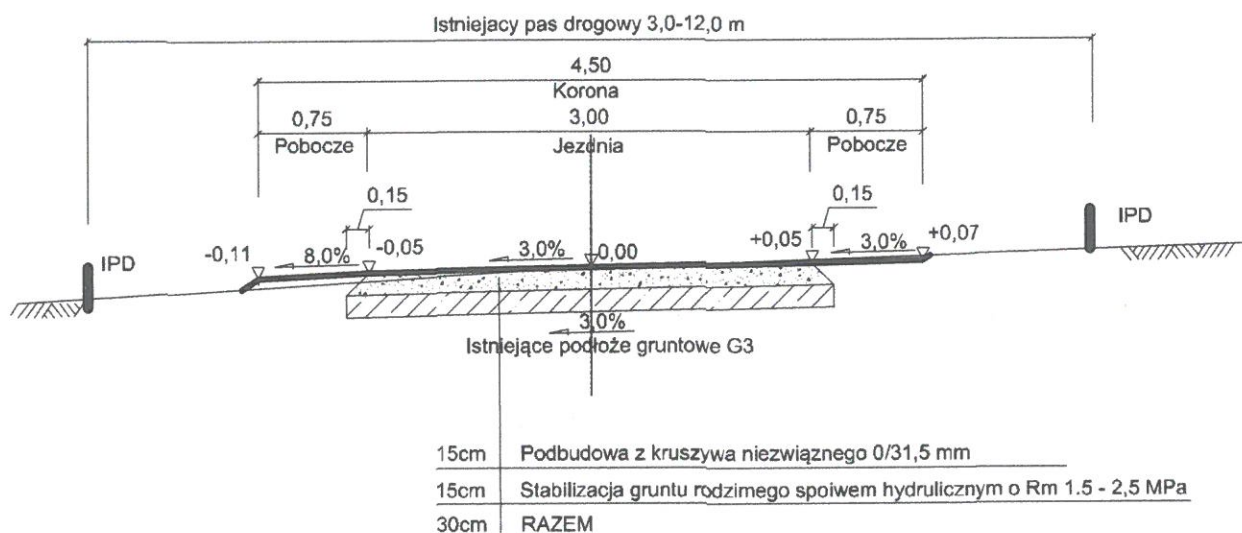


**UMOWA Nr ZPI. 272. 1.3.2014 ZAGOSPODAROWANIE  
POSCALENIOWE W RAMACH PROJEKTU „SCALENIE  
GRUNTÓW WSI BYSTROWICE, WIĘCKOWICE,  
TYNIOWICE”**

**WYKONANE DROGI UTWARDZONE  
WIĘCKOWICE**

**Radymno 15 maja 2015 roku**

# PRZEKRÓJ NORMALNY DROGI UTWARDZONE



ZGODNOŚĆ ODPISU  
Z ORYGINAŁEM POTWIERDZAM

Przełamył  
dnia 2015 -05- 08

*mgr inż. Grzegorz Zajac*

Zamierzenie budowlane:	ZAGOSPODAROWANIE POSCALENIOWE WSI BYSTROWICE, WIĘCKOWICE, TYNIOWICE		Nr rysunku:  1.
Rodzaj dokumentu:	PROJEKT WYKONAWCZY		
Rysunek:	PRZEKRÓJ NORMALNY		
Inwestor:	STAROSTA JAROSŁAWSKI UL. JANA PAWŁA II NR 17; 37-500 JAROSŁAW		Skala: 1:50
Projektant:	Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Data / Podpis
	Stanisław Salabura	UAN-III/7342/66/93	
Sprawdzający:	Marcin Grabowski	PDK/0115/POOD/06	

## D-04.05.02. POBUDOWA Z ULEPSZANEGO PODŁOŻA STABILIZOWANEGO SPOIWEM HYDRAULICZNYM.

### 1. 1. WSTĘP

#### 1.1. Przedmiot STWiORB

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWiORB) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wykonaniem podbudowy z ulepszanego podłoża poprzez stabilizację spoiwem hydraulicznym.

#### 1.2. Zakres stosowania STWiORB

Szczegółowe Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWiORB) stanowią część Dokumentów Przetargowych i Kontraktowych i należy je stosować w zleceniu i wykonaniu Robót opisanych w podpunkcie 1.1. STWiORB D-M-00.00.00 "Wymagania ogólne".

#### 1.3. Zakres robót objętych STWiORB

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z wykonaniem ulepszenia gruntów spoistych podłoża poprzez stabilizację spoiwem hydraulicznym, o głębokości i lokalizacji określonej w dokumentacji projektowej.

#### 1.4. Określenie podstawowe

**1.4.1. Podbudowa z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym** - jedna lub dwie warstwy zagęszczonej mieszanki spoiwa hydraulicznego – gruntowego, która po osiągnięciu właściwej wytrzymałości na ściskanie, stanowi fragment nośnej części nawierzchni drogowej.

**1.4.2. Mieszanka spoiwa hydraulicznego z gruntem** - mieszanka gruntu, spoiwa hydraulicznego i wody, a w razie potrzeby również dodatków ulepszających, np. popiołów lotnych lub chlorku wapniowego, dobranych w optymalnych ilościach.

**1.4.3. Grunt stabilizowany spoiwem hydraulicznym** - mieszanka spoiwa hydraulicznego z gruntem zagęszczona i stwardniała w wyniku ukończenia procesu wiązania spoiwa.

**1.4.4. Kruszywo stabilizowane spoiwem hydraulicznym** - mieszanka kruszywa naturalnego, spoiwa hydraulicznego i wody, a w razie potrzeby dodatków ulepszających, np. popiołów lotnych lub chlorku wapniowego, dobranych w optymalnych ilościach, zagęszczona i stwardniała w wyniku ukończenia procesu wiązania spoiwa.

**1.4.5. Podłoże gruntowe ulepszone spoiwem hydraulicznym** - jedna lub dwie warstwy zagęszczonej mieszanki spoiwa hydraulicznego z gruntem, na której układana jest warstwa podbudowy.

Pozostałe określenia - są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami, wytycznymi i określeniami podanymi w STWiORB D-00.00.00. Wymagania ogólne.

#### 1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w STWiORB D-00.00.00 "Wymagania ogólne" pkt 1.5.

ZGODNOŚĆ ODPISU  
Z ORYGINAŁEM POTWIERDZAM

Przemysław  
dnia 2015 -05- 0 8

mgr inż. Grzegorz Załuski