

ERRATA DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR	Gmina Miejska Pruszcz Gdański ul. Grunwaldzka 80, 83-000 Pruszcz Gdański
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	BUDOWA KOLUMBARIUM NA TERENIE CMENTARZA KOMUNALNEGO PRZY UL. SPOKOJNEJ W PRUSZCZU GDAŃSKIM
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Miasto: Pruszcz Gdański ul. Spokojna Kategoria obiektu budowlanego: VI, VIII
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Pruszcz Gdański [220401_1] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Pruszcz Gdański, 0013 Numery działek ewidencyjnych: 54/6
SPIS ZAWARTOŚCI - ELEMENTY:	1. Errata do projektu (EDP)

JEDNOSTKA PROJEKTOWA.:

ARPAM Paweł Michałkiewicz
ul. Rogozińskiego 3/7, 83-000 Pruszcz Gdański
Tel. 600051120;
mpawelny@wp.pl

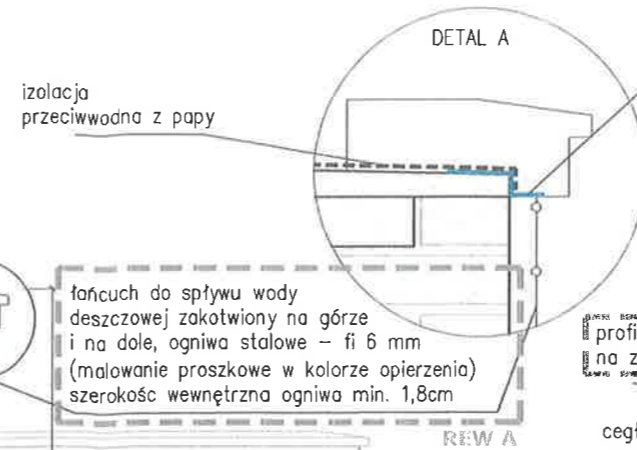
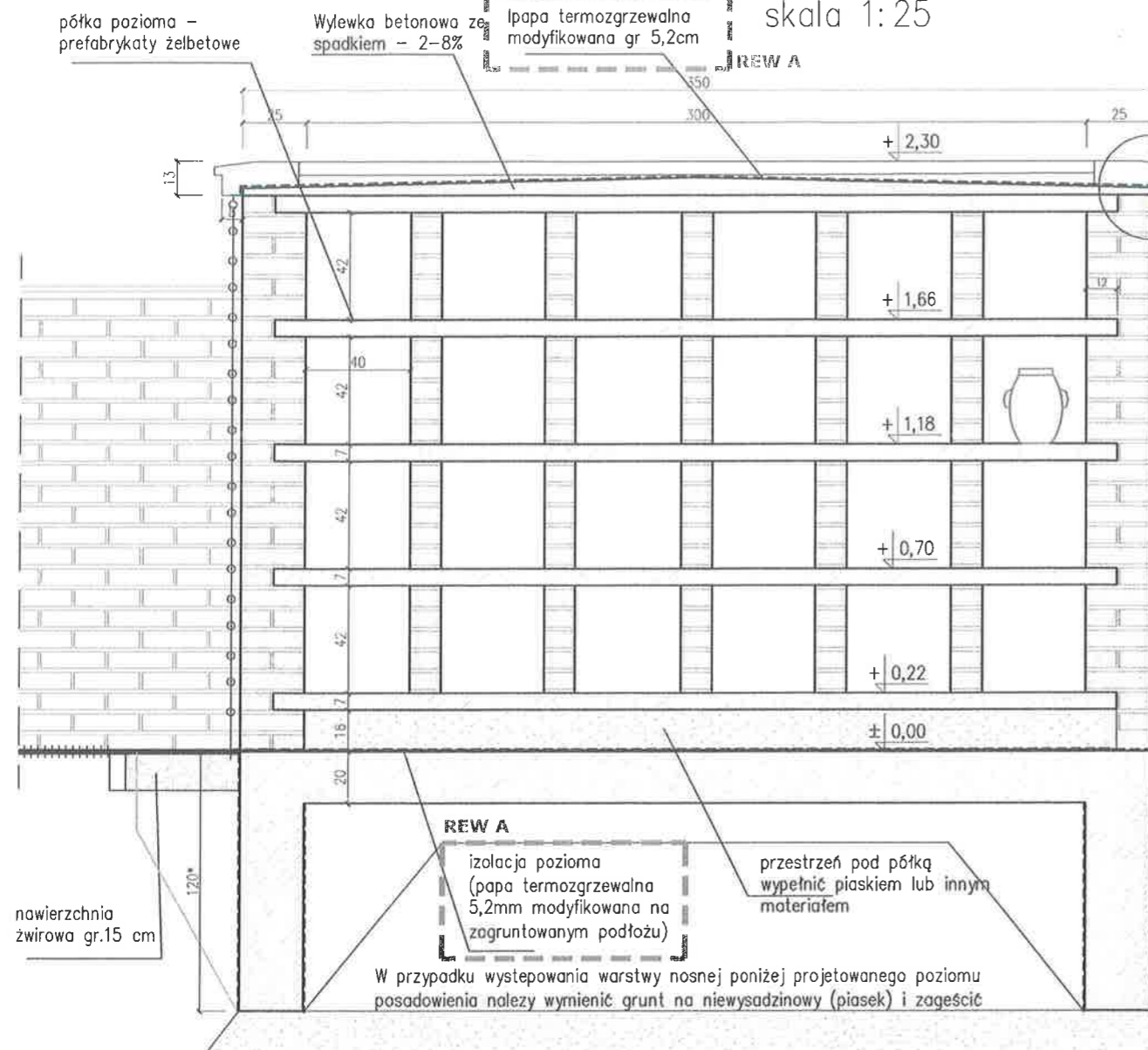
1. ERRATA DO PROJEKTU (EDP)

MIEJSCE	JEST	DOPRECYZOWANIE
Projekt zagospodarowania terenu – część opisowa		
Pkt 6.3. Zieleń – str PZT 3	(...) Planuje się wycinkę 3 drzew (...)	Drzewa zostaną wycięte przez Gminę we własnym zakresie przed inwestycją.
Projekt architektoniczno-budowlany – część opisowa		
Pkt 4 Opis stanu projektowanego – str PAB 3	(...) Układ płyt we wnękach do decyzji inwestora. (...)	Do wyboru są płyty w kolorze: - czerwonym „eagle red” z Finlandii - czarnym „absolut black” z Indii - szarym „diamante” z Portugalii - żółtym „yellow rock” z Portugalii. Razem 24 płyty, po 6 sztuk z każdego koloru.
Pkt. 7:2 Projektowane rozwiązania materiałowe kolumbariów – str PAB 4 KOLUMBARIUM	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA Informacje dotyczące izolacji poziomej.	Izolacja powinna być wykonana z papy termozgrzewalnej 5,2mm modyfikowanej na <u>zagruntowanym</u> podłożu.
	PLYTY FRONTOWE Płyty frontowe granitowe	Do wyboru są płyty w kolorze: - czerwonym „eagle red” z Finlandii - czarnym „absolut black” z Indii - szarym „diamante” z Portugalii - żółtym „yellow rock” z Portugalii. Razem 24 płyty.
	PLYTY FRONTOWE (...) płyta będzie przykręcona (...) przy użyciu mosiężnych śrub z ozdobnym łbem.	Wygląd śrub mosiężnych do akceptacji inwestora.
	ZADASZENIE: Projektuje się dach płaski wykonany z profili kamiennych lub betonowych (...)	Dopuszcza się tylko dach wykonany z profili betonowych.
	WYKOŃCZENIA (...) ściana tylna kolumbarium (...) w wyznaczonym prostokącie pokryta tynkiem cementowo wapiennym zewnętrznym (...)	Należy uwzględnić gruntowanie podłoża oraz zabezpieczenie tynku trwałą powłoką antygraffiti.
Pkt. 7.3 Projektowane rozwiązania materiałowe muru między kolumbariami – str PAB 5 MUR CEGLANY	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA Informacje dotyczące izolacji poziomej.	Izolacja powinna być wykonana z papy termozgrzewalnej 5,2mm modyfikowanej na <u>zagruntowanym</u> podłożu.
	MUR Mur wykonany z cegły pełnej (...)	Mur powinien być wykonany z cegły rozbiórkowej
	WYKOŃCZENIA Tynk – (...) fragment ściany fundamentowej należy zgruntować i zakryć tynkiem wodoodpornym.	Należy zastosować tynk silikonowy elewacyjny w kolorze szarym.
Pkt. 7.3 Projektowane rozwiązania materiałowe muru między kolumbariami – str PAB 6 MUR CEGLANO-METALOWY	MUR (...) Mur wysokości 45 cm, wykonany z cegły pełnej rozbiórkowej (...)	(...) Mur wysokości 45 cm, wykonany z cegły rozbiórkowej (...)
	WYKOŃCZENIA Ogrodzenie stalowe	Należy zastosować tylko elementy kute zabezpieczone antykorozyjnie i malowane proszkowo.
	WYKOŃCZENIA Tynk – (...) fragment ściany fundamentowej należy zgruntować i zakryć tynkiem wodoodpornym.	Należy zastosować tynk silikonowy elewacyjny w kolorze szarym.

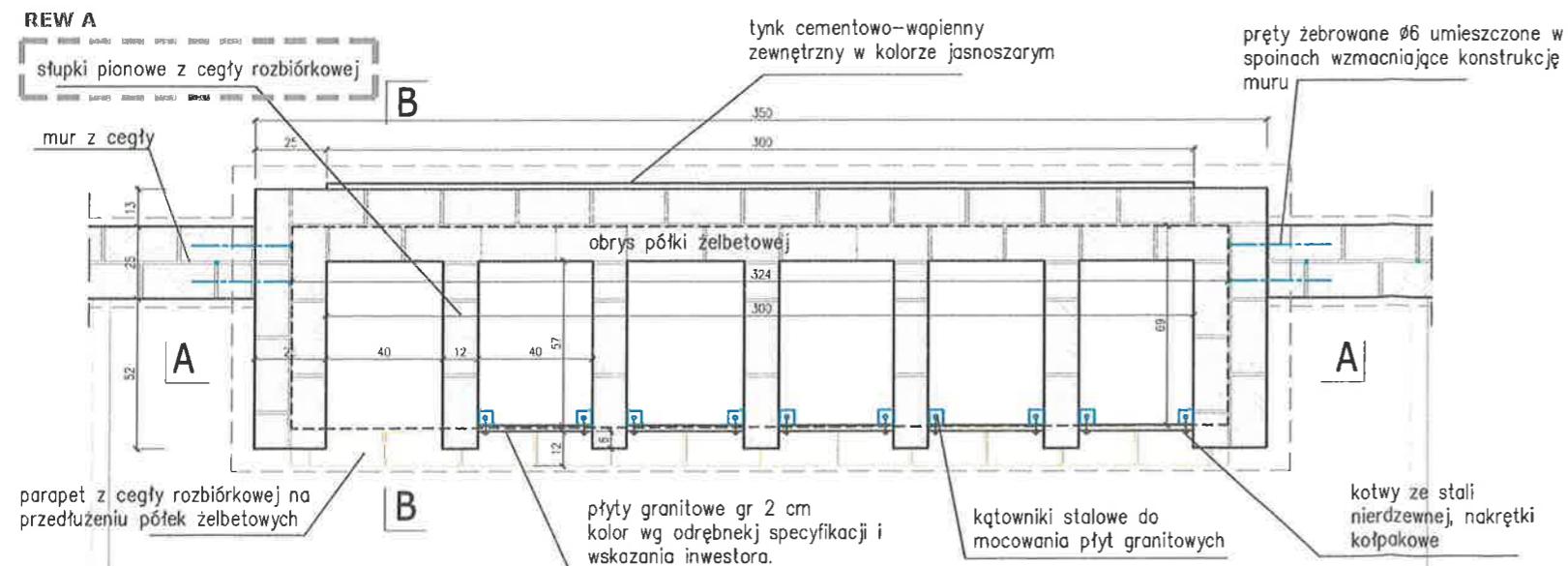
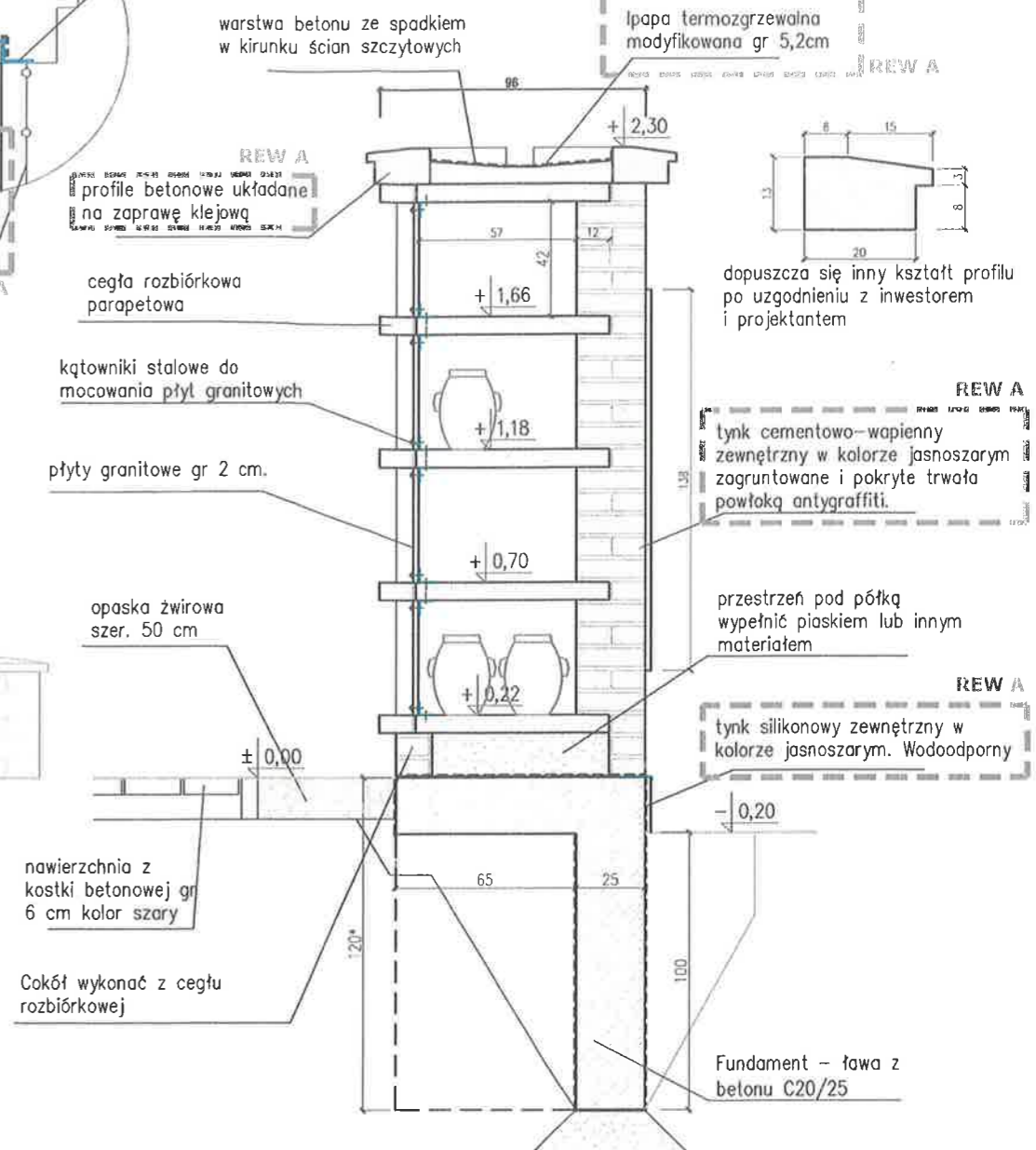
Pkt. 7.4 Projektowane rozwiązania materiałowe słupków przy bramach i furtkach – str PAB 6 SŁUPKI	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA Informacje dotyczące izolacji poziomej.	Izolacja powinna być wykonana z papy termozgrzewalnej 5,2mm modyfikowanej na <u>zagruntowanym</u> podłożu.
str PAB 7 SŁUPEK	SŁUPEK Słupek murowany, wykonany z cegły pełnej rozbiórkowej (...)	Słupek murowany, wykonany z cegły rozbiórkowej (...)
	WYKOŃCZENIA - ZWIĘCZENIE Górze słupka zwieńczyć czapą betonową/kamienną (...)	Górze słupka zwieńczyć czapą betonową (...)
	WYKOŃCZENIA (...) prostokątny fragment słupka (...) pokryty tynkiem cementowo wapiennym zewnętrznym (...)	Należy uwzględnić gruntowanie podłoża oraz zabezpieczenie tynku trwałą powłoką antygraffiti.
Pkt. 7.5 Projektowane rozwiązania materiałowe furtki oraz bramy wjazdowej str PAB 7 BRAMA WJAZDOWA	Brama dwuskrzydłowa (...) wykonana z prętów ozdobnych osadzonych na ramie stalowej ze stali nierdzewnej lub kutych (...)	Brama wykonana z prętów kutych zabezpieczonych antykorozyjnie i malowanych proszkowo.
Pkt. 7.5 Projektowane rozwiązania materiałowe furtki oraz bramy wjazdowej str PAB 7 FURTKA WEJŚCIOWA	Furtka otwierana do wewnątrz wykonana z prętów ozdobnych osadzonych na ramie stalowej ze stali nierdzewnej lub kutych (...)	Furtka wykonana z prętów kutych zabezpieczonych antykorozyjnie i malowanych proszkowo. Furtka będzie zamykana na zamek.
	Furtka otwierana do wewnątrz wykonana z prętów ozdobnych osadzonych na ramie stalowej ze stali nierdzewnej lub kutych (...)	Furtka wykonana z prętów kutych zabezpieczonych antykorozyjnie i malowanych proszkowo. Furtka będzie zamykana na zamek.
Pkt. 7.6 Projektowane rozwiązania materiałowe terenu wzdłuż ogrodzenia str PAB 7	Informacje dotyczące obrzeża opaski.	Należy zastosować obrzeża betonowe.
Pkt. 8 Dostosowanie obiektu do użytkowania przez osoby niepełnosprawne	Ciąg pieszy o szerokości 120cm	Ciąg pieszy o szerokości 120 cm
		Ogrodzenie oraz teren wokół ogrodzenia zostały zaprojektowane tak, aby umożliwić dostęp wszystkim użytkownikom do terenu cmentarza utwardzonym chodnikiem o szerokości 120cm po powierzchni płaskiej bez progów.
Pkt. 11 Opis zakresu, kolejności i sposobu prowadzenia robót budowlanych	E.1.1 Roboty przygotowawcze - usunięcie wskazanych drzew oraz żywoplotu	- usunięcie żywoplotu wraz z korzeniami, karczowanie wraz z usunięciem karpin po drzewach wyciętych przez Gminę Miejską Pruszcz Gdański.
	-zabezpieczenie pozostałych drzew	- zabezpieczenie pozostałych drzew deskami, zgodnie z wytycznymi zawartymi w inwentaryzacji zieleni, stanowiącej załącznik do niniejszej dokumentacji.
		Dodatkowo: - wymiana gruntu w miejscach, gdzie grunt nośny jest poniżej 1m - wywóz urobku
	E.1.2 Roboty budowlane - wykonanie zbrojenia i fundamentów	- wykonanie zbrojenia, szalunków i fundamentów

Opracował: mgr inż. arch. Paweł Michałkiewicz
upr. nr 452/POOKK/2011
PO-1204

KOLUMBARIUM 24 NISZOWE – PRZEKRÓJ A-A skala 1:25



PRZEKRÓJ B-B skala 1:25



– wszystkie spoiny wypełnić fugą do cegły o właściwościach mrozoodpornych w kolorze jasnoszarym

– Montaż płyty należy wykonać z zachowaniem przerwy między płytą a krawędziami wnęki 1–3m, Nie montować na styk by wnęka była wentylowana i umożliwione byłoby odprowadzenie ewentualnych skroplin we wnęce.

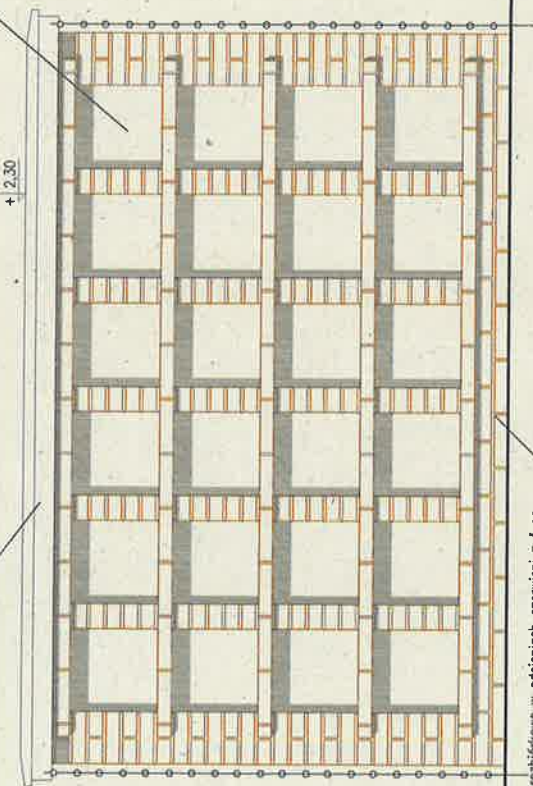
- UWAGA:**
- Wszystkie prace wykonać ze sztuką budowlaną
 - rozwiązania materiałowe należy omówić z projektantem
 - rzut, przekrój i opis należy rozpatrywać łącznie
 - przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilość a miejscu budowy

Inwestor	GMINA MIASTA PRUSZCZ GDAŃSKI UL. Grunwaldzka 20; 83-000 Pruszcz Gdański		 ARPAM PAWEŁ MICHAŁKIEWICZ ul. ROGOZIŃSKIEGO 3/7, 83-000 PRUSZCZ GDAŃSKI tel. 600051120 mpawelny@wp.pl
Temat	BUDOWA KOLUMBARIÓW NA CMENTARZU KOMUNALNYM MIASTA PRUSZCZ GDAŃSKI		
Zakres	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU Z ROZWIĄZANAMI ARCHITEKTONICZNYMI KOLUMBARIÓW		
Adres	CMENTARZ KOMUNALNY , UL. SPOKOJNA Dz nr 54/6 obr. 0013		
Stadium	PROJEKT KONCEPCYJNY		Skala 1:25
Branża	ARCHITEKTURA	DATA LISTOPAD 2021	
Projektował	mgr inż. arch. PAWEŁ MICHAŁKIEWICZ upr.bud. nr 452/P00KK/2011 w spec. arch. b/o		Nr rys. A3 REW A
Tytuł rysunku	KONSTRUKCJA KOLUMBARIUM		

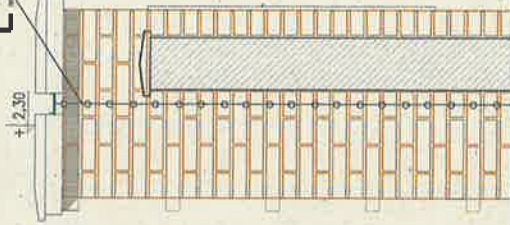
KOLUMBARIUM 24 NISZOWE
skala 1:25

REW A

złączenia z elementami betonowymi z betonu architektonicznego profilowanych w kolorze szarym.

