

FW

3 จาก นางสาวปิยะนุช สวัสดิ์ (คณะอุตสาหกรรมเกษตร) [ทราบและส่งต่อ](#) 12 ก.ย. 2565 20:33
วัตถุประสงค์ เพื่อดำเนินการต่อ

ถึง นายอนงค์ ผมขาว (คณะอุตสาหกรรมเกษตร) 


ข้อความ :

ทราบ แจ้งตามเสนอ

ปิยะนุช สวัสดิ์

FW

2 จาก นายอนงค์ ผมขาว (คณะอุตสาหกรรมเกษตร) [ทราบและส่งต่อ](#) 08 ก.ย. 2565 09:57
วัตถุประสงค์ เพื่อพิจารณาเสนอ

ถึง นางสาวอุไรวรรณ ศักยาริพันธ์ (คณะอุตสาหกรรมเกษตร)  ทราบ 08 ก.ย. 2565

17:40

ข้อความ :

เรียน เลขาธิการคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน จะดำเนินการจ้างออกแบบศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียน เพื่อพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศ ตามโครงสร้างพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่ โรงเรียนตาลชุมพิทยาคม โดยวิธีคัดเลือก ทั้งนี้ผู้สนใจสามารถยื่นข้อเสนอและเสนอราคาพร้อมเอกสารที่เกี่ยวข้องตามโครงการดังกล่าว ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน ชั้น 3 ศูนย์ราชการจังหวัดน่าน จังหวัดน่าน ตั้งแต่บัดนี้ ถึงวันที่ 14 กันยายน 2565 เวลา 8.30 น. - 16.30 น. รายละเอียดตามเอกสารแนบ

- เพื่อโปรดทราบและโปรดพิจารณา

- เห็นควรเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรและผู้สนใจทราบผ่านทางระบบ CMU e-Document และนำขึ้น Web site คณะฯ ต่อไป

แพรวนภา มั่งชี

กองบริหารนากลาง
 07843
 เลขรับ
 วันที่ - ๖ ก.ย. ๒๕๖๕
 เวลา



ที่ นน ๕๑๐๒๑/๖๒๐๗/๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน
 ศูนย์ราชการจังหวัดน่าน ถนนน่าน - พะเยา
 ๕๘๘ หมู่ ๑๑ ต.ไชยสถาน อ.เมืองน่าน
 จังหวัดน่าน ๕๕๐๐๐

๑ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเชิญชวนเสนอราคาและออกแบบศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียน สู่ความเป็นเลิศ
 เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเซียงโนะ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ขอบเขตงาน (TOR) จำนวน ๑ ชุด

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน จะดำเนินการจ้างออกแบบศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศ ตามโครงการพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่ โรงเรียนตาลชุมพิทยาคม โดยวิธีคัดเลือก

องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน จึงขอเรียนเชิญท่านยื่นข้อเสนอและเสนอราคาพร้อมเอกสารที่เกี่ยวข้องตามโครงการดังกล่าว ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน ชั้น ๓ องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน ศูนย์ราชการจังหวัดน่าน ๕๘๘ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลไชยสถาน อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน โดยสามารถส่งเอกสาร ตั้งแต่วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๕ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ทั้งนี้ หากสนใจติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมจาก ว่าที่ ร.ต. พลวัฒน์ สุทธิไชย ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา ระดับชำนาญการ โทร. ๐๘๑-๗๒๔๔๖๓๒ และ หากพ้นกำหนดดังกล่าวจะถือว่าท่านไม่ประสงค์จะเสนอราคา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายกิตติศักดิ์ วรรมสกุลเจริญ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน ปฏิบัติราชการแทน
 นายกององค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน

กองพัสดุและทรัพย์สิน
 ฝ่ายจัดหาพัสดุ
 โทร.๐-๕๕๗๑-๖๐๐๐ ต่อ ๕๐๑ - ๕๐๕
 โทรสาร ๐-๕๕๗๑-๖๓๗๐

วิสัยทัศน์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน

“น่านหนึ่งเดียว นำไปสู่หามิติเป้าหมาย น่านน่าอยู่ น่านน่าเที่ยว น่านน่ากิน น่านน่าเรียน น่านน่าธรรม”

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จ้างออกแบบศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศ ตามโครงการพื้นที่
ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่
โรงเรียนตาลชุมพิทยาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน

๑. หลักการและเหตุผล

องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่านมีความประสงค์จ้างออกแบบศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศ ตามโครงการพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่ ในพื้นที่ของโรงเรียนตาลชุมพิทยาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน เพื่อทำการศึกษาและพัฒนา การสำรวจ และการออกแบบอาคารให้มีความปลอดภัยตามหลักวิชาการทางด้านสถาปัตยกรรม ด้านวิศวกรรมตามมาตรฐานสากล และวางเค้าโครงการระบบทั้งหมดให้สัมพันธ์กับตำแหน่งพื้นที่ ปรับภูมิทัศน์ให้สวยงาม มีอัตลักษณ์ที่โดดเด่น เป็นศูนย์การเรียนรู้ระดับภูมิภาคและขยายผลเป็นสถานที่สามารถศึกษาดูงานของ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในอนาคต โดยจ้างเอกชน นิติบุคคล บุคคลภายนอก หรือสถาบันการศึกษาเป็นผู้ดำเนินการ โดยตั้งจ่ายจากข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ แผนงานการศึกษา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา หมวดค่าใช้สอยประเภท รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริหาร หน้า ๑๕๓ รายการที่ ๒.๑.๗ งบประมาณตั้งไว้ ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างออกแบบอาคารศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศ ตามโครงการพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่ ในพื้นที่ของโรงเรียนตาลชุมพิทยาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน เพื่อให้ได้มาซึ่งแบบรูปและรายการประมาณราคาก่อสร้าง สำหรับจ้างก่อสร้าง ภายใต้ ข้อบังคับแห่งวิชาชีพนั้นๆ ระเบียบราชการ และกฎหมายควบคุมอาคารที่เกี่ยวข้อง โดยพิจารณาใช้วัสดุจากไม้ไผ่ ผลิตภัณฑ์จากไม้ วัสดุธรรมชาติฯ เป็นวัสดุในการตกแต่งอาคารเป็นองค์ประกอบหลักให้อาคารมีเอกลักษณ์ที่โดดเด่นสอดคล้องกับบริบทของที่ตั้ง

๓. ขอบเขตการดำเนินงาน

สามารถใช้ประโยชน์เป็นศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศ ตามโครงการพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่ โรงเรียนตาลชุมพิทยาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน ได้ตามวัตถุประสงค์และมีประสิทธิภาพ มีความสวยงามด้านสถาปัตยกรรมและมีเอกลักษณ์ มีความมั่นคงแข็งแรงของโครงสร้างด้านวิศวกรรม และมีความปลอดภัยต่อการใช้งาน คำนึงถึงการประหยัดพลังงาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ภายใต้ปัจจัยด้านกายภาพ และปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม โดยมีการดำเนินงานดังนี้

๓.๑ สำรวจและรังวัดเขตพื้นที่สถานที่ก่อสร้าง เพื่อวางผังอาคารศูนย์ฝึกอาชีพฯ โดยการเก็บรายละเอียดต่างๆ อาทิเช่น ระดับดินเดิม ต้นไม้ยืนต้น สิ่งปลูกสร้างเดิมและบริเวณใกล้เคียง ระบบสาธารณูปโภคเดิม บริเวณโดยรอบที่เกี่ยวข้อง

๓.๒ สำรวจ ศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูล พร้อมรายงานผลการศึกษาตามมาตรฐานวิชาการการออกแบบอาคารศูนย์ฝึกอาชีพฯ พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ

๓.๓ ออกแบบอาคารศูนย์ฝึกอาชีพฯ และสิ่งก่อสร้างประกอบให้สอดคล้องกับสภาพ บริบทโดยรอบ และคำนึงถึงรายละเอียดที่เป็นปัจจัยสำคัญ ให้เห็น ถึงภาพรวมของผังแม่บท (MASTER PLAN) กำหนดระดับอ้างอิงระดับพื้นอาคาร สิ่งก่อสร้างประกอบทั้งหมดและแสดงขอบเขตงานที่ต้องดำเนินการให้ชัดเจน พร้อมจัดภูมิทัศน์ (Landscape) ให้เหมาะสม

๓.๑ ขอบเขตของงานการให้บริการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการออกแบบรายละเอียดศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศ ตามโครงการพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่ โรงเรียนตาลชุมพิทยาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน โดยทบทวนประโยชน์ใช้สอย เกณฑ์การใช้พื้นที่ ความสัมพันธ์และการใช้งานระหว่างพื้นที่ ความต้องการใช้พื้นที่รวม ตามเกณฑ์ในการออกแบบ (Design Criteria) โดยคำนึงถึงวัตถุประสงค์และความต้องการใช้ประโยชน์ของอาคาร เพื่อให้การออกแบบมีความมั่นคง แข็งแรง ถูกต้องตามหลักวิชาการทางวิศวกรรม สถาปัตยกรรม กฎระเบียบของทางราชการ และกฎหมายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเป็นอย่างน้อย มีการป้องกันอุบัติเหตุ มาตรฐานงานระบบวิศวกรรม มาตรฐานความปลอดภัยตามระบบอาชีวอนามัย มีแนวความคิดแสดงถึงการอนุรักษ์และประหยัดพลังงาน รวมถึงมีเอกลักษณ์ รวมทั้งงบประมาณในการก่อสร้างอาคารฯ ต้องสำรวจและตรวจสอบสถานที่ก่อสร้างอาคาร รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล จากนั้นจึงดำเนินการออกแบบรายละเอียดให้เหมาะสมกับขนาดและรูปร่างของอาคารที่จะทำการออกแบบ ซึ่งขอบเขตของการให้บริการประกอบด้วย

๓.๑.๑ ทบทวนข้อมูล “ข้อมูลเพื่อการออกแบบ” จัดหาและรวบรวม เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานของการออกแบบ

๓.๑.๒ จัดหาและรวบรวมข้อมูลความต้องการใช้งานของส่วนต่าง ๆ ทั้งหมด เพื่อให้ได้มาซึ่งงานระบบวิศวกรรมที่จะนำมาใช้ในอาคาร

๓.๑.๓ รวบรวมข้อมูลอื่น ๆ ที่จำเป็นสำหรับการดำเนินงานออกแบบของอาคาร ให้บรรลุวัตถุประสงค์

๓.๑.๔ ดำเนินการออกแบบร่าง และแบบรายละเอียดเพื่อการก่อสร้างด้านสถาปัตยกรรม งานระบบวิศวกรรมประกอบอาคาร ตามระยะเวลาดำเนินการออกแบบ และการส่งมอบงาน พร้อมเอกสารข้อกำหนดวิชาการ (Specification) ของงานสถาปัตยกรรม งานวิศวกรรม รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้างและปริมาณงาน (Bill of Quantities)

๓.๒ งานออกแบบรายละเอียดเพื่อการก่อสร้าง แบบรูปรายการ

ให้ผู้รับจ้างออกแบบตามความประสงค์ของผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่ผู้ว่าจ้างมอบหมายเพื่อจัดทำแบบรายละเอียดงานก่อสร้าง (Final Drawing) ของงานทุกประเภทของอาคารศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศ ตามโครงการพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่ โรงเรียนตาลชุมพิทยาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน ซึ่งมี พื้นที่ใช้สอยรวมไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ตารางเมตร หรือมูลค่าอาคารไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐.-บาท (สิบล้านบาทถ้วน) การจัดทำแบบรายละเอียดเพื่อการก่อสร้างต้องประกอบไปด้วยงานด้านต่าง ๆ ดังนี้

๓.๒.๑ แบบรายละเอียดเพื่อการก่อสร้าง และองค์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร อย่างน้อยประกอบไปด้วยงานด้านต่าง ๆ ดังนี้

งานสถาปัตยกรรม

งานระบบวิศวกรรมโครงสร้าง

งานระบบวิศวกรรมไฟฟ้าและแสงสว่าง

งานระบบวิศวกรรมสุขาภิบาล

งานครุภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์ ที่จำเป็น

งานตกแต่งภายใน

งานภูมิทัศน์

งานด้านอื่น ๆ เช่น ถนนรอบอาคาร ที่จอดรถ เป็นต้น

๓.๒.๒ งานออกแบบระบบวิศวกรรม ต้องเน้นที่ความมั่นคง แข็งแรง ปลอดภัย ถูกต้องตาม กฎหมาย และมาตรฐานทางวิศวกรรม รวมทั้งสอดคล้องกับกิจกรรมหลักของศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเพื่อพัฒนา ผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศ ตามโครงการพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎี ใหม่ โรงเรียนตาลชุมพิทยาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน โดยมีรายละเอียดดังนี้

- งานวิศวกรรมโครงสร้างและฐานราก
- งานวิศวกรรมไฟฟ้า อย่างน้อยประกอบด้วย
 - ระบบส่งจ่ายไฟฟ้ากำลัง (Power Distribution System)
 - ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง (Lighting System)
 - เต้ารับไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้า (Electrical Receptacle)
 - ระบบโทรศัพท์ (Telephone System)
 - ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System)
 - ระบบป้องกันอัคคีภัย
 - ระบบดับเพลิงภายในอาคาร
 - ระบบไฟแสงสว่างฉุกเฉิน และป้ายทางออกฉุกเฉิน (Emergency Light and Exit Sign System)
 - ระบบป้องกันฟ้าผ่า และระบบสายดิน (Lightning and Grounding System)
 - ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System)
- งานวิศวกรรมสุขาภิบาล อย่างน้อยประกอบด้วย
 - ระบบสำรองน้ำภายในอาคาร
 - ระบบท่อประปา
 - ระบบบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำ
 - ระบบท่อส้วม และท่ออากาศ
 - ระบบระบายน้ำโดยรอบอาคาร
 - ระบบท่อน้ำฝนและรางระบายน้ำฝน

๓.๒.๓ ผู้รับจ้างต้องจัดทำสารบัญแบบรายละเอียดเพื่อการก่อสร้างของอาคาร ตามประเภทงาน ด้านต่าง ๆ พิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการจัดทำแบบเพื่อการก่อสร้างจริง ทั้งนี้เพื่อให้แบบครบถ้วนสมบูรณ์

๓.๒.๔ ขนาดและคุณภาพของกระดาษที่ใช้เขียนแบบและพิมพ์แบบเพื่อเสนอพิจารณาการ คัดเลือก อย่างน้อยควรมีมาตรฐานไม่ต่ำกว่า ดังนี้

- กระดาษขาว ขนาด A๒, A๓ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๗๐ กรัม/ตร.ม.
- กระดาษไข ขนาด A๓ เป็นกระดาษไขใหม่ที่เขียนแบบขนาด ๙๕-๑๐๐ กรัม/ตร.ม.
- ในส่วนของ Heading ของแบบทุกแผ่น กำหนดให้ใช้ Heading ของ องค์การบริหารส่วน

จังหวัดน่าน ซึ่งจะกำหนดให้ภายหลังการลงนามในสัญญา

๓.๓ การจัดทำข้อกำหนดทางเทคนิค

ผู้รับจ้างจะต้องทำเอกสารข้อกำหนดทางเทคนิค (Specification) ของงานสถาปัตยกรรม งาน ระบบวิศวกรรมต่าง ๆ และงานระบบครุภัณฑ์ ระบบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ เพื่อการพิจารณาอนุมัติให้ใช้ รวมถึง Vendor List งานระบบวิศวกรรม งานระบบครุภัณฑ์

๓.๔ การจัดทำประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำราคาค่าก่อสร้างตามแบบรายละเอียดเพื่อการก่อสร้าง โดยจะต้องแสดงบัญชีรายละเอียดของการประมาณงานราคาให้มีความละเอียดชัดเจน ถูกต้องตามแบบรูปรายละเอียดเพื่อการก่อสร้าง (Final Drawing) การจัดทำราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การ คำนวณราคากลางก่อสร้างตามมติ คณะรัฐมนตรีที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

- การจัดทำปริมาณงาน (Bill of Quantities) ให้ใช้แนวทางการวัดปริมาณงานของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (ว.ส.ท.) เป็นหลัก

- รายละเอียดของการประมาณราคาประกอบด้วย งานโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรม งานไฟฟ้า งานสื่อสาร งานสุขาภิบาล และงานอื่น ๆ

