|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ტექნიკური დავალება  ჩატმა რეზერვუარი | | | | |
| N | საქონლის  დასახელება | ძირითადი მახასიათებლებლები | რაოდენობა | განზომილება |
| 1 | გარე გამოყენების ქსელური IP კამერა ColourVU  (bullet) | 1. არანაკლებ 4MP რეზოლუციის მხარდაჭერა;  2. ლინზა 2.8 მმ  3. მინიმალური მგრძნობელობა 0.028, 0.02, 0.03, 0.005, 0.0008 ლუქსი ან უკეთესი მაჩვენებელი;  4. ინფრაწითელი განათება "IR ნათება" არანაკლებ 50 მეტრი;  5. კადრების რაოდენობა 4MP რეზოლუციის შემთხვევაში არანაკლებ 25 კადრი/წამში;  6. DC 12V, PoE სტანდარტის მხარდაჭერა;  7. წყლისა და მტვერისგან დაცვის კლასი არანაკლებ IP67;  8. ვიდეოკომპრესია: H.265 /H265+ / H.264 / H264+;  9. HLC / BLC / 3D DNR ან ექვივალენტური ტექნოლოგიის მხარდაჭერა;  10. ვიდეო ანალიტიკის მხარდაჭერა - პერიმეტრზე შეღწევა ან ექვივალენტური ტექნოლოგია  11. კამერას უნდა მოყვებოდეს გადაბმის კოლოფი | 21.00 | ცალი |
| 2 | ქსელური გამანაწილებელი (სვიჩი) PoE სტანდარტის მხარდაჭერით | 1. პორტების რაოდენობა არანაკლებ 16 ცალი 10/100M PoE პორტის მხარდაჭერა;  2. კამერის ჩართვის მხარდაჭერა 250 მეტრზე;  3. ქსელური პროტოკოლები: af/at სტანდარტის მხარდაჭერა;  4.PoE ჯამური რესურსი არანაკლებ 200 ვატი ან არანაკლებ შეთავაზებული კამერების ჩასართავად საჭირო ჯამური რესურსი | 2,00 | ცალი |
| 3 | ქსელური ვიდეო  ჩამწერი | 1. არხების რაოდენობა არანაკლებ 32 არხისა;  2. 6MP რეზოლუციის კამერების ჩაწერის შესაძლებლობა; HDMI პორტზე 2688×1520  რეზოლუციის მხარდაჭერა;  3. არანაკლებ 1 ცალი HDMI და 1 ცალი VGA პორტის მხარდაჭერა; არანაკლებ 2 ცალი USB პორტის მხარდაჭერა;  4. ქსელური ჩამწერის პორტების რაოდენობა არანაკლებ 32 პორტისა, პოეს მხარდაჭერით.  5. არანაკლებ 2 ცალი მყარი დისკის სლოტის მხარდაჭერა, თითოეულ დისკზე არანაკლებ 4 TB მეხსიერების მხარდაჭერა;  6. ვიდეოკომპრესია: H.265+ /H265 / H.264 / H.264+; | 1,00 | ცალი |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | ქსელური გამანაწილებელი (სვიჩი) PoE სტანდარტის მხარდაჭერით | 1. პორტების რაოდენობა არანაკლებ 8 ცალი 10/100M PoE პორტის მხარდაჭერა;  2. კამერის ჩართვის მხარდაჭერა 250 მეტრზე;  3. ქსელური პროტოკოლები: af/at სტანდარტის მხარდაჭერა;  4.PoE ჯამური რესურსი არანაკლებ 200 ვატი ან არანაკლებ შეთავაზებული კამერების ჩასართავად საჭირო ჯამური რესურსი | 2.00 | ცალი |
| 5 | მყარი დისკი | არანაკლებ 4 TB მოცულობის; გათვლილი უნდა იყოს ვიდეო სამეთვალყურეო სისტემებისთვის; მუშაობის რეჟიმი 24/7; | 2.00 | ცალი |
| 6 | უწყვეტი კვების წყარო  "Online UPS" | Offline UPS(600VA) | 1.00 | ცალი |
| 7 | სამონტაჟო კარადა  "Rack" | სამონტაჟო კარადა " RECK 6U ",ზომა არანაკლებ 600X600 | 2.00 | ცალი |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 8 | PDU(ელექტრო გამანაწილებელი) | PDU, არანაკლებ 5 როზეტით (ევროპული სტანდარტი) | 3,00 | ცალი |
|  | გამანაწილებელი კარადა მეტალის (საკეტიტ) | 40х30х23 | 3 | ცალი |
| 9 | რკინის საყრდენი ბოძის სამონტაჟო სამუშაოები | არანაკლებ 6 მ სიმაღლე, 200 მმ დიამეტრი.დამონტაჟებული საფეხურებით | 7 | ცალი |
| 10 | მიწოდება/მონტაჟი | მიწოდება/მონტაჟის ფასში გათვალისწინებული უნდა იყოს: აპარატურის მიწოდება, ინსტალაცია, კონფიგურაცია და გამართვა, აგრეთვე სრულად გათვალისწინებული უნდა იყოს აპარატურის მონტაჟისთვის საჭირო სახარჯი მასალების ხარჯი: დენის დამაგრძელებელი, ჩამრთველები, ხამუთები, ქსელის კონექტორები, და სხვა წვრილმანი სახარჯი მასალა. პრეტენდენტმა თავად უნდა განსაზღვროს მონტაჟისთვის საჭირო სახარჯი მასალების ზუსტი რაოდენობა და ღირებულება. |  |  |