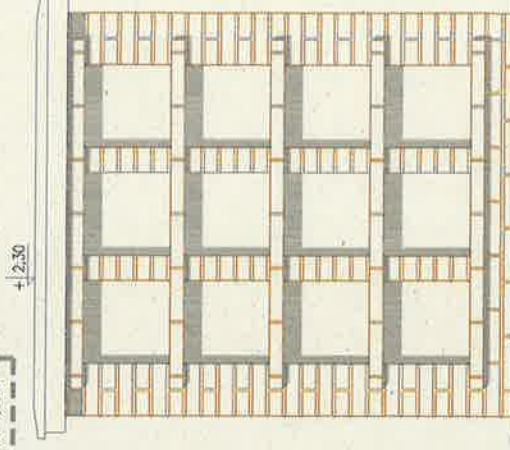


płyty kamienne granitowe w odcieniach naturalnych wg wyliczeń inwestora.



REW A

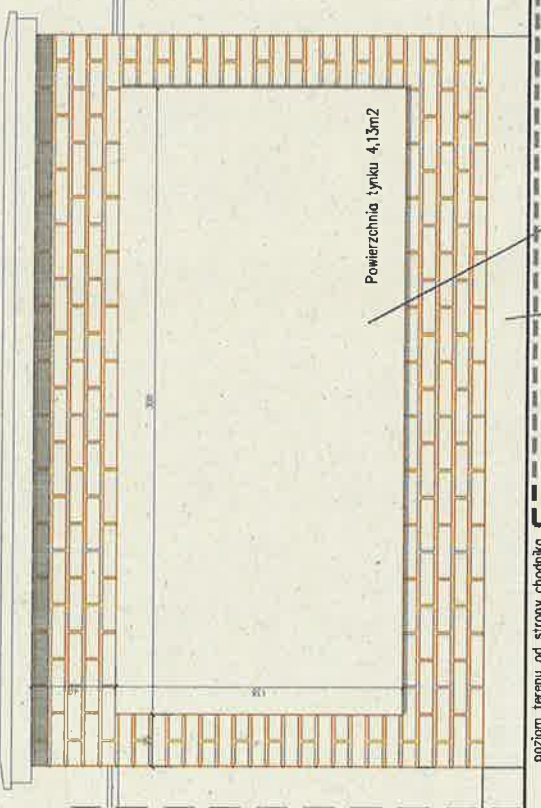
filtrach do spływu wody deszczowej zlokalizowany na górze i na dole, ogniwo stalowe - fi 6 mm (modyfikacje proszkowe w kolorze oparzenia) szerokość wewnętrzna ogniwa min. 1,5cm.



KOLUMBARIUM 12 NISZOWE
skala 1:25

WIDOK OD STRONY ULICY

cegła rozbiłkowana w odcieniach czerwieni z fugą poziomą gr 1,5cm i pionową 1cm w kolorze koloru jasnoszarego.



Powierzchnia tynku 4,13m2

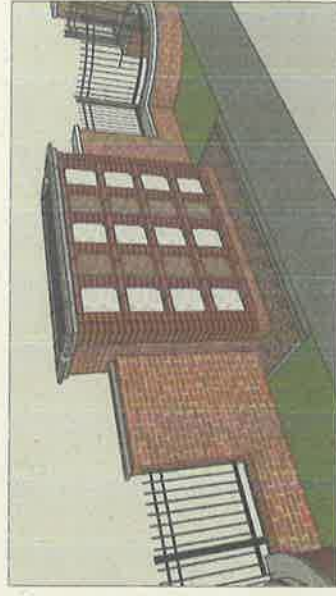
poziom terenu od strony chodnika

tynk silikonowy zewnętrzny w kolorze jasnoszarym. Wodoodporny

tynk cementowo-wapienny zewnętrzny w kolorze jasnoszarym, wodoodporny.

REW A

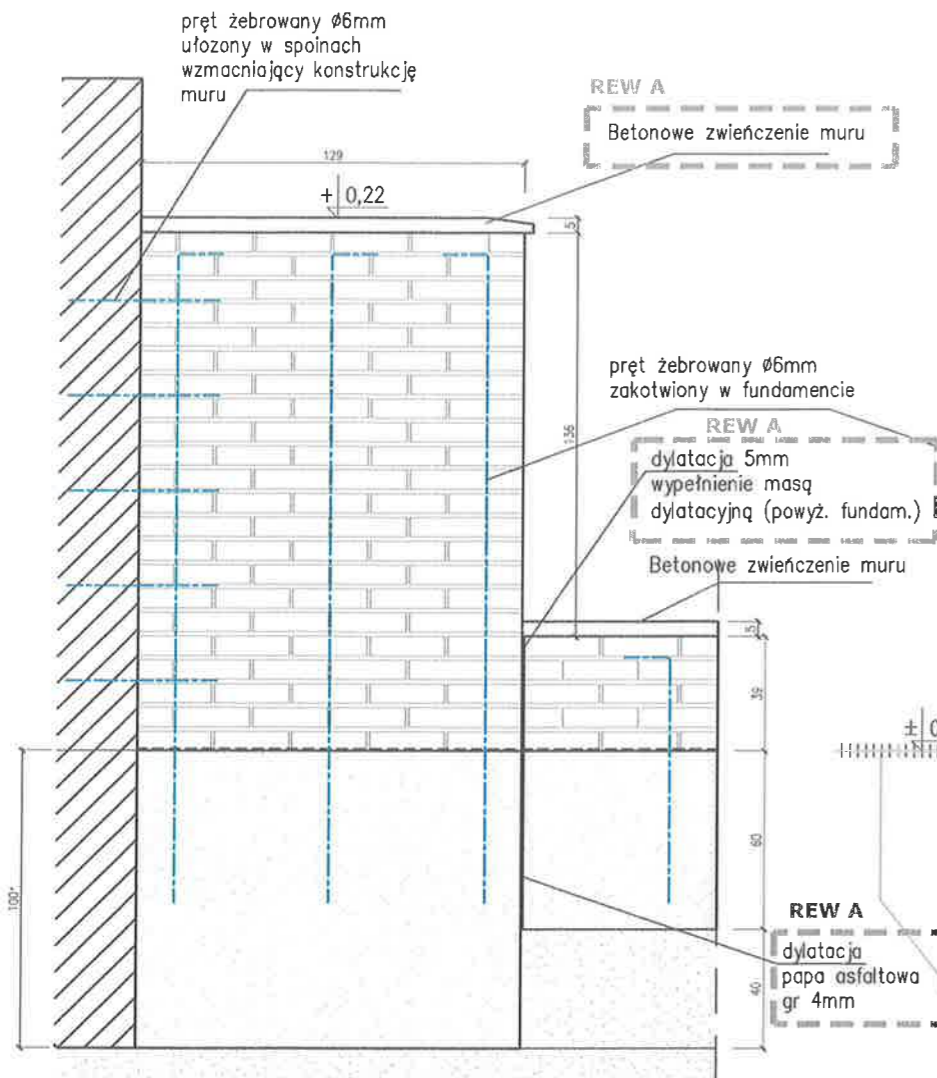
Fugi – wszystkie spoiny wypełnić fugą do cegły o właściwościach mrozoodpornych w kolorze jasnoszarym
 – Montaż płyty należy wykonać z zachowaniem przerwy między płytą c krawędziami wneki 1–3m, Nie montować na styk by wneka była wentylowana i umożliwione byłoby odprowadzenie ewentualnych skroplin we wnęce.



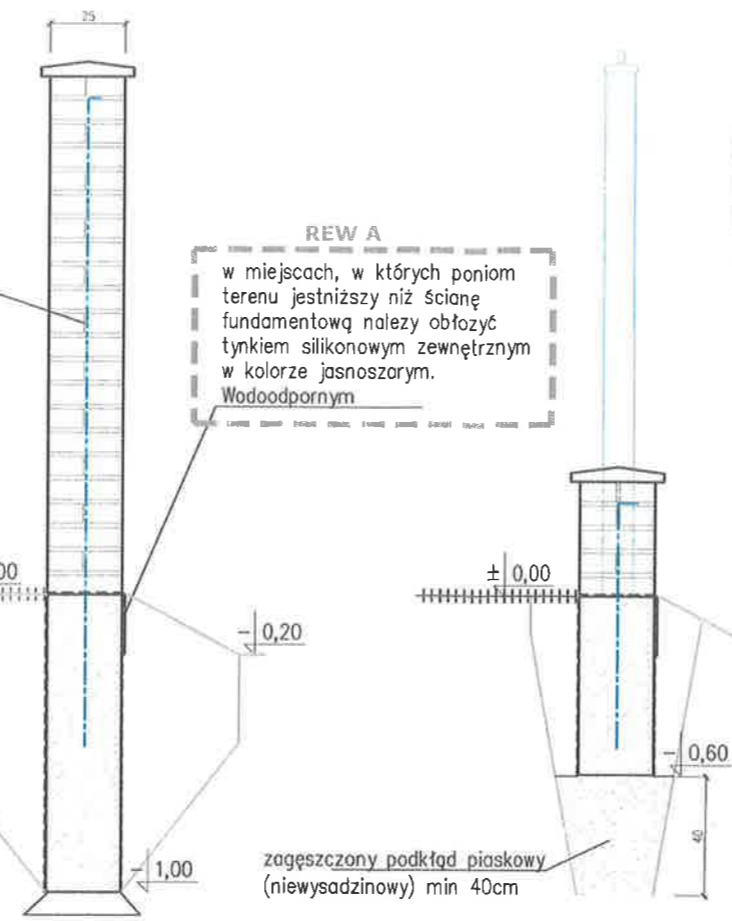
Investor	GMINA MIASTA PRUSZCZ GDĄSKI J.L. Grunwaldzka 20; 83-000 Pruszcz Gdański
Temat	BUDOWA KOLUMBARIÓW NA OGRZEWANIE KOMUNALNYM MIASTA PRUSZCZ GDĄSKI
Zakres	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU Z ROZWIĄZANAMI ARCHYTEKTONICZNYMI KOLUMBARIÓW
Adres	CMENTARZ KOMUNALNY, ul. SPOKOJNA Dz nr 546 obr. 0013
Stadium	PROJEKT KONCEPCYJNY
Branża	ARCHITEKTURA DATA LISTOPAD 2021
Projektował	mgr inż. arch. PAWEŁ MICHAŁKIEWICZ upr.bud. nr 452/POKK/2011 w spec. arch. b/o
Tytuł rysunku	ELEWACJE KOLUMBARIUM
Skala	1:25
Nr rys.	A4
	REW A



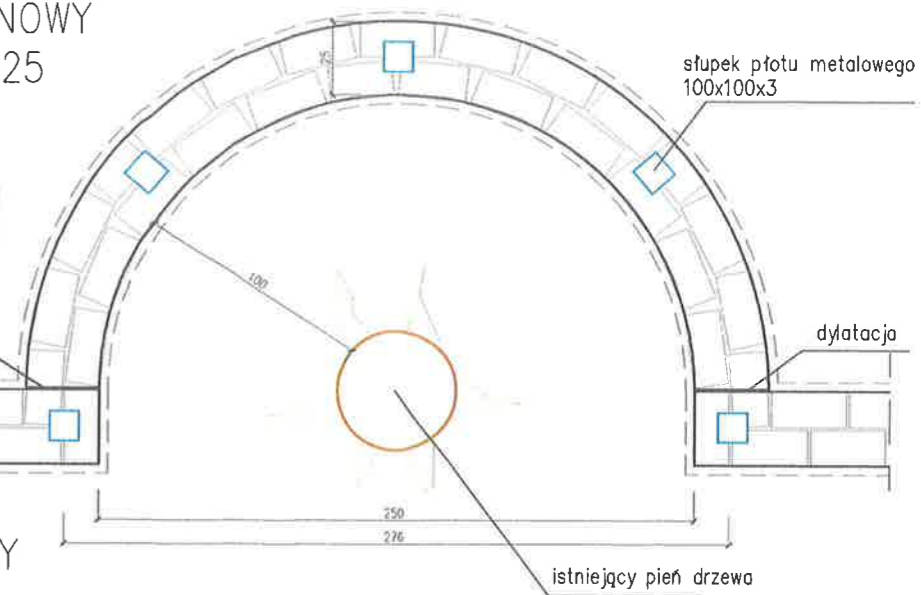
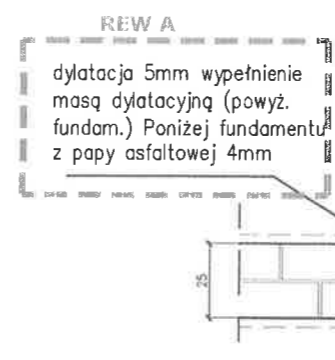
ARPAN PAWEŁ MICHAŁKIEWICZ
ul. POCZTOWSKIEGO 3/7
83-000 PRUSZCZ GDĄSKI
tel. 600651120
mpowiat@wp.pl



