**ALLEGATO CONNECTED**

Si richiede l’applicazione di scheda elettronica, sistema logico PLC o ulteriore comando per l’interfacciamento in rete LAN e da remoto tramite qualunque piattaforma browser.

|  |
| --- |
| Si richiede la descrizione delle funzionalità del software e dell’hardware dei seguenti parametri : |
| Possibilità di lettura dei valori tecnici dell’apparecchio tra cui tensioni, correnti, potenze, costi dell’energia utilizzata. |  |
| Inoltro automatico di allarmi per i valori sopra indicati in caso d’anomalia. |  |
| Possibilità di gestire report analitici della attrezzature giornalmente |  |
| Possibilità di accedere da remoto in tempo reale all’attrezzatura con osservazione di parametri tecnici ed interazione immediata su accensione spegnimento della stessa  |  |
| Possibilità di programmazione oraria del funzionamento |  |
| Possibilità di analizzare i tempi di operatività dell’apparecchio sino dalla prima data di installazione |  |
| Possibilità di pianificare i tempi di manutenzione  |  |
| Attivazione del taglio dei picchi |  |
| Monitoraggio dei consumi dell’acqua con riporto statistico ed in tempo reale dei lavelli e/o attrezzature indicate |  |
| Regolazione delle cappe e reintegri dell’aria con regolazione della velocità con un’interfaccia touch screen |  |
| Sistema di controllo accessi e identificazione di porta aperta e di monitoraggio delle temperature con report analitico per le celle di conservazione |  |
| Disposizione di interfaccia che soddisfa tutti i criteri indicati dalla lettera a alla lettera k per le attrezzature di tipologia elettromeccanica |  |
| Esistenza di software in grado di stabilire **priorità** nel sistema del taglio dei picchi tra le diverse apparecchiature |  |