- ค่าจัดการด้านความปลอดภัยและค่าใช้จ่ายในการจัดการด้านชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

- ค่าดำเนินการ ภาษีและกำไร (ใช้ Factor F)

- การประมาณราคาค่าก่อสร้างในแต่ละหัวข้องานจะต้องแบ่งส่วนประกอบของค่าใช้จ่าย ได้แก่ ค่าวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ค่าใช้จ่ายเป็นเงินในประเทศ (Local Currency) และค่าใช้จ่ายที่เป็นเงินต่างประเทศ (Foreign Currency) (ถ้ามี)

- ในการนำเสนอประมาณราคาค่าก่อสร้างโดยรายละเอียด ผู้รับจ้างจะต้องแนบเอกสารสนับสนุนด้านราคาดังกล่าว ประกอบมาด้วยทุกครั้ง เช่น ใบเสนอราคาของ Supplier, Back-up Sheet ของการคำนวณด้านราคาและปริมาณงาน

- รายการครุภัณฑ์ที่มีคุณลักษณะเป็นไปตามที่สำนักงบประมาณกำหนด จะต้องใช้ราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ฉบับล่าสุดของสำนักงบประมาณ

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการประมาณราคาอาคารศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศ ตามโครงการพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่ โรงเรียนตาลชุมพิทยาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน และอื่น ๆ โดยละเอียด เพื่อจัดทำบัญชีแสดงปริมาณงาน (Bill of Quantities) และประมาณราคาค่าก่อสร้าง สำหรับใช้อ้างอิงที่มาของการคำนวณ

๔. คุณสมบัติของผู้เสนองาน หรือ ผู้ให้บริการ (ผู้รับจ้าง)

๔.๑ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๘๗ ในการจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง ผู้ให้บริการ ต้องมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมหรือวิศวกรรม แล้วแต่กรณี

ผู้ให้บริการตามวรรคหนึ่งที่เป็นนิติบุคคล ต้องเป็นผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับสภาวิชาชีพนั้น ๆ ด้วย

๔.๒ ให้แสดงประวัติบุคลากรพร้อมผลงานและหลักฐานการปฏิบัติงานตามข้อกำหนดที่ ๓ อย่างน้อยต้องประกอบด้วยบุคลากรในตำแหน่งต่าง ๆ ดังนี้

๔.๒.๑ สถาปนิกระดับสามัญหรือสูงกว่า ✓

๔.๒.๒ วิศวกรโยธาระดับสามัญหรือสูงกว่า ✓

๔.๒.๓ วิศวกรไฟฟ้าระดับสามัญหรือสูงกว่า ✓

๔.๒.๔ วิศวกรสุขาภิบาลหรือวิศวกรสิ่งแวดล้อมระดับภาคีหรือสูงกว่า ✓

๔.๒.๕ บุคลากรสนับสนุน (ถ้ามี)

๕. วิธีจัดจ้าง

จัดหาโดย วิธีคัดเลือก ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๔๔ (๒) เนื่องจากโครงการดังกล่าวเป็นงานจ้างที่ลักษณะซับซ้อน ทั้งงานด้านงานอาคาร งานสถาปัตยกรรมภายใน งานภูมิสถาปัตยกรรมที่ต้องใช้ความประณีต ความรู้ ความชำนาญ ความสามารถความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ที่เชื่อถือได้ อาคารมีพื้นที่ใช้ประโยชน์พื้นที่ใช้สอยที่ซับซ้อน และมีลักษณะการก่อสร้างที่ซับซ้อน ต้องมีการใช้วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม องค์ประกอบในการตกแต่งหลัก ต้องเป็นวัสดุจากไม้ จากวัสดุในพื้นที่เป็นหลัก และรูปแบบสิ่งก่อสร้าง ซึ่งหน่วยงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่านไม่มีข้อมูลเพียงพอที่จะกำหนดรายละเอียดเบื้องต้นได้ ซึ่งสอดคล้องและเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๘๑ (๒) และ (๓)

๖. งบประมาณโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน จะดำเนินการจ้างออกแบบอาคารศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศตามโครงการพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่ โรงเรียนตาลชุมพิทยาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน โดยตั้งจ่ายจากข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ แผนงานการศึกษา งานบริหารทั่วไป เกี่ยวกับการศึกษา หมวดค่าใช้สอยประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริหาร หน้า ๑๕๓ รายการที่ ๒.๑.๗ งบประมาณตั้งไว้ ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๗. หลักเกณฑ์การยื่นข้อเสนอ

ในการยื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องฝึกเจ้าหน้าที่ของถึงประธานคณะกรรมการดำเนินงานจ้าง ออกแบบโดยวิธีคัดเลือก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอเป็นภาษาไทย โดยข้อเสนอดังกล่าวประกอบด้วย

ข้อที่ ๑ เอกสารหลักฐานด้านคุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอจำนวน ๓ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด และสำเนา ๒ ชุด) ประกอบด้วย

(๑) เอกสารหลักฐานคุณสมบัติของผู้เสนอ ประวัติความเป็นมา

(๒) ผลงานและประสบการณ์ในการทำงาน พร้อมหลักฐานรับรองผลงานให้ครบถ้วนถูกต้องตามที่กำหนดไว้

(๓) หนังสือมอบอำนาจที่ปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบให้บุคคลอื่นลงนามในเอกสารข้อเสนอแทน (ถ้ามี)

(๔) หนังสือรับรองทะเบียนบริษัท สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ อายุไม่เกิน ๖ เดือน

ข้อที่ ๒ ข้อเสนอด้านคุณภาพ จำนวน ๓ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด และสำเนา ๒ ชุด) ประกอบด้วย

