

Nazwa kwalifikacji:	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i godpodarka nieruchomościami
Oznaczenie kwalifikacji:	BD.32
Numer zadania:	01
Kod arkusza:	BD.32-01-01_SG_zo
Wersja arkusza:	ZO

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Długości boków działki nr 83 oraz współrzędne punktu K ₁₋₃
	W tabeli 2 zapisane obliczone długości:
R.1.1	boku 1-2: 204,27 m ±0,02 m
R.1.2	boku 2-3: 111,80 m ±0,02 m
R.1.3	boku 3-1: 212,90 m ±0,02 m
R.1.4	z precyzją do 0,01 m
	W tabeli 3 zapisane obliczone współrzędne punktu K ₁₋₃ :
R.1.5	X: 42,50 m ±0,02 m
R.1.6	Y: 140,00 m ±0,02 m
R.1.7	z precyzją do 0,01 m
R.2	Rezultat 2: Obliczenia pola powierzchni działki nr 83 ze współrzędnych prostokątnych zapisane w dzienniku
	W tabeli 4 zapisane:
R.2.1	w kol. 01 - numer działki: 83
R.2.2	w kol. 02 - numery punktów granicznych: 1, 2, 3 lub zgodnie z obwodnicą działki
R.2.3	w kol. 03 - X ₁ : 60,00 ; X ₂ : 135,00 ; X ₃ : 25,00
R.2.4	w kol. 04 - Y ₁ : 35,00 ; Y ₂ : 225,00 ; Y ₃ : 245,00
R.2.5	w kol. 05 - suma różnic współrzędnych (Y _{i+1} -Y _{i-1}): 0,00 lub 0,0 lub 0
R.2.6	w kol. 06 - suma różnic współrzędnych (X _{i+1} -X _{i-1}): 0,00 lub 0,0 lub 0
R.2.7	w kol. 07 i kol. 08 sumy iloczynów 2P i -2P są sobie równe z dokładnością do 1 m ² i różnią się tylko znakiem
R.2.8	w kol. 09 - pole powierzchni działki: 1,1200 ha lub 1 ha 12 a 00 m ² lub 11200 m ² ±2 m ²
R.2.9	pole powierzchni z precyzją do 0,0001 ha lub 1 m ²
R.3	Rezultat 3: Współrzędne nowych punktów granicznych oraz długości boków nowo wydzielonych działek
	W tabeli 5 zapisane obliczone współrzędne nowych punktów granicznych:
R.3.1	X _{G1} : 113,03 m ±0,05 m
R.3.2	X _{G2} : 35,25 m ±0,05 m
R.3.3	Y _{G1} : 169,35 m ±0,05 m
R.3.4	Y _{G2} : 183,49 m ±0,05 m
	W tabeli 6 zapisane obliczone długości boków nowo wydzielonych działek:
R.3.5	1-G ₁ : 144,44 m ±0,05 m
R.3.6	G ₁ -2: 59,83 m ±0,05 m
R.3.7	1-G ₂ : 150,54 m ±0,05 m
R.3.8	G ₂ -3: 62,36 m ±0,05 m
R.3.9	G ₁ -G ₂ : 79,05 m ±0,05 m
R.3.10	współrzędne i długości boków zapisane z precyzją do 0,01 m
R.4	Rezultat 4: Pola powierzchni nowych działek oraz powierzchnie zawartych w nich konturów klasyfikacyjnych
	W tabeli 7 zapisane obliczone pola powierzchni nowo wydzielonych działek:
R.4.1	działka nr 83/1: 0,5600 ha ±2 m ²
R.4.2	działka nr 83/2: 0,5600 ha ±2 m ²
R.4.3	z precyzją do 0,0001 ha
	W tabeli 7 zapisane obliczone pola powierzchni konturów klasyfikacyjnych w nowo wydzielonych działkach:
R.4.4	RV w działce nr 83/1: 0,4639 ha ±2 m ²
R.4.5	RV w działce nr 83/2: 0,0961 ha ±2 m ²
R.4.6	PsIII w działce nr 83/1: 0,0961 ha ±2 m ²
R.4.7	PsIII w działce nr 83/2: 0,4639 ha ±2 m ²
R.4.8	z precyzją do 0,0001 ha
R.5	Rezultat 5: Wykaz zmian danych ewidencyjnych dotyczących działki nr 83
	W tabeli 8 zapisane:
R.5.1	w kol. 02 - nr działki: 83
R.5.2	w kol. 03 - pole powierzchni działki: zgodne z obliczonym w hektarach
R.5.3	w kol. 05 OZU: Ps i R
R.5.4	w kol. 06 OZK dla Ps: III , dla R: V
R.5.5	w kol. 07 - pola powierzchni użytków i klas w działce: 0,5600 ha ±2 m ²
R.5.6	w kol. 08 - numery działek: 83/1, 83/2
R.5.7	w kol. 09 - pola powierzchni działek: zgodne z zapisanymi w tabeli 7 w hektarach
R.5.8	w kol. 13 - pola powierzchni użytków i klas w nowych działkach: wszystkie zgodne z zapisanymi w tabeli 7 w hektarach

R.5.9	w pozycji - razem: pola zapisane w kol. 03 lub w kol. 07 i w kol. 09 lub kol.13 są sobie równe
R.5.10	wszystkie pola powierzchni zapisane z precyzją do 0,0001 ha
R.6	Rezultat 6: Szkic dokumentacyjny podziału działki nr 83
	<i>zawiera:</i>
R.6.1	nową granicę działek narysowaną linią ciągłą, kolorem czerwonym, zgodnie ze szkicem sytuacyjnym z projektem podziału działki
R.6.2	zaznaczone i opisane punkty graniczne: 1, 2, 3, G ₁ , G ₂
R.6.3	współrzędne punktów granicznych 1, 2, 3, G ₁ , G ₂
R.6.4	numery nowych działek: 83/1, 83/2, wpisane kolorem czerwonym, zgodnie ze szkicem sytuacyjnym z projektem podziału działki
R.6.5	przekreślony numer działki: 83
R.6.6	powierzchnie nowych działek zgodne z zapisanymi w tabeli 7
R.6.7	granicę konturu klasyfikacyjnego narysowaną linią przerywaną, kolorem zielonym, zgodnie ze szkicem sytuacyjnym z projektem podziału działki
R.6.8	oznaczenia konturów klasyfikacyjnych, wpisane kolorem zielonym, zgodnie ze szkicem sytuacyjnym z projektem podziału działki
R.6.9	co najmniej dwie miary czołowe do nowych punktów granicznych, zgodne z zapisanymi w tabeli 6
R.6.10	strzałkę kierunku północy