

Nazwa
kwalifikacji:

**Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką
nieruchomościami**

Oznaczenie
kwalifikacji:

BUD.19

Numer zadania:

02

Kod arkusza:

BUD.19-02-24.06-SG

Wersja arkusza:

SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Obliczone pole powierzchni działki nr 33 oraz pola powierzchni użytków gruntowych i ich klas w granicach tej działki – wydruk
	Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:
R.1.1	pole powierzchni działki nr 33 = 0,7839 ha $\pm 0,0002$ ha lub 7839 m ² ± 2 m ²
R.1.2	pole powierzchni użytku PsVI = 0,6827 ha $\pm 0,0002$ ha lub 6827 m ² ± 2 m ²
R.1.3	pole powierzchni użytku RV = 0,1012 ha $\pm 0,0002$ ha lub 1012 m ² ± 2 m ²
R.1.4	pola powierzchni zapisane z precyzją 0,0001 ha lub 1 m ²
R.1.5	tylko po jednym raporcie z obliczeń pola powierzchni działki i każdego z klasoużytków
R.2	Rezultat 2: Wykaz współrzędnych zawierający obliczone współrzędne prostokątne projektowanych punktów granicznych 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 – wydruk
	Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:
R.2.1	tabele: wykaz współrzędnych
R.2.2	współrzedną X punktu 11 = 5 537 570,07 m $\pm 0,02$ m, współrzedną Y punktu 11 = 7 477 405,44 m $\pm 0,02$ m
R.2.3	współrzedną X punktu 12 = 5 537 552,09 m $\pm 0,02$ m, współrzedną Y punktu 12 = 7 477 551,22 m $\pm 0,02$ m
R.2.4	współrzedną X punktu 13 = 5 537 565,68 m $\pm 0,02$ m, współrzedną Y punktu 13 = 7 477 441,01 m $\pm 0,02$ m
R.2.5	współrzedną X punktu 14 = 5 537 517,56 m $\pm 0,02$ m, współrzedną Y punktu 14 = 7 477 435,08 m $\pm 0,02$ m
R.2.6	współrzedną X punktu 15 = 5 537 561,38 m $\pm 0,02$ m; współrzedną Y punktu 15 = 7 477 475,88 m $\pm 0,02$ m
R.2.7	współrzedną X punktu 16 = 5 537 513,46 m $\pm 0,02$ m, współrzedną Y punktu 16 = 7 477 469,97 m $\pm 0,02$ m
R.2.8	współrzedną X punktu 17 = 5 537 557,06 m $\pm 0,02$ m, współrzedną Y punktu 17 = 7 477 510,89 m $\pm 0,02$ m
R.2.9	współrzedną X punktu 18 = 5 537 509,35 m $\pm 0,02$ m, współrzedną Y punktu 18 = 7 477 505,01 m $\pm 0,02$ m
R.2.10	współrzedne zapisane z precyzją – 0,01 m
R.3	Rezultat 3: Obliczone pola powierzchni nowych działek nr 33/1, 33/2, 33/3, 33/4, 33/5 – wydruk
	Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:
R.3.1	pole powierzchni działki nr 33/1 = 0,0734 ha $\pm 0,0002$ ha lub 734 m ² ± 2 m ²
R.3.2	pole powierzchni działki nr 33/2 = 0,1700 ha $\pm 0,0002$ ha lub 1700 m ² ± 2 m ²
R.3.3	pole powierzchni działki nr 33/3 = 0,1700 ha $\pm 0,0002$ ha lub 1700 m ² ± 2 m ²
R.3.4	pole powierzchni działki nr 33/4 = 0,1700 ha $\pm 0,0002$ ha lub 1700 m ² ± 2 m ²
R.3.5	pole powierzchni działki nr 33/5 = 0,2005 ha $\pm 0,0002$ ha lub 2005 m ² ± 2 m ²
R.3.6	pola powierzchni zapisane z precyzją 0,0001 ha lub 1 m ²
R.3.7	tylko po jednym raporcie z obliczeń pól powierzchni dla każdej z działek
R.4	Rezultat 4: Obliczone pola powierzchni użytków gruntowych i ich klas granicach działek nr 33/4, 33/5 – wydruk
	Wydruk z programu do obliczeń geodezyjnych zawiera:

R.4.1	PsVI w działce nr 33/4 = 0,1615 ha $\pm 0,0002$ ha lub 1615 m ² ± 2 m ²
R.4.2	RV w działce nr 33/4 = 0,0085 ha $\pm 0,0002$ ha lub 85 m ² ± 2 m ²
R.4.3	PsVI w działce nr 33/5 = 0,1078 ha $\pm 0,0002$ ha lub 1078 m ² ± 2 m ²
R.4.4	RV w działce nr 33/5 = 0,0927 ha $\pm 0,0002$ ha lub 927 m ² ± 2 m ²
R.4.5	tylko po jednym raporcie z obliczeń pól powierzchni dla każdego z klasoużytków
R.5	Rezultat 5: Wykaz zmian danych ewidencyjnych dotyczących działki nr 33 – w arkuszu egzaminacyjnym
<i>Wszystkie pola powierzchni zapisane w hektarach z precyzją 0,0001 ha Stan dotychczasowy:</i>	
R.5.1	w kol. 1 ID działki ewidencyjnej: 320906_5.0204.33
R.5.2	w kol. 2 pole powierzchni działki w ha: zgodne z wartością obliczoną w raporcie (dopuszcza się wartość pola powierzchni 0,7839)
R.5.3	w kol. 3, 4, 5 rodzaj użytku i klasa wpisane odpowiednio w jednym wierszu: OFU-Ps, OZU-Ps, OZK-VI oraz OFU-R, OZU-R, OZK-V
R.5.4	w kol. 6 pole powierzchni użytków i klas w działce: dla użytku PsVI wynosi 0,6827 lub zgodne z wartością obliczoną w raporcie oraz dla użytku RV wynosi 0,1012 lub zgodne z wartością obliczoną w raporcie
<i>Stan nowy</i>	
R.5.5	w kol. 7 nr działki: 33/1, 33/2, 33/3, 33/4, 33/5
R.5.6	w kol. 8 pole powierz. działki nr 33/2, 33/3, 33/4 w ha: zgodne z wartościami obliczonymi w raporcie
R.5.7	w kol. 12 pole powierzchni użytków i klas w działce nr 33/5 w ha: dla użytku PsVI wynosi 0,1078 lub zgodne z wartością obliczoną w raporcie
R.5.8	w kol. 12 pole powierzchni użytków i klas w działce nr 33/5 w ha: dla użytku RV wynosi 0,0927 lub zgodne z wartością obliczoną w raporcie
R.5.9	pole powierz. działki ewid. w ha Razem stan dotychczasowy (kol. 2) równe pole powierz. działki w ha Razem stan nowy (kol. 8)
R.6	Rezultat 6: Mapa z projektem podziału działki ewidencyjnej nr 33 – wydruk
<i>Wydruk na formacie A4 zawiera:</i>	
R.6.1	tytuł: Mapa z projektem podziału oraz skalę mapy: 1:1000
R.6.2	granice działki nr 33 narysowane linią ciągłą w kolorze czarnym zgodnie z rysunkiem 1
R.6.3	wpisany numer działki 33 i przekreślony kolorem czerwonym
R.6.4	nowe granice narysowane liniami ciągłymi w kolorze czerwonym zgodnie z rysunkiem 1
R.6.5	wpisane numery działek 33/1, 33/2, 33/3, 33/4, 33/5 wpisane w kolorze czerwonym
R.6.6	wpisane pole powierzchni działki nr 33 kolorem czarnym, zgodne z obliczonym w raporcie (<i>dopuszcza się wartość pola powierzchni 0,7839</i>)
R.6.7	wpisane pola powierzchni działek nr 33/1, 33/2, 33/3, 33/4, 33/5 kolorem czerwonym, zgodne z obliczonymi w raporcie
R.6.8	wpisany identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 320906_5 Polanów oraz numer i nazwa obrębu ewidencyjnego: 320906_5.0204 Gostkowo lub 0204 Gostkowo lub 204 Gostkowo
R.6.9	wpisany nr KW: KO1K/00054321/1
R.6.10	wyłącznie elementy mapy z projektem podziału nieruchomości wymagane przepisami prawa, które można nanieść na podstawie treści zadania i wykonanych obliczeń