



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ    แขวงทางหลวงนครปฐม พัสดุและสัญญา โทร. ๐-๓๔๑๐-๙๖๙๗ ต่อ ๑๐๒ , ๖๑๔๑๒

ที่    สทล.๑๕ ขท.นครปฐม.๑/พ./ ๑๑๕๗

วันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๘

เรื่อง    ขออนุมัติออกประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กิจกรรมบำรุงปกติ ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๑๖๕๐ งานอำนวยความสะดวกและปลอดภัย ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๘๑ สาย บางใหญ่ – กาญจนบุรี

เรียน    ผส.ทล.๑๕ ผ่าน ผบ.ทล.๑๕

          แขวงทางหลวงนครปฐม ขออนุมัติดำเนินการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กิจกรรมบำรุงปกติ ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๑๖๕๐ งานอำนวยความสะดวกและปลอดภัย ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๘๑ สาย บางใหญ่ – กาญจนบุรี ที่ กม.๑๙+๕๐๐ (สถานที่บริการทางหลวง นครชัยศรี ขาเข้า) ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๒๒,๙๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินยี่สิบสองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) พร้อมนี้ขอเสนอแบบรายงานขอซื้อ/ขอจ้าง (พ.๑-๐๑) มาเพื่อประกอบการพิจารณา จำนวน ๑ ชุด

          จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายวัฒน์ โปธิ์นาคเงิน)

ผอ.ขท.นครปฐม

# กรมทางหลวง

## แบบรายงานขอซื้อ / จ้าง

พ. ๑-๐๑  
กรมทางหลวง  
เริ่มใช้ ๑๙ ธ.ค.๒๕๔๕

เลขที่ ๓๓๖/ /๒๕๖๘ ลงวันที่

เรื่อง ขออนุมัติซื้อ/ จ้างเหมากิจกรรมบำรุงปกติ ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๑๖๕๐ งานอำนวยความสะดวกและปลอดภัย

เรียน ผส.ทล.๑๕ ผ่าน ผบ.ทล.๑๕

เหตุที่ขออนุมัติซื้อ / จ้าง เนื่องจากกรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม มีนโยบายเปิดให้บริการสัญจรบนทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๘๑ (M๘๑) แขวงทางหลวงนครปฐม ได้รับมอบหมายภารกิจให้ดำเนินการอำนวยความสะดวกและปลอดภัย ให้บริการกับประชาชนผู้เดินทางตามนโยบายดังกล่าว จึงมีความจำเป็นต้องจัดเตรียมสถานที่บริการทางหลวงนครปฐม กม.๔๗+๕๐๐ ขาเข้า - ขาออก เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชนผู้ใช้งาน

ฉะนั้น จึงเรียนมาเพื่อขออนุมัติ  ซื้อโดยวิธี -  จ้างโดยวิธี ประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

เพราะวงเงินของจ้างอยู่ในอำนาจของผู้ดำเนินการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๕ วงเงินที่จะซื้อ / จ้าง ๒๑,๔๒๒,๐๐๐.๐๐ บาท

ต้องการใช้พัสดุหรือเหมางานนั้นแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

ลำดับ ที่	จำนวน	หน่วย	รายการ	ราคาครั้งสุดท้ายสุด		ราคาที่สามารถ / ประมาณได้	
				ว.ต.ป.	หน่วยละ	หน่วยละ	รวม
			กิจกรรมบำรุงปกติ ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๑๖๕๐				
			งานอำนวยความสะดวกและปลอดภัย ทางหลวงพิเศษ				
			ระหว่างเมืองหมายเลข ๘๑ สาย บางใหญ่ - กาญจนบุรี				
			ที่ กม.๑๙+๕๐๐ (สถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี ขาเข้า)				
			ปริมาณงาน ๑ แห่ง มีรายละเอียดดังนี้				
			๑. สถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี กม.๑๙+๕๐๐ (ขาเข้า)				
๑	๘๓,๕๑๐	SQ.M.	๒.๑(๑) CLEARING AND GRUBBING (กลาง)			๔.๒๕	๓๕๔,๙๑๗.๕๐
๒	๖,๒๙๐	SQ.M.	๒.๑(๒) CLEARING AND GRUBBING (หน้า)			๖.๗๕	๔๒,๔๕๗.๕๐
๓	๕๐,๗๓๕	CU.M.	๒.๓(๑) EARTH EMBANKMENT			๓๑๑.๒๕	๑๕,๗๙๑,๒๖๘.๗๕
๔	๔,๓๗๕	CU.M.	๒.๕ MILLING COMPACT			๓๔๑.๒๕	๑,๔๙๒,๙๖๘.๗๕
๕	๔,๓๗๕	CU.M.	๓.๑(๑) SOIL AGGREGATE SUBBASE			๗๕๖.๕๐	๓,๓๐๙,๖๘๗.๕๐
๖	๔๓,๗๔๐	SQ.M.	๔.๑(๑) PRIME COAT			๔๓.๐๐	๑,๘๘๐,๘๒๐.๐๐
๗	๓๐	M.	๕.๓(๕.๑) R.C.PIPE CULVERTS DIA. ๑.๐๐ M.			๔,๒๑๔.๐๐	๑๒๖,๔๒๐.๐๐
			CLASS ๒				

ลำดับ ที่	จำนวน	หน่วย	รายการ	ราคาครั้งสุดท้าย		ราคาที่ยึดทราบ / ประมาณได้	
				ว.ด.ป.	หน่วยละ	หน่วยละ	รวม
			รวม				๒๒,๙๙๘,๕๕๐.๐๐
			ปรับยอดลด				๕๕๐.๐๐
			รวมทั้งสิ้น				๒๒,๙๙๘,๐๐๐.๐๐
(เงินยืมสองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)							
รวม เจ็ด รายการ				เป็นเงิน		๒๒,๙๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท	

(ลงนาม)

(นายวัฒน์ โปธินาคเงิน)

วันที่

ตำแหน่ง

ผอ.ขท.นครปฐม

รหัสบัญชี					
แผนงาน	งาน/โครงการ	ศูนย์ต้นทุน	แหล่งต้นทุน	กิจกรรมหลัก	งบประมาณ
<input type="radio"/> มีเงินงบประมาณ	<input type="radio"/> รอเงินงบประมาณ	ตรวจสอบแล้วเห็นควรดำเนินการต่อไป			
(ลงนาม)				(ลงนาม)	
ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน ปฏิบัติหน้าที่ เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน ผู้ควบคุมงบประมาณ			ตำแหน่ง	รอ.ขท.นครปฐม (บ)
วันที่				วันที่	
อนุมัติให้ดำเนินการได้					
		(ลงนาม)			
		ตำแหน่ง			
				วันที่	

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้าง งานประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

กิจกรรมบำรุงปกติ ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๑๖๕๐ งานอำนวยความสะดวกและปลอดภัย ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๘๑ สาย บางใหญ่ – กาญจนบุรี ที่ กม.๑๙+๕๐๐ (สถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี ขาเข้า) ปริมาณงาน ๑ แห่ง สายทางในสังกัดแขวงทางหลวงนครปฐม โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

### ๑. ความเป็นมา

เนื่องจากกรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม มีนโยบายเปิดให้บริการสัญจรบนทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๘๑ (M๘๑) แขวงทางหลวงนครปฐม ได้รับมอบหมายภารกิจให้ดำเนินการอำนวยความสะดวกและปลอดภัย ให้บริการกับประชาชนผู้เดินทางตามนโยบายดังกล่าว จึงมีความจำเป็นต้องจัดเตรียมสถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี กม.๑๙+๕๐๐ ขาเข้า เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชนผู้ใช้งาน

### ๒. วัตถุประสงค์

กรมทางหลวง แขวงทางหลวงนครปฐม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “กรม” มีความประสงค์จะจ้างเหมากิจกรรมบำรุงปกติ ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๑๖๕๐ งานอำนวยความสะดวกและปลอดภัย ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๘๑ สาย บางใหญ่ – กาญจนบุรี ที่ กม.๑๙+๕๐๐ (สถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี ขาเข้า) ปริมาณงาน ๑ แห่ง สายทางในสังกัดแขวงทางหลวงนครปฐม วงเงินงบประมาณ ๒๒,๙๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินยี่สิบสองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e- bidding)

### ๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๒ ประเภท หลักเกณฑ์คุณสมบัติเฉพาะอื่น ๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า.....บาท (.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) งานก่อสร้างที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลางตามสาขางานก่อสร้างที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไม่น้อยกว่าชั้น.....ประเภท.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๔) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๔.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๔.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

กับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนออยู่นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

- (๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน
- (๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
- (๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท
- (๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท
- (๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท
- (๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท
- (๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท
- (๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท
- (๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค่าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีที่ได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔(๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศ ว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ.๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้มียื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตามข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๒.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้าง

