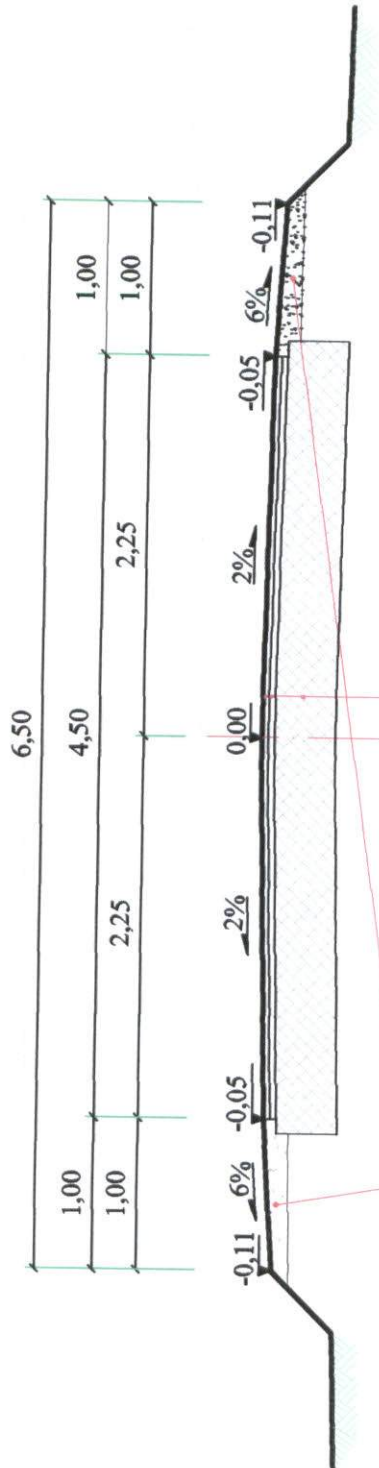


Przekrój normalny skala 1:50



Droga gminna Korytnica - Jasień - Wola Osowa
od km 0+000 do km 0+250 i od km 0+800 do km 0+870



Utwardzone pobocze materiałem
kamiennym 0/32 średnio 7cm/m2

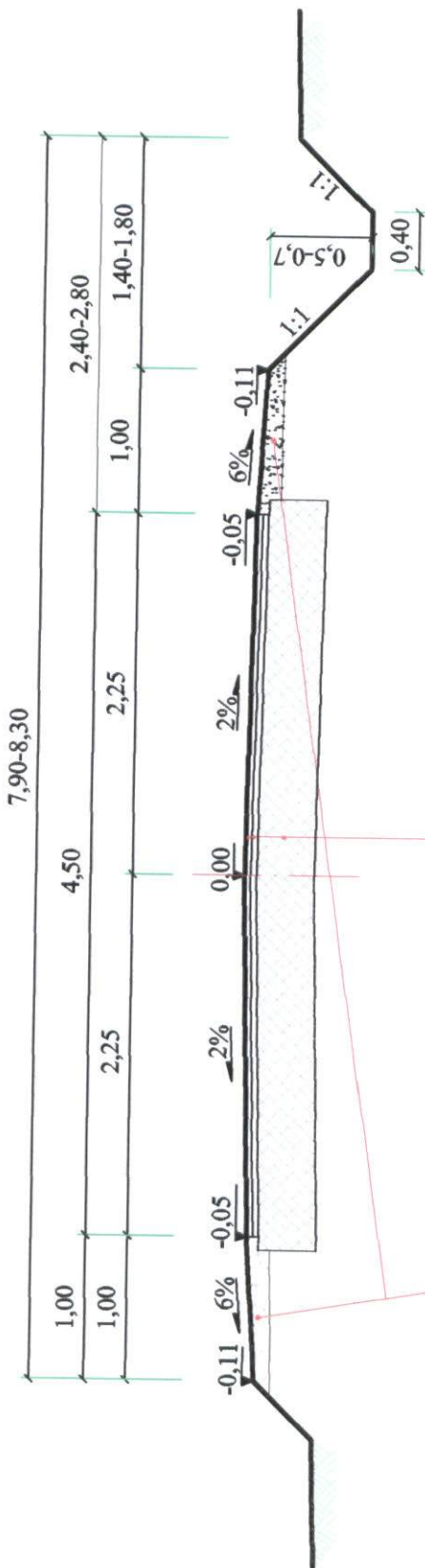
W-wa ściernalna z betonu asfaltowego 0/12,8 gr.4cm; szer. 4,50m
W-wa profilująca z betonu asfaltowego 0/16 śr. 75kg/m2; szer. 4,50m
Istniejąca konstrukcja jezdni o nawierzchni bitumicznej

STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Świerczewskiego 7
28-200 Staszów

