กองกลาง

โทร. 2710092 ต่อ 245



**WSP**

บริษัท วิม เวิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด



เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุง และซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดของประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดของราคาแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมา นั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มียางก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงานประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงานประมาณเป็นที่สิ้นสุด



บริษัท วิน เจริญ โปรดัคส์ จำกัด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (Po) \times (K)$$

กำหนดให้  $P$  = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

$Po$  = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

$K$  = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ อิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดตั้งหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินดัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.15 I_v/I_o + 0.10 C_v/C_o + 0.40 M_v/M_o + 0.10 S_v/S_o$

บริษัท วิน เจริญ โปรเจ็คส์ จำกัด



## หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด - ถมบดอัดแน่นเชื่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่นที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักรเครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ Iv/Io} + 0.40 \text{ Ev/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$$

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำน้ำ

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$$

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขนย้ายไป-กลับ ประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคขั้นสูง

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.45 + 0.15 \text{ Iv/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Ev/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$

## หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.40 \text{ At/Ao} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$



บริษัท วิบ เจริญ โปรรัลลส์ จำกัด

*(Handwritten signature)*

### 3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.30 \text{ At/Ao} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$

### 3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ At/Ao} + 0.10 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ Iv/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ Sv/So}$$

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานลาดคอนกรีตเสริมเหล็กวางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.20 \text{ Iv/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ Sv/So}$$

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอดังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กเขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก พื้นที่ยึดเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ Iv/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.25 \text{ Sv/So}$$



**WSP**

บริษัท วิม เจริญ โปรเจกต์ จำกัด

*[Signature]*



3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน หรือ งานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.05 \text{ Cv/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ Sv/So}$$

#### หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำ น้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝ่ายทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Cv/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Sv/So}$$

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทานชนิดต่าง ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝ่ายทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Cv/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.25 \text{ Sv/So}$$

4.3 งานบานระบาย TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็กเครื่องกว้านและโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.45 \text{ Gv/Go}$$



บริษัท วิบ เวิร์ฟ โปรเจ็คส์ จำกัด

*(Signature)*

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทาน ประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.60 \text{ Sv/So}$$

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตคาดคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.25 \text{ Cv/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo}$$

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุนาครูในไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดิน หินสุหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Ev/Eo} + 0.10 \text{ Fv/Fo}$$

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

#### หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

##### 5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.50 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.25 \text{ Mt/Mo}$$

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ AC/ACo}$$

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVD และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ PVC/PVCo}$$



**WSP**

บริษัท วิม เจริญ โปรเจ็คส์ จำกัด



## 5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

### 5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

### 5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และ

ให้รวมถึงงาน TRANSMISSION CONDUIT

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.10 \text{ Et/Eo} + 0.30 \text{ GIPt/GIPo}$$

### 5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.50 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.30 \text{ PEt/PEo}$$

## 5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Et/Eo} + 0.35 \text{ GIPt/GIPo}$$

## 5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.05 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ St/So} + 0.30 \text{ PVCt/PVCo}$$

## 5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.05 \text{ Mt/Mo} + 0.65 \text{ PVCt/PVCo}$$

## 5.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.50 \text{ GIPt/GIPo}$$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

## 5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

### 5.7.1 งานติดตั้งเสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์

ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย



**ESP**  
บริษัท วิบ เจริญ โปรเจ็คส์ จำกัด  
*[Signature]*

สำหรับงานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วย ลักษณะงาน  
ดังนี้คือ PRELIMINARY WORK (ยกเว้น BOUNDARY POST), TOWERS, INSULATOR  
STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES, CONDUCTOR AND  
OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING, LINE ACCESSORIES, GROUNDING  
MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เฉพาะการติดตั้ง  
อุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.60 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

5.7.2 งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงาน  
ติดตั้ง BOUNDARY POST

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ St/So} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.50 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ St/So}$$

5.8 งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.30 \text{ St/So}$$

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.25 \text{ Ct/Co} + 0.35 \text{ St/So}$$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงดันระบบแรงดัน 69 - 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้จ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.80 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ Ft/Fo}$$

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.45 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ Ft/Fo} + 0.25 \text{ Wt/Wo}$$

**WSP**

บริษัท วิมล เวิลด์ โปรดักส์ จำกัด



ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดย  
กระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
ACt	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PVCt	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

**WSP**

บริษัท วิจัย เจริญ โปรเจกต์ จำกัด

- PET = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่ส่งงาน  
แต่ละงวด
- PEo = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY PLOYETHYLENE ในเดือนที่เปิดซอง  
ประกวดราคา
- Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุ  
ก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้อ้างอิงของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่ทีมงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญา  
เดียวกัน จะต้องแยกคำนวณก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้  
สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่  
มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพัทธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำ  
ผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพัทธ์นั้น
4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคางานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับ  
ผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไป  
จากค่า K ในเดือนเปิดซองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณ  
ปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)
5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาใน  
สัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างาน  
ให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ค่า  
ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญา  
ไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง  
ซึ่งนำมาคำนวณค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่ม  
ได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

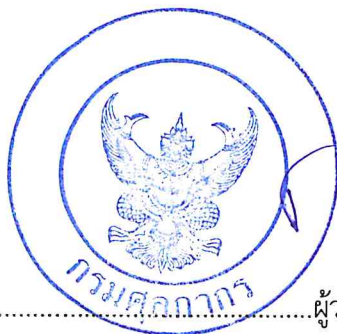


## ผนวก ๖

หนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท

จำนวน ๑๐ หน้า

หนังสือมอบอำนาจ, หลักประกันสัญญาและบัญชีธนาคาร



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง



บริษัท วิม เติร์ป โปสเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

ที่ E10091220085666



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2547 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105547013951

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 3 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
  1. นายธนบดี นุชนารถ
  2. นางสาวชนิธร สุนทรพันธุ์
  3. นายวิน สุนทรพันธุ์/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคนลงลายมือชื่อ และประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 10,000,000.00 บาท / สิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 222 ซอยอ่อนนุช 70/1 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 35 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 3 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ

นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 9 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

(นางสาวสมพร พินิจทรัพย์สิน)

นายทะเบียน



**WSP**

บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

**WSP**

บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

คำเตือน: หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การสังพิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ  
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความรบกวนท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง  
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 90 วัน  
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6610091220085666

ออกให้ ณ วันที่ : 2023-02-09 T16:00:22+0700

1/5



ที่ E10091220085666



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220085666

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2564
2. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



บริษัท วิน เชีรฟ์ โปรดักส์ จำกัด

บริษัท วิน เชีรฟ์ โปรดักส์ จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต  
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง  
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 90 วัน  
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6610091220085666

ออกให้ ณ วันที่ : 2023-02-09 T16:00:22+0700

ว.1 (วพ.)

## รายละเอียดวัตถุประสงค์

S

วัตถุประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจน
- ต่อผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น
- โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลับหลังตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อื่นๆ เว้นแต่ใน
- ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในทางหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุประสงค์ประกอบพาณิชย์กรรม

- (7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ เนื้อสัตว์แช่แข็ง และเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง
- (8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง มันสำปะหลังอัดเม็ด กาแฟ เม็ดมะม่วงหิมพานต์ ถั่ว งา ละหุ่ง ปาล์ม น้ำมัน บอ ผ้าย นุ่น พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากสินค้าดังกล่าว ครั่ง หนังสัตว์ เขาสัตว์ ไม้ แร่ ยาง ยางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้น หรือได้มาจากส่วนหนึ่งส่วนใดของต้นยางพารา ของป่าสมุนไพร และพืชผลทางเกษตรอื่นทุกชนิด
- (9) ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ หน่อไม้ พริกไทย พืชสวน บุหรี่ ยาเส้น เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำแร่ น้ำผลไม้ สุรา เบียร์ อาหาร สด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำซอส น้ำตาล น้ำมันพืช อาหารสัตว์ และเครื่องบริโภคอื่น
- (10) ประกอบกิจการค้า ผ้า ผ้าทอจากใยสังเคราะห์ ด้าย ด้ายยัด เส้นใยไมลอน ใยสังเคราะห์ เส้นด้ายยัด เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย ถุงเท้า ถุงน่อง เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องอุปโภคบริโภคอื่น สิ่งทอ อุปกรณ์การเล่นกีฬา
- (11) ประกอบกิจการค้า เครื่องเคหภัณฑ์ เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไรต์ไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เตapotไมโครเวฟ เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่ และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (13) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ
- (14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์อื่นที่ก่อให้เกิดพลังงาน และสถานบริการน้ำมันเชื้อเพลิง
- (15) ประกอบกิจการค้า ยา ยารักษาโรค เภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด
- (16) ประกอบกิจการค้าเครื่องสำอาง อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องใช้เสริมความงาม
- (17) ประกอบกิจการค้ากระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพ และภาพยนตร์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ดัชนีเอกสาร เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
- (18) ประกอบกิจการค้า ทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุทำเทียมสิ่งดังกล่าว