(๑) รายละเอียดแนวทางในการศึกษาและวิธีการ

(๒) แผนงานตลอดระยะเวลาในการดำเนินโครงการ

(๓) บัญชีรายชื่อบุคลากรเข้าร่วมโครงการต้องแจ้งประวัติ คุณวุฒิ รูปถ่ายปัจจุบัน พร้อมแสดงประสบการณ์การทำงาน ความเชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องตามสาขาวิชาชีพ

(๔) หลักฐานการแสดงผลการเป็นพนักงานประจำเต็มเวลากับผู้ยื่นข้อเสนอ (บุคลากรหลัก)

ข้อที่ ๓ ข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๓ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด และสำเนา ๒ ชุด) ประกอบด้วย

(๑) อัตราค่าจ้างต่อเงินเดือน ของบุคลากรต่าง ๆ ที่ร่วมโครงการ โดยแยกเป็นบุคลากรหลัก และบุคลากรสนับสนุน (ถ้ามี)

(๒) จำนวนคน - เดือน (Man - Month) หรือคน - วัน (Man - Day) ของบุคลากรในตำแหน่งต่างๆ และยอดรวมของเงินค่าจ้างบุคลากรทั้งหมด

(๓) ค่าใช้จ่ายโดยตรงต่าง ๆ เช่น ค่าสาธารณูปโภค ค่าพาหนะเดินทาง ค่าสำรวจ และพิมพ์เอกสาร เป็นต้น

(๔) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

(๕) ยอดรวมของค่าจ้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ต้องเสนอเป็นราคาเดียว

คณะกรรมการฯ จะถือว่า ผู้ยื่นข้อเสนอยินยอมการดำเนินงานตามข้อเสนอนั้น ทุกประการ โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้ส่งให้คณะกรรมการฯ

๘. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอของผู้รับจ้าง

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาคัดเลือกโดยพิจารณาจากเกณฑ์คุณภาพ ตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

๘.๑ พิจารณาข้อเสนอทางด้านคุณภาพของผู้รับจ้าง ที่มีคุณสมบัติถูกต้องและหลักฐานเอกสารครบถ้วนเท่านั้น

๘.๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน จะพิจารณาข้อเสนอด้านคุณภาพโดยใช้หลักเกณฑ์ ดังต่อไปนี้

(๑) องค์กรและการบริหาร	๒๐ คะแนน
- ประวัติ และผลงานที่ผ่านมา (มูลค่างานไม่ต่ำกว่า ๕ ล้านบาท) (Company Profile) รูปแบบขององค์กร	(๑๐ คะแนน)
- คุณสมบัติของบุคลากร - คุณวุฒิ	(๕ คะแนน)
- ประสบการณ์การทำงานของบุคลากร	(๓ คะแนน)
- โครงสร้างการบริหารงานของบุคลากร	(๒ คะแนน)
(๒) รายละเอียดแผนและขั้นตอนการดำเนินงาน	๑๐ คะแนน
(๓) การออกแบบที่นำเสนอ	๖๐ คะแนน
- แนวคิดในการออกแบบที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ บริบท และขอบเขตของโครงการ	(๒๐ คะแนน)
- การจัดวางผังแม่บทของโครงการ	(๒๐ คะแนน)
- ความสอดคล้องทางวิศวกรรมโครงสร้างและ สถาปัตยกรรม วัสดุที่นำมาใช้ในการออกแบบ	(๑๐ คะแนน)
- รูปแบบ ความสวยงาม การเลือกใช้วัสดุ และอื่นๆ	(๑๐ คะแนน)
(๔) คุณภาพทั่วไปของข้อเสนอ	(๑๐ คะแนน)
- ความสมบูรณ์แบบในการจัดลำดับในการนำเสนอ	(๒ คะแนน)
- ความครบถ้วนของเอกสารหลักฐานประกอบข้อเสนอ และความละเอียดของเนื้อหา	(๓ คะแนน)
- ข้อเสนออื่นที่เป็นประโยชน์ต่อโครงการฯ	(๕ คะแนน)
รวมคะแนน	๑๐๐ คะแนน

๘.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องผ่านเกณฑ์การให้คะแนนไม่น้อยกว่า ๘๐ คะแนนรวม จึงจะได้รับสิทธิ์ในการพิจารณาราคาตามใบเสนองานเป็นลำดับต่อไป โดยคณะกรรมการจะเชิญมาต่อรองราคาและเงื่อนไข หากไม่สามารถตกลงราคาค่าจ้างได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่านจะพิจารณาด้านราคาของผู้ยื่นข้อเสนอลำดับถัดไป แล้วเจรจาเพื่อว่าจ้างต่อไป และถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้

๙. การทำสัญญา

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องทำสัญญาจ้างกับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง ทั้งนี้ ผู้รับจ้างที่เป็นนิติบุคคลจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่านยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

๙.๑ เงินสด

๙.๒ เช็คหรือตราพท์ ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่ายให้แก่จังหวัดน่านโดยเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๙.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๙.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๙.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน หลังจากที่ได้รับแจ้งพ้นจากข้อผูกพัน ตามสัญญาจ้างแล้ว

๑๐. ลิขสิทธิ์ในแบบ ข้อมูล รายงาน และเอกสารต่าง ๆ

๑๐.๑ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาในเอกสารทุกฉบับ ระบบงาน และสิ่งอื่นใด ซึ่งผู้รับจ้างได้ทำขึ้น ภายใต้ขอบเขตงานนี้ให้ตกเป็นของผู้ว่าจ้าง บรรดาข้อมูล เอกสาร ระบบงาน และสิ่งอื่นใดซึ่งผู้รับจ้างได้จัดทำขึ้น ภายใต้ขอบเขตงานนี้ให้ตกเป็นของผู้ว่าจ้าง เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาดำเนินการนี้ผู้รับจ้างต้องไม่นำข้อมูล เอกสาร ระบบงาน และสิ่งอื่นใด ซึ่งผู้ว่าจ้างได้จัดทำขึ้นเกี่ยวกับขอบเขตงานนี้ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปใช้ โดยไม่ได้รับความยินยอมล่วงหน้าจากผู้ว่าจ้าง

๑๐.๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน สงวนสิทธิ์ที่จะปรับปรุง แก้ไขข้อกำหนด แบบสัญญาจ้าง และหลักประกันในการจ้างครั้งนี้ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนด

๑๐.๓ องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน จะให้การสนับสนุนการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างเกี่ยวกับ ข้อมูลในส่วนที่มีอยู่และสามารถใช้ประโยชน์ในการดำเนินงานตามขอบเขตและแผนการดำเนินงาน

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน สงวนสิทธิ์ที่จะว่าจ้างผู้รับจ้างรายหนึ่งรายใด หรือ ยกเลิกทั้งหมดก็ได้โดยไม่ต้องมีคำชี้แจงใดๆ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่านจะไม่รับผิดชอบค่าเสียหายและ ค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๑. ระยะเวลาดำเนินการออกแบบและการส่งมอบงาน

หลังจากที่ผู้รับจ้างได้รับการพิจารณาคัดเลือกและอนุมัติให้ดำเนินการออกแบบจากคณะกรรมการแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตามขอบเขตงานและการจ้างให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๙๐ วัน นับจากวันลงนาม สัญญา โดยมีรายละเอียดและขั้นตอนการดำเนินการออกแบบ ดังนี้

๑๑.๑ รายงานขั้นต้น (Inception Report) หลังจากที่ได้รับจ้างดำเนินการส่งร่างขั้นต้น (Preliminary Design) กำหนดระยะเวลา ๓๐ วัน โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งงานที่เสร็จเรียบร้อยเป็นรูปเล่มขนาด A๓ จำนวน ๕ ชุด โดยการนำเสนอจะต้องครอบคลุมเนื้อหาเกี่ยวกับ

- ภาพรวมโครงการ และแนวคิดในการออกแบบที่แสดงถึงรูปแบบสถาปัตยกรรม และแนวความคิดในการอนุรักษ์พลังงาน

- แบบร่างขั้นต้นทางด้านสถาปัตยกรรม งานตกแต่งภายใน อย่างน้อยประกอบด้วย ผัง บริเวณ แปลน รูปด้าน รูปตัด

- แนวความคิดในการออกแบบระบบวิศวกรรมทั้งหมด

๑๑.๒ แบบร่างขั้นพัฒนา (Development Design) กำหนดระยะเวลา ๑๕ วัน โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานที่เสร็จเรียบร้อยเป็นรูปเล่มขนาด A๓ จำนวน ๕ ชุด จะต้องครอบคลุมเนื้อหาเกี่ยวกับ

- การปรับปรุงแนวความคิดในการออกแบบสถาปัตยกรรม วิศวกรรม

- แบบร่างขั้นพัฒนาของงานสถาปัตยกรรม

- แบบร่างขั้นพัฒนาของงานวิศวกรรม

- จัดทำ Space Programming

- นำเสนอภาพรวมการใช้วัสดุของอาคาร

๑๑.๓ แบบร่างขั้นสุดท้าย (Final Design) กำหนดระยะเวลา ๑๕ วัน โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานที่เสร็จเรียบร้อยเป็นรูปเล่มขนาด A๓ จำนวน ๕ ชุด และผู้รับจ้างจะต้องนำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการตรวจรับงานออกแบบ ก่อนการส่งมอบงานและอนุมัติดำเนินการจัดทำแบบเพื่อก่อสร้าง (Final Drawing) โดยการนำเสนอจะต้องครอบคลุมเนื้อหาเกี่ยวกับ

- แบบร่างขั้นสุดท้ายของงานสถาปัตยกรรม
- แบบร่างขั้นสุดท้ายของงานวิศวกรรม
- รายการคำนวณของงานวิศวกรรม
- รายละเอียดวัสดุที่ใช้
- ร่างสารบัญแบบรายละเอียดเพื่อการก่อสร้างของอาคาร
- ร่างเอกสารข้อกำหนดวิชาการ (Specification) ของงานสถาปัตยกรรม งานตกแต่งภายใน และงานวิศวกรรม

- ร่างรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้างและปริมาณงาน (Bill of Quantities)

๑๑.๔ แบบรายละเอียดเพื่อการก่อสร้าง (Final Drawing) กำหนดระยะเวลา ๓๐ วัน พร้อมรายละเอียดประกอบแบบก่อสร้างนี้ รวมทั้งรายการคำนวณที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

- ต้นฉบับกระดาษขาวแบบก่อสร้างทั้งหมด ขนาด A๒ จำนวน ๕ ชุด, ขนาด A๓ ขนาดละชุด และบันทึกไฟล์ (File) ต้นฉบับ ในรูปของแผ่น CD หรือ DVD หรือ อุปกรณ์บันทึกข้อมูลในรูปแบบอื่นๆ จำนวน ๓ ชุด

- เอกสารข้อกำหนดวิชาการ (Specification) ของงานสถาปัตยกรรม งานวิศวกรรม โดยจัดทำเป็นรูปเล่ม จำนวน ๕ ชุด พร้อม CD หรือ DVD หรือ อุปกรณ์บันทึกข้อมูลในรูปแบบอื่นๆ จำนวน ๓ ชุด

- รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้างและปริมาณงาน (Bill of Quantities) อย่างละเอียด และผู้รับจ้างจะต้องแนบเอกสารสนับสนุนด้านราคาประกอบมาด้วยทุกครั้ง เช่น ใบเสนอราคาของ Supplier, Back-up Sheet ของการคำนวณ โดยจัดทำเป็นรูปเล่ม จำนวน ๕ ชุด พร้อม CD หรือ DVD หรือ อุปกรณ์บันทึกข้อมูลในรูปแบบอื่นๆ จำนวน ๓ ชุด

- รายละเอียดการแบ่งงวดงานและงวดเงินพร้อมระยะเวลาก่อสร้างอาคาร จำนวน ๕ ชุด

๑๒. หลักเกณฑ์การจ่ายเงิน

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) จะจ่ายเงินค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา (๑๐๐%) ของจำนวนเงินค่าจ้างตามสัญญาเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตาม ข้อ.๑๑

๑๓. การตรวจรับงานและการปรับ

๑๓.๑ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตามเงื่อนไขต่างๆ ที่กำหนดไว้ ตลอดจนจัดทำแบบก่อสร้างและรายการประกอบแบบพร้อมเอกสารต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ให้ถูกต้องและครบถ้วน ตามระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบให้แบบสถาปัตยกรรมและวิศวกรรมทุกสาขามีความถูกต้องสอดคล้องและสัมพันธ์กัน ในกรณีที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานตามระยะเวลาในสัญญา แต่ถ้าคณะกรรมการตรวจรับงานได้ตรวจพบว่า แบบและเอกสารต่าง ๆ ที่ส่งมายังไม่ถูกต้องสมบูรณ์ตามเงื่อนไขการว่าจ้าง หรือมีข้อบกพร่องที่จะต้องแก้ไขในการตรวจรับมอบงานแต่ละงวด คณะกรรมการตรวจรับงานเชิญผู้รับจ้างมาประชุมชี้แจง หากคณะกรรมการตรวจรับงานเห็นสมควรแก้ไข จะส่งคืนให้ผู้รับจ้างทำการแก้ไขจนกว่าจะถูกต้องสมบูรณ์ตามเงื่อนไขและมีความละเอียดชัดเจนเพียงพอ และให้ถือว่าผู้รับจ้างยังมีได้ส่งมอบงานแต่อย่างใด คณะกรรมการตรวจรับงานจะตรวจสอบแก้ไขผลงานของผู้รับจ้างโดยไม่จำกัดระยะเวลาและจำนวนครั้ง จนกว่าผลงานที่ส่งมอบนั้นถูกต้องสมบูรณ์ตามเงื่อนไขข้อกำหนด

วันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานครั้งสุดท้าย และคณะกรรมการตรวจรับงานพิจารณาแล้วเห็นสมควรตรวจรับงานได้ ถือเป็นวันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานให้แก่ผู้ว่าจ้างตามสัญญา การตรวจสอบแก้ไขและตรวจรับงานของคณะกรรมการตรวจรับงาน ไม่ถือเป็นการรับรองและรับผิดชอบต่อความถูกต้องสมบูรณ์ของแบบหากมีความเสียหายเกิดขึ้นระหว่างก่อสร้างหรือหลังการก่อสร้าง ซึ่งเป็นผลจากการออกแบบไม่ดีหรือไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๑๓.๒ การปรับเนื่องจากผู้รับจ้างดำเนินการไม่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่ได้ตกลงทำสัญญา ผู้ว่าจ้างจะปรับผู้รับจ้างเป็นรายวัน โดยจะปรับอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน ของวงเงินค่าจ้าง ไปจนกว่าผู้รับจ้างจะดำเนินการแล้วเสร็จ

ในระหว่างการปรับ หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างไม่อาจดำเนินการให้แล้วเสร็จได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญา และเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากความล่าช้าของผู้รับจ้าง นอกเหนือจากการปรับอีกก็ได้ อย่างไรก็ตามผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอต่อสัญญาได้ในกรณีมีเหตุสุดวิสัยตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ หรือหากเป็นกรณีล่าช้าที่เกิดขึ้นเพราะฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเกิดขึ้นเพราะเหตุเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย

๑๔. ความรับผิดชอบต่อการออกแบบ

๑๔.๑ ผู้รับจ้างจะต้องทำงานตามสัญญาได้ด้วยตนเอง จะเอางานส่วนหนึ่งส่วนใด หรือทั้งหมดไปให้ผู้รับจ้างช่วงโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้างไม่ได้ กรณีที่ผู้รับจ้างได้รับอนุญาตให้เอางานให้ผู้รับจ้างช่วงได้ ผู้รับจ้างยังต้องรับผิดชอบต่องานที่ในช่วงนั้นทุกประการ

๑๔.๒ หากปรากฏภายหลังจากการออกแบบก็ดี หรือในระหว่างการก่อสร้างอาคารหรือส่วนอื่น ๆ ตามแบบรายการก็ดี หากแบบรายการไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์และความเหมาะสมในการใช้งาน หรือมีข้อผิดพลาด บกพร่องหรือขัดแย้ง หรือไม่ชัดเจน และผู้ว่าจ้างได้แจ้งให้แก้ไขหรือเพิ่มเติม ผู้รับจ้างจะต้องรีบแก้ไขโดยเร็วภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ซึ่งจะกำหนดตามความเหมาะสมเป็นเรื่อง ๆ ไป หากผู้รับจ้างไม่แก้ไขเพิ่มเติมให้เรียบร้อยภายในกำหนด ผู้ว่าจ้างจะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑ ต่อวัน ของเงินค่าจ้าง โดยจะหักออกจาก เงินประกันสัญญา หากเงินดังกล่าวไม่พอ ผู้รับจ้างรับว่าจะจ่ายให้ครบตามจำนวนค่าปรับที่ผู้ว่าจ้างแจ้งให้ทราบ

๑๔.๓ ในกรณีที่ผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่ดำเนินการแก้ไขตามข้อ ๑๒.๒ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิจะว่าจ้างผู้ให้บริการที่เสนองานรายอื่นๆ ให้ทำการแทน โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเสียเพิ่มขึ้นโดยสิ้นเชิง และผู้ว่าจ้างจะริบเงินประกันสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วน ตามมูลค่าความเสียหายที่เกิดขึ้นตามที่ผู้ว่าจ้างเห็นสมควรก่อนด้วย

๑๔.๔ ถ้าหากความเสียหายเกิดขึ้นแก่งานก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนฯ ตามการจ้างออกแบบนี้ ซึ่งผู้ว่าจ้างนำสืบได้ว่าความเสียหายนั้นเกิดขึ้นเนื่องจากผู้รับจ้างได้ออกแบบงานไม่ถูกต้องตามหลักวิชา ทางสถาปัตยกรรม หรือวิศวกรรม หรือมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะให้ผู้รับจ้างทำการแก้ไขความเสียหายดังกล่าว ถ้าผู้รับจ้างไม่สามารถแก้ไขได้ ให้ผู้ว่าจ้างเรียกร้องความเสียหายทั้งหมดหรือบางส่วนที่เกิดจากความเสียหายนั้น การเรียกร้องชดเชยค่าเสียหายดังกล่าว ให้หมายรวมถึงความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยตรงและส่วนที่เกี่ยวกับความเสียหายที่เกิดขึ้นนี้ด้วย โดยผู้ว่าจ้างจะริบเงินประกันสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วน ตามมูลค่าความเสียหายที่เกิดขึ้นตามที่ผู้ว่าจ้างเห็นสมควร หากมูลค่าความเสียหายที่เกิดขึ้นมากกว่าเงินประกันสัญญาที่เหลือ ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินชดเชยค่าเสียหายเพิ่มเติมจนครบตามมูลค่าความเสียหายที่เกิดขึ้น

๑๔.๕ เมื่องานแล้วเสร็จตามสัญญา ในการขออนุญาตแบบก่อสร้างต่อทางราชการ หากแบบรายการประกอบแบบและเอกสารต่างๆ ถูกท้วงติง และไม่ได้รับอนุญาต ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ชี้แจง และติดตามแก้ไขให้ถูกต้องทุกครั้ง จนกว่าแบบและรายการประกอบแบบ และเอกสารต่างๆ จะได้รับอนุญาตให้ทำการก่อสร้างได้

๑๔.๖ การบริการในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องให้บริการในระหว่างดำเนินการก่อสร้างให้ถูกต้องตามวัตถุประสงค์และรายละเอียดของแบบและรายการประกอบแบบก่อสร้าง ดังต่อไปนี้

๑๔.๖.๑ เข้าร่วมประชุมที่หน่วยงานก่อสร้างและเข้าร่วมตรวจงานที่หน่วยงานก่อสร้าง เป็นครั้งคราว

๑๔.๖.๒ พิจารณาให้ความเห็น Shop Drawings และวัสดุที่ใช้งานในโครงการและให้ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมที่จำเป็นกรณีแบบและหรือข้อกำหนดประกอบแบบมีการขัดแย้งกันหรือไม่ชัดเจน และหรือไม่มีผู้ผลิต

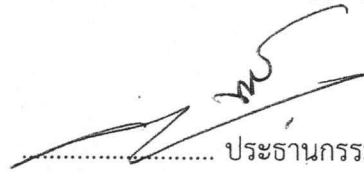
๑๔.๖.๓ ร่วมแก้ไขประเด็นปัญหาที่เกิดขึ้นในขณะก่อสร้าง ที่สืบเนื่องจากข้อมูลในแบบและรายการประกอบแบบเกิดข้อขัดแย้งกัน

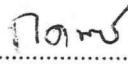
๑๕. การบอกเลิกสัญญา

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ เมื่อพิจารณาแล้วเห็นว่า ผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการตามสัญญา และเงื่อนไขได้ด้วยความชำนาญหรือไม่เอาใจใส่ ตลอดจนฝ่าฝืนหรือหลีกเลี่ยงที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไขหรือกฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

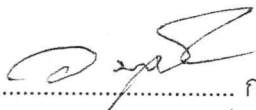
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานจ้างออกแบบและกำหนดราคากลาง (TERM OF REFERENCE; TOR)

คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน ที่ ๘๓๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๕


..... ประธานกรรมการฯ
(นางทัชชา สามัคคีนิษฐ์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดน่าน


..... กรรมการ
(นางกัญญาณัท แदनารินทร์)
หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา


..... กรรมการ
(นายวิชัย เพชรรัตน์พันธุ์)
สถานีกปฏิบัติกร


..... กรรมการ
(นายอเนก บุญชูภักดิ์)
ครู


..... กรรมการ
(นางวิริยญา นรินทร์)
นักวิชาการศึกษาชำนาญการ


..... กรรมการ
(นายวิชัย เอี่ยมอาภรณ์)
หัวหน้าฝ่ายจัดหาพัสดุ