

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami.**Oznaczenie kwalifikacji: **BUD.19**Numer zadania: **02**Kod arkusza: **BUD.19-02-23.01-SG**Wersja arkusza: **SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Obliczenia pola powierzchni działki nr 328 oraz pola powierzchni klasoużytków w tej działce - wydruk
	<i>Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:</i>
R.1.1	pole powierzchni działki nr 328: 0,5908 ha $\pm 0,0002$ ha lub 5908 m ² ± 2 m ²
R.1.2	pole powierzchni użytku RIIIb w działce nr 328: 0,2623 ha $\pm 0,0002$ ha lub 2623 m ² ± 2 m ²
R.1.3	pole powierzchni użytku RIVa w działce nr 328: 0,3285 ha $\pm 0,0002$ ha lub 3285 m ² ± 2 m ²
R.1.4	raporty z obliczeń pól powierzchni na podstawie obwodnic działki i klasoużytków
R.2	Rezultat 2: Wyniki obliczeń współrzędnych narożników budynku oraz pole powierzchni zabudowy budynku - wydruk
	<i>Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:</i>
R.2.1	współrzędne punktu 15: X= 5592011,24 m $\pm 0,02$ m, Y= 7435158,52 m $\pm 0,02$ m
R.2.2	współrzędne punktu 16: X= 5592012,32 m $\pm 0,02$ m, Y= 7435170,41 m $\pm 0,02$ m
R.2.3	współrzędne punktu 17: X= 5592002,55 m $\pm 0,02$ m, Y= 7435171,30 m $\pm 0,02$ m
R.2.4	współrzędne punktu 18: X= 5592002,04 m $\pm 0,02$ m, Y= 7435165,68 m $\pm 0,02$ m
R.2.5	współrzędne punktu 19: X= 5592003,93 m $\pm 0,02$ m, Y= 7435165,51 m $\pm 0,02$ m
R.2.6	współrzędne punktu 20: X= 5592003,36 m $\pm 0,02$ m, Y= 7435159,23 m $\pm 0,02$ m
R.2.7	pole powierzchni budynku: 105 m ² ± 2 m ² lub 0,0105 ha $\pm 0,0002$ ha
R.2.8	wykaz współrzędnych punktów granicznych oraz narożników budynku
R.3	Rezultat 3: Obliczenia współrzędnych punktów granicznych G1 i G2, pól powierzchni nowych działek po podziale oraz pól powierzchni klasoużytków w tych działkach - wydruk
	<i>Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:</i>
R.3.1	współrzedną X punktu G1: X = 5592042,96 m $\pm 0,02$ m
R.3.2	współrzedną Y punktu G1: Y = 7435172,21 m $\pm 0,02$ m
R.3.3	współrzedną X punktu G2: X = 5591997,92 m $\pm 0,02$ m
R.3.4	współrzedną Y punktu G2: Y = 7435176,29 m $\pm 0,02$ m
R.3.5	pole powierzchni działki nr 328/2: 0,5108 ha $\pm 0,0002$ ha lub 5108 m ² ± 2 m ²
R.3.6	pole powierzchni działki nr 328/1: 0,0800 ha $\pm 0,0002$ ha lub 800 m ² ± 2 m ²
R.3.7	pole powierzchni RIVa w działce nr 328/2: 0,2485 ha $\pm 0,0002$ ha lub 2485 m ² ± 2 m ²
R.3.8	wszystkie współrzedne zapisane z precyzją 0,01 m
R.3.9	raporty z obliczeń pól powierzchni na podstawie obwodnic działek i klasoużytków
R.4	Rezultat 4: Wykaz zmian danych ewidencyjnych dotyczących działki ewidencyjnej nr 328 – tabel 3 w arkuszu egzaminacyjnym
	<i>Stan dotychczasowy:</i>
R.4.1	identyfikator działki ewidencyjnej: 020401_3.0026.328
R.4.2	pole powierzchni działki [ha] oraz użytków i klas w działce [ha]: zgodne z obliczonymi w raporcie, zapisane z precyzją 0,0001 ha
R.4.3	rodzaj użytku i klasa: dla jednego z użytków: OFU = R , OZU = R , OZK = IIIb
R.4.4	rodzaj użytku i klasa: dla drugiego z użytków: OFU = R , OZU = R , OZK = IVa
R.4.5	razem stan dotychczasowy: pole powierzchni działki jest równe sumie pól powierzchni użytków i klas w działce zapisane w hektarach z precyzją 0,0001 ha
	<i>Stan nowy:</i>
R.4.6	numer działki: zapisane w osobnych wierszach 328/1 i 328/2 oraz pole powierzchni działki [ha]: dla działki nr 328/1 - 0,0800 ; dla działki nr 328/2 - 0,5108 lub zgodne z wartościami obliczonymi w raporcie, zapisane z precyzją 0,0001 ha
R.4.7	rodzaj użytku i klasa dla działki nr 328/1: OFU = B , OZU i OZK puste lub -
R.4.8	pole powierzchni użytków i klas w działce [ha] nr 328/1: 0,0800 zapisane z precyzją 0,0001 ha

R.4.9	rodzaj użytku i klasa oraz pola powierzchni użytków i klas w działce [ha] nr 328/2: użytek gruntowy RIIIb - 0,2623 i RIVa - 0,2484 lub zgodne z wartościami obliczonymi w raporcie zapisane z precyzją 0,0001 ha
R.4.10	pole powierzchni działki: "Razem stan nowy" równy powierzchni "Razem stan dotychczasowy" zapisane w hektarach z precyzją 0,0001 ha
R.5	Rezultat 5: Arkusz danych ewidencyjnych dotyczących budynku – tabela 4 w arkuszu egzaminacyjnym
<i>Wpisane:</i>	
R.5.1	Identyfikator budynku: 020401_3.0026.10_BUD
R.5.2	Rodzaj budynku według KST: m i/lub budynek mieszkalny
R.5.3	Liczba kondygnacji nadziemnych: 2
R.5.4	Liczba kondygnacji podziemnych: 0
R.5.5	Pole powierzchni zabudowy budynku [m ²]: zgodne z obliczoną zapisane w m ² , z precyzją 1 m ²
R.5.6	nazwa ulicy: Warszawska
R.5.7	numer porządkowy budynku: 33
R.5.8	Identyfikator działki ewidencyjnej, na której położony jest budynek: 020401_3.0026.328 lub 020401_3.0026.328/1
R.6	Rezultat 6: Mapa z projektem podziału nieruchomości w skali 1:1000 - wydruk
<i>Wydruk z programu do opracowań kartograficznych zawiera:</i>	
R.6.1	numer działki 328 kolorem czarnym i przekreślony kolorem czerwonym
R.6.2	wpisane kolorem czarnym pole powierzchni działki numer 328 i przekreślone kolorem czerwonym
R.6.3	nową granicę linią ciągłą kolorem czerwonym zgodnie ze szkicem sytuacyjnym
R.6.4	numery działek 328/1 oraz 328/2 wpisane kolorem czerwonym zgodnie ze szkicem
R.6.5	pola powierzchni nowych działek zgodne z obliczonymi w raporcie, zapisane w ha, z precyzją 0,0001 ha, kolorem czerwonym
R.6.6	oznaczenia użytków gruntowych RIIIb oraz RIVa w kolorze zielonym, B w kolorze czerwonym
R.6.7	narysowany budynek na działce nr 328/1
R.6.8	wpisany kolorem czarnym opis budynku - 10m2
R.6.9	wpisany numer księgi wieczystej: WA1M/00046582/9
R.6.10	wpisaną skalę mapy 1:1000