

EGZEMPLARZ NR: 2

PROJEKT BUDOWLANY

OBIEKT: Dwa budynki zaplecza boiska sportowego – pomieszczenia magazynowe

KATEGORIA: Kategoria III – inne niewielkie budynki

LOKALIZACJA: gmina Kudowa - Zdrój
dz. nr 244/3, obr. Czerмна

INWESTOR: Gmina Kudowa Zdrój
ul. Zdrojowa 24, 57-350 Kudowa-Zdrój

INWESTOR
Wydział Budownictwa i Gospodarki Przestrzennej
Archiwizacja Budownictwa
mgr inż. Michał Kulażenko

Autorzy opracowania:

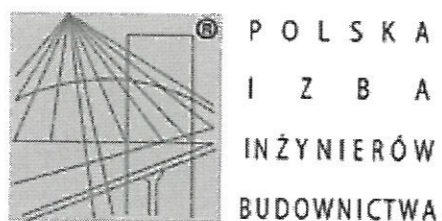
Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414 ze zm.) oświadczamy, że projekt budowlany pt.: „Dwa budynki zaplecza boiska sportowego – pomieszczenia magazynowe, na dz. nr 244/3, obr. Czerмна, w Kudowie-Zdroju”, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Główny projektant:	mgr inż. Michał Michaś	konstrukcja	V-7342/3/55/98	mgr inż. Michał Michaś Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej i w ogólnym zakresie w specjalności architektonicznej Nr ewid. NRGPN-7342/3/55/98, nr 684/01/DUW MGR INŻ. ARCHITEKT
Projektant:	mgr inż. arch. Henryk Markiewicz	architektura	UAN VI-6/3/117/90	HENRYK MARKIEWICZ UPRAWNIONY PROJEKTANT w specjalności architektonicznej Nr UAN VI-6/3/117/90 Wałbrzych (§ 2 ust. 1 pkt 1 § 4 ust. 1, 2 § 7) IZBA ARCHITEKTONICZNA DS-0465 57-300 KŁ. O.D. KŁO. ul. Wolności 53
Projektant	mgr inż. Jan Mucha	instalacje elektryczne	Ww/101/75	MGR INŻ. JAN MUCHA upr. z § 9 ust. 1 pkt 1 i 2 w specjal. elektrycz. do projekt. i nadzoru ul. Falata 60 -- tel. 243 - 04 58-303 WAŁBRZYCH

Spis zawartości projektu

I. STRONA TYTUŁOWA	1
II. ZAŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZB	3
III. INFORMACJA BIOZ	7
IV. OPIS TECHNICZNY – PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	9
1. Przedmiot inwestycji	9
2. Istniejący stan zagospodarowania	9
2.1. Stan aktualny	9
2.2. Ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego	9
3. Projektowane zagospodarowanie	9
4. Zestawienie powierzchni	10
5. Ochrona dóbr kultury i tereny podlegające ochronie	10
6. Wpływ inwestycji na środowisko	10
7. Obszar oddziaływania obiektu	10
V. OPIS TECHNICZNY – PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	11
1. Przeznaczenie i program użytkowy	11
2. Zestawienie powierzchni	11
3. Forma architektoniczna i funkcja obiektu budowlanego	12
4. Układ konstrukcyjny obiektu budowlanego	12
5. Sposób zapewnienia warunków niezbędnych do korzystania z tego obiektu przez osoby niepełnosprawne	13
6. Podstawowe dane technologiczne oraz współzależności urządzeń i wyposażenia związanego z przeznaczeniem obiektu i jego rozwiązaniami budowlanymi	13
7. W stosunku do obiektu budowlanego liniowego - Rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne, nawiązujące do warunków terenu występujących wzdłuż trasy obiektu budowlanego liniowego, oraz rozwiązania techniczno-budowlane w miejscach charakterystycznych lub o szczególnym znaczeniu dla funkcjonowania obiektu albo istotne ze względów bezpieczeństwa, z uwzględnieniem wymaganych stref ochronnych	13
8. Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniające użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem	13
9. Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie	14
10. Warunki ochrony przeciwpożarowej	14
11. Instalacje elektryczne	15
VI. UZGODNIENIA I OPINIE	17
1. Uzgodnienie wyglądu projektowanego obiektu oraz bilansu terenu w zakresie wynikającym ze Statutu Uzdrawiska z Urzędem Miasta w Kudowie – Zdroju	18
VII. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	21
Rys. PZT1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	skala 1:500
Rys. A1 RZUT PRZYZIEMIA I PRZEKRÓJ.....	skala 1:50
Rys. A2 ELEWACJE.....	skala 1:50
Rys. A3 RZUT DACHU.....	skala 1:50
Rys. K1 RZUT FUNDAMENTÓW.....	skala 1:50
Rys. IE1 RZUT PRZYZIEMIA – INSTALACJA ELEKTRYCZNA.....	skala 1:50
Rys. IE2 SCHEMAT TABLIC ROZDZIELCZYCH.....	skala 1:50

II. ZAŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW
O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZB



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-VRF-7X1-PZA *

Pan Michał Michaś o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/2155/01
adres zamieszkania ul. Cisowa 3, 57-350 Kudowa Zdrój
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-01-01 do 2018-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-11-30 roku przez:

Rainer Bulla, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 1, pkt 1, § 4, ust. 1 i 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 1 lit. -
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1976 r. w spra-
wie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) **HENRYK MARKIEWICZ**

(imię i nazwisko)

magister inżynier architekt

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia **19 stycznia 1958** r. w **Ścinawie**

posiada przygotowanie zawodowe uprawniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta

(nazwa funkcji)

architektonicznej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

./.

w zakresie

(specjalność zawodowa)

i jest upoważniony(a) do:

1- sporządzenia projektów w zakresie rozwiązań:

a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,

§ 2, ust. 1, pkt 1,

b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie

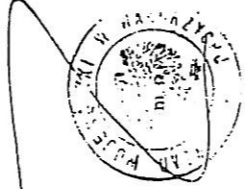
osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich

i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,

§ 4, ust. 1

2- w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kon-
trolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytworzenia konstruk-
cyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu tech-
nicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamen-
tów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
§ 4, ust. 2 i § 7.

./.



Z up. Wojewody
Jest. (pełnomocnik)
Główny Inżynier Budowlany
Województwa Śląskiego
(miejscowość i przysięga)



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZASWIADCZENIE - ORYGINAL

(wypis z listy architektów)

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Henryk Stanisław Markiewicz

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie
w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **UAN.VI-6/3/117/90**,
jest wpisany na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP
pod numerem: **DS-0465**.

Członek czynny od: 01-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 02-02-2018 r. Wrocław.

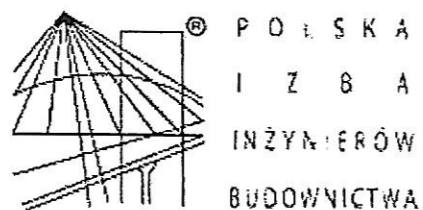
Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-04-2018** r.

Podpisano elektronicznie w systemie Informatycznym Izby Architektów RP przez:
Zbigniew Macków, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-0465-2F28-5C7C-6F61-83CC

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić posiadając nr weryfikacyjny
zaświadczenia w publicznym serwisie Internetowym Izby Architektów: www.rzbaarchitektow.pl
lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-96W-7CG-SKP *

Pan Jan Mucha o numerze ewidencyjnym DOŚ/IE/1496/01

adres zamieszkania ul. Cisowa 5, 57-350 Kudowa Zdrój

jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-01-01 do 2018-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-12-15 roku przez:

Rainer Bulla, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

III. INFORMACJA BIOZ

Informacja dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

Część Opisowa:

Budowa dwóch budynków zaplecza boiska sportowego – pomieszczeń magazynowych, na dz. nr 244/3, obr. Czermna, w Kudowie-Zdroju

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność poszczególnych robót:

W trakcie budowy przewiduje się wykonanie następujących robót:

- a) Wykonanie wykopów pod fundamenty
- b) Wykonanie fundamentów
- c) Montaż ścian konstrukcyjnych
- d) Wykonie konstrukcji więźby dachowej
- e) Wykonanie pokrycia dachu
- f) Montaż rynien i obróbek blacharskich
- g) Wykonanie warstw podłogi na gruncie
- h) Wykonanie ścian wewnętrznych
- i) Wykonanie okładzin
- j) Wykonanie posadzki betonowej
- k) Wykonanie elewacji
- l) Malowanie ścian i sufitów

Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Projektowany budynek będzie pierwszym obiektem na przedmiotowej działce.

Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Na działce nie stwierdzono elementów zagospodarowania mogących stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń, występujących podczas realizacji robót budowlanych, określających skalę, rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania

Na terenie realizacji budowy będą prowadzone roboty budowlane stwarzające ryzyko zagrożenia bezpieczeństwa ludzi i mienia, z uwzględnieniem upadku z wysokości powyżej 5 m.

Skala zagrożenia upadkiem – sytuacje jednostkowe w przypadku nienależytego zabezpieczenia.

Czas wystąpienia zagrożenia – podczas wykonywania prac na wysokości.

Roboty nie będą wymagały montażu dużych elementów prefabrykowanych przy użyciu dźwigu budowlanego.

Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Przed przystąpieniem do wykonywania prac budowlanych należy przeprowadzić przeszkolenie pracowników w zakresie przepisów BHP i wynikających z nich obowiązków, ze szczególnym uwzględnieniem prac szczególnie niebezpiecznych, w tym robót prowadzonych na wysokości.

Wskazuje się przeprowadzenie instruktażu przez kierownika budowy.

Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniające bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Teren budowy lub robót ogrodzić albo w inny sposób uniemożliwić wejście osobom nieupoważnionym.

Strefę niebezpieczną, w której istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów ogrodzić balustradami.

Przejścia, przejazdy i stanowiska w strefie spadania zabezpieczyć daszkami ochronnymi.

Składowiska materiałów, wyrobów i urządzeń technicznych wykonać w sposób wykluczający możliwość wywrócenia, zsunięcia, rozsunięcia się lub spadnięcia składowanych wyrobów i urządzeń.

Przy pracy na wysokości stosowanie pasów i lin zabezpieczających.

Wszyscy pracownicy powinni posiadać kaski ochronne. Przed przystąpieniem do realizacji szczególnie niebezpiecznych robót kierownik budowy jest zobowiązany do przeprowadzenia instruktażu oraz sprawdzenia zabezpieczeń.

Opracowanie:
mgr inż. Michał Michaś



IV. OPIS TECHNICZNY – Projekt zagospodarowania terenu

1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa dwóch budynków zaplecza boiska sportowego – pomieszczeń magazynowych, na dz. nr 244/3, obr. Czerмна, w Kudowie-Zdroju.

Obiekty zakwalifikowano do III kategorii obiektów budowlanych – inne niewielkie budynki.

Projekt obejmuje wykonanie w zakresie zagospodarowania terenu:

- budowę dwóch budynków zaplecza boiska sportowego,
- utwardzenie terenu.

2. Istniejący stan zagospodarowania

2.1. Stan aktualny

- działka niezabudowana,
- spadek terenu w kierunku południowo-zachodnim,
- nieliczne nasadzenia,
- przez teren działki nie przebiegają sieci uzbrojenia terenu,
- dostęp do przedmiotowej działki poprzez działkę drogową nr 250, obręb Czerмна, gmina Kudowa-Zdrój.

2.2. Ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Teren objęty ustaleniami Uchwały nr XXII/154/96 Rady Miejskiej Kudowy-Zdroju z dnia 30 sierpnia 1996 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Kudowa-Zdrój.

Teren oznaczony symbolem F-11:

- ustalenia funkcjonalne: USŁUGI TURYSTYKI (camping, hotel, pole namiotowe, boiska sportowe), USŁUGI ZDROWIA (funkcje związane z sanatorium),
- ustalenia przestrzenne: nowe kubatury nie mogą znacznie przekraczać gabarytów zabud. istniejącej, w przypadku projektowania dużych obiektów należy je dzielić nawiązując do zabud. w sąsiedztwie; zaleca się ceramiczne pokrycia dachowe

3. Projektowane zagospodarowanie

Na terenie działki zaprojektowano dwa budynki zaplecza boiska sportowego – pomieszczenia magazynowe.

Pozostałe elementy:

- utwardzenie terenu bezpośrednio przy budynkach.

4. Zestawienie powierzchni

Bilans terenu

<i>LP</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Powierzchnia</i>	<i>Udział</i>
1	Powierzchnia działki	1293 m ²	100,00 %
2	Powierzchnia zabudowana	61,4 m ²	4,8%
3	Powierzchnia utwardzona	12,2 m ²	0,9 %
4	Teren zielony	1219,4 m ²	94,3 %

5. Ochrona dóbr kultury i tereny podlegające ochronie

Działka nie znajduje się na terenie objętym ochroną konserwatorską.

Działka znajduje się na terenach objętych ochroną:

- strefa "B" ochrony uzdrowiska
- Otulina Parku Narodowego Gór Stołowych

6. Wpływ inwestycji na środowisko

Planowana inwestycja, będzie realizowana na terenie zurbanizowanym, nie należy do przedsięwzięć mogących oddziaływać na środowisko a jej oddziaływanie będzie ograniczone do terenu dz. nr 244/3, obręb Czerмна, gmina Kudowa-Zdrój, w związku z czym nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Odpady powstałe w trakcie realizacji inwestycji zostaną wywiezione przez firmę posiadającą zezwolenie na utylizację odpadów.

7. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu ustalono w oparciu o wymagania dotyczące odległości projektowanych budynków od granic z sąsiednimi działkami i innymi obiektami budowlanymi zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Obszar oddziaływania obiektu obejmuje dz. nr: 244/3, obr. Czerмна, gmina Kudowa - Zdrój.

Opracowanie:
mgr inż. Michał Michaś

V. OPIS TECHNICZNY – Projekt architektoniczno-budowlany

1. Przeznaczenie i program użytkowy

Przedmiotem inwestycji jest budowa dwóch budynków zaplecza boiska sportowego – pomieszczeń magazynowych, na dz. nr 244/3, obr. Czerмна, w Kudowie-Zdroju.

1.1. Obiekt zakwalifikowano do III kategorii obiektów budowlanych – inne niewielkie budynki.

1.2. Zestawienie charakterystycznych parametrów technicznych dwóch budynków

Lp	Parametr	Wartość dla 1 ob.	Wartość dla 2 ob.
1	Powierzchnia zabudowy	30,70 m ²	61,40 m ²
2	Kubatura brutto	103,95 m ³	207,9 m ³
3	Powierzchnia całkowita	30,70 m ²	61,40 m ²
4	Powierzchnia podłogi	23,78 m ²	47,56 m ²
5	Liczba kondygnacji	1	1

2. Zestawienie powierzchni

- budynek A

LP.	OZNACZENIE	NAZWA	POWIERZCHNIA PODŁOGI [m ²]	RODZAJ POSADZKI
1	A.1	pom. magazynowe	3,13	wykładzina PCV
2	A.2	pom. magazynowe	17,61	wykładzina PCV
3	A.3	pom. magazynowe	1,52	wykładzina PCV
4	A.4	pom. magazynowe	1,52	wykładzina PCV
Suma:			23,78	

- budynek B

LP.	OZNACZENIE	NAZWA	POWIERZCHNIA PODŁOGI [m ²]	RODZAJ POSADZKI
1	B.1	pom. magazynowe	3,13	wykładzina PCV
2	B.2	pom. magazynowe	17,61	wykładzina PCV
3	B.3	pom. magazynowe	1,52	wykładzina PCV
4	B.4	pom. magazynowe	1,52	wykładzina PCV
Suma:			23,78	

3. Forma architektoniczna i funkcja obiektu budowlanego

3.1. Forma architektoniczna

- budynki o jednej kondygnacji: przyziemie,
- poziom 0,00 projektowanego budynku: 407,00 m n.p.m.,
- wymiar rzutu budynku: 4,06m x 7,56m,
- wysokość w kalenicy: 3,62m,
- dach dwuspadowy, kąt nachylenia połaci 20°.

3.2. Sposób dostosowania do krajobrazu i otaczającej zabudowy

Budynek dostosowany do krajobrazu i otaczającej zabudowy przez zaprojektowanie elementów:

- dach dwuspadowy,
- pokrycie dachu: blacha płaska łączona na tzw. rąbek stojący,
- zwarta bryła budynku,
- materiały wykończeniowe elewacji o fakturze naturalnych materiałów używanych lokalnie.

4. Układ konstrukcyjny obiektu budowlanego

Budynek szkieletowy - drewniany, posadowiony na fundamentach żelbetowych. W poziomie terenu podłoga na gruncie. Stropy nad przyziemiem – drewniane.

- Fundamenty - żelbetowe
- Ściany nośne, ściany zewnętrzne – z desek drewnianych 5x12cm w głównym rozstawie co 60cm
- Ściany wewnętrzne – o konstrukcji drewnianej
- Strop drewniany
- Więźba dachowa – drewniana
- Okna (z wyjątkiem okien połaciowych) - PCW, $U_{(max)} 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Drzwi zewnętrzne - $U_{(max)} 1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Przegrody:

Ściany zewnętrzne:

plyta g-k 1.25cm
stelaż stalowy 3cm
folia paroszczelna
konstrukcja drewniana /
ocieplenie z wełny mineralnej 12cm
plyty OSB 2.2cm
styropian 10 cm
tynk strukturalny + 2x siatka

Podłoga na gruncie:

wykładzina PCV
plyta OSB
legary 5/12cm / wełna mineralna 12 cm
izolacja przeciwwilgociowa 2xpapa
wylewka betonowa 15cm
podsypka piaskowa 15cm

Warunki posadowienia:

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U.2012 poz. 463) dla przedmiotowej inwestycji przyjęto:

- kategoria geotechniczna I
- warunki gruntowe proste

Prace budowlane i ziemne należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi normami i zaleceniami wykonania, ograniczając do minimum ich negatywny wpływ na poszczególne komponenty środowiska.

Obliczenia statyczne wykonano w oparciu o następujące normy:

- PN-82/B-02000 – Obciążenia budowli. Zasady ustalenia wartości
- PN-82/B-02001 – Obciążenia budowli. Obciążenia stałe
- PN-82/B-02003 – Obciążenia budowli. Obciążenia zmienne technologiczne. Podstawowe obciążenia technologiczne i montażowe
- PN-80/B-02010/Az1:2006 – Obciążenia w obliczeniach statycznych. Obciążenia śniegiem
- PN-77/B-02011 – Obciążenia w obliczeniach statycznych. Obciążenia wiatrem
- PN-81/B-03020 – Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednio budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie
- PN-81/B-03150 – Konstrukcje z drewna i materiałów drewnopodobnych. Obliczenia statyczne i projektowanie. Materiały.
- PN-90/B-03200 – Konstrukcje stalowe. Obliczenia statyczne i projektowanie.
- PN-84/B-03264 – Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone. Obliczenia statyczne i projektowanie.

Przyjęte założenia:

- strefa obciążenia wiatrem III
- strefa obciążenia śniegiem I
- strefa przemarzania II
- posadowienie: 1,0m poniżej poziomu terenu.
- dopuszczalny nacisk na grunt $q_{fm} = 150 \text{ kPa}$ ($1,50 \text{ kg/cm}^2$)

5. Sposób zapewnienia warunków niezbędnych do korzystania z tego obiektu przez osoby niepełnosprawne

Nie dotyczy.

6. Podstawowe dane technologiczne oraz współzależności urządzeń i wyposażenia związanego z przeznaczeniem obiektu i jego rozwiązaniami budowlanymi

Nie dotyczy.

7. W stosunku do obiektu budowlanego liniowego - Rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne, nawiązujące do warunków terenu występujących wzdłuż trasy obiektu budowlanego liniowego, oraz rozwiązania techniczno-budowlane w miejscach charakterystycznych lub o szczególnym znaczeniu dla funkcjonowania obiektu albo istotne ze względów bezpieczeństwa, z uwzględnieniem wymaganych stref ochronnych

Nie dotyczy.

8. Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniające użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem

Szczegółowe opisy instalacji i urządzeń budowlanych, sposób powiązania instalacji obiektu budowlanego z sieciami zewnętrznymi, założenia przyjęte do obliczeń instalacji oraz podstawowe wyniki tych obliczeń, z uzasadnieniem doboru, rodzaju i wielkości urządzeń - wg projektów branżowych.

9. Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

a) emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się:

Nie przewiduje się emisji mogących wpływać na najbliższe otoczenie i sąsiednie nieruchomości.

b) rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów:

Nie przewiduje się wytwarzania odpadów

c) właściwości akustyczne oraz emisja drgań, a także promieniowanie, w szczególności jonizujące, pola elektromagnetycznego i inne źródła zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się,

Nie dotyczy.

d) wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Budynki oraz dojścia i dojazdy zaprojektowano na terenie niezadrzewionym. Przewiduje się usunięcie humusu i wyrównanie terenu w miejscu projektowanej inwestycji. Na etapie eksploatacji nie przewiduje się negatywnego wpływu na powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne. Wody opadowe zostaną rozprowadzone na terenie działki.

10. Warunki ochrony przeciwpożarowej

- ilość kondygnacji nadziemnych 1
- wysokość budynku: 3,62 m - budynek niski (N)
- kategoria zagrożenia ludzi: ZL IV
- wymagana klasa odporności pożarowej budynku D

10.1. Odległość od obiektów sąsiadujących

Budynek znajduje się w odległości przekraczającej 12 m od innej zabudowy.

10.2. Wymagania w zakresie klasy odporności ogniowej elementów budynku i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budynku

Wszystkie elementy budynku zaprojektowano jako nierozprzestrzeniające ognia (NRO).

10.3. Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych

Nie występuje.

10.4. Podział obiektu na strefy pożarowe

Obiekt nie przekracza dopuszczalnej wielkości strefy.

10.5. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru

Nie wymaga się.

10.6. Drogi pożarowe

Nie wymaga się.

Opracowanie:
mgr inż. Michał Michaś

14

11. Instalacje elektryczne

11.1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt techniczny instalacji elektrycznej dla dwóch budynków zaplecza boiska sportowego – pomieszczeń magazynowych, na dz. nr 244/3, obr. Czerмна, w Kudowie-Zdroju. Projekt techniczny złącza kablowego jest przedmiotem osobnego opracowania.

Projekt obejmuje:

- przyłącze kablowe YKY 5 x 10 mm²,
- instalację 1- fazową – oświetlenia i gniazd wtykowych,
- ochronę przeciwporażeniową,
- ochronę przeciwprzepięciową.

11.2. Podstawa opracowania

- zlecenie inwestora,
- rzut poziomy kondygnacji budynku,
- obowiązujące normy i przepisy.

11.3. Założenia projektowe

- | | |
|-------------------------------|-----------------------|
| - napięcie zasilania | 400/230 V |
| - moc zainstalowana | $P_i = 20\text{kW}$ |
| - współczynnik jednoczesności | $k = 0,8$ |
| - moc przyłączeniowa | $P_s = 16\text{ kW}$ |
| - prąd maksymalny | $I_s = 24,3\text{ A}$ |
| - współczynnik mocy | $\cos\phi = 0,95$ |

11.4. Wewnętrzna linia zasilająca

Z zestawu złączowo - pomiarowego na granicy działki wyprowadzić linię WLZ YKY_{zo} 5x10mm² do tablicy T-1. Na tablicy T-1 dokonać rozdziału przewodu PEN na przewody PE oraz N. Punkty rozdziału uziemić, stosując przewód LgY10 oraz bednarkę Fe-Zn 30x4, którą należy przyłączyć poprzez spawanie do uziomu fundamentowego budynku.

11.5. Tablice rozdzielcze

Tablice rozdzielcze zlokalizować według rysunków. Zbudować rozdzielnicę natynkową. W rozdzielnicy T-1 zainstalować wyłącznik główny FR104-40A, wyłącznik ochronny różnicowoprądowy P304-25A o znamionowym prądzie różnicowym 30mA, zabezpieczenia poszczególnych obwodów bezpiecznikami typu S301B. W tablicy T-1 zainstalować ograniczniki przepięć 2xUS7. Z tablicy T-1 zasilić tablicę T-2 instalując odpowiednie zabezpieczenia. Schemat tablic przedstawiono na rys. IE-2.

11.6. Instalacja 1-fazowa

Obwody oświetleniowe

Wykonać przewodem YDY_{p zo} 3,4,5, x 1,5 mm² p/t, do łączników układać przewód YDY_p 2,3 x 1,5 mm² p/t. Łączniki instalować na wysokości h=1,3-1,4m.

Gniazda wtyczkowe 1-fazowe

Zasilać przewodem YDY_{p zo} 3 x 2,5 mm² p/t.. Stosować gniazda podwójne ze stykiem ochronnym w puszkach $\Phi 60$. Stosować gniazda szczelne IPX4, natomiast na zewnątrz budynku gniazda hermetyczne o stopniu ochrony IP 65.

11.7. Ochrona przeciwporażeniowa

Dla całej instalacji obowiązuje układ TN-S. Jako system ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym zastosowano szybkie samoczynne wyłączenie, realizowane przez wyłącznik ochronny różnicowo-prądowy typ P304,25A/30mA, oraz wyłączniki instalacyjne nadmiarowe typu S-301. Wszystkie części metalowe urządzeń elektrycznych, nie będące w stanie normalnej pracy pod napięciem, oraz bolce gniazd wtyczkowych połączyć z przewodem ochronnym PE. Obok każdej z tablic zainstalować główną szynę wyrównawczą, do której należy przyłączyć wszystkie metalowe rury, przewód PE z tablicy rozdzielczej oraz uziom fundamentowy budynku.

