

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

### **DOSTAWA DOPOSAŻENIA PRACOWNI W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO NR 1 W RACIBORZU – I\_2022 w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i atrakcyjności kształcenia zawodowego w powiecie raciborskim - CKZiU nr 1 w Raciborzu, etap II”**

#### C: PRACOWNIA BUDOWLANA

#### CZĘŚĆ 8 – URZĄDZENIA DO POMIARÓW

##### Miernik wilgotności

Dostawa obejmuje 2 sztuki fabrycznie nowych mierników wilgotności

##### Opis mierników wilgotności do dostarczenia:

- Do pomiaru wilgotności materiałów budowlanych,
- Zakres pomiaru: 0 – 100 jednostek,
- Dokładność pomiaru: min. 0,1%,

Dostawa

##### Kamera termowizyjna

Dostawa obejmuje 2 sztuki fabrycznie nowych kamer termowizyjnych

##### Opis kamer termowizyjnych do dostarczenia:

- Zakres pomiarowy: min/max: -20 °C/280 °C,
- wyświetlacz: kolorowy ekran LCD, min 3", rozdzielczość min. 320x160 pikseli,
- opcje wyświetlacza: obraz w podczerwieni,
- palety: 4 (Żelazo, Tęcza, Gorący-Zimny, Szarość),
- kabel USB,
- akumulator litowo-jonowy,
- zasilacz do ładowania akumulatora w kamerze,
- protokół kalibracyjny,
- walizka,
- instrukcja,
- gwarancja.

Dostawa

##### Dalmierz bluetooth

Dostawa obejmuje 2 sztuki fabrycznie nowych dalmierzy bluetooth

##### Opis dalmierzy bluetooth + zestaw w walizce do dostarczenia:

- wyposażony w kamerę cyfrową do celowania na duże odległości (zasięg min. 200 m),
- czujnik pochylenia o zakresie 360° ,
- statyw trójnożny,
- adapter kątowy,
- wbudowany bluetooth,
- 2 baterie 1.5 V,
- pasek na dłoń,
- pokrowiec,
- zestaw w twardej walizce transportowej,
- instrukcja obsługi,
- gwarancja,
- certyfikat dokładności.

Dostawa

### **Niwelator laserowy obrotowy**

**Dostawa obejmuje 1 komplet fabrycznie nowego niwelatora laserowego obrotowego**

#### **Opis niwelatora laserowego obrotowego:**

- samopoziomujący,
- zasięg pracy: promień – min. 500 m (**średnica - min. 1000m**),
- dokładność: +/-0,5mm/10m,

W zestawie:

- cyfrowy odbiornik laserowy,
- uchwyt czujnika na łatę,
- akumulatorki litowo-jonowe,
- ładowarka,
- tarczka laserowa,
- okulary laserowe,
- instrukcja obsługi,
- kufer transportowy,
- statyw aluminiowy,
- łata.

Dostawa