

NAZWA I ADRES ZAGOSPODAROWANIE PARKU – 1000 LECIA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE
OBIEKTU INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ : CIĄGÓW PIESZYCH I ROWEROWYCH, KABLI
BUDOWLANEGO: ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWADNIĄJĄCEJ , DRENAŻOWEJ, KANALIZACJI
 SANITARNEJ, WODY , GAZU, OŚWIETLENIOWEJ , MONITORINGU WIZYJNEGO, WRAZ Z
 OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI OBEJMUJĄCYMI
 MIĘDZY INNYMI: AMFITEATR, TOALETY, PLACE ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK,
 BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM , PLACE ZABAW DLA PSÓW , OGRÓD BOTANICZNY
 , ALPINARIUM , OBUDOWĘ PRZEPOMPOWNI , GRY TERENOWE, PUNKTY
 INFORMACYJNE , ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZELEŃ I URZĄDZENIA
 ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII na dz. o nr geodez. Nr 1752/128, 1752/81, 1752/122,
 1752/123, 1752/124, 1752/125, 1752/65, 1752/96, 1752/97, 1752/94, 1752/95, 1752/93, 1752/80,
 1752/79, 1752/77, 1759, 1769, 1752/13, 1752/101, 1752/102 w Chojnicach przy ul.
 Sukienników, Parkowej, Krasickiego, Nowotki, Al. Brzozowa W ZAKRESIE CZĘŚCI I

INWESTOR:
ADRES
INWESTORA:

GMINA MIEJSKA CHOJNICE
 Stary rynek 1
 89-600 Chojnice

GLÓWNE WEJŚCIE



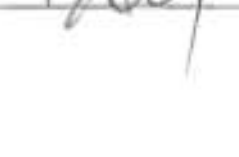
RODZAJ DOKUMENTACJI: PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY

NAZWA I ADRES JEDNOSTKI
PROJEKTOWANIA:

PRACOWNIA PROJEKTOWA
PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
 ZDZISŁAW KUFEL
 89-600 CHOJNICE
 ul. Sukienników 6 tel. (52)3975483

PROJEKT OPRACOWALI:

Zgodnie z art. 20 ust.4 Ustawy z 7 lipca 1994 r Prawo Budowlane /tekst jednolity Dz. U.Nr 156, poz. 1118 z 2006 r z późniejszymi zmianami projektanci niżej podpisani oświadczają , iż projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej .

PROJ. ARCHITEKTURY	Mgr inż. arch. Z. Kufel	upr. w spec. architektonicznej Nr U.B.UAN-KZ-7210/379/88	
PROJ. KONSTRUKCJI	Mgr inż. Z. Piekarski	upr. w spec. konstrukcyjnej Nr GP-KZ-7342/315/94	
SPRAWDZAJĄCY	Mgr inż. M. Pilarska	upr. w spec. konstrukcyjnej i architektonicznej oraz inst. i urząd. sanitarnych Nr 472/68 i GP-RZ-8386/5/93	

Chojnice 15. 03. 2011r.

SPIS ZAWARTOŚCI TECZKI

A.CZĘŚĆ OPISOWA

1. Strona tytułowa
2. Spis zawartości teczki
3. Część opisowa

B.CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Główne wejście Z2 – wodnik (nr 1)	Skala 1:10
2. Fundament pod figurą nr 1	Skala 1:10
3. Główne wejście Z2 – koziorożec (nr 2)	Skala 1:10
4. Fundament pod figurą nr 2	Skala 1:10
5. Główne wejście Z2 – strzelec (nr 3)	Skala 1:10
6. Fundament pod figurą nr 3	Skala 1:10
7. Główne wejście Z2 – rak (nr 4)	Skala 1:10
8. Fundament pod figurą nr 4	Skala 1:10
9. Główne wejście Z2 – waga (nr 5)	Skala 1:10
10. Fundament pod figurą nr 5	Skala 1:10
11. Główne wejście Z2 – panna (nr 6)	Skala 1:10
12. Fundament pod figurą nr 6	Skala 1:10
13. Główne wejście Z2 – lew (nr 7)	Skala 1:10
14. Fundament pod figurą nr 7	Skala 1:10
15. Główne wejście Z2 – skorpion (nr 8)	Skala 1:10
16. Fundament pod figurą nr 8	Skala 1:10
17. Główne wejście Z2 – bliźnięta (nr 9)	Skala 1:10
18. Fundament pod figurą nr 9	Skala 1:10
19. Główne wejście Z2 – byk (nr 10)	Skala 1:10
20. Fundament pod figurą nr 10	Skala 1:10
21. Główne wejście Z2 – baran (nr 11)	Skala 1:10
22. Fundament pod figurą nr 11	Skala 1:10
23. Główne wejście Z2 – ryby (nr 12)	Skala 1:10
24. Fundament pod figurą nr 12	Skala 1:10
25. Główne wejście Z2 - FUNDAMENT	Skala 1:25
26. Główne wejście Z2 - SZCZEGÓŁY	Skala 1:10
27. Główne wejście Z2 – PERGOLA przekrój A-2	Skala 1:20
28. Główne wejście Z2 – PERGOLA przekrój A-4	Skala 1:20
29. Główne wejście Z2 – PERGOLA przekrój A-1	Skala 1:20
30. Główne wejście Z2 – PERGOLA - rzut z góry	Skala 1:20
31. Główne wejście Z2 – PERGOLA - fundament	Skala 1:20
32. Główne wejście Z2 – PERGOLA – szczegóły połączeń	Skala 1:20
33. ŁAWKA NA FUNDAMENCIE NR 1	Skala 1:20
34. Główne wejście Z2 – widok z góry	

C.UPRAWNIENIA PROJEKTANTÓW

CZĘŚĆ BUDOWLANA

KOD CPV

45212120-3 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE PARKÓW TEMATYCZNYCH
45100000-7 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE
45111230-9 ROBOTY W ZAKRESIE STABILIZACJI GRUNTU
45111240-2 ROBOTY W ZAKRESIE ODWADNIANIA GRUNTU
45111290-7 ROBOTY W ZAKRESIE ZAGOSPODAROWANIA TERENU
45112710-5 ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH
45211320-8 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE ALTAN
45237000-7 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE SCEN
45233253-7 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG PIESZYCH
45112210-0 USUWANIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GŁĘBY
45223500-1 KONSTRUKCJE Z BETONU ZBROJONEGO

CZĘŚĆ OPISOWA

do projektu: ZAGOSPODAROWANIE PARKU – 1000 LECIA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ : CIĄGÓW PIESZYCH I ROWEROWYCH, KABLI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWADNIACZEJ , DRENAŻOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY , GAZU, OŚWIETLENIOWEJ , MONITORINGU WIZYJNEGO, WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI OBEJMUJĄCYMI MIĘDZY INNYMI: AMFITEATR, TOALETY, PLACE ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM , PLACE ZABAW DLA PSÓW , OGRÓD BOTANICZNY , ALPINARIUM , OBUDOWĘ PRZEPOMPOWNI, GRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACYJNE , ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ŻIELEŃ I URZĄDZENIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII na dz. o nr geodez. Nr 1752/128, 1752/81, 1752/122, 1752/123, 1752/124, 1752/125, 1752/65, 1752/96, 1752/97/1752/94, 1752/95, 1752/93, 1752/80, 1752/79, 1752/77, 1759, 1769, 1752/13, 1752/101, 1752/102 w Chojnicach przy ul. Sukienników, Parkowej, Krasickiego, Nowotki, Al. Brzozowa W ZAKRESIE CZĘŚCI I

GŁÓWNE WEJŚCIE

1. DANE INFORMACYJNE OGÓLNE

- 1.1. Celem niniejszego opracowania jest projekt budowlany i wykonawczy „Główne wejście”
- 1.2. Niniejsze opracowanie zawiera projekt budowlany i wykonawczy zawierający część architektoniczną i konstrukcyjną

2. PODSTAWA OPRACOWNIA

- 2.1. Aktualna mapa do celów projektowych w skali 1 : 500
- 2.2. Umowa z inwestorem
- 2.3. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.
- 2.4. Uzgodnienie materiałowe z Inwestorem
- 2.5. Wizja lokalna
- 2.6. Aktualne przepisy i normy budowlane.

3. PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY PROJEKTOWANEGO OBIEKTU

- 3.1. Projektowana budowa ma na celu stworzenie w głównego wejścia do parku.

4. LOKALIZACJA

- 4.1. Główne wejście zlokalizowane na połączeniu istniejącego parkingu od strony ulicy Sukienników, a parkingiem.
Od głównego wejścia ma początek ścieżka astronomiczna, która prowadzi przez placu zabaw dla dzieci B1, do pomnika Kopernika i zegara słonecznego.

5. ROZWIĄZANIA ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANE

- 5.1. Wejście zostało uformowane poprzez naprowadzające bloki obłożone płytami granitowymi o gr. 2 i 3cm, z nałożonymi od czoła układami gwiazd, wykonanymi z brązu oraz utwierdzonymi u góry figurami zodiaków, odpowiednio do układu gwiazd. Wszystkie bloki zwieńcza od tyłu murek betonowy, obłożony kamieniem łupanym. Figury zodiaków należy wykonać wg załączonych rysunków.
W środku umieszczono pergole wejściowe, składające się z dwóch ram o konstrukcji stalowej, połączonych ze sobą łatami poprzecznymi 6x6cm. Pergole utwierdzono w murku będącym zwieńczeniem bloków zodiaków.
Między ramami pergoli umieszczono tablice informacyjne. Pergole będą służyły do podtrzymywania zieleni i utrzymywania jej w formie bramy.
Wejście jest powiększone dodatkowo przez dwie ławki usytuowane na murku zwieńczającym bloki zodiaków. Plastikną formę ławek należy uzyskać poprzez zastosowanie pionowych elementów drewnianych o formie siedziska o grubości 4cm, utwierdzonych do konstrukcji stalowych, zakotwiczonych do murku. Wszystkie elementy drewniane należy wykonać z drewna klejonego, dębowego, zwieńczone prętem $\phi 12$ w górnej części siedziska z tulejami dystansowymi regulującymi rozstaw szczeblinek pionowych.

- 5.2. Zabezpieczenia elementów

5.2.1. Elementy stalowe należy:

- po spawaniu oczyścić powierzchnie z odprysków,
- spoiny oszlifować w celu uzyskania jednolitej powierzchni,
- elementy należy poddać piaskowaniu,
- cynkowanie metodą zanurzeniową,
- po cynkowaniu elementy należy starannie oczyścić z tłuszczu,
- warstwę wykończeniową w postaci powłok malarskich nanoszonych proszkowo, figury zodiaków w kolorze postarzanego brązu, pergole w kolorze zielonym


5.2.2. Elementy drewniane należy wykonać z drewna dębowego, klejonego (spoiwem odpornym na warunki atmosferyczne). Wszystkie krawędzie zaokrąglone, $r=5\text{mm}$. Powierzchnie gładkie bez zadziorów i pęknięć. Drewno dobrać bez sęków. Powierzchnie zabezpieczyć powłokami barwiącymi z uwidocznionym rysunkiem drewna o dużej odporności na warunki atmosferyczne

5.3. Plac przed wejściem głównym o nawierzchni z kostki brukowej, betonowej w formie starobruku. Należy dokonać połączenia istniejącego chodnika w celu uzyskania jednolitej struktury powierzchniowej. W placu umieszczono oprawy oświetleniowe szt. 12, podświetlające figury zodiaku.

6. CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA PROJEKTOWANEGO OBIEKTU

6.1. Emisja hałasu brak

6.2. Posadowienie obiektu powyżej poziomu wód gruntowych zapewnia jego nienaruszalność w celu ochrony warstwy gleby należy warstwę czarnoziemną zdjąć i rozplantować po zakończeniu procesu budowy na przedmiotowej działce w miejscu zieleni.


Mgr inż. arch. Z. Kufel
upr. w spec. architektonicznej
Nr U.B.UAN-KZ-7210/379/88

WIDOK Z GÓRY

Wymiary dotyczą zewnętrznej krawędzi murka

wykonana w 3 częściach

Kątownik poprzeczny 45x45x5 L=25cm
przyspawany do kątownika podłużnego co 40cm z otworami do szpilek mocujących

A-A

Skala 1:10

Pręt spinający elementy drewniane z pręta 12mm ocynk w tulei dystansowej siłowej śr. 15mm ocynk z nakładką zabezpieczającą przed odkręceniem

Element z drewna klejonego gr 4cm malowany lakieroboją w kolorze orzech. Montowany do L45x45x5 w odstępach 4cm za pomocą wkrętów do drewna 45mm ze stali nierdzewnej

Kotwy do mocowania L 45x45x5 z pręta 12mm montowane w trójkąt murowania ściany z kamienia lub kotwy wklejane na kleju epoksydowym, głębokość kotwienia 10cm

Ościadztwa z kamienia łupanego na zaprawie cementowej M12

Nawierzchnia zieleni

Ściany w gruncie zabezpieczone pianicznym rozbiorem do gruntowania i dwukrotną izolacją ociekową warstwą powłoką bitumiczną

Przebieżnię wypełnioną zagęszczonym piaskiem

Część podziemna wykwalnia z betonu C16/20 Zbrojenie siatka z pręta 6 mm A-D oczko 15x15cm

Wymiary w [mm]
Elementy stalowe ocynkowane i malowane proszkiem

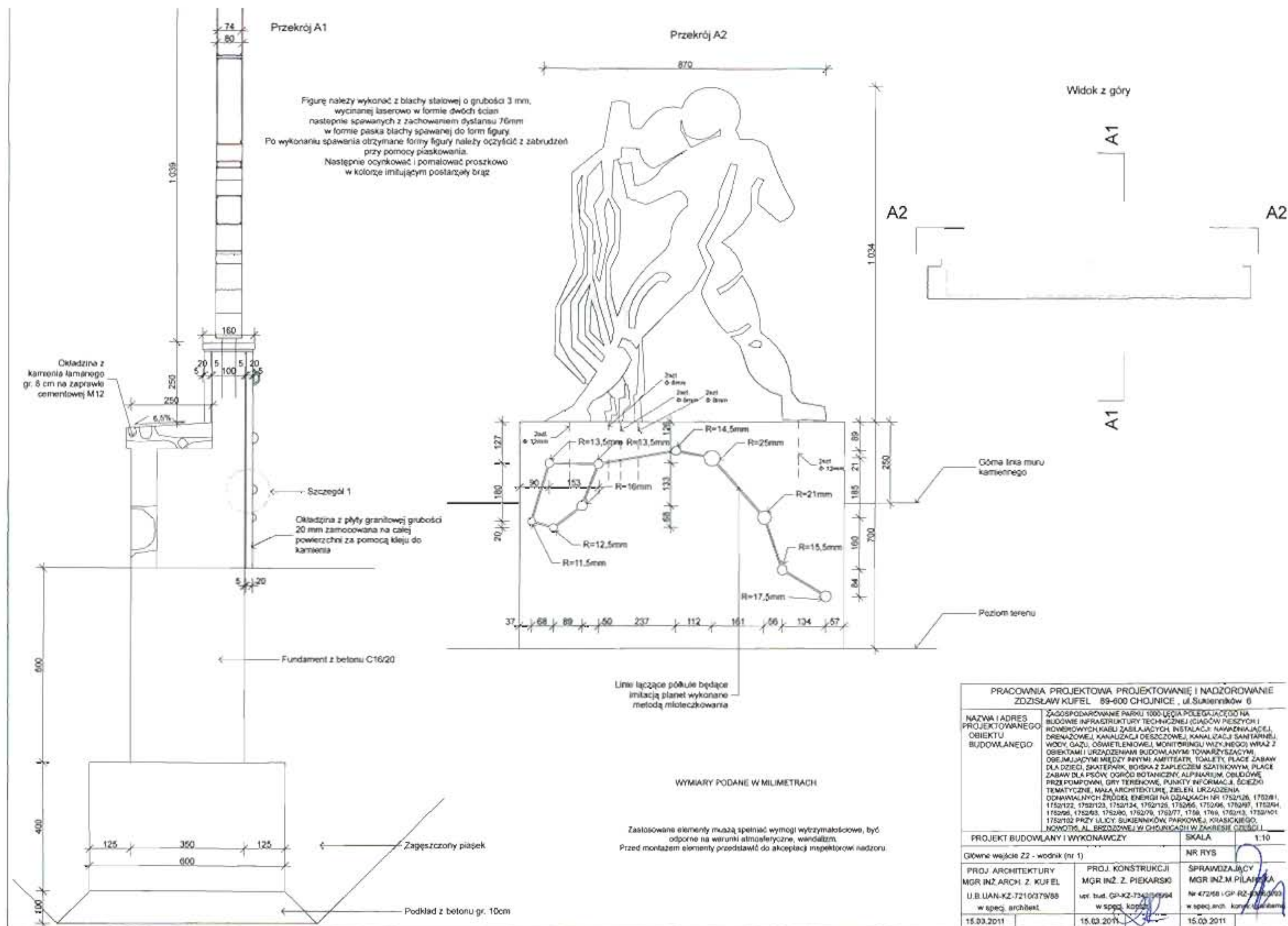
KPL.2

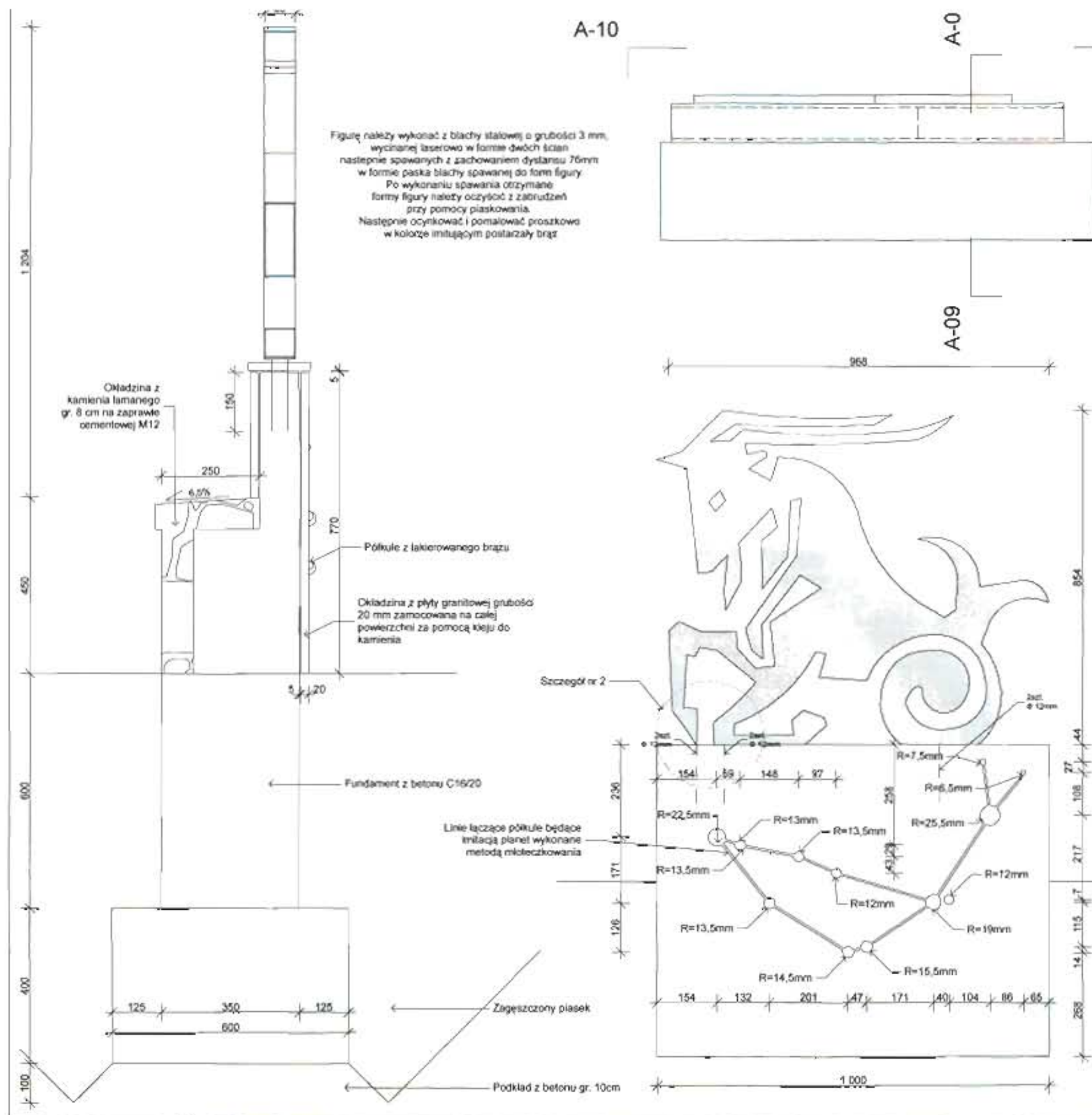
PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukienników 8

NAZWA I ADRES
PROJEKTOWANEGO
OBIEKTU
BUDOWLANEGO

ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000-LECIA
POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY
TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PEZSZYCH I ROWEROWYCH,
KABLI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWADNIĄCEJ,
DRENAŻOWEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ,
KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY, GAZU,
OŚWIELENOWEJ, MONITORINGU WIZYJNEGO)
WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi
TOWARZYSZĄCYMI, OBEJMUJĄCYMI MIĘDZY INNYMI
AMPITEATR, TOALETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI,
SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM,
PLAC ZABAW DLA PSÓW, OGRÓD BOTANICZNY,
ALPHARIUM, OBUDOWE PRZEPOMPOWNI, GRY
TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE,
MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELEŃ, URZĄDZENIA
ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA DZIAŁKACH
NR 1752/126, 1752/81, 1752/122, 1752/123, 1752/124, 1752/125,
1752/84, 1752/86, 1752/87, 1752/84, 1752/86, 1752/83, 1752/88,
1752/76, 1752/77, 1752, 1752, 1752/13, 1752/181, 1752/182
PRZY ULICY: SUKIENNIKÓW, PARKOWEJ, KRASIŃSKIEGO,
NOWOTNY, AL. BRZOSOWEJ W CHOJNICACH.
W ZAKRESIE CZĘŚCI I

PROJEKT WYKONAWCZY	SKALA	1:20
ŁAWKA NA FUNDAMENCIE NR1	NR RYS	
PROJ. ARCHITEKTURY MGR INŻ. ARCH. Z. KUFEL upr.bud. UAN-KZ-7210579/88 w specj. architek.	PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. Z. PIKARSKI GP-KZ-7342/216/94 w specj. konstr.	SPRAWDZAJĄCY MGR INŻ. M. PIŁAŃSKA GP-RZ-43865/98 w specj. arch. i konstr. i sanitarny
15.03.2011	15.03.2011	15.03.2011





PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZIŚŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukienników 6		
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 100-LECIA POŁĘGĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PIESZYCH I ROWEROWYCH) KABELI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWADNIACZEJ, DRENARZOWEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ WODY, GAZU, OŚWIETLENIOWEJ, MONITORINGU WYŻYNIOWEJ) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI OBJĘCIAMI MIĘDZY INNYMI: AMPITEATR, TOILETY, PLAC ZABAW DŁA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, OGRÓD BOTANICZNY, ALPINARIUM, OSŁOWNIE, PRZEPOMPOWNY, ORY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELEŃ, URZĄDZENIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA DZIAŁKACH NR 1752/126, 1752/11, 1752/122, 1752/123, 1752/124, 1752/125, 1752/126, 1752/127, 1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154, 1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161, 1752/162, 1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166, 1752/167, 1752/168, 1752/169, 1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173, 1752/174, 1752/175, 1752/176, 1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180, 1752/181, 1752/182, 1752/183, 1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187, 1752/188, 1752/189, 1752/190, 1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194, 1752/195, 1752/196, 1752/197, 1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201, 1752/202, 1752/203, 1752/204, 1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208, 1752/209, 1752/210, 1752/211, 1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215, 1752/216, 1752/217, 1752/218, 1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222, 1752/223, 1752/224, 1752/225, 1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229, 1752/230, 1752/231, 1752/232, 1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236, 1752/237, 1752/238, 1752/239, 1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243, 1752/244, 1752/245, 1752/246, 1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250, 1752/251, 1752/252, 1752/253, 1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257, 1752/258, 1752/259, 1752/260, 1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264, 1752/265, 1752/266, 1752/267, 1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271, 1752/272, 1752/273, 1752/274, 1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278, 1752/279, 1752/280, 1752/281, 1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285, 1752/286, 1752/287, 1752/288, 1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292, 1752/293, 1752/294, 1752/295, 1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299, 1752/300, 1752/301, 1752/302, 1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306, 1752/307, 1752/308, 1752/309, 1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313, 1752/314, 1752/315, 1752/316, 1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320, 1752/321, 1752/322, 1752/323, 1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327, 1752/328, 1752/329, 1752/330, 1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334, 1752/335, 1752/336, 1752/337, 1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341, 1752/342, 1752/343, 1752/344, 1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348, 1752/349, 1752/350, 1752/351, 1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355, 1752/356, 1752/357, 1752/358, 1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362, 1752/363, 1752/364, 1752/365, 1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369, 1752/370, 1752/371, 1752/372, 1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376, 1752/377, 1752/378, 1752/379, 1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383, 1752/384, 1752/385, 1752/386, 1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390, 1752/391, 1752/392, 1752/393, 1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397, 1752/398, 1752/399, 1752/400, 1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404, 1752/405, 1752/406, 1752/407, 1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411, 1752/412, 1752/413, 1752/414, 1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418, 1752/419, 1752/420, 1752/421, 1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425, 1752/426, 1752/427, 1752/428, 1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432, 1752/433, 1752/434, 1752/435, 1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439, 1752/440, 1752/441, 1752/442, 1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446, 1752/447, 1752/448, 1752/449, 1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453, 1752/454, 1752/455, 1752/456, 1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460, 1752/461, 1752/462, 1752/463, 1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467, 1752/468, 1752/469, 1752/470, 1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474, 1752/475, 1752/476, 1752/477, 1752/478, 1752/479, 1752/480, 1752/481, 1752/482, 1752/483, 1752/484, 1752/485, 1752/486, 1752/487, 1752/488, 1752/489, 1752/490, 1752/491, 1752/492, 1752/493, 1752/494, 1752/495, 1752/496, 1752/497, 1752/498, 1752/499, 1752/500, 1752/501, 1752/502, 1752/503, 1752/504, 1752/505, 1752/506, 1752/507, 1752/508, 1752/509, 1752/510, 1752/511, 1752/512, 1752/513, 1752/514, 1752/515, 1752/516, 1752/517, 1752/518, 1752/519, 1752/520, 1752/521, 1752/522, 1752/523, 1752/524, 1752/525, 1752/526, 1752/527, 1752/528, 1752/529, 1752/530, 1752/531, 1752/532, 1752/533, 1752/534, 1752/535, 1752/536, 1752/537, 1752/538, 1752/539, 1752/540, 1752/541, 1752/542, 1752/543, 1752/544, 1752/545, 1752/546, 1752/547, 1752/548, 1752/549, 1752/550, 1752/551, 1752/552, 1752/553, 1752/554, 1752/555, 1752/556, 1752/557, 1752/558, 1752/559, 1752/560, 1752/561, 1752/562, 1752/563, 1752/564, 1752/565, 1752/566, 1752/567, 1752/568, 1752/569, 1752/570, 1752/571, 1752/572, 1752/573, 1752/574, 1752/575, 1752/576, 1752/577, 1752/578, 1752/579, 1752/580, 1752/581, 1752/582, 1752/583, 1752/584, 1752/585, 1752/586, 1752/587, 1752/588, 1752/589, 1752/590, 1752/591, 1752/592, 1752/593, 1752/594, 1752/595, 1752/596, 1752/597, 1752/598, 1752/599, 1752/600, 1752/601, 1752/602, 1752/603, 1752/604, 1752/605, 1752/606, 1752/607, 1752/608, 1752/609, 1752/610, 1752/611, 1752/612, 1752/613, 1752/614, 1752/615, 1752/616, 1752/617, 1752/618, 1752/619, 1752/620, 1752/621, 1752/622, 1752/623, 1752/624, 1752/625, 1752/626, 1752/627, 1752/628, 1752/629, 1752/630, 1752/631, 1752/632, 1752/633, 1752/634, 1752/635, 1752/636, 1752/637, 1752/638, 1752/639, 1752/640, 1752/641, 1752/642, 1752/643, 1752/644, 1752/645, 1752/646, 1752/647, 1752/648, 1752/649, 1752/650, 1752/651, 1752/652, 1752/653, 1752/654, 1752/655, 1752/656, 1752/657, 1752/658, 1752/659, 1752/660, 1752/661, 1752/662, 1752/663, 1752/664, 1752/665, 1752/666, 1752/667, 1752/668, 1752/669, 1752/670, 1752/671, 1752/672, 1752/673, 1752/674, 1752/675, 1752/676, 1752/677, 1752/678, 1752/679, 1752/680, 1752/681, 1752/682, 1752/683, 1752/684, 1752/685, 1752/686, 1752/687, 1752/688, 1752/689, 1752/690, 1752/691, 1752/692, 1752/693, 1752/694, 1752/695, 1752/696, 1752/697, 1752/698, 1752/699, 1752/700, 1752/701, 1752/702, 1752/703, 1752/704, 1752/705, 1752/706, 1752/707, 1752/708, 1752/709, 1752/710, 1752/711, 1752/712, 1752/713, 1752/714, 1752/715, 1752/716, 1752/717, 1752/718, 1752/719, 1752/720, 1752/721, 1752/722, 1752/723, 1752/724, 1752/725, 1752/726, 1752/727, 1752/728, 1752/729, 1752/730, 1752/731, 1752/732, 1752/733, 1752/734, 1752/735, 1752/736, 1752/737, 1752/738, 1752/739, 1752/740, 1752/741, 1752/742, 1752/743, 1752/744, 1752/745, 1752/746, 1752/747, 1752/748, 1752/749, 1752/750, 1752/751, 1752/752, 1752/753, 1752/754, 1752/755, 1752/756, 1752/757, 1752/758, 1752/759, 1752/760, 1752/761, 1752/762, 1752/763, 1752/764, 1752/765, 1752/766, 1752/767, 1752/768, 1752/769, 1752/770, 1752/771, 1752/772, 1752/773, 1752/774, 1752/775, 1752/776, 1752/777, 1752/778, 1752/779, 1752/780, 1752/781, 1752/782, 1752/783, 1752/784, 1752/785, 1752/786, 1752/787, 1752/788, 1752/789, 1752/790, 1752/791, 1752/792, 1752/793, 1752/794, 1752/795, 1752/796, 1752/797, 1752/798, 1752/799, 1752/800, 1752/801, 1752/802, 1752/803, 1752/804, 1752/805, 1752/806, 1752/807, 1752/808, 1752/809, 1752/810, 1752/811, 1752/812, 1752/813, 1752/814, 1752/815, 1752/816, 1752/817, 1752/818, 1752/819, 1752/820, 1752/821, 1752/822, 1752/823, 1752/824, 1752/825, 1752/826, 1752/827, 1752/828, 1752/829, 1752/830, 1752/831, 1752/832, 1752/833, 1752/834, 1752/835, 1752/836, 1752/837, 1752/838, 1752/839, 1752/840, 1752/841, 1752/842, 1752/843, 1752/844, 1752/845, 1752/846, 1752/847, 1752/848, 1752/849, 1752/850, 1752/851, 1752/852, 1752/853, 1752/854, 1752/855, 1752/856, 1752/857, 1752/858, 1752/859, 1752/860, 1752/861, 1752/862, 1752/863, 1752/864, 1752/865, 1752/866, 1752/867, 1752/868, 1752/869, 1752/870, 1752/871, 1752/872, 1752/873, 1752/874, 1752/875, 1752/876, 1752/877, 1752/878, 1752/879, 1752/880, 1752/881, 1752/882, 1752/883, 1752/884, 1752/885, 1752/886, 1752/887, 1752/888, 1752/889, 1752/890, 1752/891, 1752/892, 1752/893, 1752/894, 1752/895, 1752/896, 1752/897, 1752/898, 1752/899, 1752/900, 1752/901, 1752/902, 1752/903, 1752/904, 1752/905, 1752/906, 1752/907, 1752/908, 1752/909, 1752/910, 1752/911, 1752/912, 1752/913, 1752/914, 1752/915, 1752/916, 1752/917, 1752/918, 1752/919, 1752/920, 1752/921, 1752/922, 1752/923, 1752/924, 1752/925, 1752/926, 1752/927, 1752/928, 1752/929, 1752/930, 1752/931, 1752/932, 1752/933, 1752/934, 1752/935, 1752/936, 1752/937, 1752/938, 1752/939, 1752/940, 1752/941, 1752/942, 1752/943, 1752/944, 1752/945, 1752/946, 1752/947, 1752/948, 1752/949, 1752/950, 1752/951, 1752/952, 1752/953, 1752/954, 1752/955, 1752/956, 1752/957, 1752/958, 1752/959, 1752/960, 1752/961, 1752/962, 1752/963, 1752/964, 1752/965, 1752/966, 1752/967, 1752/968, 1752/969, 1752/970, 1752/971, 1752/972, 1752/973, 1752/974, 1752/975, 1752/976, 1752/977, 1752/978, 1752/979, 1752/980, 1752/981, 1752/982, 1752/983, 1752/984, 1752/985, 1752/986, 1752/987, 1752/988, 1752/989, 1752/990, 1752/991, 1752/992, 1752/993, 1752/994, 1752/995, 1752/996, 1752/997, 1752/998, 1752/999, 1752/1000, 1752/1001, 1752/1002, 1752/1003, 1752/1004, 1752/1005, 1752/1006, 1752/1007, 1752/1008, 1752/1009, 1752/1010, 1752/1011, 1752/1012, 1752/1013, 1752/1014, 1752/1015, 1752/1016, 1752/1017, 1752/1018, 1752/1019, 1752/1020, 1752/1021, 1752/1022, 1752/1023, 1752/1024, 1752/1025, 1752/1026, 1752/1027, 1752/1028, 1752/1029, 1752/1030, 1752/1031, 1752/1032, 1752/1033, 1752/1034, 1752/1035, 1752/1036, 1752/1037, 1752/1038, 1752/1039, 1752/1040, 1752/1041, 1752/1042, 1752/1043, 1752/1044, 1752/1045, 1752/1046, 1752/1047, 1752/1048, 1752/1049, 1752/1050, 1752/1051, 1752/1052, 1752/1053, 1752/1054, 1752/1055, 1752/1056, 1752/1057, 1752/1058, 1752/1059, 1752/1060, 1752/1061, 1752/1062, 1752/1063, 1752/1064, 1752/1065, 1752/1066, 1752/1067, 1752/1068, 1752/1069, 1752/1070, 1752/1071, 1752/1072, 1752/1073, 1752/1074, 1752/1075, 1752/1076, 1752/1077, 1752/1078, 1752/1079, 1752/1080, 1752/1081, 1752/1082, 1752/1083, 1752/1084, 1752/1085, 1752/1086, 1752/1087, 1752/1088, 1752/1089, 1752/1090, 1752/1091, 1752/1092, 1752/1093, 1752/1094, 1752/1095, 1752/1096, 1752/1097, 1752/1098, 1752/1099, 1752/1100, 1752/1101, 1752/1102, 1752/1103, 1752/1104, 1752/1105, 1752/1106, 1752/1107, 1752/1108, 1752/1109, 1752/1110, 1752/1111, 1752/1112, 1752/1113, 1752/1114, 1752/1115, 1752/1116, 1752/1117, 1752/1118, 1752/1119, 1752/1120, 1752/1121, 1752/1122, 1752/1123, 1752/1124, 1752/1125, 1752/1126, 1752/1127, 1752/1128, 1752/1129, 1752/1130, 1752/1131, 1752/1132, 1752/1133, 1752/1134, 1752/1135, 1752/1136, 1752/1137, 1752/1138, 1752/1139, 1752/1140, 1752/1141, 1752/1142, 1752/1143, 1752/1144, 1752/1145, 1752/1146, 1752/1147, 1752/1148, 1752/1149, 1752/1150, 1752/1151, 1752/1152, 1752/1153, 1752/1154, 1752/1155, 1752/1156, 1752/1157, 1752/1158, 1752/1159, 1752/1160, 1752/1161, 1752/1162, 1752/1163, 1752/1164, 1752/1165, 1752/1166, 1752/1167, 1752/1168, 1752/1169, 1752/1170, 1752/1171, 1752/1172, 1752/1173, 1752/1174, 1752/1175, 1752/1176, 1752/1177, 1752/1178, 1752/1179, 1752/1180, 1752/1181, 1752/1182, 1752/1183,	
PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY		SKALA 1:10
Główny wejście Z2 - kociołniodół (nr 2)		NR RYS. 1
PROJ. ARCHITEKTURY MGR INŻ. ARCH. Z. KUFEL U.B. UAN-KZ-7210379/88 w spółd. architekt.	PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. Z. PIEKARSKI upr. bud. GP-KZ-7342035/94 w spółd. konstrukcji	SPRAWDZAJĄCY MGR INŻ. J. PIŁAŃSKA NR 472/001 GP-KZ-7342035/94 w spółd. GP-KZ-7342035/94 konstrukcji
15.03.2011	15.03.2011	15.03.2011

Szczegół Z4

Zbrojenie ze stali A-III zębowanej
Ø 8mm długości 70cm x2Strzemiona ze stali A-0 Ø 6mm,
120cm x8 rozmieszczone co 10 cm

60

Szczegół Z1

(widok z góry)

Strzemiona ze stali A-0 Ø 6mm,
150cm x8 rozmieszczone co 15 cmZbrojenie ze stali A-III zębowanej Ø
8mm, długość 180cm x2Ściany w gruncie zaizolowane bitumicznym
roztworem do gruntowania i dwukrotną
izolacyjną cienkowarstwową powłoką
bitumicznąZbrojenie ze stali A-III zębowanej Ø
8mm, długość 140cm x2

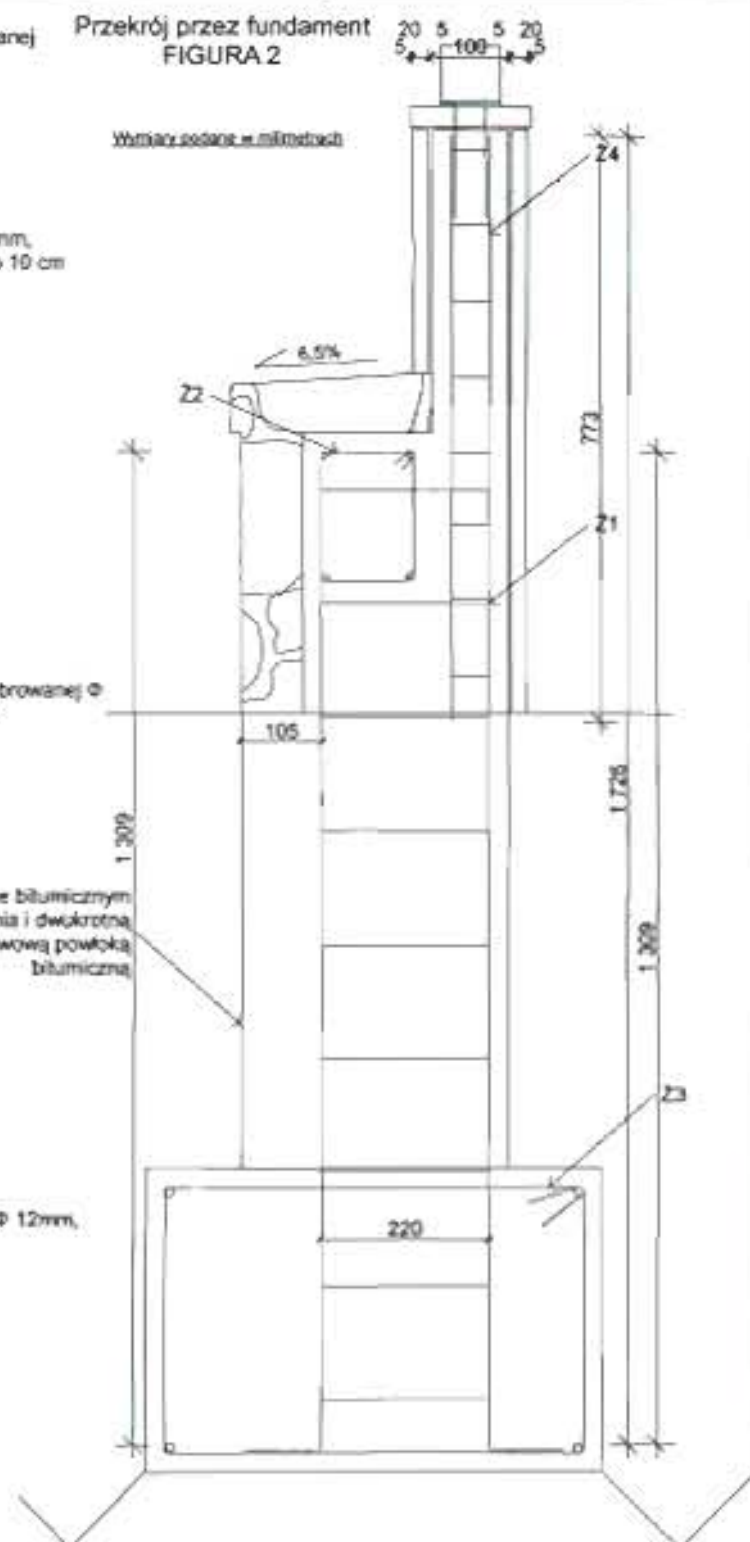
Szczegół Z3

Zbrojenie ze stali A-III zębowanej Ø 12mm,
długość 800cm x4Strzemiona ze stali A-0 Ø 6mm, długość
190cm x26, rozmieszczone co 30 cm

Szczegół Z2

Zbrojenie ze stali A-III Ø
8mm, długość 800cm x 4Strzemiona ze stali A-0 Ø 6mm, długość
60cm x26, rozmieszczone co 30 cmPrzekrój przez fundament
FIGURA 2

Wymiary podane w milimetrach

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukieników 6NAZWA I ADRES
PROJEKTOWANEGO
OBJEKTU
BUDOWLANEGO:ZADOSPODABIANIE PARKU 1000-LECIA POLEGAJĄCEGO NA
BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ KŁADÓW PIESZYCH I
RÓWNIOWYCH KABLI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWADNIJĄCEJ
DRENAŻOWEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ,
WODY, GAZU, OŚWIETLIENIOWEJ, MONTOWNICZU WŁĄCZENIOWY WRAZ Z
OBJEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI,
OBJĘCIAMI MIĘDZY INNYMI AMFITEATR, TOALETY, PLAC ZABAW
DŁA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC
ZABAW DŁA PSÓW, OGROD BOTANICZNY, ALFARMILUM, OBSŁUGĘ
PRZEPOMPOWNI, DRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI
TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ŻELEŃ, URZĄDZENIA
ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA DZIAŁKACH NR 1752/126, 1752/81,
1752/122, 1752/123, 1752/124, 1752/125, 1752/66, 1752/96, 1752/97, 1752/94,
1752/95, 1752/93, 1752/90, 1752/79, 1752/77, 1756, 1709, 1752/13, 1752/101,
1752/102 PRZY ULICY SUKIENNIKÓW PARKOWEJ, KRASICKIEGO,
NOWOTÓ, AL. BRZDZOWEJ W CHOJNICACH W ZAKRESIE CZĘŚCI I

PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY

SKALA 1:10

Fundament pod figurę nr 2

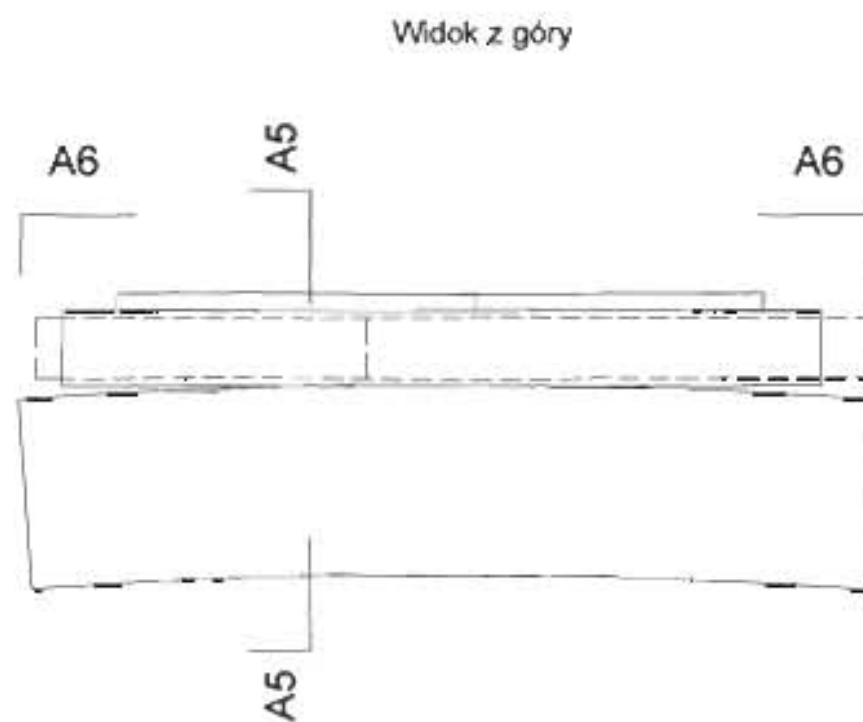
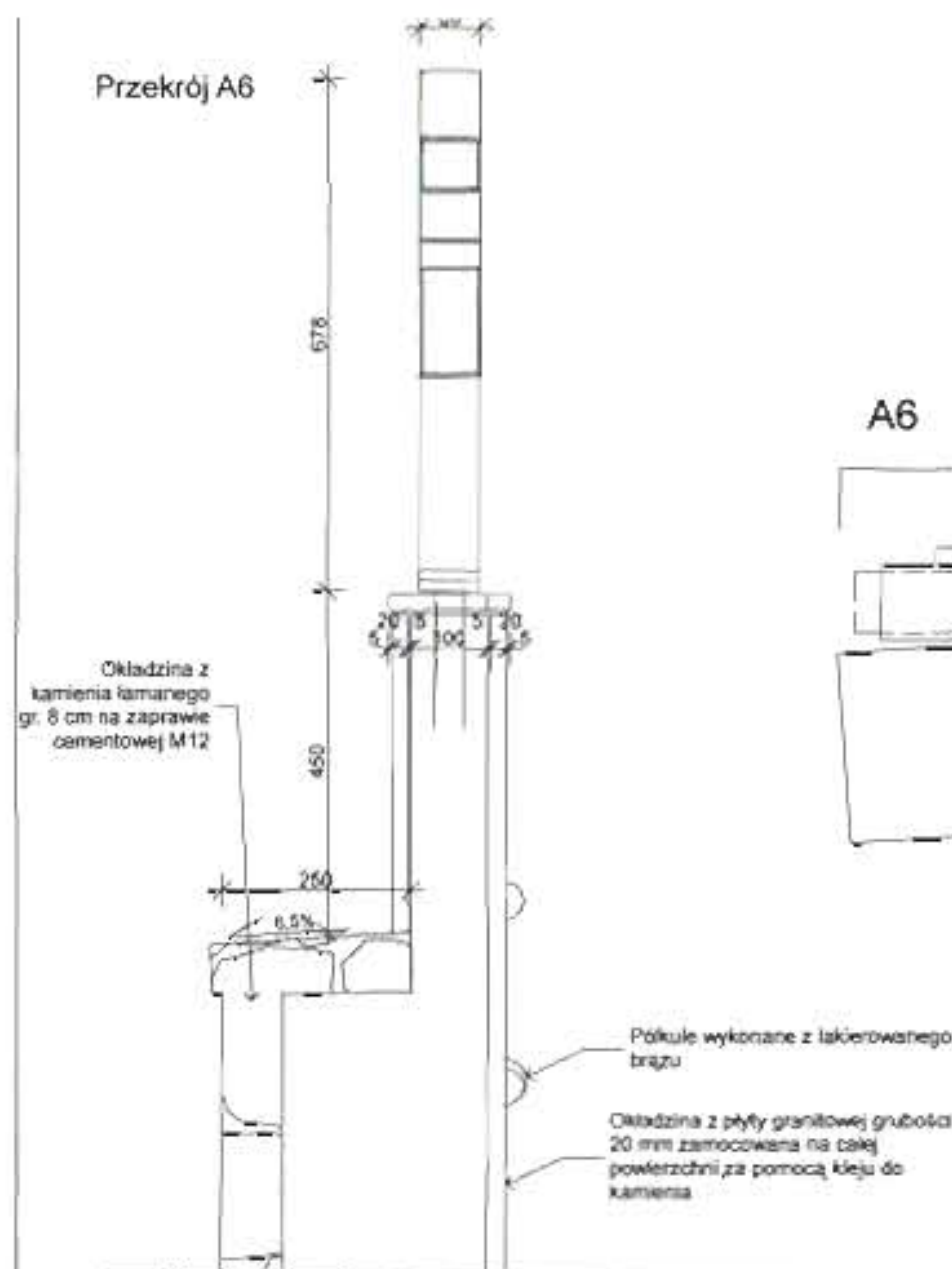
NR RYS

PROJ. ARCHITEKTURY
MGR INŻ. ARCH. Z. KUFEL
U.B. UAN-KZ-7210/379/88
w spec. architekt.PROJ. KONSTRUKCJI
MGR INŻ. Z. PIEKARSKI
upr. bud. OP-KZ-7342/315/94
w spec. konstr.SPRAWDZAJĄCY
MGR INŻ. M. PIŁARSKA
Nr 472/681/OP-KZ-87/95/93
w spec. arch. i konstr.