Po zakończeniu prac montażowych, należy dokonać kontrolnych pomiarów rezystancji izolacji oraz skuteczności działania szybkiego wyłączenia.

11.8. Ochrona przeciwprzebieciowa

Przewidziano jednostopniowy system ochrony przeciwprzebieciowej przyłączem kablowym, (brak instalacji odgromowej). Na tablicy T-1 należy zainstalować 2 ograniczniki przepięć klasy C, np. VS7-15/280 firmy F&G lub innej.

Opracowanie:
mgr inż. Jan Mucha



VI. UZGODNIENIA I OPINIE

Kudowa-Zdrój, dnia 24.04.2018 r.

AiB.6724.3.25.2018

Usługi Projektowe i Inwestycyjne
mgr inż. Michał Michaś
ul. Pogodna 11A
57-350 Kudowa-Zdrój

Na podstawie :

Uchwały Nr XLVII/324/09 Rady Miejskiej Kudowy-Zdroju z dnia 16 grudnia 2009 roku w sprawie: ustanowienia Statutu Uzdrowiska Kudowa-Zdrój (Dz.Urz. Woj. Dolnośląskiego nr 53, poz. 803 z dnia 24 marca 2010r. z późn. zm.)

Uzgodniam

budowę dwóch budynków zaplecza boiska sportowego - pomieszczeń magazynowych na działce nr 244/3 obręb Czerмна w Kudowie-Zdroju

Wskazania:

- 1) Nowe obiekty należy wykonać, z zachowaniem charakteru lokalnej zabudowy o cechach charakterystycznych dla architektury uzdrowiska.
- 2) Zastosować materiały wykończeniowe i dekoracyjne:
 - elewacje: pastelowe, stonowane kolory
 - pokrycie dachu: należy stosować materiały matowe bez połysku

Przedłożony plan sytuacyjny, zapewnia spełnienie warunków określonych w art. 38 Ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o lecznictwie uzdrowiskowym, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz gminach uzdrowiskowych (tj. Dz. U. z 2017 r. poz. 1056 z późn. zm.).

Strefa ochrony uzdrowiskowej: „B”

Strefa ochrony konserwatorskiej: ---

Załączniki:

1. projekt zagospodarowania terenu
2. rys. elewacji

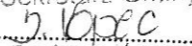
Pouczenie:

Niniejsze uzgodnienie dotyczy wyglądu projektowanego obiektu w zakresie wynikającym ze Statutu Uzdrowiska Kudowa-Zdrój.

Uzgodnienie nie jest zgodą na wykonywanie robót budowlanych.

Inwestor we własnym zakresie jest zobowiązany uzyskać wymagane zgody i pozwolenia zgodnie z Prawem budowlanym.

Z up. BURMISTRZA
Sekretarz Gminy

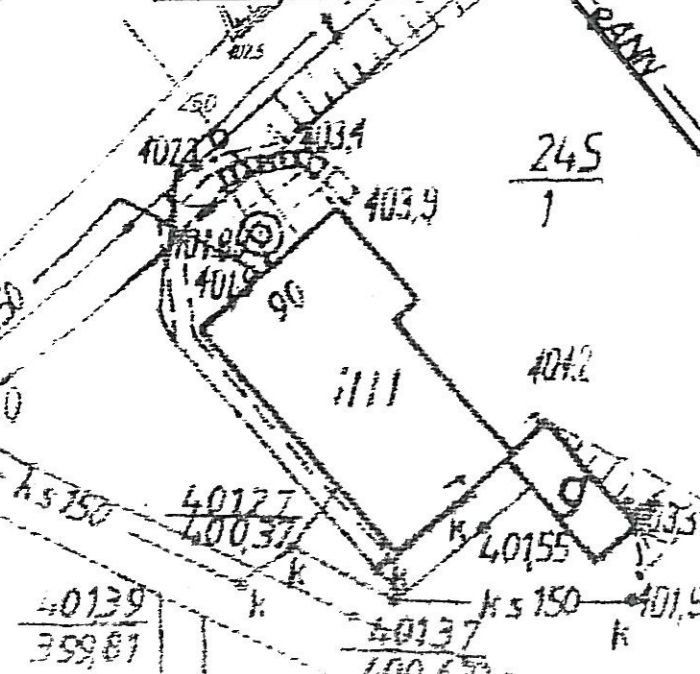

Barbara Kopec

Otrzymują:

1. Adresat
2. AiB a/a
wyk. 2 egz. I. Bednarek

Mapa do celów projektowych

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.KG.6640.835.2014
Nazwa miejscowości		KUDOWA-ZDRÓJ
Jednostka ewidencyjna	Gmina	020803_1.
Nazwa		KUDOWA-ZDRÓJ
Obszar ewidencyjny	Identyfikator	0004
Nazwa		Czermna
Skala mapy		1 : 500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	1965
	układ wysokościowy	Kronsztadt 60
Mapa powstała z powiększenia sekcji 472.324.162 w skali 1: 1000 i kopii sekcji 472.324.1623 w skali 1 : 500		
Oznaczenie obszaru granic, który podlega pomiarowi		
Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Brak służebności gruntowych
Wykazane na mapie granice działek : 244/4, 244/3, 244/5, 244/6 spełniają wymagania rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego natomiast pozostałe granice działek w/w standardów nie spełniają		
Niniejsza mapa może służyć do opracowania projektów technicznych uzgadnianych z ZUDP		
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub jest brak informacji w branżach		
Data opracowanej mapy		18.07.2014r.r.
USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE Krzysztof Kozackiewicz ul. Wolności 63, tel. 605 721 711 57-300 KŁODZKO NIP 883-101-86-33 REGON 890414459 <small>razem z nazwiskiem wykonawcy</small>		Krzysztof Kozackiewicz GEODETA UPRAWNIONY ul. Wolności 63, tel. 605 721 711 57-300 KŁODZKO NIP 883-101-86-33 <small>Nr zaśw. 9520 Wydz. Min. Gosp. Przem. i Bud. imię i nazwisko geodety uprawnionego</small>



Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA KŁODZKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu, operatu technicznego	P.0208.2014.1429
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	2014-07-23
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>[Signature]</i>



Urząd Miasta Kudowa-Zdrój

Załącznik Nr ...
 w sprawie ...
 z dnia 24.04.2018r. zno: ...

Burmistrz Miasta
 KUDOWA-ZDRÓJ

Z up. BURMISTRZA
 Sekretarz Gminy
 Barbara Kopeć

LEGENDA

	GRANICA DZIAŁKI
	GRANICA OPRAWNIANIA
	PROJEKTOWANE BUDYNKI
	GŁÓWNE WEJŚCIE DO BUDYNKU
	POWIERZCHNIA UTWARDZONA

Zwolniono z opłaty skarbowej na podstawie pkt. 3... ustawy o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015r., poz. 783 ze zm.)

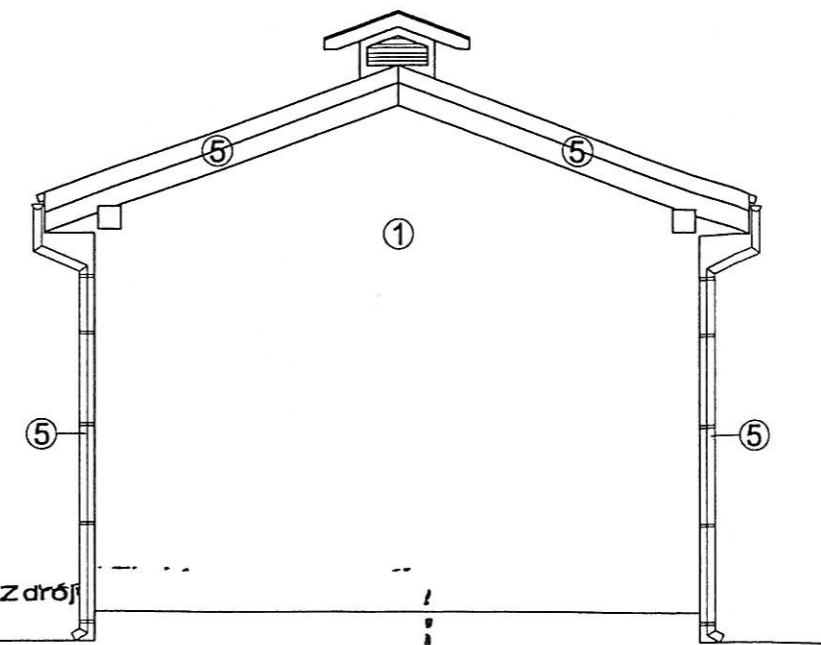
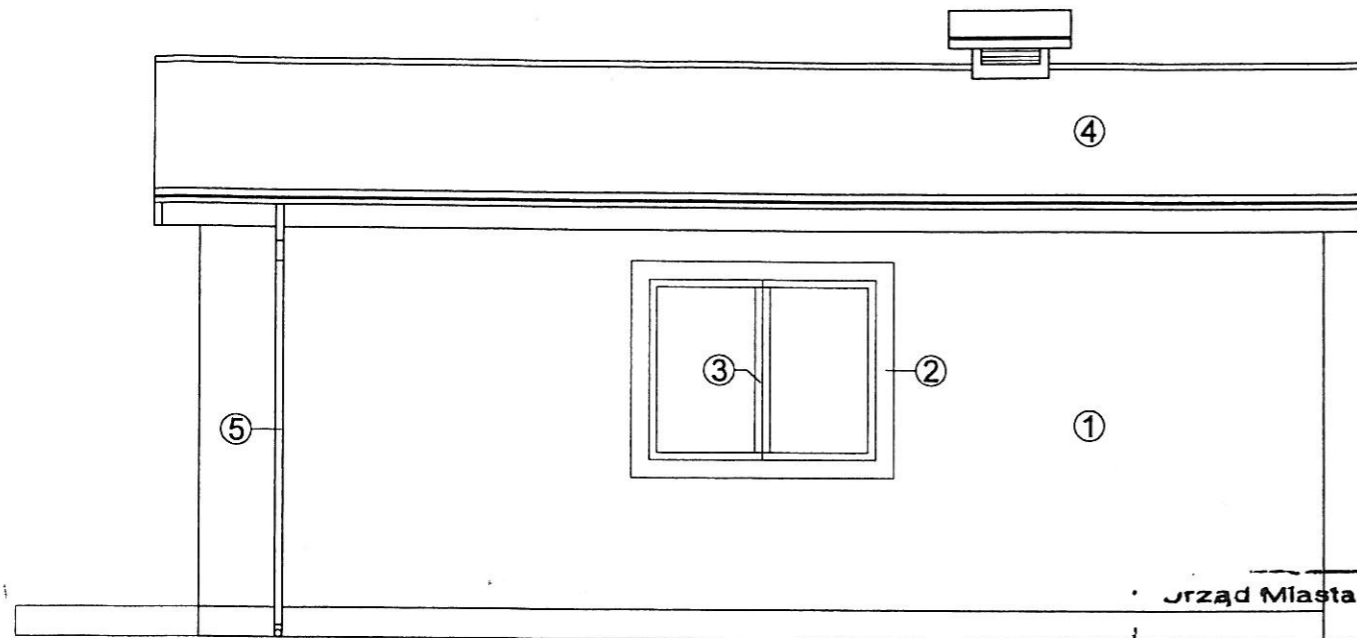
URZĄD MIASTA
 Kudowa-Zdrój
 Stwierdzam zgodność z oryginałem

Z up. BURMISTRZA
 Sekretarz Gminy
 Barbara Kopeć

Temat:	Dwa budynki zaplecza boiska sportowego - pomieszczenia magazynowe		
Inwestor:	Gmina Kudowa-Zdrój		
Lokalizacja:	Kudowa-Zdrój, dz. nr 244/3, obr. Czermna		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Branża:	ARCHITEKTONICZNO - KONSTRUKCYJNA		
Główny projektant:	mgr inż. Michał Michaś	NBGP V-7342/3/55/98	<i>[Signature]</i>
Data:	04.2018	Skala:	1 : 500
Rysunek:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Nr rys.: PZT1

ELEWACJA TYLNA

ELEWACJA BOCZNA



Urząd Miasta Kudowa-Zdrój

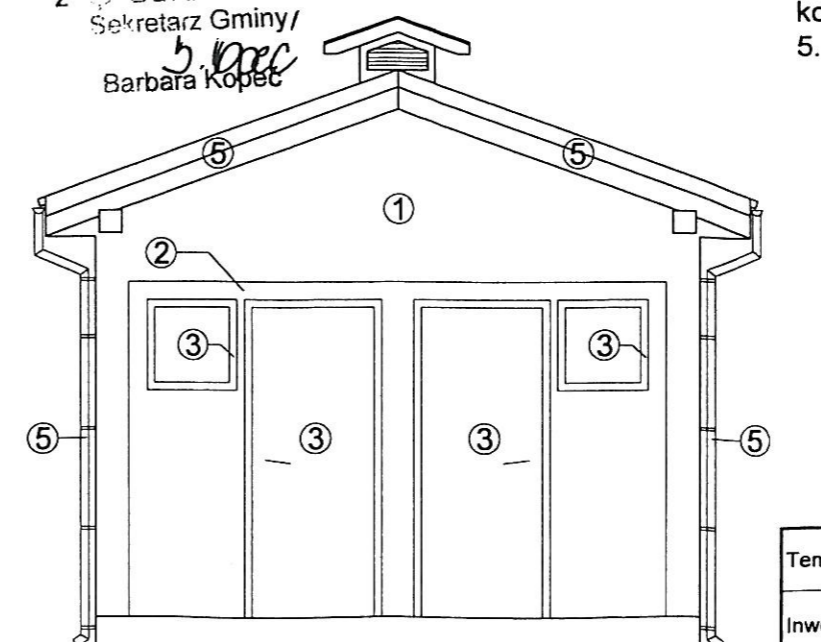
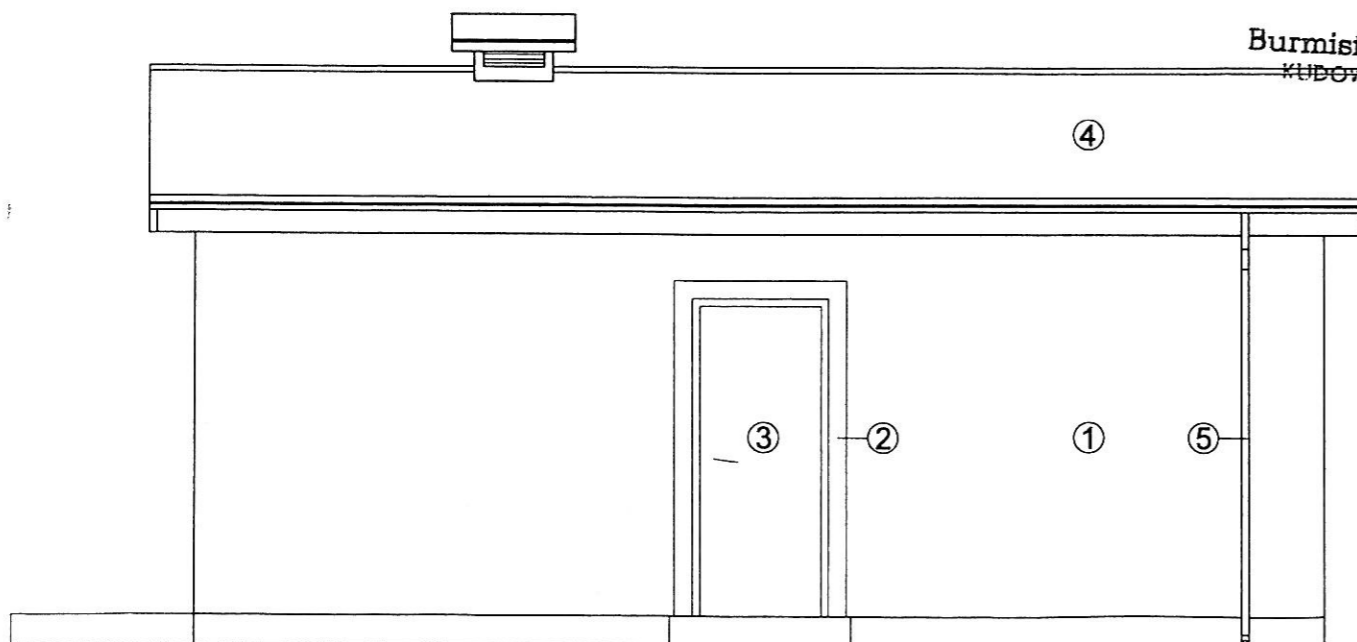
Załącznik Nr 2 do UZGODNIENIA

w sprawie BUDOWY DWÓCH BUDYNKÓW ZAPLECZA BOISKA
SPORTOWEGO - POMIESZCZEN MAGAZYNOWYCH NA
DZ. NR. 244/3 OBR. B. CZERNNA 15 KUDOWA-ZDRÓJ

wy: 24.06.2018 r. znak: 1463/24/3-25/2018

ELEWACJA FRONTOWA

ELEWACJA BOCZNA



Burmistrz Miasta
KUDOWA ZDRÓJ

Z up. BURMISTRZA
Sekretarz Gminy/
Barbara Kopec

Kolorystyka elewacji/materiały:

1. tynk strukturalny - kolor biały
2. tynk strukturalny - kolor jasnoszary
3. stolarka - kolor szary
4. blacha płaska łączona na tzw. rąbek stojący - kolor grafitowy
5. obróbki blacharskie i rynny - kolor grafitowy



URZĄD MIASTA
w Kudowie-Zdroju
Świadcę zgodność
z oryginałem

Zwolniono z opłaty skarbowej
na podstawie art. 7 pkt. 3.
ustawy o opłacie skarbowej
(Dz. U. z 2015r., poz. 783 ze zm.)

Z up. BURMISTRZA
Sekretarz Gminy
Barbara Kopec

11. 06. 2018

Temat:	Dwa budynki zaplecza boiska sportowego - pomieszczenia magazynowe		
Inwestor:	Gmina Kudowa-Zdrój		
Lokalizacja:	Kudowa-Zdrój, dz. nr 244/3, obr. Czermna		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Branża:	ARCHITEKTONICZNO - KONSTRUKCYJNA		
Główny projektant:	mgr inż. Michał Michaś	NBGP V-7342/3/55/98	<i>[Signature]</i>
Data:	04.2018		Skala: 1 : 50
Rysunek:	ELEWACJE		Nr rys.: A2

Kudowa – Zdrój 25.05.2018

RPiOŚ.720.1.24.2018.PG

USŁUGI PROJEKTOWE I INWESTYCYJNE

Michał Michaś

ul. Pogodna 11a

57-350 Kudowa –Zdrój

W odpowiedzi na wniosek z dnia 24.05.2018 Informuję, iż wyrażam zgodę na zabudowę na granicy działki gminnej nr 244/2, zgodnie z załączonym planem sytuacyjnym.

Z up. BURMISTRZA
Edyta Gubińska
Edyta Gubińska
Zastępca Burmistrza



URZĄD MIASTA
w Kudowie-Zdroju
Stwierdzam zgodność
z oryginałem

Zwolniono z opłaty skarbowej
na podstawie art. 7 pkt. 3...
ustawy o opłacie skarbowej
(Dz. U. z 2015r., poz. 783 ze zm.)

Z up. BURMISTRZA
Sekretarz Gminy
B. Kopec
Barbara Kopec

11. 06. 2018

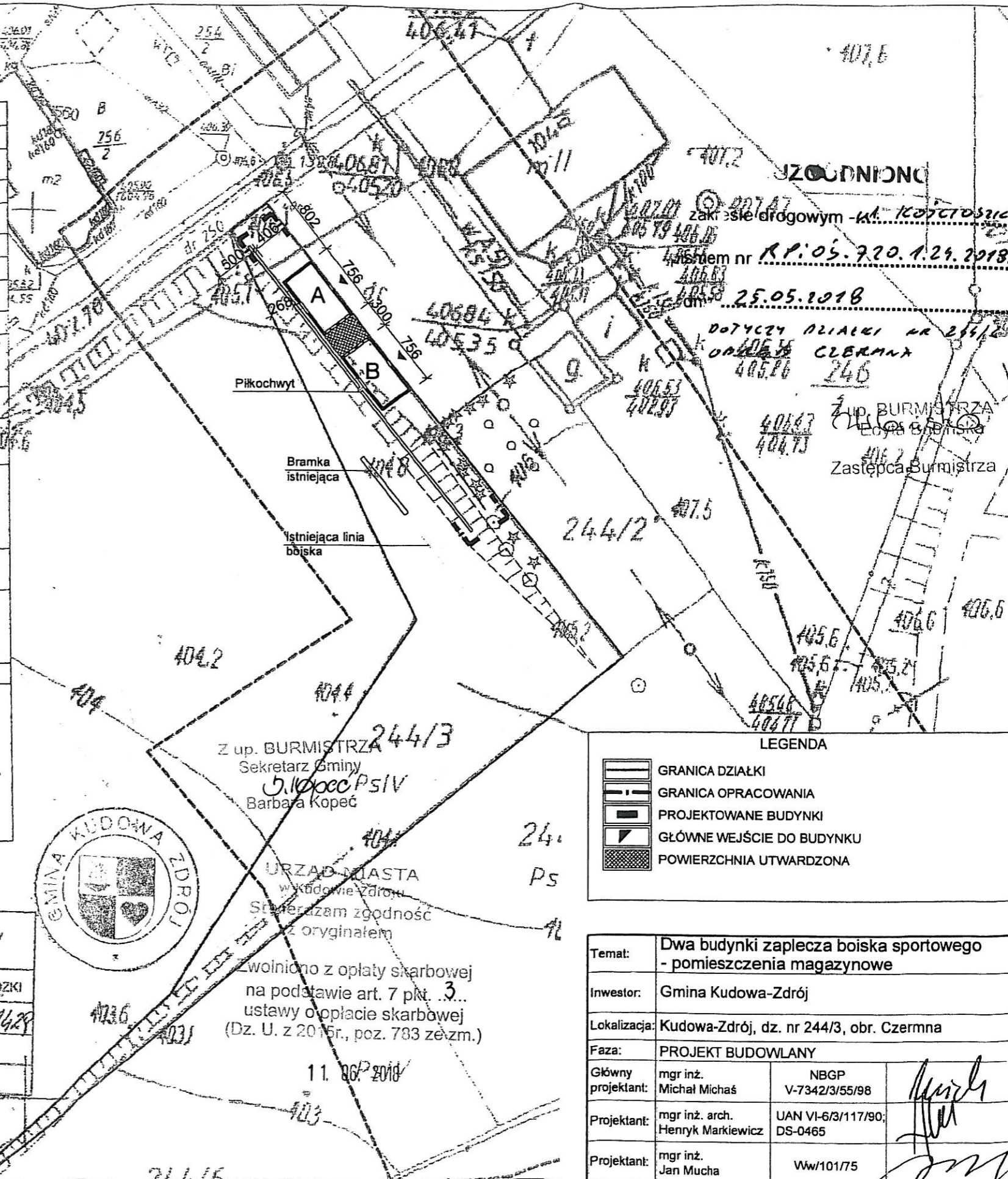
Otrzymują:

1. Adresat
2. a / a

wyk. w 2 egz. (PG)

Mapa do celów projektowych

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.KG.6640.835.2014
Nazwa miejscowości		KUDOWA-ZDRÓJ
Jednostka ewidencyjna	Gmijaa	020803_1.
	Nazwa	KUDOWA-ZDRÓJ
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0004
	Nazwa	Czermna
Skala mapy		1 : 500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	1965
	układ wysokościowy	Kronsztadt 60
Mapa powstała z powiększenia sekcji 472.324.162 w skali 1: 1000 i kopii sekcji 472.324.1623 w skali 1 : 500		
Oznaczenie obszaru granic, który podlega pomiarowi		
Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Brak służebności gruntowych
Wykazane na mapie granice działek : 244/4, 244/3, 244/5, 244/6 spełniają wymagania rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego natomiast pozostałe granice działek w/w standardów nie spełniają		
Niniejsza mapa może służyć do opracowania projektów technicznych uzgadnianych z ZUDP		
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub jest brak informacji w branżach		
Data opracowanej mapy		18.07.2014r.r.
USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE Krzysztof Kozaczkiewicz ul. Wolności 63, tel. 605 721 711 57-300 KŁODZKO NIP 883-101-86-33 REGON 890414459 <small>nazwa/imię nazwisko wykonawcy</small>		Krzysztof Kozaczkiewicz GEODETA UPRAWNIONY ul. Wolności 63, tel. 605 721 711 57-300 KŁODZKO NIP 883-101-86-33 <small>Nr. ratw. 9520 wyd. Min. Gosp. Przem. i Bud. imię i nazwisko geodety uprawnionego</small>



LEGENDA

	GRANICA DZIAŁKI
	GRANICA OPRACOWANIA
	PROJEKTOWANE BUDYNKI
	GŁÓWNE WEJŚCIE DO BUDYNKU
	POWIERZCHNIA UTWARDZONA

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA KŁODZKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu i operatu technicznego	P.0208.2014.1428
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2014-07-23
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>[Signature]</i>



Z up. BURMISTRZA
Sekretarz Gminy
Barbara Kopec

URZĄD MIASTA
w Kudowie-Zdroju
Stwierdzam zgodność z oryginałem

Zwolniono z opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt. 3... ustawy o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015r., poz. 783 z późn. zm.)

11.06.2018

Projekt zagospodarowania terenu sporządzono na kopii mapy do celów projektowych w skali 1:500 Niniejsza kopia mapy zgodna jest z oryginałem.

