



EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2013

KRYTERIA OCENIANIA

Arkusz zawiera informacje prawnie chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów**
Oznaczenie arkusza: **B.34-01-13.10**
Oznaczenie kwalifikacji: **B.34**
Numer zadania: **01**

Wypełnia egzaminator

Kod egzaminatora

--	--	--	--	--	--

Data egzaminu

--	--	--	--	--	--	--	--

Dzień Miesiąc Rok

Zmiana

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Numer stanowiska						

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

*Egzaminator wpisuje T,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo N, jeżeli
nie spełnił*

Rezultat 1: Pomierzone i obliczone średnie kąty poziome i długości boków

1	pomierzona i obliczona wartość średnia kąta P-101-102: $40^{\circ},9666 \pm 0^{\circ},0100$					
2	pomierzona i obliczona wartość średnia kąta 101-102-P: $62^{\circ},5666 \pm 0^{\circ},0100$					
3	wykonane obliczenia kontrolne kątów					
4	pomierzona i obliczona średnia długość boku 101-P: 5,00 m $\pm 0,05$ m					
5	pomierzona i obliczona średnia długość boku 102-P: 3,60 m $\pm 0,05$ m					
6	obliczona długość boku 101-102: 6,00 m $\pm 0,05$ m					

Rezultat 2: Obliczone współrzędne prostokątne punktu P osnowy z kontrolą

1	wpisana współrzędna $X_{102} = 520,75$					
2	wpisana współrzędna $Y_{102} = 121,30$					
3	wpisana współrzędna $X_{101} = 520,75$					
4	wpisana współrzędna $Y_{101} = 115,30$					
5	obliczona współrzędna $X_P = 523,75$ m $\pm 0,05$ m					
6	obliczona współrzędna $Y_P = 119,30$ m $\pm 0,05$ m					
7	kontrolne obliczenie kąta ze współrzędnych punktu P					

Numer stanowiska						

Rezultat 3: Wykaz współrzędnych i szkic sytuacyjny punktów osnowy							
1	wpisane w tabeli Wykaz współrzędnych punktów geodezyjnej osnowy poziomej współrzędne punktu P						
2	wpisane w tabeli Wykaz współrzędnych punktów geodezyjnej osnowy poziomej współrzędne punktu 101						
3	wpisane w tabeli Wykaz współrzędnych punktów geodezyjnej osnowy poziomej współrzędne punktu 102						
4	rysunek (szkic sytuacyjny) wzajemnego położenia punktów						
5	wpisane na szkicu sytuacyjnym wartości kątów poziomych						
6	wpisane na szkicu sytuacyjnym długości boków						
Przebieg 1: Poziomowanie i centrowanie instrumentu oraz bezpieczne wykonywanie pomiarów							
1	zdający scentrował i sponiował instrument						
2	zdający bezpiecznie obsługiwał instrument przy wykonywaniu pomiarów						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis