

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง(ดีเซล) ปริมาตรระบบอกรถสูปไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซี.ซี.  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๓

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๕๘,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ เป็นเงิน ๑,๓๕๘,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ตามราคามาตรฐานของสำนักงบประมาณ

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางนิตยา ลุนสมบัติ ประธานกรรมการฯ

๖.๒ นางสาววรรณศิริ ศิริเมือง กรรมการ

๖.๓ นางสาวอริยา วงศ์พันธ์ กรรมการ

## รายงานละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

### ๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง(ดีเซล) ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซี.ซี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา

๑.๓ วัตถุประสงค์

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๕๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

### ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกเรียกจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญาภัยงานของรัฐไว้ช่วงระหว่างที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาระหว่างนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๓ ณ วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการเสนอราครังนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศัลไหไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสารสิทธิ์และความคุ้มกันเข่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อ

ทอกลังดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลลูกค้าของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาทติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบาทในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ซึ่งการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่омسانับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่ดีจนเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งไว้ในให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๕๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติ  
ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

### ๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแนบ ๑ คุณลักษณะเฉพาะโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง

### ๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### ๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๓ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซึ่งขายหรือขอตกลงเป็นหนังสือ และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาครรภารค เขต ๓ ได้ตรวจสอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาครรภารค เขต ๓ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

#### ๗. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาก่อสร้างที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๘. การกำหนดระยะเวลาที่จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อเป็นเวลา ๓ ปีนับถ้วนจากวันที่ซื้อ ได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหาก สิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

รายละเอียดโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)

ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี จำนวน ๑ คัน

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๓

ผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องยื่นเสนอรายละเอียด รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน โดยมีคุณสมบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะหรือดีกว่า ดังนี้

๑. รายละเอียดทั่วไป

๑.๑ รถโดยสารส่วนบุคคล หลังคาสูง ขนาดไม่เกิน ๑๒ ที่นั่ง ตามกฎหมายพระราชบัญญัติ กรรมการขนส่งทางบก

๑.๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง พร้อมเคลือบสีและพ่นกันสนิม มีคอนโซลหลังคนขับ บุพเพน และกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง มีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ มีเข็มขัดนิรภัย บริเวณที่นั่งผู้โดยสารทุกที่นั่ง

๑.๓ ติดตั้งจาระบบทัชสก्रีน รองรับเชื่อมระบบไวไฟ พร้อมเครื่องเสียงติดรถยนต์พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ ตำแหน่ง และรองรับรองรับ Bluetooth

๑.๔ มีอุปกรณ์ชุดดับเพลิงขนาดไม่น้อยกว่า ๑ กิโลกรัม และค้อนทุบกระเจนนิรภัย พร้อมติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

๑.๕ รุ่นรถที่เสนอต้องเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ที่มีจำหน่ายในประเทศไทย และอยู่ในสายการผลิต มีศูนย์บริการที่สามารถช่วยเหลือเมื่อเกิดปัญหาตลอดจนต้องเป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

๑.๖ ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาริ่วมภายนอกค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ

๑.๗ ต้องติดตั้งสติกเกอร์ตราสัญลักษณ์สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ด้านล่าง “สพป. นครสวรรค์ เขต ๓” ที่ประตูห้อง ๒ ด้าน (ตามรูป) และติดสติกเกอร์ “สพป. นครสวรรค์ เขต ๓” ด้านบนของกระจกหน้า ตัวหนังสือสีขาว ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร และให้เป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยรถราชการ พ.ศ. ๒๕๒๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด



ตัวอย่างสติกเกอร์ติดข้างประตู กว้าง 22 เซนติเมตร สูง 30 เซนติเมตร

ลงชื่อ.....*พญสุรัสวดี ศรีว่อง* กรรมการ ลงชื่อ.....*อรุณรัตน์ วงศ์พันธุ์* กรรมการ  
(นางนิตยา ฤทธิ์) (นางสาวอรุณรัตน์ วงศ์พันธุ์)

/ระบบเครื่องยนต์...

## ๒. ระบบเครื่องยนต์

๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๔ สูบแฉวเรียง ๑๖ วาล์ว เทอร์บอแปรผัน พร้อมระบบระบายความร้อนด้วยอินเตอร์คูลเลอร์

๒.๒ ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์/รอบต่อนาที คุณสมบัติเครื่องยนต์ (มอก.) ให้เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมประกาศใช้ โดยแนบเอกสารประกอบการพิจารณาในวันเสนอราคา

๒.๓ ระบบจ่ายเชื้อเพลิงด้วยหัวฉีด ระบบคอมมอนเรล ไดเรคชันเจคชั่น

๒.๔ ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๖๕ ลิตร

๒.๕ ใช้น้ำมันเชื้อเพลิงชนิด ดีเซล

## ๓. ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

๓.๑ เกียร์แบบบอตโนมัติ หรือแบบเกียร์ธรรมดา ซึ่งต้องมีคลัชตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

## ๔. ระบบบังคับเลี้ยว

พวงมาลัยด้านขวา และระบบพวงมาลัยเพาเวอร์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

## ๕. ระบบห้ามล้อ

๕.๑ ระบบห้ามล้อแบบไฮดรอลิก พร้อมหม้อน้ำลมช่วยผ่อนแรง

๕.๒ ล้อหน้าแบบดิสก์เบรก แบบมีช่องระบายความร้อน ล้อหลังแบบดิสก์เบรก แบบมีช่องระบายความร้อน พร้อม瓦ล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก และเบรกมือ

๕.๓ มีระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรกกะทันหัน (ABS) และมีระบบเสริมแรงเบรก

## ๖. ระบบกันสั่นสะเทือน

๖.๑ ระบบกันสั่นสะเทือนหน้าและหลัง มาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตใช้กับรถยนต์รุ่นที่เสนอราคา

## ๗. ส้อและยาง

๗.๑ ล้อแม็กและยาง จำนวน ๔ วง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว พร้อมยางอะไหล่ ๑ วง พร้อมที่ล้อคายางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด

๗.๒ ยางที่ใช้เป็นแบบเรเดียล ขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตยางโดยต้องเป็นยางผ้าใบในปี ๒๐๒๔

๗.๓ มียางกันโคลนหน้า - หลัง

๗.๔ มีแม่แรงและประแจจอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

## ๘. ตัวรถ

๘.๑ โครงสร้างตัวถังนิรภัย มีคานกันกระแทกด้านข้างสำหรับประตูด้านหน้าทั้งซ้าย และขวา

๘.๒ มีประตูปิดเปิดไม่น้อยกว่า ๔ ประตูประกอบด้วยประตูด้านหน้าคนขับซ้าย และขวา ประตูกุลังแบบเลื่อนได้ ประตูหลังแบบเปิดขึ้นบนพร้อมโซคั่ล์ประตูอย่างดี พร้อมระบบเข็นทรัลล็อค

๘.๓ แผงหน้าปัดตามมาตรฐานผู้ผลิต และต้องมีมาตรฐานสากล

๘.๔ มีระบบไฟสัญญาณต่างๆ ครบถ้วนตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด

/๘.๕ ติดฟิล์มกรองแสง...

ลงชื่อ.....*พญ.* ประธาน ลงชื่อ.....*ดร.* กรรมการ ลงชื่อ.....*อ.ร.* กรรมการ  
 (... พนักงาน คุณสมบูรณ์ ) ( พงษ์ภาณุรัตน์ ศรีไกรวงศ์ ) ( พงษ์ภาณุรัตน์ วงศ์พันธ์ )  
 ตำแหน่ง..... ตำแหน่ง..... ตำแหน่ง.....