[Signature]

Temat:	Dwa budynki zaplecza boiska sportowego - pomieszczenia magazynowe	
Inwestor:	Gmina Kudowa-Zdrój	
Lokalizacja:	Kudowa-Zdrój, dz. nr 244/3, obr. Czermna	
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY	
Główny projektant:	mgr inż. Michał Michaś	NBGP V-7342/3/55/98
Projektant:	mgr inż. arch. Henryk Markiewicz	UAN VI-6/3/117/90; DS-0465
Projektant:	mgr inż. Jan Mucha	Vw/101/75
Data:	04.2018	Skala: 1 : 500
Rysunek:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
		Nr rys.: PZT1

VII. CZEŚĆ RYSUNKOWA

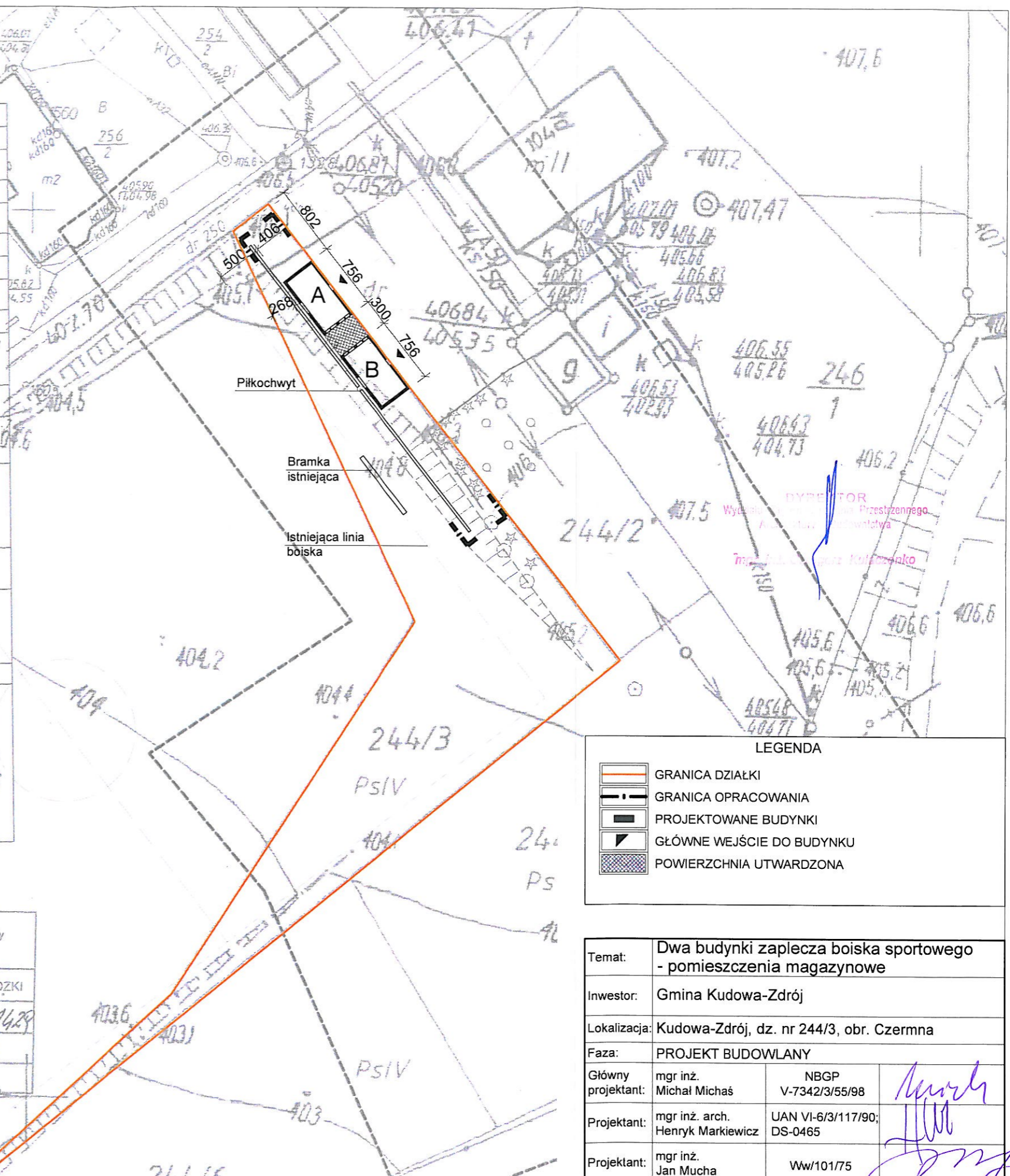
Mapa do celów projektowych

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.KG.6640.835.2014
Nazwa miejscowości		KUDOWA-ZDRÓJ
Jednostka ewidencyjna	Gmipa	020803_1.
Nazwa		KUDOWA-ZDRÓJ
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0004
Nazwa		Czermna
Skala mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	1965
	układ wysokościowy	Kronsztadt 60
Mapa powstała z powiększenia sekcji 472.324.162 w skali 1: 1000 i kopii sekcji 472.324.1623 w skali 1 : 500		
Oznaczenie obszaru granic, który podlega pomiarowi		
Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Brak służebności gruntowych
Wykazane na mapie granice działek 244/4, 244/3, 244/5, 244/6 spełniają wymagania rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego natomiast pozostałe granice działek w/w standardów nie spełniają		
Niniejsza mapa może służyć do opracowania projektów technicznych uzgadnianych z ZUDP		
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub jest brak informacji w branżach		
Data opracowanej mapy	18.07.2014r.r.	
USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE Krzysztof Kozaczkiewicz ul. Wolności 63, tel. 605 721 711 57-300 KŁODZKO NIP 883-101-86-33 REGON 890414459 <small>nazwa/firma i nazwisko wykonawcy</small>		Krzysztof Kozaczkiewicz GEODETA UPRAWNIIONY ul. Wolności 63, tel. 605 721 711 57-300 KŁODZKO NIP 883-101-86-33 Nr rańw. 9520 wyd. Min. Gosp. Przem. i Bud. <small>imie i nazwisko geodety uprawnionego</small>

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA KŁODZKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu, operatu technicznego	P.0208.2014.1429
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2014-07-23
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>[Podpis]</i>

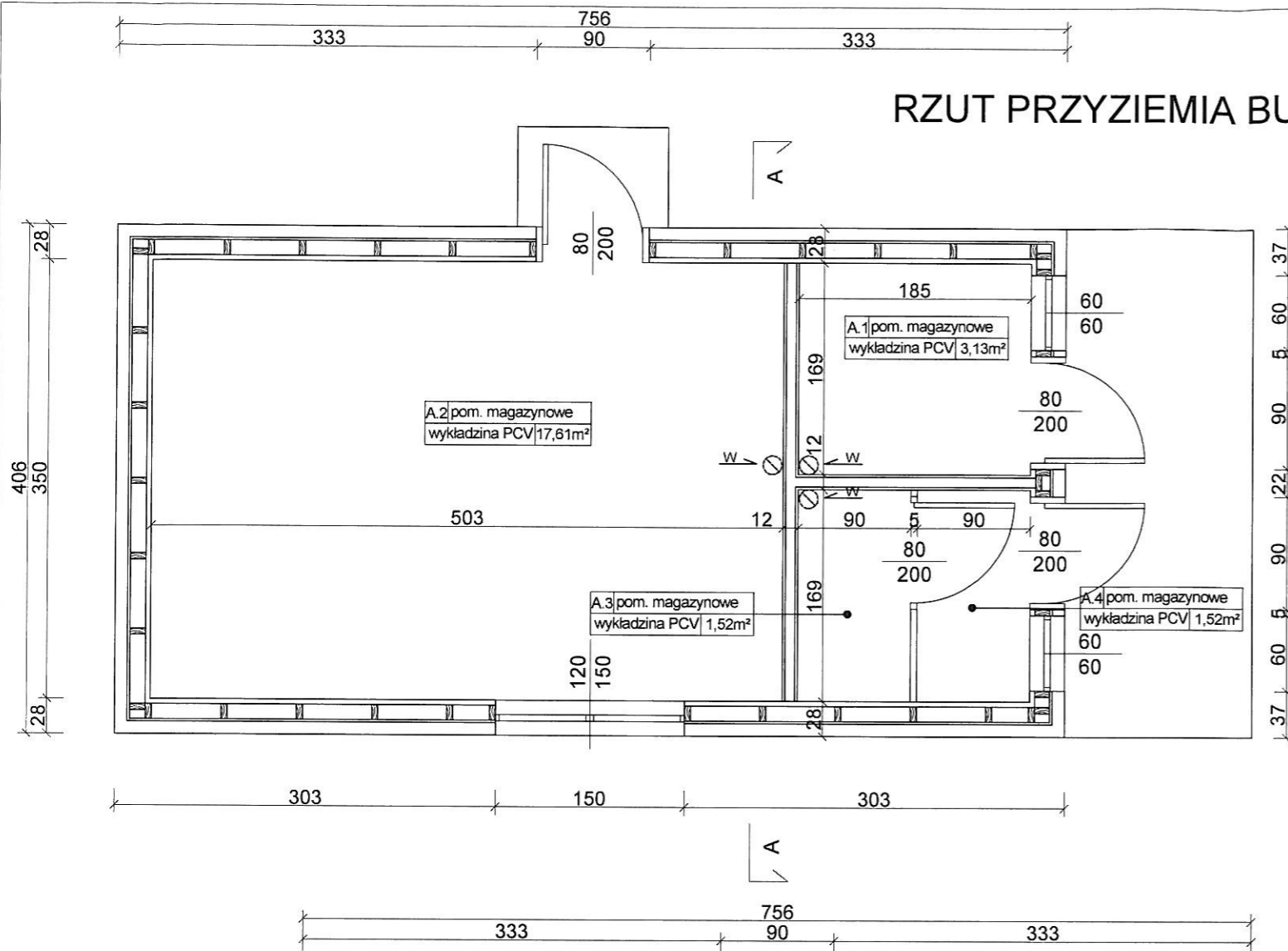
Projekt zagospodarowania terenu sporządzono na kopii mapy do celów projektowych w skali 1:500
 Niniejsza kopia mapy zgodna jest z oryginałem.



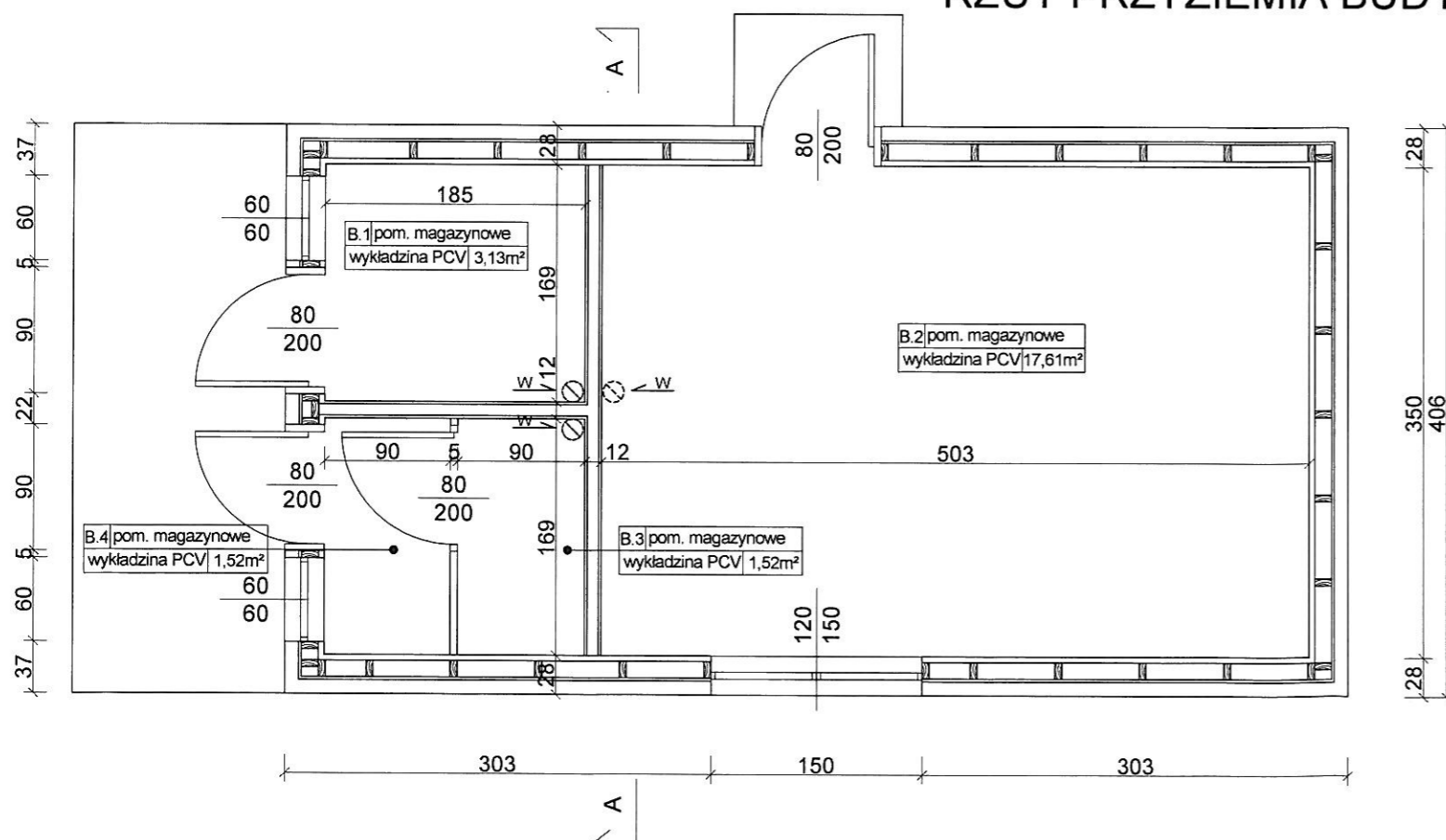
LEGENDA	
	GRANICA DZIAŁKI
	GRANICA OPACOWANIA
	PROJEKTOWANE BUDYNKI
	GLÓWNE WEJŚCIE DO BUDYNKU
	POWIERZCHNIA UTWARDZONA