WSP

บริษัท วิน เชีฟ โปรดักส์ จำกัด

WSP

บริษัท วิน เชีฟ โปรดักส์ จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต  
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business  
towards Digital  
Transformation





(19) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบ หรือสำเร็จรูป

(20) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์

(21) สิ่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์

(22) ทำการประมวลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ

ทั้งภายในและภายนอกประเทศ



**WSP**

บริษัท วิน เชีรฟ์ โปรดักส์ จำกัด

**WSP**

บริษัท วิน เชีรฟ์ โปรดักส์ จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต  
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation



วัตถุประสงค์ของ พิธีรับมอบ/บริษัท นี้ มี.....35.....ข้อ ดังนี้

(23) ประกอบกิจการรับเหมารื้อถอนอาคาร ปรังรักษา ตกแต่ง งานก่อสร้างทุกชนิด

(24) ประกอบกิจการให้เช่ารถ อาคารสถานที่ อุปกรณ์ และเครื่องจักรทุกชนิด

(25) ประกอบกิจการค้าเคมีภัณฑ์สำหรับการก่อสร้าง

(26) ประกอบกิจการในการให้คำปรึกษาแนะนำด้านวิศวกรรมและสถาปัตยกรรมทุกแขนง

(27) ประกอบกิจการรับเป็นผู้ควบคุมงานที่เกี่ยวกับงานด้านวิศวกรรมและสถาปัตยกรรมทุกแขนง

(28) ประกอบกิจการรับเป็นผู้ตรวจสอบอาคารตามกฎหมาย

(29) ประกอบกิจการรับเหมารื้อถอนอาคารและเสริมกำลังให้กับโครงสร้าง ฐานรากของอาคาร

(30) ประกอบกิจการงานเจาะสำรวจข้อมูลชั้นดิน

(31) ประกอบกิจการที่เกี่ยวข้องกับงานทดสอบและตรวจสอบทางวิศวกรรมทุกประเภท

(32) ประกอบกิจการงานคำนวณออกแบบ จัดพิมพ์รูปแบบ ควบคุมแก้ไขแบบ ให้ได้มาตรฐานถูกต้องตามหลักวิชา

(33) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(34) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชย์กรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย

(35) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สิน ให้บุคคลอื่น



**WESP**

บริษัท วิน เชีฟ โปรดักส์ จำกัด

*[Signature]*

**WESP**

บริษัท วิน เชีฟ โปรดักส์ จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต  
สู่ความยั่งยืน

Leading Business  
Innovation, Digital  
Transformation







## หนังสือมอบอำนาจ

เรื่อง มอบอำนาจให้ลงนามในสัญญาจ้างหรือบันทึกเพิ่มเติมต่อท้ายสัญญา รวมทั้งกระทำการอื่น

เขียนที่ บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

วันที่ ๒๔ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

โดยหนังสือฉบับนี้ ข้าพเจ้า บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด โดย นางสาวชนิธร สุนทรพันธุ์ ผู้มีอำนาจกระทำการแทนตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัด กรุงเทพมหานคร ออกให้เมื่อวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๕๗ ตั้งสำนักงานอยู่เลขที่ ๒๒๒ ซอยอ่อนนุช ๓/๑-๑ แขวงประเวศ เขตประเวศ จังหวัดกรุงเทพมหานคร

ได้มอบอำนาจให้ นายพินิจ สมประดิษฐ์ อายุ ๕๓ ปี เชื้อชาติไทย สัญชาติไทย อยู่บ้านเลขที่ ๑๗/๑๒๑ ซอย พุทธิบูชา ๓๙ แขวง บางมด เขตทุ่งครุ จังหวัดกรุงเทพมหานคร บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ๓-๒๓๙๙-๐๐๐๖๕-๘๑-๙ ออกให้เมื่อวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เป็นผู้มีอำนาจจัดการลงนามในสัญญาจ้าง บันทึกเพิ่มเติมต่อท้ายสัญญาเพื่อเป็นผู้รับจ้าง กับกรมชลประทาน รวมทั้งมีอำนาจกระทำการอื่นที่เกี่ยวข้องได้แก่ตรวจสอบสถานที่ทำงานจ้าง และลงนามรับมอบสถานที่ทำงานจ้างเพื่อเริ่มปฏิบัติงานตามสัญญา ลงนามในหนังสือส่งงาน และเอกสารปรับปรุงราคาต่อหน่วย รวมทั้งเจรจาต่อรอง รับทราบ หรือให้ถ้อยคำแก่เจ้าหน้าที่ของกรมชลประทาน เกี่ยวกับงานตามสัญญาจ้างงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ กองสืบสวนปราบปราม ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ ฉบับเลขที่ ๑๑๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๖ ของกรมชลประทาน แทนข้าพเจ้าจนเสร็จการ และข้าพเจ้า ยอมรับผิชอบ ในการที่ผู้รับมอบอำนาจของข้าพเจ้าได้ทำไปตามที่มอบอำนาจนี้เสมือนหนึ่งข้าพเจ้าได้ทำการด้วยตนเองทุกประการ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อ/พิมพ์ลายนิ้วมือไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานแล้ว



ลงชื่อ.....ผู้มอบอำนาจ

(นางสาวชนิธร สุนทรพันธุ์)

ลงชื่อ.....ผู้รับมอบอำนาจ

(นายพินิจ สมประดิษฐ์)

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเป็น ลายมือชื่อ / ลายพิมพ์นิ้วมือ อันแท้จริงของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ซึ่งได้ลงลายมือชื่อ / พิมพ์ลายนิ้วมือ ต่อหน้าข้าพเจ้า



บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวบุษรินทร์ ทองมาก)

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวศิริพร ศรีอรุณ)

**บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card**  
 เลขประจำตัวประชาชน 9.1009 01593 75 7  
 Identification Number

ชื่อและชื่อสกุล น.ส. ชนิทร สุนทรพันธุ์  
 นามสกุล น.ส. ชนิทร สุนทรพันธุ์  
 Last name Suntornpun

ใช้สำหรับ...  
 ปรับปรุง...  
 วันที่ 47/43 หมู่ที่ 17 ต.บางพลีใหญ่  
 อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ  
 22 ต.ค. 2563  
 วันออกบัตร 22 Oct. 2020  
 Date of Issue

การลงนามสัญญาจ้างงานก่อสร้างโครงการ  
 ปรับปรุง...  
 วันที่ 23 Jul. 1973  
 Date of Birth 23 Jul. 1973  
 หมายเลขสัญญาเลขที่ 115/2566  
 22 ต.ค. 2572  
 วันบัตรหมดอายุ 22 Jul. 2029  
 Date of Expiry 1032-02-10221648

รับรองสำเนาถูกต้อง

BORA-10.8-02-2563

ME3-1439239-87

ประเทศไทย  
 THAILAND

นางสาว ชนิทร สุนทรพันธุ์

บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด







บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card  
เลขประจำตัวประชาชน 3 2399 00065 81 9  
Identification Number

ชื่อและชื่อสกุล นาย พินิจ สมประดิษฐ์

Name Mr. Pinit



ใช้ในการลงนามสัญญาจ้างงาน

ใช้สำหรับรับมอบอำนาจจากนางสาวชณิศา สมประดิษฐ์ ในการลงนามสัญญาจ้างงาน  
ก่อนสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปราม

เกิดวันที่ 1 ม.ค. 2500  
Date of Birth 1 Jan. 1966

สมทบตำรวจ กองสืบสวนปราบปราม สัญญาเลขที่ 115/2566 เท่านั้น  
สัญญา 171/21 พ.พ.ร.บ. 39 แยก 1-1 แร้งนางมด

เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร

23 ก.ค. 2562

วันออกบัตร

23 Jul. 2019

Date of Issue

รณสาร (อาชีวศึกษา)  
รณสาร (อาชีวศึกษา)

31 ธ.ค. 2570

วันหมดอายุ

31 Dec. 2027

Date of Expiry



1035-03-07231355

รับรองสำเนาถูกต้อง

(นายพินิจ สมประดิษฐ์)

BORA-10:7-02-2562



ประเทศไทย  
THAILAND

MEV-1730194-0-4

92



บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

๒๖๕๖



บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

## บัญชีเดินสะพัด ธนาคารไทยพาณิชย์

ชื่อบัญชี บริษัท วิน เวิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขานนพัฒนาการ

บัญชีประเภท บัญชีเดินสะพัด

**เลขที่บัญชี 123-301929-8**

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0 1 0 5 5 4 7 0 1 3 9 5 1



0123 ถนนพัฒนาการ 1929  
14740-IMSTMT\_MAIL

ชื่อ บริษัท วิน เวิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด  
NAME

ที่อยู่ อาคารบจ.วิน เวิร์ฟ โปรดักส์ เลขที่222 ซ.อ่อนนุช 7  
ADDRESS 0/1 แยก 2 ถ.อ่อนนุชแขวงประเวศ ประเวศ กรุงเทพมหานคร10250

ไทยพาณิชย์  
SCB



ใบแจ้งรายการบัญชีเดินสะพัด  
STATEMENT OF CURRENT ACCOUNT

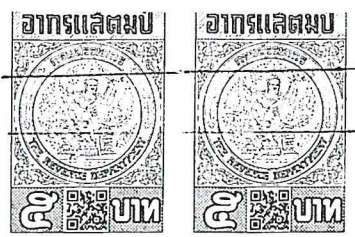
เลขที่บัญชี 123-301929-8  
ACCOUNT NO. O/D

วันที่  
DATE



บริษัท วิน เวิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด





ธนาคารกสิกรไทย  
开泰银行 KASIKORNBANK



## หนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100061269082

วันที่ 28 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาประเทศ สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 651 ถนนอ่อนนุช แขวง  
ประเทศ เขตประเทศ จังหวัดกรุงเทพมหานคร โดย นางสาวกรรณิกา เครื่องแจ้ และ นางสาววิชารัตน์ เทพกัน ผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน  
ธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ กรมศุลกากร ซึ่งต่อไปเรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด ซึ่งต่อไปเรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง งานก่อสร้างโครงการ  
ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการหน่วยสืบสวนปราบปรามสมุทรปราการ กองสืบสวนปราบปราม ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง  
สมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 1 แห่ง กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ 115/2566 ลงวันที่ 28 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566 ซึ่ง  
ผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 598,000.00 บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)  
ซึ่งเท่ากับร้อยละ สิบ (10%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน  
598,000.00 บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือ  
ต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่  
จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันทำสัญญาดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่ 25 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568 และ  
ข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาค้ำประกัน  
นี้ ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย

ลงลายมือชื่อ

Kannika h

( นางสาวกรรณิกา เครื่องแจ้ )

ลงลายมือชื่อ

พยาน

( นางสาวไพโรจน์ทร์ ประสิดิษฐ์ )



พยาน ลงลายมือชื่อ

ผู้ค้ำประกัน

( นางสาววิชารัตน์ เทพกัน )

พยาน

( นายประกอบ สุขกลาง )

บริษัท วิน เชิร์ฟ โปรดักส์ จำกัด

การขอคืนหนังสือค้ำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ : LG\_SERVICE@KASIKORNBANK.COM

เมื่อหนังสือค้ำประกันฉบับนี้หมดอายุบังคับ หรือหมดภาระผูกพันแล้ว โปรดส่งคืนธนาคาร

กรณีประสงค์ขอให้ธนาคารจ่ายเงินแทนตามภาระหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ ขอให้จัดส่งผ่านช่องทาง (1) สาขาที่ออกหนังสือค้ำประกัน โดยการส่งมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สาขา (by Hand) หรือ (2) ส่ง  
ไปรษณีย์และลงทะเบียนตอบรับไปยัง งานหนังสือค้ำประกัน สำนักงานใหญ่ อาคารแจ้งวัฒนะ ชั้น 5 เลขที่ 47/7 หมู่ 3 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

SR-28007162-1-1 :-

2475274

C\_1\_Point2

K-Contact Center 02-8888888

www.kasikornbank.com

บริการทุกระดับประทับใจ

ทะเบียนเลขที่ 0107536000315

# ผนวก ๓

แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

จำนวน ๒๗ หน้า



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง



บริษัท วิม เจริญรุ่งเรือง จำกัด

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง