

**PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHAD - ARTUR MORYSON**

50-077 Wrocław, ul. Kazimierza Wielkiego 7  
tel./fax 71-354-45-06, 0-509-986-075  
www.archad.pl, e-mail: pracownia@archad.pl

NR PROJEKTU	05/11	EGZEMPLARZ NR	...1/6		
TEMAT	<b>REWITALIZACJA MIASTA KOŃSKIE – PARK MIEJSKI IM. TARNOWSKICH</b>				
TEMAT OPRACOWANIA	<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>				
STADIUM	<b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>				
ADRES OBIEKTU	<b>26-200 KOŃSKIE, UL. PARTYZANTÓW</b>				
ZLECENIODAWCA / INWESTOR/	<b>GMINA KOŃSKIE 26-200 KOŃSKIE, UL. PARTYZANTÓW 1</b>				
DZIAŁKA NR	<b>fragmenty działek nr 5182/3, 5188/1, 5188/2, 5193/2 AM-7.150.15.15.1.2, 7.150.15.15.1.4, OBRĘB 02 KOŃSKIE</b>				
OŚWIADCZENIE:	<b>Niżej podpisani projektanci oświadczają, że projekt niniejszy został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej / art. 20. ust. 4 P.B./</b>				
BRANŻA	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Architektura	Projektant	mgr inż. arch. Artur Moryson	11/04/DOIA	02.2012 r.	
	Asystent projektanta	mgr inż. arch. Dorota Myśliwiec	-	02.2012 r.	
		mgr inż. arch. Przemysław Deryło	-	02.2012 r.	
		mgr inż. arch. Anna Nawalaniec	-	02.2012 r.	
		mgr inż. arch. Marta Pawlik	-	02.2012 r.	
	Sprawdzający	mgr inż. arch. Anna Zawada	68/07/DOIA	02.2012 r.	

Projekt zawiera...5...ponumerowanych stron, w tym...5... rysunków.

Pracownia Projektowa "ARCHAD"  
mgr inż. arch. Artur Moryson  
50-077 Wrocław, ul. Kazimierza Wielkiego  
tel./fax 071 354-45-06  
NIP 898-124-29-12

mgr inż. arch. Artur Moryson

WROCŁAW, LUTY 2012 R.



## **I. SPIS ZAWARTOŚCI TECZKI**

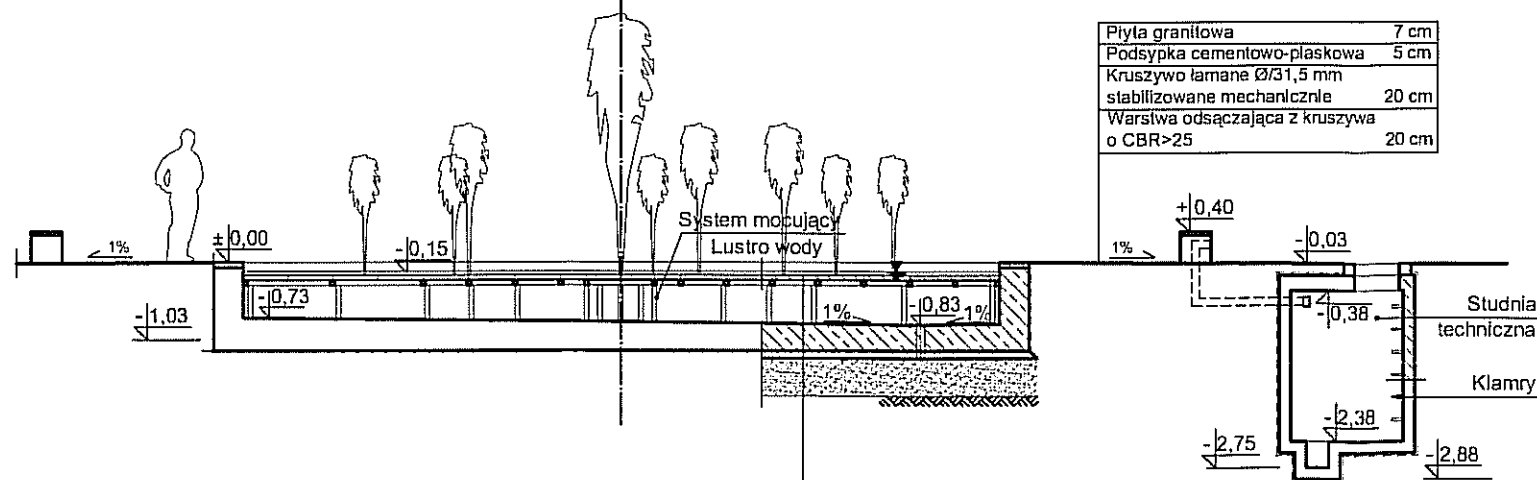
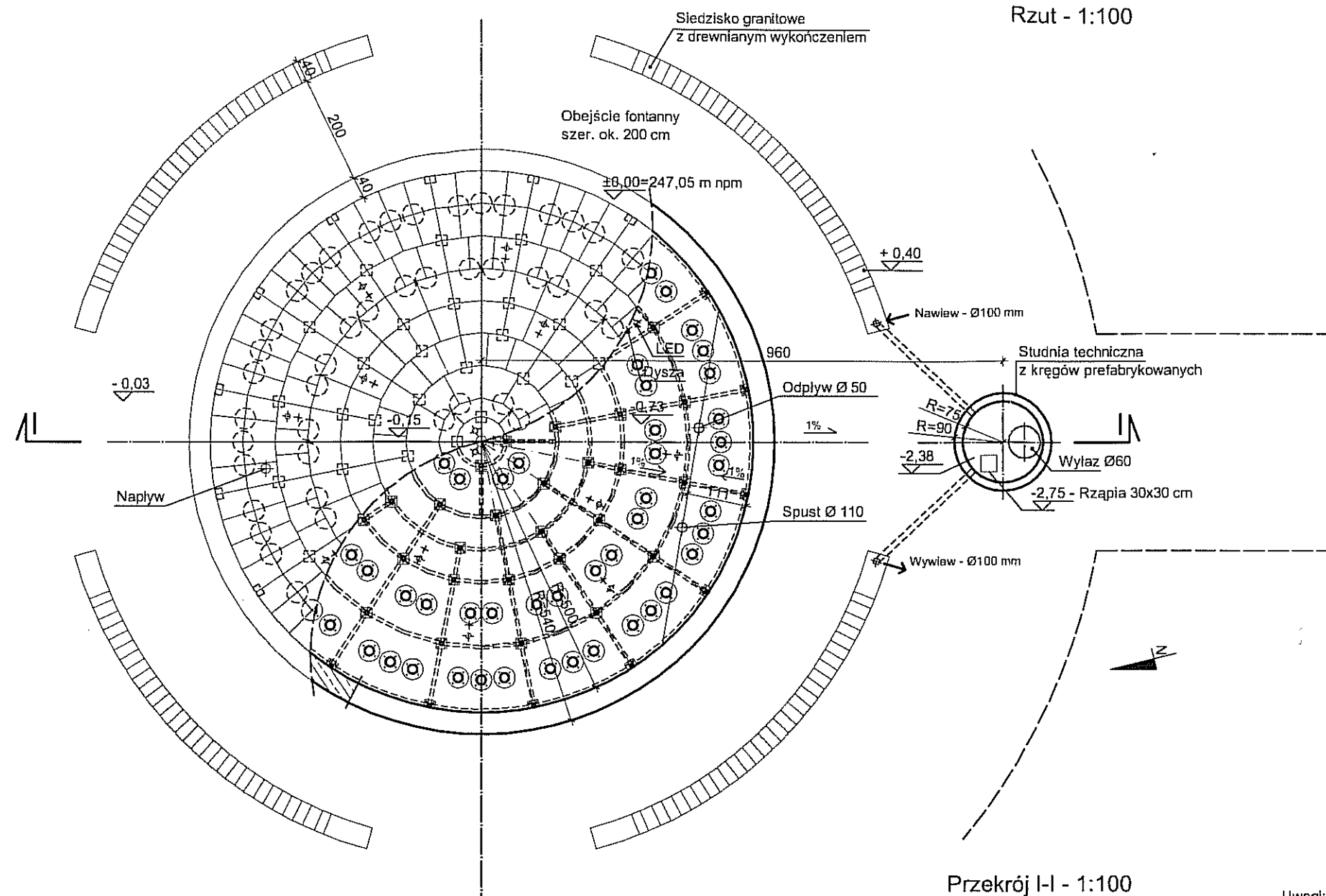
## **II. RYSUNKI**

1.	Fontanna – rzut, przekrój	skala 1:100	rys. nr A/01
2.	Detal niecki fontanny	skala 1:20	rys. nr A/02
3.	Układ kamiennych płyt niecki fontanny - moduł	skala 1:25	rys. nr A/03
4.	Układ posadzki placu – moduł	skala 1:25	rys. nr A/04
5.	Detal siedziska	skala 1:25	rys. nr A/05

## **III. MAŁA ARCHITEKTURA – KARTY KATALOGOWE**

Kosz na śmieci

Ławka



Płyty Granitowe	6 cm
Pustka powietrza	50-60 cm
Elementy konstrukcyjne	50-60 cm
Płyta żelbetowa W8, B37	
spadek 1%	34-44 cm
Izolacja: 2 x papa Izolacyjna	1 cm
Chudy beton	10 cm
Ubity piasek	50 cm

Płyta granitowa	7 cm
Podsyпка cementowo-piaskowa	5 cm
Kruszywo łamane Ø/31,5 mm stabilizowane mechanicznie	20 cm
Warstwa odsączająca z kruszywa o CBR>25	20 cm

Uwagi:

- Poziom obiektu ± 0,00 = 247,05 m n.p.m.
- Nie wolno odmierzania wymiarów z rysunku i dokonywać samodzielnych zmian.
- Projekt konstrukcji wg opracowania branżowego.
- Projekt instalacji sanitarnych wg opracowania branżowego.
- Projekt instalacji elektrycznych wg opracowania branżowego.
- Rozmieszczenie otworów instalacyjnych wg projektów branżowych.
- Studnia techniczna z kręgów betonowych, prefabrykowanych - średnica wewnętrzna 1500 mm.
- Wykonać dwa kanały (nawiewny i wywiewny) z rur PCV Ø100 pomiędzy studnią techniczną, a wskazanymi granitowymi blokami, w celu zainstalowania czerpni / wyrzutni powietrza.
- Otwory wlotowe / wylotowe zabezpieczyć kratkami ochronnymi ze stali szlachetnej.
- Oznaczenia dotyczą tylko rysunku A/0 1.

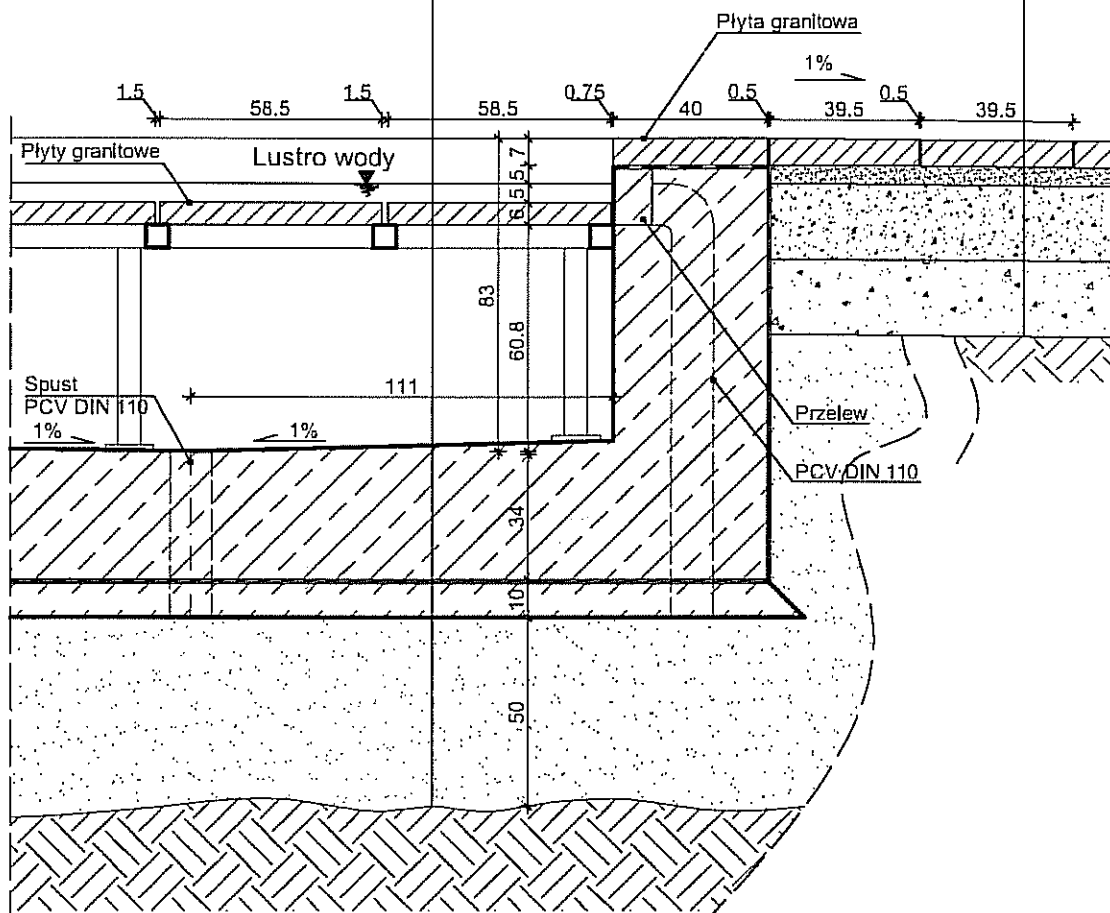


Pracownia Projektowa ARCHAD - Artur Moryson  
50-077 Wrocław, ul. Kazimierza Wielkiego 7  
www.archad.pl e-mail: pracownia@archad.pl  
tel./fax +48 71 354 45 06, 0 509 986 075

Temat	Rewitalizacja miasta Końskie - Park Miejski im. Tarnowskich			
Temat oprac.	Projekt zagospodarowania terenu			
Adres	ul. Partyzantów, 26-200 Końskie; mapa-7.150.15.15.1.4 i 7.150.15.15.1.2; obręb 02; dz. nr 5188/2			
Inwestor	Gmina Końskie, ul. Partyzantów, 26-200 Końskie			
Tytuł rysunku	Fontanna - rzut, przekrój			
Branża	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis
Architektura	Projektant	mgr inż. arch. Artur Moryson	11/04/DOIA	A. Moryson
	Asystent proj.	mgr inż. arch. A. Nawalaniec		
	Sprawdzający	mgr inż. arch. Anna Zawada	68/07/DOIA	
Nr projektu	Skala	Stadium	Data	Branża
05/11	1:100	PW	02.2012 r.	A
				Nr rys.
				A/01

Płyty granitowe	6 cm
Przestrzeń zbiornika	50-60 cm
Elementy konstrukcyjne	50-60 cm
Płyta żelbetowa W8, B37	
spadek 1%	34-44 cm
Izolacja: 2 x papa izolacyjna	1 cm
Chudy beton	10 cm
Ubity piasek	50 cm

Płyty granitowe	7 cm
Zaprawa drenażowa SOPRO	5 cm
Podbudowa z tłucznia łamanego 0/31,5	
stabilizowane mechanicznie	20 cm
Podłoże gruntowe o E2>100 MPa	
Warstwa odsączająca z kruszywa o CBR>25	20 cm



Uwagi:

1. Płyty granitowe niecki fontanny ułożone na stelażu z dystansem 1,5 cm przy zastosowaniu przekładek dystansowych.
2. Nie wolno odmierzać wymiarów z rysunku i dokonywać samodzielnych zmian.
3. Projekt konstrukcji wg opracowania branżowego.
4. Projekt instalacji sanitarnych wg opracowania branżowego.
5. Projekt instalacji elektrycznych wg opracowania branżowego.
6. Rozmieszczenie otworów instalacyjnych wg projektów branżowych.
7. Oznaczenia dotyczą tylko rysunku A/02.

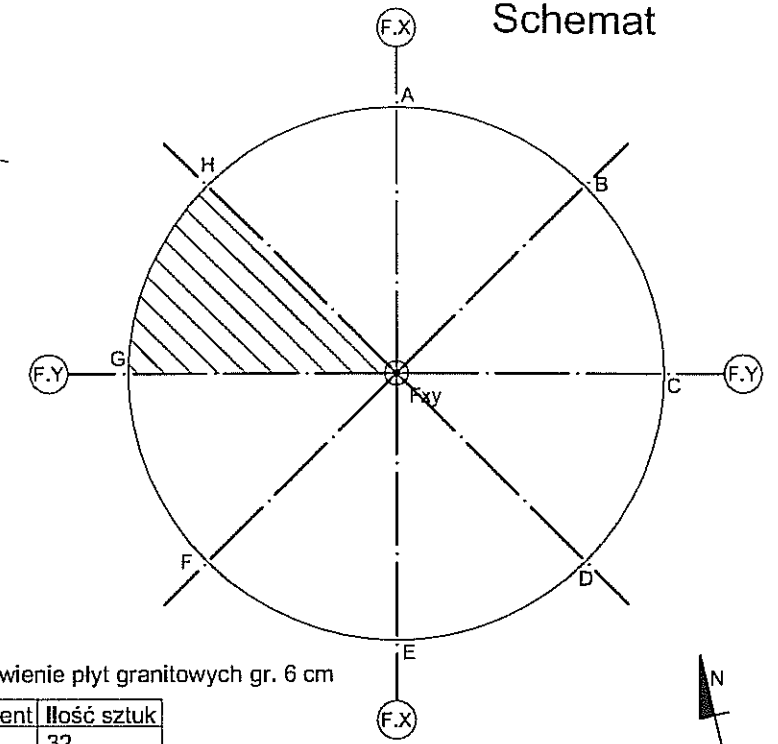


Pracownia Projektowa ARCHAD - Artur Moryson  
50-077 Wrocław, ul. Kazimierza Wielkiego 7  
www.archad.pl e-mail: pracownia@archad.pl  
tel./fax +48 71 354 45 06, 0 509 986 075

Temat	Rewitalizacja miasta Końskie - Park Miejski im. Tarnowskich				
Temat oprac.	Projekt zagospodarowania terenu				
Adres	ul. Partyzantów, 26-200 Końskie; mapa-7.150.15.15.1.4 i 7.150.15.15.1.2; obręb 02, dz. nr 5188/2,				
Inwestor	Gmina Końskie, ul. Partyzantów, 26-200 Końskie				
Tytuł rysunku	Detal fontanny				
Branża	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis	
Architektura	Projektant	mgr inż. arch. Artur Moryson	11/04/DOIA		
	Asystent proj.	mgr inż. arch. A. Nawalaniec			
	Sprawdzający	mgr inż. arch. Anna Zawada	68/07/DOIA		
Nr projektu	Skala	Stadium	Data	Branża	Nr rys.
05/11	1:20	PW	02.2012 r.	A	A/02

Rzut - 1:25

Schemat



Zestawienie płyt granitowych gr. 6 cm

Element	Ilość sztuk
1A	32
1B	32
2A	32
2B	32
3A	16
3B	16
3C	16
4A	32
5A	32
6A	8
6B	8
6C	8
7A	6
7B	6
8A	4
8B	4
9A	1

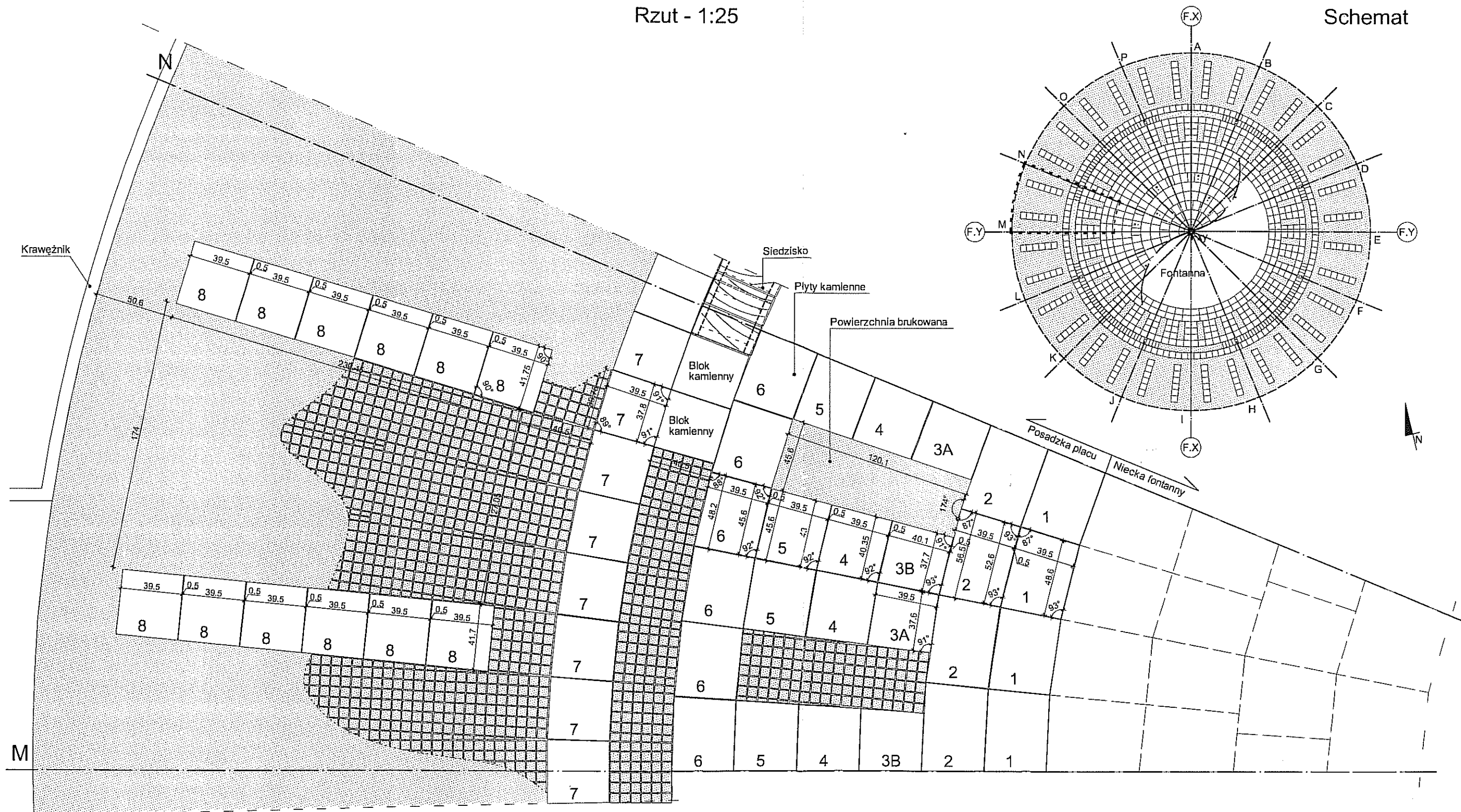
Uwagi:

1. Moduł GHFxy jest jednym z ośmiu modułów, tworzących koncentryczny układ płyt nlecki fontanny. Powtarzalność modułu przez obrót względem punktu Fxy.
2. Płyty granitowe, ze względów bezpieczeństwa użytkowania, nadać strukturę groszkowaną.
3. Płyty kamienne z granitu strzegomskiego w odcieniu brązowym.
4. Średnicę otworów w płytach kamiennych zweryfikować po ostatecznym ustaleniu wymiarów montowanych w ich obrębie dysz i opraw oświetleniowych.
5. Projekt konstrukcji wg opracowania branżowego.
6. Projekt instalacji sanitarnych wg opracowania branżowego.
7. Projekt instalacji elektrycznych wg opracowania branżowego.
8. Rozmieszczenie otworów instalacyjnych wg projektów branżowych.
9. Oznaczenia dotyczą tylko rysunku A/03.

		Pracownia Projektowa ARCHAD - Artur Moryson 50-077 Wrocław, ul. Kazimierza Wielkiego 7 www.archad.pl e-mail: pracownia@archad.pl tel./fax +48 71 354 45 06, 0 509 986 075			
Temat		Rewitalizacja miasta Końskie - Park Miejski im. Tarnowskich			
Temat oprac.		Projekt zagospodarowania terenu			
Adres		ul. Partyzantów, 26-200 Końskie; mapa-7.150.15.15.1.4 i 7.150.15.15.1.2; obręb 02, dz. nr 5188/2,			
Inwestor		Gmina Końskie, ul. Partyzantów, 26-200 Końskie			
Tytuł rysunku		Układ kamiennych płyt nlecki fontanny - moduł			
Architektura	Branża	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis
	Projektant		mgr Inż. arch. Artur Moryson	11/04/DOIA	
	Asystent proj.		mgr Inż. arch. A. Nawalaniec		
Nr projektu	Sprawdzający		mgr Inż. arch. Anna Zawada	68/07/DOIA	
	Skala	Stadium	Data	Branża	Nr rys.
05/11	1:25	PW	02.2012 r.	A	A/03

Rzut - 1:25

Schemat



Bilans nawierzchni:  
 Kostka brukowa - 191,20 m<sup>2</sup>  
 Płyty granitowe - 144,60 m<sup>2</sup>  
 Nawierzchnia utwardzona  
 wokół fontanny: - 335,80 m<sup>2</sup>

Zestawienie płyt granitowych gr. 7 cm

Element	Ilość sztuk
1	64
2	64
3A	32
3B	32
4	64
5	54
6	96
7	32
8	224

Oznaczenia:

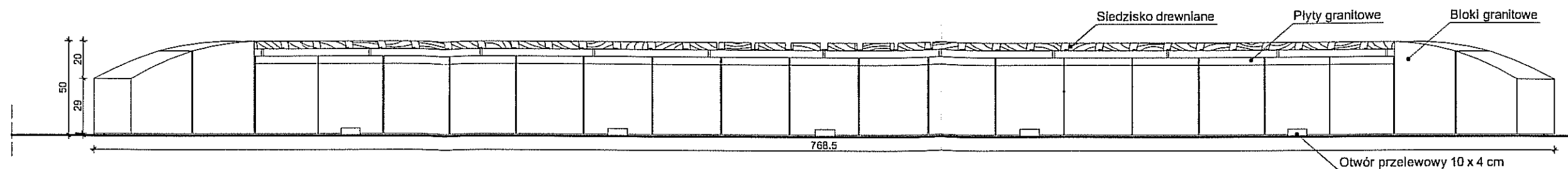
Kostka brukowa 6x6 cm

Uwagi:

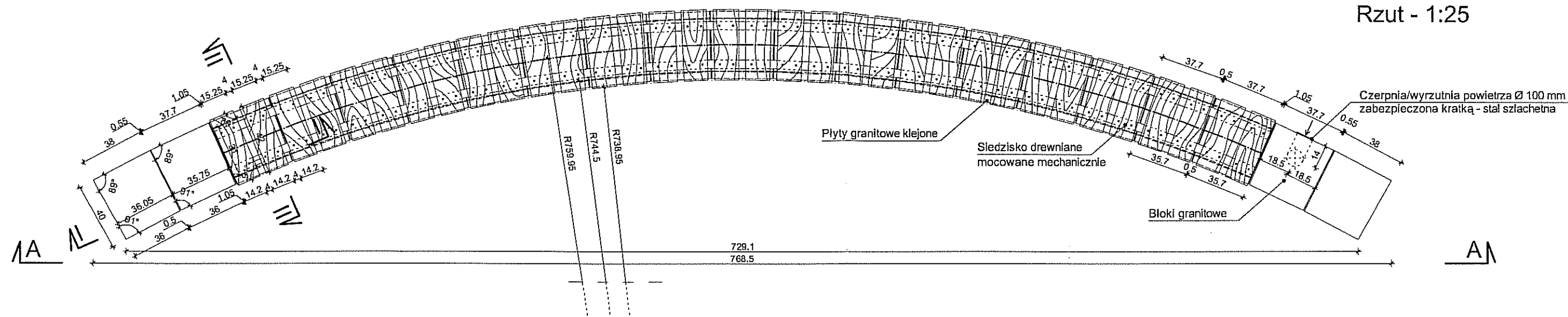
1. Moduł MNFxy jest jednym z szesnastu modułów, tworzących koncentryczny układ posadzki placu. Powtarzalność modułu przez obrót względem punktu Fxy.
2. Płyty posadzki placu, ze względów bezpieczeństwa, wykończyć strukturą grostkowaną.
3. Płyty kamienne z granitu strzegomskiego w odcieniu brązowym.
4. Kostka granitowa łupana 6x6 cm układana koncentrycznie w stosunku do środka fontanny.
5. Projekt konstrukcji wg opracowania branżowego.
6. Projekt instalacji sanitarnych wg opracowania branżowego.
7. Projekt instalacji elektrycznych wg opracowania branżowego.
8. Rozmieszczenie otworów instalacyjnych wg projektów branżowych.
9. Oznaczenia dotyczą tylko rysunku A/04.

Pracownia Projektowa ARCHAD - Artur Moryson 50-077 Wrocław, ul. Kazimierza Wielkiego 7 www.archad.pl e-mail: pracownia@archad.pl tel./fax +48 71 354 45 06, 0 509 986 075					
Temat	Rewitalizacja miasta Końskie - Park Miejski Im. Tarnowskich				
Temat oprac.	Projekt zagospodarowania terenu				
Adres	ul. Partyzantów, 26-200 Końskie; mapa-7.150.15.15.1.4 i 7.150.15.15.1.2; obręb 02, dz. nr 5188/2,				
Inwestor	Gmina Końskie, ul. Partyzantów, 26-200 Końskie				
Tytuł rysunku	Układ posadzki placu - moduł				
Branża	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis	
Architektura	Projektant	mgr inż. arch. Artur Moryson	11/04/DOIA	 	
	Asystent proj.	mgr inż. arch. A. Nawalaniec			
	Sprawdzający	mgr inż. arch. Anna Zawada	68/07/DOIA		
Nr projektu	Skala	Stadium	Data	Branża	Nr rys.
05/11	1:25	PW	02.2012 r.	A	A/04

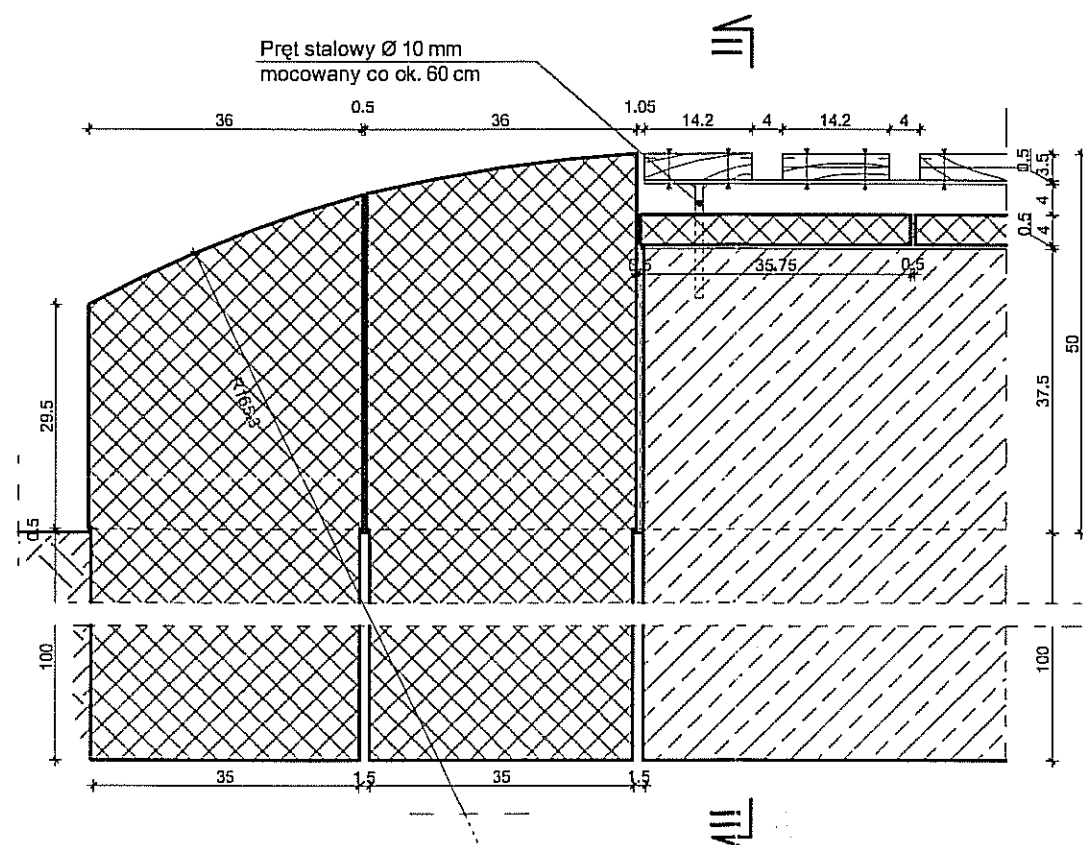
Widok A-A - 1:25



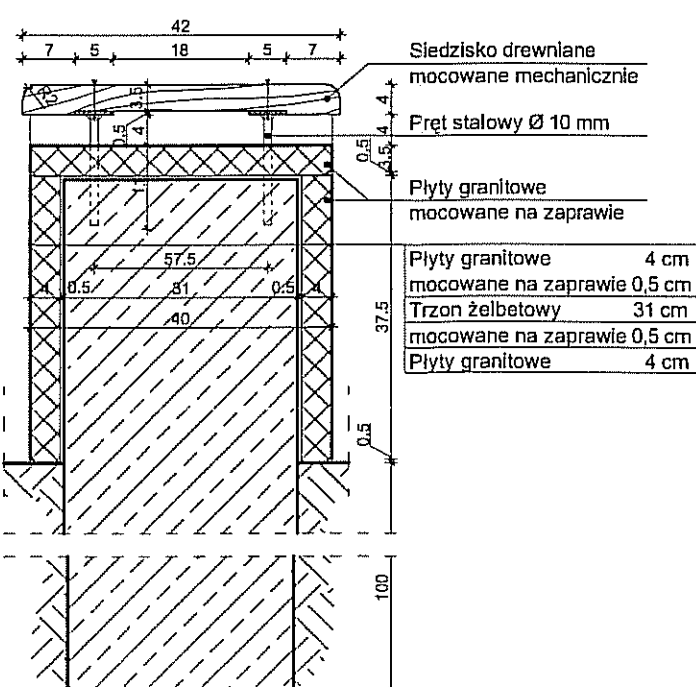
Rzut - 1:25



Przekrój I-I - 1:10



Przekrój II-II - 1:10



## Uwagi:

1. Okładzina kamienna z płyt granitowych, polerowanych.
2. Konstrukcję wsporczą drewnianego siedziska wykonać z płaskowników, spawanych. Spawy szlifowane na gładko.
3. Dopuszcza się płytsze posadowienie w gruncie żelbetowego trzonu oraz bloków kamiennych, pod warunkiem wymiany gruntów wysadzinowych na głębokość 1 m w miejscu posadowienia siedziska, na mniej wysadzinowe.
4. W jednym granitowym bloku należy przewidzieć otwór  $\varnothing 100$  mm, w celu zainstalowania kanału czerpni / wyrzutni powietrza ze studni technicznej.
5. Dolne krawędzie granitowych płyt należy podciąć na szerokość 0,5 cm.
6. W deskach, w miejscach przewierceń, należy wykonać gniazda w celu zlicowania łebków śrub z powierzchnią siedziska.
7. Drewniane siedziska (deski mahoniowe) należy zaimpregnować.
8. Projekt konstrukcji wg opracowania branżowego.
9. Projekt instalacji sanitarnych wg opracowania branżowego.
10. Projekt instalacji elektrycznych wg opracowania branżowego.
11. Rozmieszczenie otworów instalacyjnych wg projektów branżowych.
12. Oznaczenia dotyczą tylko rysunku A/05.



Pracownia Projektowa ARCHAD - Artur Moryson  
50-077 Wrocław, ul. Kazimierza Wielkiego 7  
www.archad.pl e-mail: pracownia@archad.pl  
tel./fax +48 71 354 45 06, 0 509 986 075

Temat	Rewitalizacja miasta Końskie - Park Miejski im. Tarnowskich				
Temat oprac.	Projekt zagospodarowania terenu				
Adres	ul. Partyzantów, 26-200 Końskie; mapa-7.150.15.15.1.4 i 7.150.15.15.1.2; obręb 02, dz. nr 5188/2,				
Inwestor	Gmina Końskie, ul. Partyzantów, 26-200 Końskie				
Tytuł rysunku	Detal siedziska				
Branża	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis	
Architektura	Projektant	mgr inż. arch. Artur Moryson	11/04/DOIA		
	Asystent proj.	mgr inż. arch. A. Nawalaniec			
	Sprawdzający	mgr inż. arch. Anna Zawada	68/07/DOIA		
Nr projektu	Skala	Stadium	Data	Branża	Nr rys.
05/11	1:25, 1:10	PW	02.2012 r.	A	A/05

## **Kosze żeliwne na śmieci z umieszczonym w widocznym miejscu herbem miasta Końskie**

**Kosz na śmieci z popielniczką z żeliwa**

### **Konstrukcja:**

Wandaloodporny i bardzo trwały odlew żeliwny, z metalowym pojemnikiem wewnętrznym w komplecie. Z owalnym otworem wrzutowym i owalną popielniczką.

### **Rodzaj mocowania:**

Wolnostojący. Podstawa kosza z otworami Ø13 mm, umożliwiającymi zakotwienie do podłoża.

### **Otwieranie / Opróżnianie:**

Otwieranie uchylnie za pomocą zamka. Zwolnienie zamka i otwarcie kosza umożliwia wyjęcie i opróżnienie z odpadków pojemnika wewnętrznego.





MATERIAŁ:

MATERIAL

ODLEW ŻELIWNY (CAST IRON)

DESKI (BOARDS)

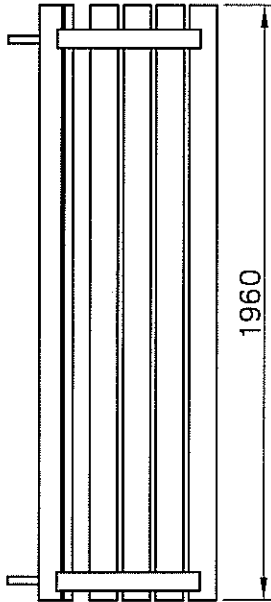
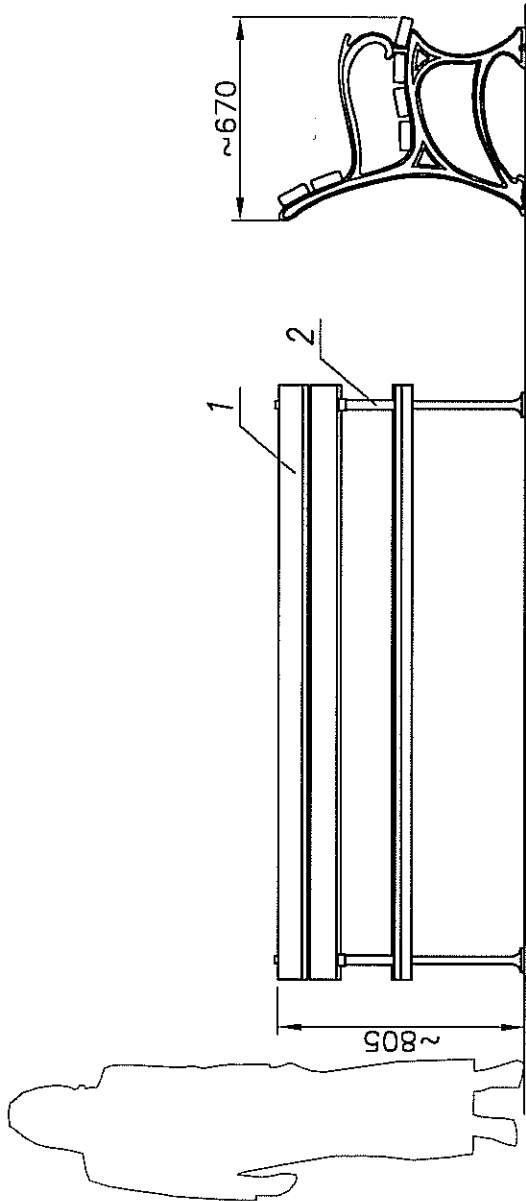
MALOWANIE:

PAINTING

POWŁOKA ANTYPORÓZYJNA (ANTICORROSIVE PAINT)

KOLOR (COLOUR) RAL7021

DESKI -- MAHOŃ (BOARDS -- MAHOGANY)



2	Deski/ Boards	-	wood	6	-	-	-
1	Nogi/ Legs	-	cast iron	2	-	-	-
nr	nazwa	rysunek	material	ilosc	jedn.	cafk.	uwagi
zmiana 0	dimensional tolerance: +/- 20mm						
projektował: G.D.	nazwisko	data	podpis	nazwa zakładu			
opracował: M.S.		31.05.2007		FIRMA PRODUKCYJNO-HANDLOWA			
zatwierdził:				"ART-METAL" Sp. J.			
nazwa				L=1960			
				LA4			
				LA4			
skala	arkusz	210x297	numer rysunku	STANDARD			
1:25				nr.arkusza			
				1/1			