Investor	Gmina Staszów		Wykonawca	Paweł Krakowiak	
	28-200 Staszów ul. Opatowska 31			28-200 Staszów; ul. Wschodnia 8a/15	
Tytuł	<u>Przebudowa drogi gminnej Korytnica - Jasień - Wola Osowa w ramach Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych</u>				
Nazwa rysunku					
PRZEKROJE NORMALNE					
Opracowanie	Imię i nazwisko		Nr. uprawnień	Podpis	Skala
Opracował	Inż. Paweł Krakowiak				1:50
Sprawdził	mgr Inż. Rafał Suska				
Data opracowania			Branża	Nr rysunku	
Wrzesień 2011			Drogowa		2.1

Przekrój normalny skala 1:50

Droga gminna Korytnica - Jasień - Wola Osowa
od km 0+250 do km 0+800





Utwardzone pobocze materiałem
kamiennym 0/32 średnio 7cm/m²

W-wa ścierna z betonu asfaltowego 0/12,8 gr.4cm; szer. 4,50m

W-wa profilująca z betonu asfaltowego 0/16 śr. 75kg/m²; szer. 4,50m

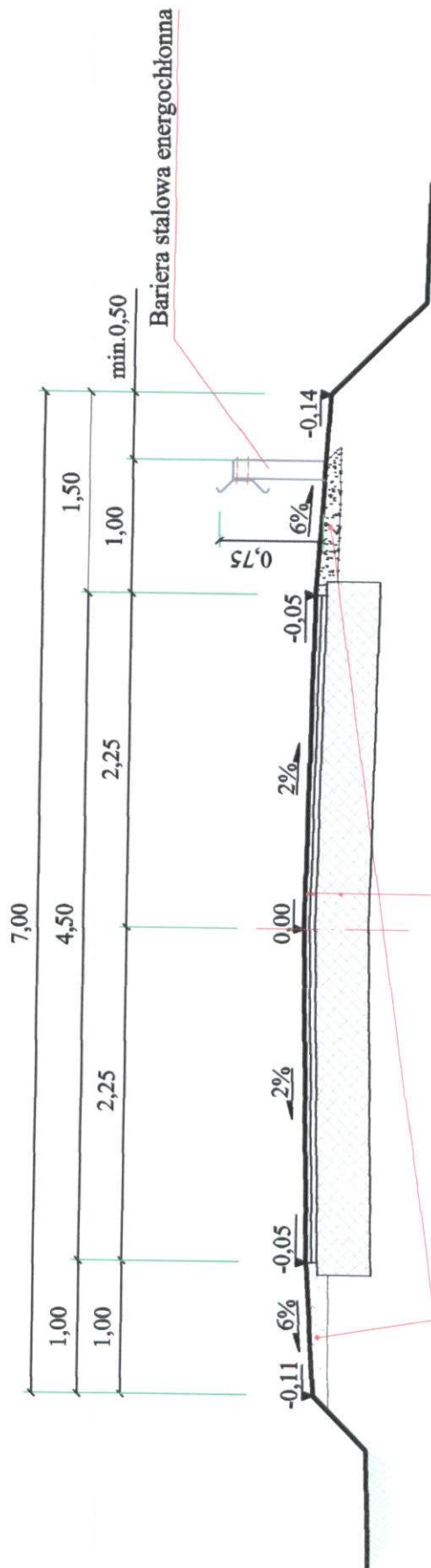
Istniejąca konstrukcja jezdni o nawierzchni bitumicznej

STAROSTWO POWIATOWE
W Staszowie
ul. Świerczewskiego
28-200 Staszów

Investor	Gmina Staszów		Wykonawca
	28-200 Staszów ul. Opatowska 31		Paweł Krakowiak
			28-200 Staszów; ul. Wschodnia 8a/15
Tytuł	<u>Przebudowa drogi gminnej Korytnica - Jasień - Wola Osowa w ramach Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych</u>		
Nazwa rysunku	Skala 1:50		
PRZEKROJE NORMALNE			
Opracowanie	Imię i nazwisko	Nr. uprawnień	Podpis
Opracował	inż. Paweł Krakowiak		
Sprawdził	mgr inż. Rafał Suska		
Data opracowania	Wrzesień 2011		Nr rysunku
			2.2
	Drogowa		

