

ร่างรายละเอียดขอบเขตงาน (Terms Of Reference : TOR)
การจัดซื้อรถปู้มิวนนลาดยางพร้อมชุดบดอัดสันสะท้อน ชนิด ๖ ล้อ จำนวน ๑ คัน
ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง

๑.ความเป็นมา

ด้วยกองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง ได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ ๒๕๖๙ แผนงาน
เคหะและชุมชน งบลงทุน ครุภัณฑ์ก่อสร้าง ตั้งไว้ ๑๘,๕๐๐,๐๐๐ บาทเพื่อจัดซื้อรถปู้มิวนนลาดยางพร้อมชุดบดอัด
สันสะท้อน ชนิด ๖ ล้อ เป็นรถยนต์บรรทุก ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ๖ สูบ ๔ จังหวะ กำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า
๒๔๐ แรงม้า ตอนท้ายหลังเก๋งติดตั้งชุดซ่อมบำรุงพื้นผิวทาง จำนวน ๑ คัน

๒.วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการซ่อมถนนให้เรียบเนียน ไม่เป็นหลุมเป็นบ่อ แข็งแรง ได้มาตรฐาน ด้วยความเร็ว มีคุณภาพสูง
ประหยัดเวลา ลดต้นทุนการก่อสร้าง และเป็นการตอบสนองความต้องการด้านคมนาคมขนส่งได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓.คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่
ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐใน
ระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลของผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ
ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นมีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง
ณวันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มี
คำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.คุณลักษณะเฉพาะสิ่งเป

เป็นรถยนต์บรรทุก ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ๖ สูบ ๔ จังหวะ กำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า
ตอนท้ายหลังเก๋งติดตั้งชุดซ่อมบำรุงพื้นผิวทาง ประกอบด้วย ถังบรรจุหิน ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๔ ลูกบาศก์เมตร ถึง
บรรจุทราย ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ลิตร ถึงบรรจุน้ำสะอาด ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร พร้อมชุดบด

สันสะเทือนทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก โดยชุดซ่อมบำรุงพื้นทางสามารถควบคุมสั่งการทำงานจากภายในห้องคนขับ ตัวรถ และอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๕.ลักษณะตัวรถ

- เป็นรถยนต์บรรทุกชนิด ๖ ล้อ
- น้ำหนักรถรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ กิโลกรัม
- หัวเก๋งสามารถยกขึ้น - ลง เพื่อตรวจเช็คซ่อมบำรุงเครื่องยนต์ได้
- มีประตูสำหรับขึ้น - ลง ทั้ง ๒ ด้าน
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องพนักงานควบคุมรถ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ติดตั้งวิทยุ ซีดี MP๓ พร้อมลำโพง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ติดตั้งฟิล์มกรองแสงตามกฎหมายกำหนด
- ติดตั้งกล้อง หน้า / หลัง

๖.เครื่องยนต์

- เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า
- ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงแบบคอมมอนเรล หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- เครื่องยนต์ต้องได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัยจากมลพิษไม่ต่ำกว่า ยูโร ๕

๗.ระบบส่งกำลัง

- คลัทช์เป็นแบบตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๘.ระบบบังคับเลี้ยว

- พวงมาลัยขับเคลื่อนแบบลูกปืนหมุนรอบตัว พร้อมระบบไฮดรอลิกช่วยผ่อนแรง

๙.ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

- ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร มีฝาปิดพร้อมกุญแจล็อก

๑๐.ระบบกันสะเทือน

- ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๑.ระบบเบรก

- ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- มีระบบช่วยห้ามล้อแบบเบรกมือและเบรกไอเสียตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๒.ระบบไฟฟ้า

- ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์ มีแบตเตอรี่ ชนิด ๑๒ โวลต์ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๗๐ แอมป์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก
- ติดตั้งสัญญาณไฟครบถ้วนตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๓.ชุดซ่อมบำรุงพื้นผิวทาง

(๑) ถังบรรจุหิน

- เป็นถังสำหรับบรรจุหินย่อย ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๔ ลูกบาศก์เมตร
- วัสดุทำด้วยเหล็กหรือวัสดุที่มีคุณภาพตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต หนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
- สามารถลำเลียงหินด้วยระบบสายพานหรือระบบแบบเทท้าย หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- สามารถแสดงปริมาณหิน ภายในถังบรรจุ ผ่านหน้าจอแสดงผล ติดตั้งภายในห้องคนขับ

(๒) ถังบรรจุน้ำยาง

- เป็นถังสำหรับบรรจุน้ำยาง ความจุไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ลิตร
- วัสดุทำด้วยเหล็กหรือวัสดุที่มีคุณภาพตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต หนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
- ติดตั้งวาล์วลดแรงดัน เกจวัดแรงดัน และช่องสำหรับตรวจเช็คปริมาณน้ำยาง
- มีระบบอุ่นน้ำยาง ช่วยป้องกันการแข็งตัวของน้ำยาง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๓) ถังบรรจุน้ำสะอาด

- เป็นถังสำหรับบรรจุน้ำสะอาด ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร
- วัสดุทำด้วยเหล็กหรือวัสดุที่มีคุณภาพตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- สามารถทำแรงดันน้ำ เพื่อใช้ในการฉีดล้างทำความสะอาดพื้นที่หรืออุปกรณ์ต่างๆได้

(๔) เครื่องยนต์ช่วย

- เป็นเครื่องยนต์ดีเซลขนาด ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- มีกำลังขับไม่น้อยกว่า ๕๕ แรงม้า
- มีระบบเร่งและลดรอบเครื่องยนต์อัตโนมัติ ทำงานสอดคล้องกับเครื่องอัดอากาศ

(๕) เครื่องเป่าลม

- อัตราการเป่าลมสูงสุดไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลูกบาศก์ฟุตต่อวินาที
- สำหรับเป่าลมในการซ่อมหลุมหรือทำความสะอาดพื้นที่ที่ซ่อม

(๖) เครื่องอัดอากาศ

- เป็นเครื่องอัดอากาศแบบลูกสูบ พร้อมถังเก็บลมตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๔.ชุดปฏิบัติการซ่อมบำรุงพื้นผิวทาง

(๑) ชุดโรยหินเทพื้น

- เป็นบล็อกโรยหิน ติดตั้งบริเวณตอนท้ายของตัวรถ
- มีช่องโรยหินพร้อมประตูเปิด-ปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ ช่อง โดยสามารถปรับปริมาณการไหลของหินได้
- สามารถโรยหินเทพื้นหน้ากว้างได้ไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ มิลลิเมตร
- สามารถเลื่อนออกทำงานด้านซ้ายของตัวรถหรือบริเวณไหล่ทางได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิเมตร
- สามารถกำหนดเลือกเปิด-ปิด ช่องปล่อยหินแบบแยกอิสระหรือพร้อมกันได้
- สามารถควบคุมสั่งการทำงานได้จากภายในห้องคนขับ ผ่านจอควบคุมระบบสัมผัส เมนูภาษาไทย

(๒) ชุดสเปรย์ลาดยางผิวทาง

- เป็นสเปรย์ลาดยาง ติดตั้งบริเวณตอนท้ายของตัวรถ
- มีหัวฉีดพ่นน้ำยาง จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ หัว สำหรับใช้งานลาดยางผิวทาง
- หัวฉีดพ่นน้ำยางติดตั้งชุดทำความร้อนด้วยไฟฟ้า เพื่อลดปัญหาการเกาะตัวหรืออุดตันของน้ำยาง
- สามารถลาดยางผิวทางหน้ากว้างได้ไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ มิลลิเมตร
- สามารถเลื่อนออกทำงานด้านท้ายของตัวรถหรือบริเวณไหล่ทางได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิเมตร

- สามารถกำหนดเลือกเปิด-ปิด หัวฉีดพ่นน้ำแบบแยกอิสระหรือพร้อมกันได้
- สามารถควบคุมสั่งการทำงานได้จากภายในห้องคนขับ ผ่านจอควบคุมระบบสัมผัส เมนูภาษาไทย

(๓) ชุดปูพื้นผิวทาง

- เป็นบาร์ลากเกลี่ยต่อพ่วงกับชุดโรหินและชุดเพรย์บาร์ ติดตั้งบริเวณตอนท้ายของตัวรถ
- มีชุดบาร์ปรับระดับ สามารถปรับระดับขึ้น – ลงได้ ตามความเหมาะสมกับการใช้งาน
- สามารถใช้เกลี่ยหินและน้ำยางให้ผสมเข้ากัน เพื่อใช้ปรับความเรียบพื้นผิวทาง
- สามารถปูผิวทางเต็มความกว้างไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ มิลลิเมตร
- สามารถควบคุมสั่งการทำงานได้จากภายในห้องคนขับ ผ่านจอควบคุมระบบสัมผัส เมนูภาษาไทย

(๔) ชุดกวาดพื้นผิวทาง

- เป็นแปรงกวาดรูปทรงหระบอก หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม
- หน้ากว้างในการทำความสะอาดพื้นผิวทางไม่น้อยกว่า ๘๐๐ มิลลิเมตร
- สามารถพับเก็บได้เมื่อเลิกใช้งานหรือในกรณีที่รถวิ่ง
- มีหัวสเปรย์สำหรับพ่นน้ำ เพื่อใช้พรมฝุ่นบริเวณพื้นที่ทำงานไม่ให้ฟุ้งกระจาย
- สามารถควบคุมสั่งการทำงานได้จากภายในห้องคนขับผ่านจอควบคุมระบบสัมผัส เมนูภาษาไทย

