

Nazwa  
kwalifikacji:  
Oznaczenie  
kwalifikacji:

**Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrum i godpodarka nieruchomości**

Pobrano z arkusze24.pl

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **BD.32-01-01\_SG\_zo**

Wersja arkusza: **zo**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Długości boków działki nr 83 oraz współrzędne punktu K<sub>1,3</sub></b>
	<i>W tabeli 2 zapisane obliczone długości:</i>
R.1.1	boku 1-2: <b>204,27</b> m ±0,02 m
R.1.2	boku 2-3: <b>111,80</b> m ±0,02 m
R.1.3	boku 3-1: <b>212,90</b> m ±0,02 m
R.1.4	z precyzją do 0,01 m
	<i>W tabeli 3 zapisane obliczone współrzędne punktu K<sub>1,3</sub>:</i>
R.1.5	X: <b>42,50</b> m ±0,02 m
R.1.6	Y: <b>140,00</b> m ±0,02 m
R.1.7	z precyzją do 0,01 m
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Obliczenia pola powierzchni działki nr 83 ze współrzędnych prostokątnych zapisane w dzienniku</b>
	<i>W tabeli 4 zapisane:</i>
R.2.1	w kol. 01 - numer działki: <b>83</b>
R.2.2	w kol. 02 - numery punktów granicznych: <b>1, 2, 3</b> lub zgodnie z obwodnicą działki
R.2.3	w kol. 03 - X <sub>1</sub> : <b>60,00</b> ; X <sub>2</sub> : <b>135,00</b> ; X <sub>3</sub> : <b>25,00</b>
R.2.4	w kol. 04 - Y <sub>1</sub> : <b>35,00</b> ; Y <sub>2</sub> : <b>225,00</b> ; Y <sub>3</sub> : <b>245,00</b>
R.2.5	w kol. 05 - suma różnic współrzędnych (Y <sub>i+1</sub> -Y <sub>i-1</sub> ): <b>0,00</b> lub <b>0,0</b> lub <b>0</b>
R.2.6	w kol. 06 - suma różnic współrzędnych (X <sub>i+1</sub> -X <sub>i-1</sub> ): <b>0,00</b> lub <b>0,0</b> lub <b>0</b>
R.2.7	w kol. 07 i kol. 08 sumy iloczynów 2P i -2P są sobie równe z dokładnością do 1 m <sup>2</sup> i różnią się tylko znakiem
R.2.8	w kol. 09 - pole powierzchni działki: <b>1,1200</b> ha lub <b>1 ha 12 a 00 m<sup>2</sup></b> lub <b>11200 m<sup>2</sup> ±2 m<sup>2</sup></b>
R.2.9	pole powierzchni z precyzją do 0,0001 ha lub 1 m <sup>2</sup>
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Współrzędne nowych punktów granicznych oraz długości boków nowo wydzielonych działek</b>
	<i>W tabeli 5 zapisane obliczone współrzędne nowych punktów granicznych:</i>
R.3.1	X <sub>G1</sub> : <b>113,03</b> m ±0,05 m
R.3.2	X <sub>G2</sub> : <b>35,25</b> m ±0,05 m
R.3.3	Y <sub>G1</sub> : <b>169,35</b> m ±0,05 m
R.3.4	Y <sub>G2</sub> : <b>183,49</b> m ±0,05 m
	<i>W tabeli 6 zapisane obliczone długości boków nowo wydzielonych działek:</i>
R.3.5	1-G <sub>1</sub> : <b>144,44</b> m ±0,05 m
R.3.6	G <sub>1</sub> -2: <b>59,83</b> m ±0,05 m
R.3.7	1-G <sub>2</sub> : <b>150,54</b> m ±0,05 m
R.3.8	G <sub>2</sub> -3: <b>62,36</b> m ±0,05 m
R.3.9	G <sub>1</sub> -G <sub>2</sub> : <b>79,05</b> m ±0,05 m
R.3.10	współrzędne i długości boków zapisane z precyzją do 0,01 m
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Pola powierzchni nowych działek oraz powierzchnie zawartych w nich konturów klasyfikacyjnych</b>
	<i>W tabeli 7 zapisane obliczone pola powierzchni nowo wydzielonych działek:</i>
R.4.1	działka nr 83/1: <b>0,5600</b> ha ±2 m <sup>2</sup>
R.4.2	działka nr 83/2: <b>0,5600</b> ha ±2 m <sup>2</sup>
R.4.3	z precyzją do 0,0001 ha
	<i>W tabeli 7 zapisane obliczone pola powierzchni konturów klasyfikacyjnych w nowo wydzielonych działkach:</i>
R.4.4	RV w działce nr 83/1: <b>0,4639</b> ha ±2 m <sup>2</sup>
R.4.5	RV w działce nr 83/2: <b>0,0961</b> ha ±2 m <sup>2</sup>
R.4.6	PsIII w działce nr 83/1: <b>0,0961</b> ha ±2 m <sup>2</sup>
R.4.7	PsIII w działce nr 83/2: <b>0,4639</b> ha ±2 m <sup>2</sup>
R.4.8	z precyzją do 0,0001 ha
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Wykaz zmian danych ewidencyjnych dotyczących działki nr 83</b>
	<i>W tabeli 8 zapisane:</i>
R.5.1	w kol. 02 - nr działki: <b>83</b>
R.5.2	w kol. 03 - pole powierzchni działki: zgodne z obliczonym w hektarach
R.5.3	w kol. 05 OZU: <b>Ps i R</b>
R.5.4	w kol. 06 OZK dla Ps: <b>III</b> , dla R: <b>V</b>
R.5.5	w kol. 07 - pola powierzchni użytków i klas w działce: <b>0,5600</b> ha ±2 m <sup>2</sup>
R.5.6	w kol. 08 - numery działek: <b>83/1, 83/2</b>
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
<b>R.6</b>	<b>Rezultat 6: Szkic dokumentacyjny podziału działki nr 83</b>
<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 <sub>1</sub> , G <sub>2</sub>
R.6.3	współrzędne punktów granicznych 1, 2, 3, G <sub>1</sub> , G <sub>2</sub>
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