๘.๕ ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันแสงยูวี มีคุณสมบัติดีกว่า  
หรือเทียบเท่ายี่ห้อ 3M/ Hi - Kool/Atlantika Ceramic ความเข้มด้านหน้าและหลัง ๔๐ เปอร์เซ็นต์  
ด้านข้าง ๖๐ เปอร์เซ็นต์ รับประกันคุณภาพฟิล์มไม่น้อยกว่า ๗ ปี

๘.๖ sireta เป็นสีบรอนซ์เงิน หรือสีขาว หรือสีเมทัลลิก หรือสีตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘.๗ พ่นยาแก้สนิมรอยน้ำทั้งภายนอกและภายใน

#### ๙. อุปกรณ์ความปลอดภัย

๙.๑ เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๙.๒ มีระบบเชื่อมทรัลล์ค พร้อมรีโมทคอนโทรล

๙.๓ มีระบบป้องกันการจอดรถ

๙.๔ มีระบบไฟตัดหมอก

๙.๕ มีกันชนหน้าและกันชนหลัง

๙.๖ มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

#### ๑๐. เครื่องปรับอากาศ

ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบฝ้า ควบคุม ๒ ชุด ทั้งด้านหน้าคนขับ และด้านหลังห้องโดยสาร และ  
ต้องสามารถจ่ายลมเย็นภายในห้องโดยสารทั่วถึงตลอดทั้งคัน

#### ๑๑. อุปกรณ์ประจำรถ

อุปกรณ์ประจำรถต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตาม  
รายการดังต่อไปนี้ (สามารถติดตั้งเพิ่มเติมตามมาตรฐานที่กำหนดได้)

๑๑.๑ ชุดเครื่องมือสำหรับซ่อมแซมเบื้องต้น จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๒ แม่แรง จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๓ อุปกรณ์สำหรับเปลี่ยนล้อ จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๔ หนังสือคู่มือประจำรถ(คู่มือในการใช้รถ) ภาษาไทย และหนังสือการรับประกันต่างๆ  
จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๕ ผ้ายางปูพื้นด้านหน้าจำนวน ๒ แผ่น

๑๑.๖ มีกระจกไฟฟ้า ๒ บาน (คู่หน้า) พร้อมระบบเซนเซอร์ล็อค

๑๑.๗ กระจกมองข้างสามารถปรับและพับเก็บได้ด้วยระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑.๘ กระจกมองหลังสามารถปรับลดแสงสะท้อน

๑๑.๙ พื้นรถภายในห้องโดยสารปูด้วยพื้นดูราฟลอร์ และบุด้วยกระเบื้องยางแผ่นเรียบ ที่นั่งหุ้มด้วย  
ผ้ากำมะหยี่หรือหนังเทียมจัดตำแหน่งติดตั้งให้สามารถขึ้น-ลงได้สะดวกจำนวน ๔ ที่นั่ง สามารถปรับเออนได้  
ไม่น้อยกว่า ๖ ที่นั่ง ด้านหลังที่นั่งมีอุปกรณ์วางแก้วน้ำ

๑๑.๑๐ กระจกติดตั้งระบบไล่ฝ้า พร้อมที่ปัดน้ำฝนตามมาตรฐานผู้ผลิต และติดกระจกมองหลัง

๑๑.๑๑ ติดตั้งคอนโซลบาร์ สำหรับเก็บและวางสิ่งของทั้งภายในห้องโดยสารตลอดแนวด้านหลัง  
คนขับ หุ้มด้วยวัสดุหนังเทียมอย่างดี

/๑.๑๒ ที่นั่งคนขับ...

ลงชื่อ.....*28/01* ประธาน ลงชื่อ.....*...* กรรมการ ลงชื่อ.....*...* กรรมการ  
(*นายพิษณุ คุณธรรมชาติ*) (*นางสาวอรุณรัตน์ วงศ์เนตร*) (*นางสาวอรุณรัตน์ วงศ์เนตร*)  
ตำแหน่ง..... ตำแหน่ง..... ตำแหน่ง.....

