Приложение № 12

к договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

**Перечень**

**оборудования комплексных систем видеонаблюдения**

**установленного на категорированных электросетевых объектах**

**филиала ПАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»**

| Объект | Перечень основного оборудования системы  (в т.ч. датчики, блоки, антены и т.д.) | кол-во | ед. изм. |
| --- | --- | --- | --- |
| ПС 110/6/6 кВ № 2 «ВТС» | IP видеорегистратор TRASSIR MiniNVR AF 16 | 1 | шт. |
| IP видеокамера купольная HIKVISION DS-2CD754FWD-E | 6 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой HIKVISION DS-2CD8264FWD-EI | 2 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой поворотная HIKVISION DS-2DF7286-A | 1 | шт. |
| Коммутатор CISCO SF 300-24P | 1 | шт. |
| Блок резервного питания APC Smart 1500 | 1 | шт. |
| Блок питания 24В~ стабилизированный | 1 | шт. |
| ПС 110/6/6 кВ № 10 «Центральная» | Видеосервер на базе ПК с ПО «TRASSIR» | 1 | шт. |
| Видеомонитор Samsung 19” | 1 | шт. |
| Коммутатор TRENDnet TE100-S16G | 1 | шт. |
| IP видеокамера HIKVISION DS-2CD862MF-E c объективом в термокожухе 220/12В | 10 | шт. |
| IP видеокамера ACTi TCM-5111 c объективом в термокожухе 220/12В | 4 | шт. |
| ПС 110/35/6 кВ № 16 «Юго-Западная» | IP видеорегистратор TRASSIR MiniNVR AF 16 | 1 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой HIKVISION DS-2CD8264FWD-EI | 3 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой HIKVISION DS-2CD2022-I | 1 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой поворотная HIKVISION DS-2DF7286-A | 1 | шт. |
| Коммутатор CISCO SF 300-24P | 1 | шт. |
| Блок резервного питания APC Smart 1500 | 1 | шт. |
| Блок питания 24В~ стабилизированный | 1 | шт. |
| ПС 110/35/6 кВ № 21 «Восточная» | IP видеорегистратор TRASSIR MiniNVR AF 16 | 1 | шт. |
| IP видеокамера купольная HIKVISION DS-2CD754FWD-E | 3 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой HIKVISION DS-2CD8264FWD-EI | 3 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой поворотная HIKVISION DS-2DF7286-A | 1 | шт. |
| Коммутатор CISCO SF 300-24P | 1 | шт. |
| Блок резервного питания APC Smart 1500 | 1 | шт. |
| Блок питания 24В~ стабилизированный | 1 | шт. |
| ПС 110/35/6 кВ № 39 «Северо-Восточная» | IP видеорегистратор TRASSIR MiniNVR AF 16 | 1 | шт. |
| IP видеокамера купольная HIKVISION DS-2CD754FWD-E | 3 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой HIKVISION DS-2CD8264FWD-EI | 2 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой поворотная HIKVISION DS-2DF7286-A | 1 | шт. |
| Коммутатор CISCO SF 300-24P | 1 | шт. |
| Блок резервного питания APC Smart 1500 | 1 | шт. |
| Блок питания 24В~ стабилизированный | 1 | шт. |
| ПС 110/35/6 кВ «МЭЗ» | IP видеорегистратор TRASSIR MiniNVR AF 16 | 1 | шт. |
| Удалённое рабочее место на базе ПК и монитора | 1 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой HIKVISION DS-2CD8264FWD-EI | 1 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой поворотная HIKVISION DS-2DF7286-A | 2 | шт. |
| IP видеокамера купольная HIKVISION DS-2CD754FWD-E | 2 | шт. |
| Коммутатор CISCO SF 300-24P | 1 | шт. |
| Блок резервного питания APC Smart 1500 | 1 | шт. |
| Блок питания 24В~ стабилизированный | 2 | шт. |
| ПС 110/35/6 кВ «Острогожская» | IP видеорегистратор TRASSIR MiniNVR AF 16 | 1 | шт. |
| Удалённое рабочее место на базе ПК и монитора | 1 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой HIKVISION DS-2CD8264FWD-EI | 3 | шт. |
| IP видеокамера с ИК подсветкой HIKVISION DS-2CD4224FIS | 12 | шт. |
| Коммутатор CISCO SF 300-24P | 1 | шт. |
| Медиаконвертер FC-1-15 | 2 | шт. |
| Блок резервного питания Intelt Intelligent 500 | 1 | шт. |

|  |  |
| --- | --- |
| **И.о. заместителя Генерального директора – Директора филиала ПАО«МРСК Центра»-«Воронежэнерго»**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Е.А.Голубченко**  М.П. «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. | **Директор**  **Филиала ФГУП «Охрана»**  **Росгвардии по Воронежской области**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**В.Н. Леденев**    М.П. «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. |