

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียนและหอพักนักศึกษาเป็นอาคาร คสล. ๖ ชั้น พื้นที่ใช้สอย ประมาณ ๕,๓๖๑ ตารางเมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา ตำบลบ้านต๋อม อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา

๑.๓ วัตถุประสงค์

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๘๒,๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดสิบล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งระงับเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๑,๓๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา เชื้อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใด รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค่าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติ

ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแนบ ๑ แบบรูปและรายการละเอียด

เอกสารแนบ ๒ รายการประกอบแบบก่อสร้าง

เอกสารแนบ ๓ มาตรฐานการก่อสร้างอาคารของกองแบบแผน

เอกสารแนบ ๔ รายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

เอกสารแนบ ๕ รายการแบบขยายรายละเอียดการติดตั้งประตู-หน้าต่างอลูมิเนียม

เอกสารแนบ ๖ กรณีที่มีแบบมีความขัดแย้ง

เอกสารแนบ ๗ มาตรฐานรายละเอียดการเสริมเหล็ก

เอกสารแนบ ๘ มาตรฐานรายละเอียดการเสริมเหล็กโครงสร้างสำหรับอาคารต้านแผ่นดินไหว

เอกสารแนบ ๙ ข้อกำหนดและรายละเอียดการทำเสาเข็มเจาะระบบแห้ง

เอกสารแนบ ๑๐ รายละเอียดข้อกำหนดอุปกรณ์ ระบบก๊าซทางการแพทย์

เอกสารแนบ ๑๑ รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเครื่องสูบน้ำประปา

เอกสารแนบ ๑๒ รายละเอียดข้อกำหนดหมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร

เอกสารแนบ ๑๓ รายการประกอบแบบการแก้ไขหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์(FL)

เอกสารแนบ ๑๔ บัญชีแสดงรายการก่อสร้าง

เอกสารแนบ ๑๕ งวดงาน-งวดเงิน

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๖๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนี พะเยา จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน๑.๑ - ถมดินปรับพื้นที่ บริเวณก่อสร้าง และรื้อถอนสิ่งกีดขวางการก่อสร้าง (ถ้ามี) ๑.๒ - บักฝัง, เจาะสำรวจดิน ๑.๓ - ทำเสาเข็มเจาะ ๑.๔ - ทดสอบเข็มและความสมบูรณ์ของเสา ๑.๕ - จัดส่ง SHOP DRAWING งานระบบทุกระบบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗.๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน๒.๑ ก่อสร้างฐานราก และเสาตอม่อ ๒.๒ ถมปรับดินภายในอาคาร ๒.๓ หล่อพื้น - ผนังบ่อลิฟท์ ๒.๔ หล่อแผงปิดใต้อาคารได้ ๕๐ % ๒.๕ หล่อคานคอดินและบันไดขึ้นชั้นที่ ๑ ๒.๖ หล่อคาน - พื้นชั้นที่ ๑ ๒.๗ เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าและฝัง SLEEVE ของงานระบบต่าง ๆ ที่ฝังในคอนกรีตชั้นที่ ๑ ๒.๘ หล่อเสารับชั้นที่ ๒ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน๓.๑ หล่อบันไดขึ้นชั้นที่ ๒

