

Nazwa
kwalifikacji:

Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami

Oznaczenie
kwalifikacji:

B.36

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

B.36-01-23.01-SG

Wersja arkusza:

SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Wyniki obliczeń współrzędnych prostokątnych X, Y punktów granicznych 10, 11, 12, 13 z domiarów prostokątnych
	<i>W tabeli 1 zapisane:</i>
R.1.1	w kol. 02 - wartości odciętych: punkt 10: 36,17 ; punkt 11: 56,90 ; punkt 12: 72,34 ; punkt 13: 98,24
R.1.2	w kol. 03 - wartości rzędnych: punkt 10: -11,66 ; punkt 11: 24,63 ; punkt 12: -23,32 ; punkt 13: 12,51
R.1.3	w kol. 04 - suma przyrostów $\Delta l =$ 140,90 (niezależnie od precyzji zapisu)
R.1.4	w kol. 05 - suma przyrostów $\Delta h =$ 0,00 (niezależnie od precyzji zapisu)
R.1.5	w kol. 06 - wartości: $\Delta x_{1-3} =$ 118,00 ; $\Delta y_{1-3} =$ 77,00 ; $d_{1-3obl.} =$ 140,90
R.1.6	w kol. 10 i 11 - współrzędne punktu 10: X = 136,66 $\pm 0,05$, Y = 110,00 $\pm 0,05$ lub wartości wynikające z zapisanych przyrostów
R.1.7	w kol. 10 i 11 - współrzędne punktu 11: X = 134,19 $\pm 0,05$, Y = 151,72 $\pm 0,05$ lub wartości wynikające z zapisanych przyrostów
R.1.8	w kol. 10 i 11 - współrzędne punktu 12: X = 173,32 $\pm 0,05$, Y = 120,00 $\pm 0,05$ lub wartości wynikające z zapisanych przyrostów
R.1.9	w kol. 10 i 11 - współrzędne punktu 13: X = 175,44 $\pm 0,05$, Y = 164,16 $\pm 0,05$ lub wartości wynikające z zapisanych przyrostów
R.1.10	w kol. 10 i 11 - współrzędne punktów: 10, 11, 12, 13 zapisane z precyzją do 0,01 m
R.2	Rezultat 2: Wyniki obliczeń pól powierzchni działek o numerach: 12/1, 12/2, 12/3 ze współrzędnych prostokątnych
	<i>W tabeli 2 zapisane:</i>
R.2.1	w kol. 03 - wartości współrzędnych X punktów 10, 11, 12, 13 - zgodne z zapisanymi w tabeli 1 (dla każdej działki)
R.2.2	w kol. 04 - wartości współrzędnych Y punktów 10, 11, 12, 13 - zgodne z zapisanymi w tabeli 1 (dla każdej działki)
R.2.3	w kol. 05 - suma różnic współrzędnych ($Y_{i+1} - Y_{i-1}$) jest równa 0 (dla każdej działki; niezależnie od precyzji zapisu) kryterium należy uznać za spełnione, jeżeli zapisano po 4 różnice współrzędnych Y
R.2.4	w kol. 06 - suma różnic współrzędnych ($X_{i+1} - X_{i-1}$) jest równa 0 (dla każdej działki; niezależnie od precyzji zapisu) kryterium należy uznać za spełnione, jeżeli zapisano po 4 różnice współrzędnych X
R.2.5	w kol. 07 - sumy iloczynów 2P dla każdej działki wynikają z zapisanych wartości $X_i (Y_{i+1} - Y_{i-1})$
R.2.6	w kol. 07 i kol. 08 sumy iloczynów 2P i -2P są sobie równe $\pm 1 \text{ m}^2$ i różnią się tylko znakiem kryterium należy uznać za spełnione, jeżeli zapisano po 4 iloczyny w każdej z kolumn
R.2.7	w kol. 09 - pole powierzchni działki nr 12/1: 0 ha 17 a 48 m² , lub 1748 m² $\pm 2 \text{ m}^2$ lub równe połowie wartości 2P zapisanej przez zdającego kryterium należy uznać za spełnione pod warunkiem, że w kol. 07 i 08 dla działki 12/1 są zapisane iloczyny
R.2.8	w kol. 09 - pole powierzchni działki 12/2: 0 ha 16 a 75 m² , lub 1675 m² $\pm 2 \text{ m}^2$ lub równe połowie wartości 2P zapisanej przez zdającego kryterium należy uznać za spełnione pod warunkiem, że w kol. 07 i 08 dla działki 12/2 są zapisane iloczyny
R.2.9	w kol. 09 - pole powierzchni działki 12/3: 0 ha 16 a 51 m² , lub 1651 m² $\pm 2 \text{ m}^2$ lub równe połowie wartości 2P zapisanej przez zdającego kryterium należy uznać za spełnione pod warunkiem, że w kol. 07 i 08 dla działki 12/3 są zapisane iloczyny
R.2.10	w kol. 09 - pola powierzchni działek: 12/1, 12/2, 12/3 zapisane z precyzją do 1 m^2
R.3	Rezultat 3: Pola powierzchni oraz rodzaje i klasy użytków gruntowych na działkach o numerach: 12/1, 12/2, 12/3
	<i>W tabeli 3 zapisane:</i>
R.3.1	w kol. 02 - rodzaj użytku i klasa - dla działki 12/1: B
R.3.2	w kol. 02 - rodzaj użytku i klasa - dla działki 12/1: RIVa
R.3.3	w kol. 02 - rodzaj użytku i klasa - dla działki 12/2 - RIVa
R.3.4	w kol. 02 - rodzaj użytku i klasa - dla działki 12/2 - PsIII
R.3.5	w kol. 02 - rodzaj użytku i klasa - dla działki 12/3 - PsIII
R.3.6	w kol. 03 - pole powierzchni użytku gruntowego - dla użytku B w działce 12/1 - 0,0697

R.3.7	w kol. 03 - pole powierzchni użytku gruntowego - dla użytku RIVa w działce 12/1 - 0,1051 ±2 m ² lub wartość wynikająca z różnicy pola powierzchni działki 12/1 i pola użytku B w działce 12/1 zapisanych w tabelach 2 i 3
R.3.8	w kol. 03 - pole powierzchni użytku gruntowego - dla użytku RIVa w działce 12/2 - 0,0565 ±2 m ² lub wartość wynikająca z różnicy pola powierzchni działki 12/2 i pola użytku PsIII w działce 12/2 zapisanych w tabelach 2 i 3
R.3.9	w kol. 03 - pole powierzchni użytku gruntowego - dla użytku PsIII w działce 12/2 - 0,1110 ±2 m ² lub wartość wynikająca z różnicy pola użytku PsIII w działce 12 - 0,2761 i pola powierzchni działki 12/3 zapisanej w tabeli 2
R.3.10	w kol. 03 - pole powierzchni użytku gruntowego - dla użytku PsIII w działce 12/3 - 0,1651 ±2 m ² lub wartość pola powierzchni działki 12/3 zapisana w tabeli 2
R.4	Rezultat 4: Wykaz zmian danych ewidencyjnych dotyczących działki nr 12
	w pozycji STAN DOTYCHCZASOWY zapisane:
R.4.1	w kol. 01 - ID działki ewidencyjnej: 100608_2.0014.12 lub numer działki: 12
R.4.2	w kol. 02 - Pole powierzchni działki: 0,5074
R.4.3	w kol. 05 - OZK dla R: IVa oraz dla Ps: III
R.4.4	w kol. 06 odpowiednio dla B - 0,0697 , dla RIVa - 0,1616 , dla PsIII - 0,2761
	w pozycji STAN NOWY zapisane:
R.4.5	w kol. 07 - numery działek: 12/1, 12/2, 12/3
R.4.6	w kol. 08 - dla działek 12/1, 12/2, 12/3 - pola powierzchni - zgodne z zapisanymi w tabeli 2
R.4.7	w kol. 09 - OFU: dla działki 12/3 - Ps
R.4.8	w kol. 11 - OZK: dla działki 12/3 - III
R.4.9	w kol. 12 - dla działek 12/1, 12/2, 12/3 - pola powierzchni użytków i klas - zgodne z zapisanymi w tabeli 3
R.4.10	w pozycji Razem: pola zapisane w kol. 02 lub kol. 06 i w kol. 08 lub kol. 12 są sobie równe
R.5	Rezultat 5: Mapa z projektem podziału działki nr 12
	Na mapie:
R.5.1	numer działki 12 przekreślony
R.5.2	numer działki 12 przekreślony kolorem czerwonym
R.5.3	zapisane pole powierzchni działki 12 - 0,5074 ha
R.5.4	zapisane numery nowo wydzielonych działek: 12/1, 12/2 i 12/3
R.5.5	numery nowo wydzielonych działek zapisane kolorem czerwonym
R.5.6	zapisane pola powierzchni działek: 12/1, 12/2 i 12/3 - zgodne z zapisanymi w tabeli 2
R.5.7	pola powierzchni nowo wydzielonych działek zapisane kolorem czerwonym
R.5.8	wykreślone czerwonymi liniami ciągłymi nowo zaprojektowane granice działek - pokrywają się z liniami istniejącego ogrodzenia
R.5.9	w pozycji Jednostka ewidencyjna zapisane: 100608_2 Nowosolna oraz w pozycji Obręb ewidencyjny zapisane: 0014 Stare Skoszewy
R.5.10	w pozycji Numer księgi wieczystej zapisane: LD1M/00130763/1