

OSiP

Instalacja

1:50 A-1

Projektant: [Name]

Opis: [Description]

Skala: 1:50

Archiwizacja: [Details]

Legenda

Symbol	Opis
[Symbol]	[Opis]
[Symbol]	[Opis]
[Symbol]	[Opis]
[Symbol]	[Opis]
[Symbol]	[Opis]
[Symbol]	[Opis]

Wzrost: _____

Waga: _____

Temperatura ciała: _____

Ciężar ciała: _____

Temperatura skóry: _____

Temperatura powietrza: _____

Temperatura wilgotności: _____

Temperatura promieniowania: _____

Temperatura powietrza: _____

Temperatura wilgotności: _____

Temperatura promieniowania: _____

Wzrost: _____

Waga: _____

Temperatura ciała: _____

Ciężar ciała: _____

Temperatura skóry: _____

Temperatura powietrza: _____

Temperatura wilgotności: _____

Temperatura promieniowania: _____

Temperatura powietrza: _____

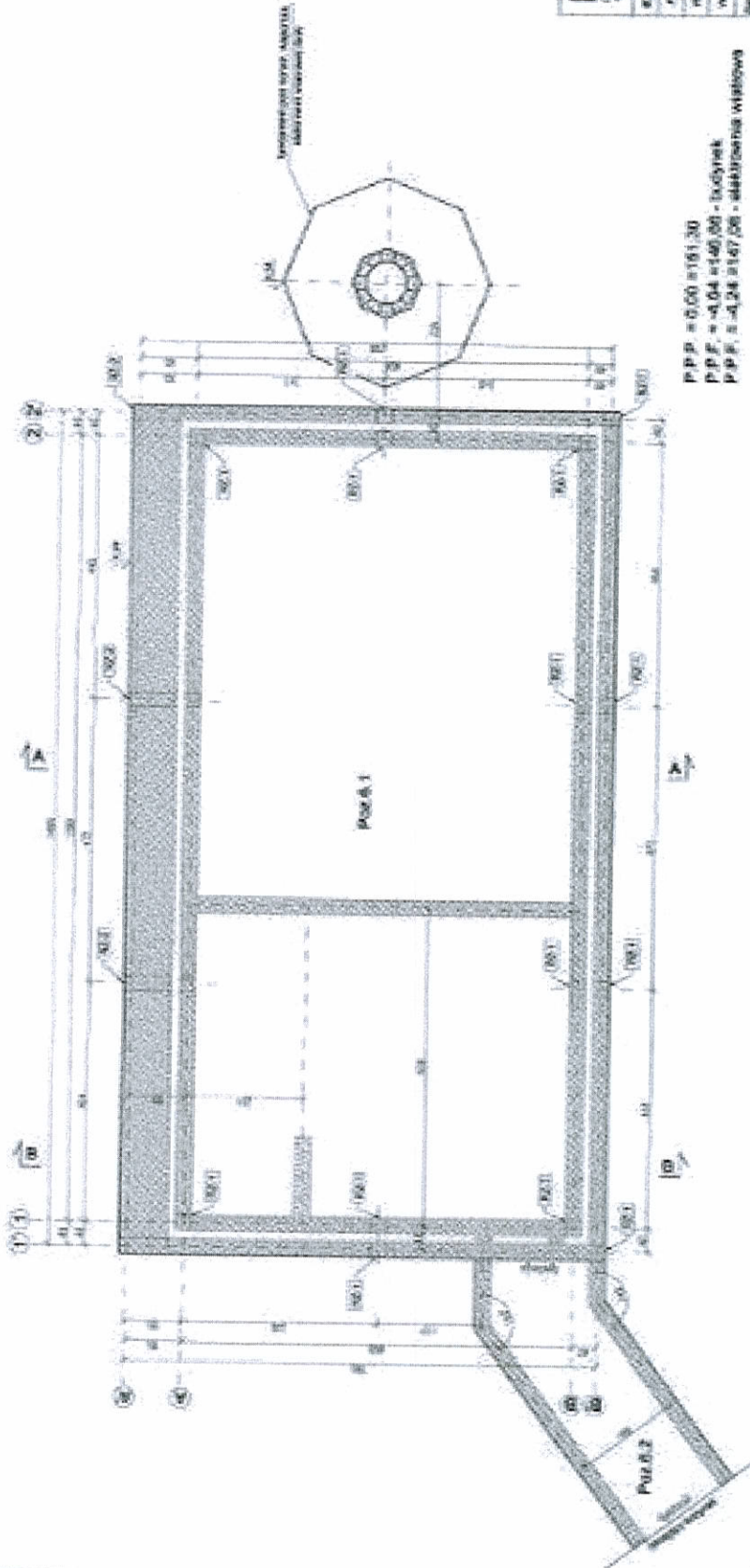
Temperatura wilgotności: _____