๓.๒ หล่อคาน – พื้นชั้นที่ ๒ ๓.๓ หล่อผนังลิฟท์ถึงระดับชั้นที่ ๒ ๓.๔ หล่อเสารับชั้นที่ ๓ ๓.๕ เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าและฝัง SLEEVE ของงานระบบต่าง ๆ ที่ฝังในคอนกรีตชั้นที่ ๒ ๓.๖ หล่อถังเก็บน้ำ คสล. ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔.๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน๔.๑ หล่อบันไดชั้นชั้นที่ ๓ ๔.๒ หล่อคาน – พื้นชั้นที่ ๓ ๔.๓ หล่อเสารับชั้นที่ ๔ ๔.๔ หล่อผนังลิฟท์ถึงระดับชั้นที่ ๓ ๔.๕ ก่อผนังอิฐชั้นที่ ๑ ๔.๖ เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าและฝัง SLEEVE ของงานระบบต่าง ๆ ที่ฝังในคอนกรีตชั้นที่ ๓ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน๕.๑ หล่อบันไดชั้นชั้นที่ ๔ ๕.๒ หล่อคาน – พื้นชั้นที่ ๔ ๕.๓ หล่อเสารับชั้นที่ ๕ ๕.๔ หล่อผนังลิฟท์ถึงระดับชั้นที่ ๔ ๕.๕ ก่อผนังอิฐชั้นที่ ๒ ๕.๖ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่างชั้นที่ ๑ (ยกเว้นวงกบอลูมิเนียม) ๕.๗ เดินท่อสุขาภิบาลภายในชั้นที่ ๑ ๕.๘ เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าและฝัง SLEEVE ของงานระบบต่าง ๆ ที่ฝังในคอนกรีตชั้นที่ ๔ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน๖.๑ หล่อบันไดชั้นชั้นที่ ๕ ๖.๒ หล่อคาน – พื้นชั้นที่ ๕ ๖.๓ หล่อเสารับชั้นที่ ๖ ๖.๔ หล่อผนังลิฟท์ถึงระดับชั้นที่ ๕ ๖.๕ ก่อผนังอิฐชั้นที่ ๓ ๖.๖ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่างชั้นที่ ๒ (ยกเว้นวงกบอลูมิเนียม) ๖.๗ เดินท่อสุขาภิบาลภายในชั้นที่ ๒ ๖.๘ เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าและฝัง SLEEVE ของงานระบบต่าง ๆ ที่ฝังในคอนกรีตชั้นที่ ๕ ๖.๙ ฉาบปูนภายในชั้นที่ ๑ ๖.๑๐ เดินสายไฟฟ้าติดตั้งกล่องรับปลั๊ก, สวิตซ์ ชั้นที่ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน๗.๑ หล่อบันไดชั้นชั้นที่ ๖ ๗.๒ หล่อคาน – พื้นชั้นที่ ๖ ๗.๓ หล่อเสารับชั้นดาดฟ้า ๗.๔ หล่อผนังลิฟท์ถึงระดับชั้นที่ ๖ ๗.๕ เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าและฝัง SLEEVE ของงานระบบต่าง ๆ ที่ฝังในคอนกรีตชั้นที่ ๖ ๗.๖ ก่อผนังอิฐชั้นที่ ๔ ๗.๗ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่างชั้นที่ ๓ (ยกเว้นวงกบอลูมิเนียม) ๗.๘ เดินท่อสุขาภิบาลภายในชั้นที่ ๓ ๗.๙ ฉาบปูนภายในชั้นที่ ๒ ๗.๑๐ เดินสายไฟฟ้าติดตั้งกล่องรับปลั๊ก, สวิตซ์ ชั้นที่ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน๘.๑ หล่อคาน – พื้น – กันสาด ชั้นดาดฟ้า ๘.๒ หล่อถังน้ำ คสล. ชั้นหลังคา ๘.๓ หล่อบันไดชั้นดาดฟ้า ๘.๔ หล่อคาน – พื้นหลังคาคลุมห้องบันไดและถังเก็บน้ำ ๘.๕ หล่อผนังลิฟท์และห้องเครื่องลิฟท์ส่วนที่เหลือ ๘.๖ เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าและฝัง SLEEVE ของงานระบบต่าง ๆ ที่ฝังในคอนกรีตส่วนที่เหลือ ๘.๗ ก่อผนังอิฐชั้นที่ ๕ ๘.๘ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่างชั้นที่ ๔ (ยกเว้นวงกบอลูมิเนียม) ๘.๙ เดินท่อสุขาภิบาลภายในชั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน๙.๑ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๖ และชั้นดาดฟ้า ๙.๒ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในชั้นที่ ๕ ๙.๓ ฉาบปูนภายในชั้นที่ ๔ ๙.๔ ติดตั้งวงกบประตู – หน้าต่างชั้นที่ ๕ (ยกเว้นวงกบอลูมิเนียม) ๙.๕ เดินสายไฟฟ้า, ติดตั้งกล่องรับปลั๊ก, สวิตซ์ ชั้นที่ ๔ ๙.๖ บุกระเบื้องพื้น – ผนังชั้นที่ ๑, ๒ ๙.๗ ปูพื้นหินขัดสำเร็จรูป ชั้น ๑,๒ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน๑๐.๑ ติดตั้งวงกบ

ประตู – หน้าต่างชั้นที่ ๖ และดาตฟ้า (ยกเว้นวงกบอลูมิเนียม) ๑๐.๒ เดินท่อสุขาภิบาลภายในชั้นที่ ๖ และดาตฟ้า ๑๐.๓ ฉาบปูนภายในชั้นที่ ๕, ๖ และดาตฟ้า ๑๐.๔ บุกระเบื้องพื้น – ผนังห้องน้ำ ชั้นที่ ๓, ๔ ๑๐.๕ ปูพื้นหินขัดสำเร็จรูป ชั้นที่ ๓, ๔ ๑๐.๖ เดินสายไฟฟ้าติดตั้งกล่องรับปลั๊ก, สวิตซ์ ชั้นที่ ๕ ๑๐.๗ ฉาบปูนภายนอก ๑๐.๘ ติดตั้งฝ้าเพดานชั้นที่ ๑, ๒, ๓ (ยกเว้นส่วนที่ติดกับงานระบบ) ๑๐.๙ ต ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๙.๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน๑๑.๑ ติดตั้งงานประตู – หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์ ชั้นที่ ๑, ๒ (ยกเว้นงานกระจก) ๑๑.๒ ติดตั้งสุขภัณฑ์ชั้นที่ ๑, ๒. ๓ ๑๑.๓ บุกระเบื้องพื้น – ผนังห้องน้ำ ส่วนที่เหลือ ๑๑.๔ ปูพื้นหินขัดสำเร็จรูปส่วนที่เหลือ ๑๑.๕ ทำพื้นหินขัดกับที่ พร้อมขัดครั้งที่ ๑ ๑๑.๖ ติดตั้งฝ้าเพดานส่วนที่เหลือ (ยกเว้นส่วนที่ติดกับงานระบบ) ๑๑.๗ เดินสายไฟฟ้า, ติดตั้งกล่องรับปลั๊ก, สวิตซ์ ชั้นที่ ๖ ๑๑.๘ ทาสีรองพื้นและสีทับหน้าฝ้าเพด ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๑๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๘.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน๑๒.๑ ติดตั้งงานประตู – หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์ส่วนที่เหลือ ๑๒.๒ ติดตั้งดวงโคมไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ และงานระบบไฟฟ้าส่วนที่เหลือ ๑๒.๓ ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ ส่วนที่เหลือ ๑๒.๔ ติดตั้งงานกระจก ๑๒.๕ ปูกระเบื้องยาง ๑๒.๖ ตกแต่งผิวพื้น – ผนัง ส่วนที่เหลือ ๑๒.๗ ติดตั้งระบบเสียงห้องเรียนและห้องประชุม ๑๒.๘ ทาสี ๑๒.๙ ทดสอบงานระบบต่างๆ ๑๒.๑๐ จัดส่ง AS – BUILT DRAWING งานระบบทุกระบบ และได้ทำการก่อสร้างรายการต่อไปนี้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๓๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๗.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางาน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถัดจากวันที่วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา ได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่

๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ วิทยาลัย พยาบาลบรมราชชนนี พะเยา ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย

๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยาได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง ก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้อง มีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก หรือผู้มีวุฒิมัธยมศึกษา ระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ หรือผู้มี วุฒิมัธยมศึกษา ระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ใน อัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๐.๑ นายช่างเทคนิคผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ทำงานด้านก่อสร้าง และอื่น ๆ