

## Leistungsbeschreibung: Objektüberwachung von BauWatch

### Produktbeschreibung

Videoüberwachungsturm „Thermal“

### Hersteller

BauWatch Projekt Service GmbH  
Breitscheider Weg 117 b  
40885 Ratingen  
E-Mail: [info@bauwatch.de](mailto:info@bauwatch.de)  
Telefon: +49 2102 854 90 80  
[www.bauwatch.de](http://www.bauwatch.de)

### Technische Ausstattung

Stromversorgung: 230V  
48 Stunden Akku-Notstromreserve  
Internetanbindung 4G / LTE  
Live-Täteransprache durch integrierten 120-Dezibel-Trichterlautsprecher  
Masthöhe: 6,20 m  
Aufstellfläche: 2,5 m x 2,5 m  
Justierbare Stützfüße mit Querschnittsvergrößerer zum Nivellieren / Ausrichten  
Gewicht: 515 kg  
Versetzbarkeit: per Kran, Gabelstapler, Radlader mit Gabel  
Neueinzeichnung der Überwachungsfläche mit Fernwartung  
Standard-Scheinwerferausstattung: 2 Grünlicht-LED-Scheinwerfer (je 72 W)  
Optional: Weißlicht- oder Infrarot-Scheinwerfer  
2 x Thermalkamera: Detektionsweite Radius 200 m  
1 x dedizierte Sabotagekamera gegen Manipulationsversuche am Turm (Detektionsbereich: 4 m im Durchmesser)  
Toter-Winkel-Schutz durch Sabotagekamera  
Gesamtüberwachungsfläche: ca. 5.235 m<sup>2</sup>  
Detektion durch Wärmebilderkennung (keine Bewegungsmelder)  
Verpixeln öffentlicher Bereiche oder Schwärzung nicht überwachter Flächen möglich  
Sensorik für Störungs-, Manipulations- und Vandalismuserkennung  
Integrierte Videoanalysesoftware und Alarmmanagementplattform  
Videokompressionsverfahren für Bildübertragung in Echtzeit  
Datenverarbeitung DSGVO-konform  
Optional: LiveView-Kamerazugriff für Auftraggeber

### Sonstige Leistungsmerkmale

Alarmbearbeitung und -auswertung inkludiert  
Vorfallbezogenes Berichtswesen inkl. Alarmvideoversand per Mail an Auftraggeber (nur bei Polizeieinsätzen)  
Eigene Leitstelle mit Zugriff auf Sicherheitsdienste und Polizeireviere bundesweit  
Leitstellenbesetzung: 24/7  
Leitstellen-Zertifizierung nach ISO 9001 und ISO 27001  
Großflächenbanner nach Bedarf  
DSGVO-konforme Aushänge an den Zu- u. Ausgängen  
Bundesweiter Service mit eigenem Personal  
Lieferung durch LKW mit Kranaufbau  
Geschulte und ausgebildete Fahrer  
Turmumsetzung nach Baufortschritt durch Auftraggeber möglich  
Fachberater bundesweit verfügbar  
Überwachungsturm-Aufstellpläne mit Detektionsflächen werden bei Bedarf erstellt

Einzelpreis pro Woche:

Anzahl:

Preis pro Monat:

Geplante Laufzeit in Wochen:

Gesamtpreis Projektlaufzeit: