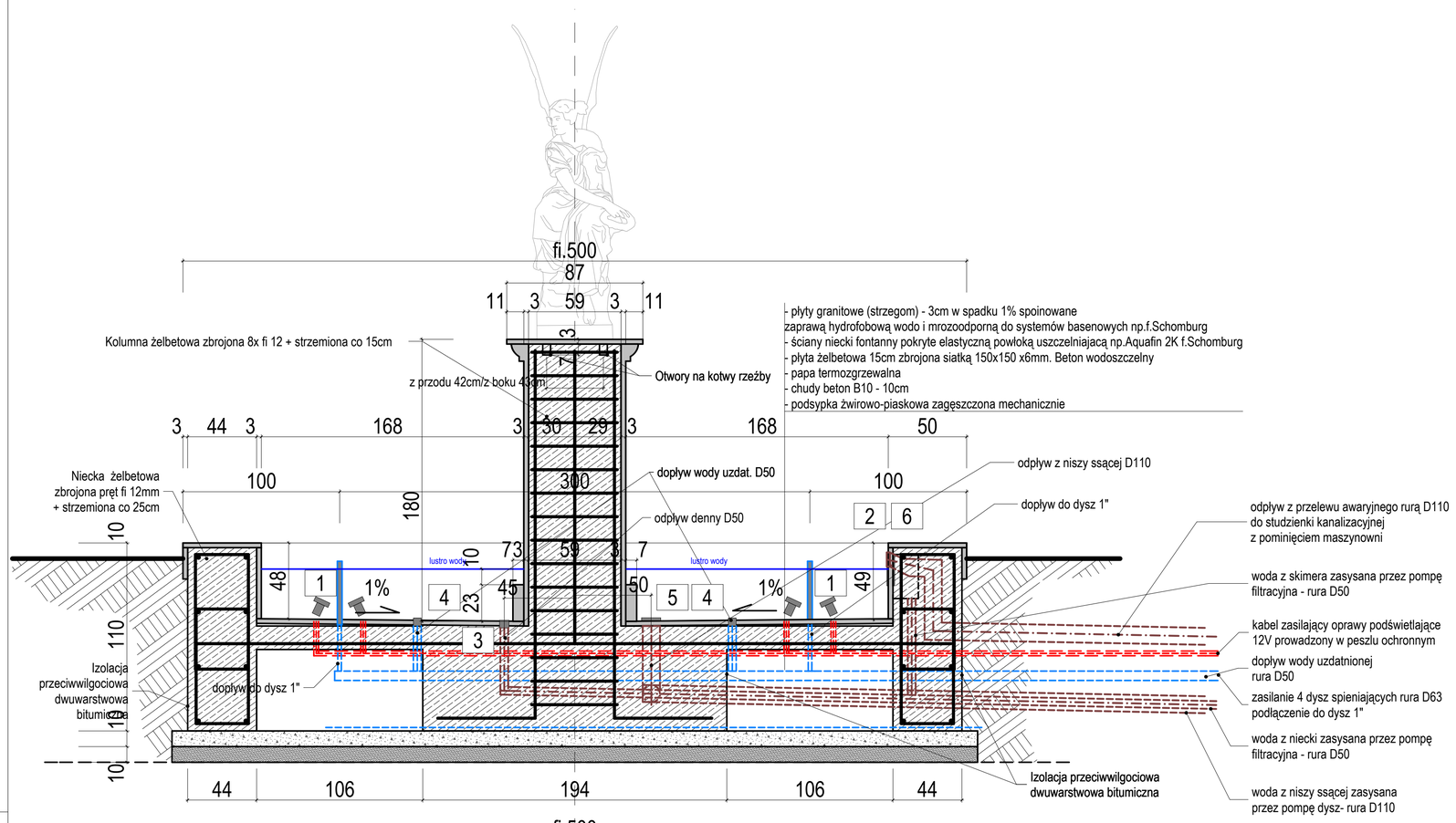
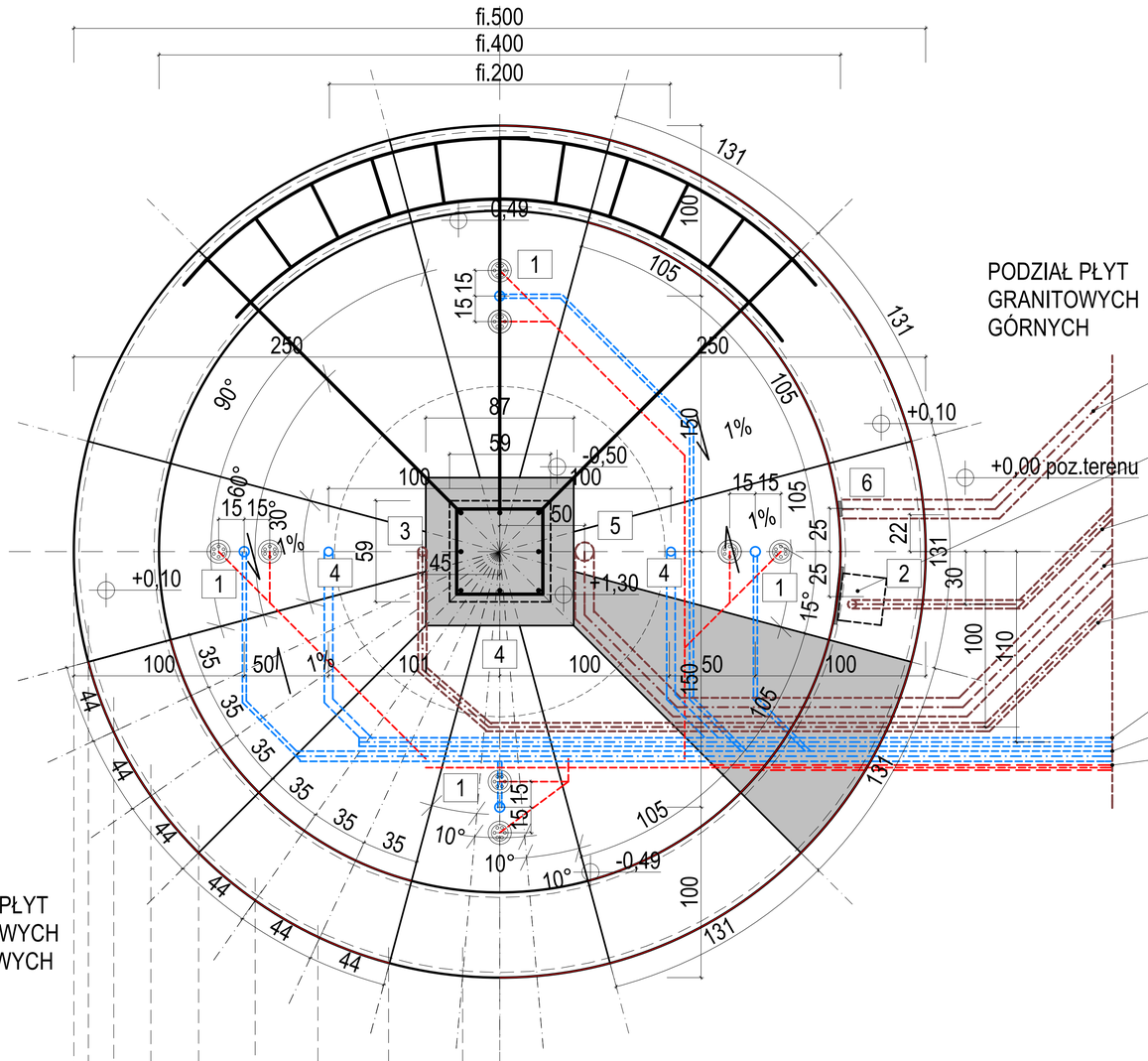
UWAGI:
1) Wykonawca technologii przygotowuje dokumentację wykonawczą.
2) Przebicia i otwory dostosować do technologii fontanny wg.opracowania branżowego
2) Przed wykonaniem płyt granitowych należy wymiary pobrać z wykonanej niecki fontanny.
Rysunek warsztatowy podziału płyt granitowych wykonuje zakład kamieniarski.
Rysunek warsztatowy do zatwierdzenia przez Gł.projektanta oraz Konserwatora Zabytków.
3) Zakład kamieniarski przygotowuje propozycję klejów i kotew łączących.





