Pobrano z arkusze24.pl

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**
	Zdający w tabeli 2 w kolumnie 05 zapisał obliczone wartości wysokości:
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**
	Zdający w tabeli 2 w kolumnie 05 zapisał obliczone wartości wysokości:
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 odchyleń od pionu krawędzi budynku na poszczególnych poziomach obserwacyjnych pomierzonych ze stanowiska St. 1**
	Zdający w tabeli 2 w kolumnie 06 zapisał obliczone wartości odchyleń z dokładnością ±1 mm:
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 odchyleń od pionu krawędzi budynku na poszczególnych poziomach obserwacyjnych pomierzonych ze stanowiska St. 2**
	Zdający w tabeli 2 w kolumnie 06 zapisał obliczone wartości odchyleń z dokładnością ±1 mm:
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**
	zawiera:
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 bezwzględnymi odchyleń (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 odchyleń 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**
	zawiera:
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 bezwzględnymi odchyleń (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 odchyleń 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

Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl