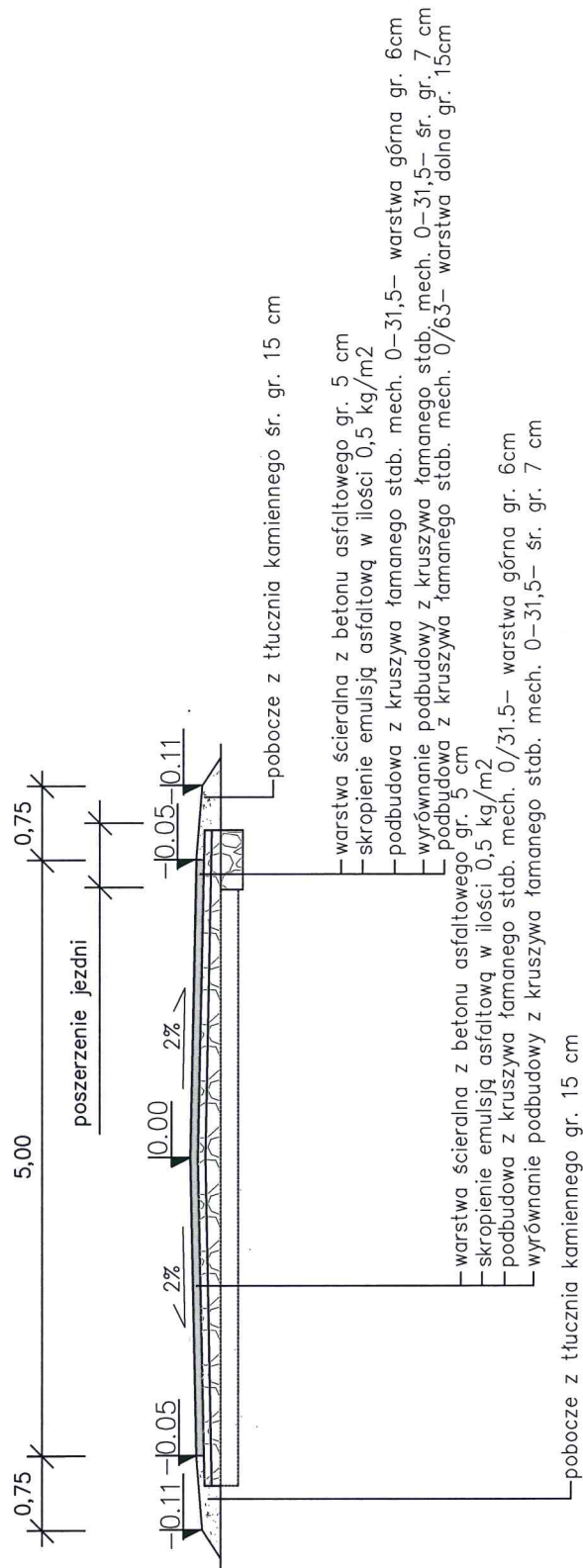
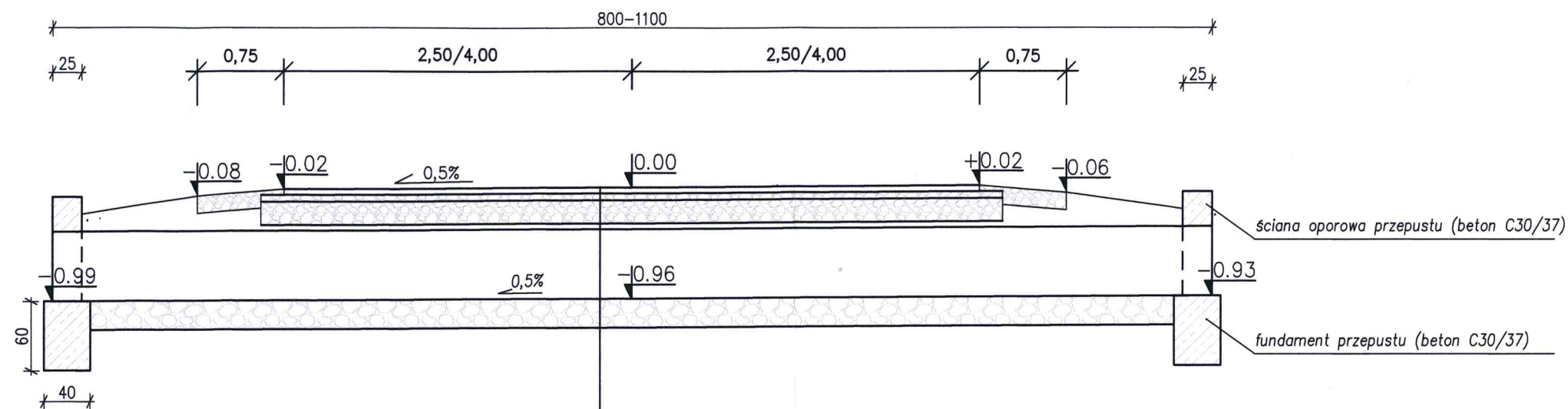


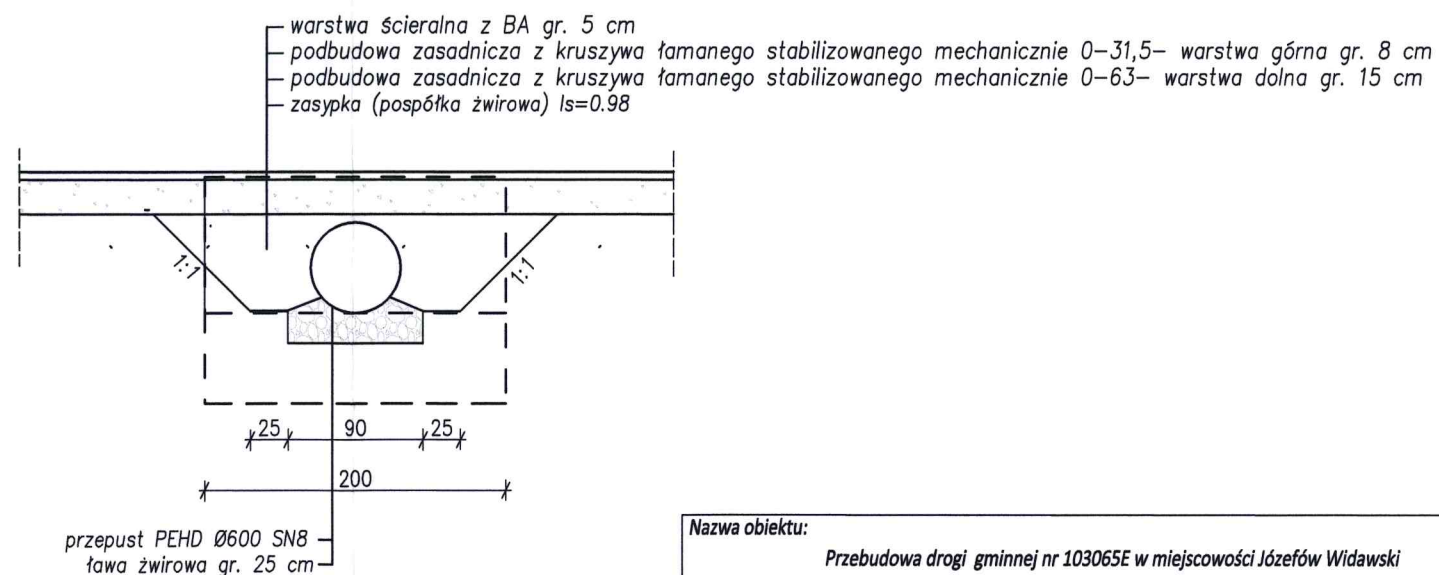


Nazwa obiektu: <i>Przebudowa drogi gminnej nr 103065E w miejscowości Józefów Widawski</i>				<i>Rys. nr 2</i>
Adres obiektu: <i>obręb Józefów dz. nr 319, 806</i>				
PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE				<i>Skala 1:50</i>
<i>branża:</i>	<i>projektował:</i>	<i>nr uprawnień:</i>	<i>podpis:</i>	<i>Data opracowania: kwiecień 2018</i>
<i>drogowa</i>	<i>mgr inż. Kazimierz Mamos</i>	<i>GP.IV.7342/40/94</i>		



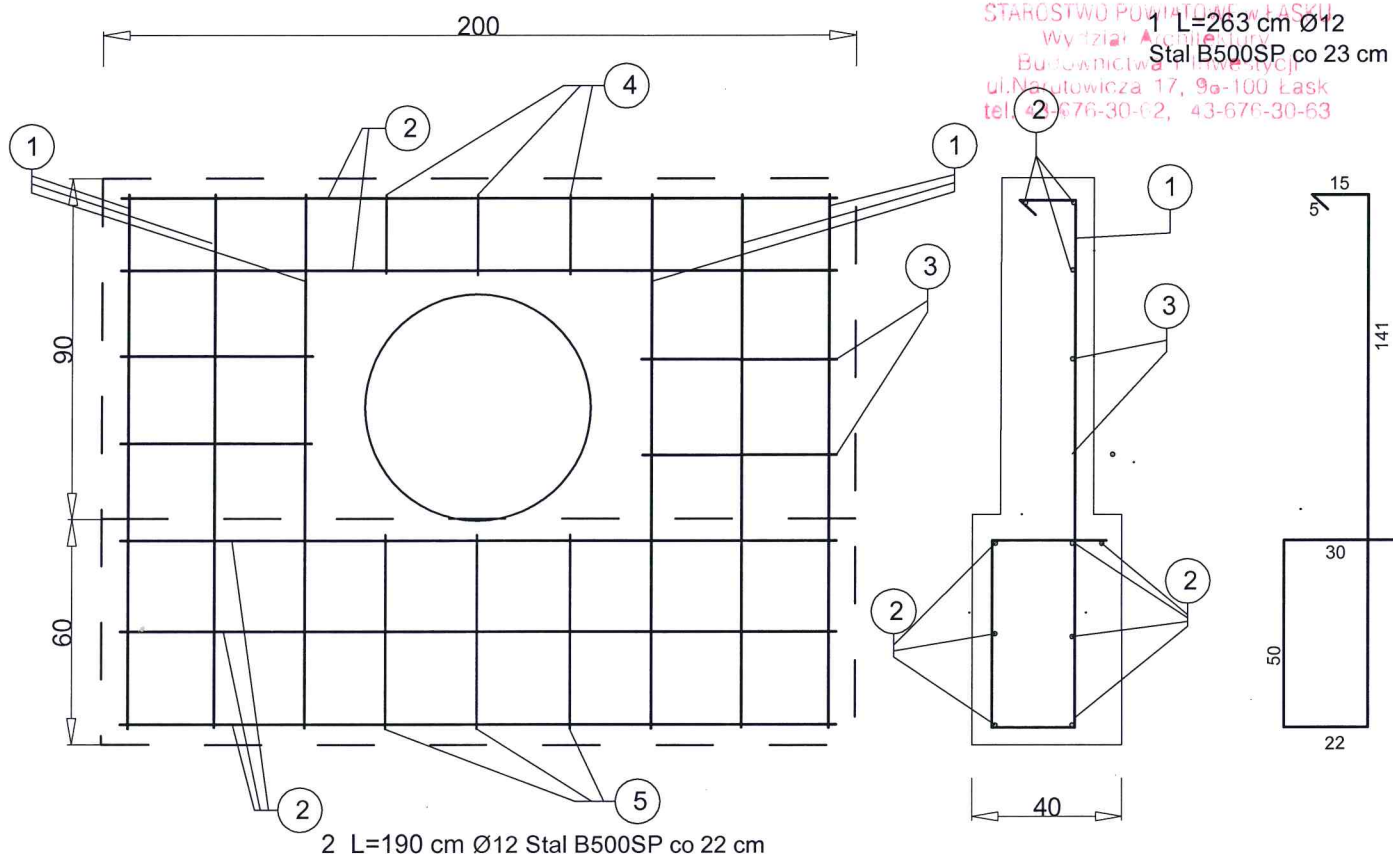
warstwa ścieralna z BA gr. 5 cm
 podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-31,5- warstwa górna gr. 8 cm
 podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-63- warstwa dolna gr. 15 cm
 przepust PEHD Ø600 SN8
 ława żwirowa gr. 25 cm

PRZEKRÓJ POPRZECZNY PRZEPUSTU



Nazwa obiektu: <i>Przebudowa drogi gminnej nr 103065E w miejscowości Józefów Włodawski</i>				Rys. nr 3
Adres obiektu: <i>obręb Józefów dz. nr 319, 806</i>				
PRZEPUST				Skala 1:50
branża:	projektował:	nr uprawnień:	podpis:	Data opracowania: kwiecień 2018
drogowa	mgr inż. Kazimierz Mamos	GP.IV.7342/40/94		

STAROSTWO POWIATOWE w ŁASKU
Wydział Architektury
Budownictwa i Urbanistyki
ul. Narutowicza 17, 90-100 Łask
tel. 43-676-30-02, 43-676-30-63



ZESTAWIENIE STALI						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [m]	Ciężar [kg/m]	Ilość [szt.]	Łączna długość [m]	Ciężar [kg]
1	12	2.63	0,8880	6	15.780000	14.01264
2	12	1.9	0,8880	9	17.100000	15.1848
3	12	0.5	0,8880	4	2.000000	1.776
4	8	0.46	0,3950	3	1.380000	0.5451
5	8	1.57	0,3950	3	4.710000	1.86045
Suma:						33.37899

Nazwa obiektu:

Przebudowa drogi gminnej nr 103065E w miejscowości Józefów Widawski

Adres obiektu: obręb Józefów dz. nr 319, 806

ZBROJENIE ŚCIANEK CZOŁOWYCH PRZEPUSTU

branża:

drogowa

projektował:

mgr inż. Kazimierz Mamos

nr uprawnień:

GP.IV.7342/40/94

podpis:

Rys. nr 4

Skala 1:20

Data opracowania:
kwiecień 2018