

Nazwa
kwalifikacji:

Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych

Oznaczenie
kwalifikacji:

B.35

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

B.35-01-01_01_zo

Wersja arkusza:

zo

R.1	Wartości wysokości poszczególnych poziomów obserwacyjnych pomierzonych ze stanowiska St. 1
<i>Zdający w tabeli 2 w kolumnie 05 zapisał obliczone wartości wysokości:</i>	
R.1.1	H ₁ = 2,44 ±0,05 m
R.1.2	H ₂ = 5,19 ±0,05 m
R.1.3	H ₃ = 7,93 ±0,05 m
R.1.4	H ₄ = 10,67 ±0,05 m
R.1.5	H ₅ = 13,41 ±0,05 m
R.1.6	H ₆ = 16,15 ±0,05 m
R.1.7	H ₇ = 18,89 ±0,05 m
R.1.8	H ₈ = 21,63 ±0,05 m
R.1.9	H ₉ = 24,38 ±0,05 m
R.1.10	wartości od H ₁ do H ₉ zapisane z precyzją do 0,01 m
R.2	Wartości wysokości poszczególnych poziomów obserwacyjnych pomierzonych ze stanowiska St. 2
<i>Zdający w tabeli 2 w kolumnie 05 zapisał obliczone wartości wysokości:</i>	
R.2.1	H ₁ = 2,44 ±0,05 m
R.2.2	H ₂ = 5,18 ±0,05 m
R.2.3	H ₃ = 7,92 ±0,05 m
R.2.4	H ₄ = 10,66 ±0,05 m
R.2.5	H ₅ = 13,41 ±0,05 m
R.2.6	H ₆ = 16,14 ±0,05 m
R.2.7	H ₇ = 18,88 ±0,05 m
R.2.8	H ₈ = 21,63 ±0,05 m
R.2.9	H ₉ = 24,37 ±0,05 m
R.2.10	wartości od H ₁ do H ₉ zapisane z precyzją do 0,01 m
R.3	Wartości odchyłeń od pionu krawędzi budynku na poszczególnych poziomach obserwacyjnych pomierzonych ze stanowiska St. 1
<i>Zdający w tabeli 2 w kolumnie 06 zapisał obliczone wartości odchyłeń z dokładnością ±1 mm:</i>	
R.3.1	p ₁ = - 16 lub - 0016 lub - 0,016
R.3.2	p ₂ = - 11 lub - 0011 lub - 0,011
R.3.3	p ₃ = - 15 lub - 0015 lub - 0,015
R.3.4	p ₄ = - 16 lub - 0016 lub - 0,016
R.3.5	p ₅ = - 24 lub - 0024 lub - 0,024
R.3.6	p ₆ = - 33 lub - 0033 lub - 0,033
R.3.7	p ₇ = - 35 lub - 0035 lub - 0,035
R.3.8	p ₈ = - 46 lub - 0046 lub - 0,046
R.3.9	p ₉ = - 32 lub - 0032 lub - 0,032
R.3.10	wartości zapisane w [mm] z precyzją do 1 mm
R.4	Wartości odchyłeń od pionu krawędzi budynku na poszczególnych poziomach obserwacyjnych pomierzonych ze stanowiska St. 2
<i>Zdający w tabeli 2 w kolumnie 06 zapisał obliczone wartości odchyłeń z dokładnością ±1 mm:</i>	
R.4.1	p ₁ = - 20 lub - 0020 lub - 0,020
R.4.2	p ₂ = - 32 lub - 0032 lub - 0,032
R.4.3	p ₃ = - 19 lub - 0019 lub - 0,019
R.4.4	p ₄ = - 11 lub - 0011 lub - 0,011
R.4.5	p ₅ = 10 lub 0010 lub 0,010
R.4.6	p ₆ = 25 lub 0025 lub 0,025
R.4.7	p ₇ = 35 lub 0035 lub 0,035
R.4.8	p ₈ = 10 lub 0010 lub 0,010
R.4.9	p ₉ = - 15 lub - 0015 lub - 0,015
R.4.10	wartości zapisane w [mm] z precyzją do 1 mm
R.5	Wykres pionowości krawędzi budynku w płaszczyźnie XZ
<i>zawiera:</i>	
R.5.1	na osi Z poziom 9. zaznaczony w odległości 12,2 cm ± 0,2 cm lub odległości zgodnej z obliczoną wysokością od przyjętego poziomu zerowego
R.5.2	ponumerowane poziomy obserwacyjne w kolejności rosnącej od 1 do 9
R.5.3	zaznaczone punkty od 1 do 9 zgodnie z obliczonymi wartościami bezwzględnych odchyłeń (z dokładnością ± 2 mm)
R.5.4	punkty od 1 do 9 zaznaczone po lewej stronie osi Z
R.5.5	wszystkie punkty połączone linią łamaną w kolorze czerwonym, początek linii w przyjętym punkcie zerowym
R.5.6	wszystkie punkty opisane wartościami odchyłeń zgodnie z obliczonymi, niezależnie od przyjętej jednostki w R.3 i R.4 (kryterium należy uznać za spełnione również jeśli zdający nie zapisał znaku "-")
R.5.7	wszystkie wartości wysokości poziomów obserwacyjnych od 1 do 9 zgodne z obliczonymi
R.6	Wykres pionowości krawędzi budynku w płaszczyźnie YZ
<i>zawiera:</i>	
R.6.1	na osi Z poziom 9. zaznaczony w odległości 12,2 cm ± 0,2 cm lub odległości zgodnej z obliczoną wysokością od przyjętego poziomu zerowego
R.6.2	ponumerowane poziomy obserwacyjne w kolejności rosnącej od 1 do 9
R.6.3	zaznaczone punkty od 1 do 9 zgodnie z obliczonymi wartościami bezwzględnych odchyłeń (z dokładnością ± 2 mm)
R.6.4	punkty 1, 2, 3, 4, 9 zaznaczone po lewej stronie osi Z
R.6.5	punkty 5, 6, 7, 8 zaznaczone po prawej stronie osi Z
R.6.6	wszystkie punkty połączone linią łamaną w kolorze czerwonym, początek linii w przyjętym punkcie zerowym
R.6.7	wszystkie punkty opisane wartościami odchyłeń zgodnie z obliczonymi, niezależnie od przyjętej jednostki w R.3 i R.4 (kryterium należy uznać za spełnione również jeśli zdający nie zapisał znaku "-")
R.6.8	wszystkie wartości wysokości poziomów obserwacyjnych od 1 do 9 zgodne z obliczonymi