

Nazwa kwalifikacji:	<b>Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami.</b>
Oznaczenie kwalifikacji:	<b>BUD.19</b>
Numer zadania:	<b>01</b>
Kod arkusza:	<b>BUD.19-01-23.06-SG</b>
Wersja arkusza:	<b>SG</b>

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Pole powierzchni działki nr 876 – wydruk</b>
	<i>(kryterium R.1.1 - oceniać niezależnie od precyzji zapisu)</i> Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:
R.1.1	pole powierzchni działki nr 876: <b>1405</b> m <sup>2</sup> ±2 m <sup>2</sup> lub <b>0,1405</b> ha ±0,0002 ha
R.1.2	pole powierzchni zapisane z precyzją 1 m <sup>2</sup> lub 0,0001 ha
R.1.3	tylko jeden raport z obliczeń pola powierzchni na podstawie obwodnicy działki
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Wykaz współrzędnych zawierający obliczone współrzędne prostokątne X, Y projektowanych punktów granicznych 50, 51, 52 i 53 – wydruk</b>
	<i>(kryteria od R.2.1 do R.2.8 - oceniać niezależnie od precyzji zapisu)</i> Kryteria należy uznać za spełnione w przypadku zamiany oznaczeń punktów 50 z 51 i/lub 52 z 53 Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:
R.2.1	współrzędna punktu 50: X = 5 574 054,10 m ±0,02 m
R.2.2	współrzędna punktu 50: Y = <b>7 454 529,53</b> m ±0,02 m
R.2.3	współrzędna punktu 51: X = <b>5 574 016,38</b> m ±0,02 m
R.2.4	współrzędna punktu 51: Y = <b>7 454 530,58</b> m ±0,02 m
R.2.5	współrzędna punktu 52: X = <b>5 574 035,21</b> m ±0,02 m
R.2.6	współrzędna punktu 52: Y = <b>7 454 530,05</b> m ±0,02 m
R.2.7	współrzędna punktu 53: X = <b>5 574 036,89</b> m ±0,02 m
R.2.8	współrzędna punktu 53: Y = <b>7 454 563,16</b> m ±0,02 m
R.2.9	tabelę z wykazem współrzędnych
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Pola powierzchni działek nr 876/1, 876/2, 876/3 wydzielonych po podziale – wydruk</b>
	Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:
R.3.1	pole powierzchni działki nr 876/1: <b>151</b> m <sup>2</sup> ±2 m <sup>2</sup> lub <b>0,0151</b> ha ±0,0002 ha
R.3.2	pole powierzchni działki nr 876/2: 627 m <sup>2</sup> ±2 m <sup>2</sup> lub 0,0627 ha ±0,0002 ha
R.3.3	pole powierzchni działki nr 876/3: <b>627</b> m <sup>2</sup> ±2 m <sup>2</sup> lub <b>0,0627</b> ha ±0,0002 ha
R.3.4	pola powierzchni zapisane z precyzją 1 m <sup>2</sup> lub 0,0001 ha
R.3.5	tylko po jednym raporcie z obliczeń pól powierzchni na podstawie obwodnicy działek
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Wyniki obliczeń danych do wytyczenia nowych punktów granicznych w terenie – wydruk</b>
	<i>(kryteria od R.4.1 do R.4.8 - oceniać niezależnie od precyzji zapisu):</i> Kryteria należy uznać za spełnione w przypadku zamiany oznaczeń punktów 50 z 51 i/lub 52 z 53 Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:
R.4.1	kierunek do punktu 50: <b>374,8048<sup>g</sup></b> ±20 <sup>c</sup>
R.4.2	odległość do punktu 50: 26,56 m ±0,02 m
R.4.3	kierunek do punktu 51: <b>350,1225<sup>g</sup></b> ±20 <sup>c</sup>
R.4.4	odległość do punktu 51: <b>60,97</b> m ±0,02 m
R.4.5	kierunek do punktu 52: <b>357,5411<sup>g</sup></b> ±20 <sup>c</sup>
R.4.6	odległość do punktu 52: 43,11 m ±0,02 m
R.4.7	kierunek do punktu 53: <b>307,0187<sup>g</sup></b> ±20 <sup>c</sup>
R.4.8	odległość do punktu 53: 42,67 m ±0,02 m
R.4.9	kierunki zapisane z precyzją 0,0001 <sup>g</sup> , odległości zapisane z precyzją 0,01 m

R.4.10	tylko jeden raport z obliczeń danych do wytyczenia punktów granicznych w terenie
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Szkic wyniesienia podziału działki nr 876 – wydruk</b>
<i>Wydruk z programu do opracowań kartograficznych zawiera:</i>	
R.5.1	wpisany tytuł szkicu
R.5.2	kierunek północy
R.5.3	numer działki 876 wpisany kolorem czarnym i przekreślony kolorem czerwonym
R.5.4	numery działek 876/1, 876/2 i 876/3 wpisane kolorem czerwonym zgodnie ze szkicem sytuacyjnym
R.5.5	wpisane kolorem czerwonym numery punktów granicznych 50, 51, 52 i 53 zgodnie ze szkicem sytuacyjnym
R.5.6	granice 50-51 i 52-53 narysowane linią ciągłą koloru czerwonego zgodnie ze szkicem sytuacyjnym
R.5.7	wpisane długości co najmniej czterech odcinków nowych granic działek nr 876/1, 876/2, 876/3
R.5.8	narysowane budynki na działkach nr 876/2 i 876/3 zgodnie ze szkicem sytuacyjnym
R.5.9	wpisane odległości i kierunki do punktów granicznych 50, 51, 52 i 53 zgodne z obliczonymi w raporcie z punktu osnowy nr 2001 w nawiązaniu do punktu nr 2000
<b>R.6</b>	<b>Rezultat 6: Wykaz zmian danych ewidencyjnych dotyczących działki nr 876 – tabela 3 w arkuszu egzaminacyjnym</b>
<i>W tabeli 3 wpisane:</i>	
R.6.1	jednostka ewidencyjna: 260305_5 Skalbmierz
R.6.2	obręb: 0023 Zakrzówek lub 23 Zakrzówek
R.6.3	w kol. 2 ID działki ewid.: <b>260305_5.0023.876</b>
R.6.4	w kol. 3 pole powierzchni działki ewid. [ha]: <b>0,1405</b>
R.6.5	w kol. 4 rodzaj użytku i klasa: OFU - <b>B</b> , kol. 5 i 6: OZU i OZK puste lub -
R.6.6	w kol. 8 numer działki ewid.: <b>876/1</b> i w kol. 9 pole powierz. działki ewid. [ha]: <b>0,0151</b> lub zgodne z wartością obliczoną w raporcie
R.6.7	w kol. 8 numer działki ewid.: 876/2 i w kol. 9 pole powierz. działki ewid. [ha]: 0,0627 lub zgodne z wartością obliczoną w raporcie
R.6.8	w kol. 8 numer działki ewid.: <b>876/3</b> i w kol. 9 pole powierz. działki ewid. [ha]: <b>0,0627</b> lub zgodne z wartością obliczoną w raporcie
R.6.9	razem stan nowy, pole powierz. działki ewid. [ha]: 0,1405 lub zgodne z wartością obliczoną w raporcie