

WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]		Uwagi
				B500st	B500st	
[mm]	[mm]	[szt]	[mm]	Ø12	Ø20	
Element: Płyty najazdowe						
1	Ø20	58	5270		305,66	
2	Ø12	58	5305	307,69		
3	Ø12	66	9115	601,59		
4	Ø12	50	520	26		
Długość razem						
			[m]	935,28	305,66	
Masa jednostkowa						
			[kg/m]	0,888	2,466	
Masa razem						
			[kg]	830,5	753,8	
Masa ogólna						
			[kg]	1584		
Wykonc 2 szt. 2 x 1584 = 3168 kg						

Beton: C30/37 V = 2x13,1=26,2 m3

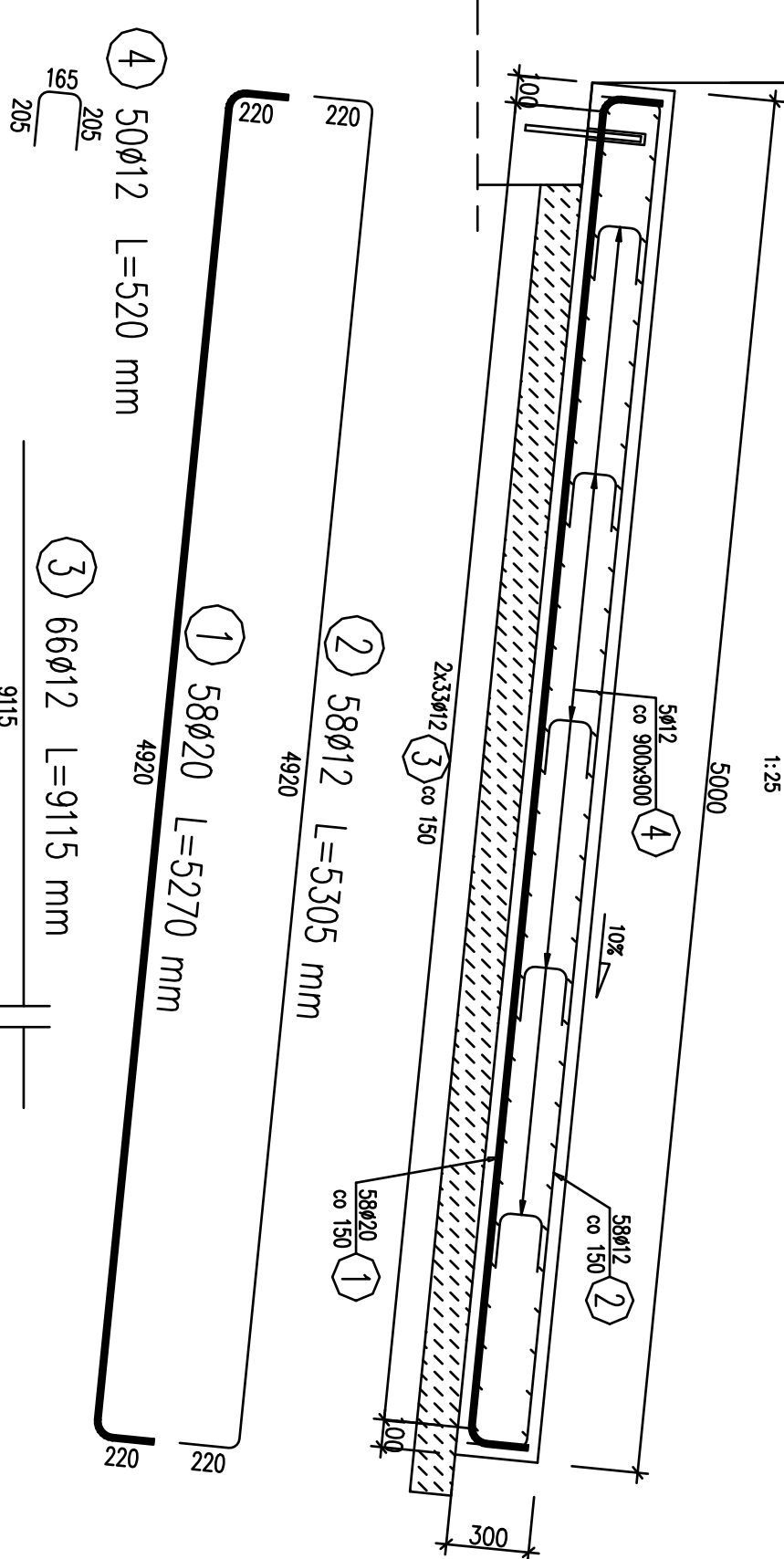
Beton: C12/15 V = 2x6,5=13,0 m3

Stal zbroji: B500st G = 3168 kg

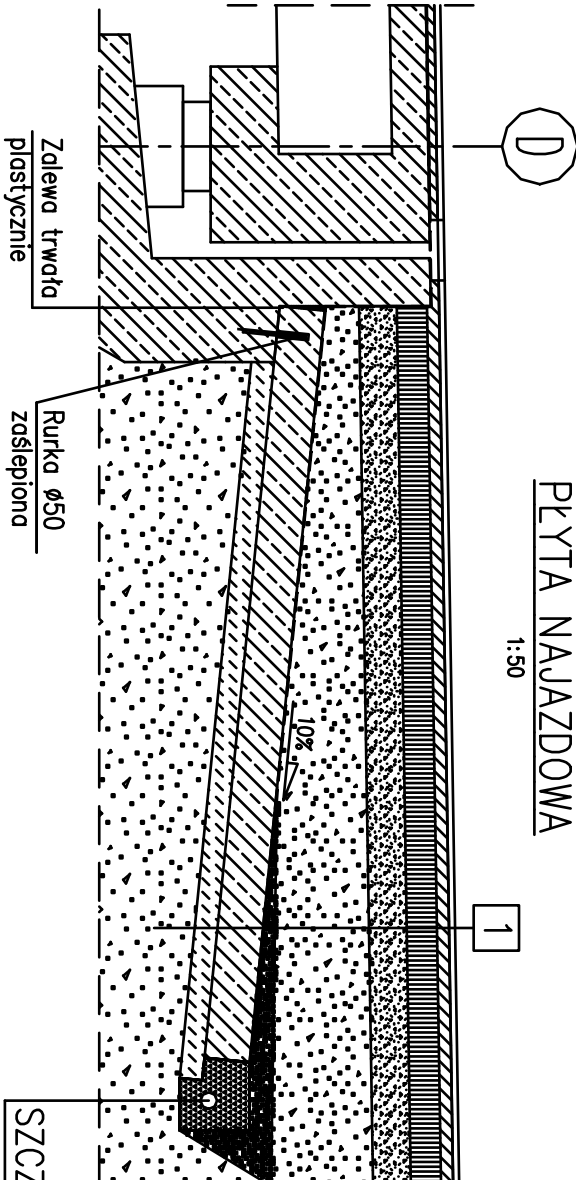
UWAGI:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją.
- Wymiary podano w milimetrach.
- Osiłina zbrojenia wynosi 40mm.
- Płyty w osi A wykonać jako oddzielne ułożone płyty w osi D.

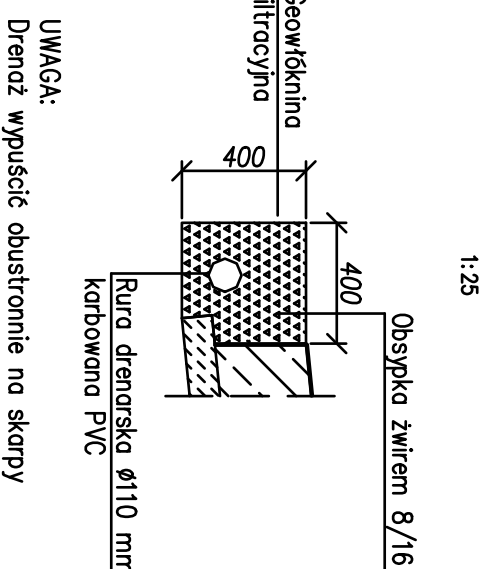
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY PŁYTY NAJAZDOWEJ



PŁYTA NAJAZDOWA

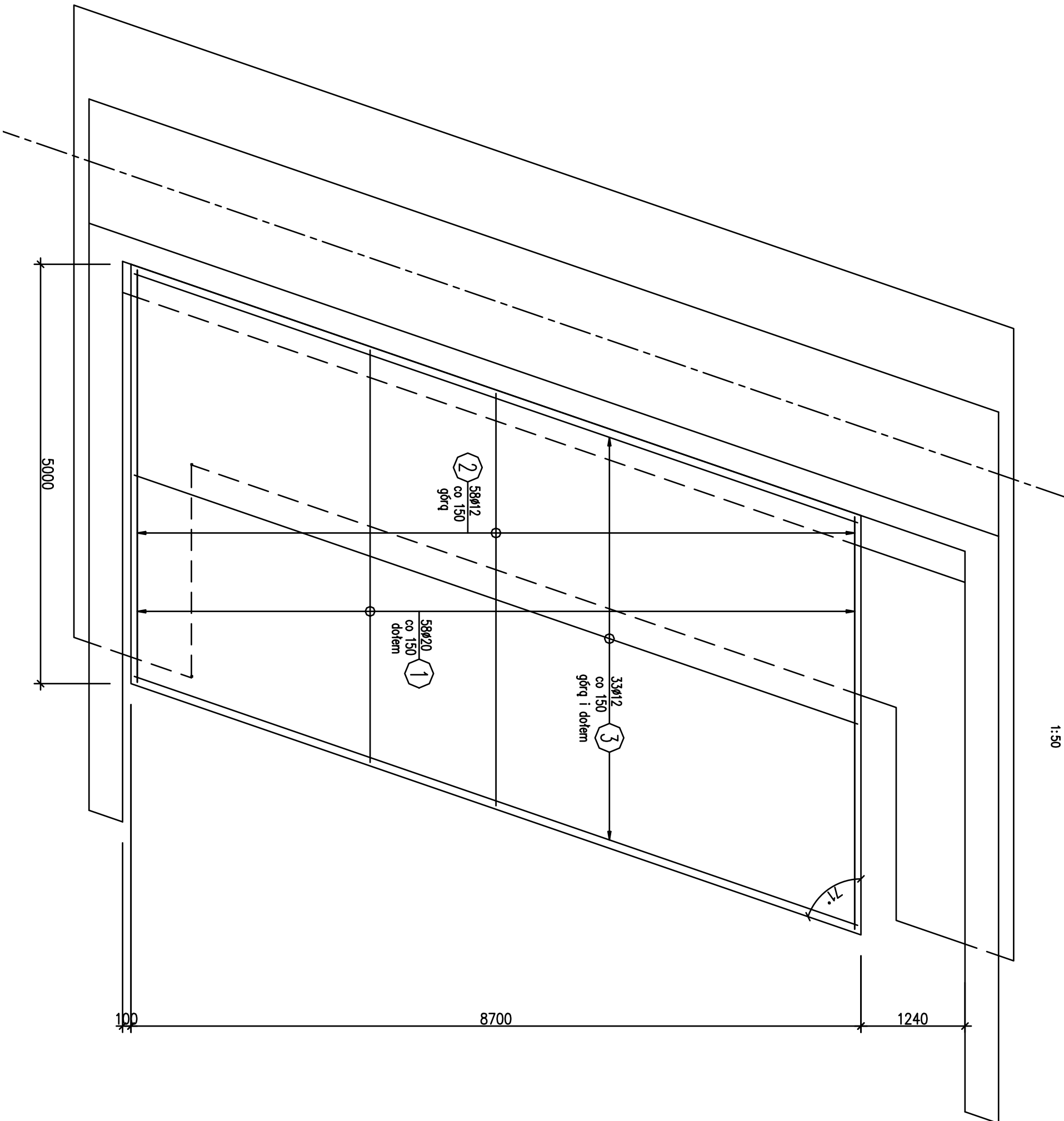


SZCZEGÓŁ A – DRENAŻ PŁYTY NAJAZDOWEJ



UWAGA:
Drenaż wypuścić obustronnie na skarpę

PŁYTA NAJAZDOWA W OSI D



1	Warstwa ścierdna – beton asfaltowy AC 8S PMB 45/80–55	4 cm
	Warstwa wiążąca – beton asfaltowy AC 16W 35/50	8 cm
	Warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C _{90/3} stabilizowana mechanicznie	20 cm
	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem lub z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym lub wapnem Rm>2,5 MPa	25 cm
	Izolacja cienkowarstwowa	0,5 cm
	Płyta najazdowa z betonu C30/37	30 cm
	Beton podkładowy C12/15	15 cm
	Nasyp Is=1,0	

ZADANIE		MK KONSTRUKCJE KAROLINA KUBICA UL. GÓRSKA 200 43-300 BIELSKO-BIALA tel. 608 128 944 e-mail: biuro.mkonstrukcje@gmail.com	
ADRES INWESTYCJI		ROZBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1181K POGWIZDÓW - TUNEL KLASY Z W.KM 0+000,00 - 0+214,74 W RAMACH ZADANIA PN.: „BUDOWA SKRZYŻOWANIA BEZKOLIZYJNEGO DROGI POWIATOWEJ 1181K POGWIZDÓW - TUNEL Z LINIĄ KOLEJOWĄ LHS NR 65 W M. UNIEŚCIELE RĘDZINY WRAZ Z PRZEBUDOWĄ DOJAZDÓW W ZAMIAN ZA LIKWIDACJĘ PRZELĄZU KOLEJOWO - DROGOWEGO KAT D W KM 337,244 LINII KOLEJOWEJ LHS NR 65	
INWESTOR		WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE, POWIAT MIECHOWSKI, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 120801, 2 CHARSZNICA, OBRĘB: 0015 LINIEJÓW - RĘDZINY DZIAŁKI EW. NR: 833, 836, 302, 7/1, 9, 103, 45/1, 46/2, 836, 834, 7/2, 10/2	
TYTUŁ RYSUNKU		ZARZĄD POWIATU MIECHOWSKIEGO UL. RACŁAWICKA 12 32-200 MIECHÓW	
FUNKCJA		PŁYTY NAJAZDOWE	
PROJEKTANT		mgr inż. Karolina Kubica	
SPRAWDZAJĄCY		mgr inż. Mateusz Kubica	
DATA		MAJ 2022 r.	
FAZA PROJEKTU		PROJEKT WYKONAWCZY	