

ร่างขอบเขตของงาน

สำหรับการจัดจ้างทำขวดบรรจุน้ำดื่มพร้อมฝาและฉลากราชมงคลีसान จำนวน ๑ งาน

๑. ความเป็นมา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี นครราชสีมา ได้ดำเนินการผลิตน้ำดื่มราชมงคลีसान ตั้งแต่ปี ๒๕๕๐ เป็นต้นมา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นสวัสดิการแก่นักศึกษา อาจารย์ บุคลากรภายในมหาวิทยาลัยฯ เพื่อให้มีการบริโภคน้ำดื่มที่สะอาด ราคาประหยัด ถูกสุขลักษณะตรงตามมาตรฐานองค์การอาหาร รวมทั้งยังเป็นแหล่งที่ให้นักศึกษาสามารถศึกษาดูงาน และเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในกระบวนการผลิตน้ำดื่ม

ดังนั้น ทางศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จึงได้ดำเนินการจัดจ้างผลิตขวดบรรจุน้ำดื่มพร้อมฝาและฉลากราชมงคลีसान เพื่อใช้ในการผลิตน้ำดื่มเพื่อจำหน่ายภายในมหาวิทยาลัย และให้น้ำดื่มมีเพื่อพอกับความต้องการของผู้บริโภค

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้มีน้ำดื่มเพียงพอสำหรับบริโภคในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

๒.๒ เพื่อให้การผลิตน้ำดื่มดำเนินงานอย่างต่อเนื่องและมีสินค้าเพื่อรอการจำหน่าย

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

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 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

๑๒๐ วัน

๕. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินในการจัดหา

จำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๔๘๙,๔๔๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

๗. แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

ตามเอกสารแนบ

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน และกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนุวัธน์ นิสัยสุข

๒. นายไพรัชต์

๓. นางสาวปรางค์รวี

ดิฐคุณารักษ์กุล

วิสุทธิเชื้อ

ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการและเลขานุการ.....

ลงชื่อ..... (ผู้อนุมัติ)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิโรจน์ ลิ่มไขแสง)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะสำหรับการจัดจ้างทำขวดบรรจุน้ำดื่มพร้อมฝาและฉลากน้ำดื่มราชมงคลีसान
จำนวน ๑ งาน

๑. รายละเอียดคุณลักษณะขวดบรรจุน้ำดื่มพร้อมฝาและฉลากน้ำดื่มราชมงคลีसान

๑.๑ ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๓๕๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาสี่สั้ม ขนาด ๓๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑๘,๐๐๐ ใบ
มีรายการดังนี้

- ขวดน้ำดื่มพลาสติกใส PET
- ความสูง มีขนาด ๑๕๖ มิลลิเมตร
- ความกว้าง มีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๖๔ มิลลิเมตร
- ความกว้างปากขวด มีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๓๐ มิลลิเมตร
- ความสูงของเกลียวฝา มีขนาด ๒๑ มิลลิเมตร
- ขวดน้ำดื่มมีพื้นที่สำหรับสวมฉลาก ขนาดความสูง ๕๐ มิลลิเมตร
- ฝาน้ำดื่ม มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๓๐ มิลลิเมตร ความสูงฝา มีขนาด ๒๒ มิลลิเมตร

๑.๒ ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๖๐๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาสี่สั้ม ขนาด ๓๐ มิลลิเมตร จำนวน ๔๔๔,๐๐๐ ใบ
มีรายการดังนี้

- ขวดน้ำดื่มพลาสติกใส PET
- ความสูง มีขนาด ๒๔๐ มิลลิเมตร
- ความกว้าง มีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๖๕ มิลลิเมตร
- ความกว้างปากขวด มีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๓๐ มิลลิเมตร
- ความสูงของเกลียวฝา มีขนาด ๒๑ มิลลิเมตร
- ขวดน้ำดื่มมีพื้นที่สำหรับสวมฉลาก ขนาดความสูง ๕๐ มิลลิเมตร
- ฝาน้ำดื่ม มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๓๐ มิลลิเมตร ความสูงฝา มีขนาด ๒๒ มิลลิเมตร