Temperatura promieniowania: _____

SCHEMAT FUNDAMENTÓW 1:50

Uwagi

1. Fundamenty mogą być wykonane w różnym układzie, w zależności od rodzaju konstrukcji i rodzaju gruntu.
2. Wymiar osiowa przeliczyć w zależności od rodzaju konstrukcji.
3. Wymiar osiowa przeliczyć w zależności od rodzaju konstrukcji.
4. Wymiar osiowa przeliczyć w zależności od rodzaju konstrukcji.
5. Wymiar osiowa przeliczyć w zależności od rodzaju konstrukcji.
6. Wymiar osiowa przeliczyć w zależności od rodzaju konstrukcji.
7. Wymiar osiowa przeliczyć w zależności od rodzaju konstrukcji.
8. Wymiar osiowa przeliczyć w zależności od rodzaju konstrukcji.



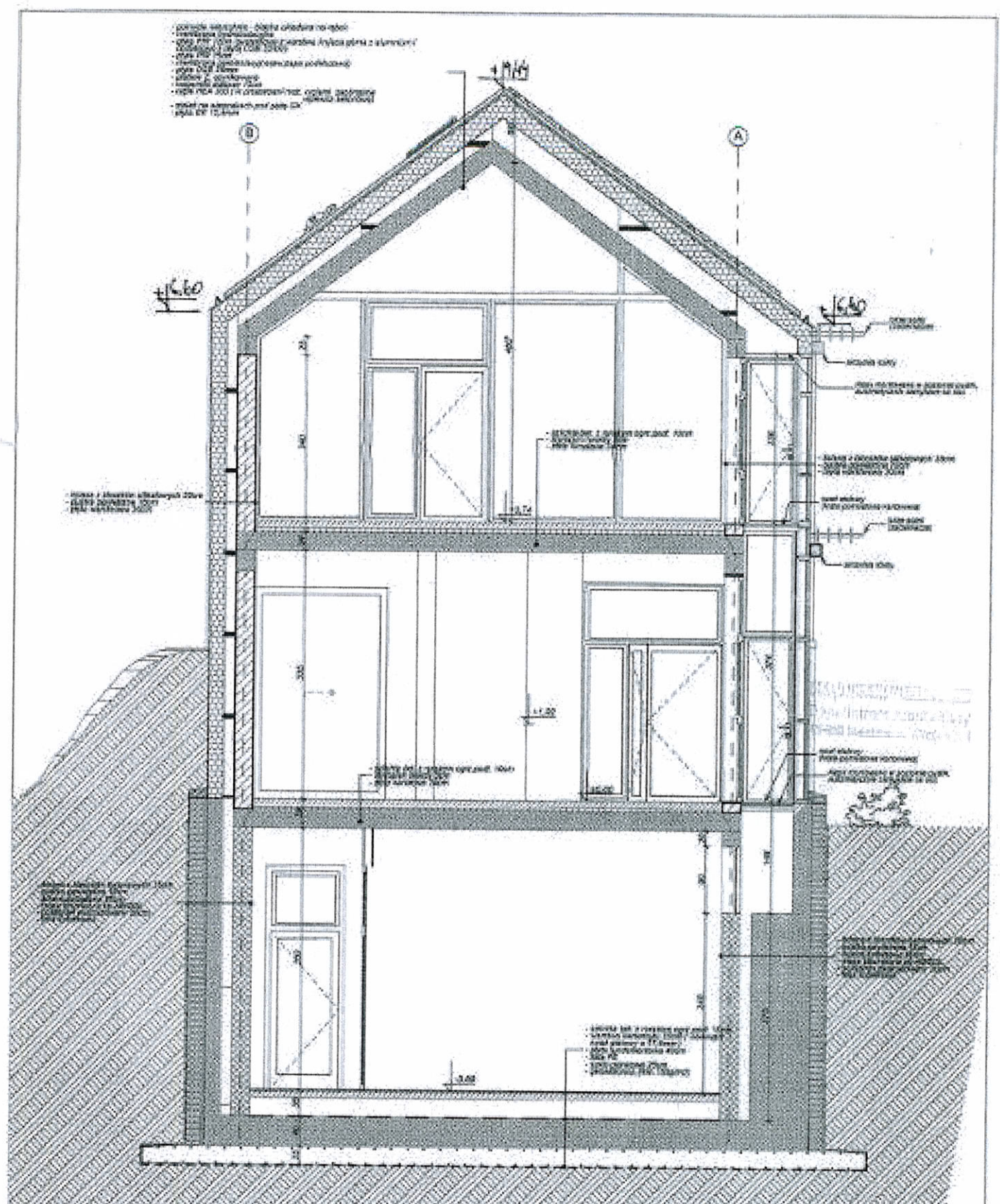
P.P.P. = 0,00 ± 0,10, 30
 P.P.F. = -0,04 ± 0,00 - budynek
 P.P.F. = -0,24 ± 0,00 - schodzenie wstępu

Projektant: ...
 Inżynier: ...
 Data: ...

Beton C20/25 W18
 Stal A-III B500CP
 Stal A-0 B100

D+C CONSTRUCTIONS		KOD PROJEKTU: 110-001	
Firma: D+C CONSTRUCTIONS		KOD PROJEKTU: 110-001	
Adres: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
Telefon: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
E-mail: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
Strona: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
Fax: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
NIP: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
REGON: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
KRS: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
Miejscowość: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
Państwo: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
Data: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
Projektant: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
Inżynier: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	
Data: ...		KOD PROJEKTU: 110-001	

- pokrycie: łupki drewniane - dachówka ceramiczna na rebrze
- konstrukcja: konstrukcja tradycyjna
- wiatroizolacja: wełna mineralna 100mm
- izolacja cieplna: styropian 100mm
- izolacja akustyczna: wełna mineralna 100mm
- membrana: folia przeciwwodna
- posadzki: płyta gipsowa
- ścianki zewnętrzne: cegła
- ścianki wewnętrzne: gips
- okna: PCMA 30014 w otworach/rozst. - systemy okienne
- drzwi: PCMA 30014 w otworach/rozst. - systemy drzwiowe
- posadzki: płyta gipsowa

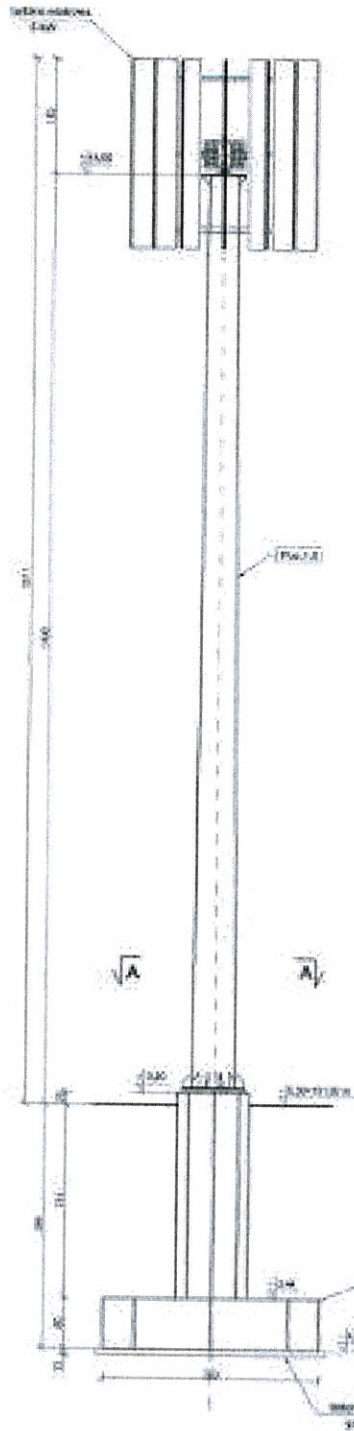


INICJATOR	DATA WYKONANIA	PROJEKTANT	DATA WYKONANIA
mgr inż. arch. Andrzej Kozłowski ul. B. POKORSKIEGO 10 w Warszawie, 00-714 Warszawa	20.07.2010	mgr inż. arch. Magdalena Papińska ul. POLSKA 142302 w Warszawie, 00-114 Warszawa	21.07.2010
inż. Tadeusz Kubiś ul. B. POKORSKIEGO 10 w Warszawie, 00-714 Warszawa	20.07.2010	inż. Marek Dąbrowski ul. POLSKA 142302 w Warszawie, 00-114 Warszawa	21.07.2010
mgr inż. Krzysztof Paszko ul. POLSKA 142302 w Warszawie, 00-114 Warszawa	20.07.2010	mgr inż. Marcin Wiatrowski ul. POLSKA 142302 w Warszawie, 00-114 Warszawa	21.07.2010
mgr inż. Marcin Cichowski ul. POLSKA 142302 w Warszawie, 00-114 Warszawa	20.07.2010	mgr inż. Krzysztof Polonski ul. POLSKA 142302 w Warszawie, 00-114 Warszawa	21.07.2010
mgr inż. Jacek Topolinski ul. POLSKA 142302 w Warszawie, 00-114 Warszawa	20.07.2010	mgr inż. Paweł Paszowski ul. POLSKA 142302 w Warszawie, 00-114 Warszawa	21.07.2010

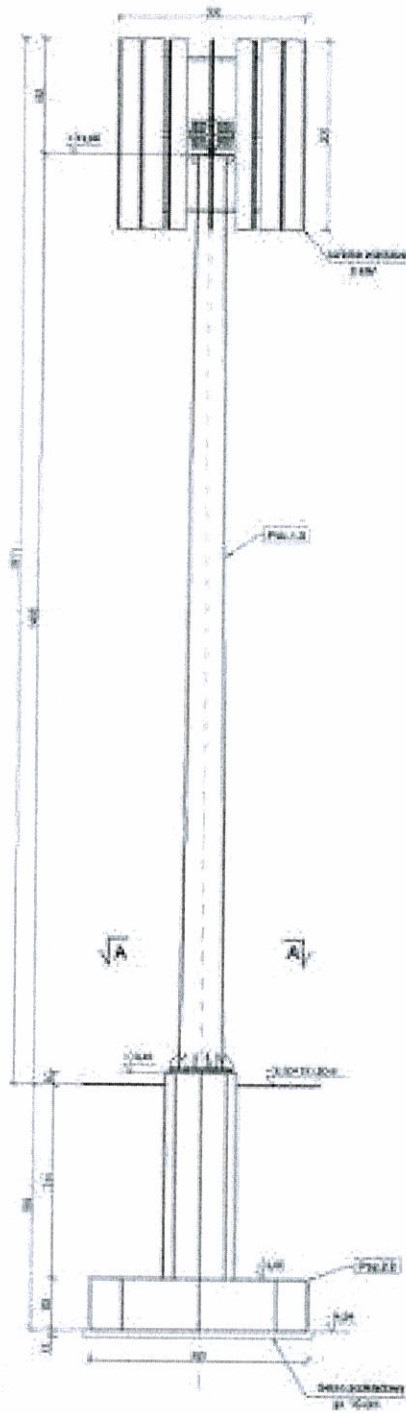
<p>ACIL ARCHITEKCI I INŻYNIERZY</p> <p>ARiA architekt Andrzej Tymiński ul. DUBROSKA 10A 00-580 Warszawa tel. 22 628 11 11 www.acil.pl</p>	<p>Przebieg robót: od projektu do wykonania robót budowlanych w zakresie: budowa domu jedynego z podziemiem, w tym: fundamenty, ścianki zewnętrzne, dach, posadzki, instalacje elektryczne, wodno-kanalizacyjne, wentylacyjne, ogrzewcze, klimatyzacja, instalacje sanitarne, elektryczne, hydraulika, instalacje gazowe, instalacje wentylacyjne, instalacje klimatyzacyjne, instalacje ogrzewcze, instalacje sanitarno-techniczne.</p>	<p>TYTUŁ PRACY: Przekrój A2</p>
	<p>skala: 1:50</p> <p>projekt budowlany</p> <p>ak. 06/2010</p>	<p>skala: 1:50</p> <p>A.6</p>

SCHEMAT KONSTRUKCJI WSPORCZEJ 1:50
TURBINA 5 kW - oś obrotu pionowa

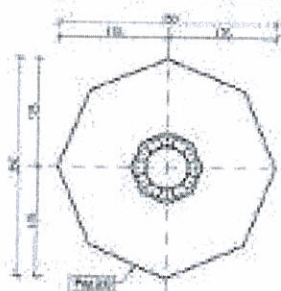
Widok z przodu



Widok z boku



Przekrój konstrukcyjny A-A



Uwagi

1. Kawałki zbrojenia z końcówkami wygiętymi
2. Uprząskować wszystkie końcówki zbrojenia
3. Kształtować szkielet żelazny i zbrojenie konstrukcyjne zgodnie z powyższymi wymiarami
4. Długość zbrojenia pod konstrukcją podłogi wynosi 10 cm
5. Wykonać przelotniki konstrukcyjne 100 mm

Beton C25/30 W40 F-50
 Stal zbrojeniowa A-III (B500SP)
 Stal konstrukcyjna S235GD3

D&C CONSTRUCTIONS		INFORMACJA	
D&C CONSTRUCTIONS ul. Słowackiego 10, 01-644 Warszawa tel. 22 638 10 10, 22 638 10 11 www.dandc.pl		INFORMACJA nr projektu: 150 data: 15.05.2014	
KONSTRUKTOR	mgr inż. Andrzej Kozłowski	PROJEKTANT	mgr inż. Andrzej Kozłowski
OPRACOWUJĄCY	mgr inż. Andrzej Kozłowski	WYKONAWCA	mgr inż. Andrzej Kozłowski
WYKONAWCA	mgr inż. Andrzej Kozłowski	INWESTOR	mgr inż. Andrzej Kozłowski
WYKONAWCA	mgr inż. Andrzej Kozłowski	WYKONAWCA	mgr inż. Andrzej Kozłowski