Temat:	Dwa budynki zaplecza boiska sportowego - pomieszczenia magazynowe		
Inwestor:	Gmina Kudowa-Zdrój		
Lokalizacja:	Kudowa-Zdrój, dz. nr 244/3, obr. Czermna		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Główny projektant:	mgr inż. Michał Michaś	NBGP V-7342/3/55/98	<i>[Podpis]</i>
Projektant:	mgr inż. arch. Henryk Markiewicz	UAN VI-6/3/117/90; DS-0465	<i>[Podpis]</i>
Projektant:	mgr inż. Jan Mucha	Ww/101/75	<i>[Podpis]</i>
Data:	04.2018	Skala:	1 : 500
Rysunek:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Nr rys.: PZT1

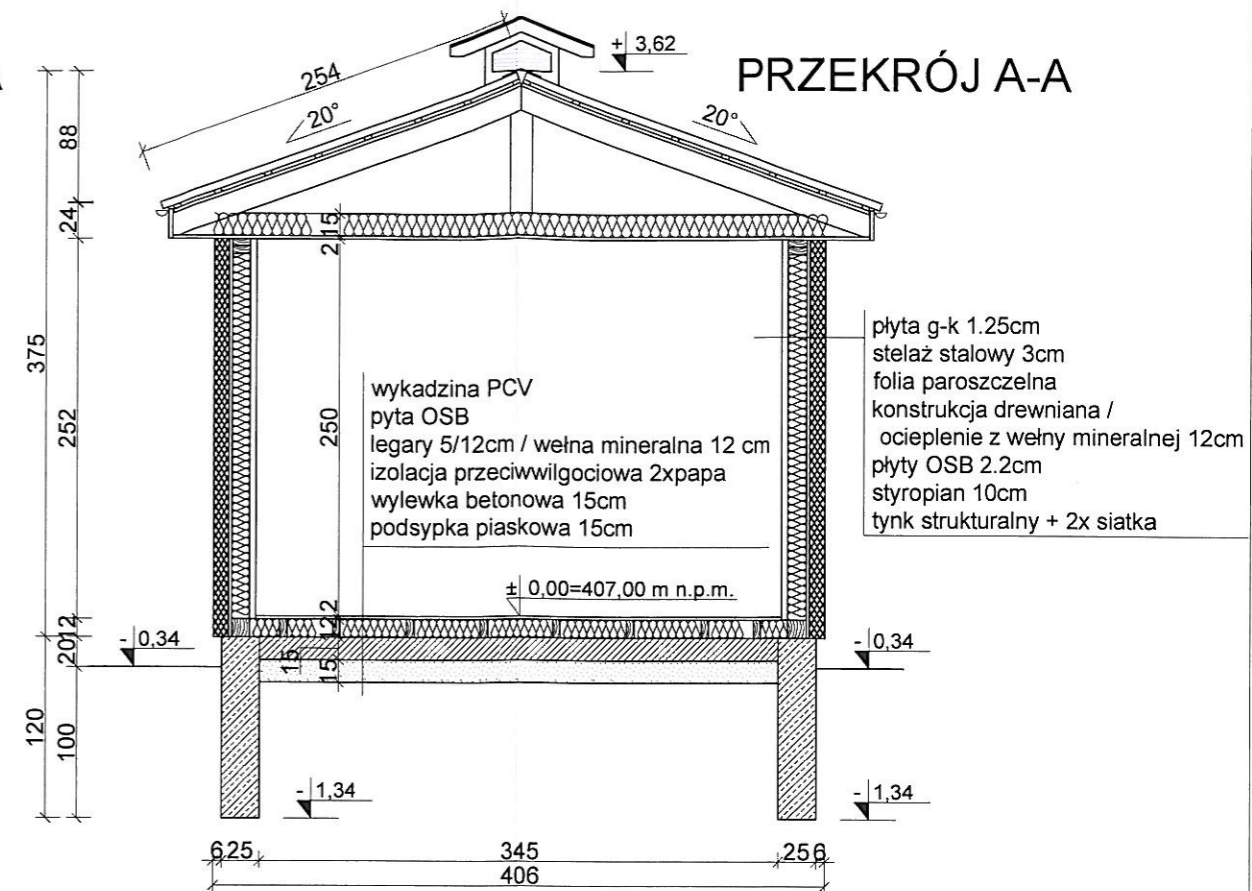
RZUT PRZYZIEMIA BUDYNKU A



RZUT PRZYZIEMIA BUDYNKU B



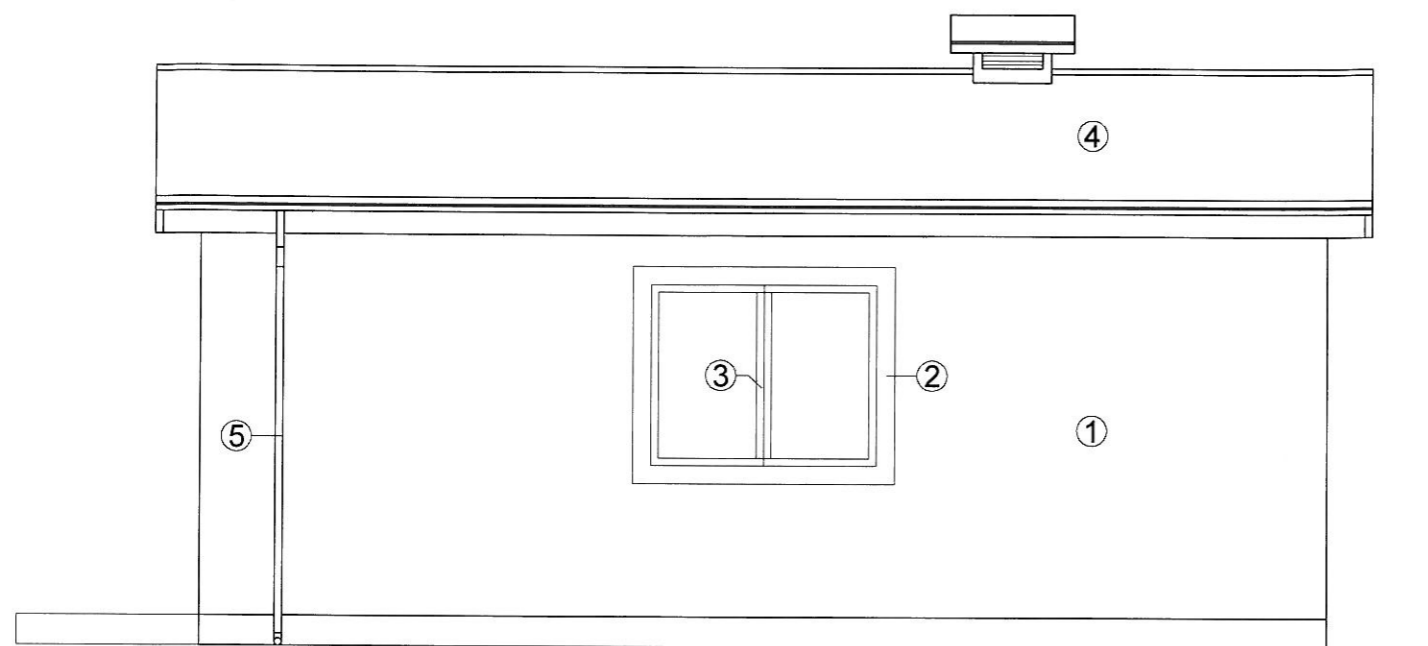
PRZEKRÓJ A-A



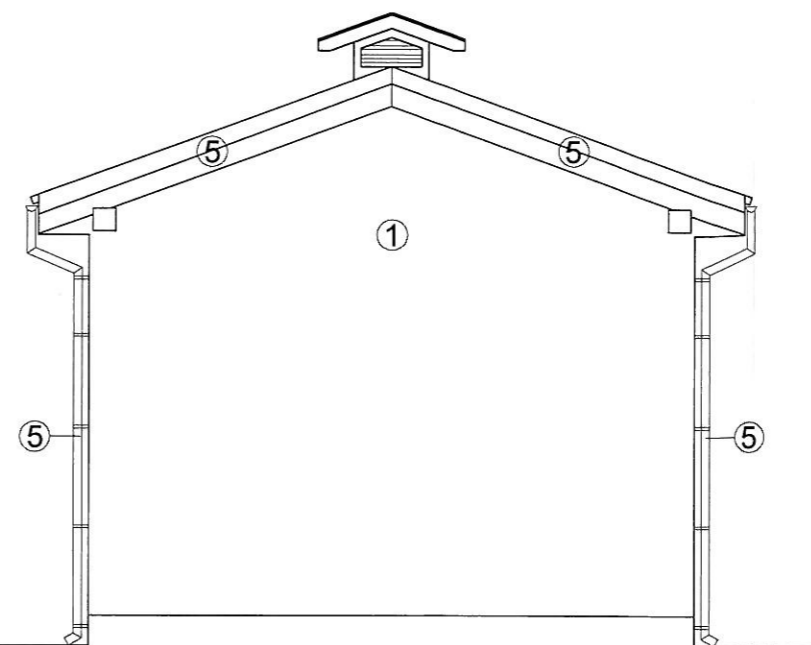
Zestawienie pomieszczeń				
Nr budynku	Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Powierzchnia podł. [m ²]
A	A.1	pom. magazynowe	wykładzina PCV	3,13
A	A.2	pom. magazynowe	wykładzina PCV	17,61
A	A.3	pom. magazynowe	wykładzina PCV	1,52
A	A.4	pom. magazynowe	wykładzina PCV	1,52
B	B.1	pom. magazynowe	wykładzina PCV	3,13
B	B.2	pom. magazynowe	wykładzina PCV	17,61
B	B.3	pom. magazynowe	wykładzina PCV	1,52
B	B.4	pom. magazynowe	wykładzina PCV	1,52
łącznie pow. podł. budynku A [m ²]				23,78
łącznie pow. podł. budynku B [m ²]				23,78
łącznie pow. podł. całego kompleksu [m ²]				47,56

Temat:	Dwa budynki zaplecza boiska sportowego - pomieszczenia magazynowe		
Inwestor:	Gmina Kudowa-Zdrój		
Lokalizacja:	Kudowa-Zdrój, dz. nr 244/3, obr. Czerma		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Branża:	ARCHITEKTONICZNO - KONSTRUKCYJNA		
Główny projektant:	mgr inż. Michał Michaś	NBGP V-7342/3/55/98	<i>Michał Michaś</i>
Projektant:	mgr inż. arch. Henryk Markiewicz	UAN VI-6/3/117/90; DS-0465	
Data:	04.2018	Skala:	1 : 50
Rysunek:	RZUT PRZYZIEMIA I PRZEKRÓJ		Nr rys.: A1

