

ტექნიკური დავალება

1. სსიპ ბოლნისის მუნიციპალიტეტის სოფელ ნახიდურის საჯარო სკოლის მიერ გამოცხადებული გამარტივებული ელექტრონული ტენდერის შესყიდვის ობიექტს წარმოადგენს **სოფელ ნახიდურის საჯარო სკოლაში მანდატურის ოთახისათვის შესაბამისი ტექნიკური აღჭურვილობის (ვიდეოსათვალთვალო სისტემა) შეძენა/მონტაჟი** შესყიდვა, შემდეგი აუცილებელი მოთხოვნების გათვალისწინებით:

1	დასახელება	აუცილებელი ტექნიკური მახასიათებლები	განზ. ერთ ერთეული	შესასყიდი საქონლის რაოდენობა
1	გარე მოხმარების AHD კამერა ინფრაწითელი განათებით	კამერის ტიპი ბულეტი არა ნაკლებ 2მპ გარჩევადობის სტატიკური გარე გამოყენების, ვიდეო გამოსასვლელი AHD, მართვადი ინფრაწითელი დიაპაზონის ფილტრით, სტატიკური არაუმეტეს 1/2,7"HD CMOS მატრიცის მქონე, რეზოლუცია არანაკლებ(1920x1080) განათება მინიმუმ 20 მ, ჩმაკეტის სიჩქარე Auto,1/25-30(FLK) დღე-ღამის რეჟიმით, არაუმეტეს 2,8მმ ლინზით, კედელზე სამაგრი ფეხით, გარე გამოყენების დაცვის კლასი არანაკლებ IP67,ციფრული ხმაურის ჩახშობა2DNR/3DNR, თეთრის ავტომატური ბალანსი სკანირების სისტემა: პროგრესიული,დღე და ღამე:EXT/Color/B/W/Auto, D-W DR ჩართვის და გამორთვის ფუნქციით. Defog-ის ჩართვის და გამორთვის ფუნქციით მუშაობის ტემპერატურა -10°C~ +60°C, თავსებადი, კვება 12v	ცალი	14
2	შიდა მოხმარების AHD კამერა ინფრაწითელი განათებით	გუმბათოვანი ტიპის კამერა, არა ნაკლებ რეზოლუციით (1920x1080) , ვიდეო გამოსასვლელი AHD, ჩაშენებული ინფრაწითელი განათებით,სტატიკური არაუმეტეს 1/2,7" HD CMOS მატრიცის მქონე, განათება მინიმუმ 20 მ, ჩმაკეტის სიჩქარე Auto,1/25-30(FLK) . , დღე-ღამის რეჟიმით ციფრული ხმაურის ჩახშობა 2DNR/3DNR, არაუმეტეს 2,8მმ ლინზით, მინ. განათება: 0 Lux (LED on) წყალგაუმტარი კორპუსით , ჭერზე სამონტაჟოდ, .D-W DR ჩართვის და გამორთვის ფუნქციით. სკანირების სისტემა: პროგრესიული, , თეთრის ავტომატური ბალანსი: ATW/Indoor/Outdoor, მუშაობის ტემპერატურა -10°C~ +60°C, თავსებადი კვება 12v	ცალი	17

3	ვიდეო რეგისტრატორი	AHD 16 არხიანი, კამერების შესაბამისი პროგრამული უზრუნველყოფა დისტანციური მონიტორინგისთვის ISS მხარდაჭერით , თითო ვიდეო შესასვლელზე 1080p გაფართოების 12 კადრი/წამში ჩაწერის საშუალებით, ვიდეოს ჩაწერის კომპრესია H.264, მინიმუმ 8 ცალი აუდიო შესასვლელით, მინიმუმ 4 SATA ინტერფეისის მხარდაჭერით, თითო SATA პორტზე მინიმუმ 6 ტერაბაიტის მოცულობის მყარი დისკის მხარდაჭერით, HDMI, VGA,1080P გამოსასვლელით, და BNC გამოსასვლელებით, RJ-45, RS232, RS485 ინტერფეისები,ჩაწერის რეჟიმი: Manual/Schedule/Motion Detection/Sensor, 3G გარე მოდული მხარდაჭერით ჩანაწერის ამოღება უნდა ხდებოდეს USB, eSATA და ქსელის მეშვეობით, რეკში სამონტაჟო. ,WIFI გარე მოდულის მხარდაჭერით უნდა გააჩნდეს WIFI მხარდაჭერა მინიმუმ 10/100 მ/ზ წამში, დაახლოებით 500 მეტრი მანძილზე სტაბილური და მაღალი ხარისხი 1080P ვიდეო გადაცემა.კოდირების სიხშირე 16* 1080P@12fps, ჩაწერის რეჟიმი:Manual/Schedule/Motion Detection/Sensor,	ცალი	2
4	კაბელი	კომბინირებული სადენი სპილენძის შემცველობა 100 %. 75 Ω1+2X0,50mm	მეტრი	3300
5	მონიტორი LED	21.5 ინჩი	ცალი	2
6	უწყვეტი კვების წყარო	850VA/480W	ცალი	2
7	მიმღები გადამცემი 1 არხიანი პასიური	წყვილი	ცალი	33
8	მყარი დისკი	2TB გათვალისწინებული ვიდეო რეგისტრატორისთვის	ცალი	2
9	კვების წყარო	90V-240V 12V.20A 240W	ცალი	2
10	1 პორტიანი აუთლეტი	1 პორტიანი აუთლეტი	ცალი	33