PODZIAŁ PŁYT GRANITOWYCH GÓRNYCH

odpływ z przelewu awaryjnego rurą D110 do studzienki kanalizacyjnej z pominięciem maszynowni

otwór montażowy pod skimer należy wykonać zgodnie z dobranym typem skimera dla przedm.fontanny

woda z skimera zasysana przez pompę filtracyjna - rura D50

woda z niszy ssącej zasysana przez pompę dysz- rura D110

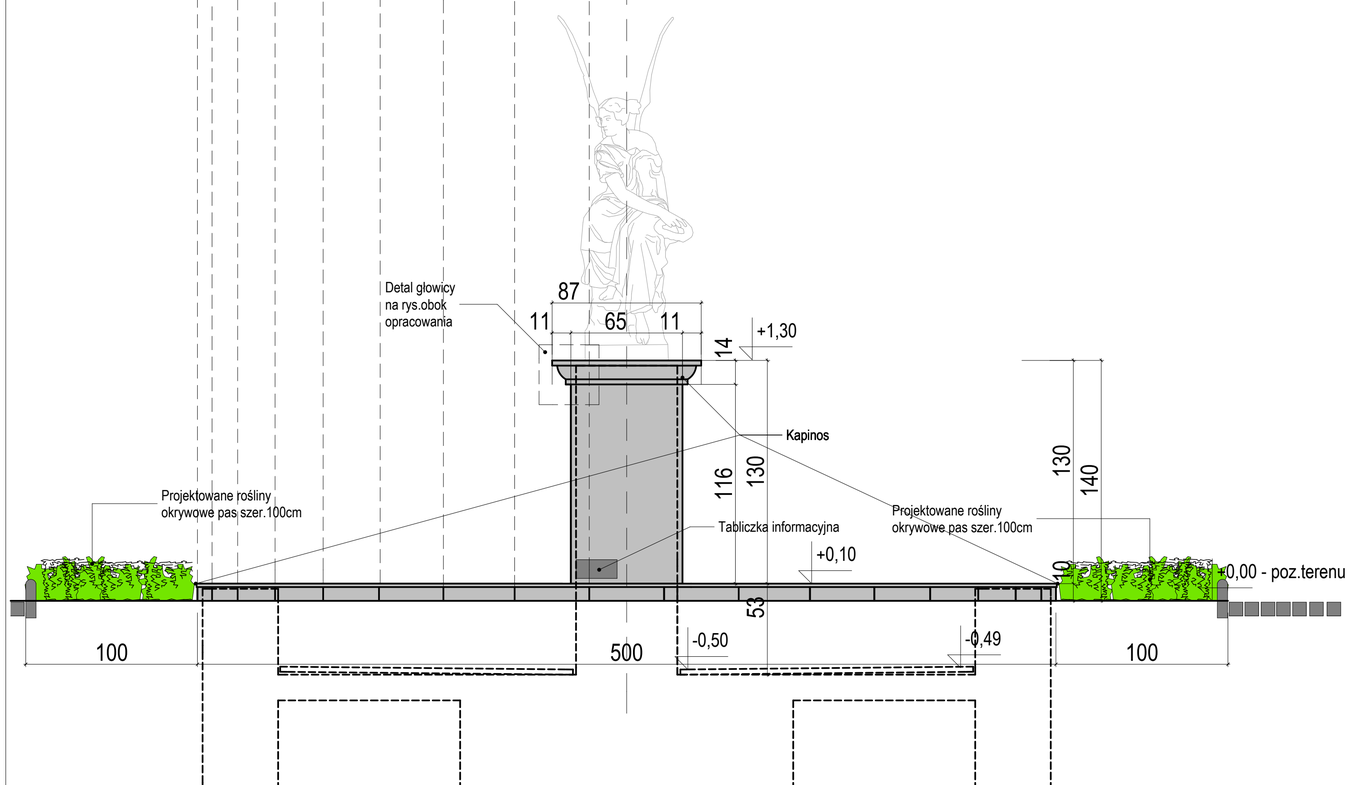
woda z niecki zasysana przez pompę filtracyjna - rura D50

dopływ wody uzdatnionej rura D50

zasilanie 4 dysz spieniających rura D63 podłączenie do dysz 1"

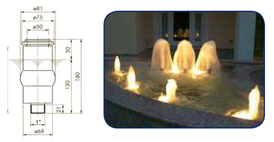
kabel zasilający oprawy podświetlające 12V prowadzony w peszlu ochronnym

PODZIAŁ PŁYT GRANITOWYCH COKOŁOWYCH



1 a) oprawa podświetlająca np.LED PX 373 6x1W IP68 barwa biała zasilanie 12 V (lub równoważnym) - po dwie sztuki na 1 dyszę spieniającą

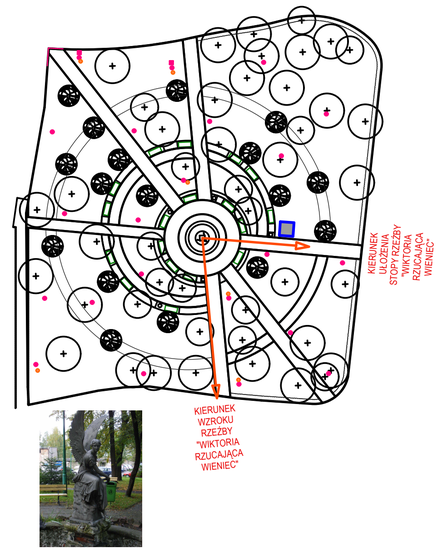
b) dysza spieniająca np. Oase 55-10E lub równoważne



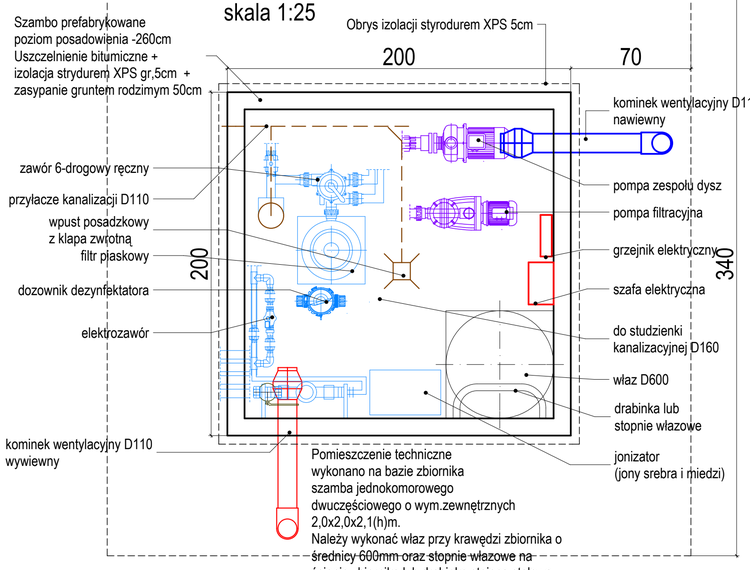
2 skimmer - składa się z rury ssącej, przyłącze 2", rura D50 oraz maskownicy

3 odpływ denny rura kan.D50 - 1 szt.
4 dysze napływowe wody uzdatnionej rura D50 - 2 szt.
5 nisza ssąca rura kan.D110 - 1 szt.
6 przelew awaryjny fi.90 rura kan. D110 - 1 szt.

Umieszczenie rzeźby
kierunek wzroku / kierunek stopy



Pomieszczenie techniczne
ze schematem urządzeń
skala 1:25



Pomieszczenie techniczne
wykonano na bazie zbiornika
szamba jednokomorowego
dwuczęściowego o wym.zewnętrznych
2,0x2,0x2,1(h)m.
Należy wykonać właz przy krawędzi zbiornika o średnicy 600mm oraz stopnie włazowe na ścianie zbiornika lub drabinkę stojącą stalową.

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. WYKORZYSTYWANIE, KOPIOWANIE I ROZPOWSZECHNIANIE DOKUMENTACJI BEZ ZGODY PROJEKTANTA ZABRONIONE. PROJEKTANT ZASTRZEGA SOBIE PRAWO DO WPROWADZANIA ZMIAN.

TEMAT OPRACOWANIA:
"Opracowanie inżynierskie dotyczące fontanny, oświetlenia zewnętrzne, systemu nadzoru wizyjnego jako uszczegółowienie PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA ZIELEŃCA DZIEDZIŃCA WEWNĘTRZNEGO KATOWICKIEGO CENTRUM ONKOLOGII (dawniej SZPITALA IM. STANISŁAWA LESZCZYŃSKIEGO) W KATOWICACH autorstwa Renova sp. z o.o., 00-672 Warszawa, ul. Wilcza 42/14"

INWESTOR:
Katowickie Centrum Onkologii
ul. Raciborska 26, 40 – 074 Katowice

JEDNOSTKA AUTORSKA:
SAR Sp. z o.o.
40-009 Katowice, ul. Warszawska 17/5
tel./fax: 032 253 67 00, e-mail: sar@sar-katowice.eu

PROJEKTANT:
mgr inż. arch Jarosław Mańka
upr. bud. 171/98

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. arch Zbigniew Gliwa
upr. bud. 2/98 B-B

WSPÓŁPRACA:
mgr inż. arch.Michał Major

BRANŻA:
OPRACOWANIE INŻYNIERSKIE

TYTUŁ RYSUNKU:
Opracowanie inżynierskie fontanny - rzut widok przekrój budowlany

FAZA PROJ.:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
OI	09 2017	1:20, 1:28.57, 1:500	OI.03