Przekrój normalny skala 1:50

Droga gminna Korytnica - Jasień - Wola Osowa
od km 0+870 do km 1+000





Utwardzone pobocze materiałem
kamiennym 0/32 średnio 7cm/m2

W-wa ścieralna z betonu asfaltowego 0/12,8 gr.4cm; szer. 4,50m

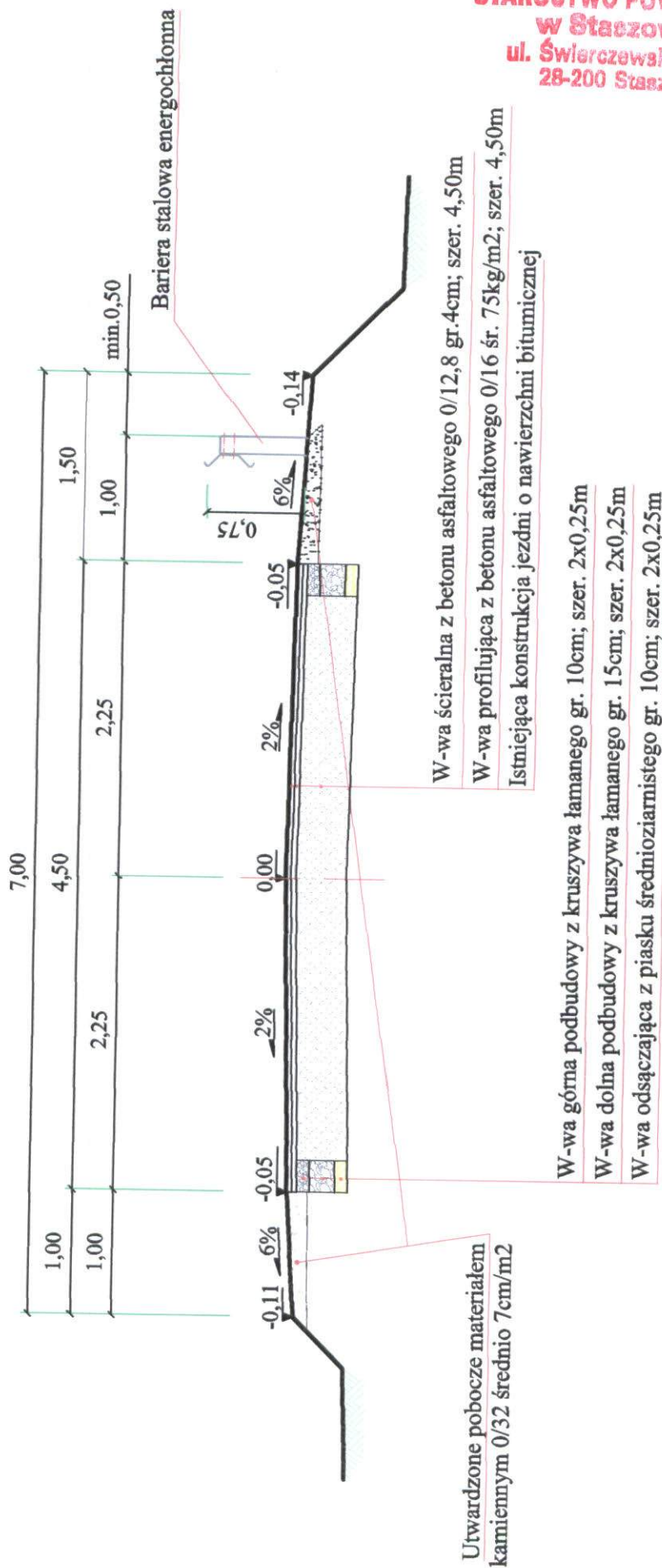
W-wa profilująca z betonu asfaltowego 0/16 śr. 75kg/m2; szer. 4,50m

Istniejąca konstrukcja jezdni o nawierzchni bitumicznej

STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Świerczewskiego
28-200 Staszów

Investor	Gmina Staszów 28-200 Staszów ul. Opatowska 31	Wykonawca	Paweł Krakowiak 28-200 Staszów, ul. Wschodnia 8a/15
Tytuł	<u>Przebudowa drogi gminnej Korytnica - Jasień - Wola Osowa w ramach Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych</u>		
Nazwa rysunku			
PRZEKROJE NORMALNE			
Opracowanie	Imię i nazwisko	Nr. uprawnień	Podpis
Opracował	Inż. Paweł Krakowiak		
Sprawdził	mgr inż. Rafał Suska		
Data opracowania	Wrzesień 2011	Branża	Nr rysunku
		Drogowa	23

Droga gminna Korytnica - Jasień - Wola Osowa
od km 1+000 do km 1+100



W-wa ścierna z betonu asfaltowego 0/12,8 gr.4cm; szer. 4,50m
W-wa profilująca z betonu asfaltowego 0/16 śr. 75kg/m²; szer. 4,50m
Istniejąca konstrukcja jezdni o nawierzchni bitumicznej

W-wa górna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 10cm; szer. 2x0,25m
W-wa dolna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 15cm; szer. 2x0,25m
W-wa odsączająca z piasku średnioziarnistego gr. 10cm; szer. 2x0,25m

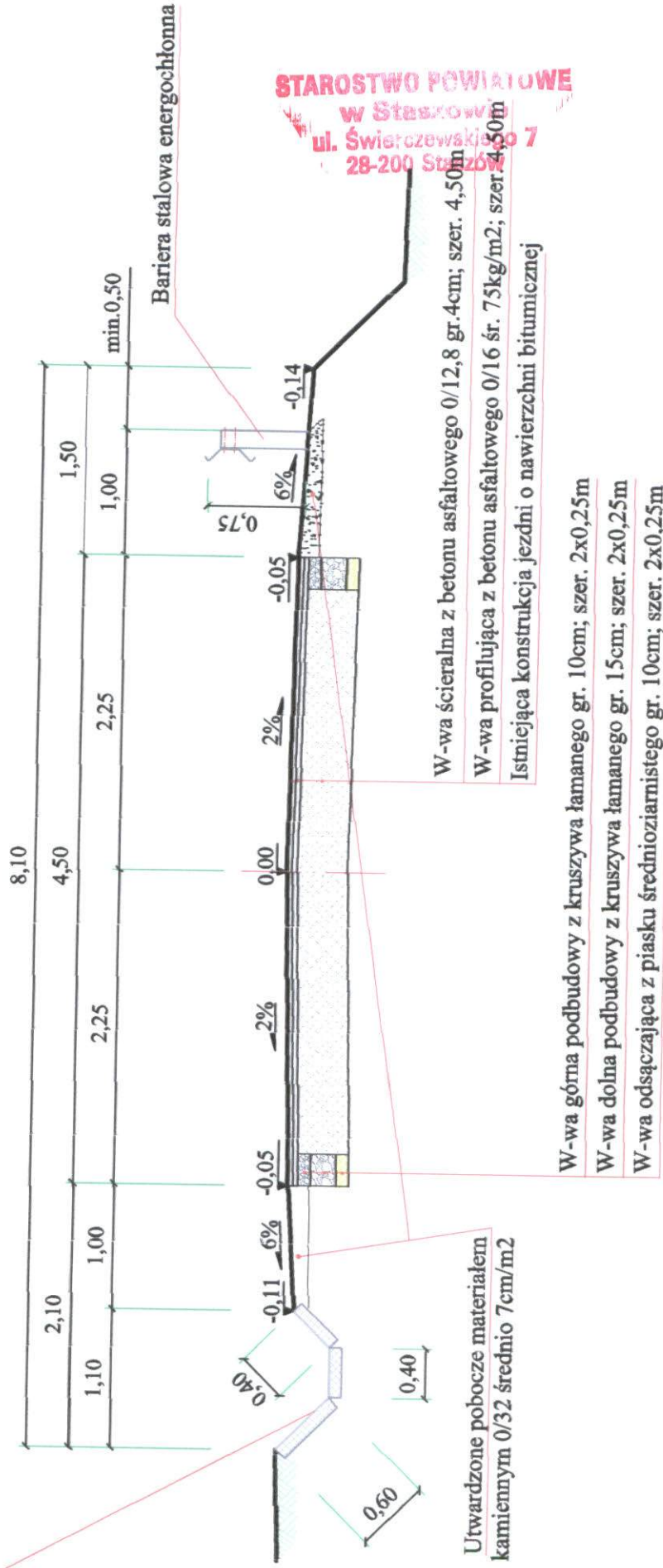
STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Świerczewskiego 7
28-200 Staszów

INWESTOR	WYKONAWCA	
Gmina Staszów 28-200 Staszów ul. Opatowska 31	Paweł Krakowiak 28-200 Staszów, ul. Wschodnia 8a/15	
Tytuł		
Przebudowa drogi gminnej Korytnica - Jasień - Wola Osowa w ramach Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych		
Nazwa rysunku		
PRZEKROJE NORMALNE		
Opracowanie	Imię i nazwisko	Skala
Opracował	inż. Paweł Krakowiak	1:50
Sprawdził	mgr inż. Rafał Suska	Podpis
Data opracowania	Wrzesień 2011	
Branda		Nr rysunku
Drogoza		24

Przekrój normalny skala 1:50

Umocnienie skarp i dna prefabrykowanymi
betonowymi płytami ażurowymi 60x40x10cm

Droga gminna Korytnica - Jasień - Wola Osowa
od km 1+100 do km 1+380



STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Świerczowski 7
28-200 Staszów

Investor	Gmina Staszów 28-200 Staszów ul. Opatowska 31	Wykonawca	Paweł Krakowiak 28-200 Staszów; ul. Wschodnia 8a/15
Tytuł	Przebudowa drogi gminnej Korytnica - Jasień - Wola Osowa w ramach Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych		
Nazwa rysunku	PRZEKROJE NORMALNE		
Opracowanie	Imię i nazwisko	Nr. uprawnień	Skala
Opracował	inż. Paweł Krakowiak		1:50
Sprawdził	mgr inż. Rafał Suska		Projekt
Data opracowania	Wrzesień 2011	Branka	Nr rysunku
		Drogowa	2.5

UWAGI:

Na odcinku od km 1+200 do km 1+280 znajduje się istniejąca bariera energochłonna tego samego typu co bariera projektowana

Przekrój normalny skala 1:50

Droga gminna Korytnica - Jasień - Wola Osowa
od km 1+380 do km 1+500

9,30-10,10



Utwardzone pobocze materiałem
kamiennym 0/32 średnio 7cm/m2

W-wa ścieralna z betonu asfaltowego 0/12,8 gr. 4cm; szer. 4,50m
W-wa profilująca z betonu asfaltowego 0/16 śr. 75kg/m2; szer. 4,50m
Istniejąca konstrukcja jezdni o nawierzchni bitumicznej

W-wa górna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 10cm; szer. 2x0,25m
W-wa dolna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 15cm; szer. 2x0,25m
W-wa odsączająca z piasku średnioziarnistego gr. 10cm; szer. 2x0,25m

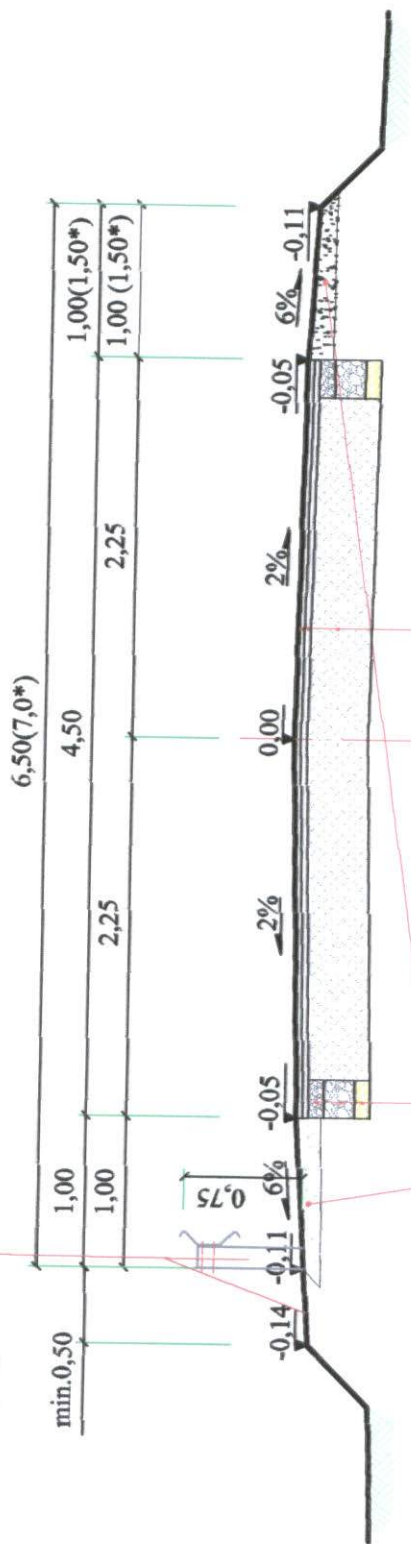
STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Śwłarczewskiego 7
28-200 Staszów

Investor	Gmina Staszów	Wykonawca	Paweł Krakowiak
Tytuł	28-200 Staszów ul. Opatowska 31		28-200 Staszów; ul. Wschodnia 8a/15
Przebudowa drogi gminnej Korytnica - Jasień - Wola Osowa w ramach Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych			
Nazwa rysunku			
PRZEKROJE NORMALNE			
Opracowanie	Imię i nazwisko	Nr. uprawnień	Podpis
Opracował	Inż. Paweł Krakowiak		
Sprawdził	mgr Inż. Rafał Suska		
Data opracowania	Wrzesień 2011	Bransza	Nr rysunku
		Drogowa	2.6

Przekrój normalny skala 1:50

Droga gminna Korytnica - Jasień - Wola Osowa
od km 1+500 do km 1+940 i od km 2+300 do km 2+792

Bariera stalowa energochłonna na odcinku
od km 1+515 do km 1+595 wraz z
poszerzeniem gruntowym pobocza





Utwardzone pobocze materiałem
kamiennym 0/32 średnio 7cm/m2

W-wa ścieralna z betonu asfaltowego 0/12,8 gr.4cm; szer. 4,50m
W-wa profilująca z betonu asfaltowego 0/16 śr. 75kg/m2; szer. 4,50m
Istniejąca konstrukcja jezdni o nawierzchni bitumicznej

W-wa górna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 10cm; szer. 2x0,25m
W-wa dolna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 15cm; szer. 2x0,25m
W-wa odsączająca z piasku średnioziarnistego gr. 10cm; szer. 2x0,25m

STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Świerczewskiego 7
28-200 Staszów

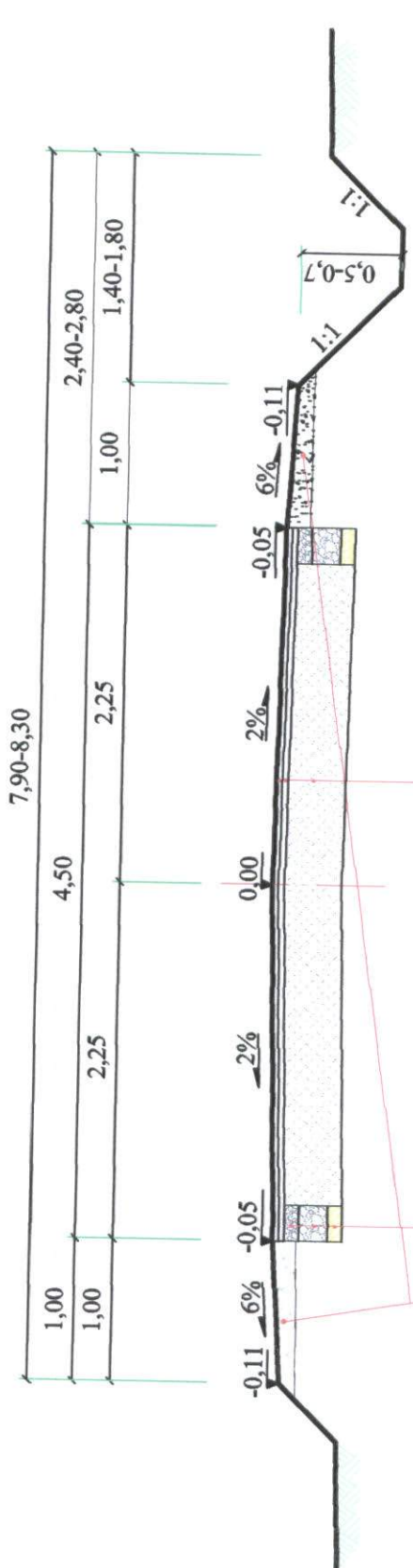
Investor	Gmina Staszów 28-200 Staszów ul. Opatowska 31	Wykonawca	Paweł Krakowiak 28-200 Staszów; ul. Wschodnia 8a/15
Tytuł	<u>Przebudowa drogi gminnej Korytnica - Jasień - Wola Osowa w ramach Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych</u>		
Nazwa rysunku	PRZEKROJE NORMALNE		
Opracowanie	Imię i nazwisko	Nr. uprawnień	Skala 1:50
Opracował	Inż. Paweł Krakowiak		Podpis 
Sprawdził	mgr Inż. Rafał Suska		
Data opracowania	Wrzesień 2011	Brzoza	Nr rysunku 2.7
		Drogowa	

UWAGI:

* Na odcinku od km 1+500 do km 1+900 szerokość pobocza po stronie prawej wynosi 1,5m

Przekrój normalny skala 1:50

Droga gminna Korytnica - Jasień - Wola Osowa
od km 1+940 do km 2+300





Utwardzone pobocze materiałem
kamiennym 0/32 średnio 7cm/m²

W-wa ścieralna z betonu asfaltowego 0/12,8 gr. 4cm; szer. 4,50m
W-wa profilująca z betonu asfaltowego 0/16 śr. 75kg/m²; szer. 4,50m
Istniejąca konstrukcja jezdni o nawierzchni bitumicznej

W-wa górna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 10cm; szer. 2x0,25m
W-wa dolna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 15cm; szer. 2x0,25m
W-wa odsączająca z piasku średnioziarnistego gr. 10cm; szer. 2x0,25m

STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Świerczewskiego 7
28-200 Staszów

Investor	Gmina Staszów 28-200 Staszów ul. Opatowska 31		Wykonawca	Paweł Krakowiak 28-200 Staszów, ul. Wschodnia 8a/15
Tytuł	<u>Przebudowa drogi gminnej Korytnica - Jasień - Wola Osowa w ramach Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych</u>			
Nazwa rysunku				
PRZEKROJE NORMALNE				
Opracowanie	Imię i nazwisko		Nr. uprawnień	Skala 1:50
Opracował	Inż. Paweł Krakowiak			Podpis 
Sprawdził	mgr inż. Rafał Suska			
Data opracowania	Wrzesień 2011		Branża	Nr rysunku 2.8
			Drogowa	

Szczegóły konstrukcyjne ścianki czołowej dla przepustów fi60

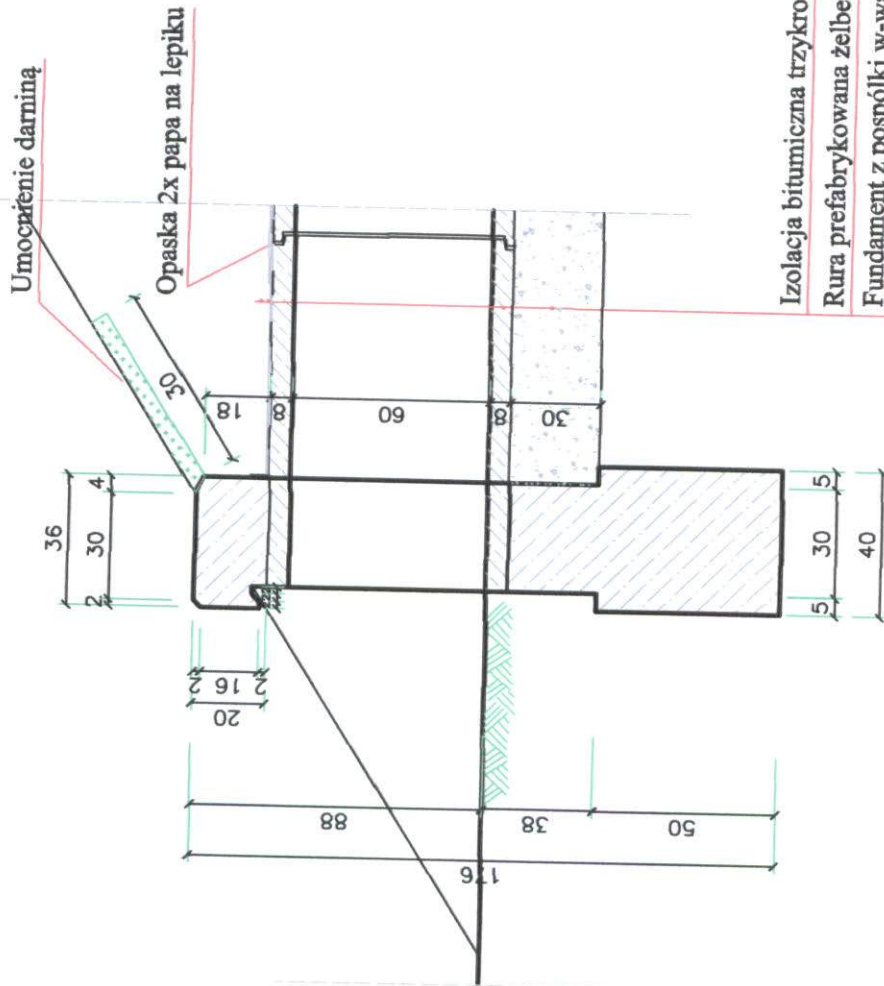
Skala 1:20

Widok od strony wlotu/wylotu

Przekrój 1-1

Zarys powierzchni umocnienia darnią

Szczegół ścianki czołowej skala 1:20





Beton B-30

V fundamentu = 0,39m³

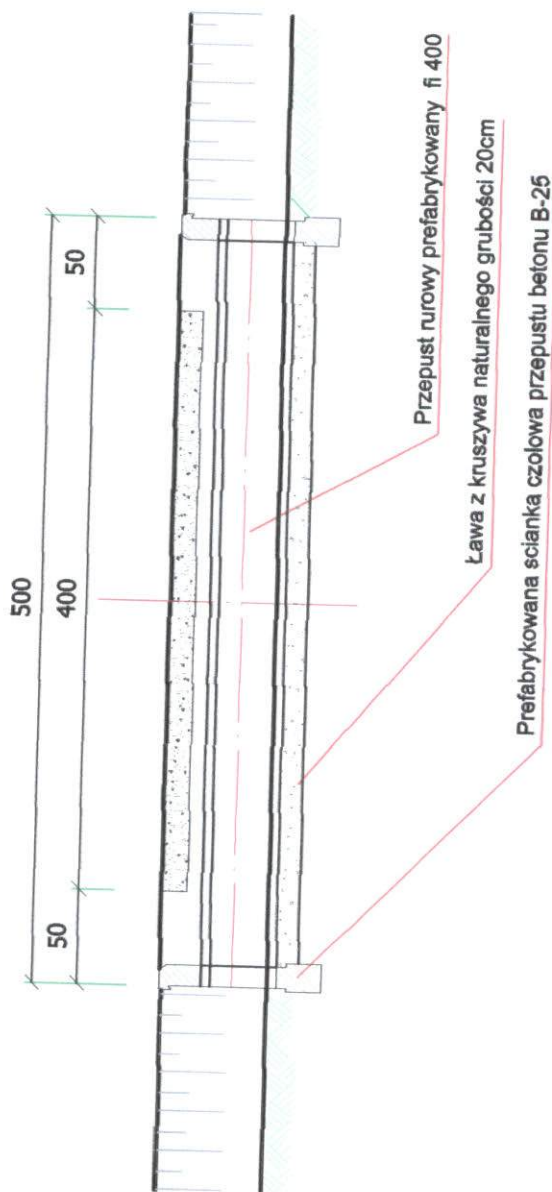
V ścianki = 0,69m³

STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Świerczewskiego 7
28-200 Staszów



Inwestor	Gmina Staszów 28-200 Staszów ul. Opatowska 31	Wykonawca	Paweł Krakowiak 28-200 Staszów; ul. Wschodnia 8a/15
Tytuł	<u>Przebudowa drogi gminnej Korytnica - Jasień - Wola Osowa w ramach Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych</u>		
Nazwa rysunku			
SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE			
Opracowanie	Imię i nazwisko	Nr. uprawnień	Skala 1:25
Opracował	inż. Paweł Krakowiak		Podpis 
Sprawdził	mgr inż. Rafał Suska		
Data opracowania	Wrzesień 2011		Nr rysunku 3.1
		Branda	Drogowa

Szczegół zjazdu skala 1:50

Przekrój przez przepust pod zjazdem

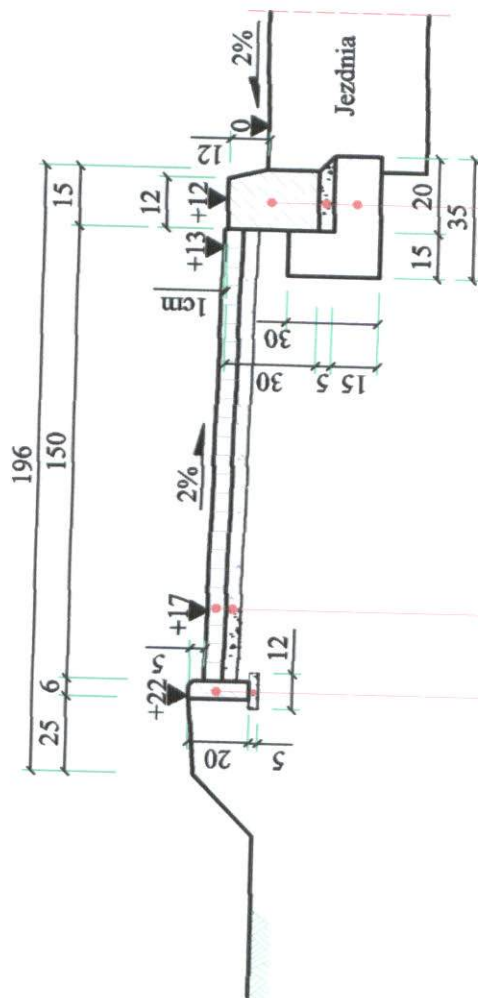


STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Świerczewskiego 7
28-200 Staszów

Investor	Gmina Staszów 28-200 Staszów ul. Opatowska 31	Wykonawca	Paweł Krakowiak 28-200 Staszów; ul. Wschodnia 8a/15
Tytuł	Przebudowa drogi gminnej Korytnica - Jasień - Wola Osowa w ramach Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych		
Nazwa rysunku			
SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE			
Opracowanie	Imię i nazwisko	Nr. uprawnień	Skala 1:50
Opracował	inż. Paweł Krakowiak		Podpis 
Sprawił	mgr inż. Rafał Suska		
Data opracowania	Wrzesień 2011	Branka	Nr rysunku 3.2
		Drogowa	

Przekrój normalny skala 1:50

Przekrój przez peron postojowy przy przystankach autobusowych



Krawężnik betonowy 15x30x100
 Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr.5cm
 Ława betonowa beton klasy B-10



Kostka betonowa gr.6cm
 Podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.5cm
 W-wa podbudowy z kruszywa łamanego gr. 10cm

Obrzeże betonowe 6x20x100cm
 Podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.5cm

STAROSTWO POWIATOWE
 w Staszowie
 ul. Świerczewskiego 7
 28-200 Staszów

WWE

7

Investor	Gmina Staszów 28-200 Staszów ul. Opatowska 31	Wykonawca	Paweł Krakowiak 28-200 Staszów; ul. Wschodnia 8a/15
Tytuł	Przebudowa drogi gminnej Korytnica - Jasień - Wola Osowa w ramach Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych		
Nazwa rysunku			
SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE			
Opracowanie	Imię i nazwisko		Skala 1:25
Opracował	Inż. Paweł Krakowiak		Podpis 
Sprawdził	mgr inż. Rafał Suska		
Data opracowania		Bransza	Nr rysunku 3.3
Wrzesień 2011		Drogowa	