

Nazwa kwalifikacji: Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami

Oznaczenie kwalifikacji: B.36

Numer zadania: 01

Kod arkusza: B.36-01-14

Lp.	Rezultaty podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1. Kąty poziome i azymuty boków <math>A_{A-480}</math>, <math>A_{A-B}</math>, <math>A_{A-C}</math></b>
R.1.1	zapisane kierunki zredukowane z I i II położenia dla obu kątów
R.1.2	kąt poziomy 480-A-B wynosi $188^{\text{g}}41^{\text{c}}35^{\text{cc}}$ (albo zapis równorzędny)
R.1.3	kąt poziomy 480-A-C wynosi $194^{\text{g}}11^{\text{c}}40^{\text{cc}}$ (albo zapis równorzędny)
R.1.4	zapisane obliczenia kontrolne kątów poziomych
R.1.5	obliczony azymut $A_{A-480} = 100^{\text{g}}94^{\text{c}}83^{\text{cc}}$ (albo zapis równorzędny)
R.1.6	obliczony azymut $A_{A-B} = 289^{\text{g}}36^{\text{c}}18^{\text{cc}}$ (albo zapis równorzędny)
R.1.7	obliczony azymut $A_{A-C} = 295^{\text{g}}06^{\text{c}}23^{\text{cc}}$ (albo zapis równorzędny)
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2. Współrzędne punktów: B, C, D; kąt A-C-420, pola powierzchni: ABC, ADC; długości odcinków: CD, DA, D-420</b>
R.2.1	współrzędne punktu B: $X_B = 719,05 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$ $Y_B = 568,75 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$
R.2.2	współrzędne punktu C: $X_C = 720,29 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$ $Y_C = 543,43 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$
R.2.3	powierzchnia ABC = $97 \text{ m}^2 \pm 1 \text{ m}^2$
R.2.4	obliczony kąt A-C-420 = $83^{\text{g}}19^{\text{c}}24^{\text{cc}}$ (albo zapis równorzędny)
R.2.5	długości odcinków: CD = $3,31 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$ DA = $59,97 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$ D-420 = $67,05 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$
R.2.6	współrzędne punktu D $X_D = 717,17 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$ $Y_D = 544,54 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$
R.2.7	powierzchnia ADC wynosi $97 \text{ m}^2 \pm 1 \text{ m}^2$
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3. Szkic dokumentacyjny</b>
R.3.1	narysowana działka 124 w dotychczasowych granicach i oznaczone punkty graniczne
R.3.2	kolorem czerwonym wrysowana nowa granica AD działki i oznaczony punkt D
R.3.3	wpisana długość czołówki DA = $59,97 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$
R.3.4	wpisana długość czołówki CD = $3,31 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$
R.3.5	wpisana długość czołówki D-420 = $67,05 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$
R.3.6	kolorem czerwonym skreślone nieaktualne odcinki granic: AB, CB, CD