

Projekt koncepcyjny
FONTANNY W PARKU MIEJSKIM W HAJNÓWCE

autor: Jarosław Perszko

Hajnówka, 2012

Miejszem posadowienia nowej fontanny jest Park Miejski w Hajnówce, przestrzeń w której istnieje stara fontanna, funkcjonująca od ok. 40 lat. W ten sposób modernizacja i wprowadzenie nowego elementu małej architektury nie spowoduje zmiany jego funkcji. Założeniem formalnym autora było odejście od tradycyjnego wodotrysku. Powołana zostaje sytuacja, w której woda stanie się medium przedstawieniowym, materią którą można kształtować. Założeniem ideowym zaś było wywołanie wrażenia „erupcji”, która swoją siłą wyrzuciła część elementów poza ich regularną strukturę.

Część zasadniczą stanowi platforma na rzucie kwadratu o wymiarach 1160x1160cm, wys. 20cm, zbudowana z prostopadłościennych, matowych bloków granitowych o wymiarach 40x40x20 cm. Każdy z nich ma fazowane górne krawędzie o głębokości i szerokości 25 mm. W ten sposób po ich złożeniu, powstaną kanały, którymi wylana z fontanny woda powróci grawitacyjnie do misy. Elementy zewnętrzne – bloki granitowe, każdy o podstawie szerokości 40x40 cm, ale różnej wysokości, sprawiają wrażenie chaotycznego układu brył wyrzuconych symboliczną erupcją. Ich rozmieszczenie i zgrupowania nie są jednak przypadkowe. Tworzą większe lub mniejsze skupiska siedzisk, jak też ich pojedyncze warianty. Ich wysokość jest zróżnicowana ale mieści się w ergonomicznych granicach, dostosowanych do możliwości różnych grup wiekowych.

Proste rozwiązanie polegające na nadaniu kształtu tzw. misie pozwala na uzyskanie słupa wody o różnej masie, ale posiadającym też konkretną formę. Zastosowanie odpowiedniego systemu dysz, umieszczonych po obwodzie misy i połączonych ze sterowaną komputerowo centralą, stworzy szeroki zakres możliwości manipulowania ilością wypływającej wody oraz jej modulacją. Zabieg ten pozwoli też na zaistnienie sytuacji, która u widzów wywoływać będzie poczucie ciągłego ruchu, nada dynamikę całemu układowi. Dodatkowym elementem potęgującym ilość wrażeń może być zastosowanie podświetlenia słupa wody za pomocą hermetycznych lamp LED. Informacja ta jest tylko sygnałem potencjału technicznego nie zaś zaleceniem z uwagi na fakt, że fontanna nie znajduje się w miejscu uczęszczanym w porze nocnej. Największe nasilenie ruchu jest w porze dnia, zwłaszcza o silnym stopniu nasłonecznienia. Z uwagi na to zastosowanie tego rozwiązania wydaje się nieuzasadnione. Z drugiej zaś strony, zastosowanie iluminacji świetlnej może wpłynąć na jego atrakcyjność o zmroku, a przez to zmianę znaczeniową miejsca i poszerzenie jego funkcji. Możliwość tę pozostawia się decyzji inwestora.

W przeciwieństwie do tradycyjnych rozwiązań, które uniemożliwiały bezpośredni dostęp widza do źródła wody, współczesne formy wręcz zachęcają do tego. Tendencją powszechną jest by potencjalny człowiek miał możliwość odbioru jak najszerszego spektrum doznań, zarówno estetycznych, jak i fizycznych. Dlatego zastosowane tu rozwiązanie pozwala każdemu w bezpieczny sposób na penetrację całego obiektu. Istnieje dostęp do każdego fragmentu fontanny. Sytuacja ta stwarza możliwość interaktywnej relacji człowieka z obiektem.

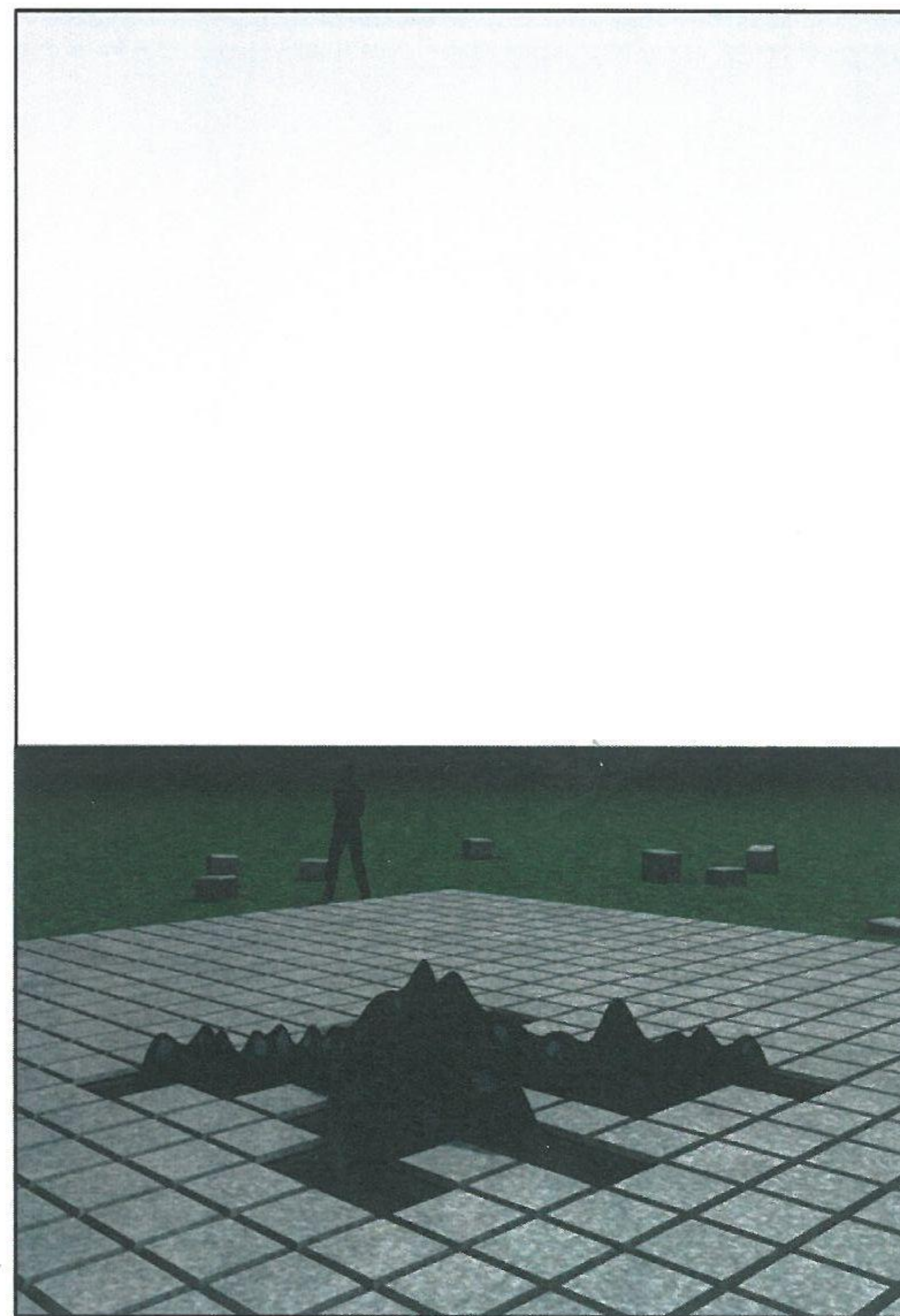
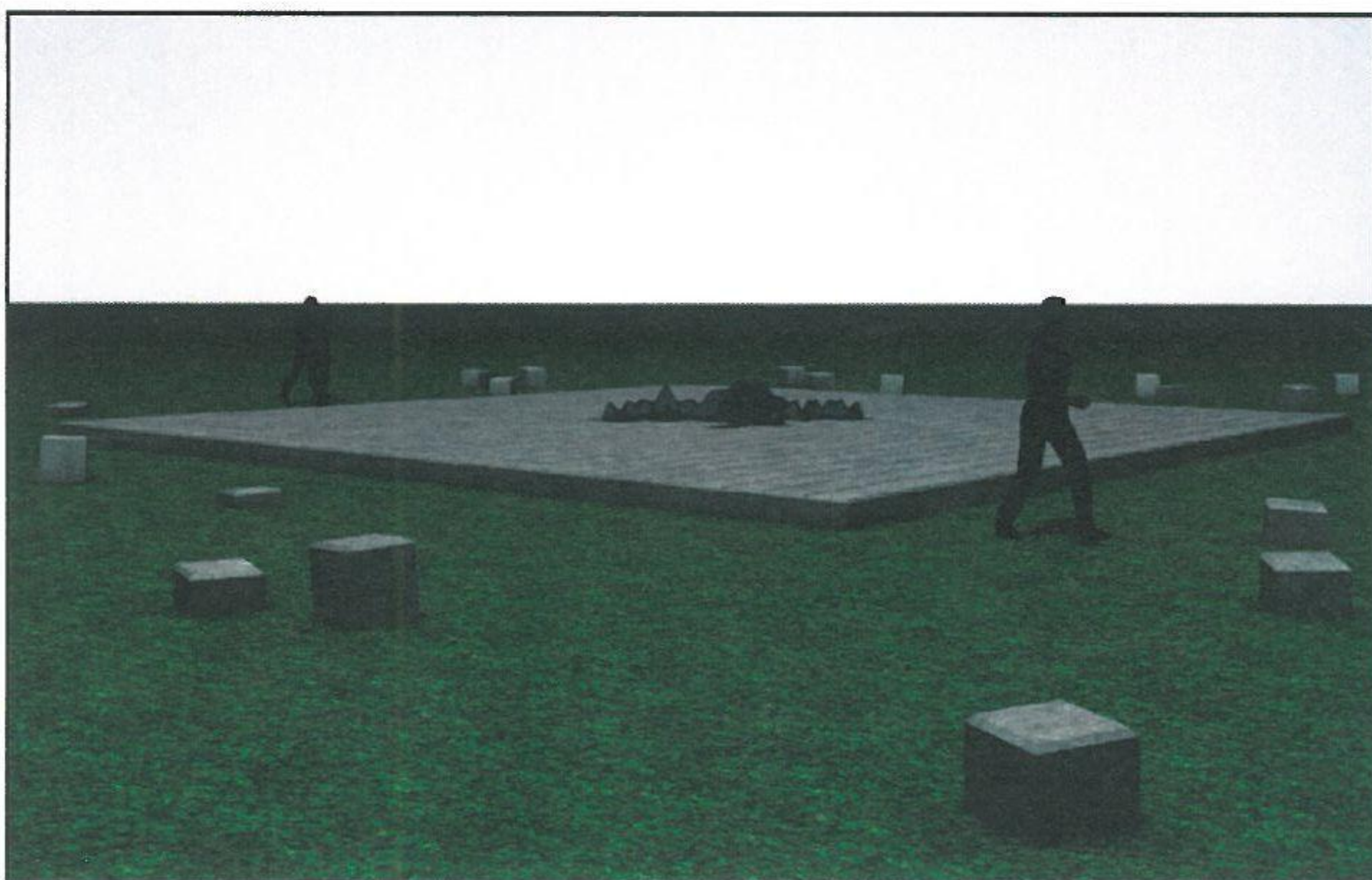
Nadaniem nowej jakości miejsca przy zachowaniu jego funkcji będzie fakt powstania symbolicznego wodnego zegara, w którym cykliczne jednostki czasu odmierzane będą najwyższym poziomem „erupcji” wody (max 500 cm). W czasie pomiędzy kolejnymi cyklami słup wody oscylować będzie w granicach wysokości od 30 do 150 cm, tworząc falującą strukturę wodną.



PROJEKT KONCEPCYJNY

obiekt: **FONTANNA W PARKU MIEJSKIM W Hajnówce**

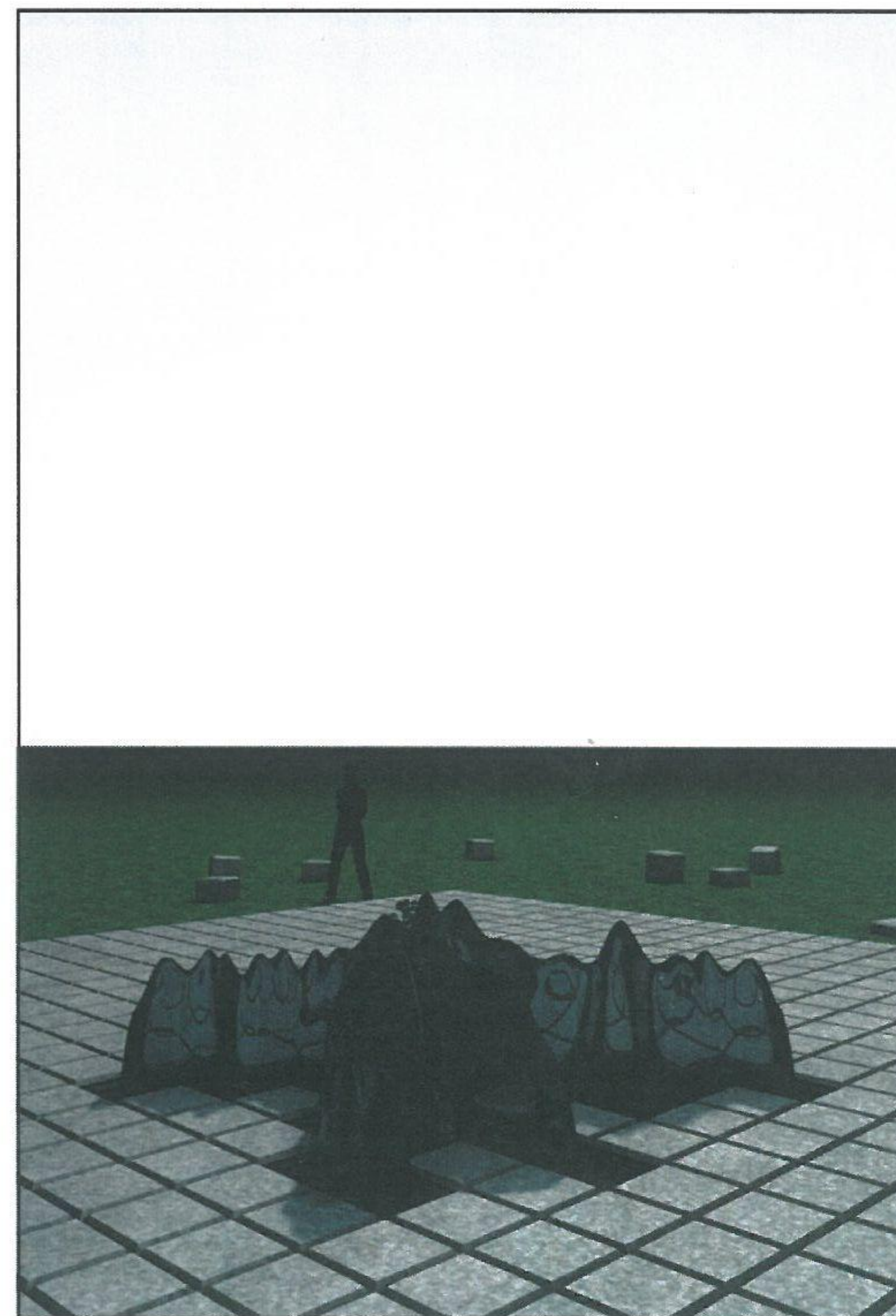
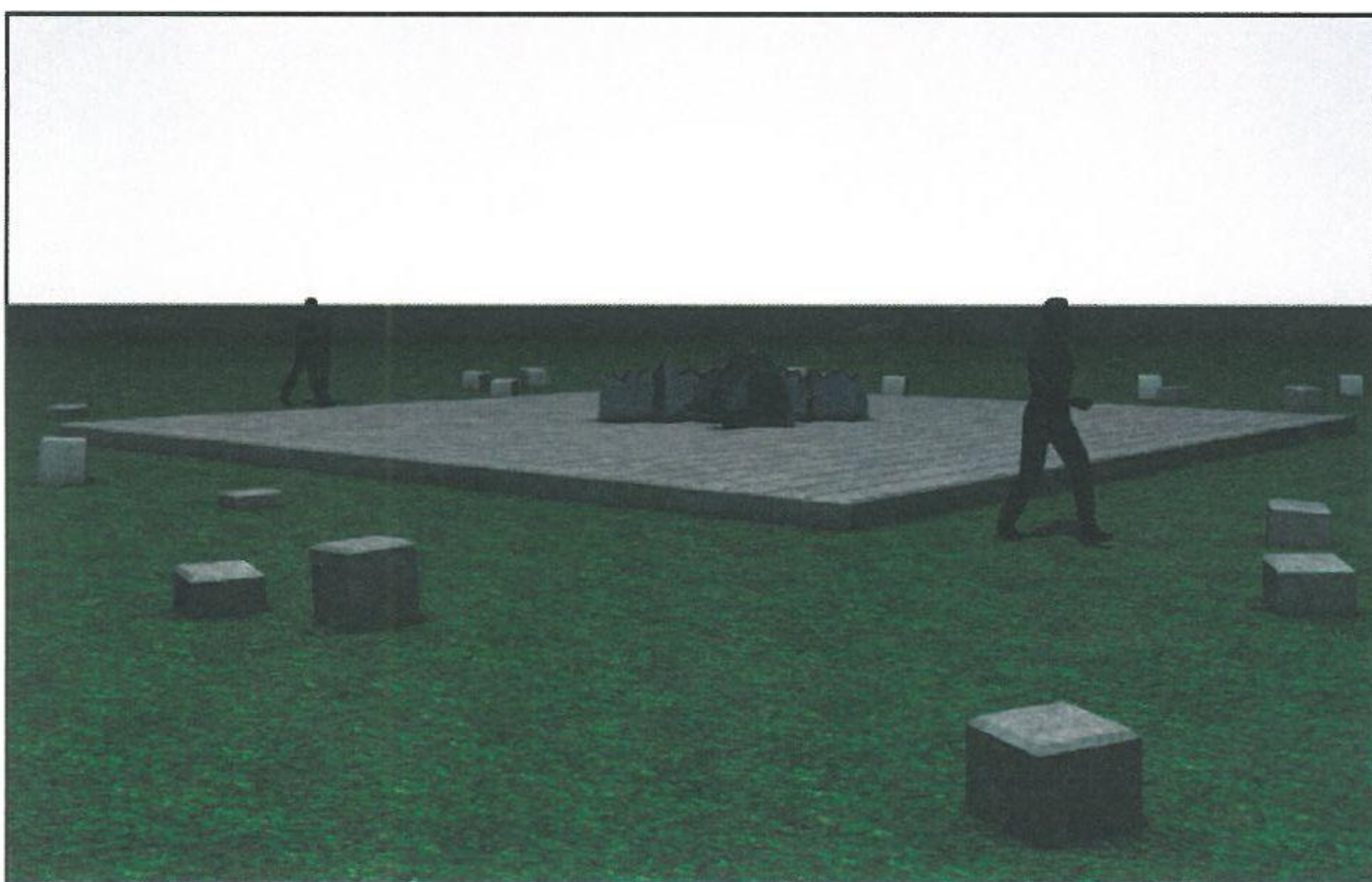
PLAN SYTUACYJNY



PROJEKT KONCEPCYJNY

obiekt: **FONTANNA W PARKU MIEJSKIM W Hajnówce**

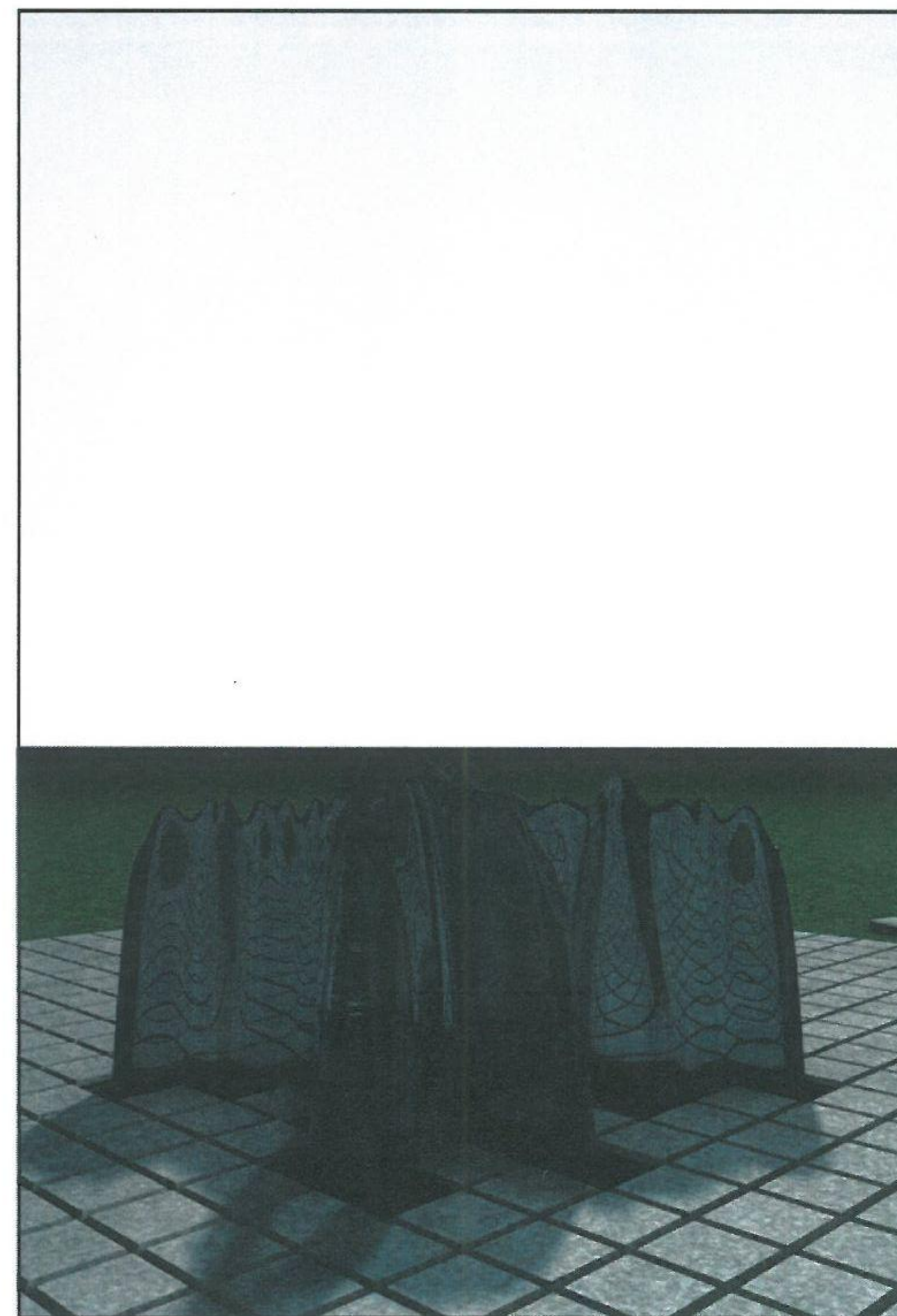
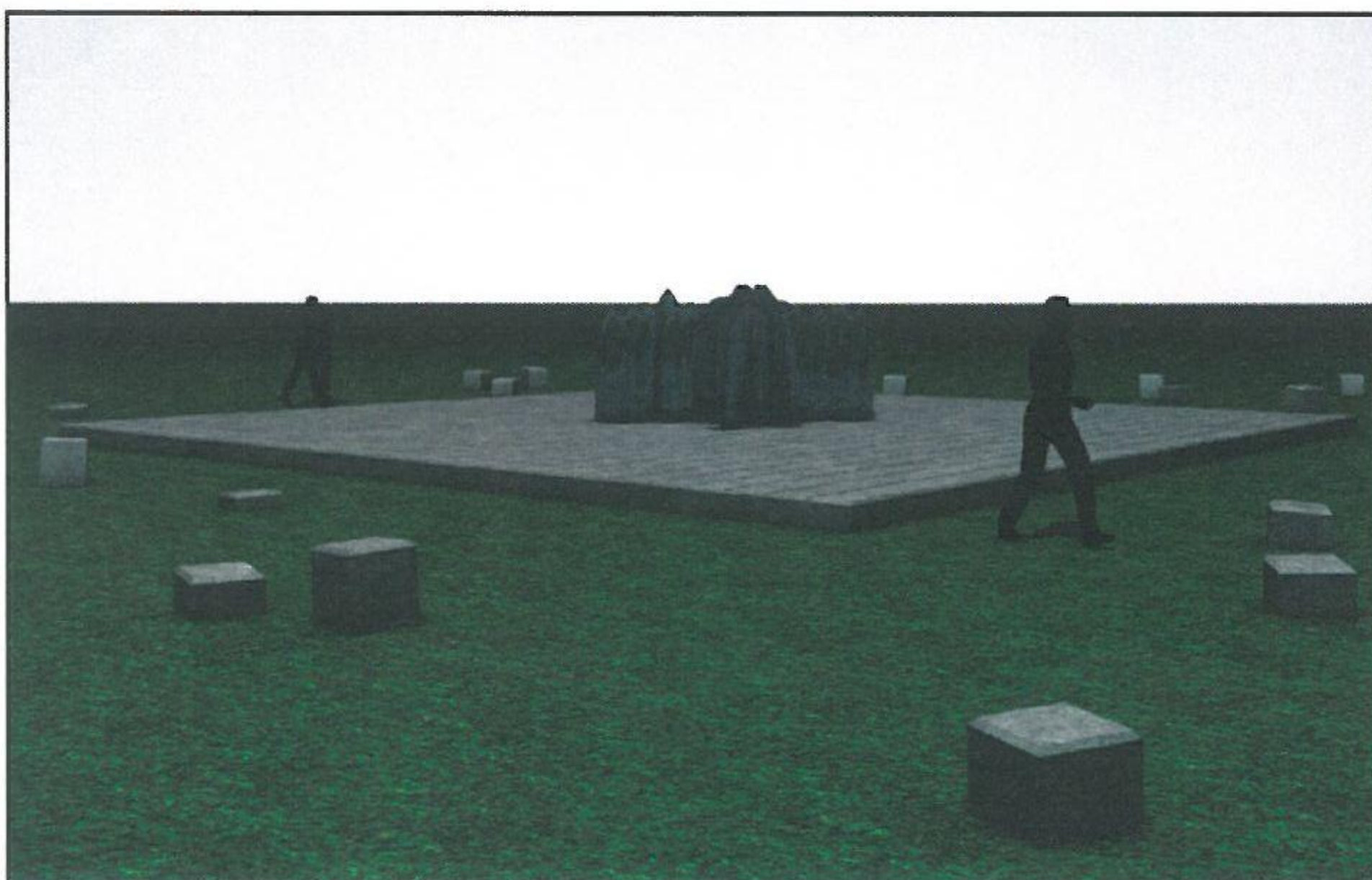
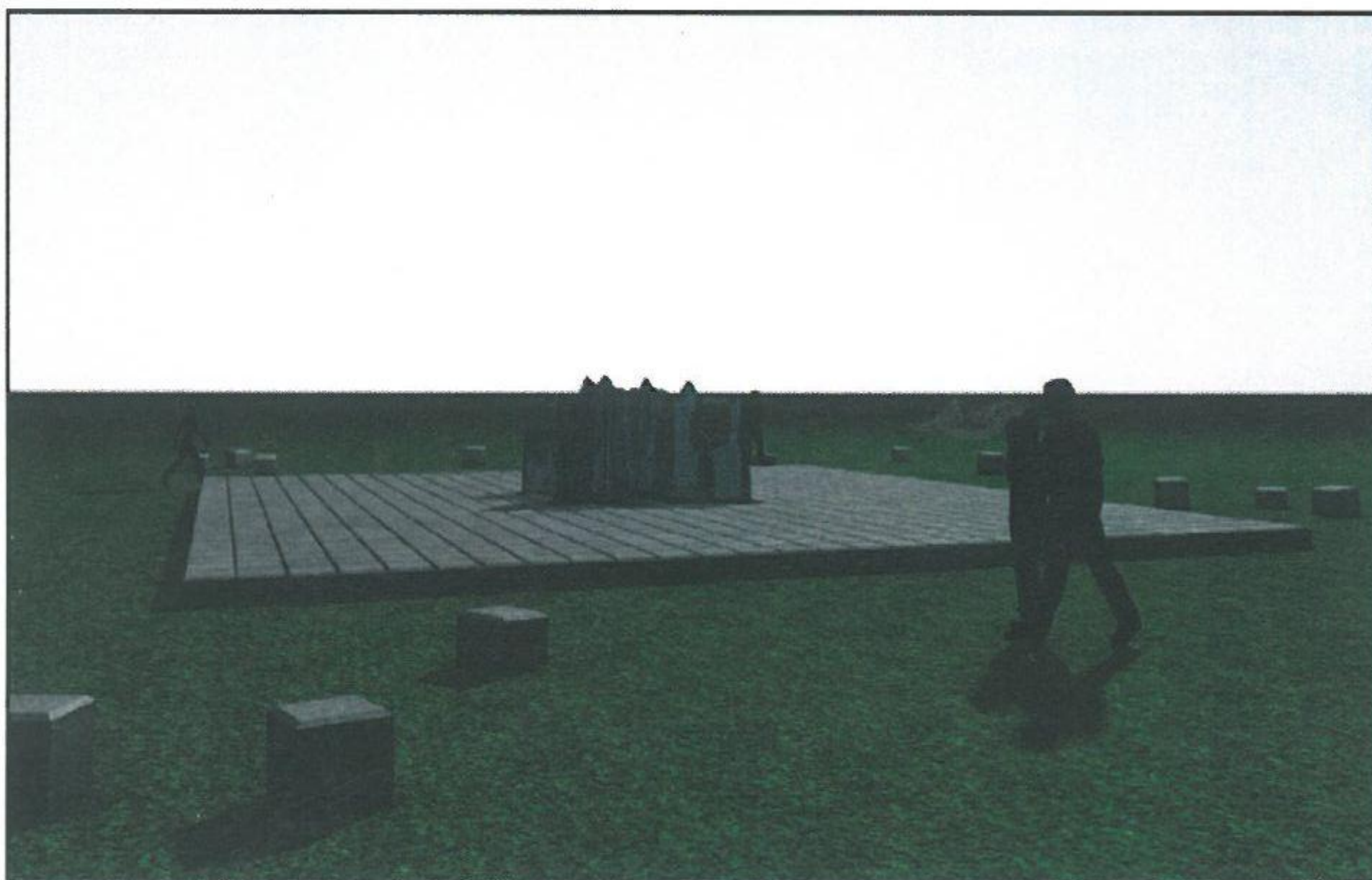
Sytuacja przy minimalnej wys. słupa wody (30 cm)



PROJEKT KONCEPCYJNY

obiekt: **FONTANNA W PARKU MIEJSKIM W Hajnówce**

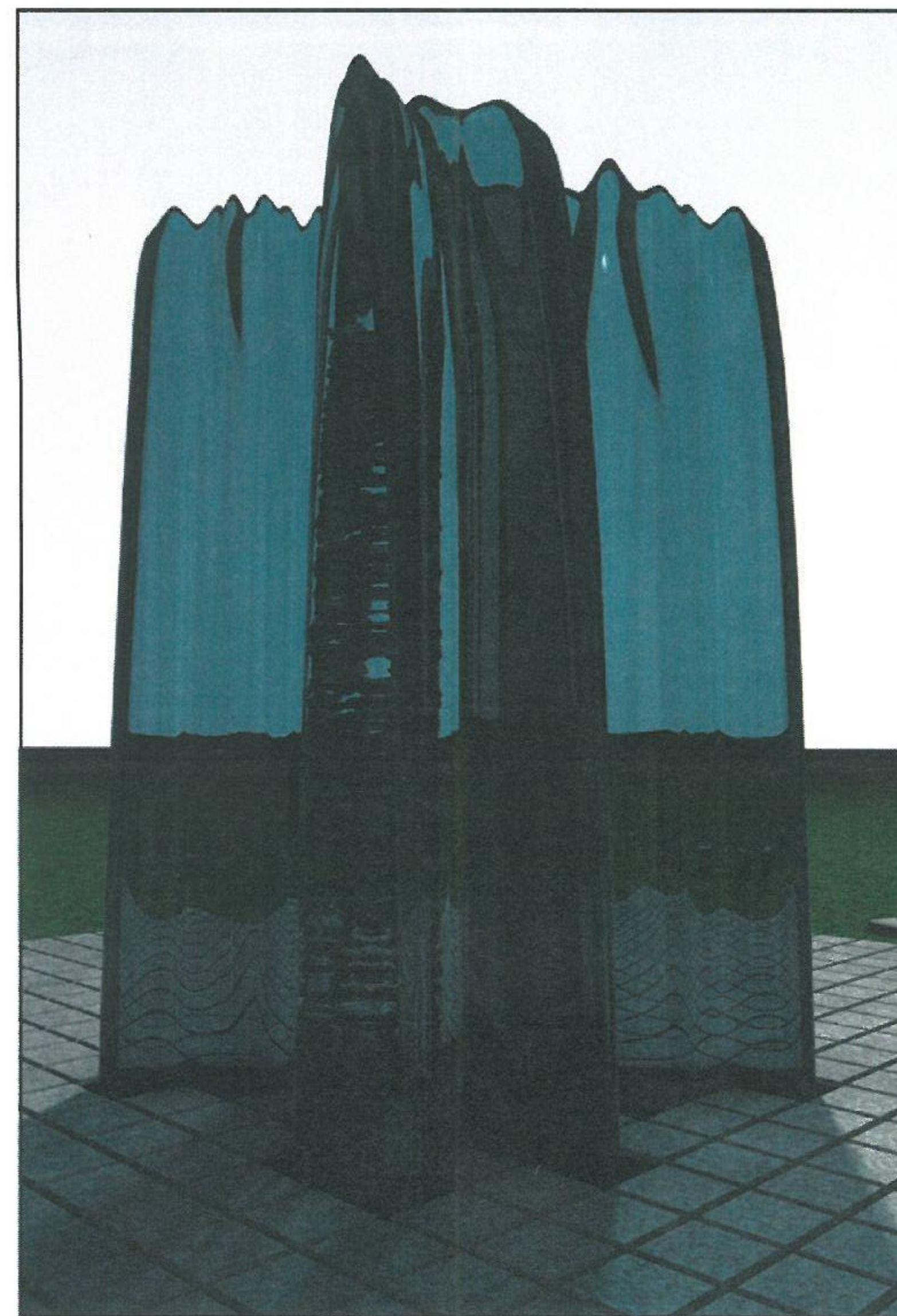
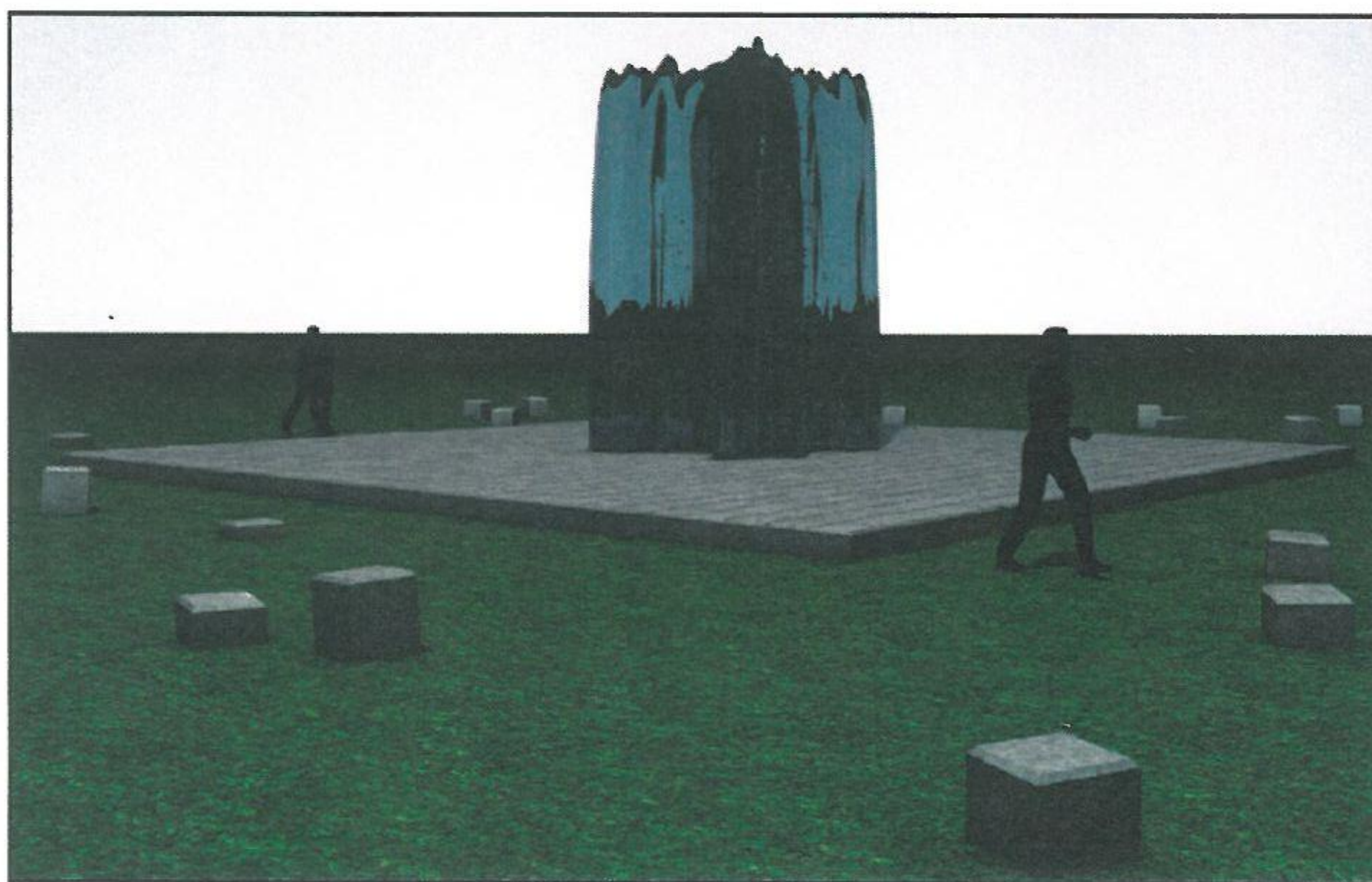
Sytuacja przy średniej wys. słupa wody (70 cm)



PROJEKT KONCEPCYJNY

obiekt: **FONTANNA W PARKU MIEJSKIM W Hajnówce**

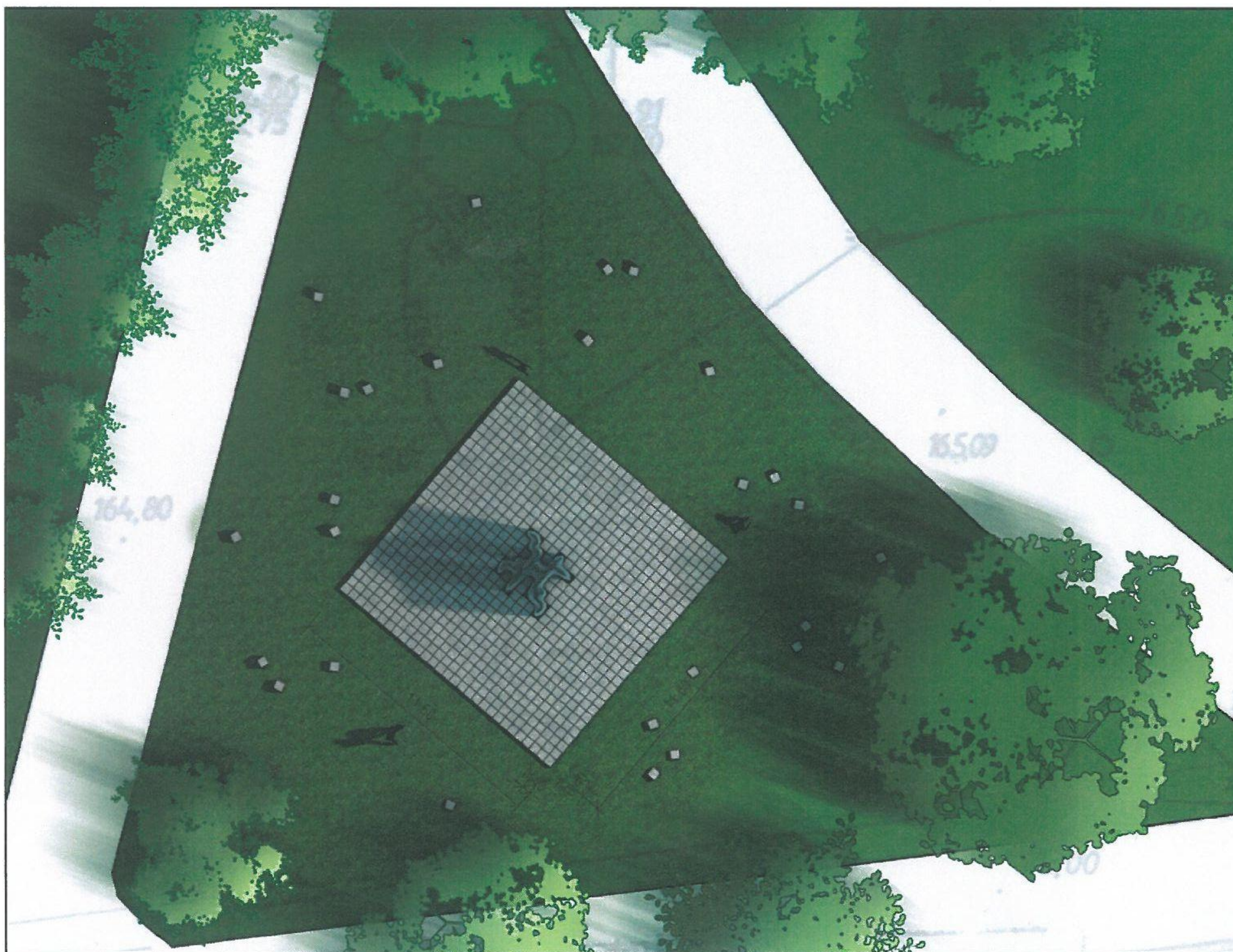
Sytuacja przy średniej wys. słupa wody (150 cm)



PROJEKT KONCEPCYJNY

obiekt: **FONTANNA W PARKU MIEJSKIM W Hajnówce**

Sytuacja przy maksymalnej wys. słupa wody (500 cm)



PROJEKT KONCEPCYJNY

obiekt: **FONTANNA W PARKU MIEJSKIM W Hajnówce**

PLAN SYTUACYJNY