



ประกาศเทศบาลตำบลชะอวด

เรื่อง สอบราคาซื้อพร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิด จำนวน 8 จุด

ด้วยเทศบาลตำบลชะอวด อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อพร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิดในเขตเทศบาลตำบลชะอวด จำนวน 8 จุด (รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะตามเอกสารแนบท้าย) ราคากลาง 470,000.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
4. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อของเทศบาลตำบลชะอวด
5. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลชะอวด ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคาในวันที่ 23 ก.พ. 53 ถึงวันที่ 10 มี.ค. 53

ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ศูนย์รวมข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างที่ว่าการอำเภอชะอวด ในกรณีที่ผู้เสนอราคาไม่สามารถยื่นซองสอบราคาด้วยตนเองได้ให้ผู้เสนอราคาอื่นของสอบราคาส่งทางไปรษณีย์ให้ถึงเทศบาลก่อนพ้นกำหนดเวลาอื่นของสอบราคา ทั้งนี้เทศบาลตำบลชะอวดจะถือวันและเวลาที่เทศบาลได้รับซองจากไปรษณีย์เป็นเวลารับซอง และกำหนดเปิดซองสอบราคาในวันที่ 12 มี.ค. 53 เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาในราคาชุดละ 1,000.- บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ได้ ณ สำนักงานเทศบาลตำบลชะอวด ระหว่างวันที่ 23 ก.พ. 53 ถึงวันที่ 10 มี.ค. 53 หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-7538-1303 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2553

(นายปรีชา อ่อนนวล)

นายกเทศมนตรีตำบลชะอวด

คุณสมบัติ / รายละเอียดของครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด

1. เครื่องบันทึกภาพ 16 กล้อง เทคโนโลยี H. 264 NEWWORK DVR SATA Harddisk และ VGA OUTPUT DVD Write พร้อม USB Flash Drive
2. กล้องมาตรฐาน ISO . หรือเทียบเท่า ภาพสี 1/3 interline transfer CCD Newly DSP 540 TVL in color mode Lens Optional
3. เลนส์ Evetar Lens EVD 0660A Vari – Focal Auto Iris, 6 – 60mm fl. 6, 1/3 " DC Drive
4. Segate Harddisk SATA สำหรับกล้องวงจรปิดโดยเฉพาะ ความจุไม่น้อยกว่า 1 TB
5. 19 " Germany Export Server rack 27 u
6. พัฒนาระบายความร้อน
7. Monitor 19 "
8. รางไฟ 6 Outlet
9. VIDEO Transmitter
10. VIDEO Reciver
11. FO CABLE OUTDOOR , 12 CORE
12. UPS 2 KVA
13. Router 4 Port
14. RG 11 Low Loss
15. เป็นอุปกรณ์ที่รองรับระบบ PAL/NTSC (auto detection)
16. รองรับกล้องสูงสุด 8 CH (ACV 796) และ 16 CH (ACV รุ่น 798)
17. สามารถต่อสัญญาณภาพเพื่อแสดงผลในจอแสดงผลหลักเป็นแบบ BNC และ สามารถต่อ VGA (ต่อ จอคอมพิวเตอร์ได้)
18. มีขนาดของภาพที่บันทึก 3 แบบ
 - ระบบ FRAME 120 IPS @ 720 x 480 < NTSC > /100 IPS @ 720 x 576 < PAL>
 - ระบบ File 240 IPS @ 720 x 240 < NTSC> / 200 IPS @ 720 x 288 < PAL>
 - ระบบ CIF 480 IPS @ 360 x 240 < NTSC> /400 IPS @ 360 x 288 < PAL>
19. มีระบบบันทึกและแสดงภาพ ไม่ต่ำกว่า 25 Fps ต่อกล้อง สามารถตั้งความเร็วในการบันทึกได้
20. สามารถเลือกคุณภาพการบันทึก ได้ แบบ Super Best, Best , High , Normal
21. มีระบบค้นหาภาพอย่างรวดเร็ว แบบกำหนดเวลา และการเลื่อนไหว
22. รองรับฮาร์ดดิส 2 ลูก เป็น ฮาร์ดดิส แบบ SATA

23. มีระบบการบันทึกภาพ แบบตั้งเวลาบันทึก แบบตรวจจับการเคลื่อนไหว แบบเมื่อมีการเตือนแบบตั้งบันทึกตลอดเวลา
24. ระบบ Multiplex ทำงานแยกอิสระต่อกันในการดูภาพ บันทึกภาพ เล่นภาพ ระบบ network
25. มีระบบ LAN 10/100 สามารถดูผ่านภาพ Internet รองรับ TCP / IP , PPOE, DHCP and DDNS (Dynamic IP)
26. สามารถส่งภาพเข้า E - mail and FTP server
27. มีระบบการแสดงผลภาพแบบลำดับภาพ และสามารถตั้งเวลาในการแสดงผลภาพได้
28. มีระบบการ Zoom ภาพเมื่อดูภาพสด และการเล่นภาพ 2x
29. มีระบบ Lock ปุ่มกดโดยใส่รหัสผ่านและสามารถตั้งเวลาในการ Lock
30. สามารถคืนค่าในกรณีที่ไฟฟ้าดับและเปิดขึ้นมาเองโดยค่าต่าง ๆ ที่กำหนดไม่มีการเปลี่ยนแปลง
31. สามารถ Upgrade firmware ในกรณีที่ไมโครชิปใหม่ออกมาโดยผ่านทาง USB ได้
32. ซอฟต์แวร์รองรับระบบการรวมภาพจากหลาย DVR มากที่สุด 16 DVR และจำนวน 256 กล้องในหน้าจอเดียวกัน
33. พลังงานที่ใช้ < 64 Watt + - 10%
34. สามารถทำงานได้ที่อุณหภูมิ 10c - 40c
35. มีระบบคืนค่าที่ตั้งไว้หลังจากไฟดับและเปิดเครื่องใหม่
36. อุปกรณ์ติดตั้ง
37. ค่าแรงเดินสายพร้อมติดตั้ง
38. Setup ระบบ Online

จำนวนอุปกรณ์แต่ละชุดให้เป็นไปตามรายการวัสดุตามแบบ พร. 4 ผู้รับจ้างจะต้องมีวิศวกรไฟฟ้าทางด้านสื่อสารหรือเทียบเท่า รับรองการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิดดังกล่าวด้วย

รวมงบประมาณ 470,000.- บาท