๑๑.๑๒ ที่นั่งคนขับและผู้โดยสารตอนหน้ามีห้องรองศีรษะ เบาะทำด้วยฟองน้ำขึ้นรูปอย่างดี เก้าอี้ผู้โดยสาร เป็นเบาะทรงสูงทำด้วยฟองน้ำขึ้นรูปอย่างดี แยกที่นั่ง และหุ้มเบาะด้วยหนังเทียมอย่างดี

๑๑.๑๓ กรอบป้ายทะเบียน หน้า-หลัง

๑๑.๑๔ ติดตั้งกันสาดที่ประตูด้านข้างคนขับและผู้โดยสารตอนหน้า

๑๑.๑๕ อุปกรณ์อื่น ๆ ตามที่บริษัทฯ เสนอ (ถ้ามี)

## ๑๒. เงื่อนไขการเสนอราคา

๑๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารหลักฐานเป็นผู้ผลิตรถยนต์โดยตรงหรือผู้จัดจำหน่าย หรือเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตรถยนต์หรือผู้จัดจำหน่าย โดยเอกสารนั้นต้องไม่ หมดอย่างนับถ้วนที่ยื่นเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางการเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะให้เป็นไปตาม ขอบเขตของงานที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๓ กำหนดกับที่บริษัทฯ เสนอ เป็นข้อ ๆ แต่ละรายการอย่างละเอียดโดยแนบเอกสารประกอบการนำเสนอ พร้อมทั้งบ่งชี้แต่ละรายการ และในแคตตาล็อกตัวจริงที่มีรายละเอียดระบุยี่ห้อ รุ่นของรถ รุ่นเครื่องเสียงติดรถยนต์ ตัวอย่างรูปภาพ เบache ที่นั่ง คอนโซลบาร์ สำหรับเก็บและวางสิ่งของฯลฯ เพื่อประกอบการพิจารณา

๑๒.๓ ผู้เสนอรา飀จะต้องมีหนังสือรับรองการสำรองจะให้ล่วงรถที่เสนอขายไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากผู้แทนจำหน่าย

## ๑๓. การส่งมอบ

๑๓.๑ กำหนดส่งมอบ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๑๓.๒ ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถดังกล่าว ในนามสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๓ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๓ ได้ออกหนังสือมอบอำนาจ โดยผู้ขายรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด และส่งมอบป้ายแดง พร้อมสมุดคู่มือประจำรถใช้กับเครื่องหมายพิเศษ

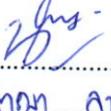
๑๓.๓ สถานที่ส่งมอบรถ ส่งมอบที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๓ อำเภอไฟشاลี จังหวัดนครสวรรค์

๑๓.๔ การส่งมอบรถต้องมีนำมันเชือเพลิงเต็มถัง และนำมันอีน ๆ ตามเกณฑ์มาตรฐานของผู้ผลิต กำหนด

## ๑๔. การรับประกัน

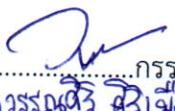
๑๔.๑ มีระยะเวลาประกันคุณภาพ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้น แก้ตัวรถและส่วนควบของรถที่ไม่ได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้อง เปลี่ยนหรือซ่อมให้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร หรือสุดแต่อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในกรณีการใช้งานตามปกติผู้เสนอรา飀ต้องรับผิดชอบซ่อมแซมเปลี่ยนอะไหล่ให้

๑๔.๒ มีประกันภัยรถยนต์ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันส่งมอบรถ

ลงชื่อ..... ประวาน

(นายนิติกร ดุรงค์ประภา)

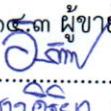
ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุวัรรณ์ ศรีเมือง)

ตำแหน่ง.....

/๑๔.๓ ผู้ขายต้องเสนอ...

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาวอรุณ พงษ์พันธุ์)

ตำแหน่ง.....

๑๕.๓ ผู้ขายต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตามมาตรฐานตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอบริการ ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันและครอบคลุมทั่วประเทศ พร้อมแสดงชื่อที่อยู่สถานที่ตั้ง หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันยื่นของเสนอราคา

#### ๑๕. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๓ จะชำระเงินตามสัญญาหลังจากที่คณะกรรมการได้ดำเนินการตรวจรับและผู้ขายได้ดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ พร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๓

#### ๑๖. วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๑,๓๔๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนค่าธรรมเนียมการจดทะเบียนต่อกรรมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภทรถ และภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

#### ๑๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคา

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๓ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

#### ๑๘. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๓ เลขที่ ๕๐๔ หมู่ที่ ๓ ตำบลโคกเดือย อำเภอไฟฉาย จังหวัดนครสวรรค์

ขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมทางโทรศัพท์ ๐๕๖-๒๕๙-๖๐๘ ต่อ ๑๘ หรือเสนอแนะ วิจารณ์  
ทาง e-mail:nsw3@nsw3.go.th

ลงชื่อ.....*พญ.* ประธาน ลงชื่อ.....*ค.* กกรรมการ ลงชื่อ.....*วิ.* กรรมการ  
(พญ.พัฒนา อุบลวนะ) (นายสุวิทย์ ศรีสุข) (นางสาวอรุณรัตน์ วงศ์พันธุ์)  
ตำแหน่ง..... ตำแหน่ง..... ตำแหน่ง.....



# บัญชีรายการตามมาตรฐานครุภัณฑ์



กองมาตรฐานงบประมาณ 1  
สำนักงบประมาณ  
ธันวาคม 2566

ชื่อครุภัณฑ์	คุณลักษณะเฉพาะสังเขป
	<p>8.3.2 ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรระบบก๊าซไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) แบบเปิดข้างเท้า             <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) ตู้บรรทุกมูลฝอย มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>(2) ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า 4.50 มิลลิเมตร</li> <li>(3) ตัวรถซึ่งยังไม่ประกอบตู้บรรทุกมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า 6,000 กิโลกรัม และน้ำหนักของรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า 12,000 กิโลกรัม</li> </ol> </li> <li>2) แบบอัดท้าย             <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) ตู้บรรทุกมูลฝอย มีขนาดความจุของตู้ไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า 5,000 กิโลกรัม</li> <li>(2) ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า 4.50 มิลลิเมตร</li> <li>(3) ตัวรถซึ่งยังไม่ประกอบตู้บรรทุกมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า 6,000 กิโลกรัม และน้ำหนักของรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า 12,000 กิโลกรัม</li> <li>(4) ชุดอัดท้ายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า 2,500 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว</li> <li>(5) มีคอมเพรสเซอร์ลมวิ่งติดตัวรถ 1 ตัว</li> </ol> </li> </ol>
<p>8.4 รถโดยสาร (ดีเซล) ขนาด 12 ที่นั่ง ปริมาตรระบบก๊าซ ไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) มีคอนโซลหลังคนขับ บูพี้น และกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง</li> <li>2) เป็นรถโดยสารหลังคาสูง</li> <li>3) มีพนักพิงสามารถปรับเอ็น นอนได้หลายระดับ</li> <li>4) เป็นราคาร่วมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และพ่นกันสนิม</li> </ol>

ลำดับ ที่	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)	คุณลักษณะเฉพาะ สังเขป (หน้า)
	8.3.2 ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรระบบอกรถูบ ไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ - แบบเปิดข้างเท้าย - แบบอัดเท้าย		2,235,000 2,500,000	73 73
8.4	รถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรระบบอกรถูบ ไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์	คัน	1,358,000	73
8.5	รถยนต์ตรวจการณ์ 8.5.1 ปริมาตรระบบอกรถูบ ไม่ต่ำกว่า 2,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ สูงสุดไม่ต่ำกว่า 100 กิโลวัตต์ เครื่องยนต์เบนซิน - แบบขับเคลื่อน 2 ล้อ - แบบขับเคลื่อน 4 ล้อ	คัน	1,573,000 1,489,000	74 74
	8.5.2 ปริมาตรระบบอกรถูบไม่ต่ำกว่า 2,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ เครื่องยนต์ดีเซล - แบบขับเคลื่อน 2 ล้อ - แบบขับเคลื่อน 4 ล้อ		1,492,000 1,664,000	74 74
8.6	รถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรระบบอกรถูบ ไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์	คัน	2,500,000	74 - 75
8.7	รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถระบบ) ปริมาตรระบบอกรถูบ ไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์	คัน	1,302,000	75 - 76