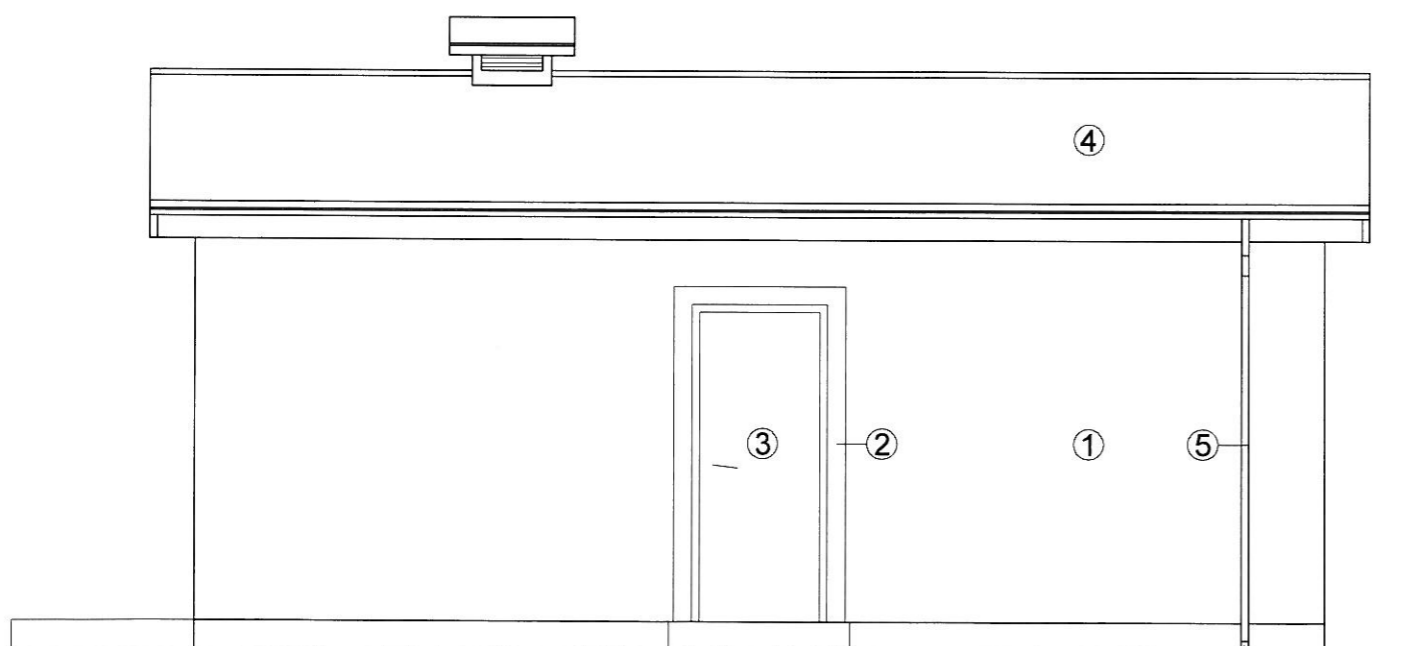
ELEWACJA TYLNA



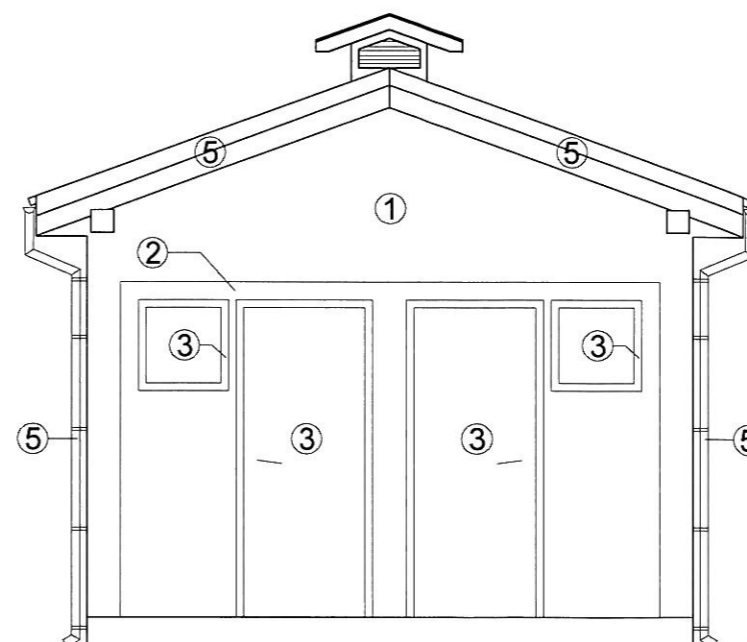
ELEWACJA BOCZNA



ELEWACJA FRONTOWA



ELEWACJA BOCZNA

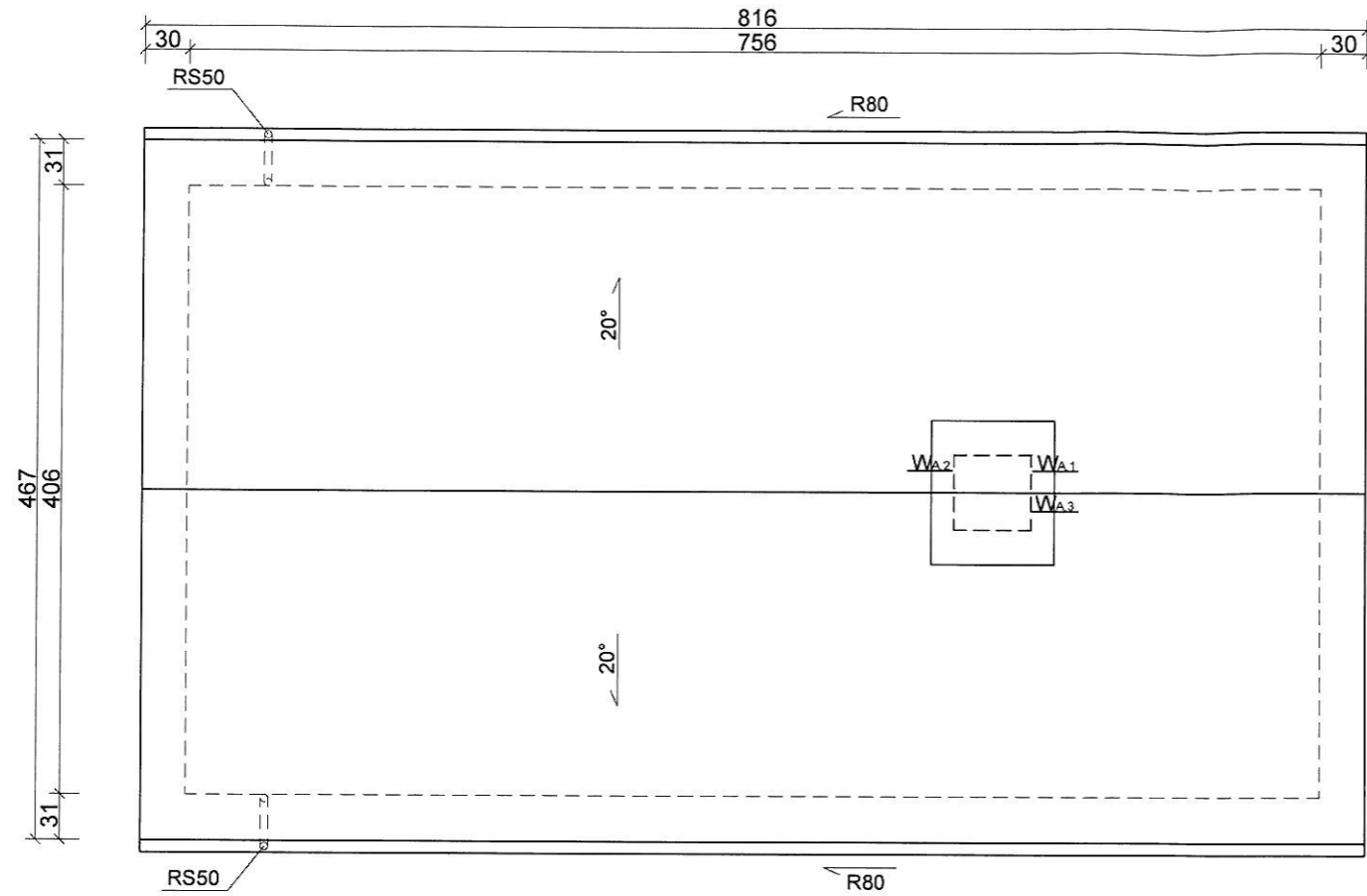


Kolorystyka elewacji/materiały:

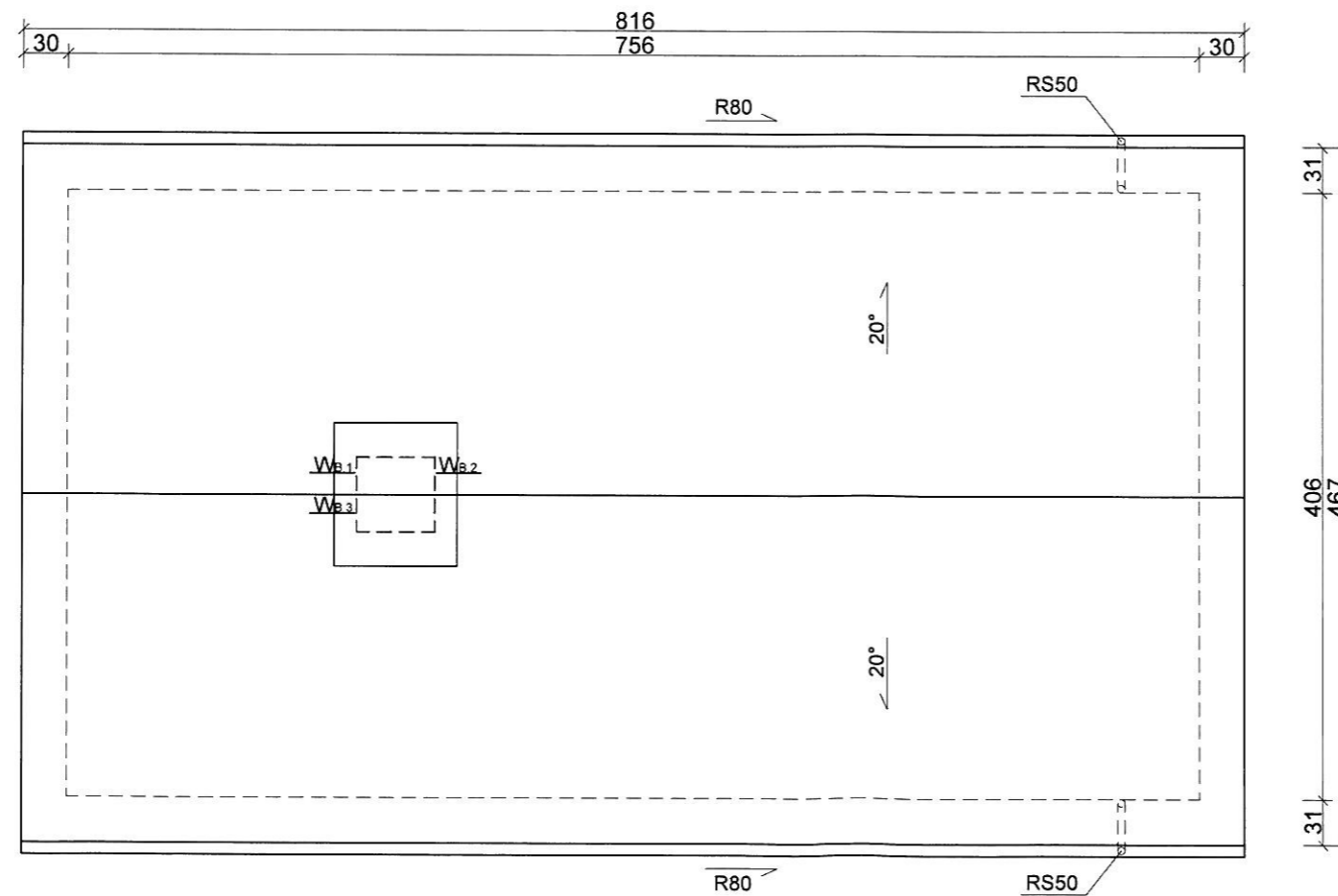
1. tynk strukturalny - kolor biały
2. tynk strukturalny - kolor jasnoszary
3. stolarka - kolor szary
4. blacha płaska łączona na tzw. rąbek stojący - kolor grafitowy
5. obróbki blacharskie i rynny - kolor grafitowy

Temat:	Dwa budynki zaplecza boiska sportowego - pomieszczenia magazynowe		
Inwestor:	Gmina Kudowa-Zdrój		
Lokalizacja:	Kudowa-Zdrój, dz. nr 244/3, obr. Czerмна		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Branża:	ARCHITEKTONICZNO - KONSTRUKCYJNA		
Główny projektant:	mgr inż. Michał Michaś	NBGP V-7342/3/55/98	<i>Michał Michaś</i>
Projektant:	mgr inż. arch. Henryk Markiewicz	UAN VI-6/3/117/90; DS-0465	
Data:	04.2018	Skala:	1 : 50
Rysunek:	ELEWACJE		Nr rys.: A2