๒.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงนามในข้อตกลงคุณธรรม กรณีโครงการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ล้านบาทขึ้นไป

#### ๔. วงเงินในการจัดจ้าง

๔.๑ วงเงินงบประมาณ ๒๒,๙๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินยี่สิบสองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

- ต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๖. หลักประกันการเสนอราคา

หลักประกันการเสนอราคา จำนวน ๑,๑๔๙,๙๐๐.๐๐ บาท (เงินหนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

## ๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคา

การพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมเลือกใช้หลักเกณฑ์ ราคา

## ๘. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

๘.๑ จ้างเหมากิจกรรมบำรุงปกติ ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๑๖๕๐ งานอำนวยความสะดวกและปลอดภัย ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๘๑ สาย บางใหญ่ – กาญจนบุรี ที่ กม.๑๙+๕๐๐ (สถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี ขาเข้า) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ดำเนินการโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding) และแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ดังนี้

๑. สถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี กม.๑๙+๕๐๐ (ขาเข้า)		
๒.๑(๑) CLEARING AND GRUBBING (กลาง)	ปริมาณงาน	๘๓,๕๑๐ SQ.M.
๒.๑(๒) CLEARING AND GRUBBING (หน้า)	ปริมาณงาน	๖,๒๙๐ SQ.M.
๒.๓(๑) EARTH EMBANKMENT	ปริมาณงาน	๕๐,๗๓๕ CU.M.
๒.๕ MILLING COMPACT	ปริมาณงาน	๔,๓๗๕ CU.M.
๓.๑(๑) SOIL AGGREGATE SUBBASE	ปริมาณงาน	๔,๓๗๕ CU.M.
๔.๑(๑) PRIME COAT	ปริมาณงาน	๔๓,๗๔๐ SQ.M.
๕.๓(๕.๑) R.C.PIPE CULVERTS DIA. ๑.๐๐ M. CLASS ๒	ปริมาณงาน	๓๐ M.

๘.๒ คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

โดยพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน โดยคู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๘.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๙. งานงวดงานและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างต่อหน่วยของงานแต่ละรายการที่ได้ทำสำเร็จจริงตามราคาต่อหน่วยที่กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา นอกจากนี้ในกรณีต่อไปนี้

(๑) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๒๕ (หนึ่งร้อยยี่สิบห้า) แต่ไม่เกินร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้อัตราร้อยละ ๙๐ (เก้าสิบ) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

(๒) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้อัตราร้อยละ ๘๓ (แปดสิบสาม) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

(๓) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงน้อยกว่าร้อยละ ๗๕ (เจ็ดสิบห้า) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้ตามราคาต่อหน่วยในสัญญา และจะจ่ายเพิ่มชดเชยเป็นค่า overhead และ mobilization สำหรับงานรายการนั้นในอัตราร้อยละ ๑๗ (สิบเจ็ด) ของผลต่างระหว่างปริมาณงานทั้งหมดของงานรายการนั้นตามสัญญาโดยประมาณ กับปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงคูณด้วยราคาต่อหน่วยตามสัญญา ทั้งนี้ การจ่ายเงินเพิ่มชดเชยเป็นค่า Overhead และ Mobilization ดังกล่าว ผู้ว่าจ้างจะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงินค่างานตามสัญญา

(๔) กรมจะจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้นตาม (๑) และ (๒) ดังกล่าวข้างต้น ในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงิน หรือก่อนงวดสุดท้ายของการจ่ายเงิน ตามที่กรมจะพิจารณาตามที่เห็นสมควร เว้นแต่กรณีที่กรมพิจารณาเห็นว่าปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงดังกล่าว มิได้มีส่วนเกี่ยวข้องกับงานอื่นที่เหลือ อีกทั้งงานที่เหลืออยู่ก็มิได้มีผลกระทบต่อค่าจ่ายค่างานที่แล้วเสร็จจริงในงวดดังกล่าว ทั้งนี้ กรมอาจจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้นให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่างานงวดนั้นๆ และการพิจารณาว่างานใดอยู่ในหลักเกณฑ์ดังกล่าวหรือไม่เป็นดุลพินิจโดยเด็ดขาดของกรม

## ๑๐. ค่าปรับ

- ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ จะกำหนด ดังนี้

๑๐.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก กรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ...๑๒... ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงนั้น

๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑๐.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ...๐.๒๕... ของราคาค่างาน

## ๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๑๒. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตรานี้ไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้างทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศตามแบบที่กรมบัญชีกลางกำหนด ให้แก่กรมก่อนการรับเงินล่วงหน้า

## ๑๓. งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นี้

๑๓.๑  ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ แล้ว

๑๓.๒  ยังไม่ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

อนึ่ง การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐ

**๑๔. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้**

- ๑๔.๑ STANDARD DRAWINGS 2015 REVISION (2018 EDITION)
- ๑๔.๒ คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน มีนาคม ๒๕๖๑
- ๑๔.๓ รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑
- ๑๔.๔ รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๒
- ๑๔.๕ รายละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (การตีเส้น ลูกศร ขีดเขียนข้อความ) กรกฎาคม ๒๕๕๑
- ๑๔.๖ คู่มือควบคุมงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม คสล. ฉบับปรับปรุงและแก้ไข ครั้งที่ ๔
- ๑๔.๗ มาตรฐาน (ทล.-ม.) ตามที่ระบุในแบบแปลน
- ๑๔.๘ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง มกราคม ๒๕๒๒
- ๑๔.๙ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรและไฟกระพริบบนทางหลวง มกราคม ๒๕๒๓
- ๑๔.๑๐ แบบแปลน
- ๑๔.๑๑ แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการงด หรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง สิงหาคม ๒๕๖๑

**๑๕. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น**

สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะจัดหานี้ ได้ที่แขวงทางหลวงนครปฐม ถนนเพชรเกษม อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม รหัสไปรษณีย์ ๗๓๐๐๐ โทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๔๑๐-๔๖๙๗ ต่อ ๑๐๒ หรือทางเว็บไซต์ของกรมทางหลวง [www.doh.go.th](http://www.doh.go.th) หรือทางอีเมลล์ : [doh๑๓๕๑@doh.go.th](mailto:doh๑๓๕๑@doh.go.th)

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

**๑๖. หมายเหตุ**

- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๗๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา
- การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K) เป็นไปตามสูตรของราชการ

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการฯ  
(นายศุภกิจ เจียมสกุล) รอ.ขท.นครปฐม (ป)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ  
(นางสาวอังสิญา ตันฉาเจริญรัตน์) รอ.ขท.นครปฐม (ป)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายวัฒน์ โพธิ์นาคเงิน)  
ผอ.ขท.นครปฐม

แผนกพัสดุ  
เลขรับที่ ๒๕๑๕  
วันที่ ๒๕ พ.ค. ๒๕๖๘



แผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงปกติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568  
รหัสงาน 21650 งานอำนวยความสะดวกและปลอดภัย  
ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สาย บางใหญ่ - กาญจนบุรี  
ที่ กม.19+500 (สถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี ขาเข้า)

วงเงินงบประมาณ 22,998,000.00 บาท

(ลงนาม) ..... รอ.ชท.นครปฐม (ว)

( นายจุมพต พุ่มประดับ )

๑) ศูนย์วิจัย  
-6 พิษณุ  
-508748000000

(ลงนาม) ..... ผอ.ชท.นครปฐม

( นายวัฒน์ โพธิ์นาคเงิน )

๒๕ พ.ค. ๒๕๖๘

สรุปรายละเอียดประกอบแบบแผนงานเพื่อขออนุมัติเงินประจำงวด ประจำปีงบประมาณ 2568

ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สาย บางใหญ่ - กาญจนบุรี

ที่ กม.19+500 (สถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี ซาเข้า)

งานจ้างเหมา

งานดำเนินการเอง

งานจ้างเหมาและงานดำเนินการเอง

รหัสงาน 21650 งานอำนวยความสะดวกและปลอดภัย

แขวงทางหลวงนครปฐม

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบคีรีขันธ์)

ลำดับ ที่	รหัสงาน	ลักษณะงาน	ทางหลวงหมายเลข ตอน, กม.ดำเนินการ	อยู่ในเขตพื้นที่ จังหวัด	ปริมาณงาน (แห่ง)	งบประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
1	21650	งานอำนวยความสะดวก และปลอดภัย	ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สาย บางใหญ่ - กาญจนบุรี ที่ กม.19+500 (สถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี ซาเข้า)	ต.คอนแฝก อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม	1	22,998,000.00	
รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน						22,998,000.00	เบิกจ่ายจากคลังจังหวัดนครปฐม

ตรวจสอบ

(ลงนาม) ..... ร.อ.ชท.นครปฐม (ว)

( นายจุมพิต พุ่มประดับ )

(ลงนาม) ..... ผอ.ชท.นครปฐม

( นายวัฒน์ โพธิ์มาคเงิน )

**รายละเอียดงานที่จะทำ**

พบขงเดิม- มาตรฐานทางชน พิศข (14/20) คิวทางชนิด AC กว้างข้างละ 3.00 ม.  
ทางด้านซ้ายกว้าง 25.00 - 55.00 ม. เขตทางด้านขวากว้าง 25.00 - 55.00 ม. (ปัจจุบันอยู่ในช่วงทดลองเปิดให้บริการ)  
พื้นที่จังหวัดนครปฐม

**แผนการตรวจ** - คัม/วัน รถบรรทุกตั้งแต่ 6 ล้อขึ้นไป คัม/วัน

**รายละเอียดของงาน** งานจ้างหน่วยงานอำนวยความสะดวกและปลอดภัย

ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สาย บางใหญ่ - กาญจนบุรี ที่ กม.19+500 (สถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี ซาเข้า)

**รายละเอียดดังนี้**

- 1) CLEARING AND GRUBBING (กลาง) ปริมาณงาน 83,510 SQ.M.
- 2) CLEARING AND GRUBBING (หนัก) ปริมาณงาน 6,290 SQ.M.
- 3) EARTH EMBANKMENT ปริมาณงาน 50,735 CU.M.
- 4) MILLING COMPACT ปริมาณงาน 4,375 CU.M.
- 5) SOIL AGGREGATE SUBBASE ปริมาณงาน 4,375 CU.M.
- 6) PRIME COAT ปริมาณงาน 43,740 SQ.M.
- 7) R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2 ปริมาณงาน 30 M.

**ปริมาณจริง** ที่ กม.19+500 (สถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี ซาเข้า)

1 แห่ง

90 วัน

**ราคาประเมินการ**

**และควมจำเป็น**

ทางหลวง กระทั่งกรุงเทพมหานคร มีนโยบายเปิดให้บริการสัญจรบนทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 (M81) แขวงทางหลวงนครปฐม  
มอบหมายภารกิจให้ดำเนินการอำนวยความสะดวกและปลอดภัย ให้บริการกับประชาชนผู้เดินทางทางถนนนโยบายดังกล่าว จึงมีความ  
ต้องจัดเตรียมสถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี กม.19+500 ซาเข้า เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชนผู้ใช้ทาง

**งบประมาณหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง**

**ภ.งานจ้างเหมา** งานจ้างหน่วยงานอำนวยความสะดวกและปลอดภัย

**รายละเอียดดังนี้**

รายการ	รายละเอียด	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	รวม	เงิน	บาท
1.สถานที่บริการทางหลวงนครชัยศรี กม.19+500 (ซาเข้า)					เป็นเงิน	บาท
2.1(1)	CLEARING AND GRUBBING (กลาง)	83,510 SQ.M. @	4.25	354,917.50	เป็นเงิน	บาท
2.1(2)	CLEARING AND GRUBBING (หนัก)	6,290 SQ.M. @	6.75	42,457.50	เป็นเงิน	บาท
2.3(1)	EARTH EMBANKMENT	50,735 CU.M. @	311.25	15,791,268.75	เป็นเงิน	บาท
2.5	MILLING COMPACT	4,375 CU.M. @	341.25	1,492,968.75	เป็นเงิน	บาท
3.1(1)	SOIL AGGREGATE SUBBASE	4,375 CU.M. @	756.50	3,309,687.50	เป็นเงิน	บาท
4.1(1)	PRIME COAT	43,740 SQ.M. @	43.00	1,880,820.00	เป็นเงิน	บาท
5.3(5.1)	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	30 M. @	4,214.00	126,420.00	เป็นเงิน	บาท
				รวมค่าจ้าง	เป็นเงิน	บาท
				22,998,000.00	บาท/แห่ง	บาท

**เฉลี่ยค่าจ้าง** 22,998,000.00 บาท/แห่ง

**รวมค่าจ้าง** 32.00-32.99 บาท/ลิตร

**หมายเหตุ**

(ลงนาม).....(วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายสุวิรัชจักษ์ จุฬรัตน์)

(ลงนาม).....รอ.ชท.นครปฐม (จ)

( นายจุมพต พุ่มประดับ )