15.03.2011

15.03.2011

15.03.2011

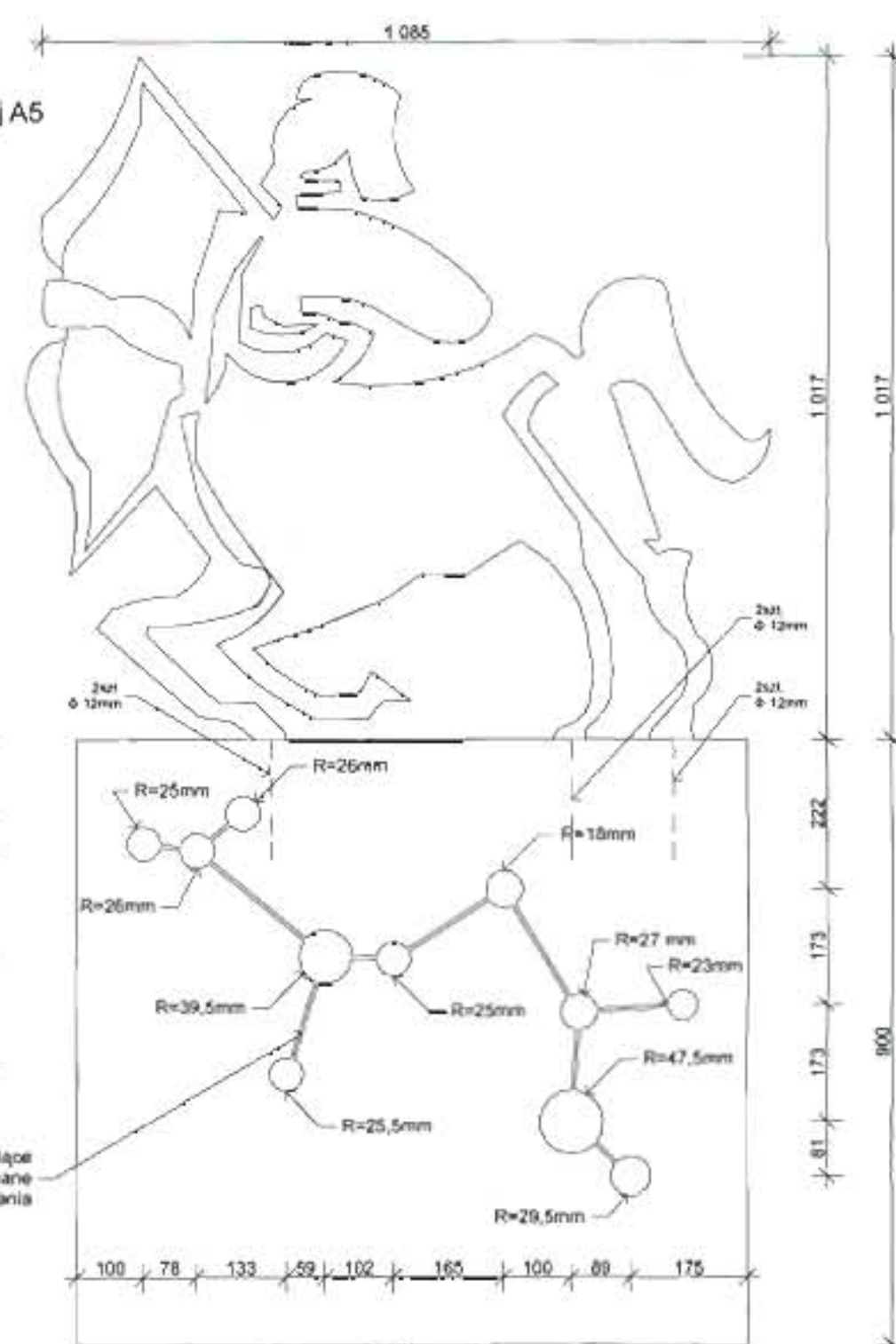


Figurę należy wykonać z blachy stalowej o grubości 3 mm, wycinanej laserowo w formie dwóch ścian następnie spawanych z zachowaniem dystansu 76mm w formie paska blachy spawanej do form figury. Po wykonaniu spawania otrzymane formy figury należy oczyścić z zabrudzeń przy pomocy piaskowania. Następnie ocynkować i pomalować proszkowo w kolorze imitującym postarzany brąz.

WYMIARY PODANE W MILIMETRACH

Zastosowane elementy muszą spełniać wymogi wytrzymałościowe, być odporne na warunki atmosferyczne, wandalizm. Przed montażem elementy przedstawić do akceptacji inspektorowi nadzoru.

Przekrój A5

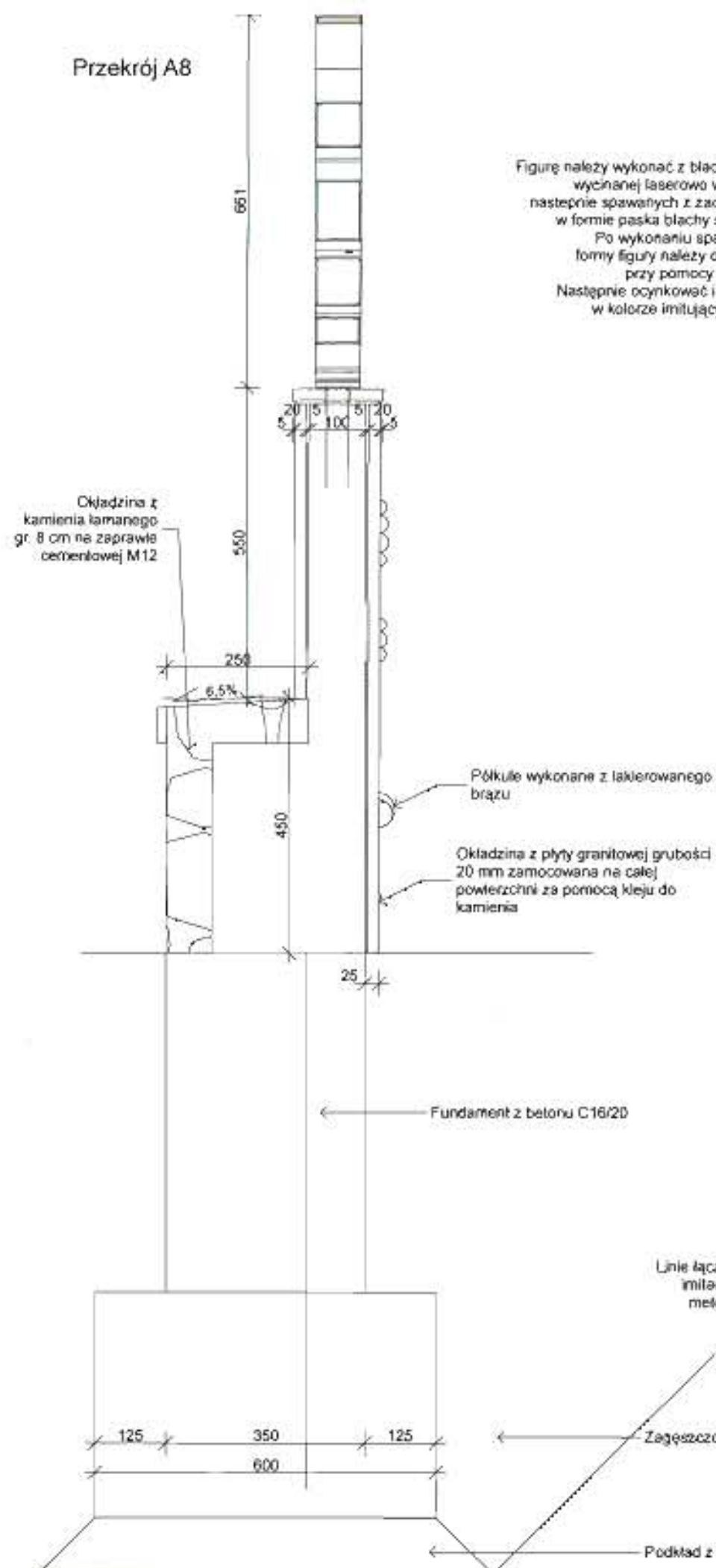


PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOCIMICE, ul. Sukieników 6

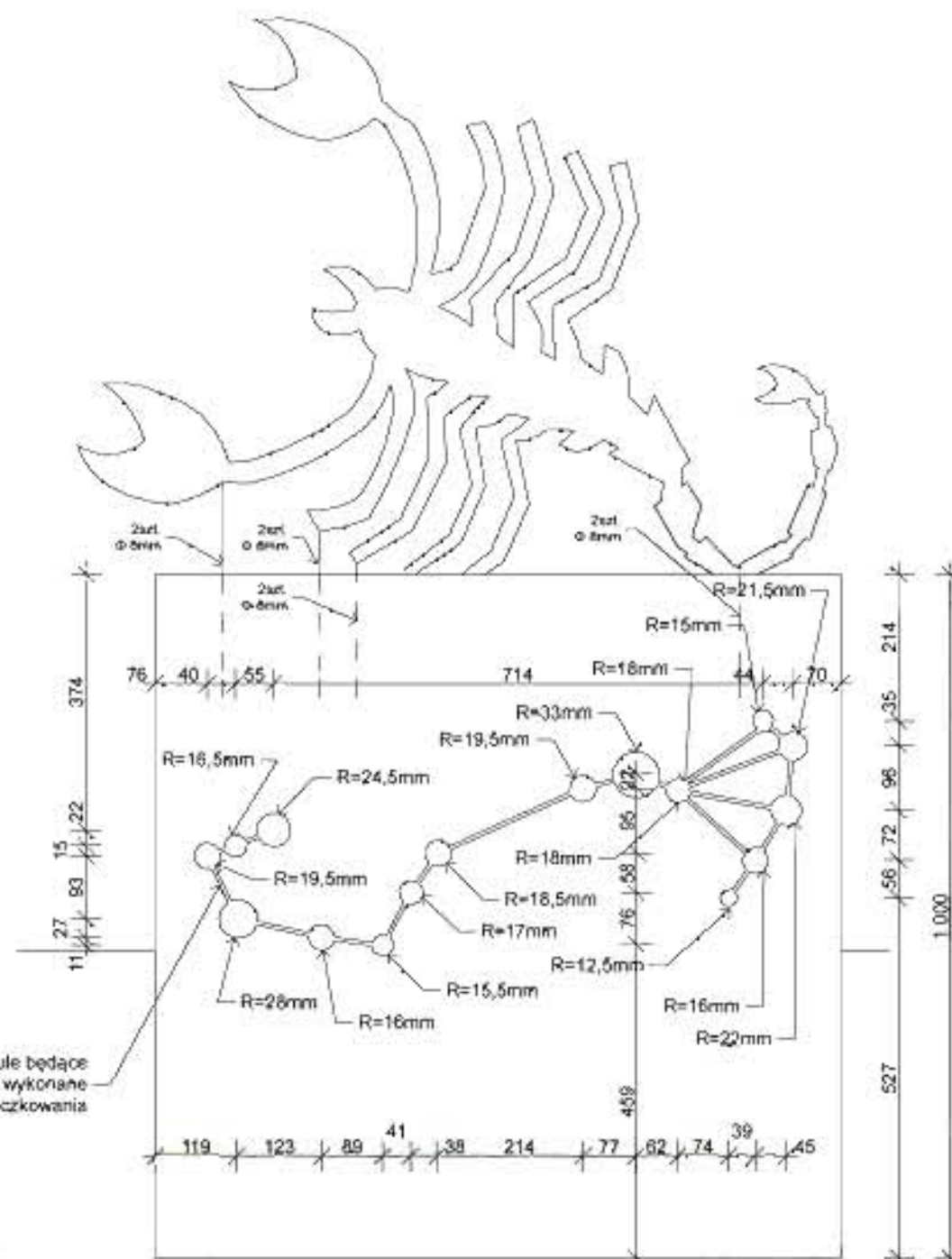
NAZWA I ADRES
PROJEKTOWANEGO
OBIEKTU
BUDOWLANEGO:

ZADOSPOKOJENIE PARKU 1800-LECIA POLEGAJĄCEGO NA
BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (OWADÓW PIESZYCH I
ROWEROWYCH, KABLI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWODNIĄCEJ,
DRENAŻOWEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ,
WODY, GAZU, OŚWIEŚLENIAWY, MONITORINGU WYŻYNIEGO) WRAZ Z
OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWANYMI TOWARZYSZĄCYMI
OBJ. MIAŁOBYNA MIEDZY NAWY: AMFITEATR, TOILETY, PLAC ZASAW
DLA DZIECI, SKATERPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC
ZASAW DLA PSÓW, OGRÓD BOTANICZNY, ALFABARIUM, OBUDOWE
PRZEDCAMPINGU, TRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI
TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELEK, URZĄDZENIA
ODKAŁYNIACZE, ZRODŁA ENERGII NA ODDZIAŁACH NR 1752126, 1752127,
1752128, 1752129, 1752130, 1752131, 1752132, 1752133, 1752134,
1752135, 1752136, 1752137, 1752138, 1752139, 1752140, 1752141,
1752142, 1752143, 1752144, 1752145, 1752146, 1752147, 1752148,
1752149, 1752150, 1752151, 1752152, 1752153, 1752154, 1752155, 1752156,
1752157, 1752158, 1752159, 1752160, 1752161, 1752162, 1752163, 1752164,
1752165, 1752166, 1752167, 1752168, 1752169, 1752170, 1752171,
1752172, 1752173, 1752174, 1752175, 1752176, 1752177, 1752178,
1752179, 1752180, 1752181, 1752182, 1752183, 1752184, 1752185,
1752186, 1752187, 1752188, 1752189, 1752190, 1752191, 1752192,
1752193, 1752194, 1752195, 1752196, 1752197, 1752198, 1752199,
1752200, 1752201, 1752202, 1752203, 1752204, 1752205, 1752206,
1752207, 1752208, 1752209, 1752210, 1752211, 1752212, 1752213,
1752214, 1752215, 1752216, 1752217, 1752218, 1752219, 1752220,
1752221, 1752222, 1752223, 1752224, 1752225, 1752226, 1752227,
1752228, 1752229, 1752230, 1752231, 1752232, 1752233, 1752234,
1752235, 1752236, 1752237, 1752238, 1752239, 1752240, 1752241,
1752242, 1752243, 1752244, 1752245, 1752246, 1752247, 1752248,
1752249, 1752250, 1752251, 1752252, 1752253, 1752254, 1752255,
1752256, 1752257, 1752258, 1752259, 1752260, 1752261, 1752262,
1752263, 1752264, 1752265, 1752266, 1752267, 1752268, 1752269,
1752270, 1752271, 1752272, 1752273, 1752274, 1752275, 1752276,
1752277, 1752278, 1752279, 1752280, 1752281, 1752282, 1752283,
1752284, 1752285, 1752286, 1752287, 1752288, 1752289, 1752290,
1752291, 1752292, 1752293, 1752294, 1752295, 1752296, 1752297,
1752298, 1752299, 1752300, 1752301, 1752302, 1752303, 1752304,
1752305, 1752306, 1752307, 1752308, 1752309, 1752310, 1752311,
1752312, 1752313, 1752314, 1752315, 1752316, 1752317, 1752318,
1752319, 1752320, 1752321, 1752322, 1752323, 1752324, 1752325,
1752326, 1752327, 1752328, 1752329, 1752330, 1752331, 1752332,
1752333, 1752334, 1752335, 1752336, 1752337, 1752338, 1752339,
1752340, 1752341, 1752342, 1752343, 1752344, 1752345, 1752346,
1752347, 1752348, 1752349, 1752350, 1752351, 1752352, 1752353,
1752354, 1752355, 1752356, 1752357, 1752358, 1752359, 1752360,
1752361, 1752362, 1752363, 1752364, 1752365, 1752366, 1752367,
1752368, 1752369, 1752370, 1752371, 1752372, 1752373, 1752374,
1752375, 1752376, 1752377, 1752378, 1752379, 1752380, 1752381,
1752382, 1752383, 1752384, 1752385, 1752386, 1752387, 1752388,
1752389, 1752390, 1752391, 1752392, 1752393, 1752394, 1752395,
1752396, 1752397, 1752398, 1752399, 1752400, 1752401, 1752402,
1752403, 1752404, 1752405, 1752406, 1752407, 1752408, 1752409,
1752410, 1752411, 1752412, 1752413, 1752414, 1752415, 1752416,
1752417, 1752418, 1752419, 1752420, 1752421, 1752422, 1752423,
1752424, 1752425, 1752426, 1752427, 1752428, 1752429, 1752430,
1752431, 1752432, 1752433, 1752434, 1752435, 1752436, 1752437,
1752438, 1752439, 1752440, 1752441, 1752442, 1752443, 1752444,
1752445, 1752446, 1752447, 1752448, 1752449, 1752450, 1752451,
1752452, 1752453, 1752454, 1752455, 1752456, 1752457, 1752458,
1752459, 1752460, 1752461, 1752462, 1752463, 1752464, 1752465,
1752466, 1752467, 1752468, 1752469, 1752470, 1752471, 1752472,
1752473, 1752474, 1752475, 1752476, 1752477, 1752478, 1752479,
1752480, 1752481, 1752482, 1752483, 1752484, 1752485, 1752486,
1752487, 1752488, 1752489, 1752490, 1752491, 1752492, 1752493,
1752494, 1752495, 1752496, 1752497, 1752498, 1752499, 1752500,
1752501, 1752502, 1752503, 1752504, 1752505, 1752506, 1752507,
1752508, 1752509, 1752510, 1752511, 1752512, 1752513, 1752514,
1752515, 1752516, 1752517, 1752518, 1752519, 1752520, 1752521,
1752522, 1752523, 1752524, 1752525, 1752526, 1752527, 1752528,
1752529, 1752530, 1752531, 1752532, 1752533, 1752534, 1752535,
1752536, 1752537, 1752538, 1752539, 1752540, 1752541, 1752542,
1752543, 1752544, 1752545, 1752546, 1752547, 1752548, 1752549,
1752550, 1752551, 1752552, 1752553, 1752554, 1752555, 1752556,
1752557, 1752558, 1752559, 1752560, 1752561, 1752562, 1752563,
1752564, 1752565, 1752566, 1752567, 1752568, 1752569, 1752570,
1752571, 1752572, 1752573, 1752574, 1752575, 1752576, 1752577,
1752578, 1752579, 1752580, 1752581, 1752582, 1752583, 1752584,
1752585, 1752586, 1752587, 1752588, 1752589, 1752590, 1752591,
1752592, 1752593, 1752594, 1752595, 1752596, 1752597, 1752598,
1752599, 1752600, 1752601, 1752602, 1752603, 1752604, 1752605,
1752606, 1752607, 1752608, 1752609, 1752610, 1752611, 1752612,
1752613, 1752614, 1752615, 1752616, 1752617, 1752618, 1752619,
1752620, 1752621, 1752622, 1752623, 1752624, 1752625, 1752626,
1752627, 1752628, 1752629, 1752630, 1752631, 1752632, 1752633,
1752634, 1752635, 1752636, 1752637, 1752638, 1752639, 1752640,
1752641, 1752642, 1752643, 1752644, 1752645, 1752646, 1752647,
1752648, 1752649, 1752650, 1752651, 1752652, 1752653, 1752654,
1752655, 1752656, 1752657, 1752658, 1752659, 1752660, 1752661,
1752662, 1752663, 1752664, 1752665, 1752666, 1752667, 1752668,
1752669, 1752670, 1752671, 1752672, 1752673, 1752674, 1752675,
1752676, 1752677, 1752678, 1752679, 1752680, 1752681, 1752682,
1752683, 1752684, 1752685, 1752686, 1752687, 1752688, 1752689,
1752690, 1752691, 1752692, 1752693, 1752694, 1752695, 1752696,
1752697, 1752698, 1752699, 1752700, 1752701, 1752702, 1752703,
1752704, 1752705, 1752706, 1752707, 1752708, 1752709, 1752710,
1752711, 1752712, 1752713, 1752714, 1752715, 1752716, 1752717,
1752718, 1752719, 1752720, 1752721, 1752722, 1752723, 1752724,
1752725, 1752726, 1752727, 1752728, 1752729, 1752730, 1752731,
1752732, 1752733, 1752734, 1752735, 1752736, 1752737, 1752738,
1752739, 1752740, 1752741, 1752742, 1752743, 1752744, 1752745,
1752746, 1752747, 1752748, 1752749, 1752750, 1752751, 1752752,
1752753, 1752754, 1752755, 1752756, 1752757, 1752758, 1752759,
1752760, 1752761, 1752762, 1752763, 1752764, 1752765, 1752766,
1752767, 1752768, 1752769, 1752770, 1752771, 1752772, 1752773,
1752774, 1752775, 1752776, 1752777, 1752778, 1752779, 1752780,
1752781, 1752782, 1752783, 1752784, 1752785, 1752786, 1752787,
1752788, 1752789, 1752790, 1752791, 1752792, 1752793, 1752794,
1752795, 1752796, 1752797, 1752798, 1752799, 1752800, 1752801,
1752802, 1752803, 1752804, 1752805, 1752806, 1752807, 1752808,
1752809, 1752810, 1752811, 1752812, 1752813, 1752814, 1752815,
1752816, 1752817, 1752818, 1752819, 1752820, 1752821, 1752822,
1752823, 1752824, 1752825, 1752826, 1752827, 1752828, 1752829,
1752830, 1752831, 1752832, 1752833, 1752834, 1752835, 1752836,
1752837, 1752838, 1752839, 1752840, 1752841, 1752842, 1752843,
1752844, 1752845, 1752846, 1752847, 1752848, 1752849, 1752850,
1752851, 1752852, 1752853, 1752854, 1752855, 1752856, 1752857,
1752858, 1752859, 1752860, 1752861, 1752862, 1752863, 1752864,
1752865, 1752866, 1752867, 1752868, 1752869, 1752870, 1752871,
1752872, 1752873, 1752874, 1752875, 1752876, 1752877, 1752878,
1752879, 1752880, 1752881, 1752882, 1752883, 1752884, 1752885,
1752886, 1752887, 1752888, 1752889, 1752890, 1752891, 1752892,
1752893, 1752894, 1752895, 1752896, 1752897, 1752898, 1752899,
1752900, 1752901, 1752902, 1752903, 1752904, 1752905, 1752906,
1752907, 1752908, 1752909, 1752910, 1752911, 1752912, 1752913,
1752914, 1752915, 1752916, 1752917, 1752918, 1752919, 1752920,
1752921, 1752922, 1752923, 1752924, 1752925, 1752926, 1752927,
1752928, 1752929, 1752930, 1752931, 1752932, 1752933, 1752934,
1752935, 1752936, 1752937, 1752938, 1752939, 1752940, 1752941,
1752942, 1752943, 1752944, 1752945, 1752946, 1752947, 1752948,
1752949, 1752950, 1752951, 1752952, 1752953, 1752954, 1752955,
1752956, 1752957, 1752958, 1752959, 1752960, 1752961, 1752962,
1752963, 1752964, 1752965, 1752966, 1752967, 1752968, 1752969,
1752970, 1752971, 1752972, 1752973, 1752974, 1752975, 1752976,
1752977, 1752978, 1752979, 1752980, 1752981, 1752982, 1752983,
1752984, 1752985, 1752986, 1752987, 1752988, 1752989, 1752990,
1752991, 1752992, 1752993, 1752994, 1752995, 1752996, 1752997,
1752998, 1752999, 1753000, 1753001, 1753002, 1753003, 1753004,
1753005, 1753006, 1753007, 1753008, 1753009, 1753010, 1753011,
1753012, 1753013, 1753014, 1753015, 1753016, 1753017, 1753018,
1753019, 1753020, 1753021, 1753022, 1753023, 1753024, 1753025,
1753026, 1753027, 1753028, 1753029, 1753030, 1753031, 1753032,
1753033, 1753034, 1753035, 1753036, 1753037, 1753038, 1753039,
1753040, 1753041, 1753042, 1753043, 1753044, 1753045, 1753046,
1753047, 1753048, 1753049, 1753050, 1753051, 1753052, 1753053,
1753054, 1753055, 1753056, 1753057, 1753058, 1753059, 1753060,
1753061, 1753062, 1753063, 1753064, 1753065, 1753066, 1753067,
1753068, 1753069, 1753070, 1753071, 1753072, 1753073, 1753074,
1753075, 1753076, 1753077, 1753078, 1753079, 1753080, 1753081,
1753082, 1753083, 1753084, 1753085, 1753086, 1753087, 1753088,
1753089, 1753090, 1753091, 1753092, 1753093, 1753094, 1753095,
1753096, 1753097, 1753098, 1753099, 1753100, 1753101, 1753102,
1753103, 1753104, 1753105, 1753106, 1753107, 1753108, 1753109,
1753110, 1753111, 1753112, 1753113, 1753114, 1753115, 1753116,
1753117, 1753118, 1753119, 1753120, 1753121, 1753122, 1753123,
1753124, 1753125, 1753126, 1753127, 1753128, 1753129, 1753130,
1753131, 1753132, 1753133, 1753134, 1753135, 1753136, 1753137,
1753138, 1753139, 1753140, 1753141, 1753142, 1753143, 1753144,
1753145, 1753146, 1753147, 1753148, 1753149, 1753150, 1753151,
1753152, 1753153, 1753154, 1753155, 1753156, 1753157, 1753158,
1753159, 1753160, 1753161, 1753162, 1753163, 1753164, 1753165,
1753166, 1753167, 1753168, 1753169, 1753170, 1753171, 1753172,
1753173, 1753174, 1753175, 1753176, 1753177, 1753178, 1753179,
1753180, 1753181, 1753182, 1753183, 1753184, 1753185, 1753186,
1753187, 1753188, 1753189, 1753190, 1753191, 1753192, 1753193,
1753194, 1753195, 1753196, 1753197, 1753198, 1753199, 1753200,
1753201, 1753202, 1753203, 1753204, 1753205, 1753206, 1753207,
1753208, 1753209, 1753210, 1753211, 1753212, 1753213, 1753214,
1753215, 1753216, 1753217, 1753218, 1753219, 1753220, 1753221,
1753222, 1753223, 1753224, 1753225, 1753226, 1753227, 1753228,
1753229, 1753230, 1753231, 1753232, 1753233, 1753234, 1753235,
1753236, 1753237, 1753238, 1753239, 1753240, 1753241, 1753242,
1753243, 1753244, 1753245, 1753246, 1753247, 1753248, 1753249,
1753250, 1753251, 1753252, 1753253, 1753254, 1753255, 1753256,
1753257, 1753258, 1753259, 1753260, 1753261, 1753262, 1753263,<

Przekrój A8



Przekrój A9

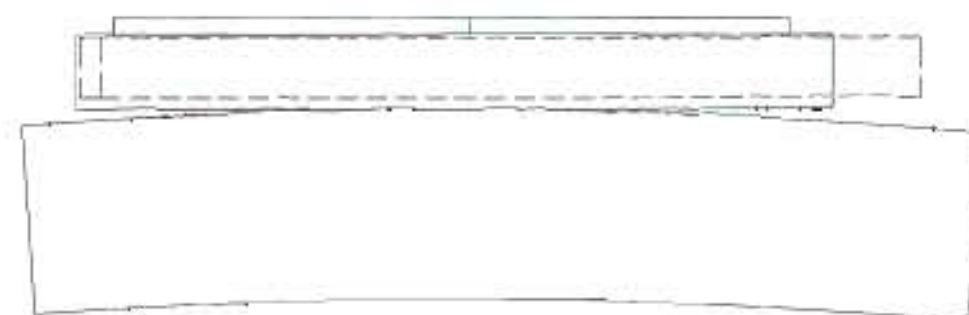


A9

A8

Widok z góry

A9



WYMIARY PODANE W MILIMETRACH

Zastosowane elementy muszą spełniać wymogi wytrzymałościowe, być odporne na warunki atmosferyczne, wandalizm. Przed montażem elementy przedstawić do akceptacji inspektorowi nadzoru.

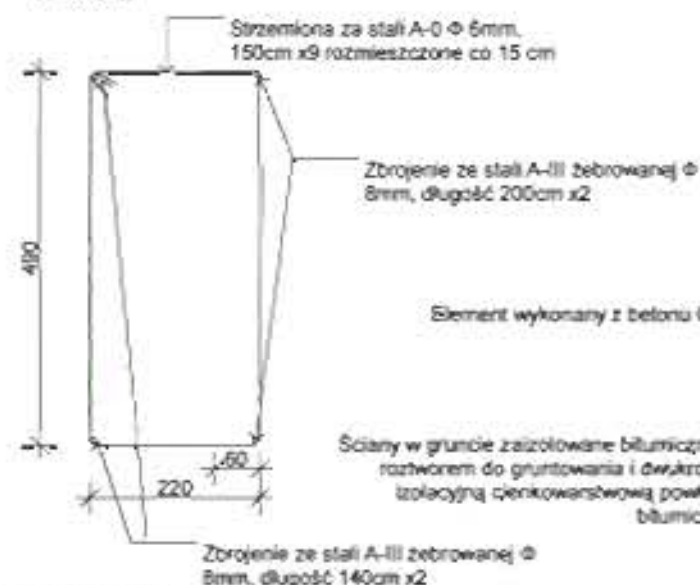
PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZIŚŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukieników 6

NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1005-1 (CZĘŚĆ POŁEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PIESZYCH I ROWEROWYCH KABLI I ZASILAJĄCYCH INSTALACJE NAWADNIACIĄ, DRENARZOWE, KANAŁIZACJI DESZCZOWEJ, KANAŁIZACJI SANITARNEJ, WODY, GAZU, OŚWIETLENIOWEJ, MONITORINGU WYCIĘGÓW) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWANYMI TOWARZYSZĄCYMI, OBEJMUJĄCYMI MIĘDZY INNYMI: AMFITEATR, TOILETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, DŹWIÓD BÓTANICZNY, ALPINARIUM, Ciepłownię przepompowni, gry terenowe, punkty informacji, ścieżki tematyczne, mała architektura, zieleni, urządzenia odnawialnych źródeł energii na działkach nr 1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154, 1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161, 1752/162, 1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166, 1752/167, 1752/168, 1752/169, 1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173, 1752/174, 1752/175, 1752/176, 1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180, 1752/181, 1752/182, 1752/183, 1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187, 1752/188, 1752/189, 1752/190, 1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194, 1752/195, 1752/196, 1752/197, 1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201, 1752/202, 1752/203, 1752/204, 1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208, 1752/209, 1752/210, 1752/211, 1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215, 1752/216, 1752/217, 1752/218, 1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222, 1752/223, 1752/224, 1752/225, 1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229, 1752/230, 1752/231, 1752/232, 1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236, 1752/237, 1752/238, 1752/239, 1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243, 1752/244, 1752/245, 1752/246, 1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250, 1752/251, 1752/252, 1752/253, 1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257, 1752/258, 1752/259, 1752/260, 1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264, 1752/265, 1752/266, 1752/267, 1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271, 1752/272, 1752/273, 1752/274, 1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278, 1752/279, 1752/280, 1752/281, 1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285, 1752/286, 1752/287, 1752/288, 1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292, 1752/293, 1752/294, 1752/295, 1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299, 1752/300, 1752/301, 1752/302, 1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306, 1752/307, 1752/308, 1752/309, 1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313, 1752/314, 1752/315, 1752/316, 1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320, 1752/321, 1752/322, 1752/323, 1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327, 1752/328, 1752/329, 1752/330, 1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334, 1752/335, 1752/336, 1752/337, 1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341, 1752/342, 1752/343, 1752/344, 1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348, 1752/349, 1752/350, 1752/351, 1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355, 1752/356, 1752/357, 1752/358, 1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362, 1752/363, 1752/364, 1752/365, 1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369, 1752/370, 1752/371, 1752/372, 1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376, 1752/377, 1752/378, 1752/379, 1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383, 1752/384, 1752/385, 1752/386, 1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390, 1752/391, 1752/392, 1752/393, 1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397, 1752/398, 1752/399, 1752/400, 1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404, 1752/405, 1752/406, 1752/407, 1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411, 1752/412, 1752/413, 1752/414, 1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418, 1752/419, 1752/420, 1752/421, 1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425, 1752/426, 1752/427, 1752/428, 1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432, 1752/433, 1752/434, 1752/435, 1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439, 1752/440, 1752/441, 1752/442, 1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446, 1752/447, 1752/448, 1752/449, 1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453, 1752/454, 1752/455, 1752/456, 1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460, 1752/461, 1752/462, 1752/463, 1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467, 1752/468, 1752/469, 1752/470, 1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474, 1752/475, 1752/476, 1752/477, 1752/478, 1752/479, 1752/480, 1752/481, 1752/482, 1752/483, 1752/484, 1752/485, 1752/486, 1752/487, 1752/488, 1752/489, 1752/490, 1752/491, 1752/492, 1752/493, 1752/494, 1752/495, 1752/496, 1752/497, 1752/498, 1752/499, 1752/500, 1752/501, 1752/502, 1752/503, 1752/504, 1752/505, 1752/506, 1752/507, 1752/508, 1752/509, 1752/510, 1752/511, 1752/512, 1752/513, 1752/514, 1752/515, 1752/516, 1752/517, 1752/518, 1752/519, 1752/520, 1752/521, 1752/522, 1752/523, 1752/524, 1752/525, 1752/526, 1752/527, 1752/528, 1752/529, 1752/530, 1752/531, 1752/532, 1752/533, 1752/534, 1752/535, 1752/536, 1752/537, 1752/538, 1752/539, 1752/540, 1752/541, 1752/542, 1752/543, 1752/544, 1752/545, 1752/546, 1752/547, 1752/548, 1752/549, 1752/550, 1752/551, 1752/552, 1752/553, 1752/554, 1752/555, 1752/556, 1752/557, 1752/558, 1752/559, 1752/560, 1752/561, 1752/562, 1752/563, 1752/564, 1752/565, 1752/566, 1752/567, 1752/568, 1752/569, 1752/570, 1752/571, 1752/572, 1752/573, 1752/574, 1752/575, 1752/576, 1752/577, 1752/578, 1752/579, 1752/580, 1752/581, 1752/582, 1752/583, 1752/584, 1752/585, 1752/586, 1752/587, 1752/588, 1752/589, 1752/590, 1752/591, 1752/592, 1752/593, 1752/594, 1752/595, 1752/596, 1752/597, 1752/598, 1752/599, 1752/600, 1752/601, 1752/602, 1752/603, 1752/604, 1752/605, 1752/606, 1752/607, 1752/608, 1752/609, 1752/610, 1752/611, 1752/612, 1752/613, 1752/614, 1752/615, 1752/616, 1752/617, 1752/618, 1752/619, 1752/620, 1752/621, 1752/622, 1752/623, 1752/624, 1752/625, 1752/626, 1752/627, 1752/628, 1752/629, 1752/630, 1752/631, 1752/632, 1752/633, 1752/634, 1752/635, 1752/636, 1752/637, 1752/638, 1752/639, 1752/640, 1752/641, 1752/642, 1752/643, 1752/644, 1752/645, 1752/646, 1752/647, 1752/648, 1752/649, 1752/650, 1752/651, 1752/652, 1752/653, 1752/654, 1752/655, 1752/656, 1752/657, 1752/658, 1752/659, 1752/660, 1752/661, 1752/662, 1752/663, 1752/664, 1752/665, 1752/666, 1752/667, 1752/668, 1752/669, 1752/670, 1752/671, 1752/672, 1752/673, 1752/674, 1752/675, 1752/676, 1752/677, 1752/678, 1752/679, 1752/680, 1752/681, 1752/682, 1752/683, 1752/684, 1752/685, 1752/686, 1752/687, 1752/688, 1752/689, 1752/690, 1752/691, 1752/692, 1752/693, 1752/694, 1752/695, 1752/696, 1752/697, 1752/698, 1752/699, 1752/700, 1752/701, 1752/702, 1752/703, 1752/704, 1752/705, 1752/706, 1752/707, 1752/708, 1752/709, 1752/710, 1752/711, 1752/712, 1752/713, 1752/714, 1752/715, 1752/716, 1752/717, 1752/718, 1752/719, 1752/720, 1752/721, 1752/722, 1752/723, 1752/724, 1752/725, 1752/726, 1752/727, 1752/728, 1752/729, 1752/730, 1752/731, 1752/732, 1752/733, 1752/734, 1752/735, 1752/736, 1752/737, 1752/738, 1752/739, 1752/740, 1752/741, 1752/742, 1752/743, 1752/744, 1752/745, 1752/746, 1752/747, 1752/748, 1752/749, 1752/750, 1752/751, 1752/752, 1752/753, 1752/754, 1752/755, 1752/756, 1752/757, 1752/758, 1752/759, 1752/760, 1752/761, 1752/762, 1752/763, 1752/764, 1752/765, 1752/766, 1752/767, 1752/768, 1752/769, 1752/770, 1752/771, 1752/772, 1752/773, 1752/774, 1752/775, 1752/776, 1752/777, 1752/778, 1752/779, 1752/780, 1752/781, 1752/782, 1752/783, 1752/784, 1752/785, 1752/786, 1752/787, 1752/788, 1752/789, 1752/790, 1752/791, 1752/792, 1752/793, 1752/794, 1752/795, 1752/796, 1752/797, 1752/798, 1752/799, 1752/800, 1752/801, 1752/802, 1752/803, 1752/804, 1752/805, 1752/806, 1752/807, 1752/808, 1752/809, 1752/810, 1752/811, 1752/812, 1752/813, 1752/814, 1752/815, 1752/816, 1752/817, 1752/818, 1752/819, 1752/820, 1752/821, 1752/822, 1752/823, 1752/824, 1752/825, 1752/826, 1752/827, 1752/828, 1752/829, 1752/830, 1752/831, 1752/832, 1752/833, 1752/834, 1752/835, 1752/836, 1752/837, 1752/838, 1752/839, 1752/840, 1752/841, 1752/842, 1752/843, 1752/844, 1752/845, 1752/846, 1752/847, 1752/848, 1752/849, 1752/850, 1752/851, 1752/852, 1752/853, 1752/854, 1752/855, 1752/856, 1752/857, 1752/858, 1752/859, 1752/860, 1752/861, 1752/862, 1752/863, 1752/864, 1752/865, 1752/866, 1752/867, 1752/868, 1752/869, 1752/870, 1752/871, 1752/872, 1752/873, 1752/874, 1752/875, 1752/876, 1752/877, 1752/878, 1752/879, 1752/880, 1752/881, 1752/882, 1752/883, 1752/884, 1752/885, 1752/886, 1752/887, 1752/888, 1752/889, 1752/890, 1752/891, 1752/892, 1752/893, 1752/894, 1752/895, 1752/896, 1752/897, 1752/898, 1752/899, 1752/900, 1752/901, 1752/902, 1752/903, 1752/904, 1752/905, 1752/906, 1752/907, 1752/908, 1752/909, 1752/910, 1752/911, 1752/912, 1752/913, 1752/914, 1752/915, 1752/916, 1752/917, 1752/918, 1752/919, 1752/920, 1752/921, 1752/922, 1752/923, 1752/924, 1752/925, 1752/926, 1752/927, 1752/928, 1752/929, 1752/930, 1752/931, 1752/932, 1752/933, 1752/934, 1752/935, 1752/936, 1752/937, 1752/938, 1752/939, 1752/940, 1752/941, 1752/942, 1752/943, 1752/944, 1752/945, 1752/946, 1752/947, 1752/948, 1752/949, 1752/950, 1752/951, 1752/952, 1752/953, 1752/954, 1752/955, 1752/956, 1752/957, 1752/958, 1752/959, 1752/960, 1752/961, 1752/962, 1752/963, 1752/964, 1752/965, 1752/966, 1752/967, 1752/968, 1752/969, 1752/970, 1752/971, 1752/972, 1752/973, 1752/974, 1752/975, 1752/976, 1752/977, 1752/978, 1752/979, 1752/980, 1752/981, 1752/982, 1752/983, 1752/984, 1752/985, 1752/986, 1752/987, 1752/988, 1752/989, 1752/990, 1752/991, 1752/992, 1752/993, 1752/994, 1752/995, 1752/996, 1752/997, 1752/998, 1752/999, 1752/1000, 1752/1001, 1752/1002, 1752/1003, 1752/1004, 1752/1005, 1752/1006, 1752/1007, 1752/1008, 1752/1009, 1752/1010, 1752/1011, 1752/1012, 1752/1013, 1752/1014, 1752/1015, 1752/1016, 1752/1017, 1752/1018, 1752/1019, 1752/1020, 1752/1021, 1752/1022, 1752/1023, 1752/1024, 1752/1025, 1752/1026, 1752/1027, 1752/1028, 1752/1029, 1752/1030, 1752/1031, 1752/1032, 1752/1033, 1752/1034, 1752/1035, 1752/1036, 1752/1037, 1752/1038, 1752/1039, 1752/1040, 1752/1041, 1752/1042, 1752/1043, 1752/1044, 1752/1045, 1752/1046, 1752/1047, 1752/1048, 1752/1049, 1752/1050, 1752/1051, 1752/1052, 1752/1053, 1752/1054, 1752/1055, 1752/1056, 1752/1057, 1752/1058, 1752/1059, 1752/1060, 1752/1061, 1752/1062, 1752/1063, 1752/1064, 1752/1065, 1752/1066, 1752/1067, 1752/1068, 1752/1069, 1752/1070, 1752/1071, 1752/1072, 1752/1073, 1752/1074, 1752/1075, 1752/1076, 1752/1077, 1752/1078, 1752/1079, 1752/1080, 1752/1081, 1752/1082, 1752/1083, 1752/1084, 1752/1085, 1752/1086, 1752/1087, 1752/1088, 1752/1089, 1752/1090, 1752/1091, 1752/1092, 1752/1093, 1752/1094, 1752/1095, 1752/1096, 1752/1097, 1752/1098, 1752/1099, 1752/1100, 1752/1101, 1752/1102, 1752/1103, 1752/1104, 1752/1105, 1752/1106, 1752/1107, 1752/1108, 1752/1109, 1752/1110, 1752/1111, 1752/1112, 1752/1113, 1752/1114, 1752/1115, 1752/1116, 1752/1117, 1752/1118, 1752/1119, 1752/1120, 1752/1121, 1752/1122, 1752/1123, 1752/1124, 1752/1125, 1752/1126, 1752/1127, 1752/1128, 1752/1129, 1752/1130, 1752/1131, 1752/1132, 1752/1133, 1752/1134, 1752/1135, 1752/1136, 1752/1137, 1752/1138, 1752/1139, 1752/1140, 1752/1141, 1752/1142, 1752/1143, 1752/1144, 1752/1145, 1752/1146, 1752/1147, 1752/1148, 1752/1149, 1752/1150, 1752/1151, 1752/1152, 1752/1153, 1752/1154, 1752/1155, 1752/1156, 1752/1157, 1752/1158, 1752/1159, 1752/1160, 1752/1161, 1752/1162, 1752/1163, 1752/1164, 1752/1165, 1752/1166, 1752/1167, 1752/1168, 1752/1169, 1752/1170, 1752/1171, 1752/1172, 1752/1173, 1752/1174, 1752/1175, 1752/1176, 1752/1177, 1752/1178, 1752/1179, 1752/1180, 1752/1181, 1752/1182, 1752/1183, 1752/1184
--	---

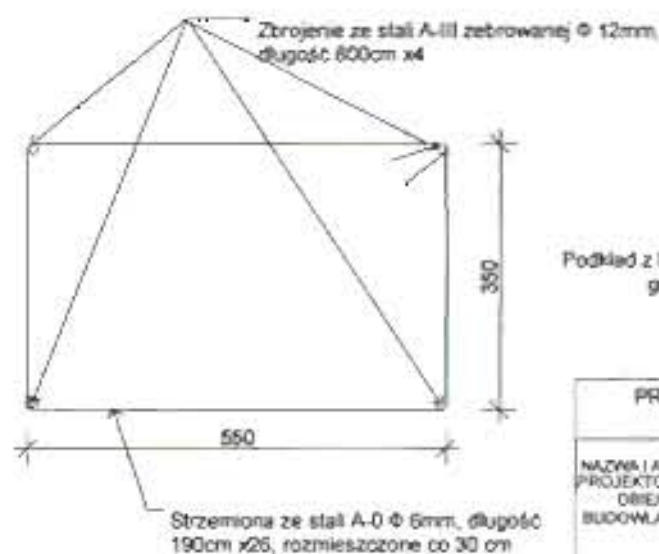
Szczegół 24



Szczegół Ż1



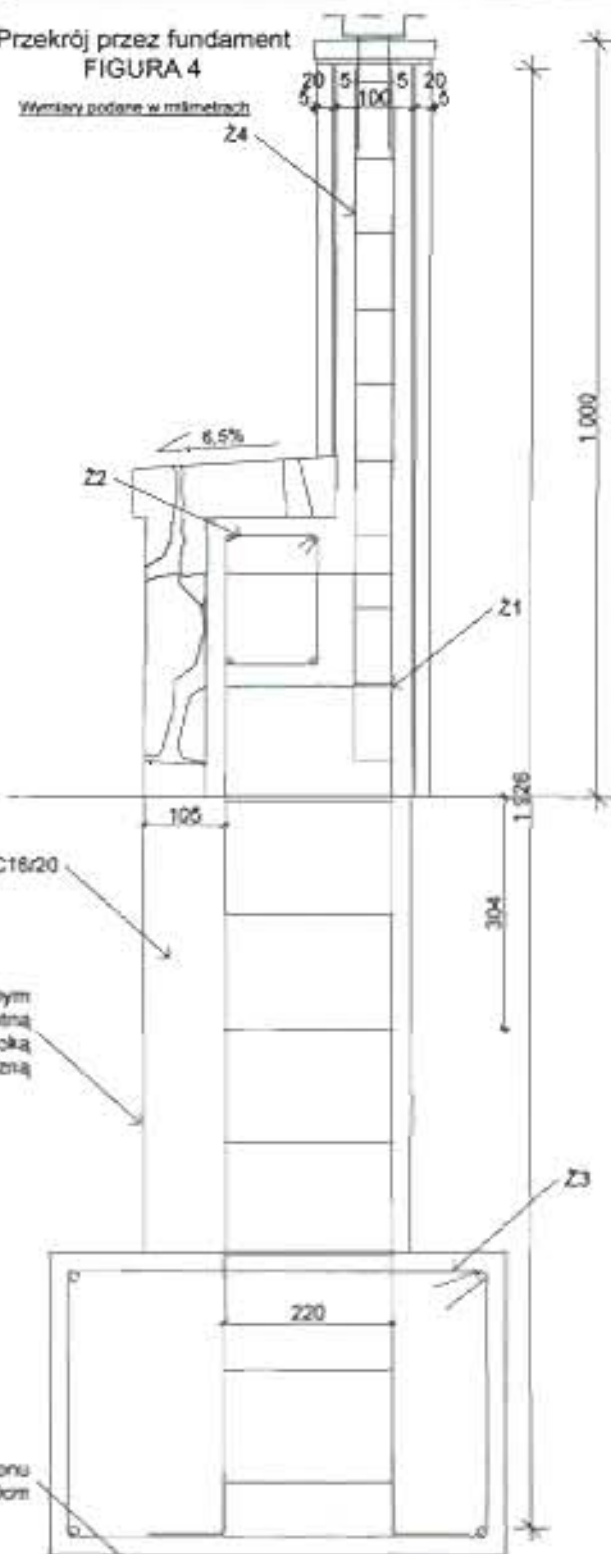
Szczegół Z3



Szczegół Ż2



Przekrój przez fundament
FIGURA 4



PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukieńskiego 6		
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PIRMU 1500 LITRA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ I DOKÓŃCZENIU PRZESYSY I ROMBEROWICH KANALIZACJI, ZASILACIOWEJ, INSTALACJI NAWODNIENIA, DRENARZOWEJ, KANALIZACJI DESzczOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY GAZU, OBIEKTOWEJ, MONITORINGU WZRYWOWO, WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWANYMI TOWARZYSZĄCYMI, OBEJMUJĄCYMI MEDYCYNĄ, AMFITEATR, TOILETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SPORTOWYM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, DOKÓŃCZENIE BOTANICZNEJ, ALPARIUM, OBRODOWE, PRZEDPOPOWONI, GRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, SCENIZACJE, TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, JELEN, URZĄDZENIA ODPAWIAJĄCYCH ŚRODKÓW ENERGIJ NA DZIAŁKACH NR 1752/126, 1752/127, 1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154, 1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161, 1752/162, 1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166, 1752/167, 1752/168, 1752/169, 1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173, 1752/174, 1752/175, 1752/176, 1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180, 1752/181, 1752/182, 1752/183, 1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187, 1752/188, 1752/189, 1752/190, 1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194, 1752/195, 1752/196, 1752/197, 1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201, 1752/202, 1752/203, 1752/204, 1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208, 1752/209, 1752/210, 1752/211, 1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215, 1752/216, 1752/217, 1752/218, 1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222, 1752/223, 1752/224, 1752/225, 1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229, 1752/230, 1752/231, 1752/232, 1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236, 1752/237, 1752/238, 1752/239, 1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243, 1752/244, 1752/245, 1752/246, 1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250, 1752/251, 1752/252, 1752/253, 1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257, 1752/258, 1752/259, 1752/260, 1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264, 1752/265, 1752/266, 1752/267, 1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271, 1752/272, 1752/273, 1752/274, 1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278, 1752/279, 1752/280, 1752/281, 1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285, 1752/286, 1752/287, 1752/288, 1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292, 1752/293, 1752/294, 1752/295, 1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299, 1752/300, 1752/301, 1752/302, 1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306, 1752/307, 1752/308, 1752/309, 1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313, 1752/314, 1752/315, 1752/316, 1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320, 1752/321, 1752/322, 1752/323, 1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327, 1752/328, 1752/329, 1752/330, 1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334, 1752/335, 1752/336, 1752/337, 1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341, 1752/342, 1752/343, 1752/344, 1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348, 1752/349, 1752/350, 1752/351, 1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355, 1752/356, 1752/357, 1752/358, 1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362, 1752/363, 1752/364, 1752/365, 1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369, 1752/370, 1752/371, 1752/372, 1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376, 1752/377, 1752/378, 1752/379, 1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383, 1752/384, 1752/385, 1752/386, 1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390, 1752/391, 1752/392, 1752/393, 1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397, 1752/398, 1752/399, 1752/400, 1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404, 1752/405, 1752/406, 1752/407, 1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411, 1752/412, 1752/413, 1752/414, 1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418, 1752/419, 1752/420, 1752/421, 1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425, 1752/426, 1752/427, 1752/428, 1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432, 1752/433, 1752/434, 1752/435, 1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439, 1752/440, 1752/441, 1752/442, 1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446, 1752/447, 1752/448, 1752/449, 1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453, 1752/454, 1752/455, 1752/456, 1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460, 1752/461, 1752/462, 1752/463, 1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467, 1752/468, 1752/469, 1752/470, 1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474, 1752/475, 1752/476, 1752/477, 1752/478, 1752/479, 1752/480, 1752/481, 1752/482, 1752/483, 1752/484, 1752/485, 1752/486, 1752/487, 1752/	

PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY		SKALA	1:20
Główny wejście ŻZ - waga (nr 5)		Nr rysu	
PROJ. ARCHITEKTURY MGR INŻ. ARCH. Z. KUFEŁ I.B. UAN-KZ-7210/379/88 w specj. architekt.	PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. Z. PIEKARSKI upr. bud. GP-KZ-7342/015/94 w specj. konstrukcji	SPRAWDZAJĄCY MGR INŻ. M. PILASKA Nr 472/MR I GP-KZ-006/503 w specj. arch.-konstr. i spr. konstr.	
15.03.2011	15.03.2011	15.03.2011	

Szczegół Z4



Szczegół Z1

(widok z góry)



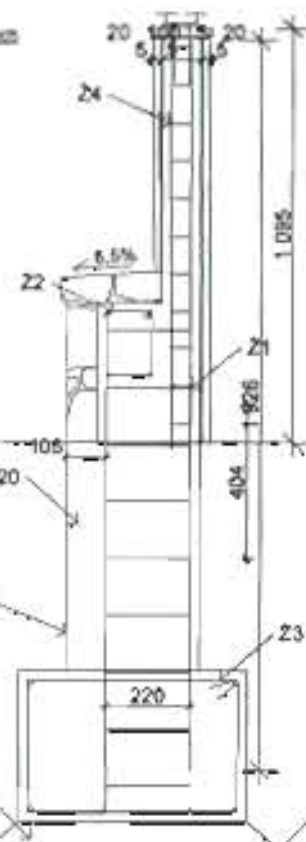
Element wykonany z betonu C16/20

Ściany w gruncie zaizolowane bitumicznym roztworem do gruntowania i dwukrotną izolacyjną cienkowarstwową powłoką bitumiczną

Podkład z betonu gr. 10cm

Przekrój przez fundament FIGURA 5

Wymiary podane w milimetrach



Szczegół Z3



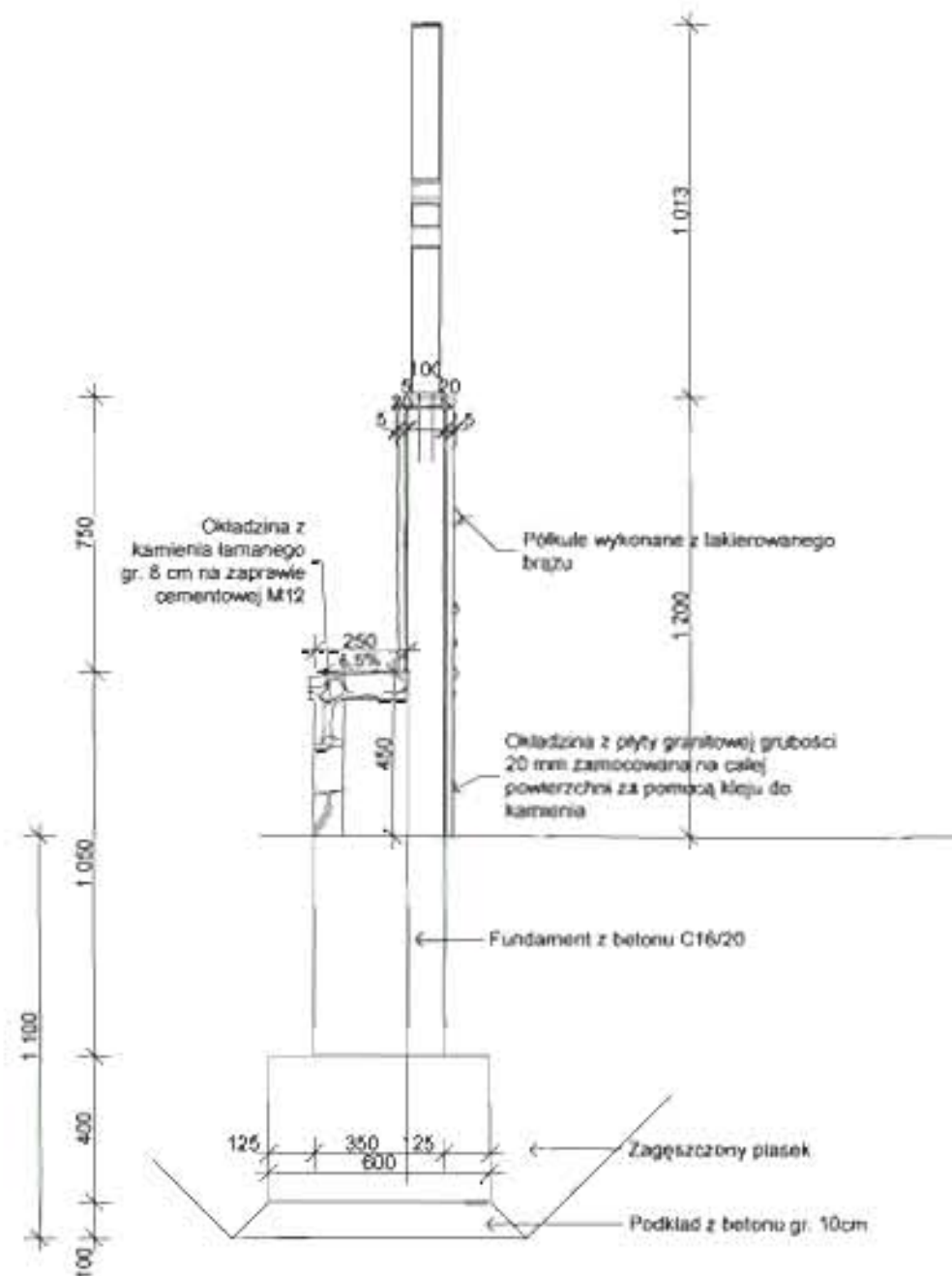
Szczegół Z2



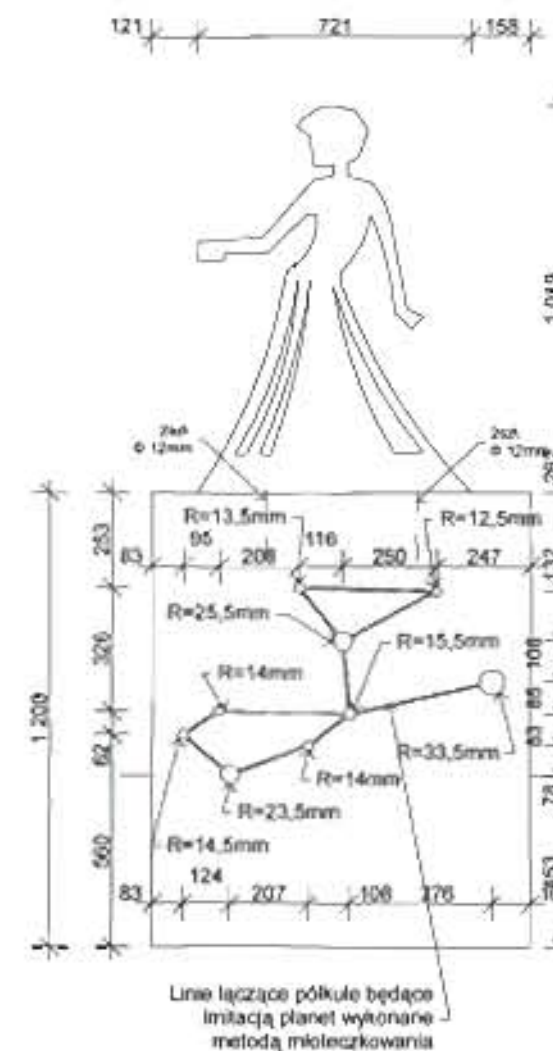
PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukienników 6		
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 100-LECIA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW WIEZYCH I BOWIOROWYCH KABLI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWADNIJĄCEJ, DRENŻOWEJ, KANALIZACJI OŚCIEŻOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY, GAZU, OŚWIEŻENIOWEJ, MONITORINGU WYŻNIEGO) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOwarzyszącymi, OBEJMUJĄCYMI MIĘDZY INNYMI: AMFITEATR, TOILETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATERPARK, BOISKA Z DAPLECIEM SZATNIOWYM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, OGROD BOTANICZNY, ALPHABETARIUM, OBIEKTY PRZEPŁYWOWE, DRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJA, SCENY TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELEN, URZĄDZENIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDŁ, ENERGI NA OZDIAKACH NR 1752/126, 1752/127, 1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154, 1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161, 1752/162 PRZY ULICY SUKIENNIKÓW, PARKOWEJ KRASICKIEGO, NOWOTKI, AL. BRZOSZOWEJ W CHOJNICACH W ZAKRESIE CIEŚCIN	
PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY	SKALA	1:30
Fundament pod figurą nr 5	NR RYS	
PROJ. ARCHITEKTURY MGR INŻ. ARCH. Z. KUFEL U.B. UAN.KZ.7210/379/88 w specj. architekt	PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. Z. PIEKARSKI upr. bud. GP-KZ-7342/115/94 w specj. konstr.	SPRAWDZAJĄCY MGR INŻ. M. PIETURSKA Nr 47298/11/07-2.000/5/93 w specj. konstr. i konstr. sanitarny
15.03.2011	15.03.2011	15.03.2011

Figurę należy wykonać z blachy stalowej o grubości 3 mm,
wycinanej laserowo w formie dwóch ścian
następnie spawanych z zachowaniem dystansu 76mm
w formie paska blachy spawanej do form figury.
Po wykonaniu spawania otrzymane
formy figury należy oczyścić z zabrudzeń
przy pomocy piaskowania.
Następnie ocynkować i pomalować proszkowo
w kolorze imitującym postarzany brąz.

Przekrój A14



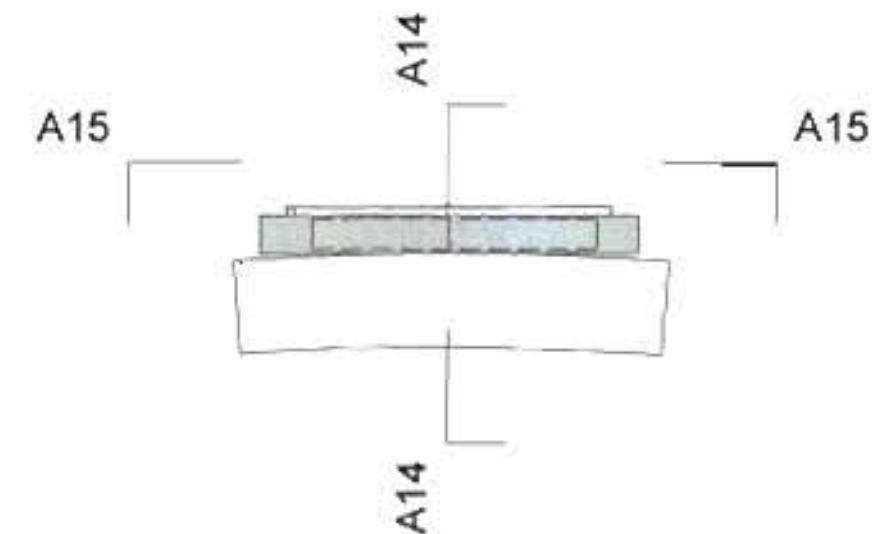
Przekrój A15



WYMIARY PODANE W MILIMETRACH

Zastosowane elementy muszą spełniać wymogi wytrzymałościowe, być odporne na warunki atmosferyczne, wandalizm.
Przed montażem elementy przedstawić do akceptacji inspektorowi nadzoru.

Widok z góry



PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukieników 6

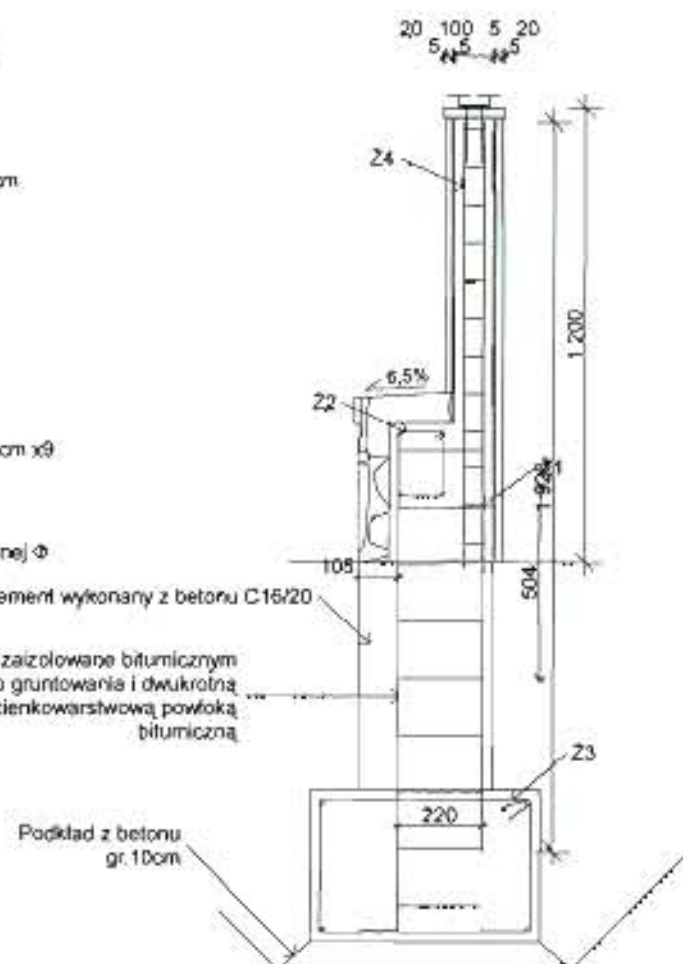
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000-LECIA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PIESZYCH I ROWEROWYCH, KABLÓW ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWADNIACZEJ, DRENARZOWEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WCÓW, GAZU, DŹWIĘTU, MONITORINGU WĄŻY (WĘŻY) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOwarzyszącymi, OBJĘCIAMI MIĘDZY INNYMI: AMFITEATR, TOALETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, DROGÓ BOTANICZNY, ALPHABETUM, DROGOWE PRZEPOMPOWNI, GRZY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJA, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELIS, URZĄDZENIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA OZNAKACH NR 1752/126, 1752/127, 1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154, 1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161, 1752/162, 1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166, 1752/167, 1752/168, 1752/169, 1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173, 1752/174, 1752/175, 1752/176, 1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180, 1752/181, 1752/182, 1752/183, 1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187, 1752/188, 1752/189, 1752/190, 1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194, 1752/195, 1752/196, 1752/197, 1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201, 1752/202, 1752/203, 1752/204, 1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208, 1752/209, 1752/210, 1752/211, 1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215, 1752/216, 1752/217, 1752/218, 1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222, 1752/223, 1752/224, 1752/225, 1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229, 1752/230, 1752/231, 1752/232, 1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236, 1752/237, 1752/238, 1752/239, 1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243, 1752/244, 1752/245, 1752/246, 1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250, 1752/251, 1752/252, 1752/253, 1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257, 1752/258, 1752/259, 1752/260, 1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264, 1752/265, 1752/266, 1752/267, 1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271, 1752/272, 1752/273, 1752/274, 1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278, 1752/279, 1752/280, 1752/281, 1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285, 1752/286, 1752/287, 1752/288, 1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292, 1752/293, 1752/294, 1752/295, 1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299, 1752/300, 1752/301, 1752/302, 1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306, 1752/307, 1752/308, 1752/309, 1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313, 1752/314, 1752/315, 1752/316, 1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320, 1752/321, 1752/322, 1752/323, 1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327, 1752/328, 1752/329, 1752/330, 1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334, 1752/335, 1752/336, 1752/337, 1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341, 1752/342, 1752/343, 1752/344, 1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348, 1752/349, 1752/350, 1752/351, 1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355, 1752/356, 1752/357, 1752/358, 1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362, 1752/363, 1752/364, 1752/365, 1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369, 1752/370, 1752/371, 1752/372, 1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376, 1752/377, 1752/378, 1752/379, 1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383, 1752/384, 1752/385, 1752/386, 1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390, 1752/391, 1752/392, 1752/393, 1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397, 1752/398, 1752/399, 1752/400, 1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404, 1752/405, 1752/406, 1752/407, 1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411, 1752/412, 1752/413, 1752/414, 1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418, 1752/419, 1752/420, 1752/421, 1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425, 1752/426, 1752/427, 1752/428, 1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432, 1752/433, 1752/434, 1752/435, 1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439, 1752/440, 1752/441, 1752/442, 1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446, 1752/447, 1752/448, 1752/449, 1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453, 1752/454, 1752/455, 1752/456, 1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460, 1752/461, 1752/462, 1752/463, 1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467, 1752/468, 1752/469, 1752/470, 1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474, 1752/475, 1752/476, 1752/477, 1752/478, 1752/479, 1752/480, 1752/481, 1752/482, 1752/483, 1752/484, 1752/485, 1752/486, 1752/487, 1752/488, 1752/489, 1752/490, 1752/491, 1752/492, 1752/493, 1752/494, 1752/495, 1752/496, 1752/497, 1752/498, 1752/499, 1752/500, 1752/501, 1752/502, 1752/503, 1752/504, 1752/505, 1752/506, 1752/507, 1752/508, 1752/509, 1752/510, 1752/511, 1752/512, 1752/513, 1752/514, 1752/515, 1752/516, 1752/517, 1752/518, 1752/519, 1752/520, 1752/521, 1752/522, 1752/523, 1752/524, 1752/525, 1752/526, 1752/527, 1752/528, 1752/529, 1752/530, 1752/531, 1752/532, 1752/533, 1752/534, 1752/535, 1752/536, 1752/537, 1752/538, 1752/539, 1752/540, 1752/541, 1752/542, 1752/543, 1752/544, 1752/545, 1752/546, 1752/547, 1752/548, 1752/549, 1752/550, 1752/551, 1752/552, 1752/553, 1752/554, 1752/555, 1752/556, 1752/557, 1752/558, 1752/559, 1752/560, 1752/561, 1752/562, 1752/563, 1752/564, 1752/565, 1752/566, 1752/567, 1752/568, 1752/569, 1752/570, 1752/571, 1752/572, 1752/573, 1752/574, 1752/575, 1752/576, 1752/577, 1752/578, 1752/579, 1752/580, 1752/581, 1752/582, 1752/583, 1752/584, 1752/585, 1752/586, 1752/587, 1752/588, 1752/589, 1752/590, 1752/591, 1752/592, 1752/593, 1752/594, 1752/595, 1752/596, 1752/597, 1752/598, 1752/599, 1752/600, 1752/601, 1752/602, 1752/603, 1752/604, 1752/605, 1752/606, 1752/607, 1752/608, 1752/609, 1752/610, 1752/611, 1752/612, 1752/613, 1752/614, 1752/615, 1752/616, 1752/617, 1752/618, 1752/619, 1752/620, 1752/621, 1752/622, 1752/623, 1752/624, 1752/625, 1752/626, 1752/627, 1752/628, 1752/629, 1752/630, 1752/631, 1752/632, 1752/633, 1752/634, 1752/635, 1752/636, 1752/637, 1752/638, 1752/639, 1752/640, 1752/641, 1752/642, 1752/643, 1752/644, 1752/645, 1752/646, 1752/647, 1752/648, 1752/649, 1752/650, 1752/651, 1752/652, 1752/653, 1752/654, 1752/655, 1752/656, 1752/657, 1752/658, 1752/659, 1752/660, 1752/661, 1752/662, 1752/663, 1752/664, 1752/665, 1752/666, 1752/667, 1752/668, 1752/669, 1752/670, 1752/671, 1752/672, 1752/673, 1752/674, 1752/675, 1752/676, 1752/677, 1752/678, 1752/679, 1752/680, 1752/681, 1752/682, 1752/683, 1752/684, 1752/685, 1752/686, 1752/687, 1752/688, 1752/689, 1752/690, 1752/691, 1752/692, 1752/693, 1752/694, 1752/695, 1752/696, 1752/697, 1752/698, 1752/699, 1752/700, 1752/701, 1752/702, 1752/703, 1752/704, 1752/705, 1752/706, 1752/707, 1752/708, 1752/709, 1752/710, 1752/711, 1752/712, 1752/713, 1752/714, 1752/715, 1752/716, 1752/717, 1752/718, 1752/719, 1752/720, 1752/721, 1752/722, 1752/723, 1752/724, 1752/725, 1752/726, 1752/727, 1752/728, 1752/729, 1752/730, 1752/731, 1752/732, 1752/733, 1752/734, 1752/735, 1752/736, 1752/737, 1752/738, 1752/739, 1752/740, 1752/741, 1752/742, 1752/743, 1752/744, 1752/745, 1752/746, 1752/747, 1752/748, 1752/749, 1752/750, 1752/751, 1752/752, 1752/753, 1752/754, 1752/755, 1752/756, 1752/757, 1752/758, 1752/759, 1752/760, 1752/761, 1752/762, 1752/763, 1752/764, 1752/765, 1752/766, 1752/767, 1752/768, 1752/769, 1752/770, 1752/771, 1752/772, 1752/773, 1752/774, 1752/775, 1752/776, 1752/777, 1752/778, 1752/779, 1752/780, 1752/781, 1752/782, 1752/783, 1752/784, 1752/785, 1752/786, 1752/787, 1752/788, 1752/789, 1752/790, 1752/791, 1752/792, 1752/793, 1752/794, 1752/795, 1752/796, 1752/797, 1752/798, 1752/799, 1752/800, 1752/801, 1752/802, 1752/803, 1752/804, 1752/805, 1752/806, 1752/807, 1752/808, 1752/809, 1752/810, 1752/811, 1752/812, 1752/813, 1752/814, 1752/815, 1752/816, 1752/817, 1752/818, 1752/819, 1752/820, 1752/821, 1752/822, 1752/823, 1752/824, 1752/825, 1752/826, 1752/827, 1752/828, 1752/829, 1752/830, 1752/831, 1752/832, 1752/833, 1752/834, 1752/835, 1752/836, 1752/837, 1752/838, 1752/839, 1752/840, 1752/841, 1752/842, 1752/843, 1752/844, 1752/845, 1752/846, 1752/847, 1752/848, 1752/849, 1752/850, 1752/851, 1752/852, 1752/853, 1752/854, 1752/855, 1752/856, 1752/857, 1752/858, 1752/859, 1752/860, 1752/861, 1752/862, 1752/863, 1752/864, 1752/865, 1752/866, 1752/867, 1752/868, 1752/869, 1752/870, 1752/871, 1752/872, 1752/873, 1752/874, 1752/875, 1752/876, 1752/877, 1752/878, 1752/879, 1752/880, 1752/881, 1752/882, 1752/883, 1752/884, 1752/885, 1752/886, 1752/887, 1752/888, 1752/889, 1752/890, 1752/891, 1752/892, 1752/893, 1752/894, 1752/895, 1752/896, 1752/897, 1752/898, 1752/899, 1752/900, 1752/901, 1752/902, 1752/903, 1752/904, 1752/905, 1752/906, 1752/907, 1752/908, 1752/909, 1752/910, 1752/911, 1752/912, 1752/913, 1752/914, 1752/915, 1752/916, 1752/917, 1752/918, 1752/919, 1752/920, 1752/921, 1752/922, 1752/923, 1752/924, 1752/925, 1752/926, 1752/927, 1752/928, 1752/929, 1752/930, 1752/931, 1752/932, 1752/933, 1752/934, 1752/935, 1752/936, 1752/937, 1752/938, 1752/939, 1752/940, 1752/941, 1752/942, 1752/943, 1752/944, 1752/945, 1752/946, 1752/947, 1752/948, 1752/949, 1752/950, 1752/951, 1752/952, 1752/953, 1752/954, 1752/955, 1752/956, 1752/957, 1752/958, 1752/959, 1752/960, 1752/961, 1752/962, 1752/963, 1752/964, 1752/965, 1752/966, 1752/967, 1752/968, 1752/969, 1752/970, 1752/971, 1752/972, 1752/973, 1752/974, 1752/975, 1752/976, 1752/977, 1752/978, 1752/979, 1752/980, 1752/981, 1752/982, 1752/983, 1752/984, 1752/985, 1752/986, 1752/987, 1752/988, 1752/989, 1752/990, 1752/991, 1752/992, 1752/993, 1752/994, 1752/995, 1752/996, 1752/997, 1752/998, 1752/999, 1752/1000, 1752/1001, 1752/1002, 1752/1003, 1752/1004, 1752/1005, 1752/1006, 1752/1007, 1752/1008, 1752/1009, 1752/1010, 1752/1011, 1752/1012, 1752/1013, 1752/1014, 1752/1015, 1752/1016, 1752/1017, 1752/1018, 1752/1019, 1752/1020, 1752/1021, 1752/1022, 1752/1023, 1752/1024, 1752/1025, 1752/1026, 1752/1027, 1752/1028, 1752/1029, 1752/1030, 1752/1031, 1752/1032, 1752/1033, 1752/1034, 1752/1035, 1752/1036, 1752/1037, 1752/1038, 1752/1039, 1752/1040, 1752/1041, 1752/1042, 1752/1043, 1752/1044, 1752/1045, 1752/1046, 1752/1047, 1752/1048, 1752/1049, 1752/1050, 1752/1051, 1752/1052, 1752/1053, 1752/1054, 1752/1055, 1752/1056, 1752/1057, 1752/1058, 1752/1059, 1752/1060, 1752/1061, 1752/1062, 1752/1063, 1752/1064, 1752/1065, 1752/1066, 1752/1067, 1752/1068, 1752/1069, 1752/1070, 1752/1071, 1752/1072, 1752/1073, 1752/1074, 1752/1075, 1752/1076, 1752/1077, 1752/1078, 1752/1079, 1752/1080, 1752/1081, 1752/1082, 1752/1083, 1752/1084, 1752/1085, 1752/1086, 1752/1087, 1752/1088, 1752/1089, 1752/1090, 1752/1091, 1752/1092, 1752/1093, 1752/1094, 1752/1095, 1752/1096, 1752/1097, 1752/1098, 1752/1099, 1752/1100, 1752/1101, 1752/1102, 1752/1103, 1752/1104, 1752/1105, 1752/1106, 1752/1107, 1752/1108, 1752/1109, 1752/1110, 1752/1111, 1752/1112, 1752/1113, 1752/1114, 1752/1115, 1752/1116, 1752/1117, 1752/1118, 1752/1119, 1752/1120, 1752/1121, 1752/1122, 1752/1123, 1752/1124, 1752/1125, 1752/1126, 1752/1127, 1752/1128, 1752/1129, 1752/1130, 1752/1131, 1752/1132, 1752/1133, 1752/1134, 1752/1135, 1752/1136, 1752/1137, 1752/1138, 1752/1139, 1752/1140, 1752/1141, 1752/1142, 1752/1143, 1752/1144, 1752/1145, 1752/1146, 1752/1147, 1752/1148, 1752/1149, 1752/1150, 1752/1151, 1752/1152, 1752/1153, 1752/1154, 1752/1155, 1752/1156, 1752/1157, 1752/1158, 1752/1159, 1752/1160, 1752/1161, 1752/1162, 1752/1163, 1752/
--	---

Szczegół Ż4



Szczegół Ż1

(widok z góry)

Przekrój przez fundament
FIGURA 6

Szczegół Ż3



Szczegół Ż2

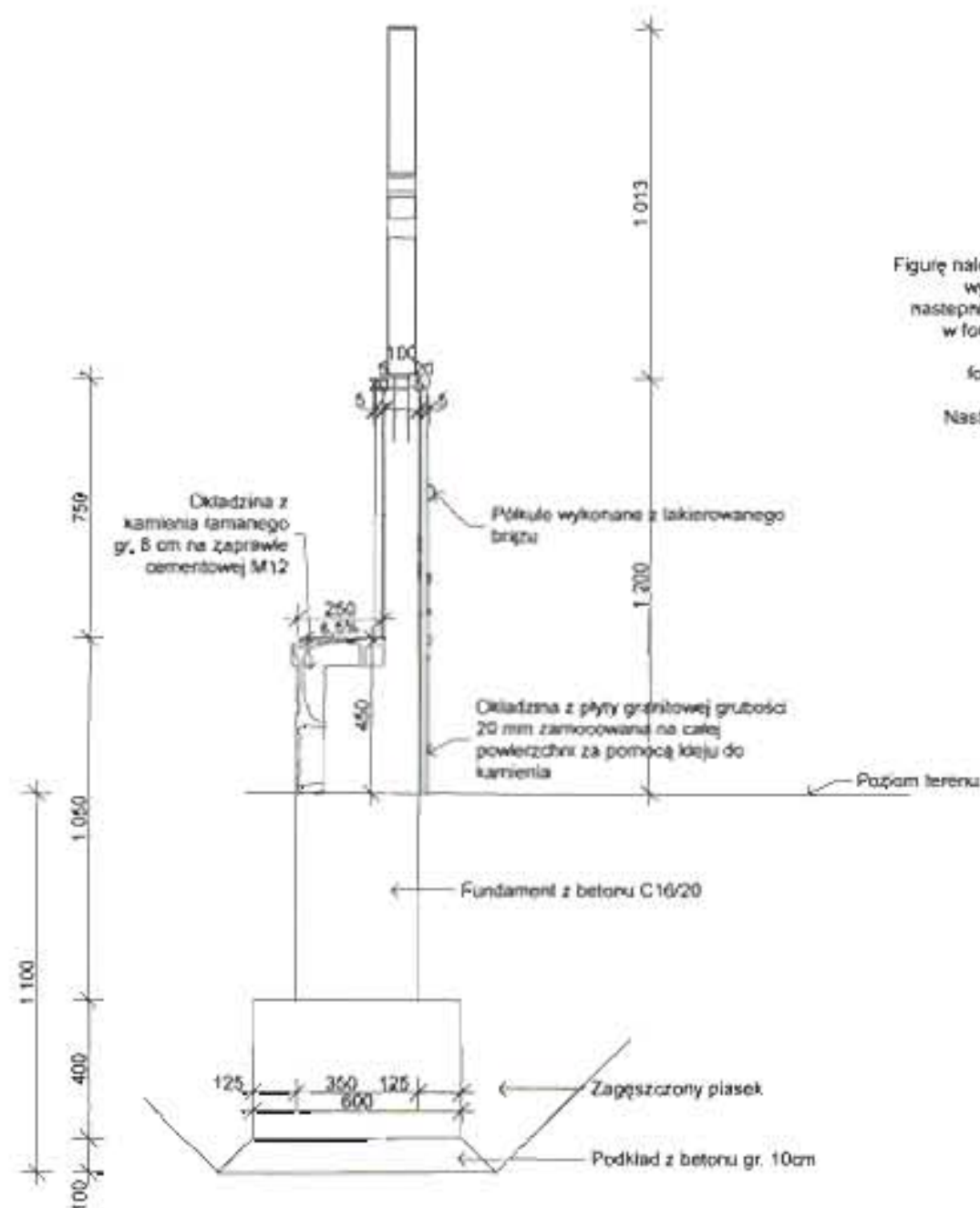
PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHODNICE, ul. Sukienników 6

NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000-LECIA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PIESZYCH I ROWEROWYCH, KANALIZACJI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWODNIJĄCEJ, DRENAŻOWEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY, GAZU, OŚWIETLENIOWEJ, MONITORINGU WIZYJNEGO) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWANYMI TOWARZYSZĄCYMI OBJĘCIAMI MIĘDZY INNYMI: AMFITEATR, TOALETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, DROGĄ BOTANICZNY, ALPINARIUM, OBUDOWE PRZESŁONKOWE, GRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELEN, UPZĄDZENIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA ODCISKACH NR 1752/126, 1752/81, 1752/122, 1752/123, 1752/124, 1752/125, 1752/85, 1752/86, 1752/97, 1752/94, 1752/88, 1752/93, 1752/80, 1752/79, 1752/77, 1752, 1752, 1752/13, 1752/101, 1752/102 PRZY ULICY SUKIENNIKÓW, PARKOWEJ, KRAJOWEJ, KONOTRUL, AL. BRZOSZOWEJ W CHODNICACH W ZAKRESIE CZĘŚCI I
PROJEKT BUDOWLANI I WYKONAWCZY	SKALA 1:20
Fundament pod figurą nr 6	NR RYS.
PROJ. ARCHITEKTURY MGR INŻ. ARCH. Z. KUFEL U.B. UAN-KZ-7210/379/88 w specj. architekt.	PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. Z. PIEKARSKI upr. bud. GP-KZ-7342/015/94 w specj. konstr.
15.03.2011	15.03.2011

SPRAWDZAJĄCY
MGR INŻ. M. PIKUS
Nr 47262 i GP-KZ-8336/99
w specj. arch. i konstr. sanitarny

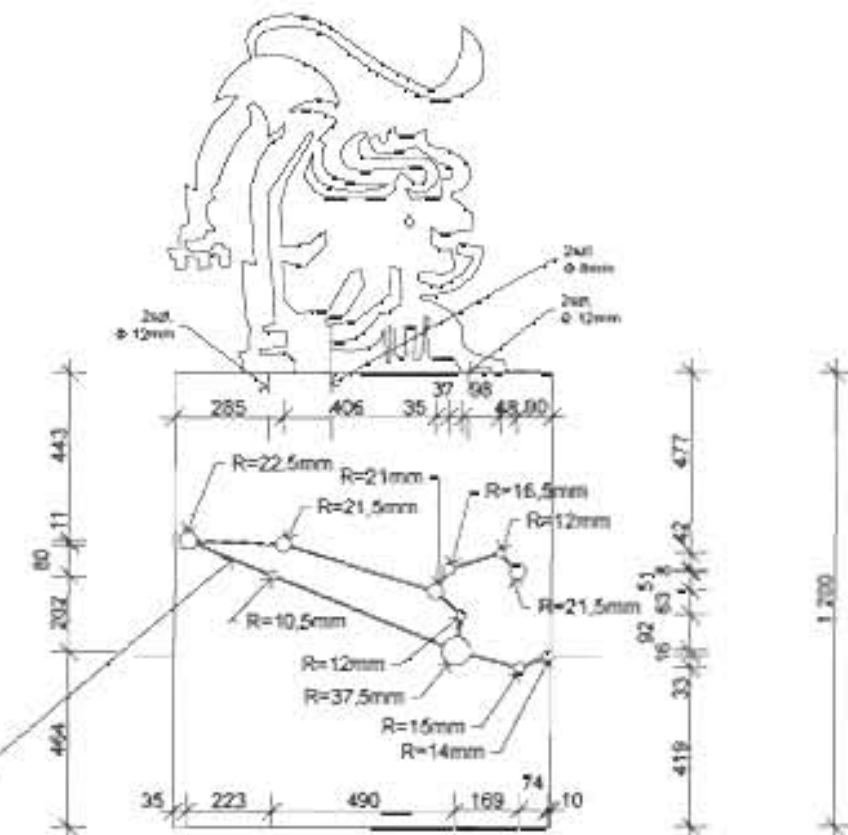
15.03.2011

Przekrój A17



Figurę należy wykonać z blachy stalowej o grubości 3 mm, wycinanej laserowo w formie dwóch ścian następnie spawanych z zachowaniem dystansu 76mm w formie paska blachy spawanej do form figury. Po wykonaniu spawania otrzymane formy figury należy oczyścić z zabrudzeń przy pomocy piaskowania. Następnie ocynkować i pomalować proszkowo w kolorze imitującym postarzany brąz.

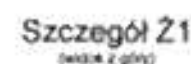
Linie łączące półkule będąc
imitacją planet wykonano
metodą młoteczkowania



WYMIARY PODANE W MILIMETRACH

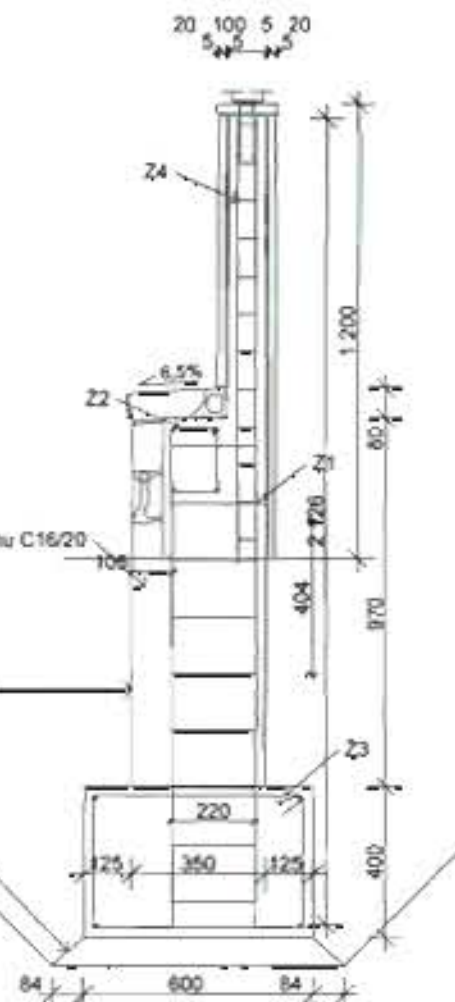
Żaluzjowane elementy muszą spełniać wymogi wytrzymałościowe, być odporne na warunki atmosferyczne, wandalizm.
Przed montażem elementy przedstawić do akceptacji inspektorowi nadzoru

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZIŚLAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukieników 6			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:		ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000-LECIA POLSKAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (DŁAGÓW PRZESZŁYCH I ROWOWYCH, KABLI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWADNIAJĄCEJ, ORENADZÓW, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY, GAZU, OŚWIEŹNIOWEJ), MONITORINGU WĄZKICHÓW WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi, TOWARZYSZĄCYMI, OBJĘCIAMI, MIĘDZY INNYMI: AMPITEATRU, TOILETY, PLACU ZASAD DŁĄDZCÓ, SKATEPARKU, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLACU ZABAW DLA PSÓW, OGROD BOTANICZNY, ALPHARIUM, OBSŁUGI PRZEPŁYNNI, GRZY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, SCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELON, URZĄDZENIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA DZIAŁKACH NR 1752/126, 1752/127, 1752/122, 1752/123, 1752/124, 1752/125, 1752/126, 1752/127, 1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154, 1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161, 1752/162, 1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166, 1752/167, 1752/168, 1752/169, 1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173, 1752/174, 1752/175, 1752/176, 1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180, 1752/181, 1752/182, 1752/183, 1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187, 1752/188, 1752/189, 1752/190, 1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194, 1752/195, 1752/196, 1752/197, 1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201, 1752/202, 1752/203, 1752/204, 1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208, 1752/209, 1752/210, 1752/211, 1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215, 1752/216, 1752/217, 1752/218, 1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222, 1752/223, 1752/224, 1752/225, 1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229, 1752/230, 1752/231, 1752/232, 1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236, 1752/237, 1752/238, 1752/239, 1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243, 1752/244, 1752/245, 1752/246, 1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250, 1752/251, 1752/252, 1752/253, 1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257, 1752/258, 1752/259, 1752/260, 1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264, 1752/265, 1752/266, 1752/267, 1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271, 1752/272, 1752/273, 1752/274, 1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278, 1752/279, 1752/280, 1752/281, 1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285, 1752/286, 1752/287, 1752/288, 1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292, 1752/293, 1752/294, 1752/295, 1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299, 1752/300, 1752/301, 1752/302, 1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306, 1752/307, 1752/308, 1752/309, 1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313, 1752/314, 1752/315, 1752/316, 1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320, 1752/321, 1752/322, 1752/323, 1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327, 1752/328, 1752/329, 1752/330, 1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334, 1752/335, 1752/336, 1752/337, 1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341, 1752/342, 1752/343, 1752/344, 1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348, 1752/349, 1752/350, 1752/351, 1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355, 1752/356, 1752/357, 1752/358, 1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362, 1752/363, 1752/364, 1752/365, 1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369, 1752/370, 1752/371, 1752/372, 1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376, 1752/377, 1752/378, 1752/379, 1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383, 1752/384, 1752/385, 1752/386, 1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390, 1752/391, 1752/392, 1752/393, 1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397, 1752/398, 1752/399, 1752/400, 1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404, 1752/405, 1752/406, 1752/407, 1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411, 1752/412, 1752/413, 1752/414, 1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418, 1752/419, 1752/420, 1752/421, 1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425, 1752/426, 1752/427, 1752/428, 1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432, 1752/433, 1752/434, 1752/435, 1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439, 1752/440, 1752/441, 1752/442, 1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446, 1752/447, 1752/448, 1752/449, 1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453, 1752/454, 1752/455, 1752/456, 1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460, 1752/461, 1752/462, 1752/463, 1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467, 1752/468, 1752/469, 1752/470, 1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474, 1752/475, 1752/476,	

Przekrój przez fundament
FIGURA 7

Zbrojenie ze stali A-III Φ 8mm, długości 800cm x 4

Strzemiona ze stali A-I Φ 6mm, długość 60cm x26, rozmieszczone co 30 cm



Wymiary podane w milimetrach

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZIŚLAW KUFWEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukienników 6		
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000LECIA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PIEKZYCH I ROWEROWYCH, KABLI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI WYWODNIĄCYCH DRENARZOWEJ, KANAŁIZACJI DESZCZOWEJ, KANAŁIZACJI SANITARNEJ, WODOCIĄGU, GAZU, OŚWIETLIENIOWEJ, MONITORINGU WZWYCNEDÓJ) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWANYMI TOWARZYSZĄCYMI: OBEJMUJĄCYMI MIĘDZY INNYMI, AMFITEATR, TOALETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKAMPEK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, OGROD SOTANICZNY, ALPINARIUM, OBUDOWY PRZEPŁYWÓW, SIŁY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, SCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELEN, URZĄDZENIA OZONAWALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA OZIAKACH NR 1752/126, 1752/131 1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152 PRZY ULICY SUKIENNIKÓW, PARKOWI, KRAŚKIEGO, NOWOTKI, AL. BRZÓDOWEJ W CHOJNICY W ZAKRESIE CZĘŚCI I	
PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY	SKALA	1:20
Fundament pod figurą nr 7		NR RX8
PROJ. ARCHITEKTURY MGR INŻ. ARCH. Z. KUFWEL U.B. IAN.KZ.72.03.037988 w specj. architekt.	PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. Z. PIEKARSKI upr. bud. GP.KZ.7342/31594 w specj. konstr.	SPRAWDZAJĄCY MGR INŻ. M. PIŁARSKA Nr 47268 GP.KZ.8365/594 w specj. inż. konstr.
15.03.2011	15.03.2011	15.03.2011

Widok z góry

A18

A19

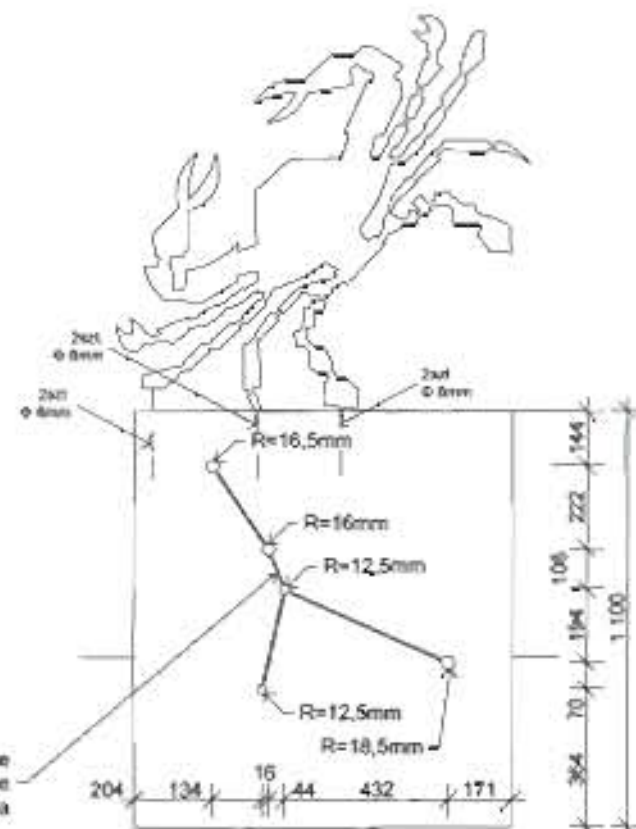
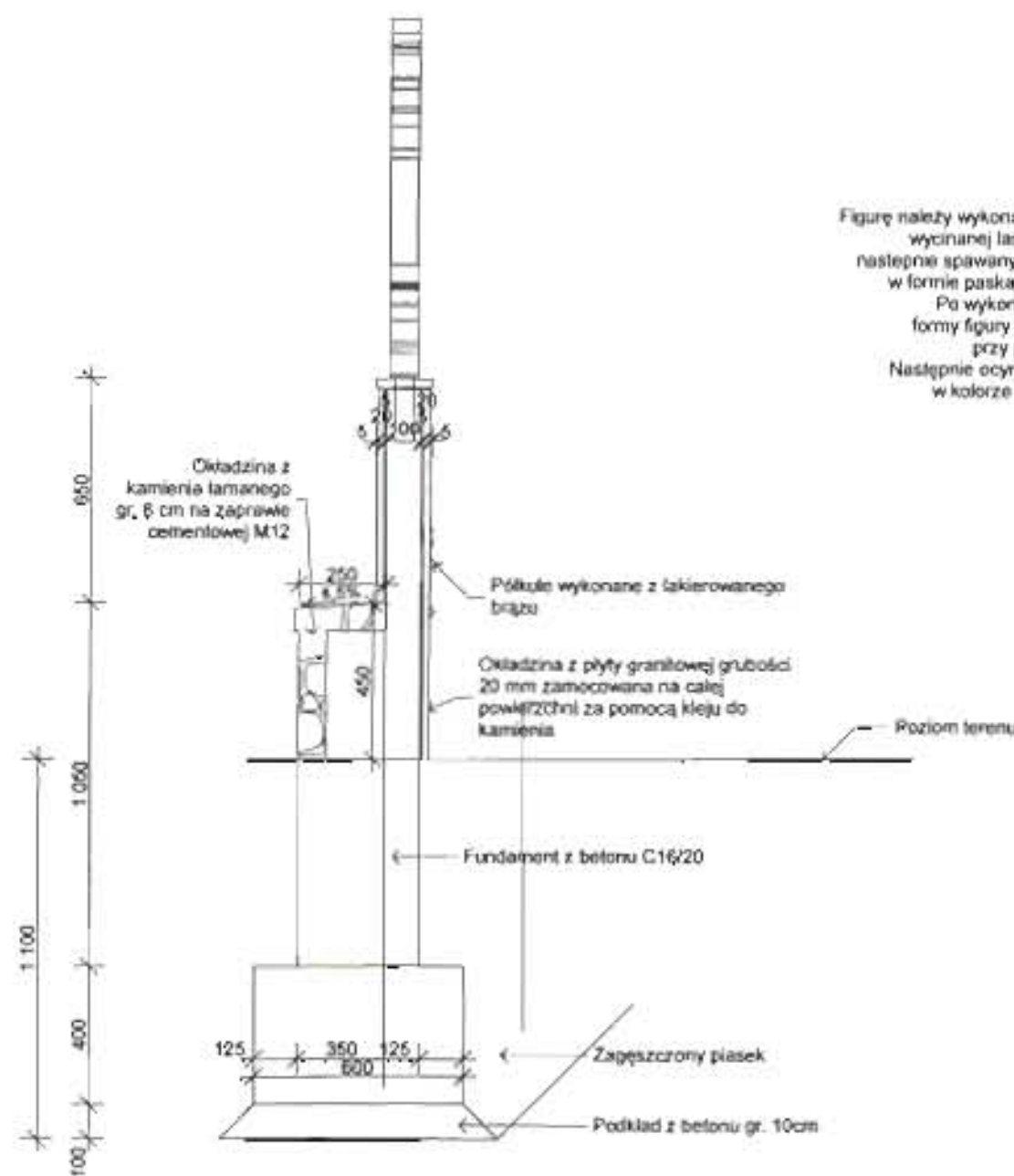
A18

Przekrój A19

Przekrój A18

Figurę należy wykonać z blachy stalowej o grubości 3 mm, wycinanej laserowo w formie dwóch ścian, następnie spawanych z zachowaniem dystansu 76mm w formie paska blachy spawanej do form figury. Po wykonaniu spawania otrzymane formy figury należy oczyścić z zabrudzeń przy pomocy piaskowania. Następnie ocynkować i pomalować proszkowo w kolorze imitującym postarzany brąz.

Linie łączące półkule będące imitacją planet wykonane metodą młotekowania



WYMIARY PODANE W MILIMETRACH

Zastosowane elementy muszą spełniać wymogi wytrzymałościowe, być odporne na warunki atmosferyczne, wandalizm. Przed montażem elementy przedstawić do akceptacji inspektorowi nadzoru.

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukenników 6			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000-LECIA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PRĘDZNYCH I ROWEROWYCH KABLÓ ZASILAJĄCYCH, INSTALACJE NAWODNIARSKIE, DRENAŻOWE, KANALIZACJE DESZCZOWE, KANALIZACJE SANITARNEJ WODY, GAZU, DŚWIETLENIAWEJ, MONITORINGU WYŻYNEGO) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI, OBJĘCIAMI MIĘDZY INNYMI: AMPITEATR, TOALETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM, SZATNIOWNIA, PLAC ZABAW DLA PSÓW, DRODZ BOTANICZNY, ALPHABETUM, OSŁONĘ PRZEPOMPOWANIA, GRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJA, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZBIERAK URZĄDZENIA ODWYKALNICZE, ŻRÓDEŁ ENERGII NA ODALAKACH NR 1752/128, 1752/129, 1752/122, 1752/123, 1752/124, 1752/125, 1752/126, 1752/127, 1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154, 1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161, 1752/162, 1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166, 1752/167, 1752/168, 1752/169, 1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173, 1752/174, 1752/175, 1752/176, 1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180, 1752/181, 1752/182, 1752/183, 1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187, 1752/188, 1752/189, 1752/190, 1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194, 1752/195, 1752/196, 1752/197, 1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201, 1752/202, 1752/203, 1752/204, 1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208, 1752/209, 1752/210, 1752/211, 1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215, 1752/216, 1752/217, 1752/218, 1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222, 1752/223, 1752/224, 1752/225, 1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229, 1752/230, 1752/231, 1752/232, 1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236, 1752/237, 1752/238, 1752/239, 1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243, 1752/244, 1752/245, 1752/246, 1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250, 1752/251, 1752/252, 1752/253, 1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257, 1752/258, 1752/259, 1752/260, 1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264, 1752/265, 1752/266, 1752/267, 1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271, 1752/272, 1752/273, 1752/274, 1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278, 1752/279, 1752/280, 1752/281, 1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285, 1752/286, 1752/287, 1752/288, 1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292, 1752/293, 1752/294, 1752/295, 1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299, 1752/300, 1752/301, 1752/302, 1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306, 1752/307, 1752/308, 1752/309, 1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313, 1752/314, 1752/315, 1752/316, 1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320, 1752/321, 1752/322, 1752/323, 1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327, 1752/328, 1752/329, 1752/330, 1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334, 1752/335, 1752/336, 1752/337, 1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341, 1752/342, 1752/343, 1752/344, 1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348, 1752/349, 1752/350, 1752/351, 1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355, 1752/356, 1752/357, 1752/358, 1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362, 1752/363, 1752/364, 1752/365, 1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369, 1752/370, 1752/371, 1752/372, 1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376, 1752/377, 1752/378, 1752/379, 1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383, 1752/384, 1752/385, 1752/386, 1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390, 1752/391, 1752/392, 1752/393, 1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397, 1752/398, 1752/399, 1752/400, 1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404, 1752/405, 1752/406, 1752/407, 1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411, 1752/412, 1752/413, 1752/414, 1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418, 1752/419, 1752/420, 1752/421, 1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425, 1752/426, 1752/427, 1752/428, 1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432, 1752/433, 1752/434, 1752/435, 1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439, 1752/440, 1752/441, 1752/442, 1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446, 1752/447, 1752/448, 1752/449, 1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453, 1752/454, 1752/455, 1752/456, 1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460, 1752/461, 1752/462, 1752/463, 1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467, 1752/468, 1752/469, 1752/470, 1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474, 1752/475, 1752/476, 1752/477, 1752/478, 1752/479, 1752/480, 1752/481, 1752/482, 1752/483, 1752/484, 1752/485, 1752/486, 1752/487, 1752/488, 1752/489, 1752/490, 1752/491, 1752/492, 1752/493, 1752/494, 1752/495, 1752/496, 1752/497, 1752/498, 1752/499, 1752/500, 1752/501, 1752/502, 1752/503, 1752/504, 1752/505, 1752/506, 1752/507, 1752/508, 1752/509, 1752/510, 1752/511, 1752/512, 1752/513, 1752/514, 1752/515, 1752/516, 1752/517, 1752/518, 1752/519, 1752/520, 1752/521, 1752/522, 1752/523, 1752/524, 1752/525, 1752/526, 1752/527, 1752/528, 1752/529, 1752/530, 1752/531, 1752/532, 1752/533, 1752/534, 1752/535, 1752/536, 1752/537, 1752/538, 1752/539, 1752/540, 1752/541, 1752/542, 1752/543, 1752/544, 1752/545, 1752/546, 1752/547, 1752/548, 1752/549, 1752/550, 1752/551, 1752/552, 1752/553, 1752/554, 1752/555, 1752/556, 1752/557, 1752/558, 1752/559, 1752/560, 1752/561, 1752/562, 1752/563, 1752/564, 1752/565, 1752/566, 1752/567, 1752/568, 1752/569, 1752/570, 1752/571, 1752/572, 1752/573, 1752/574, 1752/575, 1752/576, 1752/577, 1752/578, 1752/579, 1752/580, 1752/581, 1752/582, 1752/583, 1752/584, 1752/585, 1752/586, 1752/587, 1752/588, 1752/589, 1752/590, 1752/591, 1752/592, 1752/593, 1752/594, 1752/595, 1752/596, 1752/597, 1752/598, 1752/599, 1752/600, 1752/601, 1752/602, 1752/603, 1752/604, 1752/605, 1752/606, 1752/607, 1752/608, 1752/609, 1752/610, 1752/611, 1752/612, 1752/613, 1752/614, 1752/615, 1752/616, 1752/617, 1752/618, 1752/619, 1752/620, 1752/621, 1752/622, 1752/623, 1752/624, 1752/625, 1752/626, 1752/627, 1752/628, 1752/629, 1752/630, 1752/631, 1752/632, 1752/633, 1752/634, 1752/635, 1752/636, 1752/637, 1752/638, 1752/639, 1752/640, 1752/641, 1752/642, 1752/643, 1752/644, 1752/645, 1752/646, 1752/647, 1752/648, 1752/649, 1752/650, 1752/651, 1752/652, 1752/653, 1752/654, 1752/655, 1752/656, 1752/657, 1752/658, 1752/659, 1752/660, 1752/661, 1752/662, 1752/663, 1752/664, 1752/665, 1752/666, 1752/667, 1752/668, 1752/669, 1752/670, 1752/671, 1752/672, 1752/673, 1752/674, 1752/675, 1752/676, 1752/677, 1752/678, 1752/679, 1752/680, 1752/681, 1752/682, 1752/683, 1752/684, 1752/685, 1752/686, 1752/687, 1752/688, 1752/689, 1752/690, 1752/691, 1752/692, 1752/693, 1752/694, 1752/695, 1752/696, 1752/697, 1752/698, 1752/699, 1752/700, 1752/701, 1752/702, 1752/703, 1752/704, 1752/705, 1752/706, 1752/707, 1752/708, 1752/709, 1752/710, 1752/711, 1752/712, 1752/713, 1752/714, 1752/715, 1752/716, 1752/717, 1752/718, 1752/719, 1752/720, 1752/721, 1752/722, 1752/723, 1752/724, 1752/725, 1752/726, 1752/727, 1752/728, 1752/729, 1752/730, 1752/731, 1752/732, 1752/733, 1752/734, 1752/735, 1752/736, 1752/737, 1752/738, 1752/739, 1752/740, 1752/741, 1752/742, 1752/743, 1752/744, 1752/745, 1752/746, 1752/747, 1752/748, 1752/749, 1752/750, 1752/751, 1752/752, 1752/753, 1752/754, 1752/755, 1752/756, 1752/757, 1752/758, 1752/759, 1752/760, 1752/761, 1752/762, 1752/763, 1752/764, 1752/765, 1752/766, 1752/767, 1752/768, 1752/769, 1752/770, 1752/771, 1752/772, 1752/773, 1752/774, 1752/775, 1752/776, 1752/777, 1752/778, 1752/779, 1752/780, 1752/781, 1752/782, 1752/783, 1752/784, 1752/785, 1752/786, 1752/787, 1752/788, 1752/789, 1752/790, 1752/791, 1752/792, 1752/793, 1752/794, 1752/795, 1752/796, 1752/797, 1752/798, 1752/799, 1752/800, 1752/801, 1752/802, 1752/803, 1752/804, 1752/805, 1752/806, 1752/807, 1752/808, 1752/809, 1752/810, 1752/811, 1752/812, 1752/813, 1752/814, 1752/815, 1752/816, 1752/817, 1752/818, 1752/819, 1752/820, 1752/821, 1752/822, 1752/823, 1752/824, 1752/825, 1752/826, 1752/827, 1752/828, 1752/829, 1752/830, 1752/831, 1752/832, 1752/833, 1752/834, 1752/835, 1752/836, 1752/837, 1752/838, 1752/839, 1752/840, 1752/841, 1752/842, 1752/843, 1752/844, 1752/845, 1752/846, 1752/847, 1752/848, 1752/849, 1752/850, 1752/851, 1752/852, 1752/853, 1752/854, 1752/855, 1752/856, 1752/857, 1752/858, 1752/859, 1752/860, 1752/861, 1752/862, 1752/863, 1752/864, 1752/865, 1752/866, 1752/867, 1752/868, 1752/869, 1752/870, 1752/871, 1752/872, 1752/873, 1752/874, 1752/875, 1752/876, 1752/877, 1752/878, 1752/879, 1752/880, 1752/881, 1752/882, 1752/883, 1752/884, 1752/885, 1752/886, 1752/887, 1752/888, 1752/889, 1752/890, 1752/891, 1752/892, 1752/893, 1752/894, 1752/895, 1752/896, 1752/897, 1752/898, 1752/899, 1752/900, 1752/901, 1752/902, 1752/903, 1752/904, 1752/905, 1752/906, 1752/907, 1752/908, 1752/909, 1752/910, 1752/911, 1752/912, 1752/913, 1752/914, 1752/915, 1752/916, 1752/917, 1752/918, 1752/919, 1752/920, 1752/921, 1752/922, 1752/923, 1752/924, 1752/925, 1752/926, 1752/927, 1752/928, 1752/929, 1752/930, 1752/931, 1752/932, 1752/933, 1752/934, 1752/935, 1752/936, 1752/937, 1752/938, 1752/939, 1752/940, 1752/941, 1752/942, 1752/943, 1752/944, 1752/945, 1752/946, 1752/947, 1752/948, 1752/949, 1752/950, 1752/951, 1752/952, 1752/953, 1752/954, 1752/955, 1752/956, 1752/957, 1752/958, 1752/959, 1752/960, 1752/961, 1752/962, 1752/963, 1752/964, 1752/965, 1752/966, 1752/967, 1752/968, 1752/969, 1752/970, 1752/971, 1752/972, 1752/973, 1752/974, 1752/975, 1752/976, 1752/977, 1752/978, 1752/979, 1752/980, 1752/981, 1752/982, 1752/983, 1752/984, 1752/985, 1752/986, 1752/987, 1752/988, 1752/989, 1752/990, 1752/991, 1752/992, 1752/993, 1752/994, 1752/995, 1752/996, 1752/997, 1752/998, 1752/999, 1752/1000, 1752/1001, 1752/1002, 1752/1003, 1752/1004, 1752/1005, 1752/1006, 1752/1007, 1752/1008, 1752/1009, 1752/1010, 1752/1011, 1752/1012, 1752/1013, 1752/1014, 1752/1015, 1752/1016, 1752/1017, 1752/1018, 1752/1019, 1752/1020, 1752/1021, 1752/1022, 1752/1023, 1752/1024, 1752/1025, 1752/1026, 1752/1027, 1752/1028, 1752/1029, 1752/1030, 1752/1031, 1752/1032, 1752/1033, 1752/1034, 1752/1035, 1752/1036, 1752/1037, 1752/1038, 1752/1039, 1752/1040, 1752/1041, 1752/1042, 1752/1043, 1752/1044, 1752/1045, 1752/1046, 1752/1047, 1752/1048, 1752/1049, 1752/1050, 1752/1051, 1752/1052, 1752/1053, 1752/1054, 1752/1055, 1752/1056, 1752/1057, 1752/1058, 1752/1059, 1752/1060, 1752/1061, 1752/1062, 1752/1063, 1752/1064, 1752/1065, 1752/1066, 1752/1067, 1752/1068, 1752/1069, 1752/1070, 1752/1071, 1752/1072, 1752/1073, 1752/1074, 1752/1075, 1752/1076, 1752/1077, 1752/1078, 1752/1079, 1752/1080, 1752/1081, 1752/1082, 1752/1083, 1752/1084, 1752/1085, 1752/1086, 1752/1087, 1752/1088, 1752/1089, 1752/1090, 1752/1091, 1752/1092, 1752/1093, 1752/1094, 1752/1095, 1752/1096, 1752/1097, 1752/1098, 1752/1099, 1752/1100, 1752/1101, 1752/1102, 1752/1103, 1752/1104, 1752/1105, 1752/1106, 1752/1107, 1752/1108, 1752/1109, 1752/1110, 1752/1111, 1752/1112, 1752/1113, 1752/1114, 1752/1115, 1752/1116, 1752/1117, 1752/1118, 1752/1119, 1752/1120, 1752/1121, 1752/1122, 1752/1123, 1752/1124, 1752/1125, 1752/1126, 1752/1127, 1752/1128, 1752/1129, 1752/1130, 1752/1131, 1752/1132, 1752/1133, 1752/1134, 1752/1135, 1752/1136, 1752/1137, 1752/1138, 1752/1139, 1752/1140, 1752/1141, 1752/1142, 1752/1143, 1752/1144, 1752/1145, 1752/1146, 1752/1147, 1752/1148, 1752/1149, 1752/1150, 1752/1151, 1752/1152, 1752/1153, 1752/1154, 1752/1155, 1752/1156, 1752/1157, 1752/1158, 1752/1159, 1752/1160, 1752/1161, 1752/1162, 1752/1163, 1752/1164, 1752/1165, 1752/1166, 1752/1167, 1752/1168, 1752/1169, 1752/1170, 1752/1171, 1752/1172, 1752/1173, 1752/1174, 1752/1175, 1752/1176, 1752/1177, 1752/1178, 1752/1179, 1752/1180, 1752/1181, 1752/1182, 1752/1183, 1752/1184, 1752/1185, 1752/1186, 1752/1187, 1752/1188, 1752/1189, 1752/1190, 1752/1191, 1752/1192, 1752/1193, 1752/1194, 1752/1195, 1752/1196, 1752/1197, 1752/1198, 1752/1199, 1752/1200, 1752/1201, 1752/1202, 1752/1203, 1752/1204, 1752/1205, 1752/1206, 1752/1207, 1752/1208, 1752/1209, 1752/1210, 1752/1211, 1752/1212, 1752/1213, 1752/1214, 1752/1215, 1752/1216, 1752/1217, 1752/1218, 1752/1219, 1752/1220, 1752/1221, 1752/1222, 1752/1223, 1752/1224, 1752/1225, 1752/1226, 1752/1227, 1752/1228, 1752/1229, 1752/1230, 1752/1231, 1752/1232, 1752/1233, 1752/1234, 1752/1235, 1752/1236, 1752/1237, 1752/1238, 1752/1239, 1752/1240, 1752/1241, 1752/1242, 1752/1243, 1752/1244, 1752/1245, 1752/1246, 1752/1247, 1752/1248, 1752/1249, 1752/1250, 1752/1251, 1752/1252, 1752/1253, 1752/1254, 1752/1255, 1752/1256, 1752/1257, 1752/1258, 1752/1259, 1752/1260, 1752/1261, 1752/1262, 1752/1263, 1752/1264, 1752/1265, 1752/1266, 1752/1267, 1752/1268, 1752/		

Szczegół Z4



Szczegół Z1 (widok z góry)



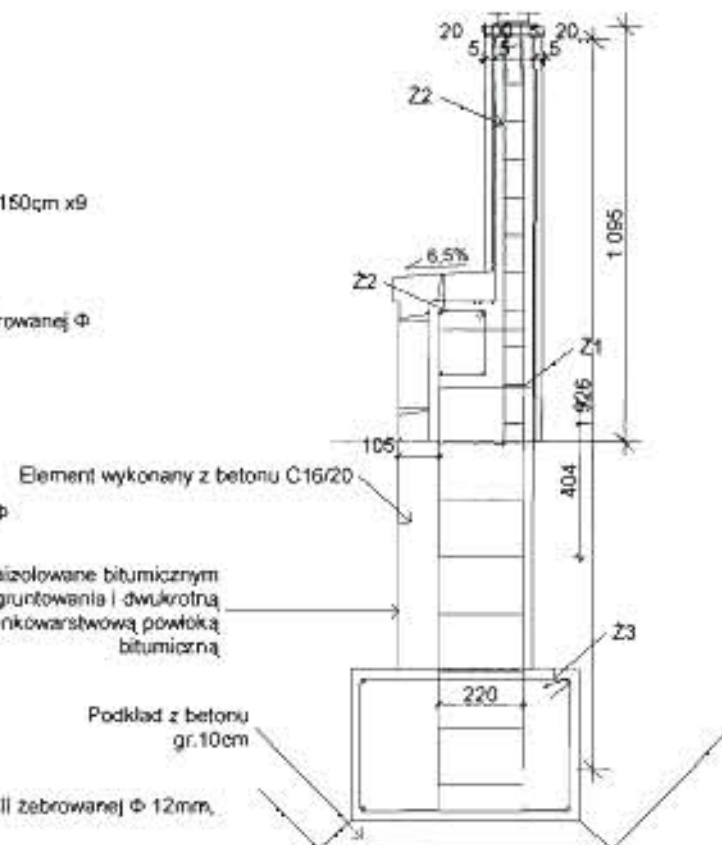
Szczegół Z3



Szczegół Z2

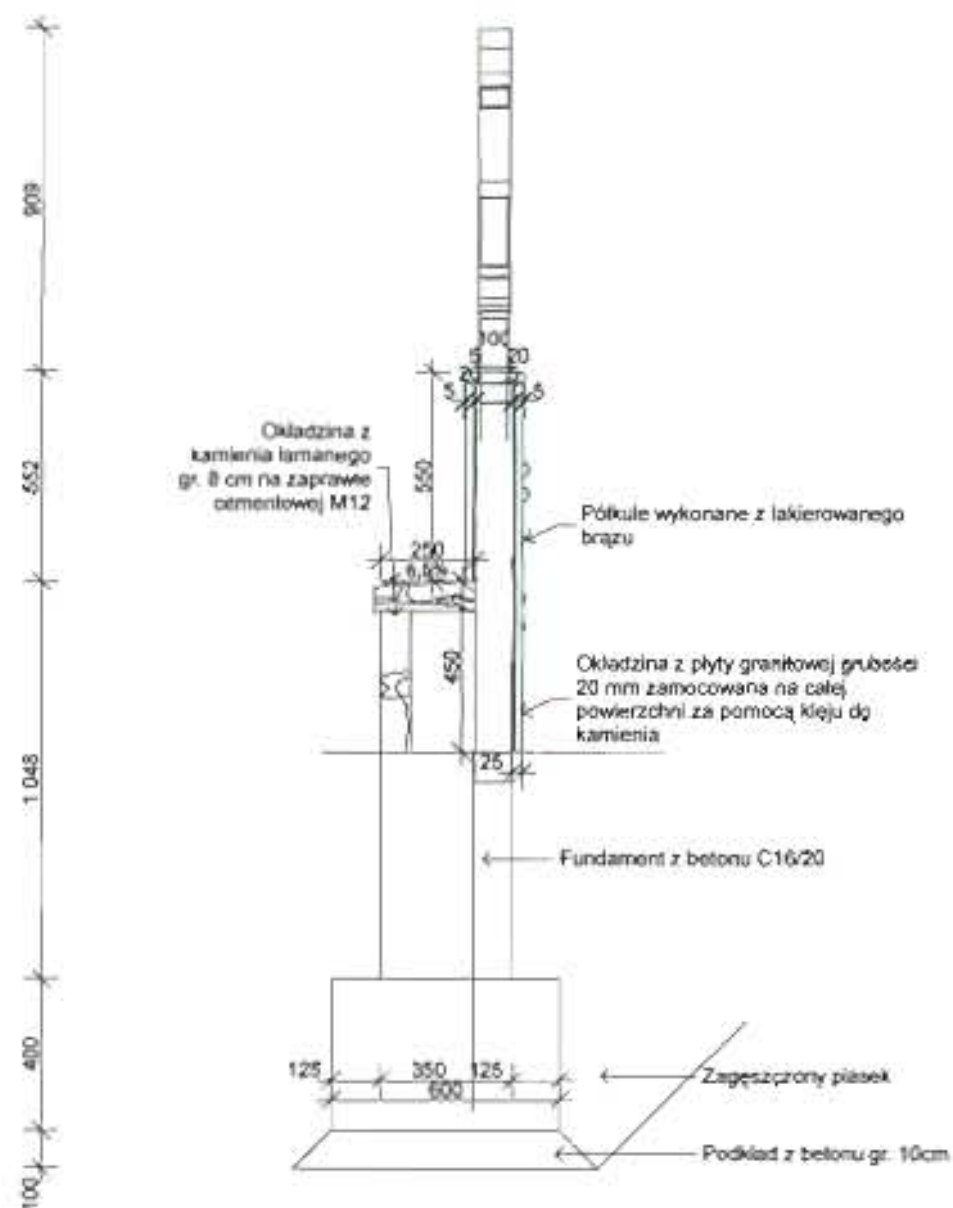


Przekrój przez fundament FIGURA 8



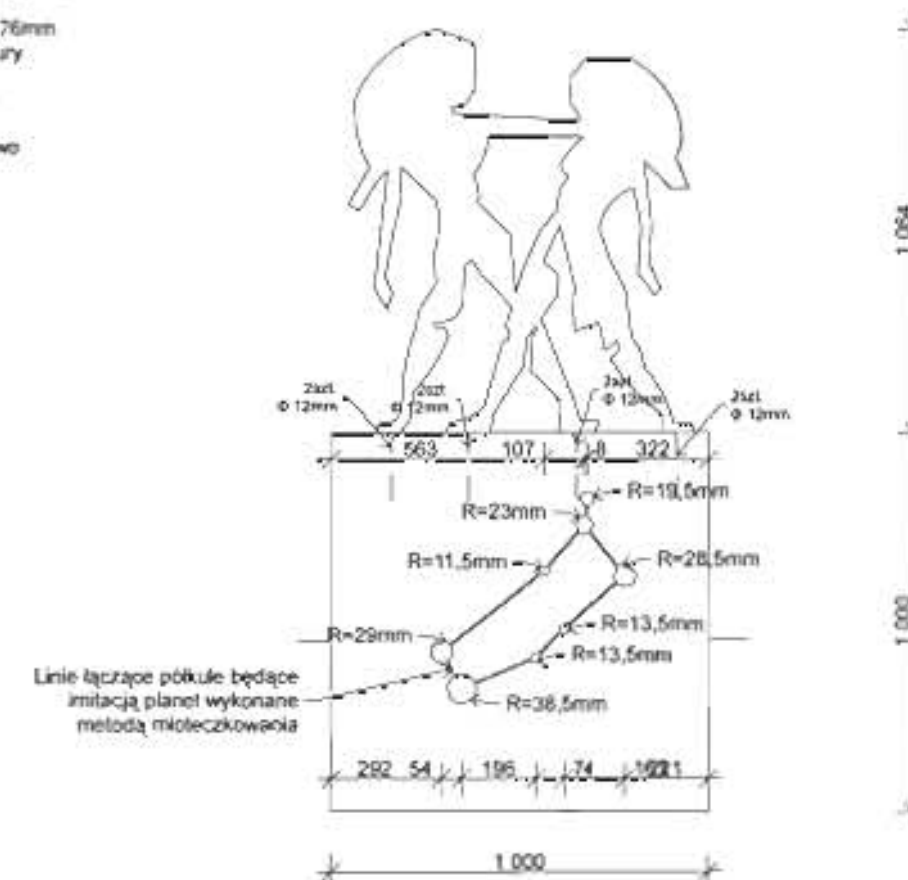
PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukienników 6			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000-LECIA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PIESZYCH I ROWEROWYCH, KABLII ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWADNIAJĄCEJ, DRENAŻOWEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY, GAZU, OŚWIETLIKOWEJ, MONITORINGU WZRYBNOŚCI) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI, OBEJMUJĄCYMI MIĘDZY INNYMI: AMFITEATR, TOALETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, OGRÓD BOTANICZNY, ALPINARIUM, OBUDOWĘ PRZEPOMPOWNI, GRY TEMATYCZNE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁĄ ARCHITEKTURĘ, ZIELEN, URZĄDZENIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA DZIAŁKACH NR 1752/126, 1752/61, 1752/122, 1752/123, 1752/124, 1752/125, 1752/65, 1752/66, 1752/67, 1752/64, 1752/65, 1752/63, 1752/60, 1752/79, 1752/77, 1752/78, 1752/73, 1752/101, 1752/102 PRZY ULICY: SUKIENNIKÓW, PARKOWEJ, KRASIŃSKIEGO, NOWOTNIA, AL. BRZOSZOWEJ W CHOJNICACH W ZAKRESIE CZEŚCI		
PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY	SKALA	1:20	
Fundament pod figurą nr 8	NR RYS		
PROJ. ARCHITEKTURY MGR INŻ. ARCH. Z. KUFEL U.B. UAN-KZ-7210/3/3/88 w specj. architekt	PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. Z. PIEKARSKI upr. bud. GP-KZ-7342/315/94 w specj. konstrukc.		
15.03.2011	15.03.2011		

Przekrój A21

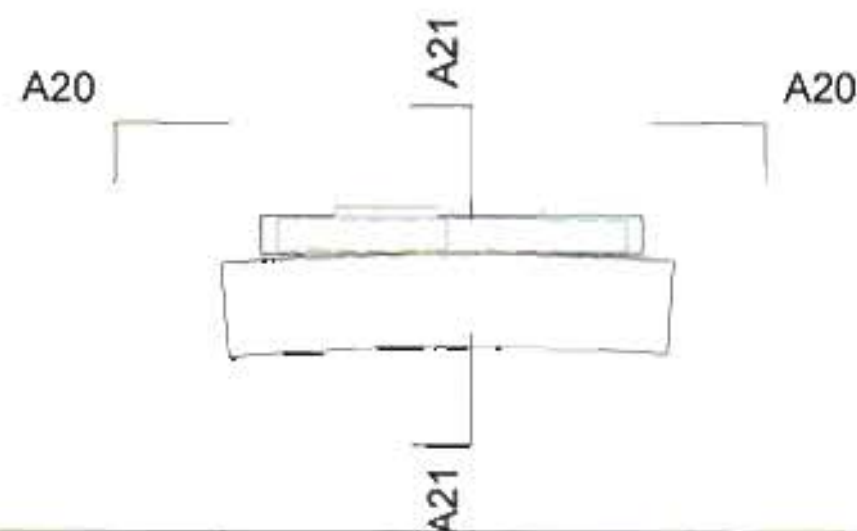


Figurę należy wykonać z blachy stalowej o grubości 3 mm, wycinanej laserowo w formie dwóch ścian, następnie spawanych z zachowaniem dystansu 76mm w formie paska blachy spawanej do form figury. Po wykonaniu spawania otrzymane formy figury należy oczyścić z zabrudzeń przy pomocy płaskowania. Następnie ocynkować i pomalować proszkowo w kolorze imitującym postarzany brąz.

Przekrój A20



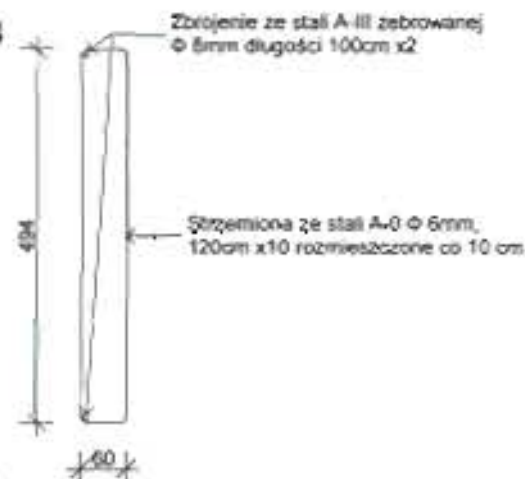
Widok z góry



PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZIŚLAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukieników 6

NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PŁOCHY 1000-LECIA POLSKAJĄCEGO NA BUDOWNE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PRZESYŁNYCH I ROZWODÓWYCH KABELI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJE NAWADNIJĄCEJ, DRENAŻOWEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY, GAZU, OŚWIETLENIOWEJ, MONITORINGU WZRYWOWEJ) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi IOWARZYSZĄCYMI, OBJĘCIAMI MIĘDZY INNYMI: AMFITEATR, TOILETY, PLAC ZASAW DŁA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC ZASAW DŁA PSÓW, OROD BOTANICZNY, ALPARIUM, OBUDOWE PRZEPOMPOWNI, GRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELONIE, URZĄDZENIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA CZŁŁACH NR 1732/125, 1732/126, 1732/127, 1732/128, 1732/129, 1732/130, 1732/131, 1732/132, 1732/133, 1732/134, 1732/135, 1732/136, 1732/137, 1732/138, 1732/139, 1732/140, 1732/141, 1732/142, 1732/143, 1732/144, 1732/145, 1732/146, 1732/147, 1732/148, 1732/149, 1732/150, 1732/151, 1732/152, 1732/153, 1732/154, 1732/155, 1732/156, 1732/157, 1732/158, 1732/159, 1732/160, 1732/161, 1732/162, 1732/163, 1732/164, 1732/165, 1732/166, 1732/167, 1732/168, 1732/169, 1732/170, 1732/171, 1732/172, 1732/173, 1732/174, 1732/175, 1732/176, 1732/177, 1732/178, 1732/179, 1732/180, 1732/181, 1732/182, 1732/183, 1732/184, 1732/185, 1732/186, 1732/187, 1732/188, 1732/189, 1732/190, 1732/191, 1732/192, 1732/193, 1732/194, 1732/195, 1732/196, 1732/197, 1732/198, 1732/199, 1732/200, 1732/201, 1732/202, 1732/203, 1732/204, 1732/205, 1732/206, 1732/207, 1732/208, 1732/209, 1732/210, 1732/211, 1732/212, 1732/213, 1732/214, 1732/215, 1732/216, 1732/217, 1732/218, 1732/219, 1732/220, 1732/221, 1732/222, 1732/223, 1732/224, 1732/225, 1732/226, 1732/227, 1732/228, 1732/229, 1732/230, 1732/231, 1732/232, 1732/233, 1732/234, 1732/235, 1732/236, 1732/237, 1732/238, 1732/239, 1732/240, 1732/241, 1732/242, 1732/243, 1732/244, 1732/245, 1732/246, 1732/247, 1732/248, 1732/249, 1732/250, 1732/251, 1732/252, 1732/253, 1732/254, 1732/255, 1732/256, 1732/257, 1732/258, 1732/259, 1732/260, 1732/261, 1732/262, 1732/263, 1732/264, 1732/265, 1732/266, 1732/267, 1732/268, 1732/269, 1732/270, 1732/271, 1732/272, 1732/273, 1732/274, 1732/275, 1732/276, 1732/277, 1732/278, 1732/279, 1732/280, 1732/281, 1732/282, 1732/283, 1732/284, 1732/285, 1732/286, 1732/287, 1732/288, 1732/289, 1732/290, 1732/291, 1732/292, 1732/293, 1732/294, 1732/295, 1732/296, 1732/297, 1732/298, 1732/299, 1732/300, 1732/301, 1732/302, 1732/303, 1732/304, 1732/305, 1732/306, 1732/307, 1732/308, 1732/309, 1732/310, 1732/311, 1732/312, 1732/313, 1732/314, 1732/315, 1732/316, 1732/317, 1732/318, 1732/319, 1732/320, 1732/321, 1732/322, 1732/323, 1732/324, 1732/325, 1732/326, 1732/327, 1732/328, 1732/329, 1732/330, 1732/331, 1732/332, 1732/333, 1732/334, 1732/335, 1732/336, 1732/337, 1732/338, 1732/339, 1732/340, 1732/341, 1732/342, 1732/343, 1732/344, 1732/345, 1732/346, 1732/347, 1732/348, 1732/349, 1732/350, 1732/351, 1732/352, 1732/353, 1732/354, 1732/355, 1732/356, 1732/357, 1732/358, 1732/359, 1732/360, 1732/361, 1732/362, 1732/363, 1732/364, 1732/365, 1732/366, 1732/367, 1732/368, 1732/369, 1732/370, 1732/371, 1732/372, 1732/373, 1732/374, 1732/375, 1732/376, 1732/377, 1732/378, 1732/379, 1732/380, 1732/381, 1732/382, 1732/383, 1732/384, 1732/385, 1732/386, 1732/387, 1732/388, 1732/389, 1732/390, 1732/391, 1732/392, 1732/393, 1732/394, 1732/395, 1732/396, 1732/397, 1732/398, 1732/399, 1732/400, 1732/401, 1732/402, 1732/403, 1732/404, 1732/405, 1732/406, 1732/407, 1732/408, 1732/409, 1732/410, 1732/411, 1732/412, 1732/413, 1732/414, 1732/415, 1732/416, 1732/417, 1732/418, 1732/419, 1732/420, 1732/421, 1732/422, 1732/423, 1732/424, 1732/425, 1732/426, 1732/427, 1732/428, 1732/429, 1732/430, 1732/431, 1732/432, 1732/433, 1732/434, 1732/435, 1732/436, 1732/437, 1732/438, 1732/439, 1732/440, 1732/441, 1732/442, 1732/443, 1732/444, 1732/445, 1732/446, 1732/447, 1732/448, 1732/449, 1732/450, 1732/451, 1732/452, 1732/453, 1732/454, 1732/455, 1732/456, 1732/457, 1732/458, 1732/459, 1732/460, 1732/461, 1732/462, 1732/463, 1732/464, 1732/465, 1732/466, 1732/467, 1732/468, 1732/469, 1732/470, 1732/471, 1732/472, 1732/473, 1732/474, 1732/475, 1732/476, 1732/477, 1732/478, 1732/479, 1732/480, 1732/481, 1732/482, 1732/483, 1732/484, 1732/485, 1732/486, 1732/487, 1732/488, 1732/489, 1732/490, 1732/491, 1732/492, 1732/493, 1732/494, 1732/495, 1732/496, 1732/497, 1732/498, 1732/499, 1732/500, 1732/501, 1732/502, 1732/503, 1732/504, 1732/505, 1732/506, 1732/507, 1732/508, 1732/509, 1732/510, 1732/511, 1732/512, 1732/513, 1732/514, 1732/515, 1732/516, 1732/517, 1732/518, 1732/519, 1732/520, 1732/521, 1732/522, 1732/523, 1732/524, 1732/525, 1732/526, 1732/527, 1732/528, 1732/529, 1732/530, 1732/531, 1732/532, 1732/533, 1732/534, 1732/535, 1732/536, 1732/537, 1732/538, 1732/539, 1732/540, 1732/541, 1732/542, 1732/543, 1732/544, 1732/545, 1732/546, 1732/547, 1732/548, 1732/549, 1732/550, 1732/551, 1732/552, 1732/553, 1732/554, 1732/555, 1732/556, 1732/557, 1732/558, 1732/559, 1732/560, 1732/561, 1732/562, 1732/563, 1732/564, 1732/565, 1732/566, 1732/567, 1732/568, 1732/569, 1732/570, 1732/571, 1732/572, 1732/573, 1732/574, 1732/575, 1732/576, 1732/577, 1732/578, 1732/579, 1732/580, 1732/581, 1732/582, 1732/583, 1732/584, 1732/585, 1732/586, 1732/587, 1732/588, 1732/589, 1732/590, 1732/591, 1732/592, 1732/593, 1732/594, 1732/595, 1732/596, 1732/597, 1732/598, 1732/599, 1732/600, 1732/601, 1732/602, 1732/603, 1732/604, 1732/605, 1732/606, 1732/607, 1732/608, 1732/609, 1732/610, 1732/611, 1732/612, 1732/613, 1732/614, 1732/615, 1732/616, 1732/617, 1732/618, 1732/619, 1732/620, 1732/621, 1732/622, 1732/623, 1732/624, 1732/625, 1732/626, 1732/627, 1732/628, 1732/629, 1732/630, 1732/631, 1732/632, 1732/633, 1732/634, 1732/635, 1732/636, 1732/637, 1732/638, 1732/639, 1732/640, 1732/641, 1732/642, 1732/643, 1732/644, 1732/645, 1732/646, 1732/647, 1732/648, 1732/649, 1732/650, 1732/651, 1732/652, 1732/653, 1732/654, 1732/655, 1732/656, 1732/657, 1732/658, 1732/659, 1732/660, 1732/661, 1732/662, 1732/663, 1732/664, 1732/665, 1732/666, 1732/667, 1732/668, 1732/669, 1732/670, 1732/671, 1732/672, 1732/673, 1732/674, 1732/675, 1732/676, 1732/677, 1732/678, 1732/679, 1732/680, 1732/681, 1732/682, 1732/683, 1732/684, 1732/685, 1732/686, 1732/687, 1732/688, 1732/689, 1732/690, 1732/691, 1732/692, 1732/693, 1732/694, 1732/695, 1732/696, 1732/697, 1732/698, 1732/699, 1732/700, 1732/701, 1732/702, 1732/703, 1732/704, 1732/705, 1732/706, 1732/707, 1732/708, 1732/709, 1732/710, 1732/711, 1732/712, 1732/713, 1732/714, 1732/715, 1732/716, 1732/717, 1732/718, 1732/719, 1732/720, 1732/721, 1732/722, 1732/723, 1732/724, 1732/725, 1732/726, 1732/727, 1732/728, 1732/729, 1732/730, 1732/731, 1732/732, 1732/733, 1732/734, 1732/735, 1732/736, 1732/737, 1732/738, 1732/739, 1732/740, 1732/741, 1732/742, 1732/743, 1732/744, 1732/745, 1732/746, 1732/747, 1732/748, 1732/749, 1732/750, 1732/751, 1732/752, 1732/753, 1732/754, 1732/755, 1732/756, 1732/757, 1732/758, 1732/759, 1732/760, 1732/761, 1732/762, 1732/763, 1732/764, 1732/765, 1732/766, 1732/767, 1732/768, 1732/769, 1732/770, 1732/771, 1732/772, 1732/773, 1732/774, 1732/775, 1732/776, 1732/777, 1732/778, 1732/779, 1732/780, 1732/781, 1732/782, 1732/783, 1732/784, 1732/785, 1732/786, 1732/787, 1732/788, 1732/789, 1732/790, 1732/791, 1732/792, 1732/793, 1732/794, 1732/795, 1732/796, 1732/797, 1732/798, 1732/799, 1732/800, 1732/801, 1732/802, 1732/803, 1732/804, 1732/805, 1732/806, 1732/807, 1732/808, 1732/809, 1732/810, 1732/811, 1732/812, 1732/813, 1732/814, 1732/815, 1732/816, 1732/817, 1732/818, 1732/819, 1732/820, 1732/821, 1732/822, 1732/823, 1732/824, 1732/825, 1732/826, 1732/827, 1732/828, 1732/829, 1732/830, 1732/831, 1732/832, 1732/833, 1732/834, 1732/835, 1732/836, 1732/837, 1732/838, 1732/839, 1732/840, 1732/841, 1732/842, 1732/843, 1732/844, 1732/845, 1732/846, 1732/847, 1732/848, 1732/849, 1732/850, 1732/851, 1732/852, 1732/853, 1732/854, 1732/855, 1732/856, 1732/857, 1732/858, 1732/859, 1732/860, 1732/861, 1732/862, 1732/863, 1732/864, 1732/865, 1732/866, 1732/867, 1732/868, 1732/869, 1732/870, 1732/871, 1732/872, 1732/873, 1732/874, 1732/875, 1732/876, 1732/877, 1732/878, 1732/879, 1732/880, 1732/881, 1732/882, 1732/883, 1732/884, 1732/885, 1732/886, 1732/887, 1732/888, 1732/889, 1732/890, 1732/891, 1732/892, 1732/893, 1732/894, 1732/895, 1732/896, 1732/897, 1732/898, 1732/899, 1732/900, 1732/901, 1732/902, 1732/903, 1732/904, 1732/905, 1732/906, 1732/907, 1732/908, 1732/909, 1732/910, 1732/911, 1732/912, 1732/913, 1732/914, 1732/915, 1732/916, 1732/917, 1732/918, 1732/919, 1732/920, 1732/921, 1732/922, 1732/923, 1732/924, 1732/925, 1732/926, 1732/927, 1732/928, 1732/929, 1732/930, 1732/931, 1732/932, 1732/933, 1732/934, 1732/935, 1732/936, 1732/937, 1732/938, 1732/939, 1732/940, 1732/941, 1732/942, 1732/943, 1732/944, 1732/945, 1732/946, 1732/947, 1732/948, 1732/949, 1732/950, 1732/951, 1732/952, 1732/953, 1732/954, 1732/955, 1732/956, 1732/957, 1732/958, 1732/959, 1732/960, 1732/961, 1732/962, 1732/963, 1732/964, 1732/965, 1732/966, 1732/967, 1732/968, 1732/969, 1732/970, 1732/971, 1732/972, 1732/973, 1732/974, 1732/975, 1732/976, 1732/977, 1732/978, 1732/979, 1732/980, 1732/981, 1732/982, 1732/983, 1732/984, 1732/985, 1732/986, 1732/987, 1732/988, 1732/989, 1732/990, 1732/991, 1732/992, 1732/993, 1732/994, 1732/995, 1732/996, 1732/997, 1732/998, 1732/999, 1732/1000, 1732/1001, 1732/1002, 1732/1003, 1732/1004, 1732/1005, 1732/1006, 1732/1007, 1732/1008, 1732/1009, 1732/1010, 1732/1011, 1732/1012, 1732/1013, 1732/1014, 1732/1015, 1732/1016, 1732/1017, 1732/1018, 1732/1019, 1732/1020, 1732/1021, 1732/1022, 1732/1023, 1732/1024, 1732/1025, 1732/1026, 1732/1027, 1732/1028, 1732/1029, 1732/1030, 1732/1031, 1732/1032, 1732/1033, 1732/1034, 1732/1035, 1732/1036, 1732/1037, 1732/1038, 1732/1039, 1732/1040, 1732/1041, 1732/1042, 1732/1043, 1732/1044, 1732/1045, 1732/1046, 1732/1047, 1732/1048, 1732/1049, 1732/1050, 1732/1051, 1732/1052, 1732/1053, 1732/1054, 1732/1055, 1732/1056, 1732/1057, 1732/1058, 1732/1059, 1732/1060, 1732/1061, 1732/1062, 1732/1063, 1732/1064, 1732/1065, 1732/1066, 1732/1067, 1732/1068, 1732/1069, 1732/1070, 1732/1071, 1732/1072, 1732/1073, 1732/1074, 1732/1075, 1732/1076, 1732/1077, 1732/1078, 1732/1079, 1732/1080, 1732/1081, 1732/1082, 1732/1083, 1732/1084, 1732/1085, 1732/1086, 1732/1087, 1732/1088, 1732/1089, 1732/1090, 1732/1091, 1732/1092, 1732/1093, 1732/1094, 1732/1095, 1732/1096, 1732/1097, 1732/1098, 1732/1099, 1732/1100, 1732/1101, 1732/1102, 1732/1103, 1732/1104, 1732/1105, 1732/1106, 1732/1107, 1732/1108, 1732/1109, 1732/1110, 1732/1111, 1732/1112, 1732/1113, 1732/1114, 1732/1115, 1732/1116, 1732/1117, 1732/1118, 1732/1119, 1732/1120, 1732/1121, 1732/1122, 1732/1123, 1732/1124, 1732/1125, 1732/1126, 1732/1127, 1732/1128, 1732/1129, 1732/1130, 1732/1131, 1732/1132, 1732/1133, 1732/1134, 1732/1135, 1732/1136, 1732/1137, 1732/1138, 1732/1139, 1732/1140, 1732/1141, 1732/1142, 1732/1143, 1732/1144, 1732/1145, 1732/1146, 1732/1147, 1732/1148, 1732/1149, 1732/1150, 1732/1151, 1732/1152, 1732/1153, 1732/1154, 1732/1155, 1732/1156, 1732/1157, 1732/1158, 1732/1159, 1732/1160, 1732/1161, 1732/1162, 1732/1163, 1732/1164, 1732/1165, 1732/1166, 1
--	--

Szczegół Z4

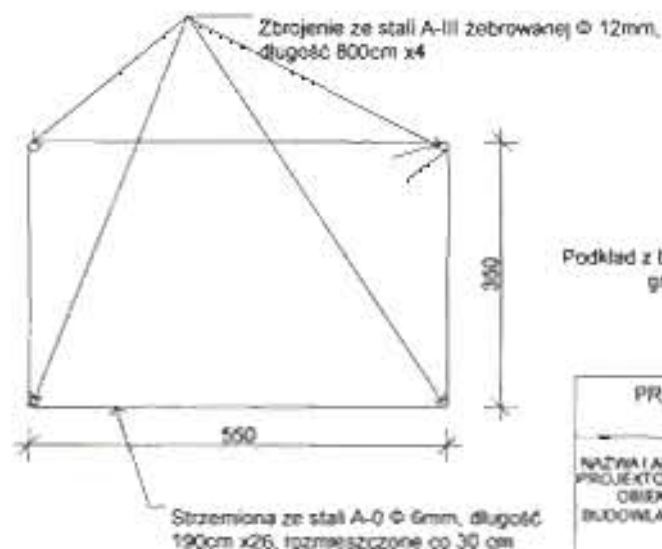


Szczegół Z1

(widok z góry)



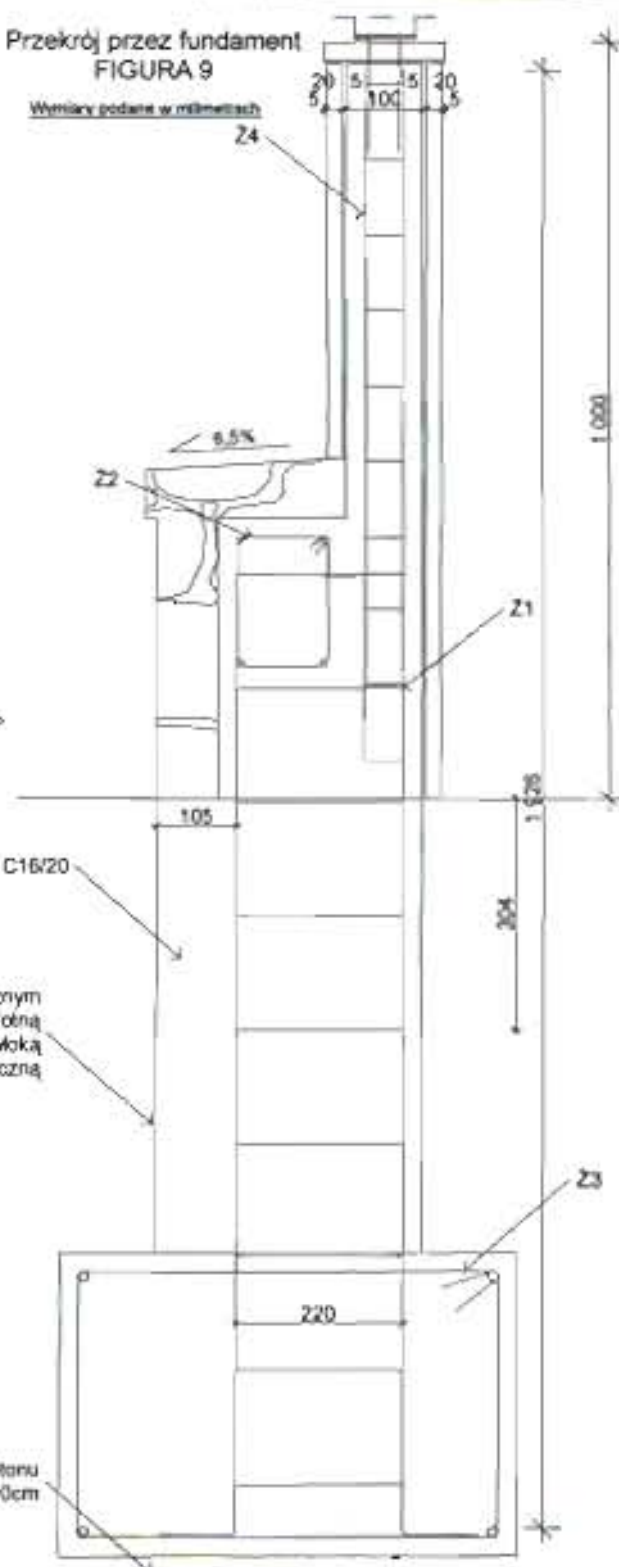
Szczegół Z3



Szczegół Z2

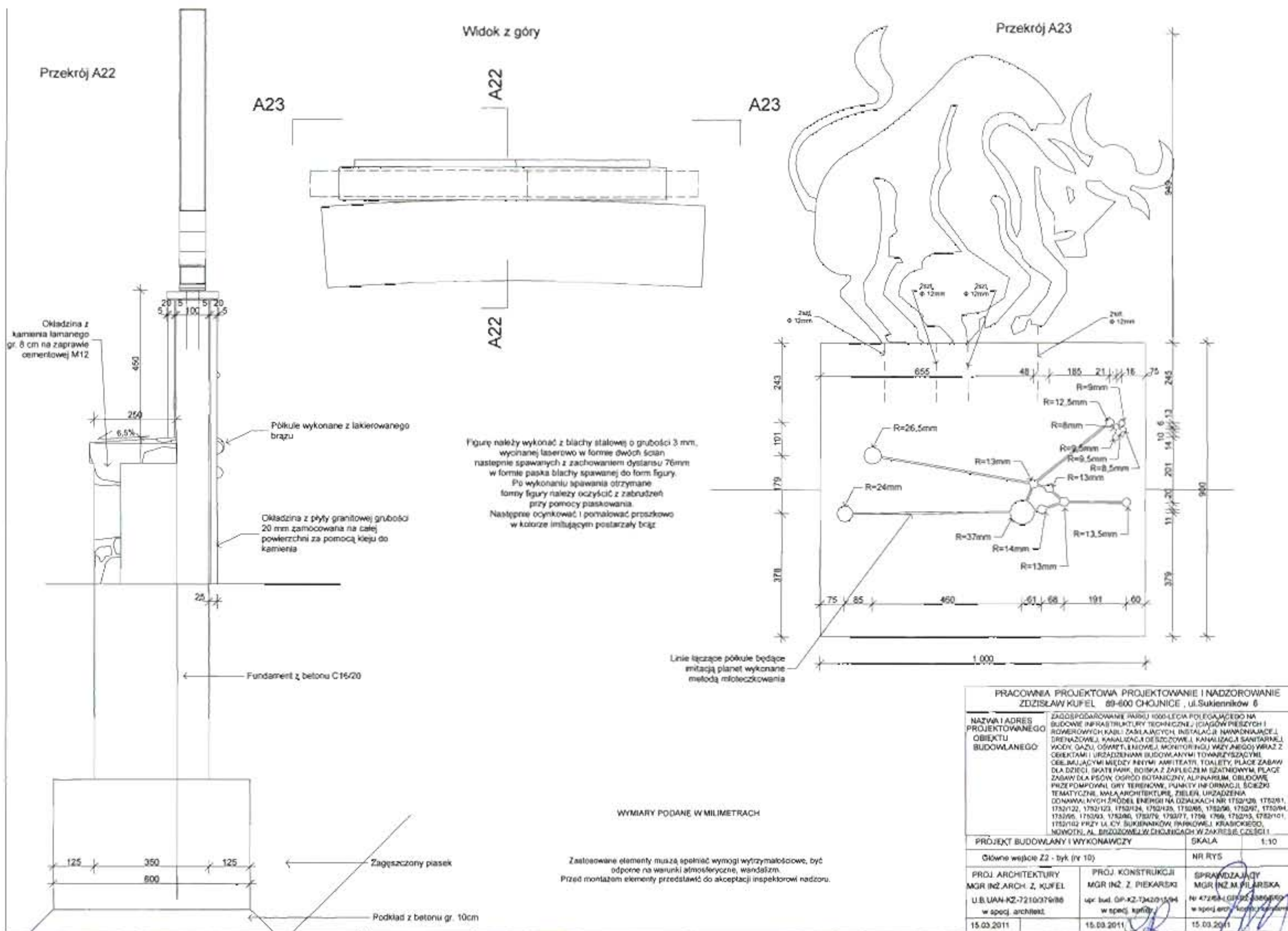
Przekrój przez fundament
FIGURA 9

Wymiary podane w milimetrach

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukenników 6

NAZWA I ADRES
PROJEKTOWANEGO
OBIEKTU
BUDOWLANEGO:

ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000-LECIA POLEGAJĄCEGO NA
BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PIĘSZYCH I
ROWEROWYCH) KABU ZASILAJĄCYCH, INSTALACJE NAWAIGIACJEL
ORIENTACJEL, KANALIZACJE DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ,
WODY, GAZU, OŚWIETLENIOWEJ, MONITORINGU WOZYN (CO) WRAZ Z
OBJEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI,
OBEJMUJĄCYMI MIĘDZY INNYMI: AMPITHEATR, TOILETY, PLAC ZABAW
DŁA DZIECI, SKATERPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SIATKOWYM, PLAC
ZABAW DŁA PSÓW, OGRÓD BOTANICZNY, ALPARIARIUM, OBUDOWE
PRZEDSIĘWZIĘCIA, GRZY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJE, ŚCIEŻKI
TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZŁOSK, URZĄDZENIA
ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA ODDZIAŁACH NR 1752/126, 1752/127,
1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134,
1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141,
1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148,
1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154, 1752/155,
1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161, 1752/162,
1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166, 1752/167, 1752/168, 1752/169,
1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173, 1752/174, 1752/175, 1752/176,
1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180, 1752/181, 1752/182, 1752/183,
1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187, 1752/188, 1752/189, 1752/190,
1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194, 1752/195, 1752/196, 1752/197,
1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201, 1752/202, 1752/203, 1752/204,
1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208, 1752/209, 1752/210, 1752/211,
1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215, 1752/216, 1752/217, 1752/218,
1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222, 1752/223, 1752/224, 1752/225,
1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229, 1752/230, 1752/231, 1752/232,
1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236, 1752/237, 1752/238, 1752/239,
1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243, 1752/244, 1752/245, 1752/246,
1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250, 1752/251, 1752/252, 1752/253,
1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257, 1752/258, 1752/259, 1752/260,
1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264, 1752/265, 1752/266, 1752/267,
1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271, 1752/272, 1752/273, 1752/274,
1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278, 1752/279, 1752/280, 1752/281,
1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285, 1752/286, 1752/287, 1752/288,
1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292, 1752/293, 1752/294, 1752/295,
1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299, 1752/300, 1752/301, 1752/302,
1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306, 1752/307, 1752/308, 1752/309,
1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313, 1752/314, 1752/315, 1752/316,
1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320, 1752/321, 1752/322, 1752/323,
1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327, 1752/328, 1752/329, 1752/330,
1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334, 1752/335, 1752/336, 1752/337,
1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341, 1752/342, 1752/343, 1752/344,
1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348, 1752/349, 1752/350, 1752/351,
1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355, 1752/356, 1752/357, 1752/358,
1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362, 1752/363, 1752/364, 1752/365,
1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369, 1752/370, 1752/371, 1752/372,
1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376, 1752/377, 1752/378, 1752/379,
1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383, 1752/384, 1752/385, 1752/386,
1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390, 1752/391, 1752/392, 1752/393,
1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397, 1752/398, 1752/399, 1752/400,
1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404, 1752/405, 1752/406, 1752/407,
1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411, 1752/412, 1752/413, 1752/414,
1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418, 1752/419, 1752/420, 1752/421,
1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425, 1752/426, 1752/427, 1752/428,
1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432, 1752/433, 1752/434, 1752/435,
1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439, 1752/440, 1752/441, 1752/442,
1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446, 1752/447, 1752/448, 1752/449,
1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453, 1752/454, 1752/455, 1752/456,
1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460, 1752/461, 1752/462, 1752/463,
1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467, 1752/468, 1752/469, 1752/470,
1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474, 1752/475, 1752/476, 1752/477,
1752/478, 1752/479, 1752/480, 1752/481, 1752/482, 1752/483, 1752/484,
1752/485, 1752/486, 1752/487, 1752/488, 1752/489, 1752/490, 1752/491,
1752/492, 1752/493, 1752/494, 1752/495, 1752/496, 1752/497, 1752/498,
1752/499, 1752/500, 1752/501, 1752/502, 1752/503, 1752/504, 1752/505,
1752/506, 1752/507, 1752/508, 1752/509, 1752/510, 1752/511, 1752/512,
1752/513, 1752/514, 1752/515, 1752/516, 1752/517, 1752/518, 1752/519,
1752/520, 1752/521, 1752/522, 1752/523, 1752/524, 1752/525, 1752/526,
1752/527, 1752/528, 1752/529, 1752/530, 1752/531, 1752/532, 1752/533,
1752/534, 1752/535, 1752/536, 1752/537, 1752/538, 1752/539, 1752/540,
1752/541, 1752/542, 1752/543, 1752/544, 1752/545, 1752/546, 1752/547,
1752/548, 1752/549, 1752/550, 1752/551, 1752/552, 1752/553, 1752/554,
1752/555, 1752/556, 1752/557, 1752/558, 1752/559, 1752/560, 1752/561,
1752/562, 1752/563, 1752/564, 1752/565, 1752/566, 1752/567, 1752/568,
1752/569, 1752/570, 1752/571, 1752/572, 1752/573, 1752/574, 1752/575,
1752/576, 1752/577, 1752/578, 1752/579, 1752/580, 1752/581, 1752/582,
1752/583, 1752/584, 1752/585, 1752/586, 1752/587, 1752/588, 1752/589,
1752/590, 1752/591, 1752/592, 1752/593, 1752/594, 1752/595, 1752/596,
1752/597, 1752/598, 1752/599, 1752/600, 1752/601, 1752/602, 1752/603,
1752/604, 1752/605, 1752/606, 1752/607, 1752/608, 1752/609, 1752/610,
1752/611, 1752/612, 1752/613, 1752/614, 1752/615, 1752/616, 1752/617,
1752/618, 1752/619, 1752/620, 1752/621, 1752/622, 1752/623, 1752/624,
1752/625, 1752/626, 1752/627, 1752/628, 1752/629, 1752/630, 1752/631,
1752/632, 1752/633, 1752/634, 1752/635, 1752/636, 1752/637, 1752/638,
1752/639, 1752/640, 1752/641, 1752/642, 1752/643, 1752/644, 1752/645,
1752/646, 1752/647, 1752/648, 1752/649, 1752/650, 1752/651, 1752/652,
1752/653, 1752/654, 1752/655, 1752/656, 1752/657, 1752/658, 1752/659,
1752/660, 1752/661, 1752/662, 1752/663, 1752/664, 1752/665, 1752/666,
1752/667, 1752/668, 1752/669, 1752/670, 1752/671, 1752/672, 1752/673,
1752/674, 1752/675, 1752/676, 1752/677, 1752/678, 1752/679, 1752/680,
1752/681, 1752/682, 1752/683, 1752/684, 1752/685, 1752/686, 1752/687,
1752/688, 1752/689, 1752/690, 1752/691, 1752/692, 1752/693, 1752/694,
1752/695, 1752/696, 1752/697, 1752/698, 1752/699, 1752/700, 1752/701,
1752/702, 1752/703, 1752/704, 1752/705, 1752/706, 1752/707, 1752/708,
1752/709, 1752/710, 1752/711, 1752/712, 1752/713, 1752/714, 1752/715,
1752/716, 1752/717, 1752/718, 1752/719, 1752/720, 1752/721, 1752/722,
1752/723, 1752/724, 1752/725, 1752/726, 1752/727, 1752/728, 1752/729,
1752/730, 1752/731, 1752/732, 1752/733, 1752/734, 1752/735, 1752/736,
1752/737, 1752/738, 1752/739, 1752/740, 1752/741, 1752/742, 1752/743,
1752/744, 1752/745, 1752/746, 1752/747, 1752/748, 1752/749, 1752/750,
1752/751, 1752/752, 1752/753, 1752/754, 1752/755, 1752/756, 1752/757,
1752/758, 1752/759, 1752/760, 1752/761, 1752/762, 1752/763, 1752/764,
1752/765, 1752/766, 1752/767, 1752/768, 1752/769, 1752/770, 1752/771,
1752/772, 1752/773, 1752/774, 1752/775, 1752/776, 1752/777, 1752/778,
1752/779, 1752/780, 1752/781, 1752/782, 1752/783, 1752/784, 1752/785,
1752/786, 1752/787, 1752/788, 1752/789, 1752/790, 1752/791, 1752/792,
1752/793, 1752/794, 1752/795, 1752/796, 1752/797, 1752/798, 1752/799,
1752/800, 1752/801, 1752/802, 1752/803, 1752/804, 1752/805, 1752/806,
1752/807, 1752/808, 1752/809, 1752/810, 1752/811, 1752/812, 1752/813,
1752/814, 1752/815, 1752/816, 1752/817, 1752/818, 1752/819, 1752/820,
1752/821, 1752/822, 1752/823, 1752/824, 1752/825, 1752/826, 1752/827,
1752/828, 1752/829, 1752/830, 1752/831, 1752/832, 1752/833, 1752/834,
1752/835, 1752/836, 1752/837, 1752/838, 1752/839, 1752/840, 1752/841,
1752/842, 1752/843, 1752/844, 1752/845, 1752/846, 1752/847, 1752/848,
1752/849, 1752/850, 1752/851, 1752/852, 1752/853, 1752/854, 1752/855,
1752/856, 1752/857, 1752/858, 1752/859, 1752/860, 1752/861, 1752/862,
1752/863, 1752/864, 1752/865, 1752/866, 1752/867, 1752/868, 1752/869,
1752/870, 1752/871, 1752/872, 1752/873, 1752/874, 1752/875, 1752/876,
1752/877, 1752/878, 1752/879, 1752/880, 1752/881, 1752/882, 1752/883,
1752/884, 1752/885, 1752/886, 1752/887, 1752/888, 1752/889, 1752/890,
1752/891, 1752/892, 1752/893, 1752/894, 1752/895, 1752/896, 1752/897,
1752/898, 1752/899, 1752/900, 1752/901, 1752/902, 1752/903, 1752/904,
1752/905, 1752/906, 1752/907, 1752/908, 1752/909, 1752/910, 1752/911,
1752/912, 1752/913, 1752/914, 1752/915, 1752/916, 1752/917, 1752/918,
1752/919, 1752/920, 1752/921, 1752/922, 1752/923, 1752/924, 1752/925,
1752/926, 1752/927, 1752/928, 1752/929, 1752/930, 1752/931, 1752/932,
1752/933, 1752/934, 1752/935, 1752/936, 1752/937, 1752/938, 1752/939,
1752/940, 1752/941, 1752/942, 1752/943, 1752/944, 1752/945, 1752/946,
1752/947, 1752/948, 1752/949, 1752/950, 1752/951, 1752/952, 1752/953,
1752/954, 1752/955, 1752/956, 1752/957, 1752/958, 1752/959, 1752/960,
1752/961, 1752/962, 1752/963, 1752/964, 1752/965, 1752/966, 1752/967,
1752/968, 1752/969, 1752/970, 1752/971, 1752/972, 1752/973, 1752/974,
1752/975, 1752/976, 1752/977, 1752/978, 1752/979, 1752/980, 1752/981,
1752/982, 1752/983, 1752/984, 1752/985, 1752/986, 1752/987, 1752/988,
1752/989, 1752/990, 1752/991, 1752/992, 1752/993, 1752/994, 1752/995,
1752/996, 1752/997, 1752/998, 1752/999, 1752/1000, 1752/1001, 1752/1002,
1752/1003, 1752/1004, 1752/1005, 1752/1006, 1752/1007, 1752/1008, 1752/1009,
1752/1010, 1752/1011, 1752/1012, 1752/1013, 1752/1014, 1752/1015, 1752/1016,
1752/1017, 1752/1018, 1752/1019, 1752/1020, 1752/1021, 1752/1022, 1752/1023,
1752/1024, 1752/1025, 1752/1026, 1752/1027, 1752/1028, 1752/1029, 1752/1030,
1752/1031, 1752/1032, 1752/1033, 1752/1034, 1752/1035, 1752/1036, 1752/1037,
1752/1038, 1752/1039, 1752/1040, 1752/1041, 1752/1042, 1752/1043, 1752/1044,
1752/1045, 1752/1046, 1752/1047, 1752/1048, 1752/1049, 1752/1050, 1752/1051,
1752/1052, 1752/1053, 1752/1054, 1752/1055, 1752/1056, 1752/1057, 1752/1058,
1752/1059, 1752/1060, 1752/1061, 1752/1062, 1752/1063, 1752/1064, 1752/1065,
1752/1066, 1752/1067, 1752/1068, 1752/1069, 1752/1070, 1752/1071, 1752/1072,
1752/1073, 1752/1074, 1752/1075, 1752/1076, 1752/1077, 1752/1078, 1752/1079,
1752/1080, 1752/1081, 1752/1082, 1752/1083, 1752/1084, 1752/1085, 1752/1086,
1752/1087, 1752/1088, 1752/1089, 1752/1090, 1752/1091, 1752/1092, 1752/1093,
1752/1094, 1752/1095, 1752/1096, 1752/1097, 1752/1098, 1752/1099, 1752/1100,
1752/1101, 1752/1102, 1752/1103, 1752/1104, 1752/1105, 1752/1106, 1752/1107,
1752/1108, 1752/1109, 1752/1110, 1752/1111, 1752/1112, 1752/1113, 1752/1114,
1752/1115, 1752/1116, 1752/1117, 1752/1118, 1752/1119, 1752/1120, 1752/1121,
1752/1122, 1752/1123, 1752/1124, 1752/1125, 1752/1126, 1752/1127, 1752/1128,
1752/1129, 1752/1130, 1752/1131, 1752/1132, 1752/1133, 1752/1134, 1752/1135,
1752/1136, 1752/1137, 1752/1138, 1752/1139, 1752/1140, 1752/1141, 1752/1142,
1752/11

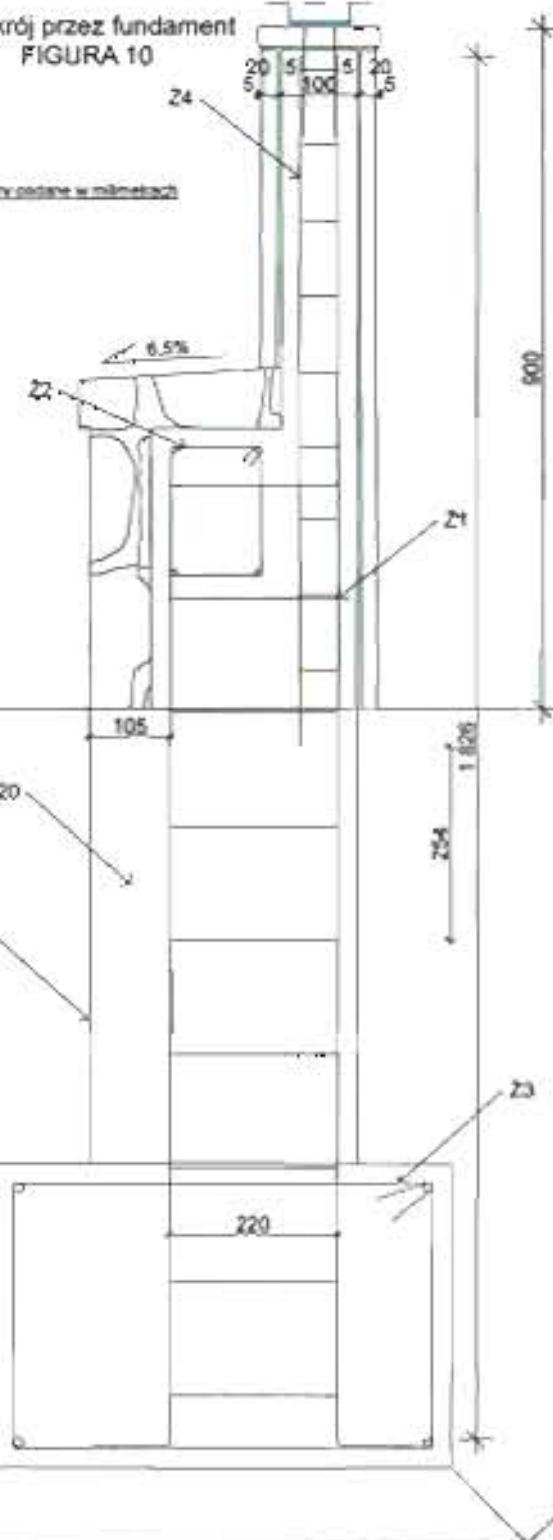


Szczegół Z4



Przekrój przez fundament FIGURA 10

Wymiary podane w milimetrach

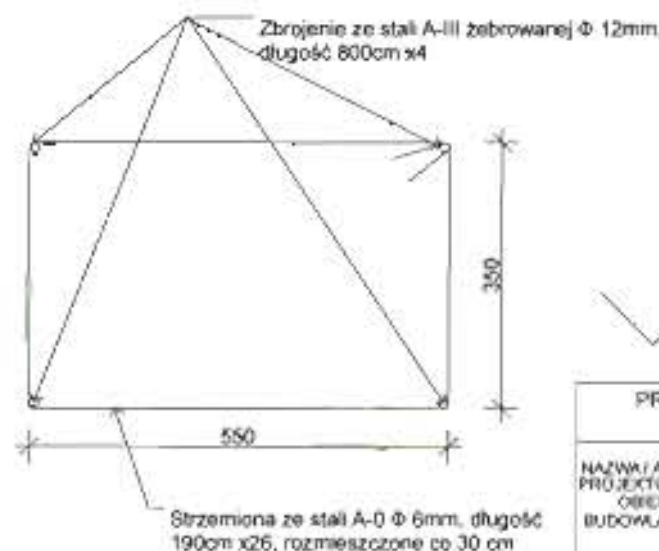


Szczegół Z1

(widok z góry)



Szczegół Z3



Szczegół Z2



PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukenników 6		
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1050 LŁGIA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PIESZYCH I ROWEROWYCH, KABLI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJE NAWADNIJĄCEJ, DRENARZOWEJ, KANALIZACJA DESZCZOWEJ, KANALIZACJA SANITARNEJ, WODY, GAZU, OŚWIETLENIOWEJ, MONITORINGU WIZYJNEGO) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI, OBEMLUJĄCYMI MIĘDZY INNYMI: AMPITATR, TOALETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, OGROD BOTANICZNY, ALPARIUM, OBŁOGÓW PRZEPOMPOWNI, GRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZELEK, URZĄDZENIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA DZIAŁKACH NR 1752/130, 1752/81, 1752/122, 1752/123, 1752/124, 1752/125, 1752/86, 1752/87, 1752/84, 1752/88, 1752/89, 1752/90, 1752/79, 1752/77, 1752/78, 1752/13, 1752/101, 1752/102 PRZY ULICY SUKENNIKÓW, PARKOWEJ KRASIŃSKIEGO, NOWOTYJAŁ, BRZDZOWEJ W CHOJNICACH W ZAKRESIE CZĘŚCI I	
PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY		SKALA 1:10
Fundament pod figurą nr 10		NR RYS
PROJ. ARCHITEKTURY MGR INŻ. ARCH. Z. KUFEL U.B. LIAH-K2.721007W88 w specj. architekt.	PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. Z. PIKARSKI upr. bud. GP-K2-7342015/94 w specj. konstr.	SPRAWDZAJĄCY MGR INŻ. M. PIKARSKA Nr 472/881 GP-K2-83007/993 w specj. arch. konstrukcyjnej
15.03.2011	15.03.2011	15.03.2011

Przekrój A25

Okladzina z kamienia łamanego gr. 8 cm na zaprawie cementowej M12

250

6.5%

150

5

770

Półkula z lakierowanego brązu

Okladzina z płyty granitowej grubości 20 mm zamocowana na całej powierzchni za pomocą kleju do kamienia

5

20

Fundament z betonu C16/20

A24

Zagęszczony piasek

Podkład z betonu gr. 10cm

125

350

125

600

450

600

400

WYMIARY PODANE W MILIMETRACH

Linie łączące półkule będące
imitacją planet wykonane
metodą miloczkowania

Technical drawing of a stylized deer sculpture. The drawing includes a side profile of the deer and a detailed view of its lower body and legs. Dimensions are provided in millimeters (mm). The side profile shows a height of 210 mm and a width of 155 mm. The detailed view shows a height of 27 mm and a width of 155 mm. The detailed view includes labels for radii (R=12mm, R=26mm, R=29mm, R=13mm, R=11,5mm, R=12mm) and diameters (2xØ 12mm). A label 'bądźe i pranie łowania' is present on the left side of the detailed view.

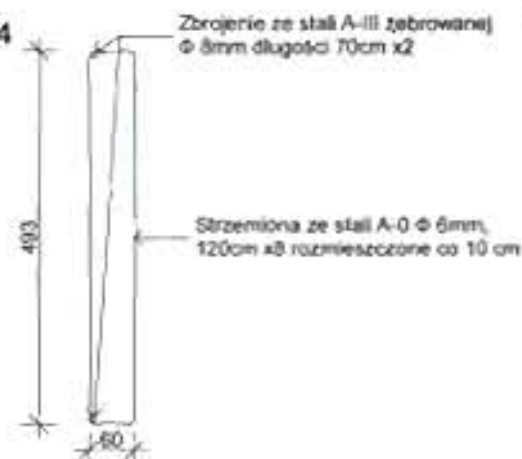
Widok z góry

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukłenników 6

NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBJEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000-LECIA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CĄDOWYCH PIĘTYCH I ROWEROWYCH KABELI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI HANOWYCH, JAZZ DRENARZOWYCH, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ), WODY, DĄZŁ, KAWALCZKOWE), MONITORINGU WYŻNIEJ WRAZ Z OBJEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI, DIEJUMI I UKŁADAMI MEDYJNYMI, AMPITATY, TOLATY, PLAC ZASAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC ZASAWY DLA PSÓW, DORÓŻNIKÓW, AL. FINANSU, DRUGIE PRZEPROMIENIOWANIE, GRY TERENOWE, FUNKTYWNOŚĆ, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELONIE, URZĄDZENIA DOKONYWANE PRZEZ DOKŁADNIE NA DZIAŁKACH NR 1752014, 1752015, 1752016, 1752017, 1752018, 1752019, 1752020, 1752021, 1752022, 1752023, 1752024, 1752025, 1752026, 1752027, 1752028, 1752029, 1752030, 1752031, 1752032, 1752033, 1752034, 1752035, 1752036, 1752037, 1752038, 1752039, 1752040, 1752041, 1752042, 1752043, 1752044, 1752045, 1752046, 1752047, 1752048, 1752049, 1752050, 1752051, 1752052, 1752053, 1752054, 1752055, 1752056, 1752057, 1752058, 1752059, 1752060, 1752061, 1752062, 1752063, 1752064, 1752065, 1752066, 1752067, 1752068, 1752069, 1752070, 1752071, 1752072, 1752073, 1752074, 1752075, 1752076, 1752077, 1752078, 1752079, 1752080, 1752081, 1752082, 1752083, 1752084, 1752085, 1752086, 1752087, 1752088, 1752089, 1752090, 1752091, 1752092, 1752093, 1752094, 1752095, 1752096, 1752097, 1752098, 1752099, 1752100, 1752101, 1752102, 1752103, 1752104, 1752105, 1752106, 1752107, 1752108, 1752109, 1752110, 1752111, 1752112, 1752113, 1752114, 1752115, 1752116, 1752117, 1752118, 1752119, 1752120, 1752121, 1752122, 1752123, 1752124, 1752125, 1752126, 1752127, 1752128, 1752129, 1752130, 1752131, 1752132, 1752133, 1752134, 1752135, 1752136, 1752137, 1752138, 1752139, 1752140, 1752141, 1752142, 1752143, 1752144, 1752145, 1752146, 1752147, 1752148, 1752149, 1752150, 1752151, 1752152, 1752153, 1752154, 1752155, 1752156, 1752157, 1752158, 1752159, 1752160, 1752161, 1752162, 1752163, 1752164, 1752165, 1752166, 1752167, 1752168, 1752169, 1752170, 1752171, 1752172, 1752173, 1752174, 1752175, 1752176, 1752177, 1752178, 1752179, 1752180, 1752181, 1752182, 1752183, 1752184, 1752185, 1752186, 1752187, 1752188, 1752189, 1752190, 1752191, 1752192, 1752193, 1752194, 1752195, 1752196, 1752197, 1752198, 1752199, 1752200, 1752201, 1752202, 1752203, 1752204, 1752205, 1752206, 1752207, 1752208, 1752209, 1752210, 1752211, 1752212, 1752213, 1752214, 1752215, 1752216, 1752217, 1752218, 1752219, 1752220, 1752221, 1752222, 1752223, 1752224, 1752225, 1752226, 1752227, 1752228, 1752229, 1752230, 1752231, 1752232, 1752233, 1752234, 1752235, 1752236, 1752237, 1752238, 1752239, 1752240, 1752241, 1752242, 1752243, 1752244, 1752245, 1752246, 1752247, 1752248, 1752249, 1752250, 1752251, 1752252, 1752253, 1752254, 1752255, 1752256, 1752257, 1752258, 1752259, 1752260, 1752261, 1752262, 1752263, 1752264, 1752265, 1752266, 1752267, 1752268, 1752269, 1752270, 1752271, 1752272, 1752273, 1752274, 1752275, 1752276, 1752277, 1752278, 1752279, 1752280, 1752281, 1752282, 1752283, 1752284, 1752285, 1752286, 1752287, 1752288, 1752289, 1752290, 1752291, 1752292, 1752293, 1752294, 1752295, 1752296, 1752297, 1752298, 1752299, 1752300, 1752301, 1752302, 1752303, 1752304, 1752305, 1752306, 1752307, 1752308, 1752309, 1752310, 1752311, 1752312, 1752313, 1752314, 1752315, 1752316, 1752317, 1752318, 1752319, 1752320, 1752321, 1752322, 1752323, 1752324, 1752325, 1752326, 1752327, 1752328, 1752329, 1752330, 1752331, 1752332, 1752333, 1752334, 1752335, 1752336, 1752337, 1752338, 1752339, 1752340, 1752341, 1752342, 1752343, 1752344, 1752345, 1752346, 1752347, 1752348, 1752349, 1752350, 1752351, 1752352, 1752353, 1752354, 1752355, 1752356, 1752357, 1752358, 1752359, 1752360, 1752361, 1752362, 1752363, 1752364, 1752365, 1752366, 1752367, 1752368, 1752369, 1752370, 1752371, 1752372, 1752373, 1752374, 1752375, 1752376, 1752377, 1752378, 1752379, 1752380, 1752381, 1752382, 1752383, 1752384, 1752385, 1752386, 1752387, 1752388, 1752389, 1752390, 1752391, 1752392, 1752393, 1752394, 1752395, 1752396, 1752397, 1752398, 1752399, 1752400, 1752401, 1752402, 1752403, 1752404, 1752405, 1752406, 1752407, 1752408, 1752409, 1752410, 1752411, 1752412, 1752413, 1
--	---

PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY		SKALA	1:10
Główny wejście Z2 - bariery (str. 11)		NR RYS.	
PROJ. ARCHITEKTURY MGR INŻ. ARCH. Z. KUFEŁ	PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. Z. PIEKARSKI	SPRAWDZAJĄCY MGR INŻ. M. PIŁARSKA	
U.B. UAN-XZ-721023749/88 w specj. architekt.	Upr. bud. GP-XZ.73430110/88 w specj. konstr.	Nr 47208/16 GP-XZ.73430110/88 w specj. arch. i konstr. budowl.	
15.03.2011	15.03.2011	15.03.2011	

Szczegół Z4



Szczegół Z1

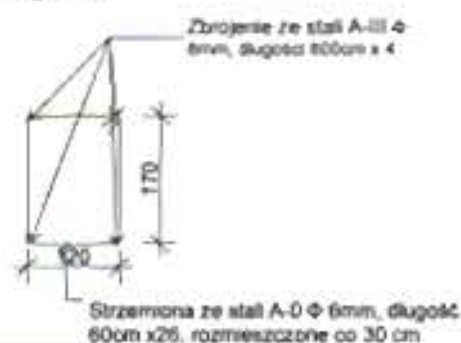
(widok z góry)



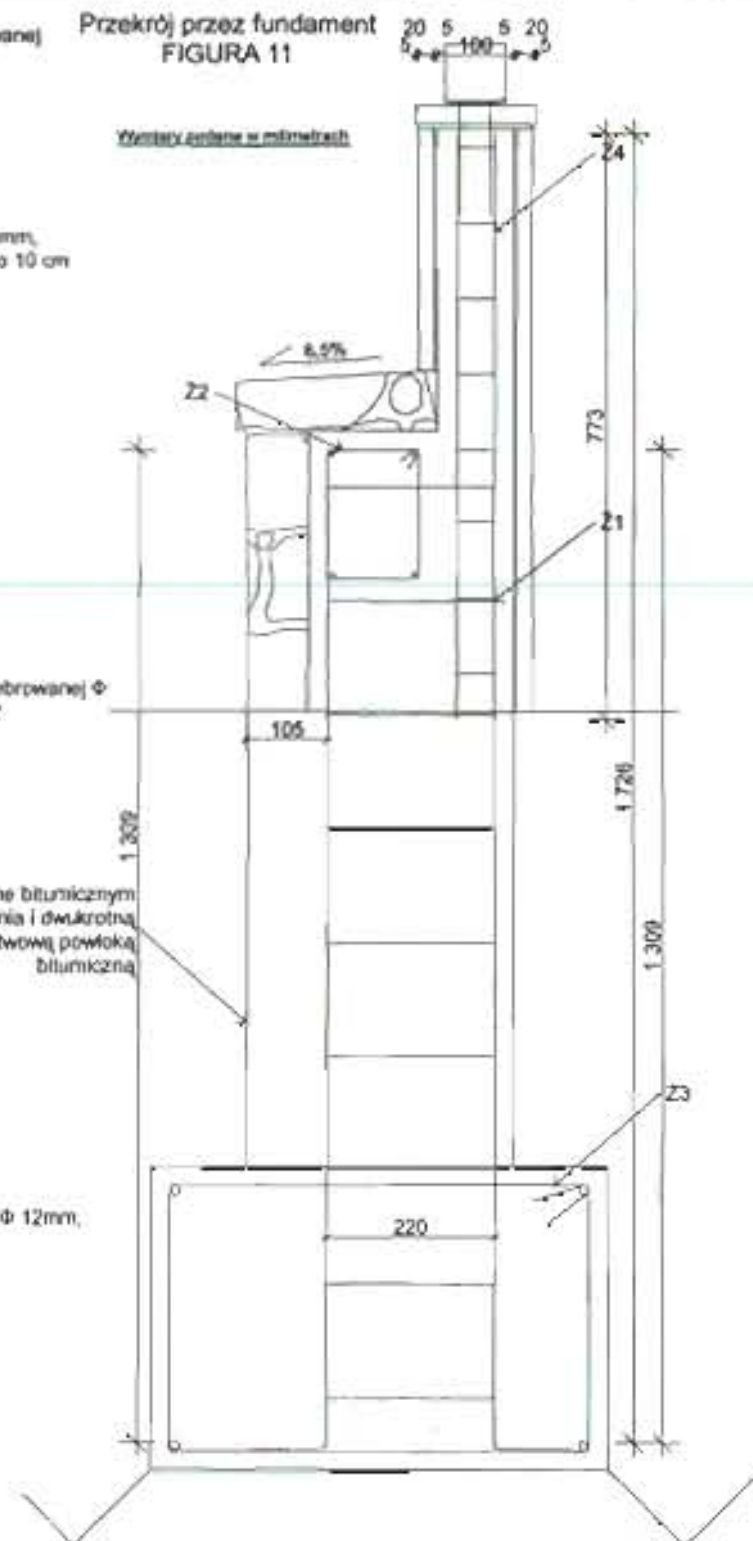
Szczegół Z3



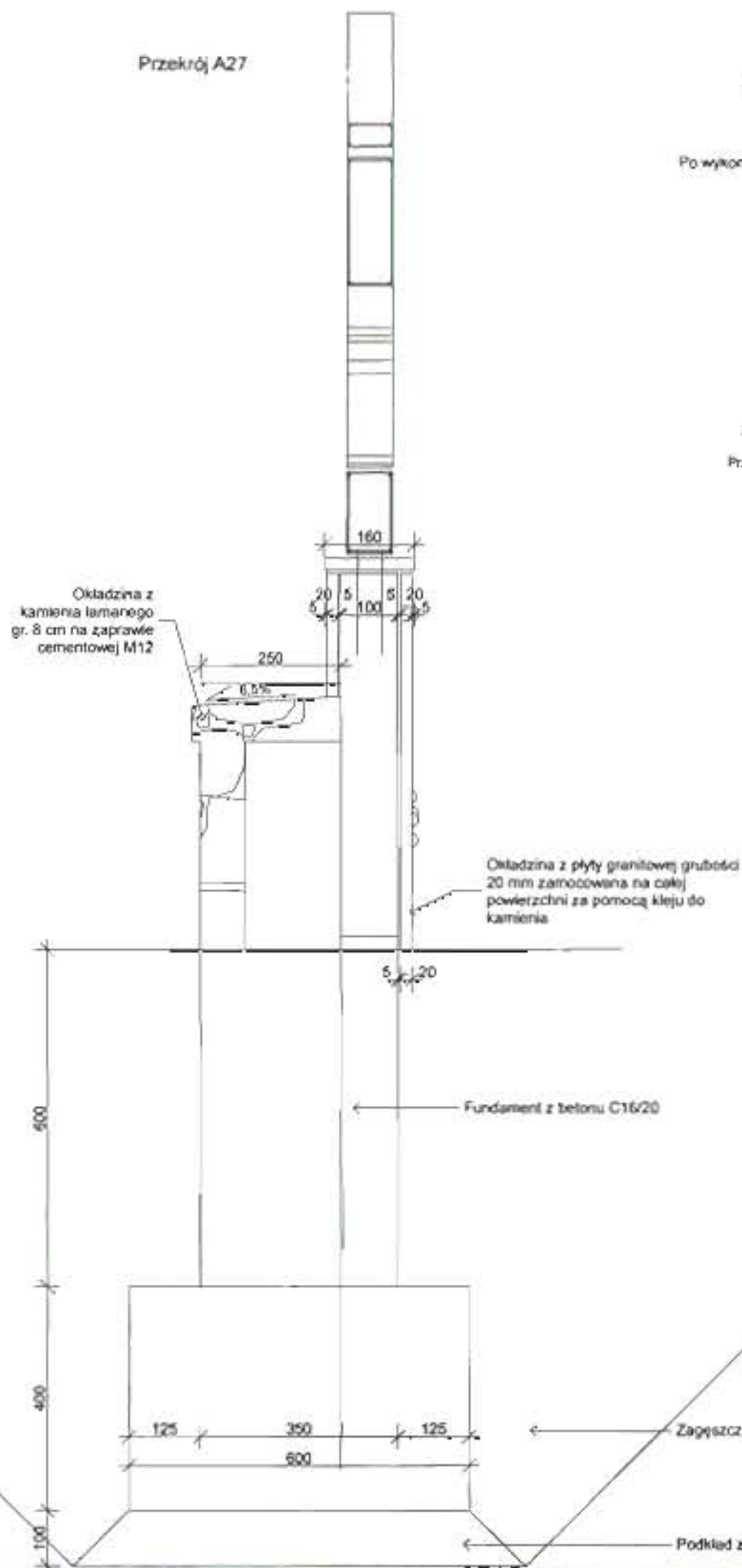
Szczegół Z2

Przekrój przez fundament
FIGURA 11

Wymiary podane w milimetrach

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukienników 6NAZWA I ADRES
PROJEKTOWANEGO
OBIEKTU
BUDOWLANEGO:ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000-LECIA POLEGAJĄCEGO NA
BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PIESZYCH I
ROWEROWYCH) KABLI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWODNIAJĄCEJ
DRENARZOWEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ,
WODY, GAZU, OŚWIETLENIOWEJ, MONITORINGU WIZYJNEGO) WRAZ Z
OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI,
OBJĘCIAMI MIĘDZY INNYMI: AMFITEATR, TOILETY, PLAC ZABAW
DLA DZIECI, SKATERPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATHIOWYM, PLAC Z
ZABAW DLA PSÓW, OGRÓD BOTANICZNY, ALPINARIUM, OBUDOWE
PRZEBIEGOWE, GRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI
TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELER, URZĄDZENIA
ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA DZIAŁKACH NR 1752/126, 1752/91,
1752/122, 1752/123, 1752/124, 1752/125, 1752/96, 1752/97, 1752/94,
1752/95, 1752/98, 1752/99, 1752/100, 1752/101, 1752/102, 1752/103,
1752/104, 1752/105, 1752/106, 1752/107, 1752/108, 1752/109, 1752/110,
1752/111, 1752/112, 1752/113, 1752/114, 1752/115, 1752/116, 1752/117,
1752/118, 1752/119, 1752/120, 1752/121, 1752/122, 1752/123, 1752/124,
1752/125, 1752/126, 1752/127, 1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131,
1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138,
1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145,
1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152,
1752/153, 1752/154, 1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159,
1752/160, 1752/161, 1752/162, 1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166,
1752/167, 1752/168, 1752/169, 1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173,
1752/174, 1752/175, 1752/176, 1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180,
1752/181, 1752/182, 1752/183, 1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187,
1752/188, 1752/189, 1752/190, 1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194,
1752/195, 1752/196, 1752/197, 1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201,
1752/202, 1752/203, 1752/204, 1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208,
1752/209, 1752/210, 1752/211, 1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215,
1752/216, 1752/217, 1752/218, 1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222,
1752/223, 1752/224, 1752/225, 1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229,
1752/230, 1752/231, 1752/232, 1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236,
1752/237, 1752/238, 1752/239, 1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243,
1752/244, 1752/245, 1752/246, 1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250,
1752/251, 1752/252, 1752/253, 1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257,
1752/258, 1752/259, 1752/260, 1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264,
1752/265, 1752/266, 1752/267, 1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271,
1752/272, 1752/273, 1752/274, 1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278,
1752/279, 1752/280, 1752/281, 1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285,
1752/286, 1752/287, 1752/288, 1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292,
1752/293, 1752/294, 1752/295, 1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299,
1752/300, 1752/301, 1752/302, 1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306,
1752/307, 1752/308, 1752/309, 1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313,
1752/314, 1752/315, 1752/316, 1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320,
1752/321, 1752/322, 1752/323, 1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327,
1752/328, 1752/329, 1752/330, 1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334,
1752/335, 1752/336, 1752/337, 1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341,
1752/342, 1752/343, 1752/344, 1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348,
1752/349, 1752/350, 1752/351, 1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355,
1752/356, 1752/357, 1752/358, 1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362,
1752/363, 1752/364, 1752/365, 1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369,
1752/370, 1752/371, 1752/372, 1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376,
1752/377, 1752/378, 1752/379, 1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383,
1752/384, 1752/385, 1752/386, 1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390,
1752/391, 1752/392, 1752/393, 1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397,
1752/398, 1752/399, 1752/400, 1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404,
1752/405, 1752/406, 1752/407, 1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411,
1752/412, 1752/413, 1752/414, 1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418,
1752/419, 1752/420, 1752/421, 1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425,
1752/426, 1752/427, 1752/428, 1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432,
1752/433, 1752/434, 1752/435, 1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439,
1752/440, 1752/441, 1752/442, 1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446,
1752/447, 1752/448, 1752/449, 1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453,
1752/454, 1752/455, 1752/456, 1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460,
1752/461, 1752/462, 1752/463, 1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467,
1752/468, 1752/469, 1752/470, 1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474,
1752/475, 1752/476, 1752/477, 1752/478, 1752/479, 1752/480, 1752/481,
1752/482, 1752/483, 1752/484, 1752/485, 1752/486, 1752/487, 1752/488,
1752/489, 1752/490, 1752/491, 1752/492, 1752/493, 1752/494, 1752/495,
1752/496, 1752/497, 1752/498, 1752/499, 1752/500, 1752/501, 1752/502,
1752/503, 1752/504, 1752/505, 1752/506, 1752/507, 1752/508, 1752/509,
1752/510, 1752/511, 1752/512, 1752/513, 1752/514, 1752/515, 1752/516,
1752/517, 1752/518, 1752/519, 1752/520, 1752/521, 1752/522, 1752/523,
1752/524, 1752/525, 1752/526, 1752/527, 1752/528, 1752/529, 1752/530,
1752/531, 1752/532, 1752/533, 1752/534, 1752/535, 1752/536, 1752/537,
1752/538, 1752/539, 1752/540, 1752/541, 1752/542, 1752/543, 1752/544,
1752/545, 1752/546, 1752/547, 1752/548, 1752/549, 1752/550, 1752/551,
1752/552, 1752/553, 1752/554, 1752/555, 1752/556, 1752/557, 1752/558,
1752/559, 1752/560, 1752/561, 1752/562, 1752/563, 1752/564, 1752/565,
1752/566, 1752/567, 1752/568, 1752/569, 1752/570, 1752/571, 1752/572,
1752/573, 1752/574, 1752/575, 1752/576, 1752/577, 1752/578, 1752/579,
1752/580, 1752/581, 1752/582, 1752/583, 1752/584, 1752/585, 1752/586,
1752/587, 1752/588, 1752/589, 1752/590, 1752/591, 1752/592, 1752/593,
1752/594, 1752/595, 1752/596, 1752/597, 1752/598, 1752/599, 1752/600,
1752/601, 1752/602, 1752/603, 1752/604, 1752/605, 1752/606, 1752/607,
1752/608, 1752/609, 1752/610, 1752/611, 1752/612, 1752/613, 1752/614,
1752/615, 1752/616, 1752/617, 1752/618, 1752/619, 1752/620, 1752/621,
1752/622, 1752/623, 1752/624, 1752/625, 1752/626, 1752/627, 1752/628,
1752/629, 1752/630, 1752/631, 1752/632, 1752/633, 1752/634, 1752/635,
1752/636, 1752/637, 1752/638, 1752/639, 1752/640, 1752/641, 1752/642,
1752/643, 1752/644, 1752/645, 1752/646, 1752/647, 1752/648, 1752/649,
1752/650, 1752/651, 1752/652, 1752/653, 1752/654, 1752/655, 1752/656,
1752/657, 1752/658, 1752/659, 1752/660, 1752/661, 1752/662, 1752/663,
1752/664, 1752/665, 1752/666, 1752/667, 1752/668, 1752/669, 1752/670,
1752/671, 1752/672, 1752/673, 1752/674, 1752/675, 1752/676, 1752/677,
1752/678, 1752/679, 1752/680, 1752/681, 1752/682, 1752/683, 1752/684,
1752/685, 1752/686, 1752/687, 1752/688, 1752/689, 1752/690, 1752/691,
1752/692, 1752/693, 1752/694, 1752/695, 1752/696, 1752/697, 1752/698,
1752/699, 1752/700, 1752/701, 1752/702, 1752/703, 1752/704, 1752/705,
1752/706, 1752/707, 1752/708, 1752/709, 1752/710, 1752/711, 1752/712,
1752/713, 1752/714, 1752/715, 1752/716, 1752/717, 1752/718, 1752/719,
1752/720, 1752/721, 1752/722, 1752/723, 1752/724, 1752/725, 1752/726,
1752/727, 1752/728, 1752/729, 1752/730, 1752/731, 1752/732, 1752/733,
1752/734, 1752/735, 1752/736, 1752/737, 1752/738, 1752/739, 1752/740,
1752/741, 1752/742, 1752/743, 1752/744, 1752/745, 1752/746, 1752/747,
1752/748, 1752/749, 1752/750, 1752/751, 1752/752, 1752/753, 1752/754,
1752/755, 1752/756, 1752/757, 1752/758, 1752/759, 1752/760, 1752/761,
1752/762, 1752/763, 1752/764, 1752/765, 1752/766, 1752/767, 1752/768,
1752/769, 1752/770, 1752/771, 1752/772, 1752/773, 1752/774, 1752/775,
1752/776, 1752/777, 1752/778, 1752/779, 1752/780, 1752/781, 1752/782,
1752/783, 1752/784, 1752/785, 1752/786, 1752/787, 1752/788, 1752/789,
1752/790, 1752/791, 1752/792, 1752/793, 1752/794, 1752/795, 1752/796,
1752/797, 1752/798, 1752/799, 1752/800, 1752/801, 1752/802, 1752/803,
1752/804, 1752/805, 1752/806, 1752/807, 1752/808, 1752/809, 1752/810,
1752/811, 1752/812, 1752/813, 1752/814, 1752/815, 1752/816, 1752/817,
1752/818, 1752/819, 1752/820, 1752/821, 1752/822, 1752/823, 1752/824,
1752/825, 1752/826, 1752/827, 1752/828, 1752/829, 1752/830, 1752/831,
1752/832, 1752/833, 1752/834, 1752/835, 1752/836, 1752/837, 1752/838,
1752/839, 1752/840, 1752/841, 1752/842, 1752/843, 1752/844, 1752/845,
1752/846, 1752/847, 1752/848, 1752/849, 1752/850, 1752/851, 1752/852,
1752/853, 1752/854, 1752/855, 1752/856, 1752/857, 1752/858, 1752/859,
1752/860, 1752/861, 1752/862, 1752/863, 1752/864, 1752/865, 1752/866,
1752/867, 1752/868, 1752/869, 1752/870, 1752/871, 1752/872, 1752/873,
1752/874, 1752/875, 1752/876, 1752/877, 1752/878, 1752/879, 1752/880,
1752/881, 1752/882, 1752/883, 1752/884, 1752/885, 1752/886, 1752/887,
1752/888, 1752/889, 1752/890, 1752/891, 1752/892, 1752/893, 1752/894,
1752/895, 1752/896, 1752/897, 1752/898, 1752/899, 1752/900, 1752/901,
1752/902, 1752/903, 1752/904, 1752/905, 1752/906, 1752/907, 1752/908,
1752/909, 1752/910, 1752/911, 1752/912, 1752/913, 1752/914, 1752/915,
1752/916, 1752/917, 1752/918, 1752/919, 1752/920, 1752/921, 1752/922,
1752/923, 1752/924, 1752/925, 1752/926, 1752/927, 1752/928, 1752/929,
1752/930, 1752/931, 1752/932, 1752/933, 1752/934, 1752/935, 1752/936,
1752/937, 1752/938, 1752/939, 1752/940, 1752/941, 1752/942, 1752/943,
1752/944, 1752/945, 1752/946, 1752/947, 1752/948, 1752/949, 1752/950,
1752/951, 1752/952, 1752/953, 1752/954, 1752/955, 1752/956, 1752/957,
1752/958, 1752/959, 1752/960, 1752/961, 1752/962, 1752/963, 1752/964,
1752/965, 1752/966, 1752/967, 1752/968, 1752/969, 1752/970, 1752/971,
1752/972, 1752/973, 1752/974, 1752/975, 1752/976, 1752/977, 1752/978,
1752/979, 1752/980, 1752/981, 1752/982, 1752/983, 1752/984, 1752/985,
1752/986, 1752/987, 1752/988, 1752/989, 1752/990, 1752/991, 1752/992,
1752/993, 1752/994, 1752/995, 1752/996, 1752/997, 1752/998, 1752/999,
1752/1000, 1752/1001, 1752/1002, 1752/1003, 1752/1004, 1752/1005, 1752/1006,
1752/1007, 1752/1008, 1752/1009, 1752/1010, 1752/1011, 1752/1012, 1752/1013,
1752/1014, 1752/1015, 1752/1016, 1752/1017, 1752/1018, 1752/1019, 1752/1020,
1752/1021, 1752/1022, 1752/1023, 1752/1024, 1752/1025, 1752/1026, 1752/1027,
1752/1028, 1752/1029, 1752/1030, 1752/1031, 1752/1032, 1752/1033, 1752/1034,
1752/1035, 1752/1036, 1752/1037, 1752/1038, 1752/1039, 1752/1040, 1752/1041,
1752/1042, 1752/1043, 1752/1044, 1752/1045, 1752/1046, 1752/1047, 1752/1048,
1752/1049, 1752/1050, 1752/1051, 1752/1052, 1752/1053, 1752/1054, 1752/1055,
1752/1056, 1752/1057, 1752/1058, 1752/1059, 1752/1060, 1752/1061, 1752/1062,
1752/1063, 1752/1064, 1752/1065, 1752/1066, 1752/1067, 1752/1068, 1752/1069,
1752/1070, 1752/1071, 1752/1072, 1752/1073, 1752/1074, 1752/1075, 1752/1076,
1752/1077, 1752/1078, 1752/1079, 1752/1080, 1752/1081, 1752/1082, 1752/1083,
1752/1084, 1752/1085, 1752/1086, 1752/1087, 1752/1088, 1752/1089, 1752/1090,
1752/1091, 1752/1092, 1752/1093, 1752/1094, 1752/1095, 1752/1096, 1752/1097,
1752/1098, 1752/1099, 1752/1100, 1752/1101, 1752/1102, 1752/1103, 1752/1104,
1752/1105, 1752/1106, 1752/1107, 1752/1108, 1752/1109, 1752/1110, 1752/1111,
1752/1112, 1752/1113, 1752/1114, 1752/1115, 1752/1116, 1752/1117, 1752/1118,
1752/1119, 1752/1120, 1752/1121, 1752/1122, 1752/1123, 1752/1124, 1752/1125,
1752/1126, 1752

Przekrój A27

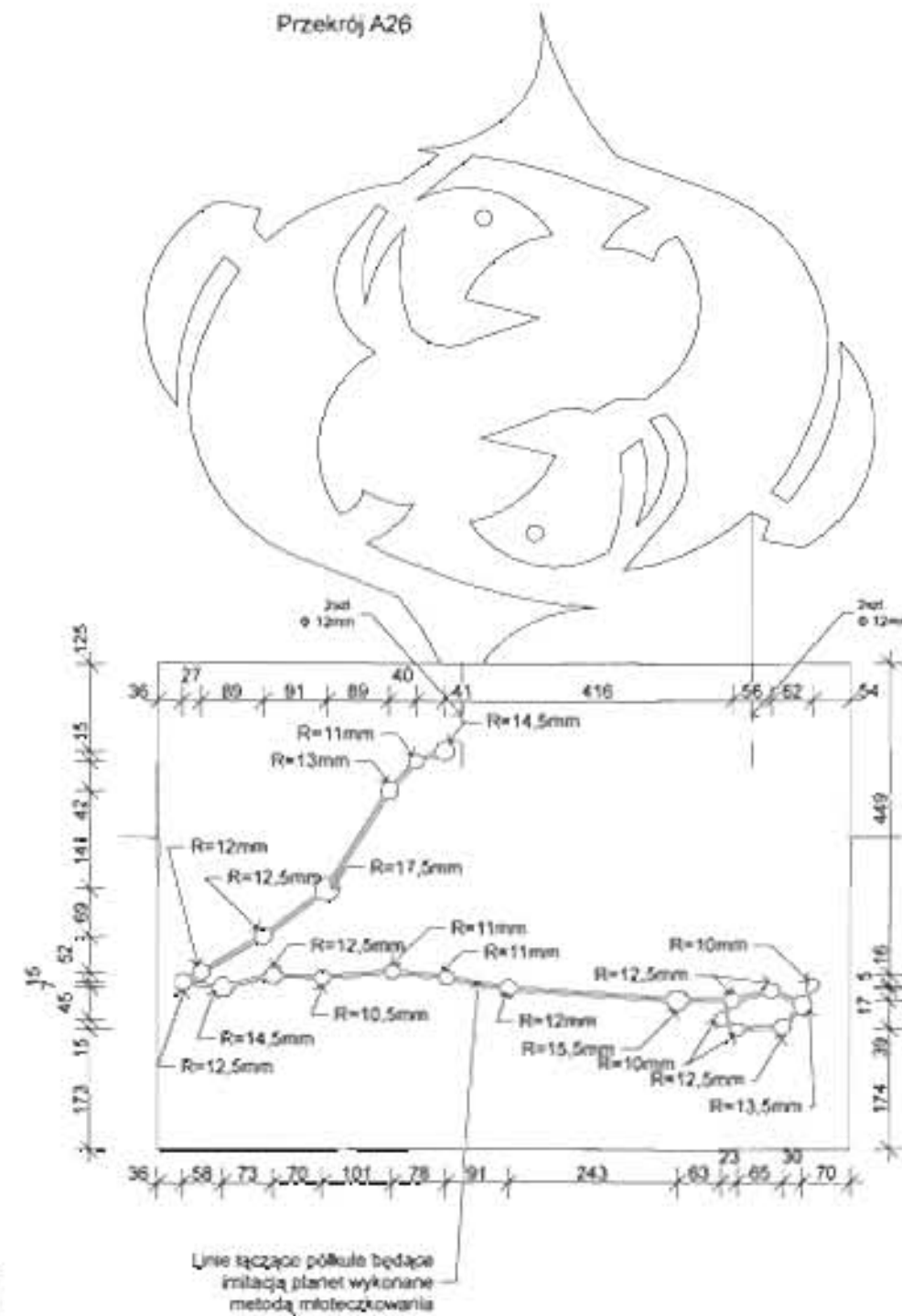


Figurę należy wykonać z blachy stalowej o grubości 3 mm, wykonanej laserowo w formie dwóch ścian, następnie spawanych z zachowaniem dystansu 76mm w formie paska blachy spawanej do formy figury. Po wykonaniu spawania otrzymane formy figury należy oczyścić z zabrudzeń przy pomocy płaskownika. Następnie ocynkować i pontalować proszkowo w kolorze imitującym postarzany brąz.

WYMIARY PODANE W MILIMETRACH

Zastosowane elementy muszą spełniać wymogi wytrzymałościowe, być odporne na warunki atmosferyczne, wandalizm. Przed montażem elementy przedstawić do akceptacji inspekcji nadzoru.

Przekrój A26



Widok z góry

A26

A27

A27

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukieników 6

NAZWA I ADRES
PROJEKTOWANEGO
OBIEKTU
BUDOWLANEGO:

ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000 LECIA POŁĘGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PIESZYCH I ROWEROWYCH, KABELI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWADNIACZEJ, DRENĄŻOWEJ, KANALIZACJI DESzczOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY, GAZU, OŚWIELENIA, MONITORINGU WATYNGOWEGO) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI, OBEJMUJĄCYMI MIĘDZY INNYMI AMFITEATR, TOILETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, OGRÓD BOTANICZNY, ALPINARIUM, OBŁÓWIE, PRZEPOMPOWNI, GRZYBNIOWNE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MNIA, MONUMENTY, ZIELEŃ, URZĄDZENIA DONAWALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA DZIAŁKACH NR 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154, 1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161, 1752/162, 1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166, 1752/167, 1752/168, 1752/169, 1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173, 1752/174, 1752/175, 1752/176, 1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180, 1752/181, 1752/182, 1752/183, 1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187, 1752/188, 1752/189, 1752/190, 1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194, 1752/195, 1752/196, 1752/197, 1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201, 1752/202, 1752/203, 1752/204, 1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208, 1752/209, 1752/210, 1752/211, 1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215, 1752/216, 1752/217, 1752/218, 1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222, 1752/223, 1752/224, 1752/225, 1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229, 1752/230, 1752/231, 1752/232, 1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236, 1752/237, 1752/238, 1752/239, 1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243, 1752/244, 1752/245, 1752/246, 1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250, 1752/251, 1752/252, 1752/253, 1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257, 1752/258, 1752/259, 1752/260, 1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264, 1752/265, 1752/266, 1752/267, 1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271, 1752/272, 1752/273, 1752/274, 1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278, 1752/279, 1752/280, 1752/281, 1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285, 1752/286, 1752/287, 1752/288, 1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292, 1752/293, 1752/294, 1752/295, 1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299, 1752/300, 1752/301, 1752/302, 1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306, 1752/307, 1752/308, 1752/309, 1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313, 1752/314, 1752/315, 1752/316, 1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320, 1752/321, 1752/322, 1752/323, 1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327, 1752/328, 1752/329, 1752/330, 1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334, 1752/335, 1752/336, 1752/337, 1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341, 1752/342, 1752/343, 1752/344, 1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348, 1752/349, 1752/350, 1752/351, 1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355, 1752/356, 1752/357, 1752/358, 1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362, 1752/363, 1752/364, 1752/365, 1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369, 1752/370, 1752/371, 1752/372, 1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376, 1752/377, 1752/378, 1752/379, 1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383, 1752/384, 1752/385, 1752/386, 1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390, 1752/391, 1752/392, 1752/393, 1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397, 1752/398, 1752/399, 1752/400, 1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404, 1752/405, 1752/406, 1752/407, 1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411, 1752/412, 1752/413, 1752/414, 1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418, 1752/419, 1752/420, 1752/421, 1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425, 1752/426, 1752/427, 1752/428, 1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432, 1752/433, 1752/434, 1752/435, 1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439, 1752/440, 1752/441, 1752/442, 1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446, 1752/447, 1752/448, 1752/449, 1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453, 1752/454, 1752/455, 1752/456, 1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460, 1752/461, 1752/462, 1752/463, 1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467, 1752/468, 1752/469, 1752/470, 1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474, 1752/475, 1752/476, 1752/477, 1752/478, 1752/479, 1752/480, 1752/481, 1752/482, 1752/483, 1752/484, 1752/485, 1752/486, 1752/487, 1752/488, 1752/489, 1752/490, 1752/491, 1752/492, 1752/493, 1752/494, 1752/495, 1752/496, 1752/497, 1752/498, 1752/499, 1752/500, 1752/501, 1752/502, 1752/503, 1752/504, 1752/505, 1752/506, 1752/507, 1752/508, 1752/509, 1752/510, 1752/511, 1752/512, 1752/513, 1752/514, 1752/515, 1752/516, 1752/517, 1752/518, 1752/519, 1752/520, 1752/521, 1752/522, 1752/523, 1752/524, 1752/525, 1752/526, 1752/527, 1752/528, 1752/529, 1752/530, 1752/531, 1752/532, 1752/533, 1752/534, 1752/535, 1752/536, 1752/537, 1752/538, 1752/539, 1752/540, 1752/541, 1752/542, 1752/543, 1752/544, 1752/545, 1752/546, 1752/547, 1752/548, 1752/549, 1752/550, 1752/551, 1752/552, 1752/553, 1752/554, 1752/555, 1752/556, 1752/557, 1752/558, 1752/559, 1752/560, 1752/561, 1752/562, 1752/563, 1752/564, 1752/565, 1752/566, 1752/567, 1752/568, 1752/569, 1752/570, 1752/571, 1752/572, 1752/573, 1752/574, 1752/575, 1752/576, 1752/577, 1752/578, 1752/579, 1752/580, 1752/581, 1752/582, 1752/583, 1752/584, 1752/585, 1752/586, 1752/587, 1752/588, 1752/589, 1752/590, 1752/591, 1752/592, 1752/593, 1752/594, 1752/595, 1752/596, 1752/597, 1752/598, 1752/599, 1752/600, 1752/601, 1752/602, 1752/603, 1752/604, 1752/605, 1752/606, 1752/607, 1752/608, 1752/609, 1752/610, 1752/611, 1752/612, 1752/613, 1752/614, 1752/615, 1752/616, 1752/617, 1752/618, 1752/619, 1752/620, 1752/621, 1752/622, 1752/623, 1752/624, 1752/625, 1752/626, 1752/627, 1752/628, 1752/629, 1752/630, 1752/631, 1752/632, 1752/633, 1752/634, 1752/635, 1752/636, 1752/637, 1752/638, 1752/639, 1752/640, 1752/641, 1752/642, 1752/643, 1752/644, 1752/645, 1752/646, 1752/647, 1752/648, 1752/649, 1752/650, 1752/651, 1752/652, 1752/653, 1752/654, 1752/655, 1752/656, 1752/657, 1752/658, 1752/659, 1752/660, 1752/661, 1752/662, 1752/663, 1752/664, 1752/665, 1752/666, 1752/667, 1752/668, 1752/669, 1752/670, 1752/671, 1752/672, 1752/673, 1752/674, 1752/675, 1752/676, 1752/677, 1752/678, 1752/679, 1752/680, 1752/681, 1752/682, 1752/683, 1752/684, 1752/685, 1752/686, 1752/687, 1752/688, 1752/689, 1752/690, 1752/691, 1752/692, 1752/693, 1752/694, 1752/695, 1752/696, 1752/697, 1752/698, 1752/699, 1752/700, 1752/701, 1752/702, 1752/703, 1752/704, 1752/705, 1752/706, 1752/707, 1752/708, 1752/709, 1752/710, 1752/711, 1752/712, 1752/713, 1752/714, 1752/715, 1752/716, 1752/717, 1752/718, 1752/719, 1752/720, 1752/721, 1752/722, 1752/723, 1752/724, 1752/725, 1752/726, 1752/727, 1752/728, 1752/729, 1752/730, 1752/731, 1752/732, 1752/733, 1752/734, 1752/735, 1752/736, 1752/737, 1752/738, 1752/739, 1752/740, 1752/741, 1752/742, 1752/743, 1752/744, 1752/745, 1752/746, 1752/747, 1752/748, 1752/749, 1752/750, 1752/751, 1752/752, 1752/753, 1752/754, 1752/755, 1752/756, 1752/757, 1752/758, 1752/759, 1752/760, 1752/761, 1752/762, 1752/763, 1752/764, 1752/765, 1752/766, 1752/767, 1752/768, 1752/769, 1752/770, 1752/771, 1752/772, 1752/773, 1752/774, 1752/775, 1752/776, 1752/777, 1752/778, 1752/779, 1752/780, 1752/781, 1752/782, 1752/783, 1752/784, 1752/785, 1752/786, 1752/787, 1752/788, 1752/789, 1752/790, 1752/791, 1752/792, 1752/793, 1752/794, 1752/795, 1752/796, 1752/797, 1752/798, 1752/799, 1752/800, 1752/801, 1752/802, 1752/803, 1752/804, 1752/805, 1752/806, 1752/807, 1752/808, 1752/809, 1752/810, 1752/811, 1752/812, 1752/813, 1752/814, 1752/815, 1752/816, 1752/817, 1752/818, 1752/819, 1752/820, 1752/821, 1752/822, 1752/823, 1752/824, 1752/825, 1752/826, 1752/827, 1752/828, 1752/829, 1752/830, 1752/831, 1752/832, 1752/833, 1752/834, 1752/835, 1752/836, 1752/837, 1752/838, 1752/839, 1752/840, 1752/841, 1752/842, 1752/843, 1752/844, 1752/845, 1752/846, 1752/847, 1752/848, 1752/849, 1752/850, 1752/851, 1752/852, 1752/853, 1752/854, 1752/855, 1752/856, 1752/857, 1752/858, 1752/859, 1752/860, 1752/861, 1752/862, 1752/863, 1752/864, 1752/865, 1752/866, 1752/867, 1752/868, 1752/869, 1752/870, 1752/871, 1752/872, 1752/873, 1752/874, 1752/875, 1752/876, 1752/877, 1752/878, 1752/879, 1752/880, 1752/881, 1752/882, 1752/883, 1752/884, 1752/885, 1752/886, 1752/887, 1752/888, 1752/889, 1752/890, 1752/891, 1752/892, 1752/893, 1752/894, 1752/895, 1752/896, 1752/897, 1752/898, 1752/899, 1752/900, 1752/901, 1752/902, 1752/903, 1752/904, 1752/905, 1752/906, 1752/907, 1752/908, 1752/909, 1752/910, 1752/911, 1752/912, 1752/913, 1752/914, 1752/915, 1752/916, 1752/917, 1752/918, 1752/919, 1752/920, 1752/921, 1752/922, 1752/923, 1752/924, 1752/925, 1752/926, 1752/927, 1752/928, 1752/929, 1752/930, 1752/931, 1752/932, 1752/933, 1752/934, 1752/935, 1752/936, 1752/937, 1752/938, 1752/939, 1752/940, 1752/941, 1752/942, 1752/943, 1752/944, 1752/945, 1752/946, 1752/947, 1752/948, 1752/949, 1752/950, 1752/951, 1752/952, 1752/953, 1752/954, 1752/955, 1752/956, 1752/957, 1752/958, 1752/959, 1752/960, 1752/961, 1752/962, 1752/963, 1752/964, 1752/965, 1752/966, 1752/967, 1752/968, 1752/969, 1752/970, 1752/971, 1752/972, 1752/973, 1752/974, 1752/975, 1752/976, 1752/977, 1752/978, 1752/979, 1752/980, 1752/981, 1752/982, 1752/983, 1752/984, 1752/985, 1752/986, 1752/987, 1752/988, 1752/989, 1752/990, 1752/991, 1752/992, 1752/993, 1752/994, 1752/995, 1752/996, 1752/997, 1752/998, 1752/999, 1752/1000, 1752/1001, 1752/1002, 1752/1003, 1752/1004, 1752/1005, 1752/1006, 1752/1007, 1752/1008, 1752/1009, 1752/1010, 1752/1011, 1752/1012, 1752/1013, 1752/1014, 1752/1015, 1752/1016, 1752/1017, 1752/1018, 1752/1019, 1752/1020, 1752/1021, 1752/1022, 1752/1023, 1752/1024, 1752/1025, 1752/1026, 1752/1027, 1752/1028, 1752/1029, 1752/1030, 1752/1031, 1752/1032, 1752/1033, 1752/1034, 1752/1035, 1752/1036, 1752/1037, 1752/1038, 1752/1039, 1752/1040, 1752/1041, 1752/1042, 1752/1043, 1752/1044, 1752/1045, 1752/1046, 1752/1047, 1752/1048, 1752/1049, 1752/1050, 1752/1051, 1752/1052, 1752/1053, 1752/1054, 1752/1055, 1752/1056, 1752/1057, 1752/1058, 1752/1059, 1752/1060, 1752/1061, 1752/1062, 1752/1063, 1752/1064, 1752/1065, 1752/1066, 1752/1067, 1752/1068, 1752/1069, 1752/1070, 1752/1071, 1752/1072, 1752/1073, 1752/1074, 1752/1075, 1752/1076, 1752/1077, 1752/1078, 1752/1079, 1752/1080, 1752/1081, 1752/1082, 1752/1083, 1752/1084, 1752/1085, 1752/1086, 1752/1087, 1752/1088, 1752/1089, 1752/1090, 1752/1091, 1752/1092, 1752/1093, 1752/1094, 1752/1095, 1752/1096, 1752/1097, 1752/1098, 1752/1099, 1752/1100, 1752/1101, 1752/1102, 1752/1103, 1752/1104, 1752/1105, 1752/1106, 1752/1107, 1752/1108, 1752/1109, 1752/1110, 1752/1111, 1752/1112, 1752/1113, 1752/1114, 1752/1115, 1752/1116, 1752/1117, 1752/1118, 1752/1119, 1752/1120, 1752/1121, 1752/1122, 1752/1123, 1752/1124, 1752/1125, 1752/1126, 1752/1127, 1752/1128, 1752/1129, 1752/1130, 1752/1131, 1752/1132, 1752/1133, 1752/1134, 1752/1135, 1752/1136, 1752/1137, 1752/1138, 1752/1139, 1752/1140, 1752/1141, 1752/1142, 1752/1143, 1752/1144, 1752/1145, 1752/1146, 1752/1147, 1752/1148, 1752/1149, 1752/1150, 1752/1151, 1752/1152, 1752/1153, 1752/1154, 1752/1155, 1752/1156, 1752/1157, 1752/1158, 1752/1159, 1752/1160, 1752/1161, 1752/1162, 1752/1163, 1752/1164, 1752/1165, 1752/1166, 1752/1167, 1752/1168, 1752/1169, 1752/1170, 1752/1171, 1752/1172, 1752/1173, 1752/1174, 1752/1175, 1752/1176, 1752/1177, 1752/1178, 1752/1179, 1752/1180, 1752/1181, 1752/1182, 1752/1183, 1752/1184, 1752/1185, 1752/1186, 1752/1187, 1752/1188, 1752/1189, 1752/1190, 1752/1191, 1752/1192, 1752/1193, 1752/1194, 1752/1195, 1752/1196, 1752/1197, 1752/1198, 1752/1199, 1752/1200, 1752/1201, 1752/1202, 1752/1203, 1752/1204, 1752/1205, 1752/

Szczegóły 24



Szczegół 21

(Welsh: 8 gŵyl)



Szczegół Z3

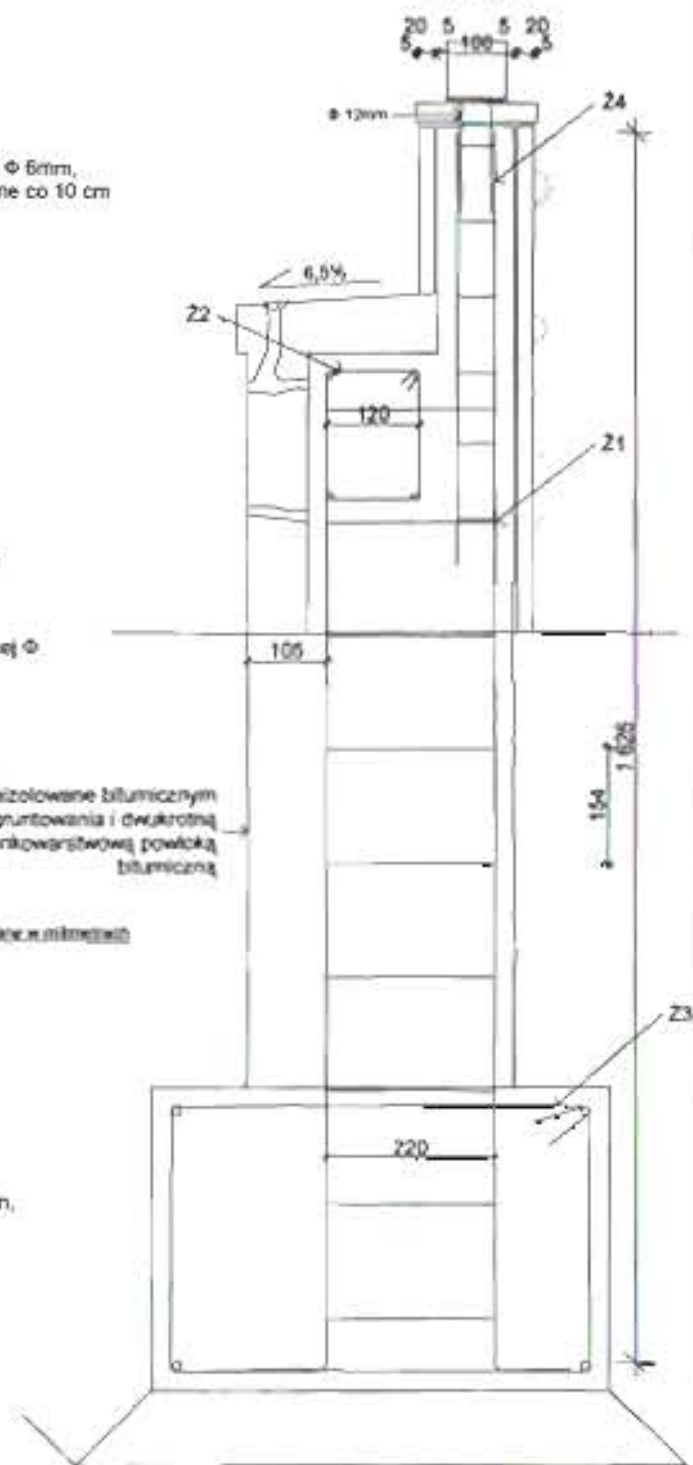


Szczegół Z2



Przekrój przez fundament

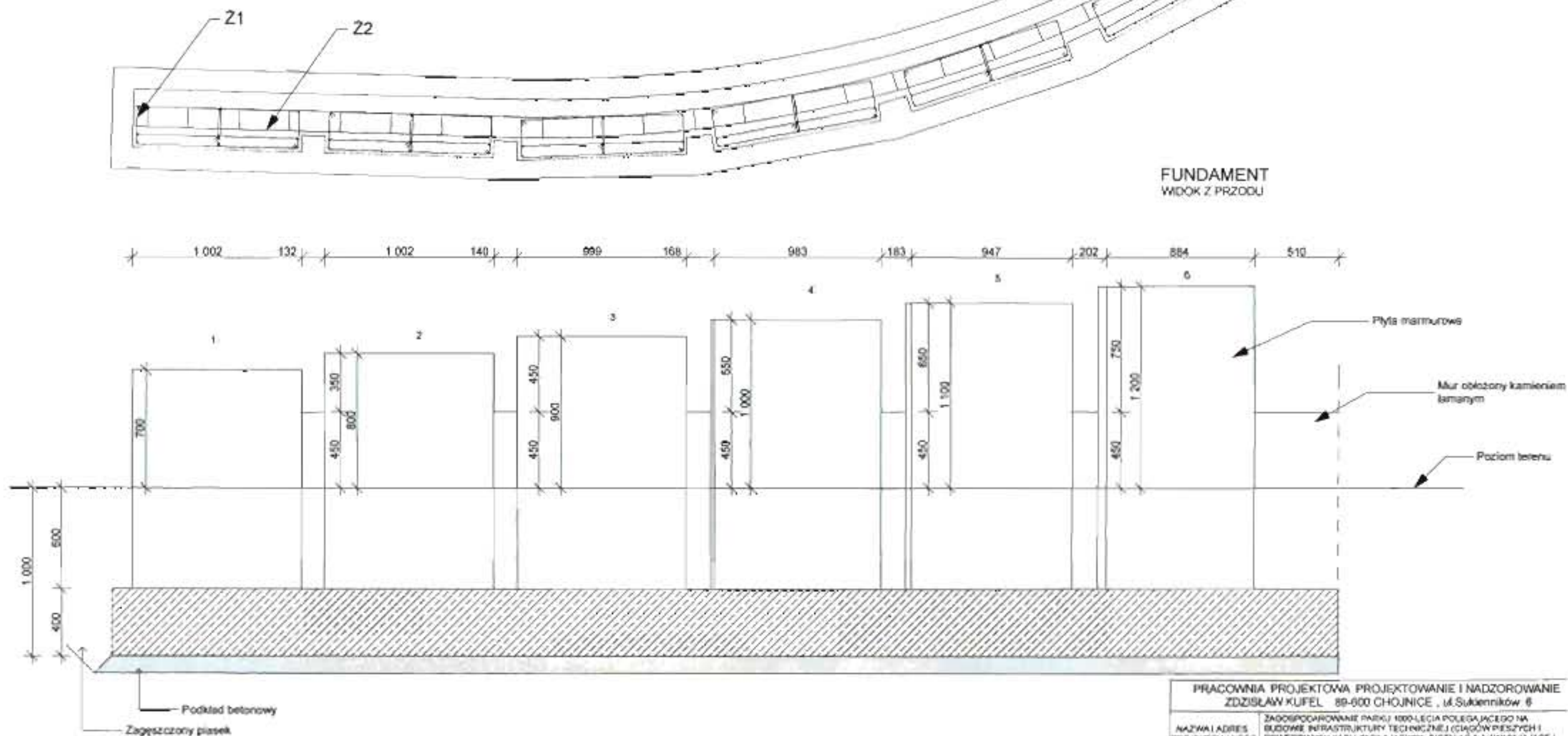
FIGURA 12

[illegible]

A3

PRZEKRÓJ PRZEZ FUNDAMENT WIDOK Z GÓRY

A3

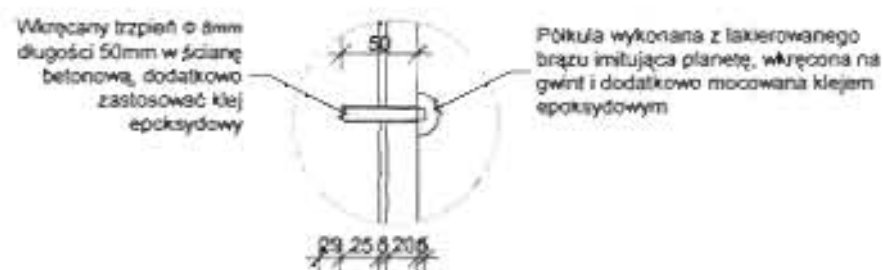


Ogólny widok fundamentu, szczegółowe dane i wymiary podane na rysunkach podstawowych

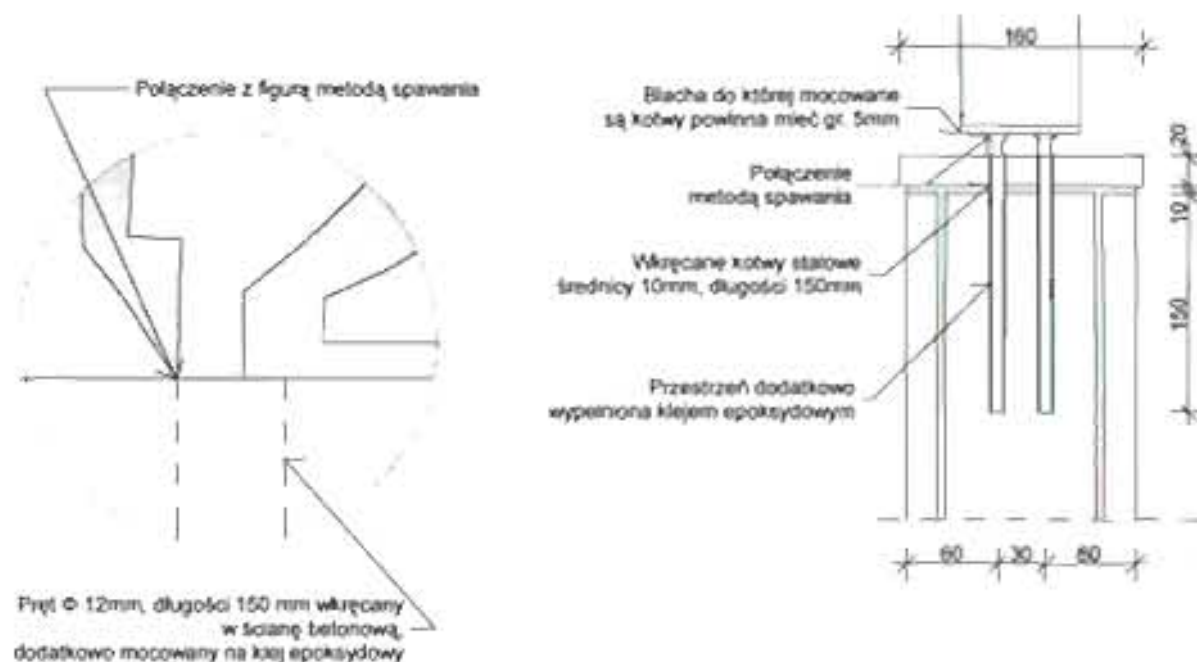
PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukenników 8

NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO	ZADOPŁACOWANIE PARKU 1000-LECIA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PRZESYŁAJĄCYCH, KANALIZACJI, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY, OŚWIETLENIA, MONITORINGU WĄŻY, NIEGO) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI, OBJĘCIAMI MIĘDZY INNYMI AMPITEATR, TOILETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAKŁĘCZEM SZATNIOWYM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, OGROD BOTANICZNY, ALPHARIUM, OBUDOWE PRZEPOMPOWNI, GRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELEŃ, URZĄDZENIA OSNAWIAJĄCE ŹRÓDŁA ENERGII NA DZIAŁKACH NR 1752/126, 1752/127, 1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154, 1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161, 1752/162, 1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166, 1752/167, 1752/168, 1752/169, 1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173, 1752/174, 1752/175, 1752/176, 1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180, 1752/181, 1752/182, 1752/183, 1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187, 1752/188, 1752/189, 1752/190, 1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194, 1752/195, 1752/196, 1752/197, 1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201, 1752/202, 1752/203, 1752/204, 1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208, 1752/209, 1752/210, 1752/211, 1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215, 1752/216, 1752/217, 1752/218, 1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222, 1752/223, 1752/224, 1752/225, 1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229, 1752/230, 1752/231, 1752/232, 1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236, 1752/237, 1752/238, 1752/239, 1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243, 1752/244, 1752/245, 1752/246, 1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250, 1752/251, 1752/252, 1752/253, 1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257, 1752/258, 1752/259, 1752/260, 1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264, 1752/265, 1752/266, 1752/267, 1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271, 1752/272, 1752/273, 1752/274, 1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278, 1752/279, 1752/280, 1752/281, 1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285, 1752/286, 1752/287, 1752/288, 1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292, 1752/293, 1752/294, 1752/295, 1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299, 1752/300, 1752/301, 1752/302, 1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306, 1752/307, 1752/308, 1752/309, 1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313, 1752/314, 1752/315, 1752/316, 1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320, 1752/321, 1752/322, 1752/323, 1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327, 1752/328, 1752/329, 1752/330, 1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334, 1752/335, 1752/336, 1752/337, 1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341, 1752/342, 1752/343, 1752/344, 1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348, 1752/349, 1752/350, 1752/351, 1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355, 1752/356, 1752/357, 1752/358, 1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362, 1752/363, 1752/364, 1752/365, 1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369, 1752/370, 1752/371, 1752/372, 1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376, 1752/377, 1752/378, 1752/379, 1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383, 1752/384, 1752/385, 1752/386, 1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390, 1752/391, 1752/392, 1752/393, 1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397, 1752/398, 1752/399, 1752/400, 1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404, 1752/405, 1752/406, 1752/407, 1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411, 1752/412, 1752/413, 1752/414, 1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418, 1752/419, 1752/420, 1752/421, 1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425, 1752/426, 1752/427, 1752/428, 1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432, 1752/433, 1752/434, 1752/435, 1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439, 1752/440, 1752/441, 1752/442, 1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446, 1752/447, 1752/448, 1752/449, 1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453, 1752/454, 1752/455, 1752/456, 1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460, 1752/461, 1752/462, 1752/463, 1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467, 1752/468, 1752/469, 1752/470, 1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474, 1752/475, 1752/476, 1752/477, 1752/478, 1752/479, 1752/480, 1752/481, 1752/482, 1752/483, 1752/484, 1752/485, 1752/486, 1752/487, 1752/488, 1752/489, 1752/490, 1752/491, 1752/492, 1752/493, 1752/494, 1752/495, 1752/496, 1752/497, 1752/498, 1752/499, 1752/500, 1752/501, 1752/502, 1752/503, 1752/504, 1752/505, 1752/506, 1752/507, 1752/508, 1752/509, 1752/510, 1752/511, 1752/512, 1752/513, 1752/514, 1752/515, 1752/516, 1752/517, 1752/518, 1752/519, 1752/520, 1752/521, 1752/522, 1752/523, 1752/524, 1752/525, 1752/526, 1752/527, 1752/528, 1752/529, 1752/530, 1752/531, 1752/532, 1752/533, 1752/534, 1752/535, 1752/536, 1752/537, 1752/538, 1752/539, 1752/540, 1752/541, 1752/542, 1752/543, 1752/544, 1752/545, 1752/546, 1752/547, 1752/548, 1752/549, 1752/550, 1752/551, 1752/552, 1752/553, 1752/554, 1752/555, 1752/556, 1752/557, 1752/558, 1752/559, 1752/560, 1752/561, 1752/562, 1752/563, 1752/564, 1752/565, 1752/566, 1752/567, 1752/568, 1752/569, 1752/570, 1752/571, 1752/572, 1752/573, 1752/574, 1752/575, 1752/576, 1752/577, 1752/578, 1752/579, 1752/580, 1752/581, 1752/582, 1752/583, 1752/584, 1752/585, 1752/586, 1752/587, 1752/588, 1752/589, 1752/590, 1752/591, 1752/592, 1752/593, 1752/594, 1752/595, 1752/596, 1752/597, 1752/598, 1752/599, 1752/600, 1752/601, 1752/602, 1752/603, 1752/604, 1752/605, 1752/606, 1752/607, 1752/608, 1752/609, 1752/610, 1752/611, 1752/612, 1752/613, 1752/614, 1752/615, 1752/616, 1752/617, 1752/618, 1752/619, 1752/620, 1752/621, 1752/622, 1752/623, 1752/624, 1752/625, 1752/626, 1752/627, 1752/628, 1752/629, 1752/630, 1752/631, 1752/632, 1752/633, 1752/634, 1752/635, 1752/636, 1752/637, 1752/638, 1752/639, 1752/640, 1752/641, 1752/642, 1752/643, 1752/644, 1752/645, 1752/646, 1752/647, 1752/648, 1752/649, 1752/650, 1752/651, 1752/652, 1752/653, 1752/654, 1752/655, 1752/656, 1752/657, 1752/658, 1752/659, 1752/660, 1752/661, 1752/662, 1752/663, 1752/664, 1752/665, 1752/666, 1752/667, 1752/668, 1752/669, 1752/670, 1752/671, 1752/672, 1752/673, 1752/674, 1752/675, 1752/676, 1752/677, 1752/678, 1752/679, 1752/680, 1752/681, 1752/682, 1752/683, 1752/684, 1752/685, 1752/686, 1752/687, 1752/688, 1752/689, 1752/690, 1752/691, 1752/692, 1752/693, 1752/694, 1752/695, 1752/696, 1752/697, 1752/698, 1752/699, 1752/700, 1752/701, 1752/702, 1752/703, 1752/704, 1752/705, 1752/706, 1752/707, 1752/708, 1752/709, 1752/710, 1752/711, 1752/712, 1752/713, 1752/714, 1752/715, 1752/716, 1752/717, 1752/718, 1752/719, 1752/720, 1752/721, 1752/722, 1752/723, 1752/724, 1752/725, 1752/726, 1752/727, 1752/728, 1752/729, 1752/730, 1752/731, 1752/732, 1752/733, 1752/734, 1752/735, 1752/736, 1752/737, 1752/738, 1752/739, 1752/740, 1752/741, 1752/742, 1752/743, 1752/744, 1752/745, 1752/746, 1752/747, 1752/748, 1752/749, 1752/750, 1752/751, 1752/752, 1752/753, 1752/754, 1752/755, 1752/756, 1752/757, 1752/758, 1752/759, 1752/760, 1752/761, 1752/762, 1752/763, 1752/764, 1752/765, 1752/766, 1752/767, 1752/768, 1752/769, 1752/770, 1752/771, 1752/772, 1752/773, 1752/774, 1752/775, 1752/776, 1752/777, 1752/778, 1752/779, 1752/780, 1752/781, 1752/782, 1752/783, 1752/784, 1752/785, 1752/786, 1752/787, 1752/788, 1752/789, 1752/790, 1752/791, 1752/792, 1752/793, 1752/794, 1752/795, 1752/796, 1752/797, 1752/798, 1752/799, 1752/800, 1752/801, 1752/802, 1752/803, 1752/804, 1752/805, 1752/806, 1752/807, 1752/808, 1752/809, 1752/810, 1752/811, 1752/812, 1752/813, 1752/814, 1752/815, 1752/816, 1752/817, 1752/818, 1752/819, 1752/820, 1752/821, 1752/822, 1752/823, 1752/824, 1752/825, 1752/826, 1752/827, 1752/828, 1752/829, 1752/830, 1752/831, 1752/832, 1752/833, 1752/834, 1752/835, 1752/836, 1752/837, 1752/838, 1752/839, 1752/840, 1752/841, 1752/842, 1752/843, 1752/844, 1752/845, 1752/846, 1752/847, 1752/848, 1752/849, 1752/850, 1752/851, 1752/852, 1752/853, 1752/854, 1752/855, 1752/856, 1752/857, 1752/858, 1752/859, 1752/860, 1752/861, 1752/862, 1752/863, 1752/864, 1752/865, 1752/866, 1752/867, 1752/868, 1752/869, 1752/870, 1752/871, 1752/872, 1752/873, 1752/874, 1752/875, 1752/876, 1752/877, 1752/878, 1752/879, 1752/880, 1752/881, 1752/882, 1752/883, 1752/884, 1752/885, 1752/886, 1752/887, 1752/888, 1752/889, 1752/890, 1752/891, 1752/892, 1752/893, 1752/894, 1752/895, 1752/896, 1752/897, 1752/898, 1752/899, 1752/900, 1752/901, 1752/902, 1752/903, 1752/904, 1752/905, 1752/906, 1752/907, 1752/908, 1752/909, 1752/910, 1752/911, 1752/912, 1752/913, 1752/914, 1752/915, 1752/916, 1752/917, 1752/918, 1752/919, 1752/920, 1752/921, 1752/922, 1752/923, 1752/924, 1752/925, 1752/926, 1752/927, 1752/928, 1752/929, 1752/930, 1752/931, 1752/932, 1752/933, 1752/934, 1752/935, 1752/936, 1752/937, 1752/938, 1752/939, 1752/940, 1752/941, 1752/942, 1752/943, 1752/944, 1752/945, 1752/946, 1752/947, 1752/948, 1752/949, 1752/950, 1752/951, 1752/952, 1752/953, 1752/954, 1752/955, 1752/956, 1752/957, 1752/958, 1752/959, 1752/960, 1752/961, 1752/962, 1752/963, 1752/964, 1752/965, 1752/966, 1752/967, 1752/968, 1752/969, 1752/970, 1752/971, 1752/972, 1752/973, 1752/974, 1752/975, 1752/976, 1752/977, 1752/978, 1752/979, 1752/980, 1752/981, 1752/982, 1752/983, 1752/984, 1752/985, 1752/986, 1752/987, 1752/988, 1752/989, 1752/990, 1752/991, 1752/992, 1752/993, 1752/994, 1752/995, 1752/996, 1752/997, 1752/998, 1752/999, 1752/1000, 1752/1001, 1752/1002, 1752/1003, 1752/1004, 1752/1005, 1752/1006, 1752/1007, 1752/1008, 1752/1009, 1752/1010, 1752/1011, 1752/1012, 1752/1013, 1752/1014, 1752/1015, 1752/1016, 1752/1017, 1752/1018, 1752/1019, 1752/1020, 1752/1021, 1752/1022, 1752/1023, 1752/1024, 1752/1025, 1752/1026, 1752/1027, 1752/1028, 1752/1029, 1752/1030, 1752/1031, 1752/1032, 1752/1033, 1752/1034, 1752/1035, 1752/1036, 1752/1037, 1752/1038, 1752/1039, 1752/1040, 1752/1041, 1752/1042, 1752/1043, 1752/1044, 1752/1045, 1752/1046, 1752/1047, 1752/1048, 1752/1049, 1752/1050, 1752/1051, 1752/1052, 1752/1053, 1752/1054, 1752/1055, 1752/1056, 1752/1057, 1752/1058, 1752/1059, 1752/1060, 1752/1061, 1752/1062, 1752/1063, 1752/1064, 1752/1065, 1752/1066, 1752/1067, 1752/1068, 1752/1069, 1752/1070, 1752/1071, 1752/1072, 1752/1073, 1752/1074, 1752/1075, 1752/1076, 1752/1077, 1752/1078, 1752/1079, 1752/1080, 1752/1081, 1752/1082, 1752/1083, 1752/1084, 1752/1085, 1752/1086, 1752/1087, 1752/1088, 1752/1089, 1752/1090, 1752/1091, 1752/1092, 1752/1093, 1752/1094, 1752/1095, 1752/1096, 1752/1097, 1752/1098, 1752/1099, 1752/1100, 1752/1101, 1752/1102, 1752/1103, 1752/1104, 1752/1105, 1752/1106, 1752/1107, 1752/1108, 1752/1109, 1752/1110, 1752/1111, 1752/1112, 1752/1113, 1752/1114, 1752/1115, 1752/1116, 1752/1117, 1752/1118, 1752/1119, 1752/1120, 1752/1121, 1752/1122, 1752/1123, 1752/1124, 1752/1125, 1752/1126, 1752/1127, 1752/1128, 1752/1129, 1752/1130, 1752/1131, 1752/1132, 1752/1133, 1752/1134, 1752/1135, 1752/1136, 1752/1137, 1752/1138, 1752/1139, 1752/1140, 1752/1141, 1752/1142, 1752/1143, 1752/1144, 1752/1145, 1752/1146, 1752/1147, 1752/1148, 1752/1149, 1752/1150, 1752/1151, 1752/1152, 1752/1153, 1752/1154, 1752/1155, 1752/1156, 1752/1157, 1752/1158, 1752/1159, 1752/1160, 1752/1161, 1752/1162, 1752/1163, 1752/1164, 1752/1165, 1752/1166, 1752/1167, 1752/1168, 1752/1169, 1752/1170, 1752/1171, 1752/1172, 1752/1173, 1752/1174, 1752/1175, 1752/1176, 1752/1177, 1752/1178, 1752/1179, 1752/1180, 1752/1181, 1752/1182, 1752/1183, 1752/1184, 1752/1185, 1752/1186, 1752/1187, 1752/1188, 1752/1189, 1752/1190, 1752/1191, 1752/1192, 1752/1193, 1752/1194, 1752/1195, 1752/1196, 1752/1197, 1752/1198, 1752/1199, 1752/1200, 1752/1201, 1752/1202, 1752/1203, 1752/1204, 1752/1205, 1752/1206, 1752/1207, 1752/1208, 1752/1209, 1752/1210, 1752/1211, 1752/1212, 1752/1213, 1752/1214, 1752/1215, 1752/1216, 1752/1217, 1752/1218, 1752/1219, 1752/1220, 1752/1221, 1752/1222, 1752/1223, 1752/1224, 1752/1225, 1752/1226, 1752/1227, 1752/1228, 1752/1229, 1752/1230, 1752/1231, 1752/1232, 1752/1233, 1752/1234, 1752/1235, 1752/1236, 1752/1237, 1752/1238, 1752/1239, 1752/1240, 1752/1241, 1752/1242, 1752/1243, 1752/1244, 1752/1
---	--

Szczegół 1
Połączenie półki z płytą kamienną
skala 1:5

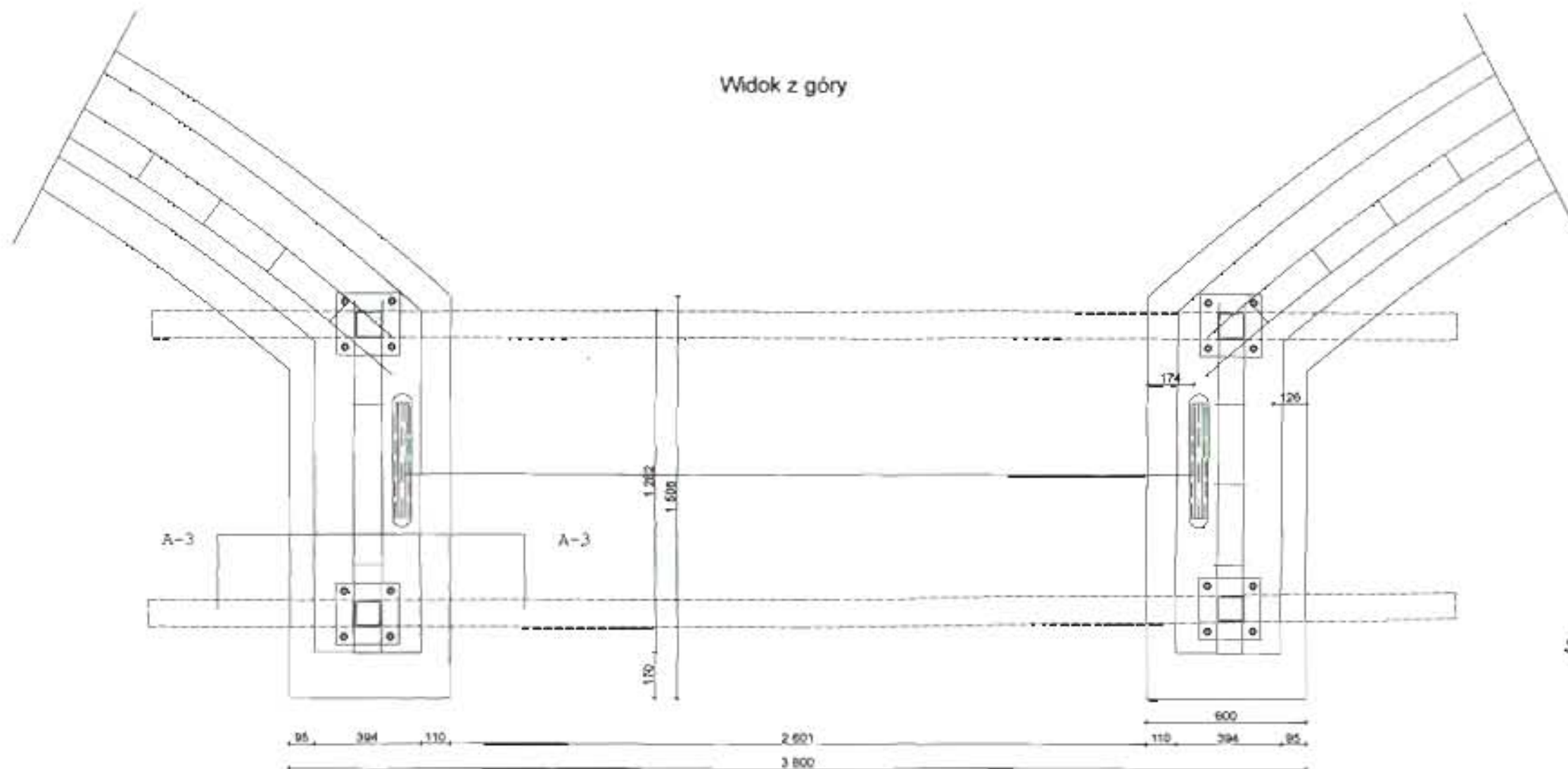


Szczegół 2
Sposób połączenia figury z betonem
skala 1:5



PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukieników 6			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000-LLECIA POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PRZESYŁNYCH I ROWEROWYCH KABLII ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI TRAWNIENIOWEJ DRENAŻOWEJ, KANAŁIZACJI DESZCZOWEJ, KANAŁIZACJI SANITARNEJ, WODY, OAZY, OŚWIETLENIOWEJ, MONITORINGU WZROZCZĄCYM) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI, OBJĘCIAMI NIEDZIELNYMI, AMPITEATR, TOILETY, PLACE ZABAW DŁA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATHOWYM, PLACE ZABAW DŁA PSÓW, DROGI BOTANICZNY, ALPINARIUM, OBSŁOGIWE PRZEPOMPOWNI, DRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELER, URZĄDZENIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA DZIAŁKACH NR 1752/126, 1752/11, 1752/122, 1752/123, 1752/124, 1752/125, 1752/126, 1752/127, 1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142 PRZY ULICY SUKIENIKÓW, PARKOWEJ, KRASICKIEGO, NOWOTULSKIEJ, SZCZOSZOWEJ, W CHOJNICY W ZAKRESIE CZEŚCI I		
PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY	SKALA	1:10	
Główne wejście Z2 - SZCZEGÓŁY	NR RYS		
PROJ. ARCHITEKTURY MGR INŻ. ARCH. Z. KUFEL U.B. UAN-KZ-7210379/88 w specj. architekt.	PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. Z. PIEKARSKI upr. bud. GP-KZ-7342015/94 w specj. konstr.	SPRAWDZAJĄCY MGR INŻ. M. PIKARSKA Nr 47268 i GP-KZ-7342015/94 w specj. arch. i konstr. i wykonawcz.	
15.03.2011	15.03.2011	15.03.2011	

Widok z góry



Szczegół Z2



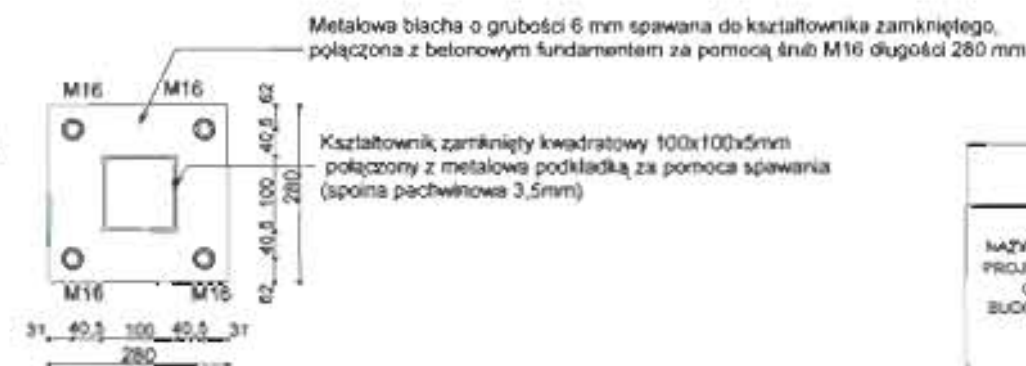
Szczegół Z3



Przekrój A-3

Sposób połączenia słupa z fundamentem

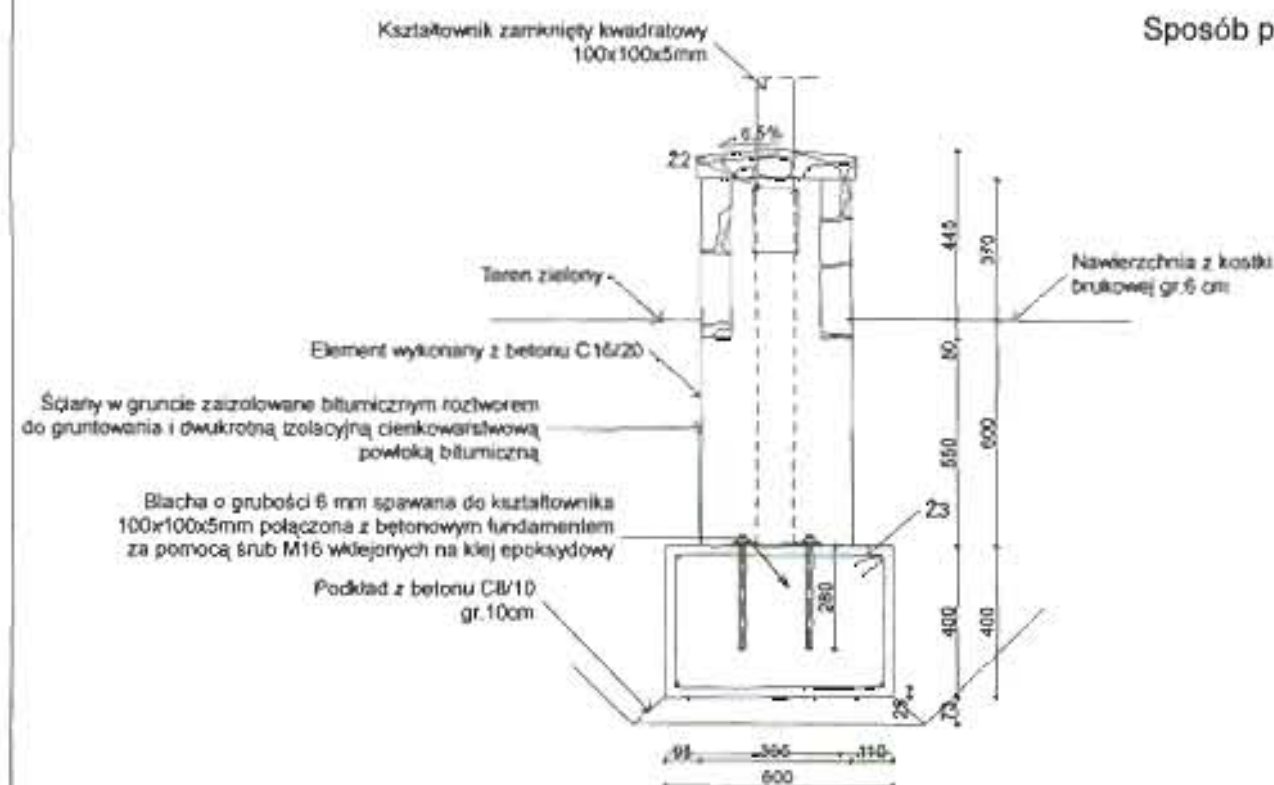
Widok z góry
Skala 1:10



Wymiary w [mm]

Elementy stalowe ocynkowane i malowane proszkowo

Zastosowane elementy muszą spełniać wymogi wytrzymałościowe, być odporne na warunki atmosferyczne, wandalizm. Przed montażem elementy przedstawić do akceptacji inspektorowi nadzoru.



PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukieników 6

NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000LECIA POŁĘGAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (DROGOWYCH, PRZESYŁNYCH I ROWEROWYCH) KABELI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWODNIENIOWYCH, DRENARZOWYCH, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY, GAZU, OŚWIETLENIOWEJ, MONITORINGU WĄŻY (NIEGO) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI, OBJĘCIAMI MIĘDZY INNYMI: AMPITEATR, TOILETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPŁOCZEM SŁONECZNYM, PLAC ZASADZANIA DLA OSÓB OGRANICZONEJ FIZYCZNEJ, ALPHABETUM, OBSŁONĘ PRZEPOMPOWANIA, DRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELONA, URZĄDZENIA DODAWALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA DZIAŁKACH NR 1752/126, 1752/127, 1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154, 1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161, 1752/162, 1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166, 1752/167, 1752/168, 1752/169, 1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173, 1752/174, 1752/175, 1752/176, 1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180, 1752/181, 1752/182, 1752/183, 1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187, 1752/188, 1752/189, 1752/190, 1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194, 1752/195, 1752/196, 1752/197, 1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201, 1752/202, 1752/203, 1752/204, 1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208, 1752/209, 1752/210, 1752/211, 1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215, 1752/216, 1752/217, 1752/218, 1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222, 1752/223, 1752/224, 1752/225, 1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229, 1752/230, 1752/231, 1752/232, 1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236, 1752/237, 1752/238, 1752/239, 1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243, 1752/244, 1752/245, 1752/246, 1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250, 1752/251, 1752/252, 1752/253, 1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257, 1752/258, 1752/259, 1752/260, 1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264, 1752/265, 1752/266, 1752/267, 1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271, 1752/272, 1752/273, 1752/274, 1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278, 1752/279, 1752/280, 1752/281, 1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285, 1752/286, 1752/287, 1752/288, 1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292, 1752/293, 1752/294, 1752/295, 1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299, 1752/300, 1752/301, 1752/302, 1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306, 1752/307, 1752/308, 1752/309, 1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313, 1752/314, 1752/315, 1752/316, 1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320, 1752/321, 1752/322, 1752/323, 1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327, 1752/328, 1752/329, 1752/330, 1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334, 1752/335, 1752/336, 1752/337, 1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341, 1752/342, 1752/343, 1752/344, 1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348, 1752/349, 1752/350, 1752/351, 1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355, 1752/356, 1752/357, 1752/358, 1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362, 1752/363, 1752/364, 1752/365, 1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369, 1752/370, 1752/371, 1752/372, 1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376, 1752/377, 1752/378, 1752/379, 1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383, 1752/384, 1752/385, 1752/386, 1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390, 1752/391, 1752/392, 1752/393, 1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397, 1752/398, 1752/399, 1752/400, 1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404, 1752/405, 1752/406, 1752/407, 1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411, 1752/412, 1752/413, 1752/414, 1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418, 1752/419, 1752/420, 1752/421, 1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425, 1752/426, 1752/427, 1752/428, 1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432, 1752/433, 1752/434, 1752/435, 1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439, 1752/440, 1752/441, 1752/442, 1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446, 1752/447, 1752/448, 1752/449, 1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453, 1752/454, 1752/455, 1752/456, 1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460, 1752/461, 1752/462, 1752/463, 1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467, 1752/468, 1752/469, 1752/470, 1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474, 1752/475, 1752/476, 1752/477, 1752/478, 1752/479, 1752/480, 1752/481, 1752/482, 1752/483, 1752/484, 1752/485, 1752/486, 1752/487, 1752/488, 1752/489, 1752/490, 1752/491, 1752/492, 1752/493, 1752/494, 1752/495, 1752/496, 1752/497, 1752/498, 1752/499, 1752/500, 1752/501, 1752/502, 1752/503, 1752/504, 1752/505, 1752/506, 1752/507, 1752/508, 1752/509, 1752/510, 1752/511, 1752/512, 1752/513, 1752/514, 1752/515, 1752/516, 1752/517, 1752/518, 1752/519, 1752/520, 1752/521, 1752/522, 1752/523, 1752/524, 1752/525, 1752/526, 1752/527, 1752/528, 1752/529, 1752/530, 1752/531, 1752/532, 1752/533, 1752/534, 1752/535, 1752/536, 1752/537, 1752/538, 1752/539, 1752/540, 1752/541, 1752/542, 1752/543, 1752/544, 1752/545, 1752/546, 1752/547, 1752/548, 1752/549, 1752/550, 1752/551, 1752/552, 1752/553, 1752/554, 1752/555, 1752/556, 1752/557, 1752/558, 1752/559, 1752/560, 1752/561, 1752/562, 1752/563, 1752/564, 1752/565, 1752/566, 1752/567, 1752/568, 1752/569, 1752/570, 1752/571, 1752/572, 1752/573, 1752/574, 1752/575, 1752/576, 1752/577, 1752/578, 1752/579, 1752/580, 1752/581, 1752/582, 1752/583, 1752/584, 1752/585, 1752/586, 1752/587, 1752/588, 1752/589, 1752/590, 1752/591, 1752/592, 1752/593, 1752/594, 1752/595, 1752/596, 1752/597, 1752/598, 1752/599, 1752/600, 1752/601, 1752/602, 1752/603, 1752/604, 1752/605, 1752/606, 1752/607, 1752/608, 1752/609, 1752/610, 1752/611, 1752/612, 1752/613, 1752/614, 1752/615, 1752/616, 1752/617, 1752/618, 1752/619, 1752/620, 1752/621, 1752/622, 1752/623, 1752/624, 1752/625, 1752/626, 1752/627, 1752/628, 1752/629, 1752/630, 1752/631, 1752/632, 1752/633, 1752/634, 1752/635, 1752/636, 1752/637, 1752/638, 1752/639, 1752/640, 1752/641, 1752/642, 1752/643, 1752/644, 1752/645, 1752/646, 1752/647, 1752/648, 1752/649, 1752/650, 1752/651, 1752/652, 1752/653, 1752/654, 1752/655, 1752/656, 1752/657, 1752/658, 1752/659, 1752/660, 1752/661, 1752/662, 1752/663, 1752/664, 1752/665, 1752/666, 1752/667, 1752/668, 1752/669, 1752/670, 1752/671, 1752/672, 1752/673, 1752/674, 1752/675, 1752/676, 1752/677, 1752/678, 1752/679, 1752/680, 1752/681, 1752/682, 1752/683, 1752/684, 1752/685, 1752/686, 1752/687, 1752/688, 1752/689, 1752/690, 1752/691, 1752/692, 1752/693, 1752/694, 1752/695, 1752/696, 1752/697, 1752/698, 1752/699, 1752/700, 1752/701, 1752/702, 1752/703, 1752/704, 1752/705, 1752/706, 1752/707, 1752/708, 1752/709, 1752/710, 1752/711, 1752/712, 1752/713, 1752/714, 1752/715, 1752/716, 1752/717, 1752/718, 1752/719, 1752/720, 1752/721, 1752/722, 1752/723, 1752/724, 1752/725, 1752/726, 1752/727, 1752/728, 1752/729, 1752/730, 1752/731, 1752/732, 1752/733, 1752/734, 1752/735, 1752/736, 1752/737, 1752/738, 1752/739, 1752/740, 1752/741, 1752/742, 1752/743, 1752/744, 1752/745, 1752/746, 1752/747, 1752/748, 1752/749, 1752/750, 1752/751, 1752/752, 1752/753, 1752/754, 1752/755, 1752/756, 1752/757, 1752/758, 1752/759, 1752/760, 1752/761, 1752/762, 1752/763, 1752/764, 1752/765, 1752/766, 1752/767, 1752/768, 1752/769, 1752/770, 1752/771, 1752/772, 1752/773, 1752/774, 1752/775, 1752/776, 1752/777, 1752/778, 1752/779, 1752/780, 1752/781, 1752/782, 1752/783, 1752/784, 1752/785, 1752/786, 1752/787, 1752/788, 1752/789, 1752/790, 1752/791, 1752/792, 1752/793, 1752/794, 1752/795, 1752/796, 1752/797, 1752/798, 1752/799, 1752/800, 1752/801, 1752/802, 1752/803, 1752/804, 1752/805, 1752/806, 1752/807, 1752/808, 1752/809, 1752/810, 1752/811, 1752/812, 1752/813, 1752/814, 1752/815, 1752/816, 1752/817, 1752/818, 1752/819, 1752/820, 1752/821, 1752/822, 1752/823, 1752/824, 1752/825, 1752/826, 1752/827, 1752/828, 1752/829, 1752/830, 1752/831, 1752/832, 1752/833, 1752/834, 1752/835, 1752/836, 1752/837, 1752/838, 1752/839, 1752/840, 1752/841, 1752/842, 1752/843, 1752/844, 1752/845, 1752/846, 1752/847, 1752/848, 1752/849, 1752/850, 1752/851, 1752/852, 1752/853, 1752/854, 1752/855, 1752/856, 1752/857, 1752/858, 1752/859, 1752/860, 1752/861, 1752/862, 1752/863, 1752/864, 1752/865, 1752/866, 1752/867, 1752/868, 1752/869, 1752/870, 1752/871, 1752/872, 1752/873, 1752/874, 1752/875, 1752/876, 1752/877, 1752/878, 1752/879, 1752/880, 1752/881, 1752/882, 1752/883, 1752/884, 1752/885, 1752/886, 1752/887, 1752/888, 1752/889, 1752/890, 1752/891, 1752/892, 1752/893, 1752/894, 1752/895, 1752/896, 1752/897, 1752/898, 1752/899, 1752/900, 1752/901, 1752/902, 1752/903, 1752/904, 1752/905, 1752/906, 1752/907, 1752/908, 1752/909, 1752/910, 1752/911, 1752/912, 1752/913, 1752/914, 1752/915, 1752/916, 1752/917, 1752/918, 1752/919, 1752/920, 1752/921, 1752/922, 1752/923, 1752/924, 1752/925, 1752/926, 1752/927, 1752/928, 1752/929, 1752/930, 1752/931, 1752/932, 1752/933, 1752/934, 1752/935, 1752/936, 1752/937, 1752/938, 1752/939, 1752/940, 1752/941, 1752/942, 1752/943, 1752/944, 1752/945, 1752/946, 1752/947, 1752/948, 1752/949, 1752/950, 1752/951, 1752/952, 1752/953, 1752/954, 1752/955, 1752/956, 1752/957, 1752/958, 1752/959, 1752/960, 1752/961, 1752/962, 1752/963, 1752/964, 1752/965, 1752/966, 1752/967, 1752/968, 1752/969, 1752/970, 1752/971, 1752/972, 1752/973, 1752/974, 1752/975, 1752/976, 1752/977, 1752/978, 1752/979, 1752/980, 1752/981, 1752/982, 1752/983, 1752/984, 1752/985, 1752/986, 1752/987, 1752/988, 1752/989, 1752/990, 1752/991, 1752/992, 1752/993, 1752/994, 1752/995, 1752/996, 1752/997, 1752/998, 1752/999, 1752/1000, 1752/1001, 1752/1002, 1752/1003, 1752/1004, 1752/1005, 1752/1006, 1752/1007, 1752/1008, 1752/1009, 1752/1010, 1752/1011, 1752/1012, 1752/1013, 1752/1014, 1752/1015, 1752/1016, 1752/1017, 1752/1018, 1752/1019, 1752/1020, 1752/1021, 1752/1022, 1752/1023, 1752/1024, 1752/1025, 1752/1026, 1752/1027, 1752/1028, 1752/1029, 1752/1030, 1752/1031, 1752/1032, 1752/1033, 1752/1034, 1752/1035, 1752/1036, 1752/1037, 1752/1038, 1752/1039, 1752/1040, 1752/1041, 1752/1042, 1752/1043, 1752/1044, 1752/1045, 1752/1046, 1752/1047, 1752/1048, 1752/1049, 1752/1050, 1752/1051, 1752/1052, 1752/1053, 1752/1054, 1752/1055, 1752/1056, 1752/1057, 1752/1058, 1752/1059, 1752/1060, 1752/1061, 1752/1062, 1752/1063, 1752/1064, 1752/1065, 1752/1066, 1752/1067, 1752/1068, 1752/1069, 1752/1070, 1752/1071, 1752/1072, 1752/1073, 1752/1074, 1752/1075, 1752/1076, 1752/1077, 1752/1078, 1752/1079, 1752/1080, 1752/1081, 1752/1082, 1752/1083, 1752/1084, 1752/1085, 1752/1086, 1752/1087, 1752/1088, 1752/1089, 1752/1090, 1752/1091, 1752/1092, 1752/1093, 1752/1094, 1752/1095, 1752/1096, 1752/1097, 1752/1098, 1752/1099, 1752/1100, 1752/1101, 1752/1102, 1752/1103, 1752/1104, 1752/1105, 1752/1106, 1752/1107, 1752/1108, 1752/1109, 1752/1110, 1752/1111, 1752/1112, 1752/1113, 1752/1114, 1752/1115, 1752/1116, 1752/1117, 1752/1118, 1752/1119, 1752/1120, 1752/1121, 1752/1122, 1752/1123, 1752/1124, 1752/1125, 1752/1126, 1752/1127, 1752/1128, 1752/1129, 1752/1130, 1752/1131, 1752/1132, 1752/1133, 1752/1134, 1752/1135, 1752/1136, 1752/1137, 1752/1138, 1752/1139, 1752/1140, 1752/1141, 1752/1142, 1752/1143, 1752/1144, 1752/1145, 1752/1146, 1752/1147, 1752/1148, 1752/1149, 1752/1150, 1752/1151, 1752/1152, 1752/1153, 1752/1154, 1752/1155, 1752/1156, 1752/1157, 1752/1158, 1752/1159, 1752/1160, 1752/1161, 1752/1162, 1752/1163, 1752/1164, 1752/1165, 1752/1166, 1752/1167, 1752/1168, 1752/1169, 1752/1170, 1752/1171, 1752/1172, 1752/1173, 1752/1174, 1752/1175, 1752/1176, 1752/1177, 1752/1178, 1752/1179, 1752/1180, 1752/1181, 1752/1182, 1752/1183, 1752/1
--	--

A-2

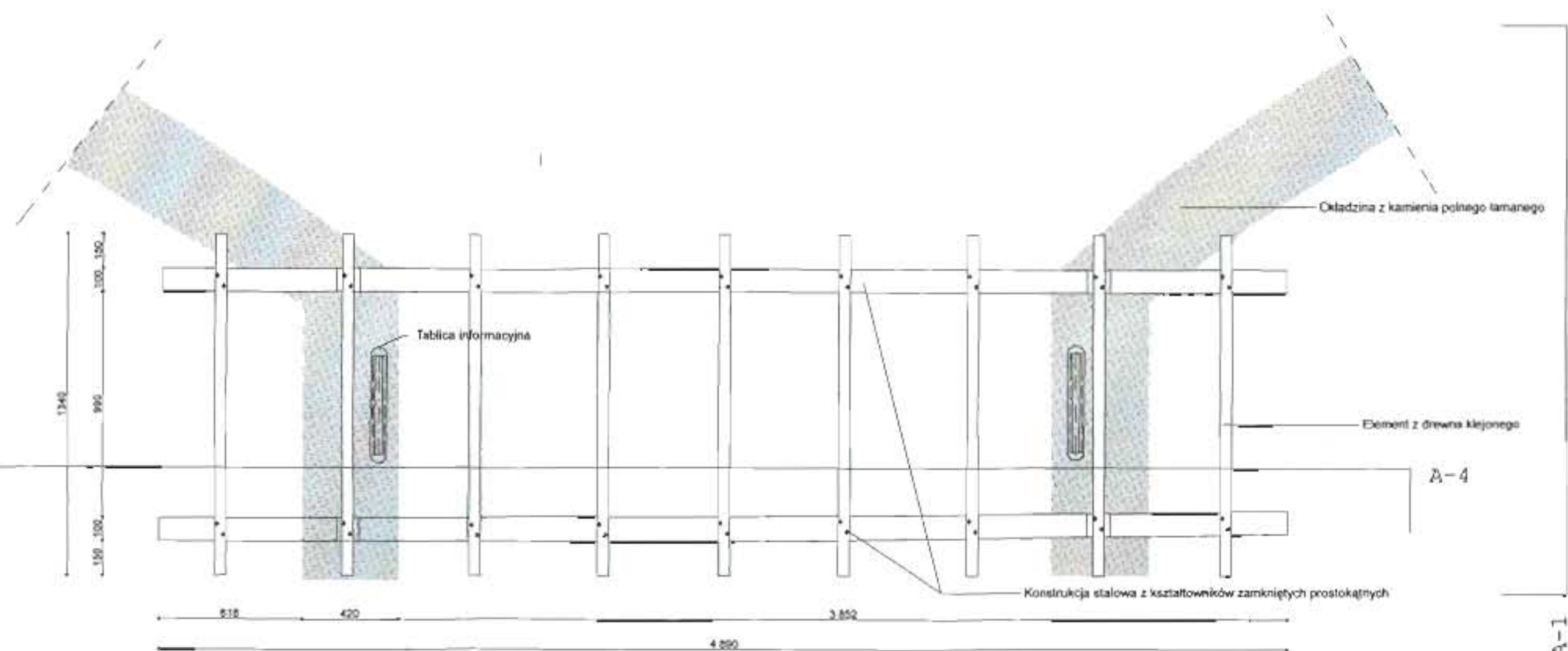
A-2

A-1

A-4

A-4

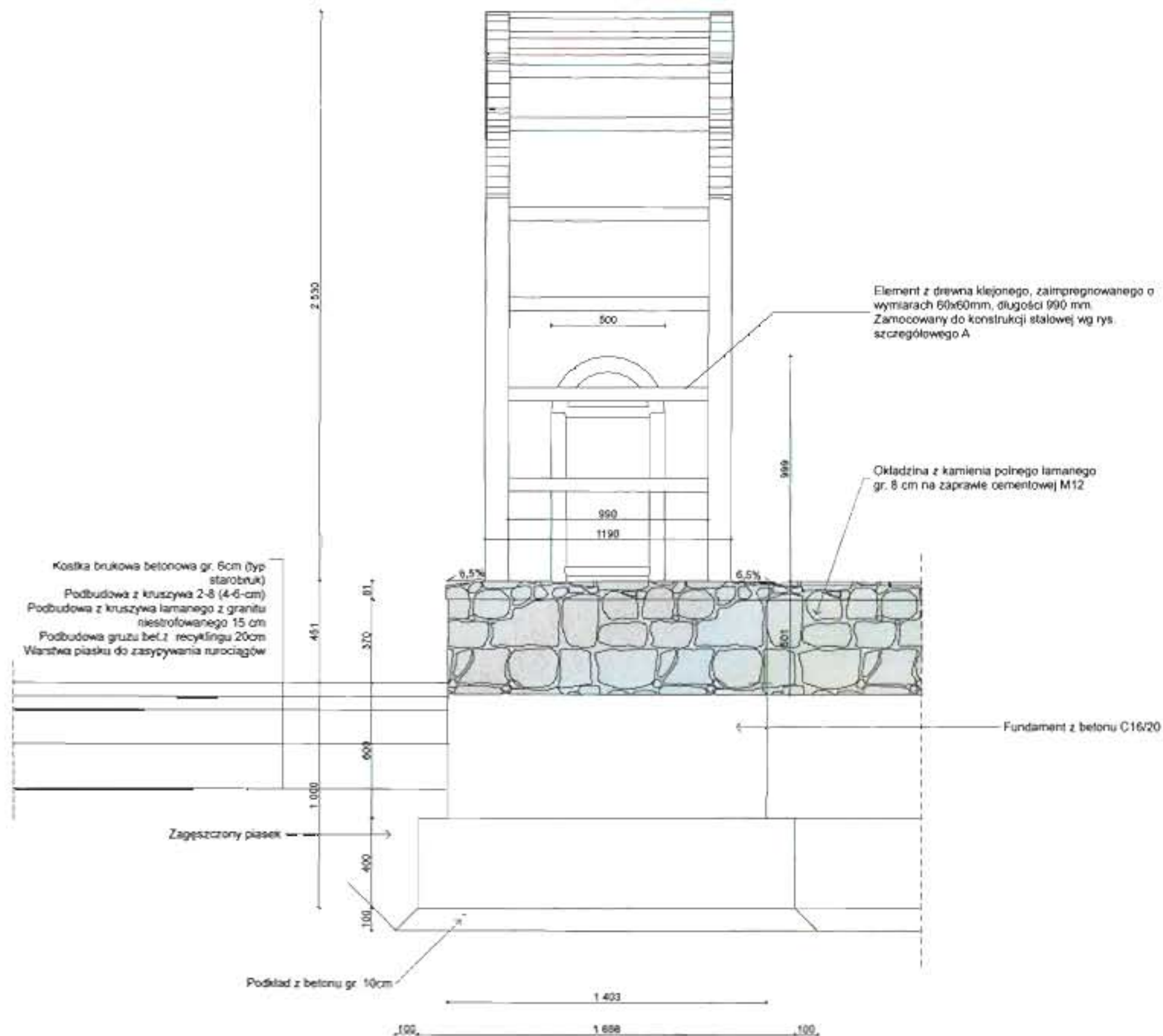
A-1



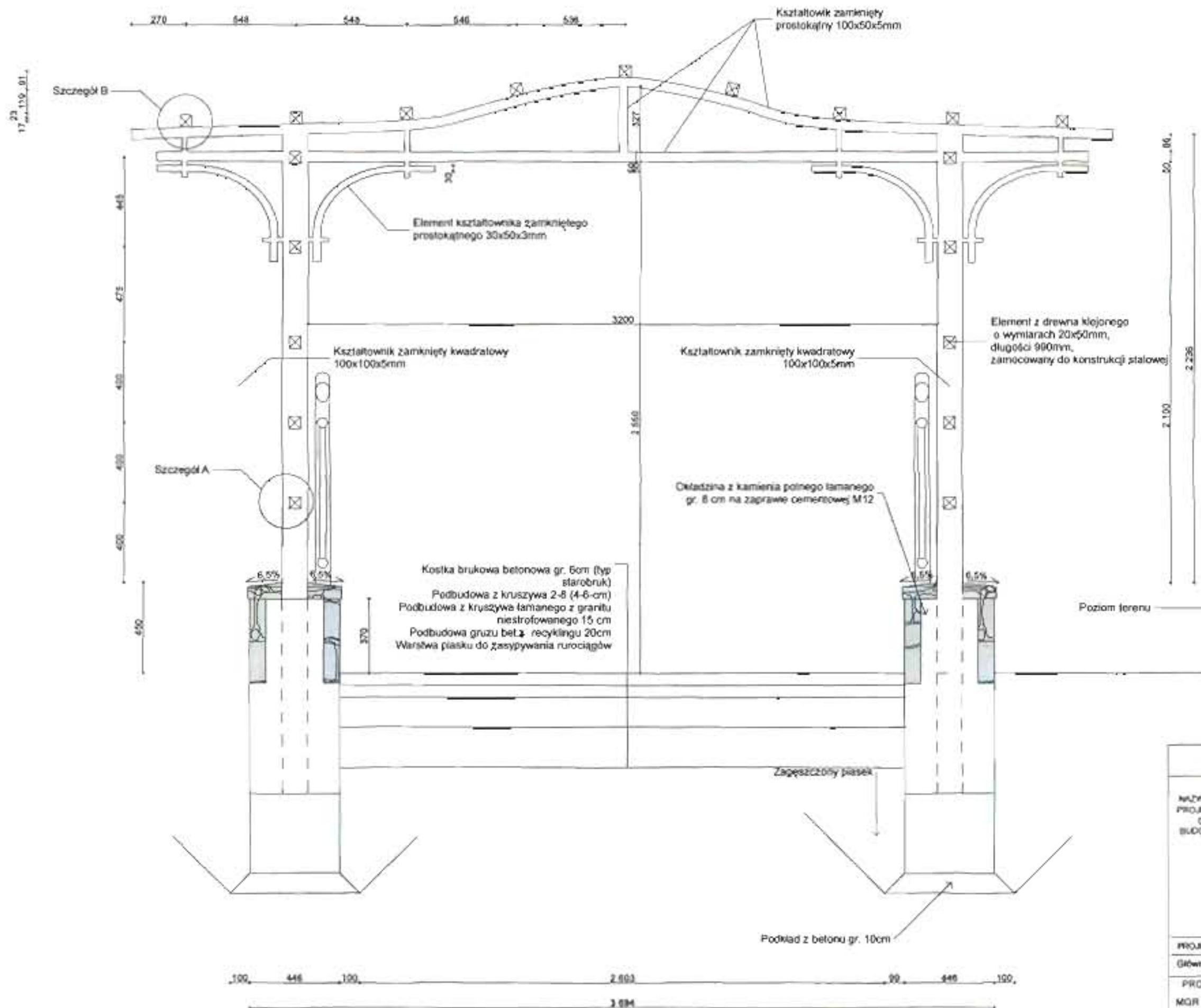
PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukłenników 6

NAZWA I ADRES
PROJEKTOWANEGO
OBIEKTU
BUDOWLANEGO:

ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000-LECIA POLEGAJĄCEGO NA
BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PIESZYCH I
ROWEROWYCH), KABELI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWADNIAJĄCEJ,
DRENAŻOWEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ,
WODY, GAZU, OŚWIETLÉNIOWEJ, MONITORINGU WIDZIALNEGO) WRAZ Z
OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI,
OBEJMUJĄCYMI WIEDZY INNYMI: AMFITEATR, TOILETY, PLAC ZABAW
DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPŁACZKĄ SIATKOWĄ, PLAC
ZABAW DLA PSÓW, OGROD BOWIANCZY, ALPHARUM, OBSŁUGĘ
PRZEPROMIENIOWĄ, DRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, SCENY
TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, DZIEŁA, URZĄDZENIA
ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA ZDZIAŁACH NR 1752/126, 1752/127,
1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134,
1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140,
1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147,
1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154,
1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161,
1752/162, 1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166, 1752/167, 1752/168,
1752/169, 1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173, 1752/174, 1752/175,
1752/176, 1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180, 1752/181, 1752/182,
1752/183, 1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187, 1752/188, 1752/189,
1752/190, 1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194, 1752/195, 1752/196,
1752/197, 1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201, 1752/202, 1752/203,
1752/204, 1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208, 1752/209, 1752/210,
1752/211, 1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215, 1752/216, 1752/217,
1752/218, 1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222, 1752/223, 1752/224,
1752/225, 1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229, 1752/230, 1752/231,
1752/232, 1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236, 1752/237, 1752/238,
1752/239, 1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243, 1752/244, 1752/245,
1752/246, 1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250, 1752/251, 1752/252,
1752/253, 1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257, 1752/258, 1752/259,
1752/260, 1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264, 1752/265, 1752/266,
1752/267, 1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271, 1752/272, 1752/273,
1752/274, 1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278, 1752/279, 1752/280,
1752/281, 1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285, 1752/286, 1752/287,
1752/288, 1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292, 1752/293, 1752/294,
1752/295, 1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299, 1752/300, 1752/301,
1752/302, 1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306, 1752/307, 1752/308,
1752/309, 1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313, 1752/314, 1752/315,
1752/316, 1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320, 1752/321, 1752/322,
1752/323, 1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327, 1752/328, 1752/329,
1752/330, 1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334, 1752/335, 1752/336,
1752/337, 1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341, 1752/342, 1752/343,
1752/344, 1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348, 1752/349, 1752/350,
1752/351, 1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355, 1752/356, 1752/357,
1752/358, 1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362, 1752/363, 1752/364,
1752/365, 1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369, 1752/370, 1752/371,
1752/372, 1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376, 1752/377, 1752/378,
1752/379, 1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383, 1752/384, 1752/385,
1752/386, 1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390, 1752/391, 1752/392,
1752/393, 1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397, 1752/398, 1752/399,
1752/400, 1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404, 1752/405, 1752/406,
1752/407, 1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411, 1752/412, 1752/413,
1752/414, 1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418, 1752/419, 1752/420,
1752/421, 1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425, 1752/426, 1752/427,
1752/428, 1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432, 1752/433, 1752/434,
1752/435, 1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439, 1752/440, 1752/441,
1752/442, 1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446, 1752/447, 1752/448,
1752/449, 1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453, 1752/454, 1752/455,
1752/456, 1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460, 1752/461, 1752/462,
1752/463, 1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467, 1752/468, 1752/469,
1752/470, 1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474, 1752/475, 1752/476,
1752/477, 1752/478, 1752/479, 1752/480, 1752/481, 1752/482, 1752/483,
1752/484, 1752/485, 1752/486, 1752/487, 1752/488, 1752/489, 1752/490,
1752/491, 1752/492, 1752/493, 1752/494, 1752/495, 1752/496, 1752/497,
1752/498, 1752/499, 1752/500, 1752/501, 1752/502, 1752/503, 1752/504,
1752/505, 1752/506, 1752/507, 1752/508, 1752/509, 1752/510, 1752/511,
1752/512, 1752/513, 1752/514, 1752/515, 1752/516, 1752/517, 1752/518,
1752/519, 1752/520, 1752/521, 1752/522, 1752/523, 1752/524, 1752/525,
1752/526, 1752/527, 1752/528, 1752/529, 1752/530, 1752/531, 1752/532,
1752/533, 1752/534, 1752/535, 1752/536, 1752/537, 1752/538, 1752/539,
1752/540, 1752/541, 1752/542, 1752/543, 1752/544, 1752/545, 1752/546,
1752/547, 1752/548, 1752/549, 1752/550, 1752/551, 1752/552, 1752/553,
1752/554, 1752/555, 1752/556, 1752/557, 1752/558, 1752/559, 1752/560,
1752/561, 1752/562, 1752/563, 1752/564, 1752/565, 1752/566, 1752/567,
1752/568, 1752/569, 1752/570, 1752/571, 1752/572, 1752/573, 1752/574,
1752/575, 1752/576, 1752/577, 1752/578, 1752/579, 1752/580, 1752/581,
1752/582, 1752/583, 1752/584, 1752/585, 1752/586, 1752/587, 1752/588,
1752/589, 1752/590, 1752/591, 1752/592, 1752/593, 1752/594, 1752/595,
1752/596, 1752/597, 1752/598, 1752/599, 1752/600, 1752/601, 1752/602,
1752/603, 1752/604, 1752/605, 1752/606, 1752/607, 1752/608, 1752/609,
1752/610, 1752/611, 1752/612, 1752/613, 1752/614, 1752/615, 1752/616,
1752/617, 1752/618, 1752/619, 1752/620, 1752/621, 1752/622, 1752/623,
1752/624, 1752/625, 1752/626, 1752/627, 1752/628, 1752/629, 1752/630,
1752/631, 1752/632, 1752/633, 1752/634, 1752/635, 1752/636, 1752/637,
1752/638, 1752/639, 1752/640, 1752/641, 1752/642, 1752/643, 1752/644,
1752/645, 1752/646, 1752/647, 1752/648, 1752/649, 1752/650, 1752/651,
1752/652, 1752/653, 1752/654, 1752/655, 1752/656, 1752/657, 1752/658,
1752/659, 1752/660, 1752/661, 1752/662, 1752/663, 1752/664, 1752/665,
1752/666, 1752/667, 1752/668, 1752/669, 1752/670, 1752/671, 1752/672,
1752/673, 1752/674, 1752/675, 1752/676, 1752/677, 1752/678, 1752/679,
1752/680, 1752/681, 1752/682, 1752/683, 1752/684, 1752/685, 1752/686,
1752/687, 1752/688, 1752/689, 1752/690, 1752/691, 1752/692, 1752/693,
1752/694, 1752/695, 1752/696, 1752/697, 1752/698, 1752/699, 1752/700,
1752/701, 1752/702, 1752/703, 1752/704, 1752/705, 1752/706, 1752/707,
1752/708, 1752/709, 1752/710, 1752/711, 1752/712, 1752/713, 1752/714,
1752/715, 1752/716, 1752/717, 1752/718, 1752/719, 1752/720, 1752/721,
1752/722, 1752/723, 1752/724, 1752/725, 1752/726, 1752/727, 1752/728,
1752/729, 1752/730, 1752/731, 1752/732, 1752/733, 1752/734, 1752/735,
1752/736, 1752/737, 1752/738, 1752/739, 1752/740, 1752/741, 1752/742,
1752/743, 1752/744, 1752/745, 1752/746, 1752/747, 1752/748, 1752/749,
1752/750, 1752/751, 1752/752, 1752/753, 1752/754, 1752/755, 1752/756,
1752/757, 1752/758, 1752/759, 1752/760, 1752/761, 1752/762, 1752/763,
1752/764, 1752/765, 1752/766, 1752/767, 1752/768, 1752/769, 1752/770,
1752/771, 1752/772, 1752/773, 1752/774, 1752/775, 1752/776, 1752/777,
1752/778, 1752/779, 1752/780, 1752/781, 1752/782, 1752/783, 1752/784,
1752/785, 1752/786, 1752/787, 1752/788, 1752/789, 1752/790, 1752/791,
1752/792, 1752/793, 1752/794, 1752/795, 1752/796, 1752/797, 1752/798,
1752/799, 1752/800, 1752/801, 1752/802, 1752/803, 1752/804, 1752/805,
1752/806, 1752/807, 1752/808, 1752/809, 1752/810, 1752/811, 1752/812,
1752/813, 1752/814, 1752/815, 1752/816, 1752/817, 1752/818, 1752/819,
1752/820, 1752/821, 1752/822, 1752/823, 1752/824, 1752/825, 1752/826,
1752/827, 1752/828, 1752/829, 1752/830, 1752/831, 1752/832, 1752/833,
1752/834, 1752/835, 1752/836, 1752/837, 1752/838, 1752/839, 1752/840,
1752/841, 1752/842, 1752/843, 1752/844, 1752/845, 1752/846, 1752/847,
1752/848, 1752/849, 1752/850, 1752/851, 1752/852, 1752/853, 1752/854,
1752/855, 1752/856, 1752/857, 1752/858, 1752/859, 1752/860, 1752/861,
1752/862, 1752/863, 1752/864, 1752/865, 1752/866, 1752/867, 1752/868,
1752/869, 1752/870, 1752/871, 1752/872, 1752/873, 1752/874, 1752/875,
1752/876, 1752/877, 1752/878, 1752/879, 1752/880, 1752/881, 1752/882,
1752/883, 1752/884, 1752/885, 1752/886, 1752/887, 1752/888, 1752/889,
1752/890, 1752/891, 1752/892, 1752/893, 1752/894, 1752/895, 1752/896,
1752/897, 1752/898, 1752/899, 1752/900, 1752/901, 1752/902, 1752/903,
1752/904, 1752/905, 1752/906, 1752/907, 1752/908, 1752/909, 1752/910,
1752/911, 1752/912, 1752/913, 1752/914, 1752/915, 1752/916, 1752/917,
1752/918, 1752/919, 1752/920, 1752/921, 1752/922, 1752/923, 1752/924,
1752/925, 1752/926, 1752/927, 1752/928, 1752/929, 1752/930, 1752/931,
1752/932, 1752/933, 1752/934, 1752/935, 1752/936, 1752/937, 1752/938,
1752/939, 1752/940, 1752/941, 1752/942, 1752/943, 1752/944, 1752/945,
1752/946, 1752/947, 1752/948, 1752/949, 1752/950, 1752/951, 1752/952,
1752/953, 1752/954, 1752/955, 1752/956, 1752/957, 1752/958, 1752/959,
1752/960, 1752/961, 1752/962, 1752/963, 1752/964, 1752/965, 1752/966,
1752/967, 1752/968, 1752/969, 1752/970, 1752/971, 1752/972, 1752/973,
1752/974, 1752/975, 1752/976, 1752/977, 1752/978, 1752/979, 1752/980,
1752/981, 1752/982, 1752/983, 1752/984, 1752/985, 1752/986, 1752/987,
1752/988, 1752/989, 1752/990, 1752/991, 1752/992, 1752/993, 1752/994,
1752/995, 1752/996, 1752/997, 1752/998, 1752/999, 1752/1000, 1752/1001,
1752/1002, 1752/1003, 1752/1004, 1752/1005, 1752/1006, 1752/1007, 1752/1008,
1752/1009, 1752/1010, 1752/1011, 1752/1012, 1752/1013, 1752/1014, 1752/1015,
1752/1016, 1752/1017, 1752/1018, 1752/1019, 1752/1020, 1752/1021, 1752/1022,
1752/1023, 1752/1024, 1752/1025, 1752/1026, 1752/1027, 1752/1028, 1752/1029,
1752/1030, 1752/1031, 1752/1032, 1752/1033, 1752/1034, 1752/1035, 1752/1036,
1752/1037, 1752/1038, 1752/1039, 1752/1040, 1752/1041, 1752/1042, 1752/1043,
1752/1044, 1752/1045, 1752/1046, 1752/1047, 1752/1048, 1752/1049, 1752/1050,
1752/1051, 1752/1052, 1752/1053, 1752/1054, 1752/1055, 1752/1056, 1752/1057,
1752/1058, 1752/1059, 1752/1060, 1752/1061, 1752/1062, 1752/1063, 1752/1064,
1752/1065, 1752/1066, 1752/1067, 1752/1068, 1752/1069, 1752/1070, 1752/1071,
1752/1072, 1752/1073, 1752/1074, 1752/1075, 1752/1076, 1752/1077, 1752/1078,
1752/1079, 1752/1080, 1752/1081, 1752/1082, 1752/1083, 1752/1084, 1752/1085,
1752/1086, 1752/1087, 1752/1088, 1752/1089, 1752/1090, 1752/1091, 1752/1092,
1752/1093, 1752/1094, 1752/1095, 1752/1096, 1752/1097, 1752/1098, 1752/1099,
1752/1100, 1752/1101, 1752/1102, 1752/1103, 1752/1104, 1752/1105, 1752/1106,
1752/1107, 1752/1108, 1752/1109, 1752/1110, 1752/1111, 1752/1112, 1752/1113,
1752/1114, 1752/1115, 1752/1116, 1752/1117, 1752/1118, 1752/1119, 1752/1120,
1752/1121, 1752/1122, 1752/1123, 1752/1124, 1752/1125, 1752/1126, 1752/1127,
1752/1128, 1752/1129, 1752/1130, 1752/1131, 1752/1132, 1752/1133, 1752/1134,
1752/1135, 1752/1136, 1752/1137, 1752/1138, 1752/1139, 1752/1140, 1752/1141,
1752/1142, 1752/1143, 1752/1144, 1752/1145, 1752/1146, 1752/1147, 1752/1148,
1752/1149, 1752/1150, 1752/1151, 1752/1152, 1752/1153, 1752/1154, 1752/1155,
1752/1156, 1752/1157, 1752/1158, 1752/1159, 1752/1160, 1752/1161, 1752/1162,
1752/1163, 1752/1164, 1752/1165, 1752/1166, 1752/1167, 1752/1168, 1752/1169,
1752/1170, 1752/1171, 1752/1172, 1752/1173, 1752/1174, 1752/1175, 1752/1176,
1752/1177, 1752/1178, 1752/1179, 1752/1180, 1752/1181, 1752/1182, 1752/1183,
1752/1184, 1752/1185, 1752/1186, 1752/1187, 1752/1188, 1752/1189, 1752/1190,
1752/1191, 1752/1192, 1752/1193, 1752/1194, 1752/1195, 1752/1196, 1752/1197,
1752/1198, 1752/1199, 1752/1200, 1752/1201, 1752/1202, 1752/1203, 1752/1204,
1752/1205, 1752/1206, 1752/1207, 1752/1208, 1752/1209, 1752/1210, 1752/1211,
1752/1212, 1752/1213, 1752/1214, 1752/1215, 1752/1216, 1752/1217, 1752/1218,
1752/1219, 1752/1220, 1752/1221, 1752/1222, 1752/1223, 1752/1224, 1752/1225,
1752/1226, 1752/1227, 1752/1228, 1752/1229, 1752/1230, 1752/1231, 1752/123



PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Bukenników 6			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000 LECIA POŁĘGAJĄCEGO NA BUDOWLE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PIESZYCH I ROWEROWYCH), KABELI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI NAWADNIACZEJ, DRENARZOWEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WODY, GAZU, OŚWIETLENIOWEJ, MONITORINGU WZRYWÓW, WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWNIZYŚCZĄCYMI, OBEJMUJĄCYMI MIĘDZY INNYMI AMFITEATR, TOALETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATHOWNYM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, OGRÓD BOTANICZNY, ALPHARIUM, OBUDOWĘ PRZEPOMPOWNĄ, GRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZISLER, URZĄDZENIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII NA DZIAŁKACH NR 1752/026, 1752/01, 1752/02, 1752/03, 1752/04, 1752/05, 1752/06, 1752/07, 1752/08, 1752/09, 1752/10, 1752/11, 1752/12, 1752/13, 1752/14, 1752/15, 1752/16, 1752/17, 1752/18, 1752/19, 1752/20, 1752/21, 1752/22, 1752/23, 1752/24, 1752/25, 1752/26, 1752/27, 1752/28, 1752/29, 1752/30, 1752/31, 1752/32, 1752/33, 1752/34, 1752/35, 1752/36, 1752/37, 1752/38, 1752/39, 1752/40, 1752/41, 1752/42, 1752/43, 1752/44, 1752/45, 1752/46, 1752/47, 1752/48, 1752/49, 1752/50, 1752/51, 1752/52, 1752/53, 1752/54, 1752/55, 1752/56, 1752/57, 1752/58, 1752/59, 1752/60, 1752/61, 1752/62, 1752/63, 1752/64, 1752/65, 1752/66, 1752/67, 1752/68, 1752/69, 1752/70, 1752/71, 1752/72, 1752/73, 1752/74, 1752/75, 1752/76, 1752/77, 1752/78, 1752/79, 1752/80, 1752/81, 1752/82, 1752/83, 1752/84, 1752/85, 1752/86, 1752/87, 1752/88, 1752/89, 1752/90, 1752/91, 1752/92, 1752/93, 1752/94, 1752/95, 1752/96, 1752/97, 1752/98, 1752/99, 1752/100		
PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY	SKALA	1:30	
Główna wejście Z2 - PERGOLA przekrój A-A	NR RYS		
PROJ. ARCHITEKTURY MGR INŻ. Z. KUFEL U.B. LAN-KZ-7210/37268 w specj. architek.	PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. Z. PIEKARSKI upr. bud. GP-KZ-7342/31584 w specj. konstr.	SPRAWDZAJĄCY MGR INŻ. M. PILARSKA Nr 47248 I GP-KZ-8366/593 w specj. arch. konstrukcji sanitarnych	
15.03.2011	15.03.2011	15.03.2011	



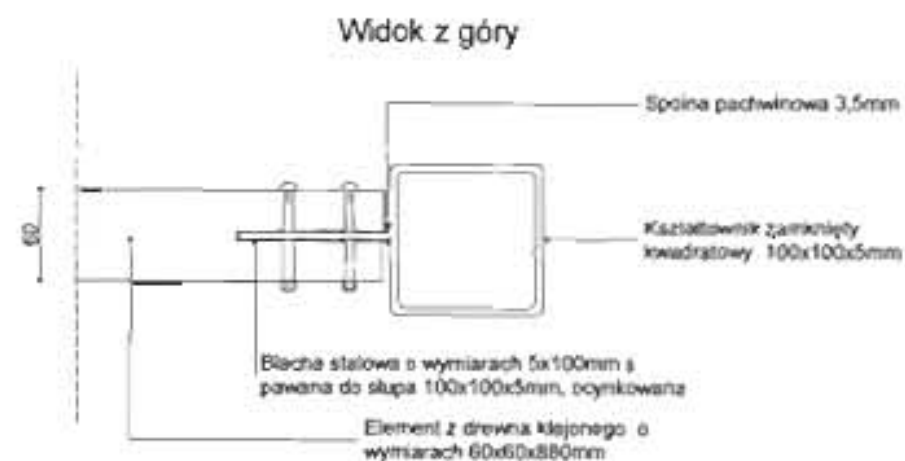
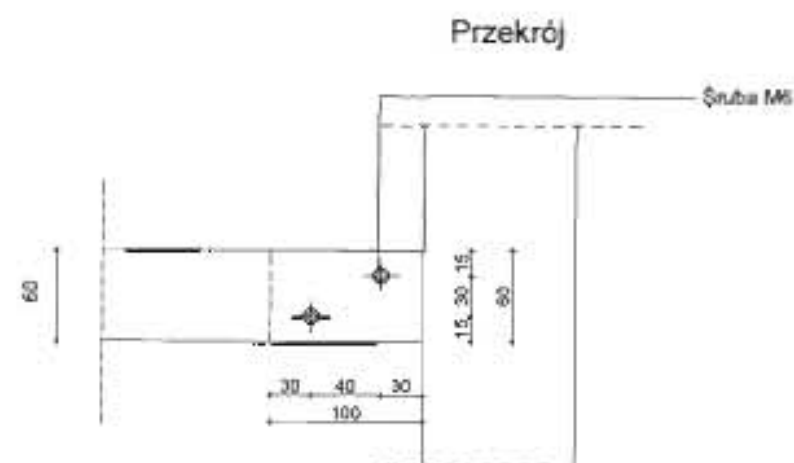
Wymiary w (mm)

Elementy stalowe ocynkowane i malowane proszkowo

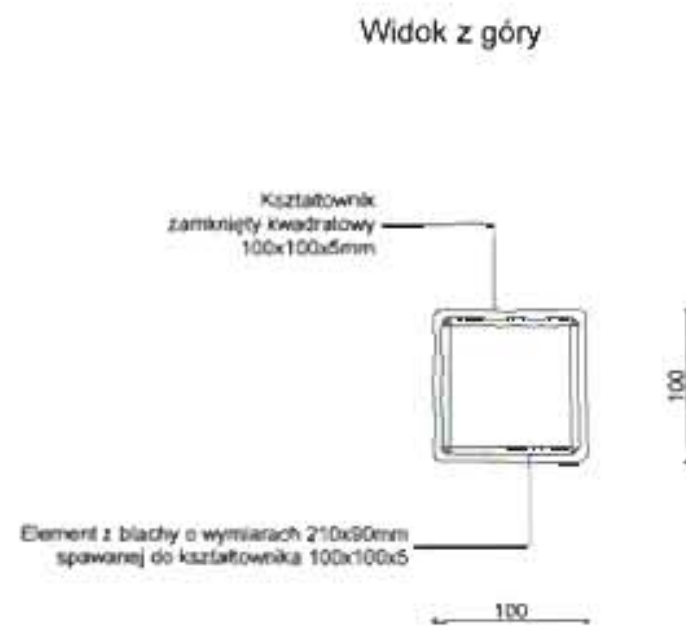
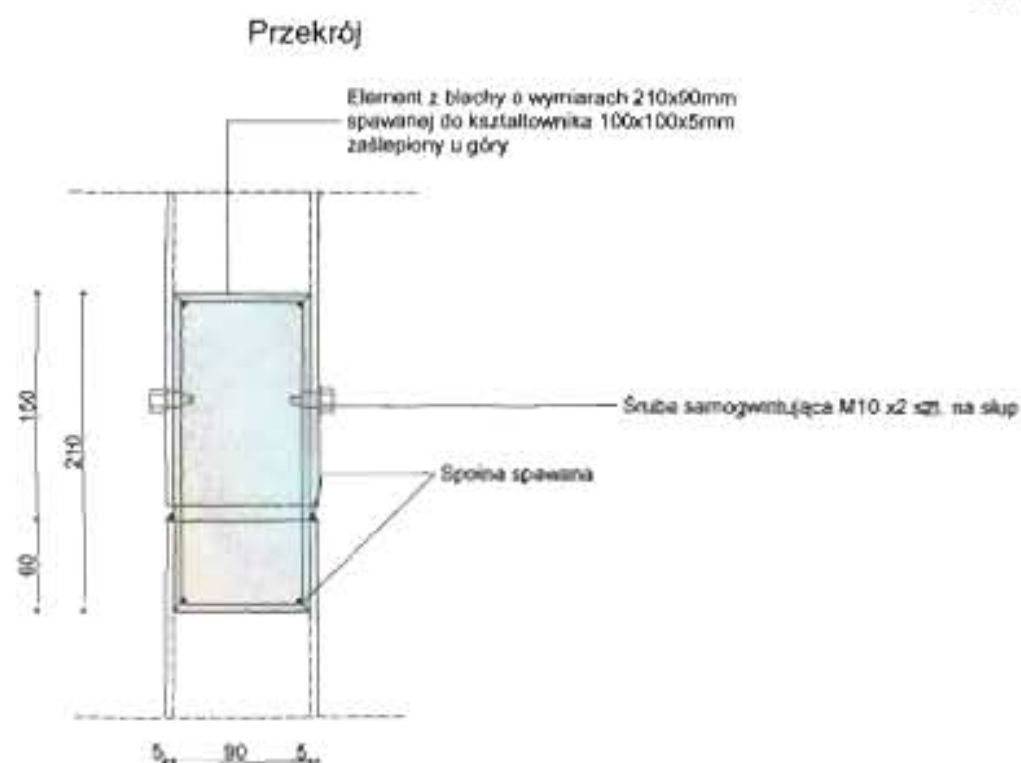
Zastosowane elementy muszą spełniać wymogi wytrzymałościowe, być odporne na warunki atmosferyczne, wandalizm. Przed montażem elementy przedstawić do akceptacji inspektorowi nadzoru.

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZIŚLAW KUPEL 89-600 CHODNICE, ul. Sukieńskiego 6			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000 LECIA POLSKAJCISKO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ (CIĄGÓW PRZEWODNYCH I ROWEROWYCH) KABELI ZASILAJĄCYCH, INSTALACJI AWARYJNYCH I OPRĄDKOWYCH, KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ WODY, GAZU, OŚWIETLIENIOWEJ, MONTOROWU WZRYWOWEJ WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOwarzyszącymi, OBEJMUJĄCYMI MIĘDZY INNYMI: AMPITATR, TOILETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATEPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZATNIOWYM, PLAC Z ZABAW DLA PSÓW, OGRÓD BOTANICZNY, ALPHARIUM, OBUDOWĘ PRZEPOMPOWNI, GRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJI, ŚCIEŻKI TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELEN, URZĄDZENIA OPRĄDKOWE, ŹRÓDŁA ENERGI NA OŚWIATLACIE NR 1752/120, 1752/61, 1752/122, 1752/123, 1752/124, 1752/125, 1752/63, 1752/64, 1752/65, 1752/66, 1752/67, 1752/68, 1752/69, 1752/70, 1752/71, 1752/72, 1752/73, 1752/74, 1752/75, 1752/76, 1752/77, 1752/78, 1752/79, 1752/80, 1752/81, 1752/82, 1752/83, 1752/84, 1752/85, 1752/86, 1752/87, 1752/88, 1752/89, 1752/90, 1752/91, 1752/92, 1752/93, 1752/94, 1752/95, 1752/96, 1752/97, 1752/98, 1752/99, 1753/00, 1753/01, 1753/02, 1753/03, 1753/04, 1753/05, 1753/06, 1753/07, 1753/08, 1753/09, 1753/10, 1753/11, 1753/12, 1753/13, 1753/14, 1753/15, 1753/16, 1753/17, 1753/18, 1753/19, 1753/20, 1753/21, 1753/22, 1753/23, 1753/24, 1753/25, 1753/26, 1753/27, 1753/28, 1753/29, 1753/30, 1753/31, 1753/32, 1753/33, 1753/34, 1753/35, 1753/36, 1753/37, 1753/38, 1753/39, 1753/40, 1753/41, 1753/42, 1753/43, 1753/44, 1753/45, 1753/46, 1753/47, 1753/48, 1753/49, 1753/50, 1753/51, 1753/52, 1753/53, 1753/54, 1753/55, 1753/56, 1753/57, 1753/58, 1753/59, 1753/60, 1753/61, 1753/62, 1753/63, 1753/64, 1753/65, 1753/66, 1753/67, 1753/68, 1753/69, 1753/70, 1753/71, 1753/72, 1753/73, 1753/74, 1753/75, 1753/76, 1753/77, 1753/78, 1753/79, 1753/80, 1753/81, 1753/82, 1753/83, 1753/84, 1753/85, 1753/86, 1753/87, 1753/88, 1753/89, 1753/90, 1753/91, 1753/92, 1753/93, 1753/94, 1753/95, 1753/96, 1753/97, 1753/98, 1753/99, 1754/00, 1754/01, 1754/02, 1754/03, 1754/04, 1754/05, 1754/06, 1754/07, 1754/08, 1754/09, 1754/10, 1754/11, 1754/12, 1754/13, 1754/14, 1754/15, 1754/16, 1754/17, 1754/18, 1754/19, 1754/20, 1754/21, 1754/22, 1754/23, 1754/24, 1754/25, 1754/26, 1754/27, 1754/28, 1754/29, 1754/30, 1754/31, 1754/32, 1754/33, 1754/34, 1754/35, 1754/36, 1754/37, 1754/38, 1754/39, 1754/40, 1754/41, 1754/42, 1754/43, 1754/44, 1754/45, 1754/46, 1754/47, 1754/48, 1754/49, 1754/50, 1754/51, 1754/52, 1754/53, 1754/54, 1754/55, 1754/56, 1754/57, 1754/58, 1754/59, 1754/60, 1754/61, 1754/62, 1754/63, 1754/64, 1754/65, 1754/66, 1754/67, 1754/68, 1754/69, 1754/70, 1754/71, 1754/72, 1754/73, 1754/74, 1754/75, 1754/76, 1754/77, 1754/78, 1754/79, 1754/80, 1754/81, 1754/82, 1754/83, 1754/84, 1754/85, 1754/86, 1754/87, 1754/88, 1754/89, 1754/90, 1754/91, 1754/92, 1754/93, 1754/94, 1754/95, 1754/96, 1754/97, 1754/98, 1754/99, 1755/00, 1755/01, 1755/02, 1755/03, 1755/04, 1755/05, 1755/06, 1755/07, 1755/08, 1755/09, 1755/10, 1755/11, 1755/12, 1755/13, 1755/14, 1755/15, 1755/16, 1755/17, 1755/18, 1755/19, 1755/20, 1755/21, 1755/22, 1755/23, 1755/24, 1755/25, 1755/26, 1755/27, 1755/28, 1755/29, 1755/30, 1755/31, 1755/32, 1755/33, 1755/34, 1755/35, 1755/36, 1755/37, 1755/38, 1755/39, 1755/40, 1755/41, 1755/42, 1755/43, 1755/44, 1755/45, 1755/46, 1755/47, 1755/48, 1755/49, 1755/50, 1755/51, 1755/52, 1755/53, 1755/54, 1755/55, 1755/56, 1755/57, 1755/58, 1755/59, 1755/60, 1755/61, 1755/62, 1755/63, 1755/64, 1755/65, 1755/66, 1755/67, 1755/68, 1755/69, 1755/70, 1755/71, 1755/72, 1755/73, 1755/74, 1755/75, 1755/76, 1755/77, 1755/78, 1755/79, 1755/80, 1755/81, 1755/82, 1755/83, 1755/84, 1755/85, 1755/86, 1755/87, 1755/88, 1755/89, 1755/90, 1755/91, 1755/92, 1755/93, 1755/94, 1755/95, 1755/96, 1755/97, 1755/98, 1755/99, 1756/00, 1756/01, 1756/02, 1756/03, 1756/04, 1756/05, 1756/06, 1756/07, 1756/08, 1756/09, 1756/10, 1756/11, 1756/12, 1756/13, 1756/14, 1756/15, 1756/16, 1756/17, 1756/18, 1756/19, 1756/20, 1756/21, 1756/22, 1756/23, 1756/24, 1756/25, 1756/26, 1756/27, 1756/28, 1756/29, 1756/30, 1756/31, 1756/32, 1756/33, 1756/34, 1756/35, 1756/36, 1756/37, 1756/38, 1756/39, 1756/40, 1756/41, 1756/42, 1756/43, 1756/44, 1756/45, 1756/46, 1756/47, 1756/48, 1756/49, 1756/50, 1756/51, 1756/52, 1756/53, 1756/54, 1756/55, 1756/56, 1756/57, 1756/58, 1756/59, 1756/60, 1756/61, 1756/62, 1756/63, 1756/64, 1756/65, 1756/66, 1756/67, 1756/68, 1756/69, 1756/70, 1756/71, 1756/72, 1756/73, 1756/74, 1756/75, 1756/76, 1756/77, 1756/78, 1756/79, 1756/80, 1756/81, 1756/82, 1756/83, 1756/84, 1756/85, 1756/86, 1756/87, 1756/88, 1756/89, 1756/90, 1756/91, 1756/92, 1756/93, 1756/94, 1756/95, 1756/96, 1756/97, 1756/98, 1756/99, 1757/00, 1757/01, 1757/02, 1757/03, 1757/04, 1757/05, 1757/06, 1757/07, 1757/08, 1757/09, 1757/10, 1757/11, 1757/12, 1757/13, 1757/14, 1757/15, 1757/16, 1757/17, 1757/18, 1757/19, 1757/20, 1757/21, 1757/22, 1757/23, 1757/24, 1757/25, 1757/26, 1757/27, 1757/28, 1757/29, 1757/30, 1757/31, 1757/32, 1757/33, 1757/34, 1757/35, 1757/36, 1757/37, 1757/38, 1757/39, 1757/40, 1757/41, 1757/42, 1757/43, 1757/44, 1757/45, 1757/46, 1757/47, 1757/48, 1757/49, 1757/50, 1757/51, 1757/52, 1757/53, 1757/54, 1757/55, 1757/56, 1757/57, 1757/58, 1757/59, 1757/60, 1757/61, 1757/62, 1757/63, 1757/64, 1757/65, 1757/66, 1757/67, 1757/68, 1757/69, 1757/70, 1757/71, 1757/72, 1757/73, 1757/74, 1757/75, 1757/76, 1757/77, 1757/78, 1757/79, 1757/80, 1757/81, 1757/82, 1757/83, 1757/84, 1757/85, 1757/86, 1757/87, 1757/88, 1757/89, 1757/90, 1757/91, 1757/92, 1757/93, 1757/94, 1757/95, 1757/96, 1757/97, 1757/98, 1757/99, 1758/00, 1758/01, 1758/02, 1758/03, 1758/04, 1758/05, 1758/06, 1758/07, 1758/08, 1758/09, 1758/10, 1758/11, 1758/12, 1758/13, 1758/14, 1758/15, 1758/16, 1758/17, 1758/18, 1758/19, 1758/20, 1758/21, 1758/22, 1758/23, 1758/24, 1758/25, 1758/26, 1758/27, 1758/28, 1758/29, 1758/30, 1758/31, 1758/32, 1758/33, 1758/34, 1758/35, 1758/36, 1758/37, 1758/38, 1758/39, 1758/40, 1758/41, 1758/42, 1758/43, 1758/44, 1758/45, 1758/46, 1758/47, 1758/48, 1758/49, 1758/50, 1758/51, 1758/52, 1758/53, 1758/54, 1758/55, 1758/56, 1758/57, 1758/58, 1758/59, 1758/60, 1758/61, 1758/62, 1758/63, 1758/64, 1758/65, 1758/66, 1758/67, 1758/68, 1758/69, 1758/70, 1758/71, 1758/72, 1758/73, 1758/74, 1758/75, 1758/76, 1758/77, 1758/78, 1758/79, 1758/80, 1758/81, 1758/82, 1758/83, 1758/84, 1758/85, 1758/86, 1758/87, 1758/88, 1758/89, 1758/90, 1758/91, 1758/92, 1758/93, 1758/94, 1758/95, 1758/96, 1758/97, 1758/98, 1758/99, 1759/00, 1759/01, 1759/02, 1759/03, 1759/04, 1759/05, 1759/06, 1759/07, 1759/08, 1759/09, 1759/10, 1759/11, 1759/12, 1759/13, 1759/14, 1759/15, 1759/16, 1759/17, 1759/18, 1759/19, 1759/20, 1759/21, 1759/22, 1759/23, 1759/24, 1759/25, 1759/26, 1759/27, 1759/28, 1759/29, 1759/30, 1759/31, 1759/32, 1759/33, 1759/34, 1759/35, 1759/36, 1759/37, 1759/38, 1759/39, 1759/40, 1759/41, 1759/42, 1759/43, 1759/44, 1759/45, 1759/46, 1759/47, 1759/48, 1759/49, 1759/50, 1759/51, 1759/52, 1759/53, 1759/54, 1759/55, 1759/56, 1759/57, 1759/58, 1759/59, 1759/60, 1759/61, 1759/62, 1759/63, 1759/64, 1759/65, 1759/66, 1759/67, 1759/68, 1759/69, 1759/70, 1759/71, 1759/72, 1759/73, 1759/74, 1759/75, 1759/76, 1759/77, 1759/78, 1759/79, 1759/80, 1759/81, 1759/82, 1759/83, 1759/84, 1759/85, 1759/86, 1759/87, 1759/88, 1759/89, 1759/90, 1759/91, 1759/92, 1759/93, 1759/94, 1759/95, 1759/96, 1759/97, 1759/98, 1759/99, 1760/00, 1760/01, 1760/02, 1760/03, 1760/04, 1760/05, 1760/06, 1760/07, 1760/08, 1760/09, 1760/10, 1760/11, 1760/12, 1760/13, 1760/14, 1760/15, 1760/16, 1760/17, 1760/18, 1760/19, 1760/20, 1760/21, 1760/22, 1760/23, 1760/24, 1760/25, 1760/26, 1760/27, 1760/28, 1760/29, 1760/30, 1760/31, 1760/32, 1760/33, 1760/34, 1760/35, 1760/36, 1760/37, 1760/38, 1760/39, 1760/40, 1760/41, 1760/42, 1760/43, 1760/44, 1760/45, 1760/46, 1760/47, 1760/48, 1760/49, 1760/50, 1760/51, 1760/52, 1760/53, 1760/54, 1760/55, 1760/56, 1760/57, 1760/58, 1760/59, 1760/60, 1760/61, 1760/62, 1760/63, 1760/64, 1760/65, 1760/66, 1760/67, 1760/68, 1760/69, 1760/70, 1760/71, 1760/72, 1760/73, 1760/74, 1760/75, 1760/76, 1760/77, 1760/78, 1760/79, 1760/80, 1760/81, 1760/82, 1760/83, 1760/84, 1760/85, 1760/86, 1760/87, 1760/88, 1760/89, 1760/90, 1760/91, 1760/92, 1760/93, 1760/94, 1760/95, 1760/96, 1760/97, 1760/98, 1760/99, 1761/00, 1761/01, 1761/02, 1761/03, 1761/04, 1761/05, 1761/06, 1761/07, 1761/08, 1761/09, 1761/10, 1761/11, 1761/12, 1761/13, 1761/14, 1761/15, 1761/16, 1761/17, 1761/18, 1761/19, 1761/20, 1761/21, 1761/22, 1761/23, 1761/24, 1761/25, 1761/26, 1761/27, 1761/28, 1761/29, 1761/30, 1761/31, 1761/32, 1761/33, 1761/34, 1761/35, 1761/36, 1761/37, 1761/38, 1761/39, 1761/40, 1761/41, 1761/42, 1761/43, 1761/44, 1761/45, 1761/46, 1761/47, 1761/48, 1761/49, 1761/50, 1761/51, 1761/52, 1761/53, 1761/54, 1761/55, 1761/56, 1761/57, 1761/58, 1761/59, 1761/60, 1761/61, 1761/62, 1761/63, 1761/64, 1761/65, 1761/66, 1761/67, 1761/68, 1761/69, 1761/70, 1761/71, 1761/72, 1761/73, 1761/74, 1761/75, 1761/76, 1761/77, 1761/78, 1761/79, 1761/80, 1761/81, 1761/82, 1761/83, 1761/84, 1761/85, 1761/86, 1761/87, 1761/88, 1761/89, 1761/90, 1761/91, 1761/92, 1761/93, 1761/94, 1761/95, 1761/96, 1761/97, 1761/98, 1761/99, 1762/00, 1762/01, 1762/02, 1762/03, 1762/04, 1762/05, 1762/06, 1762/07, 1762/08, 1762/09, 1762/10, 1762/11, 1762/12, 1762/13, 1762/14, 1762/15, 1762/16, 1762/17, 1762/18, 1762/19, 1762/20, 1762/21, 1762/22, 1762/23, 1762/24, 1762/25, 1762/26, 1762/27, 1762/28, 1762/29, 1762/30, 1762/31, 1762/32, 1762/33, 1762/34, 1762/35, 1762/36, 1762/37, 1762/38, 1762/39, 1762/40, 1762/41, 1762/42, 1762/43, 1762/44, 1762/45, 1762/46, 1762/47, 1762/48, 1762/49, 1762/50, 1762/51, 1762/52, 1762/53, 1762/54, 1762/55, 1762/56, 1762/57, 1762/58, 1762/59, 1762/60, 1762/61, 1762/62, 1762/63, 1762/64, 1762/65, 1762/66, 1762/67, 1762/68, 1762/69, 1762/70, 1762/71, 1762/72, 1762/73, 1762/74, 1762/75, 1762/76, 1762/77, 1762/78, 1762/79, 1762/80, 1762/81, 1762/82, 1762/83, 1762/84, 1762/85, 1762/86, 1762/87, 1762/88, 1762/89, 1762/90, 1762/91, 1762/92, 1762/93, 1762/94, 1762/95, 1762/96, 1762/97, 1762/98, 1762/99, 1763/00, 1763/01, 1763/02, 1763/03, 1763/04, 1763/05, 1763/06, 1763/07, 1763/08, 1763/09, 1763/10, 1763/11, 1763/12, 1763/13, 1763/14, 1763/15, 1763/16, 1763/17, 1763/18, 1763/19, 1763/20, 1763/21, 1763/22, 1763/23, 1763/24, 1763/25, 1763/26, 1763/27, 1763/28, 1763/29, 1763/30, 1763/31, 1763/32, 1763/33, 1763/34, 1763/35, 1763/36, 1763/37, 1763/38, 1763/39, 1763/40, 1763/41, 1763/42, 1763/43, 1763/44, 1763/45, 1763/46, 1763/47, 1763/48, 1763/49, 1763/50, 1763/51, 1763/52, 1763/53, 1763/54, 1763/55, 1763/56, 1763/57, 1763/58, 1763/59, 1763/60, 1763/61, 1763/62, 1763/63, 1763/64, 1763/65, 1763/66, 1763/67, 1763/68, 1763/69, 1763/70, 1763/71, 1763/72, 1763/73, 1763/74, 1763/75, 1763/76, 1763/77, 1763/78, 1763/79, 1763/80, 1763/81, 1763/82, 1763/83, 1763/84, 1763/85, 1763/86, 1763/87, 1763/88, 1763/89, 1763/90, 1763/91, 1763/92, 1763/93, 1763/94, 1763/95, 1763/96, 1763/97, 1763/98, 1763/99, 1764/00, 1764/01, 1764/02, 1764/03, 1764/04, 1764/05, 1764/06, 1764/07, 1764/08, 1764/09, 1764/10, 1764/11, 1764/12, 1764/13, 1764/14, 1764/15, 1764/16, 1764/17, 1764/18, 1764/19, 1764/20, 1764/21, 1764/22, 1764/23, 1764/24, 1764/25, 1764/26, 1764/27, 1764/28, 1764/29, 1764/30, 1764/31, 1764/32, 1764/33, 1764/34, 1764/35, 1764/36, 1764/37, 1764/38, 1764/39, 1764/40, 1764/41, 1764/42, 1764/43, 1764/44, 1764/45, 1764/46, 1764/47, 1764/48, 1764/49, 1764/50, 1764/51, 1764/52, 1764/53, 1764/54, 1764/55, 1764/56, 1764/57, 1764/58, 1764/59, 1764/60, 1764/61, 1764/62, 1764/63, 1764/64, 1764/65, 1764/66, 1764/67, 1764/68, 1764/69, 1764/70, 1764/71, 1764/72, 1764/73, 1764/74, 1764/75, 1764/76, 1764/77, 1764/78, 1764/79, 1764/80, 1764/81, 1764/82, 1764/83, 1764/84, 1764/85, 1764/86, 1764/87, 1764/88, 1764/89, 1764/90, 1764/91, 1764/92, 1764/93, 1764/94, 1764/95, 1764/96, 1764/97, 1764/98, 1764/99, 1765/00, 1765/01, 1765/02, 1765/03, 1765/04, 1765/05, 1765/06, 1765/07, 1765/08, 1765/09, 1765/10, 1765/11, 1765/12, 1765/13, 1765/14, 1765/15, 1765/16, 1765/17, 1765/18, 1765/19, 1765/20, 1765/21, 1765/22, 1765/23, 1765/24, 1765/25, 1765/26, 1765/27, 1765/28, 1765/29, 1765/30, 1765/31, 1765/32, 1765/33, 1765/34, 1765/35, 1765/36, 1765/37, 1765/38, 1765/39, 1765/40, 1765/41, 1765/42, 1765/43, 1765/44, 1765/45, 1765/46, 1765/47, 1765/48, 1765/49, 1765/50, 1765/51, 1765/52, 1765/53, 1765/54, 1765/55, 1765/56, 1765/57, 1765/58, 1765/59, 1765/60, 1765/61, 1765/62,		

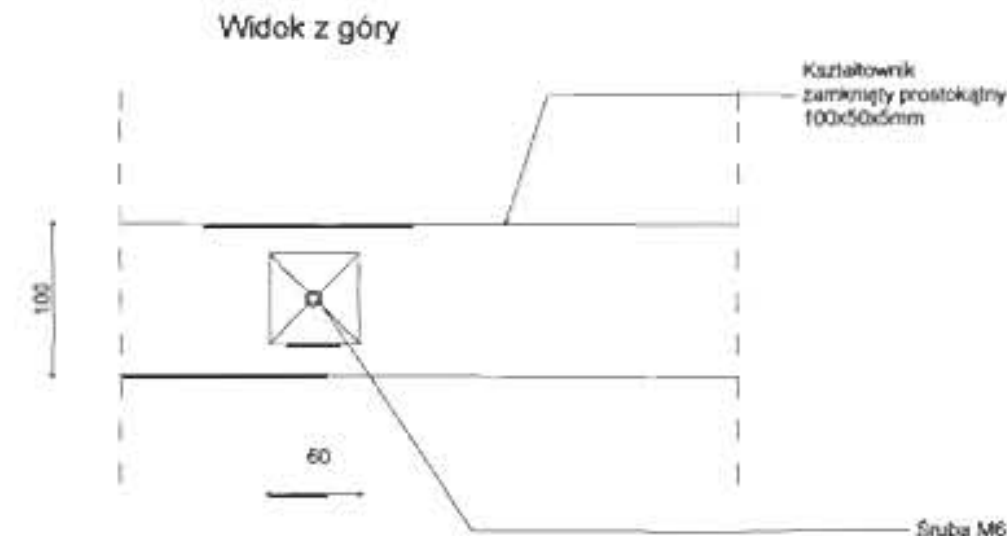
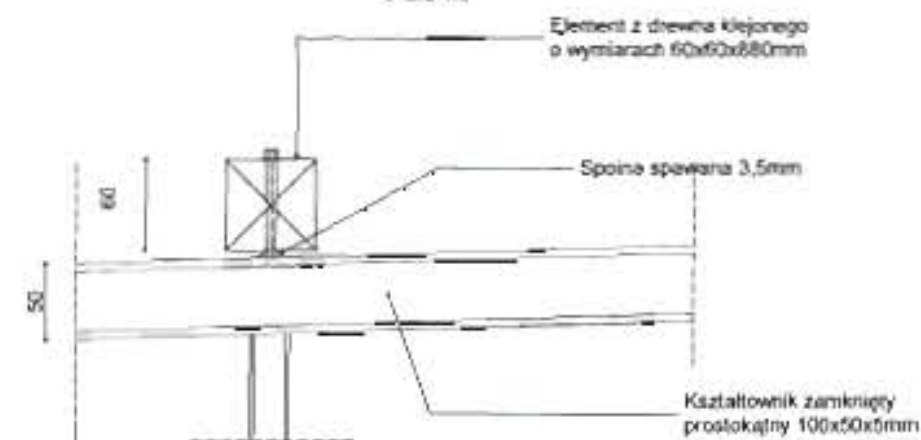
Szczegół A Połączenie słupa z elementem drewnianym skala 1:5



Szczegół C Połączenie technologiczne Skala 1:5



Szczegół B Połączenie belki z elementem drewnianym skala 1:5



PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHODNICE, ul. Sukieników 6

NAMIA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ZAGOSPODAROWANIE PARKU 1000-LECIA POLESŁAJĄCEGO NA BUDOWIE INFRASTRUKTURY WSPÓLNOŚCIEJ (DŁUGÓW PIESZYCH I ROWEROWYCH KABL ZASILAJĄCYCH, INSTALACJE NAWADNIJĄCEJ, OPRZĄDZAJĄCE, KANALIZACJA DESZCZOWEJ, KANALIZACJA SANITARNEJ, WODY, GAZU, OŚWIEŻENIOWEJ, MONITORINGU WIDZIALNOŚCI) WRAZ Z OBIEKTAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI, ODRĘBIAJĄCYMI MIĘDZY INNYMI: AMPITEATR, TOILETY, PLAC ZABAW DLA DZIECI, SKATOPARK, BOISKA Z ZAPLECZEM SZKOLNIM, PLAC ZABAW DLA PSÓW, OŚRODOK BOWOCZNY, ALPARIUM, OŚRODOK WSPÓLNOŚCIEJ, DRY TERENOWE, PUNKTY INFORMACJA, SŁOŻE TEMATYCZNE, MAŁA ARCHITEKTURA, DZIELSKA URZĄDZENIA OPRZĄDZAJĄCE DŁUGÓW PIESZYCH NA DŁUGOŚCIACH NR 1752/126, 1752/127, 1752/128, 1752/129, 1752/130, 1752/131, 1752/132, 1752/133, 1752/134, 1752/135, 1752/136, 1752/137, 1752/138, 1752/139, 1752/140, 1752/141, 1752/142, 1752/143, 1752/144, 1752/145, 1752/146, 1752/147, 1752/148, 1752/149, 1752/150, 1752/151, 1752/152, 1752/153, 1752/154, 1752/155, 1752/156, 1752/157, 1752/158, 1752/159, 1752/160, 1752/161, 1752/162, 1752/163, 1752/164, 1752/165, 1752/166, 1752/167, 1752/168, 1752/169, 1752/170, 1752/171, 1752/172, 1752/173, 1752/174, 1752/175, 1752/176, 1752/177, 1752/178, 1752/179, 1752/180, 1752/181, 1752/182, 1752/183, 1752/184, 1752/185, 1752/186, 1752/187, 1752/188, 1752/189, 1752/190, 1752/191, 1752/192, 1752/193, 1752/194, 1752/195, 1752/196, 1752/197, 1752/198, 1752/199, 1752/200, 1752/201, 1752/202, 1752/203, 1752/204, 1752/205, 1752/206, 1752/207, 1752/208, 1752/209, 1752/210, 1752/211, 1752/212, 1752/213, 1752/214, 1752/215, 1752/216, 1752/217, 1752/218, 1752/219, 1752/220, 1752/221, 1752/222, 1752/223, 1752/224, 1752/225, 1752/226, 1752/227, 1752/228, 1752/229, 1752/230, 1752/231, 1752/232, 1752/233, 1752/234, 1752/235, 1752/236, 1752/237, 1752/238, 1752/239, 1752/240, 1752/241, 1752/242, 1752/243, 1752/244, 1752/245, 1752/246, 1752/247, 1752/248, 1752/249, 1752/250, 1752/251, 1752/252, 1752/253, 1752/254, 1752/255, 1752/256, 1752/257, 1752/258, 1752/259, 1752/260, 1752/261, 1752/262, 1752/263, 1752/264, 1752/265, 1752/266, 1752/267, 1752/268, 1752/269, 1752/270, 1752/271, 1752/272, 1752/273, 1752/274, 1752/275, 1752/276, 1752/277, 1752/278, 1752/279, 1752/280, 1752/281, 1752/282, 1752/283, 1752/284, 1752/285, 1752/286, 1752/287, 1752/288, 1752/289, 1752/290, 1752/291, 1752/292, 1752/293, 1752/294, 1752/295, 1752/296, 1752/297, 1752/298, 1752/299, 1752/300, 1752/301, 1752/302, 1752/303, 1752/304, 1752/305, 1752/306, 1752/307, 1752/308, 1752/309, 1752/310, 1752/311, 1752/312, 1752/313, 1752/314, 1752/315, 1752/316, 1752/317, 1752/318, 1752/319, 1752/320, 1752/321, 1752/322, 1752/323, 1752/324, 1752/325, 1752/326, 1752/327, 1752/328, 1752/329, 1752/330, 1752/331, 1752/332, 1752/333, 1752/334, 1752/335, 1752/336, 1752/337, 1752/338, 1752/339, 1752/340, 1752/341, 1752/342, 1752/343, 1752/344, 1752/345, 1752/346, 1752/347, 1752/348, 1752/349, 1752/350, 1752/351, 1752/352, 1752/353, 1752/354, 1752/355, 1752/356, 1752/357, 1752/358, 1752/359, 1752/360, 1752/361, 1752/362, 1752/363, 1752/364, 1752/365, 1752/366, 1752/367, 1752/368, 1752/369, 1752/370, 1752/371, 1752/372, 1752/373, 1752/374, 1752/375, 1752/376, 1752/377, 1752/378, 1752/379, 1752/380, 1752/381, 1752/382, 1752/383, 1752/384, 1752/385, 1752/386, 1752/387, 1752/388, 1752/389, 1752/390, 1752/391, 1752/392, 1752/393, 1752/394, 1752/395, 1752/396, 1752/397, 1752/398, 1752/399, 1752/400, 1752/401, 1752/402, 1752/403, 1752/404, 1752/405, 1752/406, 1752/407, 1752/408, 1752/409, 1752/410, 1752/411, 1752/412, 1752/413, 1752/414, 1752/415, 1752/416, 1752/417, 1752/418, 1752/419, 1752/420, 1752/421, 1752/422, 1752/423, 1752/424, 1752/425, 1752/426, 1752/427, 1752/428, 1752/429, 1752/430, 1752/431, 1752/432, 1752/433, 1752/434, 1752/435, 1752/436, 1752/437, 1752/438, 1752/439, 1752/440, 1752/441, 1752/442, 1752/443, 1752/444, 1752/445, 1752/446, 1752/447, 1752/448, 1752/449, 1752/450, 1752/451, 1752/452, 1752/453, 1752/454, 1752/455, 1752/456, 1752/457, 1752/458, 1752/459, 1752/460, 1752/461, 1752/462, 1752/463, 1752/464, 1752/465, 1752/466, 1752/467, 1752/468, 1752/469, 1752/470, 1752/471, 1752/472, 1752/473, 1752/474, 1752/475, 1752/476, 1752/477, 1752/478, 1752/479, 1752/480, 1752/481, 1752/482, 1752/483, 1752/484, 1752/485, 1752/486, 1752/487, 1752/488, 1752/489, 1752/490, 1752/491, 1752/492, 1752/493, 1752/494, 1752/495, 1752/496, 1752/497, 1752/498, 1752/499, 1752/500, 1752/501, 1752/502, 1752/503, 1752/504, 1752/505, 1752/506, 1752/507, 1752/508, 1752/509, 1752/510, 1752/511, 1752/512, 1752/513, 1752/514, 1752/515, 1752/516, 1752/517, 1752/518, 1752/519, 1752/520, 1752/521, 1752/522, 1752/523, 1752/524, 1752/525, 1752/526, 1752/527, 1752/528, 1752/529, 1752/530, 1752/531, 1752/532, 1752/533, 1752/534, 1752/535, 1752/536, 1752/537, 1752/538, 1752/539, 1752/540, 1752/541, 1752/542, 1752/543, 1752/544, 1752/545, 1752/546, 1752/547, 1752/548, 1752/549, 1752/550, 1752/551, 1752/552, 1752/553, 1752/554, 1752/555, 1752/556, 1752/557, 1752/558, 1752/559, 1752/560, 1752/561, 1752/562, 1752/563, 1752/564, 1752/565, 1752/566, 1752/567, 1752/568, 1752/569, 1752/570, 1752/571, 1752/572, 1752/573, 1752/574, 1752/575, 1752/576, 1752/577, 1752/578, 1752/579, 1752/580, 1752/581, 1752/582, 1752/583, 1752/584, 1752/585, 1752/586, 1752/587, 1752/588, 1752/589, 1752/590, 1752/591, 1752/592, 1752/593, 1752/594, 1752/595, 1752/596, 1752/597, 1752/598, 1752/599, 1752/600, 1752/601, 1752/602, 1752/603, 1752/604, 1752/605, 1752/606, 1752/607, 1752/608, 1752/609, 1752/610, 1752/611, 1752/612, 1752/613, 1752/614, 1752/615, 1752/616, 1752/617, 1752/618, 1752/619, 1752/620, 1752/621, 1752/622, 1752/623, 1752/624, 1752/625, 1752/626, 1752/627, 1752/628, 1752/629, 1752/630, 1752/631, 1752/632, 1752/633, 1752/634, 1752/635, 1752/636, 1752/637, 1752/638, 1752/639, 1752/640, 1752/641, 1752/642, 1752/643, 1752/644, 1752/645, 1752/646, 1752/647, 1752/648, 1752/649, 1752/650, 1752/651, 1752/652, 1752/653, 1752/654, 1752/655, 1752/656, 1752/657, 1752/658, 1752/659, 1752/660, 1752/661, 1752/662, 1752/663, 1752/664, 1752/665, 1752/666, 1752/667, 1752/668, 1752/669, 1752/670, 1752/671, 1752/672, 1752/673, 1752/674, 1752/675, 1752/676, 1752/677, 1752/678, 1752/679, 1752/680, 1752/681, 1752/682, 1752/683, 1752/684, 1752/685, 1752/686, 1752/687, 1752/688, 1752/689, 1752/690, 1752/691, 1752/692, 1752/693, 1752/694, 1752/695, 1752/696, 1752/697, 1752/698, 1752/699, 1752/700, 1752/701, 1752/702, 1752/703, 1752/704, 1752/705, 1752/706, 1752/707, 1752/708, 1752/709, 1752/710, 1752/711, 1752/712, 1752/713, 1752/714, 1752/715, 1752/716, 1752/717, 1752/718, 1752/719, 1752/720, 1752/721, 1752/722, 1752/723, 1752/724, 1752/725, 1752/726, 1752/727, 1752/728, 1752/729, 1752/730, 1752/731, 1752/732, 1752/733, 1752/734, 1752/735, 1752/736, 1752/737, 1752/738, 1752/739, 1752/740, 1752/741, 1752/742, 1752/743, 1752/744, 1752/745, 1752/746, 1752/747, 1752/748, 1752/749, 1752/750, 1752/751, 1752/752, 1752/753, 1752/754, 1752/755, 1752/756, 1752/757, 1752/758, 1752/759, 1752/760, 1752/761, 1752/762, 1752/763, 1752/764, 1752/765, 1752/766, 1752/767, 1752/768, 1752/769, 1752/770, 1752/771, 1752/772, 1752/773, 1752/774, 1752/775, 1752/776, 1752/777, 1752/778, 1752/779, 1752/780, 1752/781, 1752/782, 1752/783, 1752/784, 1752/785, 1752/786, 1752/787, 1752/788, 1752/789, 1752/790, 1752/791, 1752/792, 1752/793, 1752/794, 1752/795, 1752/796, 1752/797, 1752/798, 1752/799, 1752/800, 1752/801, 1752/802, 1752/803, 1752/804, 1752/805, 1752/806, 1752/807, 1752/808, 1752/809, 1752/810, 1752/811, 1752/812, 1752/813, 1752/814, 1752/815, 1752/816, 1752/817, 1752/818, 1752/819, 1752/820, 1752/821, 1752/822, 1752/823, 1752/824, 1752/825, 1752/826, 1752/827, 1752/828, 1752/829, 1752/830, 1752/831, 1752/832, 1752/833, 1752/834, 1752/835, 1752/836, 1752/837, 1752/838, 1752/839, 1752/840, 1752/841, 1752/842, 1752/843, 1752/844, 1752/845, 1752/846, 1752/847, 1752/848, 1752/849, 1752/850, 1752/851, 1752/852, 1752/853, 1752/854, 1752/855, 1752/856, 1752/857, 1752/858, 1752/859, 1752/860, 1752/861, 1752/862, 1752/863, 1752/864, 1752/865, 1752/866, 1752/867, 1752/868, 1752/869, 1752/870, 1752/871, 1752/872, 1752/873, 1752/874, 1752/875, 1752/876, 1752/877, 1752/878, 1752/879, 1752/880, 1752/881, 1752/882, 1752/883, 1752/884, 1752/885, 1752/886, 1752/887, 1752/888, 1752/889, 1752/890, 1752/891, 1752/892, 1752/893, 1752/894, 1752/895, 1752/896, 1752/897, 1752/898, 1752/899, 1752/900, 1752/901, 1752/902, 1752/903, 1752/904, 1752/905, 1752/906, 1752/907, 1752/908, 1752/909, 1752/910, 1752/911, 1752/912, 1752/913, 1752/914, 1752/915, 1752/916, 1752/917, 1752/918, 1752/919, 1752/920, 1752/921, 1752/922, 1752/923, 1752/924, 1752/925, 1752/926, 1752/927, 1752/928, 1752/929, 1752/930, 1752/931, 1752/932, 1752/933, 1752/934, 1752/935, 1752/936, 1752/937, 1752/938, 1752/939, 1752/940, 1752/941, 1752/942, 1752/943, 1752/944, 1752/945, 1752/946, 1752/947, 1752/948, 1752/949, 1752/950, 1752/951, 1752/952, 1752/953, 1752/954, 1752/955, 1752/956, 1752/957, 1752/958, 1752/959, 1752/960, 1752/961, 1752/962, 1752/963, 1752/964, 1752/965, 1752/966, 1752/967, 1752/968, 1752/969, 1752/970, 1752/971, 1752/972, 1752/973, 1752/974, 1752/975, 1752/976, 1752/977, 1752/978, 1752/979, 1752/980, 1752/981, 1752/982, 1752/983, 1752/984, 1752/985, 1752/986, 1752/987, 1752/988, 1752/989, 1752/990, 1752/991, 1752/992, 1752/993, 1752/994, 1752/995, 1752/996, 1752/997, 1752/998, 1752/999, 1752/1000, 1752/1001, 1752/1002, 1752/1003, 1752/1004, 1752/1005, 1752/1006, 1752/1007, 1752/1008, 1752/1009, 1752/1010, 1752/1011, 1752/1012, 1752/1013, 1752/1014, 1752/1015, 1752/1016, 1752/1017, 1752/1018, 1752/1019, 1752/1020, 1752/1021, 1752/1022, 1752/1023, 1752/1024, 1752/1025, 1752/1026, 1752/1027, 1752/1028, 1752/1029, 1752/1030, 1752/1031, 1752/1032, 1752/1033, 1752/1034, 1752/1035, 1752/1036, 1752/1037, 1752/1038, 1752/1039, 1752/1040, 1752/1041, 1752/1042, 1752/1043, 1752/1044, 1752/1045, 1752/1046, 1752/1047, 1752/1048, 1752/1049, 1752/1050, 1752/1051, 1752/1052, 1752/1053, 1752/1054, 1752/1055, 1752/1056, 1752/1057, 1752/1058, 1752/1059, 1752/1060, 1752/1061, 1752/1062, 1752/1063, 1752/1064, 1752/1065, 1752/1066, 1752/1067, 1752/1068, 1752/1069, 1752/1070, 1752/1071, 1752/1072, 1752/1073, 1752/1074, 1752/1075, 1752/1076, 1752/1077, 1752/1078, 1752/1079, 1752/1080, 1752/1081, 1752/1082, 1752/1083, 1752/1084, 1752/1085, 1752/1086, 1752/1087, 1752/1088, 1752/1089, 1752/1090, 1752/1091, 1752/1092, 1752/1093, 1752/1094, 1752/1095, 1752/1096, 1752/1097, 1752/1098, 1752/1099, 1752/1100, 1752/1101, 1752/1102, 1752/1103, 1752/1104, 1752/1105, 1752/1106, 1752/1107, 1752/1108, 1752/1109, 1752/1110, 1752/1111, 1752/1112, 1752/1113, 1752/1114, 1752/1115, 1752/1116, 1752/1117, 1752/1118, 1752/1119, 1752/1120, 1752/1121, 1752/1122, 1752/1123, 1752/1124, 1752/1125, 1752/1126, 1752/1127, 1752/1128, 1752/1129, 1752/1130, 1752/1131, 1752/1132, 1752/1133, 1752/1134, 1752/1135, 1752/1136, 1752/1137, 1752/1138, 1752/1139, 1752/1140, 1752/1141, 1752
--	--

ZESTAWIENIE STALI

Nazwa pergoli	Rodzaj materiału	Masa l. [kg]	Wymiary [m]			Ilość w elem. [szt]	Ilość w elem. [szt]	Łączny ciężar [kg]
			B	L	H			
kazł. Kwadratowy	Kształtownik 100x100x8	14,08		3,300		1	4	185,86
kazł. Prostokątny	Kształtownik 50x30x3	3,17		0,800		1	8	15,22
kazł. Prostokątny	Kształtownik 100x50x8	15,39		4,600		1	2	95,47
kazł. Prostokątny	Kształtownik 100x50x5	15,38		0,300		1	2	5,10
kazł. Prostokątny	Kształtownik 100x50x5	15,38		6,000		1	2	101,68
kazł. Prostokątny	Kształtownik 50x30x3	3,17		0,250		1	4	3,17
kazł. Prostokątny	Kształtownik 50x30x3	3,17		0,200		1	4	2,54
Blacha stalowa	Blacha stalowa g/1mm	39,26	0,100	0,060	0,006		20,000	4,71
Blacha stalowa	Blacha stalowa g/1mm	39,26	0,090	0,090	0,006		2,000	0,64
Blacha stalowa	Blacha stalowa g/1mm	39,26	0,090	0,210	0,006		4,000	2,07
RAZEM								416,26

Zbrojenie fundamentu pergoli	Rodzaj materiału	Masa l. [kg]	Wymiary [m]			Ilość w elem. [szt]	Ilość w elem. [szt]	Łączny ciężar [kg]
			B	L	H			
Blacha stalowa	Blacha stalowa g/1mm	47,1	0,260	0,280	0,006		4,000	14,77
Strzemiona	Strzemiona 6 mm	0,222		0,800			5,000	0,885
Zbrojenie	Zbrojenie 6 mm	0,393		1,400		1	1	0,553
Strzemiona	Strzemiona 6 mm	0,222		1,800		1	7	2,955
Zbrojenie	Zbrojenie 6 mm	0,899		1,800		1	4	3,592
RAZEM								24,63

ZESTAWIENIE DREWNA

Nazwa drewniane	Rodzaj materiału	Masa l. [kg]	Wymiary [m]			Ilość w elem. [szt]	Ilość w elem. [szt]	Łączny ciężar [kg]
			B	L	H			
	Deska 0,16x0,26x1,35		0,060	1,350	0,060		18,000	1,46
	Deska 0,16x0,26x2,39		0,060	0,990	0,060		20,000	0,97
RAZEM								1,53

Śruby M6 długości 70mm 36 szt.
 Śruby zamkowe M6 długości 70mm 20 szt.
 Śruby M16 długości 250 mm 10szt.