



30.3.2010

| المواصفات الفنية لنظام الحماية للبنوك المتعددة الطوابق Security system Requirements for multiple floor Banks | | المواصفات | |
|---|---|---|----|
| General Condition | | شروط عامة: | |
| 1 | Annual Maintenance contract | وجود عقد صيانة سنوي | 1 |
| 2 | Site plan for security network | مخطط علم للشبكة الأمنية | 2 |
| 3 | System Operator available 24/7 | وجود مشغل النظام طوال 24/7 | 3 |
| 4 | No external network connection (monitor or control) without security approval. | عدم وجود رابط خارجي للشبكة (تحكم أو مراقبة) إلا بموافقة أمنية. | 4 |
| CCTV System | | نظام المراقبة الإجمالي: | |
| General Condition : | | شروط عامة: | |
| 1 | Use (PAL System) | استخدام (نظام بال) | 1 |
| 2 | Connecting all camera with local recording system. | ربط جميع الكاميرات بنظام التسجيل المحلي | 2 |
| 3 | Don't place any camera in private places without permission. | عدم وضع كاميرات في الأماكن الخاصة | 3 |
| 4 | NO hidden cameras | عدم وجود كاميرات مخفية | 4 |
| 5 | One unit to control power supply | وحدة واحدة للتحكم بمصدر الطاقة | 5 |
| 6 | UPS is available for the system | بطارية احتياطية للنظام | 6 |
| 7 | Out door cameras are recording continuously. | الكاميرات الخارجية مستمرة للتسجيل | 7 |
| 8 | System time equal to real time | مطابقة ساعة النظام بالوقت الحقيقي | 8 |
| 9 | Two deferent place for recording & display | موقع المراقبة وموقع التسجيل مختلفان | 9 |
| 10 | Ability to display in any type of showing program | قدرة على عرض التسجيل على أي برنامج للعرض | 10 |
| Cameras Location's: | | مواقع الكاميرات: | |
| 1 | One colored camera for each (main and sub-main) entrance <u>50%</u> of screen size | كاميرا ملونة على جميع المداخل الرئيسية و الفرعية <u>(50%)</u> من حجم الشاشة. | 1 |
| 2 | One colored camera for each cashier directed to the customers face <u>50%</u> of screen size. | كاميرا على كل صراف موجهة على العميل مع شرط وضوح الوجه <u>(50%)</u> من حجم الشاشة. | 2 |
| 3 | Camera in the safe room which show the rooms its entrance. <u>100%</u> of screen size. | كاميرا في الخزانة تكشف الخزانة ومدخل للخزانة <u>(100%)</u> من حجم الشاشة. | 3 |
| 4 | One camera in the waiting hall fixed or PTZ (coverage is very important) <u>30%</u> of | كاميرا للنبور متحركة أو ثابتة (التغطية مهمة) <u>(30%)</u> من حجم الشاشة. | 4 |

| | | | |
|---|--|--|---|
| | screen size. | | |
| 5 | One camera inside the ATM machine directed properly to the customer faces, 100% of screen size. | كاميرا داخل الصراف الآلي موجهة لوجه العميل (100%) من حجم الشاشة | 5 |
| 6 | All offices area cover by cameras, (30%) from screen. | كاميرات تغطي جميع مناطق المكتب (30%) من حجم الشاشة | 6 |

Cameras specification's:

مواصفات الكاميرات المقدم

*outside:

*خارجية:

| | | | |
|---|--|--|---|
| 1 | outside camera type (IP66) | كاميرا خارجية (IP66) | 1 |
| 2 | All cameras type are Day & night (color 500TVL)/(B/W) 480TVL | جميع الكاميرات ليلا ونهارية ملونة (520TVL) / أبيض وأسود 480TVL | 2 |
| 3 | Zooming property is available by demand. | وجود خاصية التقريب للصور عند الطلب | 3 |
| 4 | BLC & AES & WDR option are supported for the entrances the cameras | وجود خاصية التحكم بالضوء الخلفي لكاميرات المدخل | 4 |
| 6 | Auto iris property for the changing light areas | وجود خاصية Auto iris للمناطق متغيرة الضوء | 6 |
| 7 | use IR camera | استخدام IR كاميرا | 7 |

*Inside:

*داخلية:

| | | | |
|---|--|--|---|
| 1 | All cameras type are Day & night (color 500TVL)/(B/W) 480TVL | جميع الكاميرات ليلا ونهارية ملونة (520TVL) / أبيض وأسود 480TVL | 1 |
| 2 | BLC & AES option are supported for the entrances cameras | وجود خاصية التحكم بالضوء الخلفي لكاميرات المدخل | 2 |
| 3 | Dark areas use IR or use light, Using IR camera in dark areas or using continuous light. | استخدام IR كاميرا في الأماكن المظلمة أو وضع إضاءة دائمة | 3 |
| 4 | Zooming in property is available on demand | وجود خاصية التقريب للصور عند الطلب | 4 |
| 5 | Minimum light level is candle light (0.01LUX) | أقل درجة ضوء هي ضوء الشمعة (LUX0.01) | 5 |
| 8 | Motion detection | خاصية التسجيل عند الحركة | 8 |

Digital Recorders:

* نظام التسجيل الرقمي:

| | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | Use only digital recorder ex.(DVR) (NVR) | استخدام أنظمة التسجيل لرقمي فقط (DVR) (NVR) | 1 |
| 2 | 6 month recording | ساعة أشهر تسجيل | 2 |
| 3 | Ability to connect to Network | القدرة على الربط بالشبكات | 3 |
| 4 | Experienced person in always available to operate the system | وجود شخص دائم ملم بتشغيل النظام | 4 |
| 5 | Provide place for recording system. | توفير مكان لنظام التسجيل وتوابعه | 5 |
| 6 | CCTV system is connected to UPS (2hours) | ربط النظام بالبطاريات الاحتياطية (2ساعتان) | 6 |