RZUT DACHU BUDYNKU A

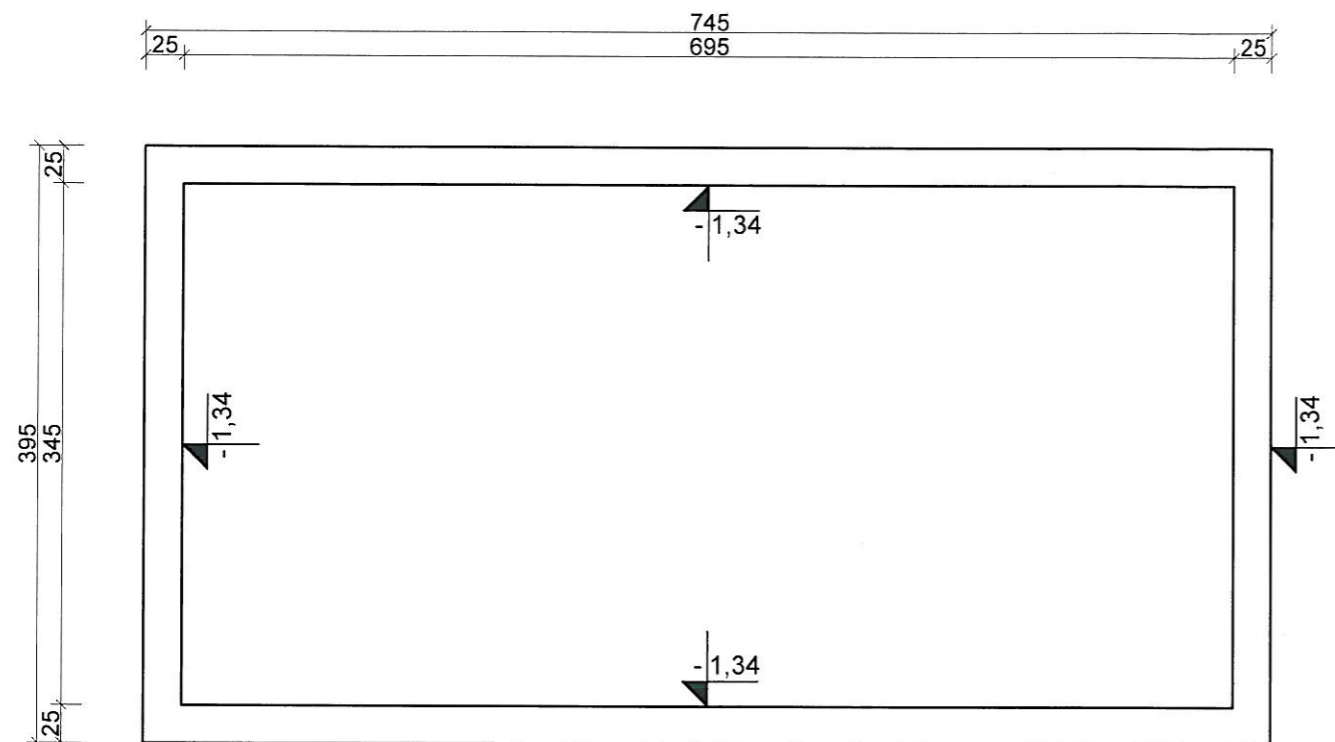


RZUT DACHU BUDYNKU B

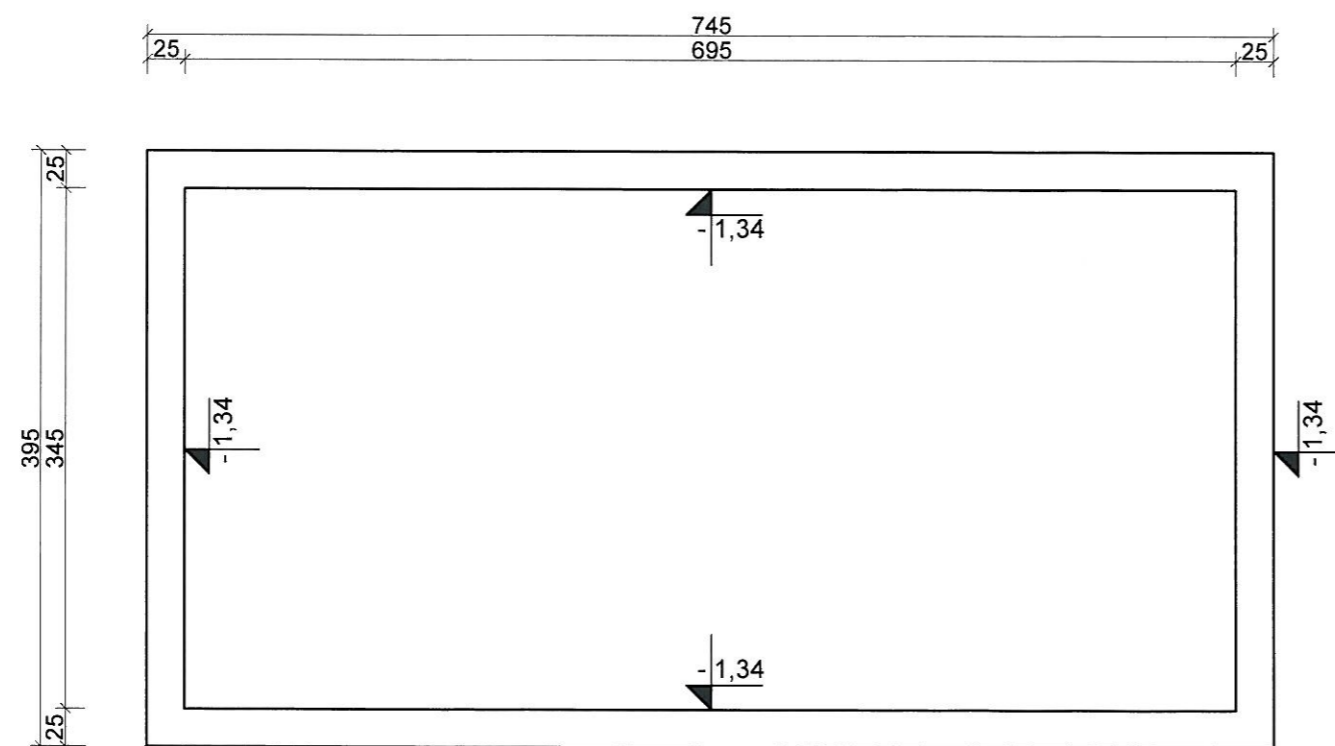


Temat:	Dwa budynki zaplecza boiska sportowego - pomieszczenia magazynowe		
Inwestor:	Gmina Kudowa-Zdrój		
Lokalizacja:	Kudowa-Zdrój, dz. nr 244/3, obr. Czeramna		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Branża:	ARCHITEKTONICZNO - KONSTRUKCYJNA		
Główny projektant:	mgr inż. Michał Michaś	NBGP V-7342/3/55/98	<i>[Signature]</i>
Projektant:	mgr inż. arch. Henryk Markiewicz	UAN VI-6/3/117/90; DS-0465	<i>[Signature]</i>
Data:	04.2018		Skala: 1 : 50
Rysunek:	RZUT DACHU		Nr rys.: A3

RZUT FUNDAMENTÓW BUDYNKU A



RZUT FUNDAMENTÓW BUDYNKU B



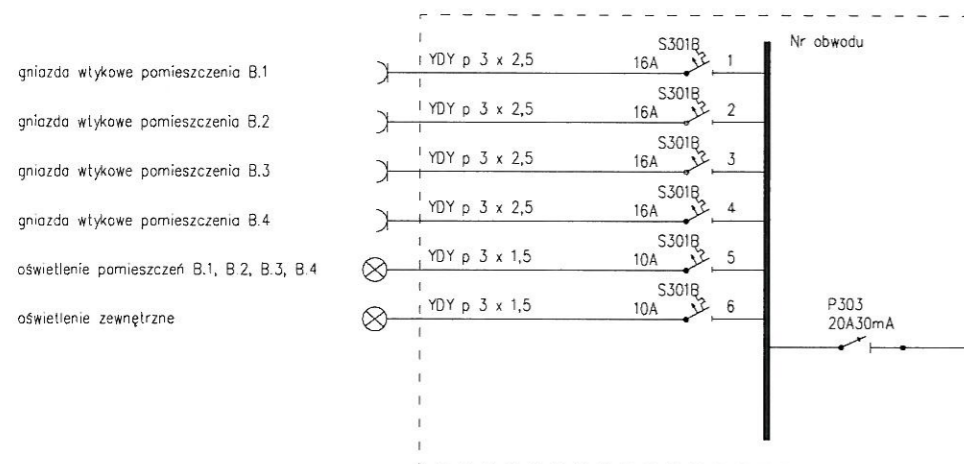
UWAGI:

- wszelkie wymiary zweryfikować z natury,
- beton klasy C16/20 (B20),
- stal klasy AIII,
- otulina zbrojenia 50mm,
- głębokość posadowienia fundamentu powinna wynosić min. 1,0 m p.p.t.

Temat:	Dwa budynki zaplecza boiska sportowego - pomieszczenia magazynowe		
Inwestor:	Gmina Kudowa-Zdrój		
Lokalizacja:	Kudowa-Zdrój, dz. nr 244/3, obr. Czerma		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Branża:	KONSTRUKCYJNA		
Główny projektant:	mgr inż. Michał Michaś	NBGP V-7342/3/55/98	<i>Michał Michaś</i>
Data:	04.2018	Skala:	1 : 50
Rysunek:	RZUT FUNDAMENTÓW		Nr rys.: K1

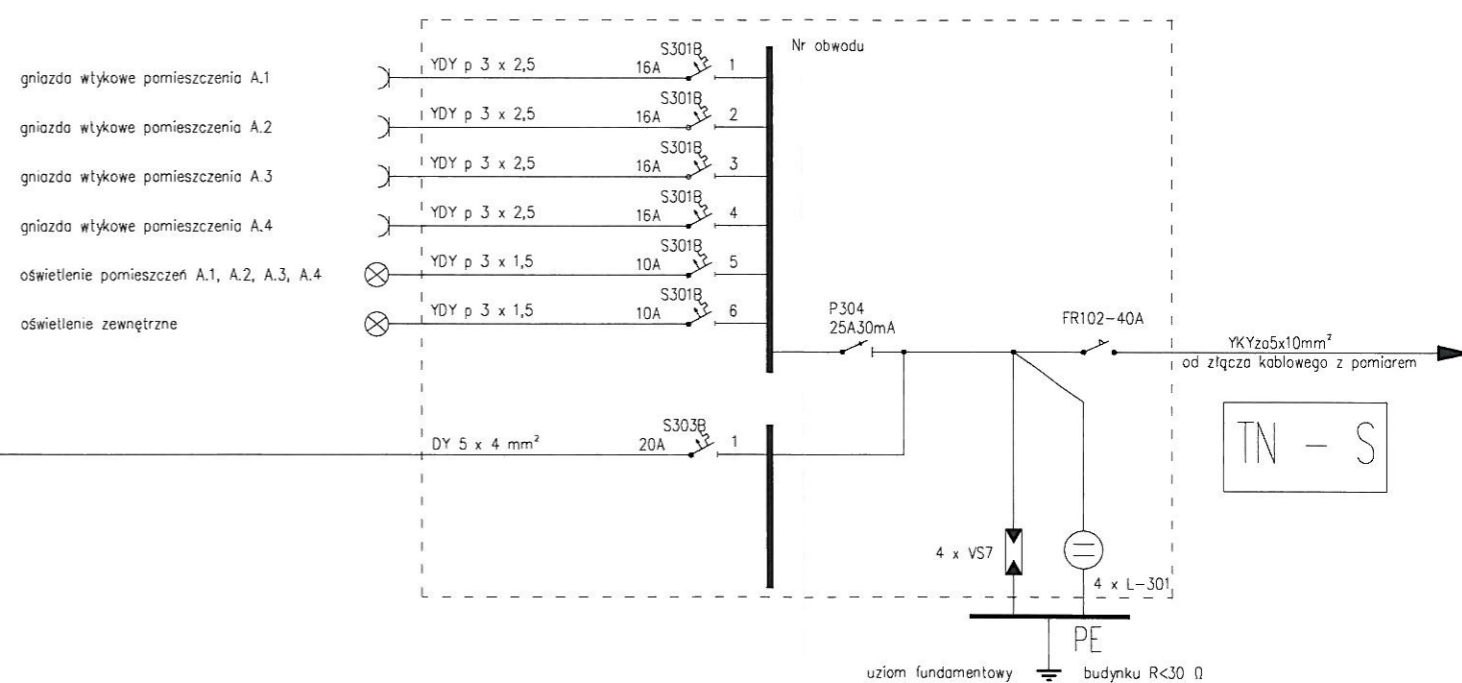
T-2 rozdzielnia natynkowa

budynek B, pom. B.2



T-1 rozdzielnia natynkowa

budynek A, pom. A.2



Temat:	Dwa budynki zaplecza boiska sportowego - pomieszczenia magazynowe		
Inwestor:	Gmina Kudowa-Zdrój		
Lokalizacja:	Kudowa-Zdrój, dz. nr 244/3, obr. Czerмна		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Branża:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
Projektant:	mgr inż. Jan Mucha	Ww/101/75	
Data:	04.2018		Skala: 1:--
Rysunek:	SCHEMAT TABLIC ELEKTRYCZNYCH		Nr rys.: IE2