๑.๓ ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๑,๕๐๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาสี่สั้ม ขนาด ๓๐ มิลลิเมตร จำนวน ๗๕,๐๐๐ ใบ
มีรายการดังนี้

- ขวดน้ำดื่มพลาสติกใส PET
- ความสูง มีขนาด ๓๒๐ มิลลิเมตร
- ความกว้าง มีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๘๘ มิลลิเมตร
- ความกว้างปากขวด มีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๓๐ มิลลิเมตร
- ความสูงของเกลียวฝา มีขนาด ๒๑ มิลลิเมตร
- ขวดน้ำดื่มมีพื้นที่สำหรับสวมฉลาก ขนาดความสูง ๘๐ มิลลิเมตร
- ฝาน้ำดื่ม มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๓๐ มิลลิเมตร ความสูงฝา มีขนาด ๒๒ มิลลิเมตร

๑.๔ ขวดน้ำดื่มราชมงคลี ขนาด ๖,๐๐๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาสี่สั้ม ขนาด ๔๕ มิลลิเมตร จำนวน ๒๐๐ ใบ
มีรายการดังนี้

- ขวดน้ำดื่มพลาสติกใส PET
- ความสูง มีขนาด ๓๕๙ มิลลิเมตร
- ความกว้าง มีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๑๖๘ มิลลิเมตร
- ความกว้างปากขวด มีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๔๐ มิลลิเมตร
- ความสูงของเกลียวฝา มีขนาด ๒๒ มิลลิเมตร
- ขวดน้ำดื่มมีพื้นที่สำหรับสวมฉลาก ขนาดความสูง ๕๒๐ มิลลิเมตร
- ฝาน้ำดื่ม มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๔๕ มิลลิเมตร ความสูงฝา มีขนาด ๒๑ มิลลิเมตร

๑.๕. ฉลากน้ำดื่มราชมงคล ขนาด ๓๕๐ มิลลิลิตร จำนวน ๑๘,๐๐๐ ขิ้น (โดยมหาวิทยาลัยฯ มีแม่พิมพ์ ฉลาก)

- ฉลากน้ำดื่มราชมงคล มีขนาดความยาว ๒๑๐ มิลลิเมตร ความสูง ๖๕ มิลลิเมตร

๑.๖. ฉลากน้ำดื่มราชมงคล ขนาด ๖๐๐ มิลลิลิตร จำนวน ๔๔๔,๐๐๐ ขิ้น (โดยมหาวิทยาลัยฯ มีแม่พิมพ์ ฉลาก)

- ฉลากน้ำดื่มราชมงคล มีขนาดความยาว ๒๑๐ มิลลิเมตร ความสูง ๖๕ มิลลิเมตร

๑.๗. ฉลากน้ำดื่มราชมงคล ขนาด ๑,๕๐๐ มิลลิลิตร จำนวน ๗๕,๐๐๐ ขิ้น (โดยมหาวิทยาลัยฯ มีแม่พิมพ์ฉลาก)

- ฉลากน้ำดื่มราชมงคล มีขนาดความยาว ๒๘๐ มิลลิเมตร ความสูง ๘๐ มิลลิเมตร

๑.๘. พีวีซีหุ้มแพ็คน้ำ จำนวน ๑,๙๓๐ กิโลกรัม

- ขวด ๓๕๐ มิลลิลิตร ขนาด กว้าง ๑๓.๕๐ นิ้ว x ยาว ๑๕.๕๐ นิ้ว จำนวน ๘๐ กิโลกรัม

- ขวด ๖๐๐ มิลลิลิตร ขนาด กว้าง ๑๖.๕๐ นิ้ว x ยาว ๑๖.๕๐ นิ้ว จำนวน ๑,๓๙๐ กิโลกรัม

- ขวด ๑,๕๐๐ มิลลิลิตร ขนาด กว้าง ๑๖.๕๐ นิ้ว x ยาว ๑๘.๕๐ นิ้ว จำนวน ๔๖๐ กิโลกรัม

๑.๙. ฝาน้ำดื่มสี่สั้ม มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๓๐ มิลลิเมตร ความสูงฝา มีขนาด ๒๒ มิลลิเมตร (สำหรับทดแทนฝาผลิตเสีย) จำนวน ๖๐,๐๐๐ ฝา

๒.กำหนดส่งมอบ

ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๓. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน ผู้ที่จ้างตกลงจ่ายค่าจ้าง และกำหนดจ่ายเป็นงวดๆ จำนวน ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จ่ายเงินเป็นจำนวน ๒๕ เพอร์เซ็นต์ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานส่งมอบ

๑. ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๖๐๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาและสวมฉลาก จำนวน ๑๒๐,๐๐๐ ใบ

๒. ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๑.๕ มิลลิลิตร พร้อมฝาและสวมฉลาก จำนวน ๑๘,๐๐๐ ใบ

๓. พีวีซี แพ็คขวดน้ำดื่ม จำนวน ๕๐๐ กิโลกรัม

ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ จ่ายเงินเป็นจำนวน ๒๕ เพอร์เซ็นต์ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานส่งมอบ

๑. ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๓๕๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาและสวมฉลาก จำนวน ๑๒,๐๐๐ ใบ

๒. ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๖๐๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาและสวมฉลาก จำนวน ๑๐๘,๐๐๐ ใบ

๓. ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๑,๕๐๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาและสวมฉลาก จำนวน ๑๕,๐๐๐ ใบ

๔. ฝาน้ำดื่ม ขนาด ๓๐ มิลลิเมตร จำนวน ๖๐,๐๐๐ ฝา

๕. พีวีซี แพ็คขวดน้ำดื่ม จำนวน ๕๐๐ กิโลกรัม

ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๓ จ่ายเงินเป็นจำนวน ๒๕ เพอร์เซ็นต์ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานส่งมอบ

๑. ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๖๐๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาและสวมฉลาก จำนวน ๑๐๘,๐๐๐ ใบ

๒. ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๑,๕๐๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาและสวมฉลาก จำนวน ๒๔,๐๐๐ ใบ

๓. พีวีซี แพ็คขวดน้ำดื่ม จำนวน ๔๖๐ กิโลกรัม

ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๔ จ่ายเงินเป็นจำนวน ๒๕ เปอร์เซ็นต์ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานส่งมอบ

๑. ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๓๕๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาและสวมฉลาก จำนวน ๖,๐๐๐ ใบ
 ๒. ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๖๐๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาและสวมฉลาก จำนวน ๑๐๘,๐๐๐ ใบ
 ๓. ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๑,๕๐๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาและสวมฉลาก จำนวน ๑๘,๐๐๐ ใบ
 ๔. ขวดน้ำดื่ม ขนาด ๖,๐๐๐ มิลลิลิตร พร้อมฝาและสวมฉลาก จำนวน ๒๐๐ ใบ
 ๕. พีวีซี แพ็คขวดน้ำดื่ม จำนวน ๔๗๐ กิโลกรัม
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

๓. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์ราคาโดยพิจารณาจากราคารวม

๔. รายละเอียดเงื่อนไขประกอบอื่นๆ

๑. สามารถส่งขวดบรรจุน้ำดื่มพร้อมฝาและฉลากน้ำดื่มราชมงคลีसान ได้เป็นงวดตามความต้องการของมหาวิทยาลัยฯ เพื่อใช้ในการผลิตน้ำดื่ม

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานและกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนุวัจน์ นิสัยสุข	ประธานกรรมการ.....
๒. นายไพรัชต์ ดิฐคุณารักษ์กุล	กรรมการ.....
๓. นางสาวปรางค์วี วิสุทธิเชื้อ	กรรมการและเลขานุการ.....



.....ผู้อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิโรจน์ ลิ้มไขแสง)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน