

- projekty indywidualne i adaptacje
- branża architektoniczna konstrukcyjna i sanitarna
- kierowanie i nadzorowanie budowy

"DeCADA" PRACOWNIA PROJEKTOWA

JĘDRZEJ MYSZKA

83-400 Kościerzyna, ul. Wodna 14

tel.: 609 511 959; biuro: 58 687 11 59

NIP: 842-155-90-39; REGON: 220475460

Inwestor:	GMINA DZIEMIANY ul. 8 Marca 3 83-425 Dziemiany	
Temat inwestycji:	DOKUMENTACJA ZGŁOSZENIA ROBÓT WYMIANA NAWIERZCHNI CIĄGÓW PIESZYCH NA TERENIE GMINY DZEMIANY	
Lokalizacja:	GMINA DZIEMIANY obr. Dziemiany, dz. nr ewid. 77/15, 91, 172, 88/5 i 232/15 obr. Trzebuń, dz. nr ewid. 89 obr. Kalisz, dz. nr ewid. 317/2, 334/5, 365/7 i 368/2	
Data:	Wrzesień 2014r.	
OŚWIADCZENIE Zgodnie z wymogiem art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.		
Autor opracowania:	Funkcja:	Podpis:
inż. Jędrzej Myszka	OPRACOWAŁ	

SPIS ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

- I. Opis techniczny str. 2
- II. Rysunki str. 5
 - 1 Plan sytuacyjny dz. nr 91, obr. Dziemiany
 - 2 Plan sytuacyjny dz. nr 172, obr. Dziemiany
 - 3 Plan sytuacyjny dz. nr 77/15, obr. Dziemiany
 - 4 Plan sytuacyjny dz. nr 88/5, 232/15, obr. Dziemiany
 - 5 Plan sytuacyjny dz. nr 89, obr. Trzebuń
 - 6 Plan sytuacyjny dz. nr 317/2, 334/5, 318, obr. Kalisz
 - 7 Plan sytuacyjny dz. nr 365/7, 368/2, obr. Kalisz
 - 8 Przekrój poprzeczny - konstrukcyjny

1. LOKALIZACJA TERENU OBJĘTEGO OPRACOWANIEM

GMINA DZIEMIANY

obr. Dziemiany, dz. nr ewid. 77/15, 91, 172, 88/5 i 232/15

obr. Trzebuń, dz. nr ewid. 89

obr. Kalisz, dz. nr ewid. 317/2, 334/5, 365/7 i 368/2

Projektowany stan zagospodarowania terenu, niezbędny do realizacji inwestycji

Zgłoszenie obejmuje wymianę istniejących nawierzchni ciągów pieszych (remont) pełniących funkcję chodników i ścieżek spacerowych zlokalizowanych na terenie gminy Dziemiany w tym:

1. Wymianę nawierzchni gruntowej zejść przy gminnej scenie estradowej w Dziemianach na nawierzchnię z kostki betonowej typu Polbruk gr. 6 cm – 59,7 m², na działce nr ew. 77/15 obręb Dziemiany,
2. Wymianę nawierzchni z płyt chodnikowych, betonowych na nawierzchnię z kostki betonowej typu Polbruk gr. 8 cm – 255 m², na działce nr ew. 91 obręb Dziemiany, ul. Kowalska w Dziemianach,
3. Wymianę nawierzchni z płyt chodnikowych, betonowych na nawierzchnię z kostki betonowej typu Polbruk (starodruk) gr. 6 cm – 220 m², długość 110m, szerokość 2,0m, na działce nr ew. 172 obręb Dziemiany,
4. Wymianę nawierzchni gruntowej na nawierzchnię z kostki betonowej typu Polbruk gr. 8 cm – 315 m² długość 210m, szerokość 1,5m, na działkach nr ew. 88/5 i 232/15 obręb Dziemiany, ul. Leśna w Dziemianach,
5. Wymianę nawierzchni gruntowej na nawierzchnię z kostki betonowej typu Polbruk gr. 8 cm – 70 m², długość 54m, szerokość 1,3m, na działce nr ew. 89 obręb Trzebuń,
6. Wymianę nawierzchni gruntowej - nawierzchnia z kruszywa – 450 m², długość 150 m, szerokość 3,0 m, na działkach nr ew. 317/2 i 334/5 obręb Kalisz,
7. Wymianę nawierzchni na nawierzchnię z kostki betonowej typu Polbruk gr. 8cm – 120 m², długość 60 m, szerokość 2,0 m, na działkach nr ew. 365/7 i 368/2 obręb Kalisz,

Wymiana nawierzchni wpłynie dodatnio na poprawę bezpieczeństwa korzystania z ciągów pieszych, zapewnienie prawidłowej obsługi komunikacyjnej oraz poprawę jakości nawierzchni.

Część rysunkowa - spis rysunków

Nazwa rysunku	Skala
1 Plan sytuacyjny dz. nr 91, obr. Dziemiany	1:500
2 Plan sytuacyjny dz. nr 172, obr. Dziemiany	1:1000
3 Plan sytuacyjny dz. nr 77/15, obr. Dziemiany	1:1000
4 Plan sytuacyjny dz. nr 88/5, 232/15, obr. Dziemiany	1:1000
5 Plan sytuacyjny dz. nr 89, obr. Trzebuń	1:500
6 Plan sytuacyjny dz. nr 317/2, 334/5 obr. Kalisz	1:1000
7 Plan sytuacyjny dz. nr 365/7, 368/2, obr. Kalisz	1:500
8 Przekrój poprzeczny - konstrukcyjny	1:20 (10)

2. ZAKRES ROBÓT

Zakres robót obejmujących wymianę nawierzchni:

- rozbiórka istniejącej nawierzchni,

- korytowanie,
- niwelacja terenu,
- wykonanie podbudowy,
- obramowanie obrzeżami betonowymi,
- wykonanie podłoża kostki,
- ułożenie kostki,
- wypełnienie szczelin,
- zagęszczenie nawierzchni.

3. PROJEKTOWANE CIĄGI PIESZE

Wymiana nawierzchni ciągów pieszych polega na wymianie nawierzchni gruntowej (z płyt chodnikowych) na nawierzchnię z kostki betonowej typu Polbruk grubości 6 i 8cm.

Przyjęto następujące konstrukcje nawierzchni:

- warstwa ścieralna z kostki betonowej typu Polbruk grub. 6 i 8cm,
- podsypka cementowo-piaskowa grub. 5 cm,
- podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie różnych grubości

Obramowanie nawierzchni ciągów pieszych obrzeżami betonowymi o wymiarach 8x30x100cm na ławie betonowej.

Odwodnienie powierzchniowe przewiduje się jako jednostronne pochylenie nawierzchni ze spadkiem 2%.

4. SCHODY ZEJŚCIOWE

- podstopnice – krawężniki betonowe o wym. 15x30cm
- stopnice – kostka betonowa gr. 6cm na 4cm podsypce cementowo-piaskowej
- podbudowa – chudy beton B-9 gr. 10cm
- policzki – murki szerokości 25cm z betonu B-20
- obustronne poręcze – rury stalowe śr. 50mm

5. TERMIN ROZPOCZĘCIA ROBÓT

Termin rozpoczęcia robót budowlanych nastąpi w dniu 15 października 2014 r.

6. WPŁYW INWESTYCJI NA OBSZAR NATURA 2000

Planowana inwestycja położona jest na terenie:

Dz. nr 77/15, 91, 172, 88/5 i 232/15 obr. Dziemiany, dz. nr 89, obr. Trzebuń, dz. nr 317/2, 334/5, 365/7, 368/2, obr. Kalisz:

- Lipuski Obszar chronionego krajobrazu,
- Natura 2000 Obszary specjalnej ochrony Bory Tucholskie.

Lipuskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, częściowo w otulinie Wdzydzkiego Parku Krajobrazowego oraz w obszarze Natura 2000 „Bory Tucholskie”.

Wpływ projektowanej inwestycji na obszar Natura 2000

Projektowane zamierzenie z uwagi na skalę przedsięwzięcia, usytuowanie oraz zakres prac nie spowoduje utraty fragmentacji siedlisk chronionych oraz miejsc bytowania obszarze Natura 2000. Realizacja inwestycji nie przewiduje także wycinki drzew i krzewów.

Planowana inwestycja nie jest wymieniona w katalogu przedsięwzięć rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Opracował:

inż. Jędrzej Myszk