

แบบ สวพ.ทร.๒ (รายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัยและพัฒนาการทหารของ ทร. ประจำปีไตรมาส)

ชื่อโครงการ.....(๑).....

หน่วยเจ้าของโครงการ..... (๒).....

นายทหารโครงการ(๒.๑).....โทรศัพท์..... (๒.๒).....

วงเงิน.....(๓).....บาท ระยะเวลาดำเนินการ.....(๔).....ปี (ปี.....(๕).....ถึงปี.....(๖).....ปี).

รายงานประจำไตรมาสที่.....(๗)...../ปีงบประมาณ.....(๘).....ตั้งแต่เดือน/ปี...(๙).....ถึงเดือน/ปี.....(๑๐).....

๑. วัตถุประสงค์ของโครงการ (โดยสังเขป)

๒. งบประมาณที่ได้รับ และการก่อกำหนดผู้กักพัน

๒.๑ ได้รับงบประมาณเฉพาะในไตรมาสนี้เป็นเงิน.....(๑๑).....บาท
เมื่อ.....(๑๒).....

๒.๒ เบิกจ่ายสุทธิเฉพาะในไตรมาสนี้เป็นเงิน.....(๑๓).....บาท

๒.๓ ก่อกำหนดผู้กักพันงบประมาณเฉพาะในไตรมาสนี้เป็นเงิน.....(๑๔).....บาท

๒.๔ งบประมาณคงเหลือหลังการเบิกจ่ายและก่อกำหนดผู้กักพันแล้ว เฉพาะในไตรมาสนี้เป็นเงิน...(๑๕)...บาท

๒.๕ ยอดงบประมาณที่ได้รับรวมถึงไตรมาสนี้เป็นเงินสุทธิ.....(๑๖).....บาท

๒.๖ ยอดงบประมาณที่เบิกจ่ายและก่อกำหนดผู้กักพันรวมถึงไตรมาสนี้เป็นเงินสุทธิ.....(๑๗).....บาท

๒.๗ ยอดงบประมาณคงเหลือหลังการเบิกจ่าย และก่อกำหนดผู้กักพันรวมถึงไตรมาสนี้เป็นเงินสุทธิ.....(๑๘).....

ประกอบด้วย

- ค่าตอบแทน.....บาท
- ค่าใช้สอย.....บาท
- ค่าวัสดุ.....บาท
- ค่าครุภัณฑ์.....บาท
- ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ.....บาท

๓. งานที่ได้ดำเนินการไปในไตรมาสนี้

๓.๑ งานด้านธุรการ

๓.๒ งานด้านวิจัยพัฒนา

๔. รายละเอียดความก้าวหน้าของงานด้านวิชาการหรือเทคนิค (จัดทำผนวกประกอบที่ระบุความก้าวหน้าของงานด้านวิชาการหรือเทคนิค ที่เป็นไปตามวัตถุประสงค์, แผนงาน และประเมินผลได้)

๕. เป้าหมายและผลการดำเนินงาน

๕.๑ ขั้นการดำเนินงานขั้นที่.....(๑๙).....

๕.๒ เปอร์เซนต์สะสม เป้าหมาย.....(๒๐).....% ผลงาน.....(๒๑).....%

๖. ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข

๗. การดำเนินงานขั้นต่อไป

๗.๑ งานด้านธุรการ

๗.๒ งานด้านวิจัยพัฒนา

๘. ข้อพิจารณา

๙. ข้อเสนอแนะ

๑๐. คณะผู้ดำเนินงานวิจัยและพัฒนา (ตามผนวกที่แนบ)

๑๑. สำเนาบัญชีธนาคารแสดงรายการเบิกจ่ายของโครงการประจำไตรมาสที่..... (สำหรับ งบประมาณ
วท.กท.) / สำเนารายละเอียดการเบิกจ่ายจากการเงินของหน่วย (สำหรับ งบประมาณ ทร.)

ลงชื่อ.....นายทหารโครงการ
(.....)

ตำแหน่ง.....

วัน.....เดือน.....ปี.....

ผนวก ประกอบแบบ สวพ.ทร.๒
นายทหารโครงการ และผู้ร่วมดำเนินการวิจัย

๑. นายทหารโครงการ

๑.๑.....

๑.๒.....

๒. ผู้ร่วมดำเนินการวิจัย

๒.๑.....

๒.๒.....

๓. ที่ปรึกษา

๓.๑.....

๓.๒.....

คำอธิบายแบบ สวพ.ทร.๒

การลงรายการ

- (๑) ชื่อโครงการที่รายงานความก้าวหน้า
- (๒) ชื่อหน่วยเจ้าของโครงการ
 - (๒.๑) ชื่อนายทหารโครงการ
 - (๒.๒) โทรศัพท์ของนายทหารโครงการที่สามารถติดต่อได้
- (๓) จำนวนเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติทั้งโครงการ
- (๔) จำนวนปีที่ดำเนินการทั้งโครงการ
- (๕) และ (๖) ปีงบประมาณเริ่มต้น และสิ้นสุดโครงการ เช่น ปี ๖๓ ถึงปี ๖๔ เป็นต้น
- (๗) และ (๘) เป็นการรายงานความก้าวหน้าประจำไตรมาสที่เท่าใดของปีงบประมาณใด เช่น ๑/๖๓, ๒/๖๓, ๓/๖๓, ๔/๖๓, ๑/๖๔, ๒/๖๔, ๓/๖๔ และ ๔/๖๔ เป็นต้น
- (๙) และ (๑๐) เป็นการรายงานความก้าวหน้าประจำไตรมาส ซึ่งครอบคลุมผลงานห้วงเดือน และปีใดถึงเดือนใด เช่น ไตรมาสที่ ๑/๖๓ จะครอบคลุมห้วง ต.ค.๖๒ - ธ.ค.๖๒ ไตรมาสที่ ๒/๖๓ จะครอบคลุมห้วง ม.ค.๖๓ - มี.ค.๖๓ ไตรมาสที่ ๓/๖๓ จะครอบคลุมห้วง เม.ย.๖๓ - มิ.ย.๖๓ และไตรมาสที่ ๔/๖๓ จะครอบคลุมห้วง ก.ค.๖๓ - ก.ย.๖๓
- (๑๑) และ (๑๒) จำนวนเงินงบประมาณที่ได้รับเฉพาะในไตรมาสที่รายงานนี้ และวัน เดือน ปี ที่รับเงิน
- (๑๓) จำนวนเงินงบประมาณที่ได้การเบิกจ่ายสุทธิ เฉพาะในไตรมาสนี้ (ให้แจกแจงแต่ละหมวด เช่น ค่าตอบแทน, ค่าใช้สอย, ค่าวัสดุ, อื่นๆ)
- (๑๔) จำนวนเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติให้ก่อนนี้ผูกพันแล้ว เฉพาะในไตรมาสนี้
- (๑๕) จำนวนเงินงบประมาณคงเหลือหลังการเบิกจ่าย และก่อนนี้ผูกพันแล้ว เฉพาะในไตรมาสนี้
- (๑๖) จำนวนเงินงบประมาณที่ได้รับตั้งแต่เริ่มต้นโครงการ รวมจนถึงไตรมาสนี้
- (๑๗) จำนวนเงินงบประมาณที่เบิกจ่ายและได้รับอนุมัติให้ก่อนนี้ผูกพันแล้ว ตั้งแต่เริ่มต้นโครงการรวมจนถึงไตรมาสนี้
- (๑๘) จำนวนเงินงบประมาณคงเหลือเป็นยอดรวม (๑๖) - (๑๗) และให้แสดงเงินคงเหลือแยกตามประเภทรายจ่ายต่างๆ ด้วย
- (๑๙) ให้ลงขั้นตอนการปฏิบัติงาน ในไตรมาสนี้ว่าเป็นขั้นที่เท่าใด โดยระบุขั้นตามที่หน่วยได้กำหนดไว้ในแผนการดำเนินงาน
- (๒๐) ให้ลงเปอร์เซ็นต์สะสมของงานที่ได้ตั้งเป้าหมายไว้ในแผนการดำเนินงานในไตรมาสนี้ โดยระบุเป็นเปอร์เซ็นต์สะสม ตั้งแต่ต้นปีงบประมาณที่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นไตรมาสรายงานนี้
- (๒๑) ให้ลงเปอร์เซ็นต์ของผลงานที่เกิดจากการดำเนินงานโครงการนี้ โดยแสดงเป็นเปอร์เซ็นต์สะสมตั้งแต่ต้นปีงบประมาณที่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นไตรมาสที่รายงานนี้
- (๒๑) และ (๒๑) ให้คิดเปอร์เซ็นต์เป้าหมายผลงานตลอดทั้งโครงการเป็น ๑๐๐ % การรายงานแต่ละไตรมาส ให้ลงเปอร์เซ็นต์เป้าหมาย ให้สอดคล้องกับงานในแผนการดำเนินงานที่กำหนดไว้ และลงเปอร์เซ็นต์ผลงานตามที่ทำได้จริง

คำแนะนำเพิ่มเติม

๑. **วัตถุประสงค์ของโครงการ** ให้ระบุวัตถุประสงค์ของโครงการ โดยสรุปจากที่ได้กำหนดไว้ในแบบคำขอโครงการวิจัยและพัฒนาการทหารของกองทัพเรือ

๒. **งบประมาณที่ได้รับและการใช้จ่าย** เป็นการรายงานสถานภาพงบประมาณ ซึ่งแสดงรายรับรายจ่าย เฉพาะไตรมาสและสะสม ทั้งนี้ เพื่อการประเมินความสมนัยกันกับผลงานที่ได้รับ ให้ระบุตามที่ได้อธิบายไว้ในการลงรายการข้างต้นในข้อ (๑๑) – (๑๗)

๓. **งานที่ได้ดำเนินการไปในไตรมาสนี้** ให้บรรยายงานที่ได้ดำเนินการไปแล้วในไตรมาสนี้ โดยแจกแจงมาจากแผนภูมิการดำเนินงานแบ่งแสดงออกเป็นงานด้านธุรการกับงานด้านการวิจัยพัฒนา ดังนี้

๓.๑ **งานด้านธุรการ** ได้แก่ การติดต่อประสาน การดำเนินกรรวิธีจัดหา เป็นต้น

๓.๒ **งานด้านวิจัยพัฒนา** เป็นการกล่าวถึงความก้าวหน้าของงานทางด้านวิชาการ หรือเทคนิค โดยละเอียดมีความก้าวหน้าเป็นไปตามวัตถุประสงค์, แผนงาน, ระยะเวลา

๔. **รายละเอียดความก้าวหน้าของงานด้านวิชาการหรือเทคนิค** เป็นการรายงานความก้าวหน้าทางด้านวิจัยและพัฒนาอย่างละเอียด โดยจัดทำผนวกประกอบที่ระบุความก้าวหน้าของงานด้านวิชาการหรือเทคนิค ที่เป็นไปตามวัตถุประสงค์, แผน และประเมินผลได้

๕. **เป้าหมาย และผลการดำเนินงาน** เป็นการรายงานความก้าวหน้าของโครงการด้านการงบประมาณ โดยแสดงขั้นการดำเนินงาน พร้อมทั้งค่าเปอร์เซ็นต์สะสมของเป้าหมายกับผลงาน ให้ระบุตามที่ได้อธิบายไว้ใน การลงรายการข้างต้นในข้อ (๑๘) – (๒๑)

๖. **ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข** หากมีปัญหาอุปสรรคที่ประสบในห้วงเวลาไตรมาสนี้ ก็ให้แจกแจงปัญหาอุปสรรคพร้อมด้วยสาเหตุ และการดำเนินการแก้ไขที่ได้ปฏิบัติมาแล้วด้วย โดยให้ระบุปัญหาและอุปสรรคโดยละเอียด ดังนี้

๖.๑ การบริหารงาน

๖.๑.๑ ปัญหาการเงิน

๖.๑.๒ ปัญหาบุคคล

๖.๑.๓ ปัญหาวัสดุอุปกรณ์

๖.๑.๔ ปัญหาประสิทธิภาพ

๖.๑.๕ ปัญหาการควบคุมงาน

๖.๒ เทคนิค

๖.๒.๑ ปัญหาคุณลักษณะเฉพาะ

๖.๒.๒ ปัญหาคุณภาพ

๖.๓ ผลกระทบ

๖.๓.๑ ปัญหาทางเศรษฐกิจ

๖.๓.๒ ปัญหาทางการทหาร

๖.๓.๓ ปัญหาทางการเมือง

๖.๓.๔ ปัญหาทางสังคม

๖.๓.๕ ปัญหาอื่น ๆ

๗. การดำเนินงานขั้นต่อไป ให้ระบุงานที่จะดำเนินการต่อไป ในไตรมาสถัดจากไตรมาสที่รายงานนี้ โดยแจกแจงมาจากแผนภูมิการดำเนินงานแบ่งแสดงออกเป็นด้านธุรการกับงานด้านการวิจัยพัฒนา ดังนี้

๗.๑ งานด้านธุรการ ได้แก่ การติดต่อประสาน การดำเนินการวิธีจัดหา เป็นต้น

๗.๒ งานด้านวิจัยพัฒนา เป็นการพยากรณ์งานทางด้านวิชาการ หรือเทคนิคพอสังเขป

๘. **ข้อพิจารณา** เป็นการกล่าวสรุปถึงภาพรวมของโครงการนี้ จากงบประมาณและผลงานที่ได้รับ จนถึงปัจจุบัน ตลอดจนปัญหาข้อขัดข้องที่ประสบ ให้ประเมินค่าความสำเร็จของผลงานที่ได้รับเป็นร้อยละ ของงานทั้งหมดตามโครงการ พร้อมทั้งงบประมาณสถานการณ์ว่าสมควรที่จะดำเนินโครงการต่อไปหรือไม่ หากดำเนินโครงการต่อไป จะสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพหรือไม่ และจะเสร็จทันภายในกำหนดหรือไม่ มีเงื่อนไขอะไรอย่างไร ตลอดจนโครงการนี้ยังคงมีประโยชน์ต่อกองทัพและหรือประเทศชาติอยู่หรือไม่

๙. **ข้อเสนอแนะ** หากมีข้อคิดเห็นใดๆ ที่จะเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ ให้เสนอแนะมาด้วยตามความเหมาะสม

๑๐. **คณะผู้ดำเนินงานวิจัยพัฒนา** ให้จัดทำเป็นภาคผนวก

๑๑. **สำเนาบัญชีธนาคารแสดงรายการเบิกจ่ายของโครงการประจำไตรมาส.....** ถ้าสำเนาบัญชีธนาคารรายการเบิกจ่าย (Book bank) ของโครงการ

ช่วงเวลา ดำเนินการ	งานที่ดำเนินการ	ค่าใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปี							
		ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ	ค่าครุภัณฑ์	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ			รวม
ไตรมาสที่ ๔ (ก.ค. - ก.ย.)	๑.	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐			๐.๐๐
	๑.๑	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐			๐.๐๐
	๑.๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐			๐.๐๐
	๒.	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐			๐.๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายในไตรมาสที่ ๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐			๐.๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายในไตรมาสที่ ๑ - ๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐			๐.๐๐
		๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐			๐.๐๐
รวมทั้งสิ้น									
เงินได้รับแล้วตั้งแต่เริ่มต้นโครงการจนถึงสุดโครงการ		๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐			๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตั้งแต่เริ่มต้นโครงการจนถึงสุดโครงการ		๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐			๐.๐๐

(ลงชื่อ)

(.....

นายทหารโครงการ

...../...../.....

โทร.....

ช่วงเวลา ดำเนินการ	งานที่ดำเนินการ	ค่าตอบแทน ประจำปี						
		ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ	ค่าครุภัณฑ์	ค่าใช้จ่าย อื่นๆ		รวม
ไตรมาสที่ ๓ (เม.ย. - มิ.ย.)	๑.							๐.๐๐
	๑.๑							๐.๐๐
	๑.๒							๐.๐๐
	๒.							๐.๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายในไตรมาสที่ ๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐		๐.๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายในไตรมาสที่ ๑ - ๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐		๐.๐๐
	งบประมาณคงเหลือเมื่อสิ้นสุดไตรมาสที่ ๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐		๐.๐๐
ไตรมาสที่ ๔ (ก.ค. - ก.ย.)	๑.							๐.๐๐
	๑.๑							๐.๐๐
	๑.๒							๐.๐๐
	๒.							๐.๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายในไตรมาสที่ ๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐		๐.๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายในไตรมาสที่ ๑ - ๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐		๐.๐๐
	งบประมาณคงเหลือเมื่อสิ้นสุดไตรมาสที่ ๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐		๐.๐๐
เงินได้รับแล้วตั้งแต่เริ่มต้นโครงการจนถึงสิ้นสุดโครงการ		๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐		๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตั้งแต่เริ่มต้นโครงการจนถึงสิ้นสุดโครงการ		๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐		๐.๐๐

ลงชื่อ.....

(.....)

นายทหารโครงการ