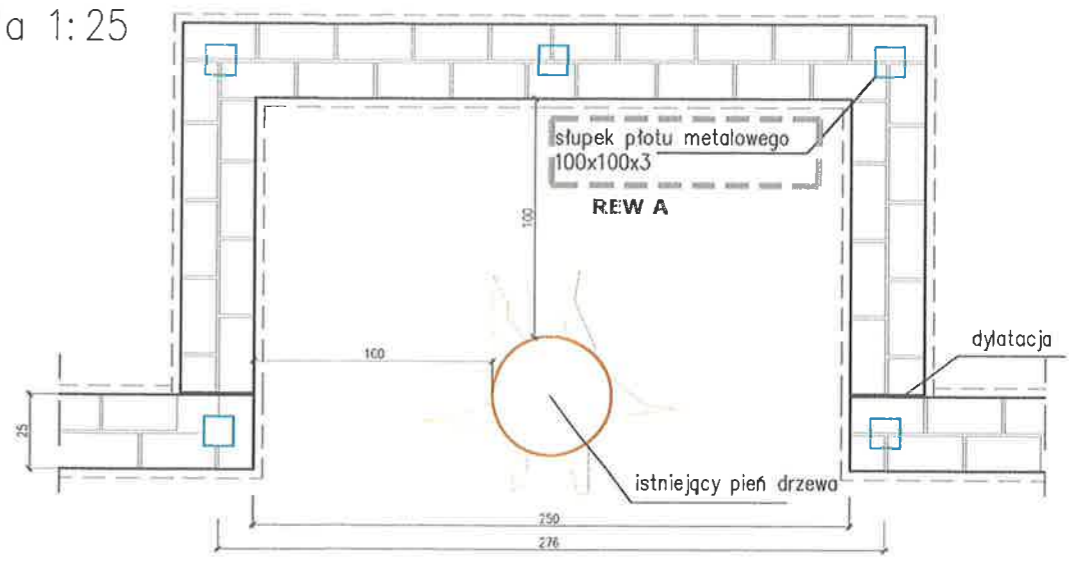
MUR OSŁONOWY
skala 1:25



MUR OSŁONOWY
skala 1:25



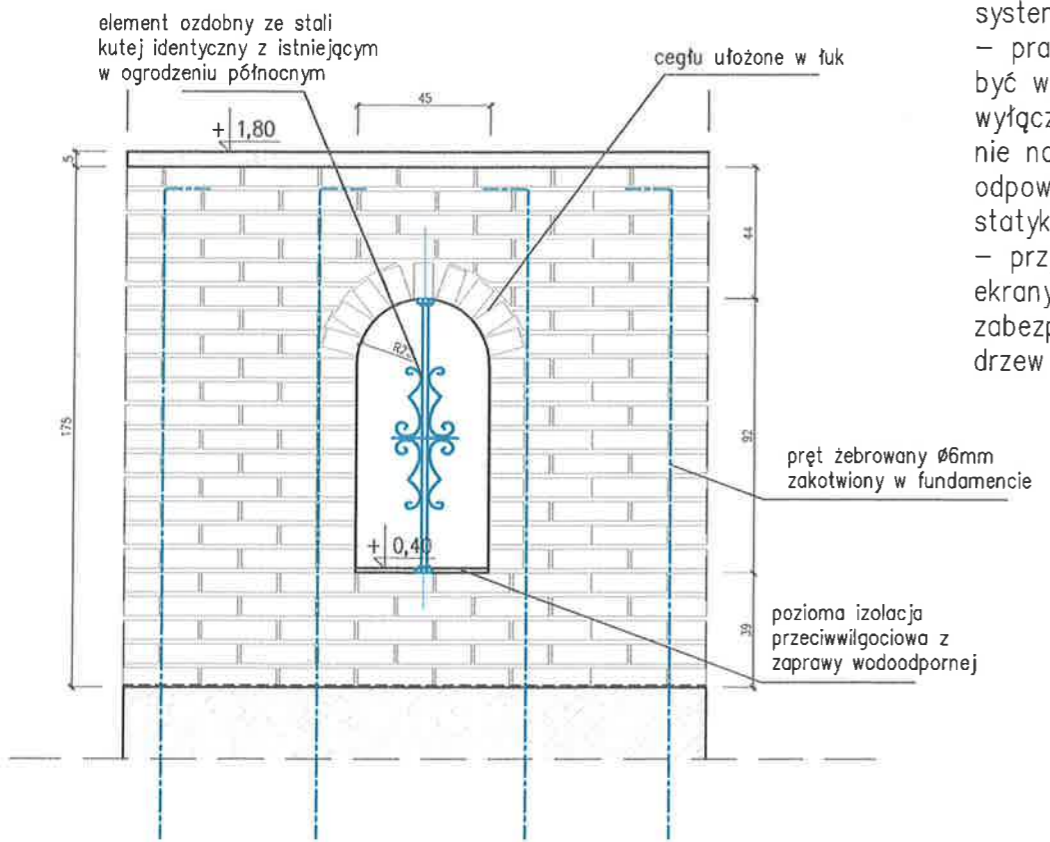
MUR OSŁONOWY
ALTERNATYWA
skala 1:25



W przypadku występowania warstwy nosnej poniżej projektowanego poziomu posadowienia należy wymienić grunt na niewysadzinowy(piasek) i zagęścić

UWAGA:
 - W celu zminimalizowania uszkodzeń systemów korzeniowych
 - prace w obrębie bryły korzeniowej powinny być wykonywane wyłącznie sposobem ręcznym
 - nie należy odcinać korzeni szkieletowych odpowiedzialnych za statykę drzewa
 - przy głębokich wykopach zaleca się wykonać ekrany zabezpieczające zgodnie z zasadami pielęgnacji drzew

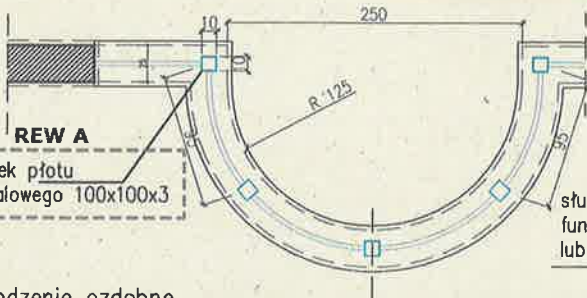
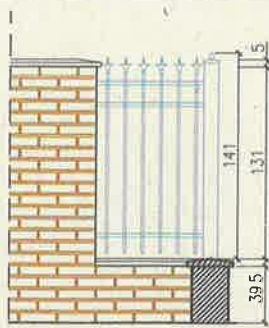
UWAGA: Dopuszcza się wykonanie prostokątnej wnęki na istniejące drzewo pod warunkiem utrzymania minimum 1m odległości od pnia.
 Fugi – wszystkie spoiny wypełnić fugą do cegły o właściwościach mrozoodpornych w kolorze jasnoszarym
 Poziom posadowienia zależy od najniższego poziomu terenu przy fundamencie. Przyjmuje się spód fundamentu na 1m poniżej terenu



UWAGA:
 - Wszystkie prace wykonać ze sztuką budowlaną
 - rozwiązania materiałowe należy omówić z projektantem
 - rzut, przekrój i opis należy rozpatrywać łącznie
 - przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilość a miejscu budowy

Inwestor	GMINA MIASTA PRUSZCZ GDAŃSKI UL. Grunwaldzka 20; 83-000 Pruszcz Gdański		 ARPAM PAWEŁ MICHAŁKIEWICZ ul. ROGOZIŃSKIEGO 3/7, 83-000 PRUSZCZ GDAŃSKI tel. 600051120 mpawelny@wp.pl
Temat	BUDOWA KOLUMBARIÓW NA CMENTARZU KOMUNALNYM MIASTA PRUSZCZ GDAŃSKI		
Zakres	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU Z ROZWIĄZANAMI ARCHITEKTONICZNYMI KOLUMBARIÓW		Skala 1:25
Adres	CMENTARZ KOMUNALNY, UL. SPOKOJNA Dz nr 54/6 obr. 0013		
Stadium	PROJEKT KONCEPCYJNY		Nr rys. A5 REW A
Branża	ARCHITEKTURA	DATA LISTOPAD 2021	
Projektował	mgr inż. arch. PAWEŁ MICHAŁKIEWICZ upr.bud. nr 452/P00KK/2011 w spec. arch. b/o		
Tytuł rysunku	KONSTRUKCJA OGRODZENIA		

PANEL OGRODZENIA
skala 1:50

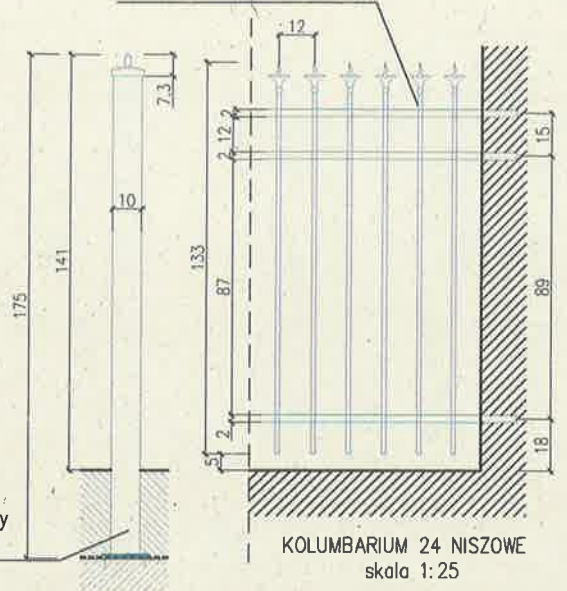


REW A

słupki piótu metalowego 100x100x3

słupki mocowany do fundamentu na kotwy lub śruby

panel wykonany z prętów kutych zwieńczonych dekoracyjnym elementem w formie ostrza (jak na zdjęciu)



KOLUMBARIUM 24 NISZOWE
skala 1:25

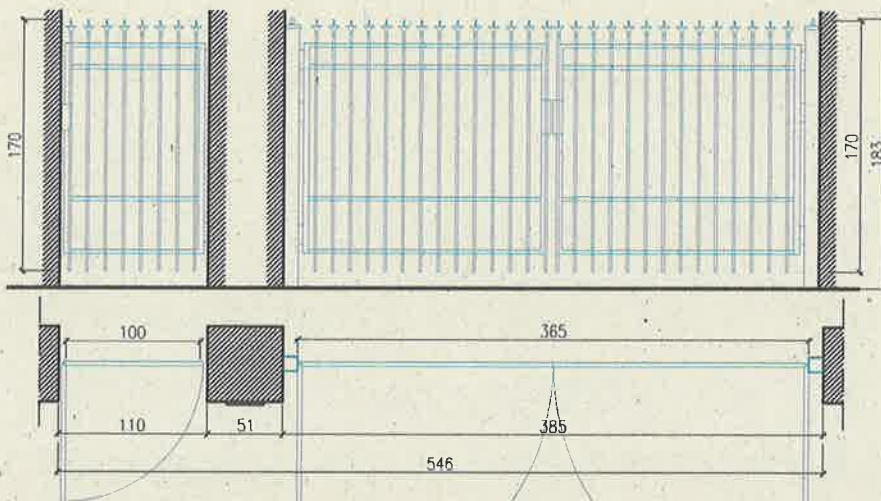
Ogrodzenie ozdobne

- słupki wykonane rur kwadratowych stalowych 10x10cm zwieńczonych, ozdobną pokrywą.
- słupki oraz pręty zabezpieczone przed korozją poprzez cynkowanie ogniowe i malowanie
- słupy zakotwione do fundamentu za pomocą kotew.
- wysokość słupka 175cm (w tym 38 wewnątrz muru)
- należy zabezpieczyć istniejący pień drzewa przed uszkodzeniami
- wykonując fundament należy zachować jak największą bryłę korzeniową.

KOLUMBARIUM 24 NISZOWE
skala 1:25

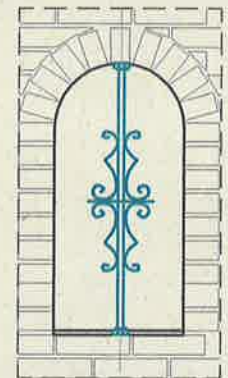
Element ozdobny w symetryczny w formie motywu roślinnego kuty (jak na zdjęciu), zabezpieczony antykorozyjnie i malowany proszkowo


BRAMA WJAZDOWA RZEM Z FURTką
skala 1:50



Furtka jednoskrzydłowa
Skrzydło wyposażone w zamek wkładki i kłankę

Brama dwuskrzydłowa otwierana do wewnątrz
Skrzydła bramy wyposażone w zamek wkładki i kłankę oraz bolce blokujące przy ziemi.



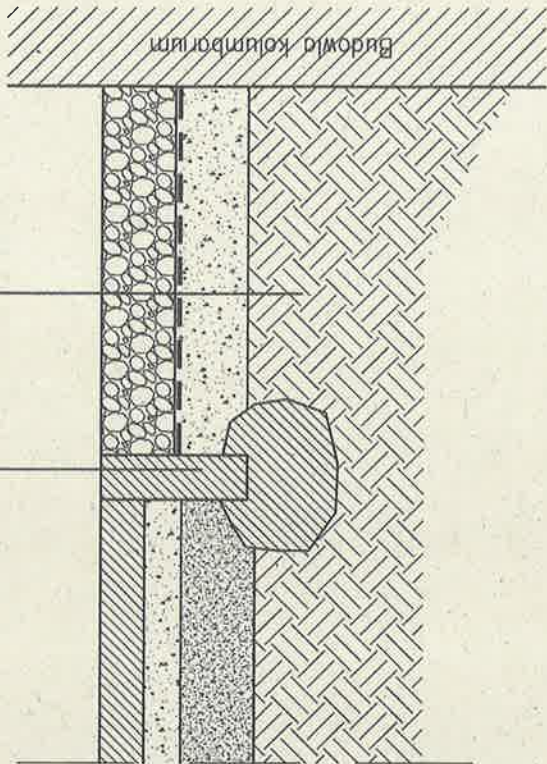
Inwestor	GMINA MIASTA PRUSZCZ GDAŃSKI UL. Grunwaldzka 20; 83-000 Pruszcz Gdański		 ARPAM PAWEŁ MICHAŁKIEWICZ ul. ROGOZIŃSKIEGO 3/7, 83-000 PRUSZCZ GDAŃSKI tel. 600051120 mpawelny@wp.pl
Temat	BUDOWA KOLUMBARIÓW NA CMENTARZU KOMUNALNYM MIASTA PRUSZCZ GDAŃSKI		
Zakres	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU Z ROZWIĄZANAMI ARCHITEKTONICZNYMI KOLUMBARIÓW		
Adres	CMENTARZ KOMUNALNY, UL. SPOKOJNA Dz nr 54/8 obr. 0013		
Stadium	PROJEKT KONCEPCYJNY		
Branża	ARCHITEKTURA	DATA	LISTOPAD 2021
Projektował	mgr inż. arch. PAWEŁ MICHAŁKIEWICZ upr.bud. nr 452/P00KK/2011 w spec. arch. b/o		Skala 1:50, 1:25
Tytuł rysunku	DETALE OGRODZENIA		Nr rys. A6 REW A

REW A

kostka betonowa gr. 6cm
 podsypka piaskowo-cementowa gr. 5cm
 podsypka piaskowa gr 10cm
 grunt rodzimy stabilizowany

obrzeże trawnikowe betonowe 20x100x6cm
 na podsypce piaskowo cementowej

warstwa z kruszywa ozdobnego – 10cm
 geowłókna min. 100g/m²
 podbudowa z kruszywa łamanego
 0/31.5mm stob. mech. – 10–15cm



opór betonowy na 2/3
 wysokości obrzeża

Investor	GMINA MIASTA PRUSZCZ GDĄŃSKI UL. Grunwaldzka 20; 83-000 Pruszcz Gdański		
Temat	BUDOWA KOLUMBARIÓW NA CMENTARZU KOMUNALNYM MIASTA PRUSZCZ GDĄŃSKI		
Zakres	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU Z ROZWIĄZANAMI ARCHYTEKTONICZNYMI KOLUMBARIÓW		
Adres	CMENTARZ KOMUNALNY, UL. SPOKOJNA Dz nr 546 obr. 0013		
Stadium	PROJEKT KONCEPCYJNY		
Branża	ARCHITEKTURA	DATA	LISTOPAD 2021
Projektował	mgr inż. arch. PAMEŁ MICHAŁKIEWICZ upr.bud. nr 452/POOKK/2011 w spec. arch. b/o		
Tytuł rysunku	UTWARDZENIE TERENU		
	Skala	1:10	
	Nr rys.	A7	REW A



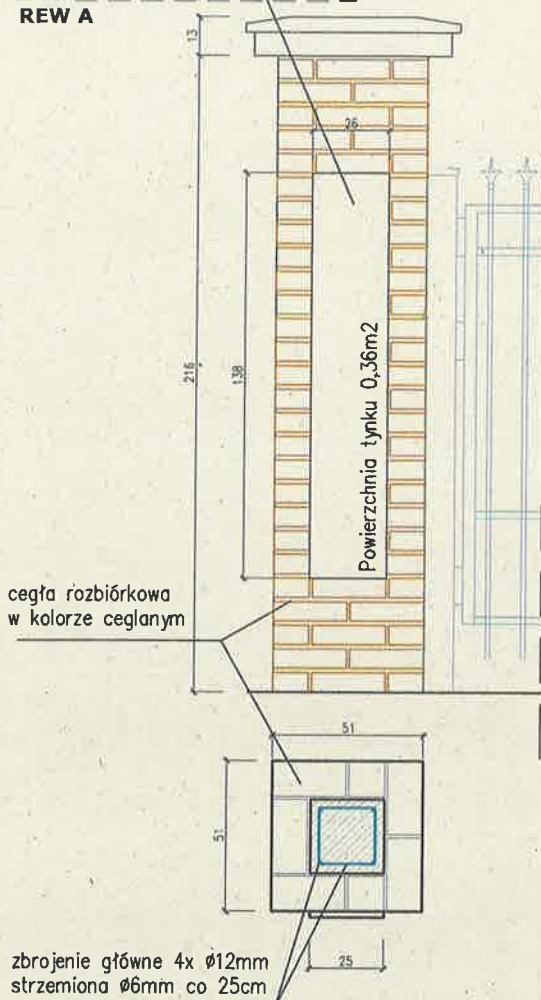
ARPAM PAMEŁ MICHAŁKIEWICZ
 ul. ROGOZIŃSKIEGO 3/7,
 83-000 PRUSZCZ GDĄŃSKI
 tel. 600051120
 mpawelny@wp.pl

tynek cementowo-wapienny zewnętrzny w kolorze jasnoszarym lub białym, wodoodporny zagruntowany i pokryty powłoką antygraffiti.

SŁUPKI BRAMOWE

skala 1:25

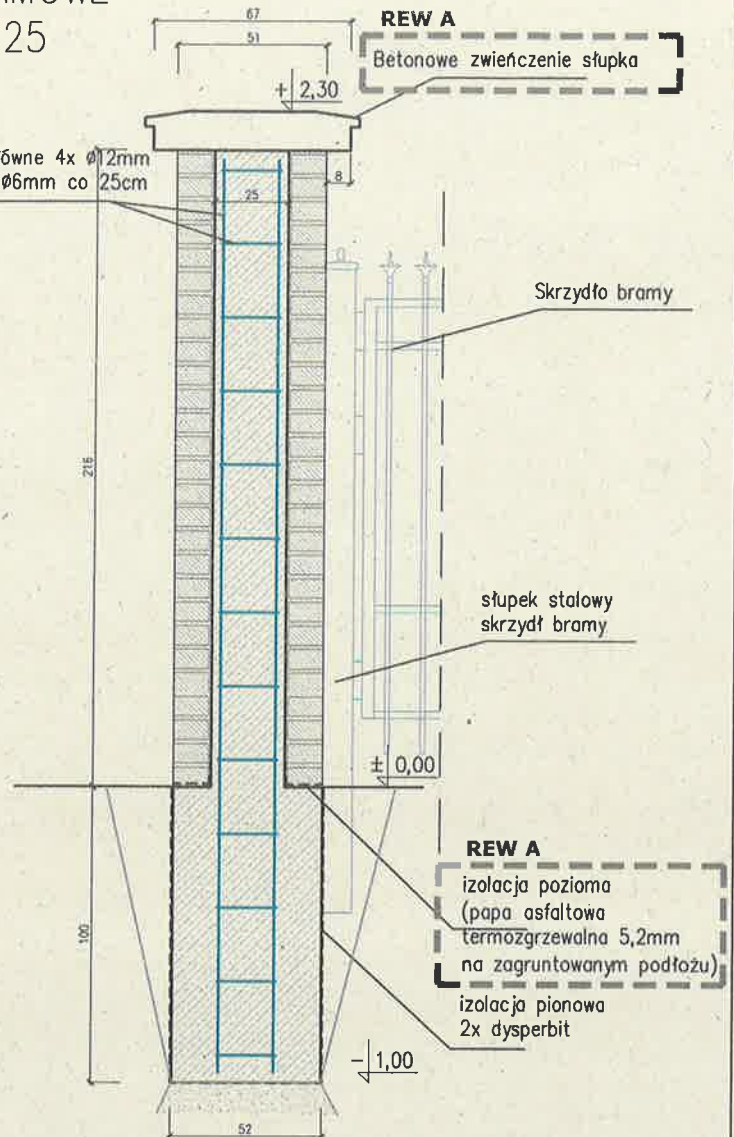
REW A



zbrojenie główne 4x Ø12mm
strzemiona Ø6mm co 25cm

REW A

Betonowe zwieńczenie słupka



Skrzydło bramy

słupek stalowy skrzydła bramy

REW A


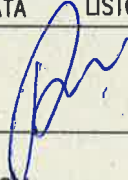
izolacja pozioma (papa asfaltowa termozgrzewalna 5,2mm na zagruntowanym podłożu)
izolacja pionowa 2x dysperbit

W przypadku występowania warstwy nośnej poniżej projektowanego poziomu posadowienia należy wymienić grunt na niewyściżony (piasek) i zageścić

UWAGA: Dopuszcza się wykonanie prostokątnej wnęki na istniejące drzewo pod warunkiem utrzymania minimum 1m odległości od pnia.

Fugi – wszystkie spoiny wypełnić fugą do cegły o właściwościach mrozoodpornych w kolorze jasnoszarym

Poziom posadowienia zależy od najniższego poziomu terenu przy fundamencie. Przyjmuje się spód fundamentu na 1m poniżej terenu

Inwestor	GMINA MIASTA PRUSZCZ GDAŃSKI UL. Grunwaldzka 20; 83-000 Pruszcz Gdański		 ARPAM PAWEŁ MICHAŁKIEWICZ ul. ROGOZIŃSKIEGO 3/7, 83-000 PRUSZCZ GDAŃSKI tel. 600051120 mpawelny@wp.pl
Temat	BUDOWA KOLUMBARIÓW NA CMENTARZU KOMUNALNYM MIASTA PRUSZCZ GDAŃSKI		
Zakres	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU Z ROZWIĄZANAMI ARCHITEKTONICZNYMI KOLUMBARIÓW		
Adres	CMENTARZ KOMUNALNY, UL. SPOKOJNA Dz nr 54/6 obr. 0013		
Stadium	PROJEKT KONCEPCYJNY		
Branża	ARCHITEKTURA	DATA LISTOPAD 2021	
Projektował	mgr inż. arch. PAWEŁ MICHAŁKIEWICZ upr.bud. nr 452/POOKK/2011 w spec. arch. b/o		Skala 1:25
Tytuł rysunku	BRAMA WJAZDOWA - KONSTRUKCJA		Nr rys. A8 REW A