(๕) ชุดสเปรย์น้ำยางด้วยมือ

- เป็นสายฉีดพ่นน้ำแบบมือถือ พร้อมโรลล์ม้วนสาย สายมีความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร เพื่อใช้ซ่อมเฉพาะจุดที่อยู่ห่างจากตัวรถ

(๖) ชุดบดเส้นสะเทือน

- ติดตั้งบริเวณตอนท้ายของตัวรถ เป็นชุดแผงเส้นสะเทือนหรือล้อบดเส้นสะเทือน ควบคุมการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก
- มีหน้ากว้างในการทำงานรวมไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ มิลลิเมตร
- สามารถยกขึ้น – ลงได้ด้วยระบบไฮดรอลิก
- สามารถควบคุมสั่งการทำงานได้จากภายในห้องคนขับผ่านจอควบคุมระบบสัมผัส เมนูภาษาไทย

(๗) ชุดเผาหัว

- มีหัวเผาขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิเมตร สำหรับเผาละลายน้ำยาง พร้อมสายความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร
- มีถังบรรจุก๊าซแอลพีจีความจุไม่น้อยกว่า ๑๒ กิโลกรัม พร้อมตู้เก็บตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม
- ติดตั้งชุดวาล์วเก็ป้องกันไฟย้อนกลับ

๑๕.ชุดควบคุมสั่งการทำงาน

(๑) ชุดจอควบคุม

- เป็นจอควบคุมการทำงานระบบสัมผัส พร้อมเมนูภาษาไทย ขนาดไม่น้อยกว่า ๙ นิ้ว
- สามารถตรวจเช็คข้อมูลการทำงาน และชั่วโมงการทำงานได้บนหน้าจอ

(๒) ชุดควบคุมแยกอิสระ

- สามารถเปิด - ปิด แยกอิสระ สำหรับควบคุมการโรยหินและการฉีดพ่นน้ำยาง
- สามารถควบคุมการปล่อยหิน โดยเลือกเปิด-ปิด แต่ละช่องให้สัมพันธ์กันได้
- สามารถควบคุมการฉีดพ่นน้ำยาง โดยเลือกเปิด-ปิด หัวฉีดแต่ละหัวฉีดหรือสัมพันธ์กันได้

(๓) ชุดกล้องมองหลัง

- เป็นกล้องมองหลังติดตั้งบริเวณท้ายของตัวรถเพื่อถ่ายภาพพื้นที่ขณะทำงาน พร้อมจอภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๕ นิ้ว

๑๖. อุปกรณ์ไฟส่องสว่างสำหรับแจ้งเตือน

(๑) ไฟเตือนแบบลูกศร จำนวน ๑ ชุด

- เป็นสัญญาณไฟลูกศร แบบไฟวิ่งหรือไฟกระพริบ ติดตั้งอยู่บริเวณด้านท้ายของตัวรถ

(๒) ไฟฉุกเฉินแบบหมุนหรือกระพริบ จำนวน ๒ ดวง

- เป็นสัญญาณไฟวาบวับสีเหลือง ติดตั้งตอนท้ายด้านซ้าย ๑ ดวง และด้านขวา ๑ ดวง

๑๗. อุปกรณ์ช่วยการปฏิบัติงาน

(๑) ถังดับเพลิงจำนวน ๒ ถัง

- ถังดับเพลิง ชนิดสารเคมีแห้ง ความจุไม่น้อยกว่า ๑๕ ปอนด์

(๒) กรวยจราจร จำนวน ๑๐ อัน

- มีความสูงไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร พร้อมคาดแถบสะท้อนแสงที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน

(๓) ชุดป้องกันส่วนบุคคลจำนวน ๕ ชุด

- ชุดป้องกันในการปฏิบัติงานแบบเสื้อบวกกางเกงหรือชุดเสื้อคลุม วัสดุผ้าตัดทอจากเส้นใยสังเคราะห์ที่มีคุณสมบัติช่วยป้องกันความร้อนและสารเคมี

(๔) ถุงมือป้องกัน จำนวน ๕ คู่

- เป็นถุงมือป้องกันการปฏิบัติงานแบบแยกนิ้ว วัสดุทำจากหนังหรือเส้นใยสังเคราะห์ ที่มีคุณสมบัติช่วยลดแรงกระแทกและแรงขูดขีดได้

(๕) รองเท้าป้องกันจำนวน ๕ คู่

- เป็นรองเท้าทำจากหนังหรือยางสังเคราะห์หรือ PVC สามารถเช็ดทำความสะอาดได้ มีคุณสมบัติช่วยป้องกันการเจาะ การกระแทก และป้องกันน้ำมันหรือสารเคมีต่างๆได้

(๖) หมวกนิรภัย จำนวน ๕ ชุด

- เป็นหมวกนิรภัยแบบปรับเลื่อน ทนต่อแรงกระแทกและการฉีกขาด ไม่เป็นสื่อนำไฟฟ้า น้ำหนักเบา สวมใส่สบาย มีแผ่นซับเหงื่อเพื่อป้องกันการระคายเคือง มีสายรัดเพื่อความปลอดภัย สามารถปรับระดับได้ตามความเหมาะสม

๑๘. เครื่องมือมาตรฐานประจำรถ

- ยางอะไหล่พร้อมวงล้อ

จำนวน ๑ ชุด

- แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมบล็อกกดล้อ

จำนวน ๑ ชุด

- คู่มือมาตรฐานประจำรถยนต์บรรทุกจากโรงงานผู้ผลิต

จำนวน ๑ ชุด

- คู่มือการใช้งาน คู่มือการซ่อมบำรุง ฉบับภาษาไทย

จำนวน ๑ ฉบับ

- เครื่องมือซ่อมประจำรถ

จำนวน ๑ ชุด

๑๙.ข้อกำหนดอื่นๆ

- รายละเอียดอื่นๆนอกเหนือจากที่ระบุไว้ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต
- สีรถยนต์ ตามหน่วยงานกำหนด
- พัน ตราสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง เส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร พร้อมชื่อย่อ "อบจ.อ่างทอง" ขนาดไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร (ไม่รวมสระและวรรณยุกต์) ที่ประตูด้านข้าง ทั้ง ๒ ข้าง (ทั้งหมดใช้สีสัญลักษณ์และตัวอักษรตามที่หน่วยงานกำหนด)
- พันข้อความ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง" สีและขนาดตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นชัดเจนบริเวณถังบรรจุน้ำมัน
- ติดสติ๊กเกอร์ข้อความ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง" สีขาว ขนาดตามความเหมาะสมเห็นได้ชัดเจน บริเวณคาคกระงกบานหน้า

๒๐.กำหนดเวลาส่งมอบ

- กำหนดระยะเวลาส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามสัญญา

๒๑.หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- พิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

๒๒.วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

- เบิกจ่ายจากข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง แผนงานเคหะและชุมชน งบลงทุน ครุภัณฑ์ก่อสร้าง ตั้งไว้ ๑๘,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาทเพื่อจัดซื้อรถปิคอัพพร้อมชุดบดอัดสันสะเทือน ชนิด ๖ ล้อ เป็นรถยนต์บรรทุก ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ๖ สูบ ๔ จังหวะ กำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ตอนท้ายหลังแกัดติดตั้งชุดซ่อมบำรุงพื้นผิวทาง จำนวน ๑ คัน
- ราคาากลางได้มาจาก
- เป็นจำนวนเงิน ๑๘,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ได้มาจากการสืบราคาจากบริษัทฯในท้องตลาด จำนวน

๓ ราย ดังนี้

- ๑.บริษัท เจ้าพระยา ลีดดิ้ง จำกัด เลขที่ ๙๖/๑๙ หมู่ ๖ ถนน ๓๔๕ ตำบลบางคูรัด อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๐๐๐
- ๒.บริษัท ไทยปิ่น ดีเวลล็อปเมนต์ จำกัด เลขที่ ๘๘/๑๒๕ หมู่ ๓ ตำบลคลองสาม อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐
๓. บริษัท พลวิศว์ เทค จำกัด เลขที่ ๔๖ ซอยลาดปลาเค้า ๓๒ แขวงจระเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๓๐

๒๓.อัตราค่าปรับ

- อัตราร้อยละ ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์ (๐.๑๐%) ของราคาสินค้านั้น นับแต่วันล่วงเลยกำหนดวันส่งมอบพัสดุแล้วเสร็จ

๒๔.เงื่อนไขการตรวจรับ

- กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วันนับจากวันที่ลงนามสัญญา

๒๕. เงื่อนไขและการรับประกัน

- มีการอบรมและแนะนำวิธีการใช้งานที่ถูกต้องแก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ให้สามารถใช้งานอย่างคล่องตัว และมีประสิทธิภาพ
- รับประกันคุณภาพและการบำรุงรักษาที่เกิดขึ้นเนื่องจากการใช้งานปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันส่งมอบสินค้า เว้นแต่เกิดอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ

(ลงชื่อ)..... ..... ประธานกรรมการ

(นายครามินทร์ เกษงาม)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)..... ..... กรรมการ

(นายอริณุช นาคสัมฤทธิ์)

นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(ลงชื่อ)..... ..... กรรมการ

(นายธนพัฒน์ สังข์ศิริ)

ผู้ช่วยนายช่างเครื่องกล