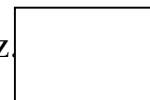


BIURO USŁUG DROGOWYCH
NADZORY - PROJEKTY - KONSULTACJE
PAWEŁ STEFAŃCZYK
ul. C.K. NORWIDA 2
66-600 KROSNO ODRZAŃSKIE

egz.



Tel. 603-926292

PROJEKT BUDOWLANY

Obiekty sportowe wraz z infrastrukturą towarzyszącą przy Zespole Szkół Ogólnokształcących Nr 4 w Gubinie.

na który składają się 3 tomy:

Tom 1 – Projekt Zagospodarowania Terenu

Tom 2 – Projekt Architektoniczno-Budowlany – urządzenia sportowe

Tom 3 – Projekt Architektoniczno-Budowlany – komunikacja

TOM 3: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY KOMUNIKACJA

OBIEKT	Obiekty sportowe wraz z infrastrukturą towarzyszącą przy Zespole Szkół Ogólnokształcących Nr 4 w Gubinie
ADRES	Miasto Gubin, ul. Piastowska 26, obręb Nr 3, działki Nr: 186, 187
BRANŻA	Urządzenia sportowe, nawierzchnie
INWESTOR	Gmina Gubin o statusie miejskim, ul. Piastowska 24, 66-620 Gubin
PODSTAWA	Umowa nr 1/2006 z dnia 12 stycznia 2006r
ZAWARTOŚĆ	Opis techniczny
	Uzgodnienia

Autorzy Projektu	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
1. Projektant branży drogowej	Paweł Stefańczyk	67/ 04/ ZG w specjalności drogowej do proj.bez ograniczeń	05.2006r

Krosno Odrzańskie, maj 2006r. Aktualizacja 06.2009

SPIS TREŚCI

A) Plan orientacyjny	str. 3
B) Oświadczenie Projektanta	str. 4
C) Uprawnienia, Izba Inżynierów	str. 5-6
1.Opis techniczny	str. 7-9
2.Część rysunkowa:	
2.1 Plan sytuacyjny	str.10
2.2 Przekroje normalne	str.11
2.3 Plan tyczenia	str.12
3.Uzgodnienia	str. 13

A) Plan Orientacyjny.



 Lokalizacja projektowanych obiektów

B) Oświadczenie Projektanta.

Biuro Usług Drogowych Nadzory, Projekty, Konsultacje Paweł Stefańczyk
ul.C.K.Norwida 2, 66-600 Krosno Odrzańskie oświadcza, że wykonana praca
projektowa zawarta w Projekcie budowlanym:

Obiekty sportowe wraz z infrastrukturą towarzyszącą
przy Zespole Szkół Ogólnokształcących Nr 4 w Gubinie

w ramach zawartej

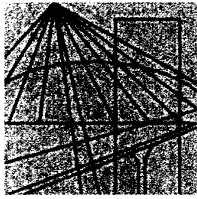
Umowy nr 1/2006 z dnia 12 stycznia 2006r

jest wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno-
budowlanymi, oraz normami i jest kompletna z punktu widzenia celu któremu
ma służyć.

Projektant branży drogowej	
----------------------------	--

Krosno Odrzańskie 10.05.2006r

C) Uprawnienia. Izba Inżynierów Bud.



LUBUSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

ul. Kazimierza Wielkiego nr 10. 66-400 Gorzów Wlkp.
tel. 0 95 720 15 38 fax 0 95 720 77 17 e-mail: lukg@piib.org.pl

Gorzów Wlkp., 6 marca 2006 r.

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Paweł Stefańczyk**

miejsce zamieszkania: **C.K.Norwida 2**
66-600 Krosno Odrzańskie

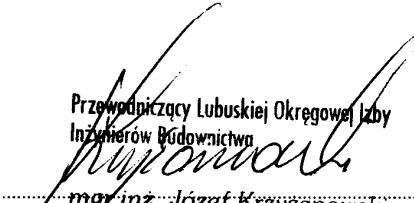
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: **LBS/BD/0996/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od do **31 grudnia 2006 r.**



Przewodniczący Lubuskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Józef Krzyżanowski
(pieczęć i podpis przewodniczącego LOIIB)

**LUBUSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**
w Zielonej Górze
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. LUKZ/OKK/7131/75/04

Zielona Góra dnia 23 listopada 2004r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust.1 pkt 1, art. 14, ust.1, pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2003r. Nr 207 poz.2016.z późn. zm.*) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 1995r. Nr 8 poz. 38 z późn. zm.*).

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna n a d a j e

Panu Pawłowi STEFAŃCZYKOWI
magistrowi inżynierowi budownictwa
urodzonemu dnia 22 stycznia 1968r. w Gubinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny 67/04/ZG

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony na podstawie art. 107 § 4 Kpa odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień wskazano na odwołanie decyzji

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Zielonej Górze w terminie 14 dni od daty jej doręczenia

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. Tadeusz Wawrzyniak

2. Jan Sękowski

3. Tadeusz Głapa



Otrzymują:

1. **Pan Paweł Stefańczyk**
zam. 66-600 Krosno Odrzańskie ul. K.C Norwida 2
2. Okręgowa Rada Izby w/m
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. aa.

OPIS TECHNICZNY

Nazwa Inwestycji: Obiekty sportowe wraz z infrastrukturą towarzyszącą przy Zespole Szkół Ogólnokształcących Nr 4 w Gubinie.

Inwestor: Gmina Gubin o statusie miejskim, ul. Piastowska 24,
66-620 Gubin

Adres: Gubin, Piastowska 26, dz. nr 186, 187

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- 1.1. Zlecenie Burmistrza Miasta Gubina,
- 1.2. Mapa do celów projektowych w skali 1:500 z dnia 08.03.2006r. wykonana przez geodetę uprawnionego Adama Spytę,
- 1.3. Inwentaryzacja i pomiary uzupełniające wykonane przez zespół projektowy.

2. STAN ISTNIEJACY.

Działki nr 186 i 187, na których projektuje się inwestycję stanowią własność Gminy Gubin o Statusie Miejskim. Obecnie na tym terenie znajdują się następujące obiekty sportowe Zespołu Szkół Ogólnokształcących nr 4: trzy boiska o nawierzchni asfaltowej, boisko do piłki nożnej o nawierzchni gruntowej oraz skocznia w dal o bieżni rozbiegowej-gruntowej oraz bieżnia krótka o nawierzchni żużlowej. Obiekty te znajdują się w złym stanie technicznym. Brak jest również chodników.

3. STAN PROJEKTOWANY.

3.1. ZAGOSPODAROWANIE TERENU.

Projektuje się chodnik o szerokości 2,0-2,5m z betonowej kostki grub. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm. Niweletę chodnika należy wynieść ponad istniejący teren na wysokość 5 cm i wpisać łagodnie w istniejące ukształtowanie terenu. Obramowanie chodnika należy wykonać z obrzeży betonowych 6x20cm ustawionych na podsypce cementowo-piaskowej 10cm*26cm. Chodnik projektuje się o pochyleniu poprzecznym 2%.

Dla realizacji zjazdu technologicznego do boiska należy rozebrać na dług. 6m istniejące ogrodzenie jego fundamenty oraz przylegający chodnik. Następnie należy wykonać koryto ziemne 30cm i wykonać w nim konstrukcję nawierzchni zjazdu.

W przerwanym ogrodzeniu zabudować typową bramę dwuskrzydłową zamykaną na kłódkę. Po wykonaniu bramy, uciągnąć do bramy obustronnie istniejące metalowe ogrodzenie - w tej samej technologii.

3.2 ODWODNIENIE.

Odwodnienie chodnika projektuje się jako powierzchniowe przez zastosowanie spadków poprzecznych 2 % i podłużnych. Woda opadowa z chodnika oraz zjazdu będzie odbierana przez przyległy teren.

3.3 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI.

CHODNIK ORAZ OPASKA WOKÓŁ BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ.

- kostka betonowa grubości 6cm, szara – chodnik, czerwona - opaska
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5cm,
- obramowanie z obrzeży bet. 6x20cm

ZJAZD:

- kostka betonowa czarna grubości 8cm,
- podsypka cem-piaskowa 1:4, o gr. 5cm,
- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm o grubości 20cm
- obramowanie z krawężników 15x30cm na typowej ławie z oporem z betonu B-15, przekrój $F=0,075m^2$

3.4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI.

- Chodnik : kostka szara gr. 6cm - 270m²
- Opaska : kostka czerwona gr. 6cm - 285m²
- Zjazd : kostka czerwona gr. 8cm - 38m²

3.5. BRAMA WJZADOWA.

Dla realizacji zjazdu należy rozebrać na dług. 6m istniejące ogrodzenie, fundamenty i wykonać typową bramę dwuskrzydłową zamykaną na kłódkę. Szerokość technologicznej bramy wjazdowej do boiska: 3,0m, wysokość 1,5m.

Po wykonaniu bramy, uciągnąć obustronnie istniejące metalowe ogrodzenie w tej samej technologii.

Całe ogrodzenie metalowe (przęsło 1x2m) dokładnie oczyścić (szczotka druciana, papier ścierny, szlifierki mechaniczne) i dwukrotnie pomalować farbą chlorokauczukową - kolorem czarnym. Długość ogrodzenia do pomalowania 288m. Fotografia ogrodzenia:



4. UWAGI KOŃCOWE.

- 4.1** Teren objęty inwestycją poza obiektami sportowymi oraz skarpy należy zagospodarować przez nawiezenie humusu gr. 10cm z obsianiem mieszaniną traw niskich.
- 4.2** Wzdłuż chodnika oraz boiska należy ustawić 17 ławek parkowych oraz tyle samo koszy na śmieci. Ławki i kosze wzmocnione
- 4.3** Wyniesienie sytuacyjno –wysokościowe w terenie poszczególnych obiektów należy wykonać w oparciu o plan tyczenia (załącznik graficzny) na podstawie współrzędnych geodezyjnych oraz rzędnych wysokościowych.

opracował: