

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ..งานทำความสะอาดและพ่นสีตัวเรือใต้แนวน้ำและเหนือแนวน้ำ เรือหลวงตากสิน..
กิจกรรม ทำความสะอาดตัวเรือใต้แนวน้ำ และเหนือแนวน้ำ โดยการพ่นทราย และพ่นสี ดังนี้.-
 - (1.) ตัวเรือใต้แนวน้ำ และใบหางเสือ ทำความสะอาด พ่นทราย/พ่นสี (4 ชั้น) พื้นที่
ประมาณ 2,091 ตารางเมตร
 - (2.) ตัวเรือเหนือแนวน้ำ จากระดับเส้นแนวน้ำถึงกราบอ่อน กราบขวา-ซ้าย และท้ายเรือ
ทำความสะอาด พ่นทราย/พ่นสี (3 ชั้น) พื้นที่ประมาณ 1,157 ตารางเมตร

- หน่วยงานเจ้าของโครงการกองธุรกิจและการตลาด บริษัท อุกรุงเทพ จำกัด.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....992,960.-บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว).....
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....21 กันยายน 2558.....
เป็นเงิน.....992,960.-บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว).....
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) จากการสืบราคาปัจจุบัน จากผู้รับจ้างทั่วไป จำนวน 3 ราย
ดังนี้.-
 - 4.1บริษัท 3288 เอ็นจิเนียริง จำกัด.....
 - 4.2บริษัท อาร์.พี.เอส.ซัพพลาย จำกัด.....
 - 4.3บริษัท รัตนภาคิน เมเนจเม้นท์ จำกัด.....
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 ..นางจันทร์ทิพย์ ชำศิริพงษ์.....หัวหน้าแผนกบริหารงานพัสดุ
 - 5.2 ..นางสาวธันนดา รุ่งเรือง.....พนักงานพัสดุ 2

รายละเอียดงานและเงื่อนไขการทำความสะอาดและพ่นสีตัวเรือใต้แนวน้ำและเหนือแนวน้ำ (เรือหลวงตากสิน)

1. งานทำความสะอาดตัวเรือใต้แนวน้ำ และตัวเรือเหนือแนวน้ำ ร.ล.ตากสิน โดยการพ่นทรายและพ่นสี โดยมีหัวข้อดำเนินการ ดังนี้.-
 - 1.1 ตัวเรือใต้แนวน้ำ-แนวน้ำและใบหางเสือ พื้นที่ประมาณ 2,091 ตารางเมตร ทำความสะอาด พ่นทรายทำความสะอาดระดับ Sa.2.5 พ่นสีตามมาตรฐาน ทร. โดยมีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้.-
 - จัดตั้งนั่งร้านหัวเรือและท้ายเรือชนิดประจำที่ 4 ชุด และข้างกราบเรือ (กราบขวา-ซ้าย) ชนิดเคลื่อนที่ได้ จำนวน 8 ชุด ในระยะความสูง 8 เมตร
 - ชุดแซะเพรียง พื้นที่ประมาณ 1,000 ตรม.
 - ฉีดน้ำจืด (แรงดัน 3000 ปอนด์) ล้างตัวเรือใต้แนวน้ำ พื้นที่ 2,091 ตารางเมตร
 - พ่นทรายทำความสะอาดระดับ Sa 2.5 พื้นที่ 2,091 ตารางเมตร
 - ฉีดน้ำจืดล้างตัวเรือก่อนพ่นสีชั้นที่ 2 พื้นที่ 2,091 ตารางเมตร
 - พ่นสี 4 ชั้น (สีรองพื้น จำนวน 1 ชั้น สีเชื่อมยึด จำนวน 1 ชั้น และสีกันเพรียง จำนวน 2 ชั้น) พื้นที่ 2,091 ตารางเมตร
 - ทำสีตบแต่งแนวน้ำสีดำ
 - เก็บเพรียง ทราย ขนนำไปทิ้ง/ทำความสะอาดฉีดล้างพื้นอยู่
 - 1.2 ตัวเรือเหนือแนวน้ำ จากระดับเส้นแนวน้ำขึ้นไปถึงกราบอ่อน กราบขวา – ซ้าย และท้ายเรือ พื้นที่ประมาณ 1,157 ตารางเมตร พ่นทรายทำความสะอาดตัวเรือเหนือแนวน้ำ ความสะอาดระดับ Sa.2 ให้ปราศจากคราบไขมันและสิ่งสกปรกสารประกอบเกลือ ผุ่นและสีที่หลุดร่อน พ่น/ทาสีรองพื้นกันสนิม Epoxy primer 1 ชั้น และสีทับหน้า Epoxy coating 2 ชั้น ฉีดสีหมอกอ่อน ตามมาตรฐาน ทร. โดยมีรายละเอียดการดำเนินการ ดังนี้.-
 - จัดตั้งนั่งร้านหัวเรือและท้ายเรือชนิดประจำที่ 4 ชุด และข้างกราบเรือ (กราบขวา-ซ้าย) ชนิดเคลื่อนที่ได้ จำนวน 8 ชุด ในระยะความสูง 14 เมตร
 - ฉีดน้ำจืดล้างตัวเรือเหนือแนวน้ำ พื้นที่ 1,157 ตารางเมตร
 - ปิดคลุมอุปกรณ์ บริเวณคาดฟ้าทั้งหมด ก่อนทำการพ่นทราย (วัสดุอุปกรณ์ของผู้รับจ้าง)
 - พ่นทรายทำความสะอาดระดับ Sa 2 พื้นที่ 1,157 ตารางเมตร
 - พ่นสี 3 ชั้น (สีรองพื้น จำนวน 1 ชั้น และสีทับหน้าสีหมอกอ่อน จำนวน 2 ชั้น) พื้นที่ 1,157 ตารางเมตร
 - ฉีดน้ำจืดล้างตัวเรือก่อนพ่นสีชั้นที่ 2 พื้นที่ 1,157 ตารางเมตร
 - เก็บทราย ขนนำไปทิ้ง/ทำความสะอาดฉีดล้างพื้นอยู่
- หมายเหตุ ตามงานในข้อ 1.1 และ 1.2
- (1.) นั่งร้านเป็นของ บอท.
 - โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ติดตั้งนั่งร้าน จัดตั้งนั่งร้านหัวเรือและท้ายเรือชนิดประจำที่ 4 ชุด และข้างกราบเรือ (กราบขวา-ซ้าย) ชนิดเคลื่อนที่ได้ จำนวน 8 ชุด
 - (2.) ผู้รับจ้างรับผิดชอบในการเก็บเศษเพรียง ทราย และขนนำไปทิ้ง
 - (3.) เครื่องฉีดน้ำและน้ำประปา บอท.เป็นผู้สนับสนุน
 - (4.) สีรองพื้น สีทับหน้า สีกันเพรียง สีตบแต่งแนวน้ำ ทินเนอร์ บอท.จ่ายให้
 - (5.) วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการปิดคลุม และเครื่องมืออุปกรณ์อื่นๆเป็นของผู้รับจ้าง

2. เงื่อนไข

- 2.1 ระยะเวลาการดำเนินการ กำหนดแล้วเสร็จภายใน 15 วัน นับถัดจากได้รับตกลงจ้างจาก บอท.
- 2.2 ผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันสัญญาจ้าง ร้อยละ 5 ของอัตราจ้าง โดยผู้ว่าจ้างจะคืนให้เมื่องานเสร็จเรียบร้อยและเจ้าของงานได้รับงานไว้ใช้แล้วครบกำหนด 15 วัน
- 2.3 ค่าปรับ หากผู้รับจ้างฯ ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในหนังสือตกลงจ้างฯ และผู้ว่าจ้างฯ ยังมีได้บอกเลิกจ้างฯ ผู้รับจ้างฯ ต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างฯ เป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดสอง) ของราคาจ้างทั้งหมดตามหนังสือตกลงจ้างฯ
- 2.4 รับประกันผลงาน ไม่น้อยกว่า 180 วัน นับถัดจากคณะกรรมการได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว