

Nazwa
kwalifikacji:

Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami

Oznaczenie
kwalifikacji:

B.36

Numer
zadania:

01

Kod
arkusza:

B.36-01-01_zo

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Dziennik obliczenia pola powierzchni działki nr 169 z domiarów biegunowych
R.1.1	w kolumnie 5 suma różnic kątów wynosi 0 lub 400 lub 800 (niezależnie od liczby "0" po przecinku)
R.1.2	podwójne pole powierzchni 2P działki wynosi 14404 m² ±1 m² (niezależnie od liczby miejsc po przecinku)
R.1.3	pole powierzchni P działki wynosi 0,7202 ha lub 0 ha 72 a 02 m² lub 7202 m² , z dokładnością i precyzją zapisu ±1 m ²
R.2	Rezultat 2: Współrzędne prostokątne X, Y punktów granicznych 100, 101, 102, 103 oraz długości boków działki nr 169
R.2.1	współrzędne punktu 100: X = 5000,00 ±0,05 , Y = 5000,00 ±0,05
R.2.2	współrzędne punktu 101: X = 5078,32 ±0,05 , Y = 4983,67 ±0,05
R.2.3	współrzędne punktu 102: X = 5085,58 ±0,05 , Y = 5082,24 ±0,05
R.2.4	współrzędne punktu 103: X = 5020,00 ±0,05 , Y = 5095,94 ±0,05
R.2.5	obliczone współrzędne punktów zapisane z precyzją 0,01 m
R.2.6	długość 100-101 wynosi 80,00 ±0,05
R.2.7	długość 101-102 wynosi 98,84 ±0,05
R.2.8	długość 102-103 wynosi 67,00 ±0,05
R.2.9	długość 103-100 wynosi 98,00 ±0,05
R.2.10	obliczone długości zapisane z precyzją 0,01 m
R.3	Rezultat 3: Wyniki obliczeń projektowych podziału działki nr 169:
długości boków działek nr 169/1, 169/2, 169/3	
R.3.1	długość 103-B oraz 100-A wynoszą 7,00 ±0,05
R.3.2	długość B-D wynosi 30,00 ±0,05
R.3.3	długość D-102 wynosi 30,00 ±0,05
R.3.4	długość A-C wynosi 36,49 ±0,05
R.3.5	długość C-101 wynosi 36,51 ±0,05
R.3.6	długość A-B wynosi 98,00 ±0,05
R.3.7	długość C-D wynosi 98,20 ±0,05
R.3.8	obliczone długości zapisane z precyzją 0,01 m
projektowane pola powierzchni działek nr 169/1, 169/2, 169/3	
R.3.9	pola powierzchni działek 169/1 i 169/2 są sobie równe z dokładnością i precyzją zapisu ±1 m ²
R.3.10	pole działki 169/3 wynosi 0,0686 ha (lub 0 ha 06 a 86 m² lub 686 m²) z dokładnością i precyzją zapisu ±1 m ²
R.4	Rezultat 4: Współrzędne prostokątne X, Y punktów granicznych A, B, C, D
R.4.1	współrzędna X punktu A wynosi 5006,85 ±0,05
R.4.2	współrzędna Y punktu A wynosi 4998,57 ±0,05
R.4.3	współrzędna X punktu B wynosi 5026,85 ±0,05
R.4.4	współrzędna Y punktu B wynosi 5094,51 ±0,05
R.4.5	współrzędna X punktu C wynosi 5042,57 ±0,05
R.4.6	współrzędna Y punktu C wynosi 4991,12 ±0,05
R.4.7	współrzędna X punktu D wynosi 5056,22 ±0,05
R.4.8	współrzędna Y punktu D wynosi 5088,37 ±0,05
R.4.9	obliczone współrzędne punktów zapisane z precyzją 0,01 m
R.5	Rezultat 5: Szkic dokumentacyjny podziału działki nr 169
Szkic uwzględnia:	
R.5.1	narysowany kierunek północy
R.5.2	numer działki 169 przekreślony kolorem czerwonym
R.5.3	numery działek 169/1, 169/2, 169/3 wpisane kolorem czerwonym
R.5.4	oznaczenia punktów granicznych A, B, C, D wpisane kolorem czerwonym i narysowane zgodnie ze szkicem sytuacyjnym z projektowanymi granicami podziału
R.5.5	granice A-B i C-D wkreślone linią ciągłą kolorem czerwonym
R.5.6	wpisane co najmniej dwie długości boków działki 169 zgodnie z wynikami obliczeń
R.5.7	wpisany na działce 169 użytek gruntowy RIVa
R.5.8	wpisane co najmniej cztery długości nowych granic działek 169/1, 169/2, 169/3 zgodnie z wynikami obliczeń
R.6	Rezultat 6: Wykaz zmian danych ewidencyjnych dotyczących działki nr 169
Stan dotychczasowy:	
R.6.1	wpisane w kolumnie 3 pole powierzchni działki zgodnie z wynikami obliczeń, w ha, z precyzją zapisu 1 m ²
R.6.2	wpisany w kolumnie 5 użytek gruntowy R
R.6.3	wpisana w kolumnie 6 klasa bonitacyjna IVa
Stan nowy:	
R.6.4	w kolumnie 8 wpisane numery działek 169/1, 169/2, 169/3
R.6.5	w kolumnie 9 pole powierzchni działek 169/1, 169/2, 169/3 wpisane zgodnie z wynikami obliczeń w ha, z precyzją zapisu 1 m ²
R.6.6	wpisany w kolumnie 11 dla działek 169/1 i 169/2 użytek gruntowy R
R.6.7	wpisana w kolumnie 12 dla działek 169/1 i 169/2 klasa bonitacyjna IVa
R.6.8	suma powierzchni działek po podziale "stan nowy" jest równa powierzchni działki przed podziałem "stan dotychczasowy" (przynajmniej po jednej na każdy stan)