

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร และแผนปฏิบัติการดิจิทัล ของกองทัพเรือ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สสท.ทร.
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๘
5. ค่าตอบแทนบุคลากร เป็นเงิน ๗,๔๑๘,๐๐๐ บาท
6. ค่าวัสดุอุปกรณ์ วัสดุสิ้นเปลือง เป็นเงิน ๔๕,๐๐๐ บาท
7. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ - บาท
8. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ค่าใช้จ่ายในการจัดการประชุม/สัมมนา เป็นเงิน ๒,๕๓๘,๐๐๐ บาท
9. รายชื่อผู้รับขอใบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
 - 9.1 น.อ.เกียรติอนันต์ ถิ่นชัยภูมิ
 - 9.2 น.อ.บัญชา กมลรัตน์
 - 9.3 น.อ.ณัฐพันธ์ ขาดิปรี่ชากุล
 - 9.4 น.ท.เต็มพงษ์ สร้อยทอง
 - 9.5 น.ท.กนกศักดิ์ วรรณตรง

10. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๕๐๓/ว ๙๙ ลง ๒๐ พ.ย.๕๖ รายละเอียดตามผนวกที่แนบ

ผนวก

ร่างขอบเขตงานโครงการจ้างที่ปรึกษาจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (EA)

๑. หลักการและเหตุผล

กองทัพอากาศ (ทอ.) อนุมัติแผนการปรับเปลี่ยน ทร.สู่หน่วยงานดิจิทัล พ.ศ.๒๕๖๗ - ๒๕๘๐ โดยได้กำหนดแผนการปรับเปลี่ยน ออกเป็น ๓ ระยะ ได้แก่ ระยะที่ ๑ ทร.ก้าวสู่ความเป็นดิจิทัล พ.ศ.๒๕๖๗ - ๒๕๗๐ (Digital RTN) มุ่งหวังให้เป็นระยะการศึกษาและจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture) และการสร้างพื้นฐานระบบงานและสร้างข้อมูลให้อยู่ในรูปแบบดิจิทัล (Foundation & Data Link Creation) ระยะที่ ๒ ทร.พร้อมปฏิบัติการด้วยระบบดิจิทัล ปี พ.ศ.๒๕๗๑ - ๒๕๗๕ (Prompt RTN) มุ่งหวังให้เป็นระยะแห่งการนำข้อมูลในรูปแบบดิจิทัลจากระบบงานต่างๆ มาเข้าสู่กระบวนการเรียนรู้ของเครื่องจักร (Machine Learning) เพื่อวิเคราะห์รูปแบบความสัมพันธ์ของสถานการณ์ รวมทั้งวิเคราะห์รูปแบบความสัมพันธ์ของปัจจัยที่เป็นเหตุและผล โดยสังเคราะห์ออกมาเป็นขั้นตอนการแก้ปัญหาและสร้างคุณค่าในกระบวนการงานที่สำคัญ (Pattern Recognition และ Algorithm Realization) ระยะที่ ๓ ทร.ดิจิทัลเต็มรูปแบบ ปี พ.ศ. ๒๕๗๖ - ๒๕๘๐ (Smart RTN) ซึ่งมุ่งหวังให้เป็นระยะของการนำรูปแบบความสัมพันธ์และขั้นตอนการแก้ปัญหาและสร้างคุณค่า มายกระดับกระบวนการงานให้ฉลาดและเป็นอัตโนมัติ (Intelligence และ Automation) จากแผนการปรับเปลี่ยน ทร.สู่หน่วยงานดิจิทัล พ.ศ.๒๕๖๗-๒๕๘๐ ดังกล่าว คณะทำงานพัฒนาโครงสร้างสถาปัตยกรรมหน่วยงานดิจิทัลและการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ (สสท.ทอ.) จึงเสนอโครงการจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ ในด้านการวิเคราะห์ออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมองค์กร เพื่อจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กรและแผนปฏิบัติการดิจิทัลของกองทัพอากาศ ที่สอดคล้องกับกรอบสถาปัตยกรรมองค์กรของ สรอ. (EGA Enterprise Architecture Framework) เพื่อนำมากำหนดทิศทางการพัฒนาดิจิทัลของกองทัพอากาศที่มีการเชื่อมโยงกระบวนการทำงานและข้อมูลที่เกี่ยวข้องสอดคล้องกันของหน่วยงานในกองทัพอากาศ ตลอดจนมีการจัดทำกรอบธรรมาภิบาลข้อมูล (Data Governance) การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Data Privacy) และการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ เพื่อให้ตอบสนองและบรรลุต่อภารกิจขององค์กรตามยุทธศาสตร์กองทัพอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๘๐

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กรเชิงลึก (Low-Level Enterprise Architecture) และออกแบบสถาปัตยกรรมองค์กรเป้าหมาย (To-be Enterprise Architecture) ตามกรอบสถาปัตยกรรมองค์กรของ สรอ. (EGA Enterprise Architecture Framework) ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ ทร. ที่สำคัญ