

Nazwa
kwalifikacji:

Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami

Oznaczenie
kwalifikacji:

BUD.19

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

BUD.19-01-24.01-SG

Wersja arkusza:

SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Obliczenia pola powierzchni działki nr 352 ze współrzędnych prostokątnych i odchyłki powierzchni działki nr 352 – wydruk
<i>Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:</i>	
R.1.1	numer działki: 352
R.1.2	wpisane numery punktów granicznych zgodnie z obwodnicą działki według szkicu sytuacyjnego
R.1.3	obliczone pole powierzchni działki nr 352: 0,6899 ha ± 2 m² lub 6899 m² ± 2 m²
R.1.4	pole powierzchni działki nr 352 zapisane z precyzją 1 m ² lub 0,0001 ha
R.2	Rezultat 2: Wykaz współrzędnych punktów granicznych 200, 201, 202, 203 – wydruk
<i>Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:</i>	
R.2.1	tabełę: wykaz współrzędnych
R.2.2	współrzędną X punktu 200: 5852572,50 ± 0,02 m
R.2.3	współrzędną Y punktu 200: 7471726,00 ± 0,02 m
R.2.4	współrzędną X punktu 201: 5852505,10 ± 0,02 m
R.2.5	współrzędną Y punktu 201: 7471726,00 ± 0,02 m
R.2.6	współrzędną X punktu 202: 5852536,00 ± 0,02 m
R.2.7	współrzędną Y punktu 202: 7471726,00 ± 0,02 m
R.2.8	współrzędną X punktu 203: 5852536,00 ± 0,02 m
R.2.9	współrzędną Y punktu 203: 7471823,69 ± 0,02 m
R.2.10	obliczone współrzędne punktów zapisane z precyzją 0,01 m
R.3	Rezultat 3: Obliczenia pól powierzchni działek nr 352/1, 352/2 i 352/3 ze współrzędnych prostokątnych wraz z wyrównaniem obliczonych pól powierzchni do powierzchni działki z ewidencji gruntów i budynków oraz długości granic nowopowstałych działek – wydruk
<i>Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:</i>	
R.3.1	pole powierzchni działki nr 352/1: P = 404 m² ± 2 m² lub 0,0404 ha ± 2 m²
R.3.2	poła powierzchni działek nr 352/2 i nr 352/3 są równe ± 1 m ²
R.3.3	długość 200–100 oraz 201–103: 6,00 m ± 0,05 m
R.3.4	długość 200–101: 80,20 m ± 0,05 m
R.3.5	długość 101–203: 40,48 m ± 0,05 m oraz długość 203–102: 34,26 m ± 0,05 m
R.3.6	długość 102–201: 112,50 m ± 0,05 m
R.3.7	długość 201–202: 30,90 m ± 0,05 m oraz długość 200 - 202: 36,50 m ± 0,05 m
R.3.8	długość 202–203: 97,69 m ± 0,05 m
R.3.9	długości boków zapisane w metrach z precyzją zapisu 0,01 m, pola powierzchni zapisane w m ² z precyzją zapisu do 1 m ² lub w ha z precyzją zapisu do 0,0001 ha
R.4	Rezultat 4: Wykaz zmian danych ewidencyjnych dotyczących działki nr 352 – Tabela 3 w arkuszu egzaminacyjnym
<i>Stan dotychczasowy:</i>	
R.4.1	wpisana jednostka ewidencyjna: 140202_2 Ciechanów
R.4.2	wpisany obręb ewidencyjny: 0010 Grędzice lub 10 Grędzice
R.4.3	w kol. 2 wpisany Id działki ewidencyjnej: 140202_2.0010.352
R.4.4	w kol. 3 i 7 wpisane pole powierzchni działki i pole powierzchni użytków i klas w działce [ha]: 0,6898
R.4.5	w kol. 4, 5, 6 wpisane rodzaj użytku i klasa: OFU równe R , OZU równe R , OZK równe IVa
<i>Stan nowy:</i>	
R.4.6	w kol. 8 wpisane numery działek: 352/1, 352/2 i 352/3
R.4.7	w kol. 9 pola powierzchni działek zgodne z obliczonymi wyrównane do powierzchni ewidencyjnej, zapisane w ha z precyzją 1 m ²
R.4.8	w kol. 10, 11, 12 dla działki 352/1 wpisane rodzaj użytku i klasa: OFU równe Tp , OZU - kreska (-) lub brak wpisu , OZK - kreska (-) lub brak wpisu

R.4.9	w kol. 10, 11, 12 dla działek 352/2 i 352/3 wpisane w kolumnie rodzaj użytku i klasa: OFU - R, OZU - R, OZK - IVa
R.4.10	pola powierzchni działek razem i pola powierzchni użytków i klas - stan dotychczasowy i nowy są sobie równe (wpisane co najmniej po jednej wartości)
R.5	Rezultat 5: Szkic podziału działki nr 352 – wydruk
<i>Wydruk z programu do opracowań kartograficznych zawiera:</i>	
R.5.1	narysowane linie graniczne oraz wpisane numery punktów granicznych działki nr 352 zgodne ze szkicem sytuacyjnym
R.5.2	numer działki nr 352 przekreślony kolorem czerwonym
R.5.3	narysowane w kolorze czerwonym oraz linią ciągłą nowe linie graniczne podziału działki nr 352
R.5.4	wpisane numery nowych punktów granicznych 200, 201, 202, 203 w kolorze czerwonym
R.5.5	wpisane nowe numery działek 352/1, 352/2, 352/3 w kolorze czerwonym
R.5.6	wpisane w kolorze czerwonym pola powierzchni nowych działek zgodne z wykazem zmian danych ewidencyjnych
R.5.7	wpisane oznaczenia użytku RIVa na działce 352/2 lub 352/3
R.5.8	wpisane oznaczenie użytku w granicach nowej działki 352/1 zgodne z wykazem zmian danych ewidencyjnych
R.5.9	wpisane w kolorze czerwonym co najmniej pięć długości nowych granic działek zgodne z obliczonymi
R.5.10	narysowany kierunek północy