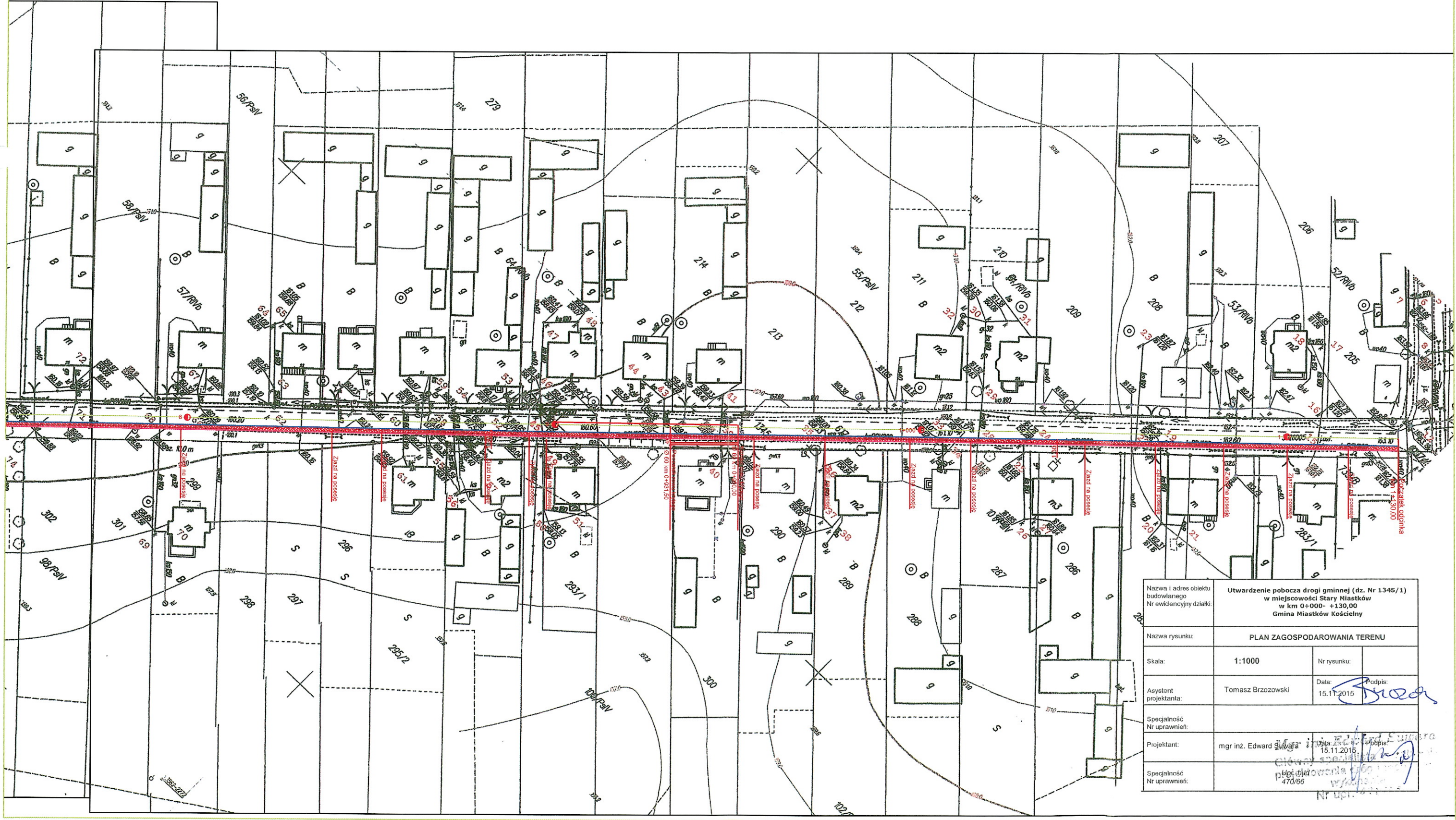




Nazwa i adres obiektu budowlanego Nr ewidencyjny działki:	Utwardzenie pobocza drogi gminnej (dz. Nr 1345/1) w miejscowości Stary Miastków w km 0+000- +130,00 Gmina Miastków Kościelny	
Nazwa rysunku:	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Skala:	1:1000	Nr rysunku:
Asystent projektanta:	Tomasz Brzozowski	Data:
Specjalność Nr uprawnień:	Mgr inż. Edward Suwara	
Projektant:	mgr inż. Edward Suwara	Data:
Specjalność Nr uprawnień:	Upr. bud 470/66	



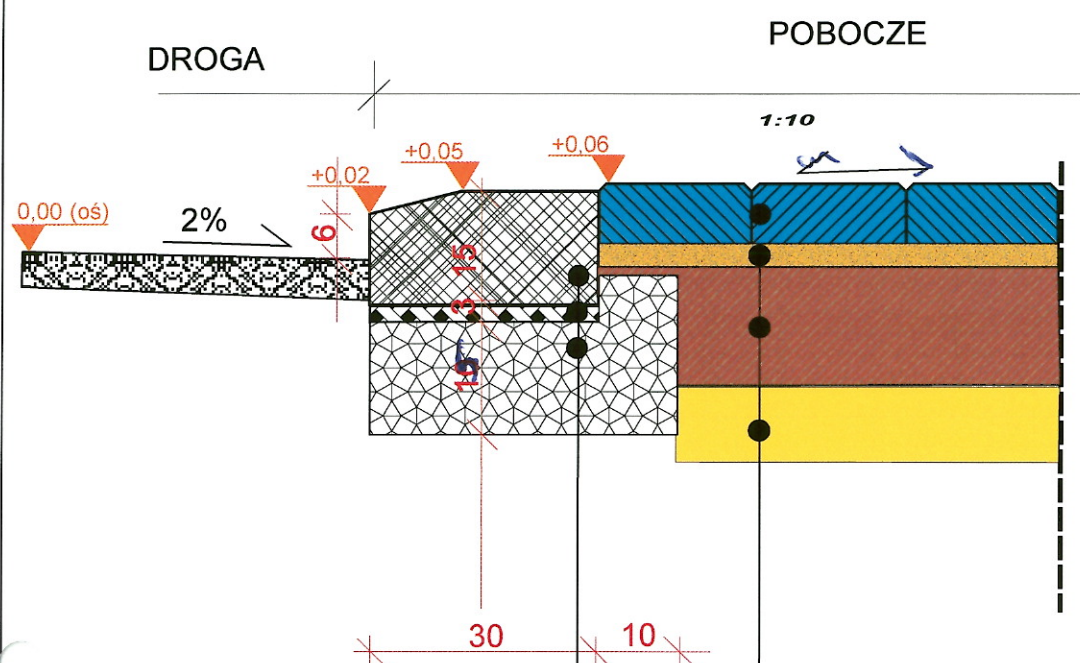
Nazwa i adres obiektu budowlanego Nr ewidencyjny działki:	Utwardzenie pobocza drogi gminnej (dz. Nr 1345/1) w miejscowości Stary Miastków w km 0+000- +130,00 Gmina Miastków Kościelny		
Nazwa rysunku:	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Skala:	1:1000	Nr rysunku:	
Asystent projektanta:	Tomasz Brzozowski	Data:	15.11.2015
Podpis:	<i>[Signature]</i>		
Specjalność Nr uprawnień:	Mgr inż. Edward Suwara Główny specjalista w zakresie projektowania i technologii		
Projektant:	mgr inż. Edward Suwara	Data:	15.11.2015
Podpis:	<i>[Signature]</i>		
Specjalność Nr uprawnień:	Upr. bud 470/66		



Nazwa i adres obiektu budowlanego Nr ewidencyjny działki:	Utwardzenie pobocza drogi gminnej (dz. Nr 1345/1) w miejscowości Stary Miastków w km 0+000- +130,00 Gmina Miastków Kościelny		
Nazwa rysunku:	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Skala:	1:1000	Nr rysunku:	
Asystent projektanta:	Tomasz Brzozowski	Data:	15.11.2015
Specjalność Nr uprawnień:		Podpis:	<i>[Signature]</i>
Projektant:	mgr inż. Edward Suwara	Data:	15.11.2015
Specjalność Nr uprawnień:		Podpis:	<i>[Signature]</i>

NR DZI. 470/66

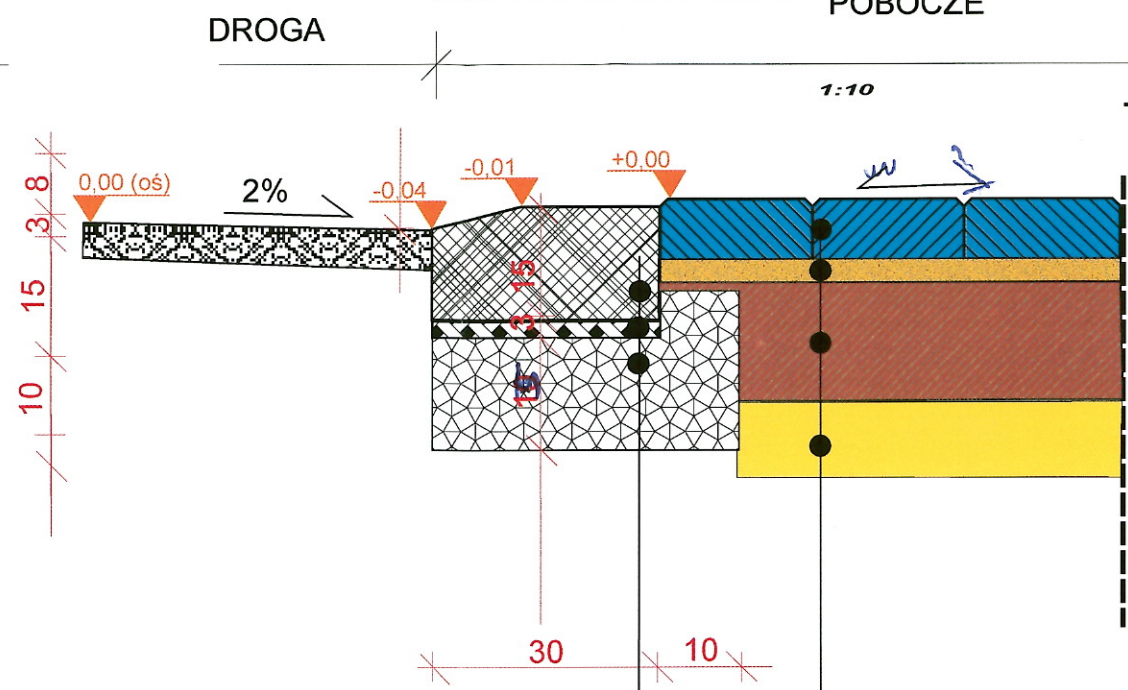
Przy remoncie nawierzchni (3+3 cm)



Krawężnik betonowy 15x30	
Podsyпка cem-piaskowa 1:4 gr. 3 cm	
Ława betonowa C-12/15	

Kostka betonowa	8 cm
Podsyпка cementowo - piaskowa	3 cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5	15 cm
Warstwa odsączająca	10 cm

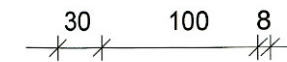
Alternatywnie bez remontu nawierzchni



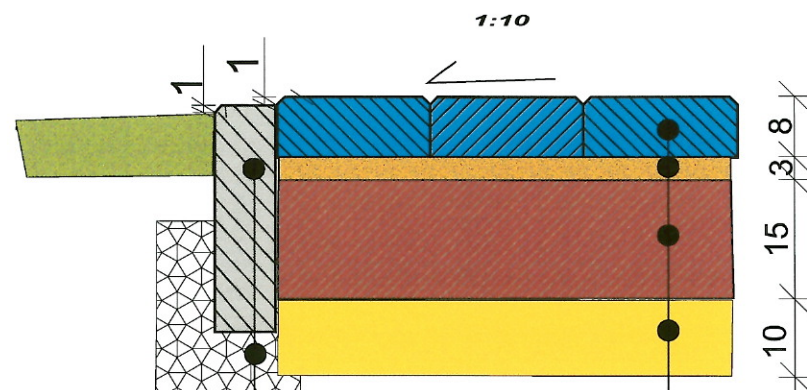
Krawężnik betonowy 15x30	
Podsyпка cem-piaskowa 1:4 gr. 3 cm	
Ława betonowa C-12/15	

Kostka betonowa	8 cm
Podsyпка cementowo - piaskowa	3 cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5	15 cm
Warstwa odsączająca	10 cm

Przekrój normalny skala 1:50



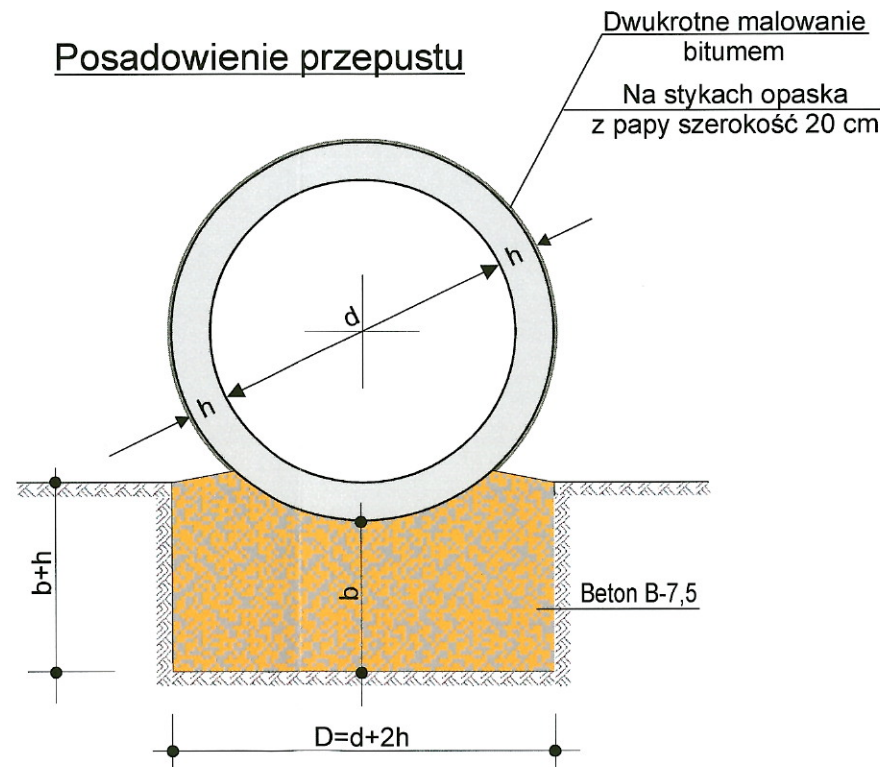
30 cm	Obrzeże betonowe 8x30
3 cm	Podsyпка cementowo - piaskowa
11 cm	Ława betonowa 20x25
8 cm	Kostka betonowa
3 cm	Podsyпка cementowo - piaskowa
15 cm	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5
10 cm	Warstwa odsączająca
30 cm	Krawężnik betonowy „wtopiony na płask” 15x30
5 cm	Podsyпка cementowo - piaskowa
11 cm	Ława betonowa 40x25
	Warstwa odsączająca



30 cm	Obrzeże betonowe 8x30
10 cm	Ława betonowa

Kostka betonowa	8 cm
Podsyпка cementowo - piaskowa	3 cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5	15 cm
Warstwa odsączająca	10 cm

Posadowienie przepustu



Zastosowanie minimalnych grubości fundamentów w zależności od wartości obliczeniowego jednostkowego oporu podłoża (qf x m)

Typ fundamentu	Grubość fundamentu (m)	
	qf x m	(kPa)
	125-150	Ponad 150
I (pospółka "a")	0,70	0,50
II beton B-10 "b"	0,15	0,25

Nazwa i adres obiektu budowlanego Nr ewidencyjny działki:	Utwardzenie pobocza drogi gminnej (dz. Nr 1345/1) w miejscowości Stary Miastków w km 0+000-1+130,00 Gmina Miastków Kościelny		
Nazwa rysunku:	Szczegół i przekrój normalny		
Skala:	1:10/ 1:50	Nr rysunku:	
Asystent projektanta:	Tomasz Brzozowski	Data:	15.11.2015
Podpis:		<i>[Signature]</i>	
Specjalność Nr uprawnień:	mgr inż. Edward Suwara		
Projektant:	mgr inż. Edward Suwara	Data:	15.11.2015
Podpis:		<i>[Signature]</i>	
Specjalność Nr uprawnień:		Upr. Bud. 470/66	Nr Lp. 470/66