Katedra Dróg i Mostów Szczecin, dn. ………….. r.

Temat ćwiczeń projektowych z przedmiotu *„Podstawy dróg kolejowych”*

**Student**: ...............................................

**Specjalność**: DUL

Wykonać projekt odcinka linii kolejowej między zadanymi punktami A i B wg załączonego planu sytuacyjno – wysokościowego.

**Dane wyjściowe projektu:**

1. Projektowana kategoria linii: .......
2. Liczba torów: ....../2
3. Maksymalna prędkość: ....... km/h
4. Największa długość pociągu towarowego: ....... osi
5. Największy ciężar pociągu towarowego: ....... T
6. Ciężar pociągu osobowego ....... T
7. Rodzaj trakcji: ..................
8. Prędkość pociągu towarowego ........ km/h

**PROJEKT WINIEN ZAWIERAĆ:**

1. Opis techniczny
2. Obliczenia
3. Rysunki:

Nr 1 Plan sytuacyjno-wysokościowy linii kolejowej; skala 1:25 000

Nr 2 Profil podłużny linii kolejowej; skala 1:25 000/1 000

Nr 2/1 Profil podłużny dla wariantu 1; skala 1:25 000/1 000

Nr 2/2 Profil podłużny dla wariantu 1; skala 1:25 000/1 000

Nr 3 Przekroje normalne linii kolejowej, skala 1:50

Nr 3/1 Przekroje normalne na prostej, skala 1:50

## Nr 3/2 Przekroje normalne na łuku, skala 1:50

|  |  |
| --- | --- |
| **Kontrola postępów** | **Termin** |
| Plan | .................. r. |
| Profil | .................. r. |
| Przekroje poprzeczne | .................. r. |

**Termin oddania projektu Temat wydał:**

 ….06…. r. .........................