

KARTA TYTUŁOWA

opracowana na podstawie § 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w spr. szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 120 z 2003 r. poz. 1133 z późn. zm).

Egzemplarz Nr
1

Tytuł projektu:

Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

Inwestor: **Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie,
Brzostków 133, 28-136 Nowy Korczyn**

Lokalizacja: **Działka Nr 473/1** położona w Brzostkowie
gmina Nowy Korczyn
powiat Buski
woj. Świętokrzyskie

Jednostka projektowa: mgr inż. bud. Krzysztof Tometczak
upr. bud. KL-139/90



Busko-Zdrój, Wrzesień '2011

OPRACOWANIE ZAWIERA:

1. Mapę orientacyjną w skali 1: 75000.
2. Mapę zasadniczą działki Nr 473/1 w skali 1:1000.
3. Decyzje o warunkach zabudowy.
4. Zagospodarowanie działki z opisem.
5. Inwentaryzację stanu istniejącego.
 - 5.1. Opis.
 - 5.2. Inwentaryzacja fotograficzna stanu istniejącego.
 - 5.3. Inwentaryzacja budowlana budynku.

Rysunki w skali 1:50:

Rys. Nr 1 – Elewacja południowa.

Rys. Nr 2 – Elewacja północna.

Rys. Nr 3 – Elewacja wschodnia.

Rys. Nr 4 – Elewacja zachodnia.

Rys. Nr 5 – Kominy.
6. Projekt budowlany.
 - 6.1. Opis.
 - 6.2. Rysunki w skali 1:50:

Rys. Nr 6 – Rzut więźby dachowej.

Rys. Nr 7 – Rzut dachu dwuspadowego.

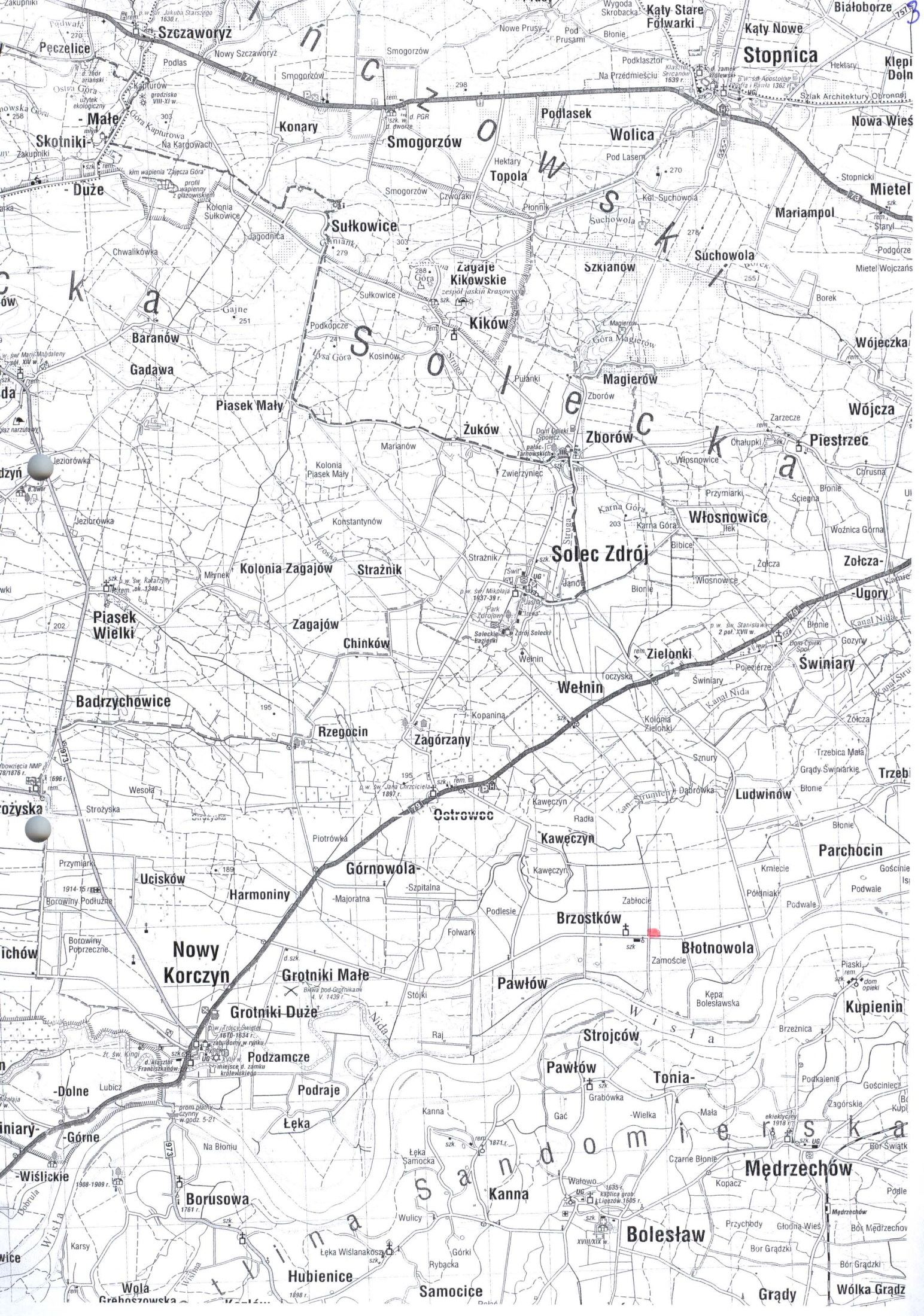
Rys. Nr 8 – Przekrój A–A.

Rys. Nr 9 – Elewacja południowa.

Rys. Nr 10 – Elewacja północna.

Rys. Nr 11 – Elewacja wschodnia.

Rys. Nr 12 – Elewacja zachodnia.
7. Zestawienie tarcicy na więźbę dachową.
8. Informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
9. Charakterystykę ekologiczną obiektu.
10. Oświadczenie projektanta.
11. Uprawnienia projektanta i zaświadczenie o przynależności do Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa.



Szczaworyz

Stopnica

**- Małe
- Duże**

Konary

Smogorzów

Podlasek

Wolica

Sułkowiec

Zagaje Kikowskie

Kików

Baranów

Gadawa

Piasek Mały

Żuków

Magierów

Zborów

Mariampol

Mielń

Wójcieszka

Wójcza

Piastów

Włoszowice

Zółcza

- Ugory

Swinari

Trzebień

Parchocin

Kupienin

Mędzeczów

Wólka Grądzka

Piasek Wielki

Badrzychowice

Łosyca

Nowy Korczyn

Rzegocin

Zagorzany

Ostrowiec

Górnówola

Wielń

Brzostków

Błotnowola

Pawłów

Strojców

Tonia

**- Dolne
- Górne**

**Grotniki Małe
Grotniki Duże**

Podzamcze

Podraje

Łęka

Łęka

Hubienice

Samocice

Pawłów

Kanna

Walewo

Bolesław

Mędzeczów

Grądy

Wólka Grądzka

Wola

Województwo: świętokrzyskie

Powiat: buski

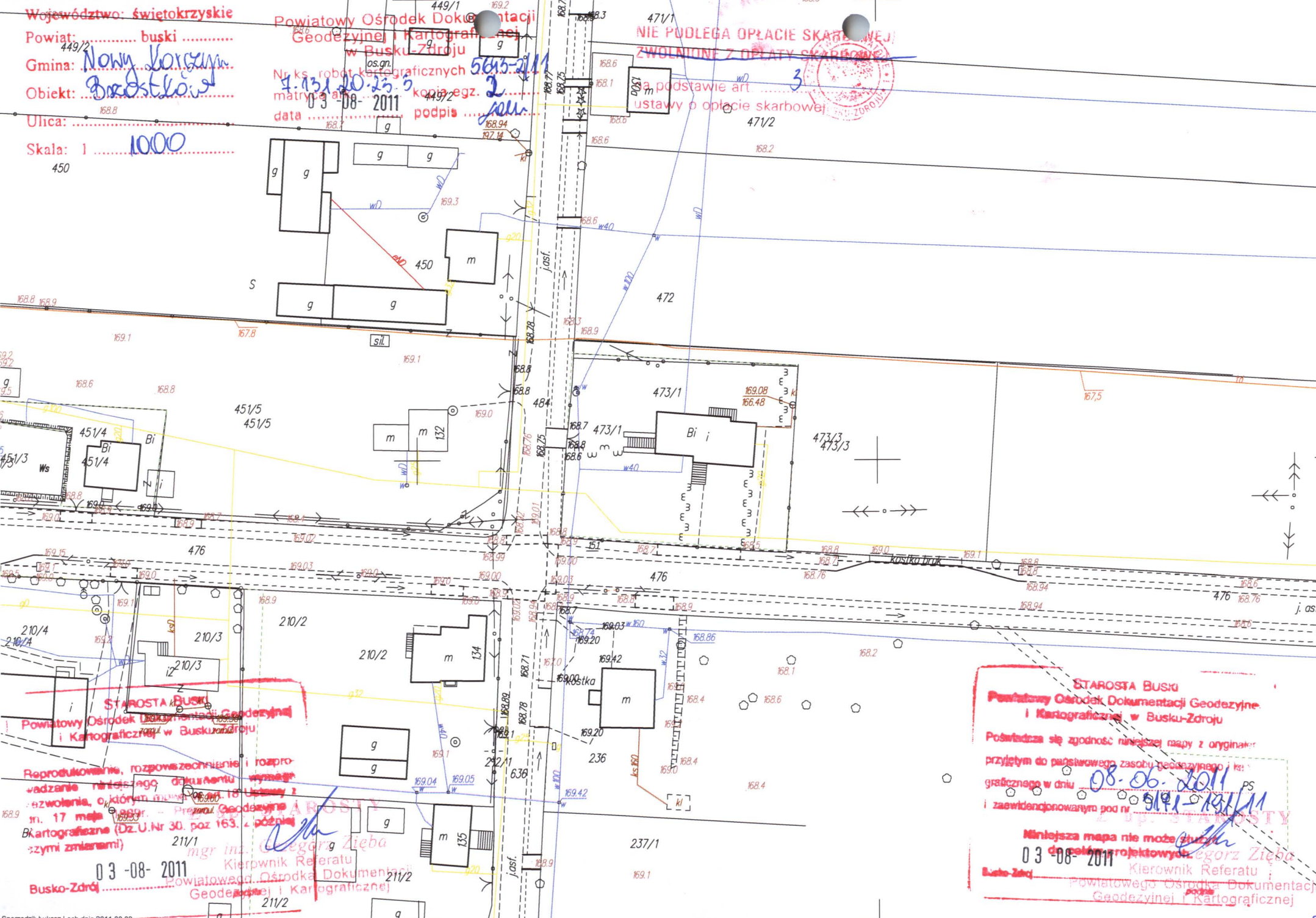
Gmina: Nowy Korczyn
Brodstów

Ulica: 1000

Skala: 1:1000

Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Busku-Zdroju
Nr ks. robot kartograficznych: 5645-2/11
matryca art. 1.131.10.15.5
kopie egz. 2
data: 03-08-2011
podpis: [signature]

NIE PODLEGA OPŁACIE SKARBOWEJ
ZWOLNIŁE Z OPŁATY SKARBOWEJ
na podstawie art. 3
ustawy o opłacie skarbowej



Reprodukowanie, rozpowszechnianie i rozpraszanie niniejszego dokumentu wymaga pozwolenia, o którym mowa w art. 17 ustawy z dnia 11 marca 2003 r. o Prawie Geodezyjnym i Kartograficznym (Dz.U.Nr 30, poz. 163, z późn. zmianami)

mgr inż. Grzegorz Zięba
Kierownik Referatu
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
Busko-Zdrój

STAROSTA BUSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Busku-Zdroju
Pozwiedza się zgodność niniejszej mapy z oryginałem przyjętym do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w dniu 08-06-2011 PS
i zaświadczony pod nr 9191-1091/11
Mniejsza mapa nie może służyć do celów projektowych.
03-08-2011
mgr inż. Grzegorz Zięba
Kierownik Referatu
Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI.

Na działce Nr 473/1 położonej w Brzostkowie znajduje się budynek Ośrodka Zdrowia będący przedmiotem niniejszej nadbudowy, rozbudowy i przebudowy oraz termomodernizacji budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

Jest to budynek dwukondygnacyjny, podpiwniczony kryty papą na stropodachu dwuspadowym o spadku wynoszącym 7°.

Projektowana nadbudowa i przebudowa dachu nie wpłynie na sposób zagospodarowania działki.

Powierzchnia biologicznie czynna.

Wielkość powierzchni zabudowy, dojazdów i parkingów (parkingów brak) znajdujących się na powierzchni działki Nr 473/1 mającej powierzchnię 1960,00 m² wynosi 321,74 m².

Zatem powierzchnia terenów zielonych działki wynosi 1638,26 m² co stanowi **83,58 %**.

USŁUGI PROJEKTOWE
inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
Upr. bud KI-139/90, (SWK/BO/0244/05)
os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
28-100 BUSKO-ZDRÓJ
600-948-958, mail: Krzytom1@op.pl
655-104 31-90 REGON: 290992235

Województwo: buski
 Powiat: buski
 Gmina: Nowy Korczyn
 Obiekt: BRZOSTKOWIE
 Ulica: BRZOSTKOWIE
 Skala: 1: 1000

Powiatowy Urząd Geodezyjno-Kartograficzny
 w Busku-Zdroju
 Nr ks. 1492
 matryca 1492
 data 02-08-2011
 kopia egz. 1492
 podpis Lech

NIE PODLEGA OPŁACIE SKARBU
 ZWIĘKSZONE Z OPŁATY SKARBOWEJ
 3
 Ustawa o opłacie skarbowej

Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków, gmina N. Korczyn

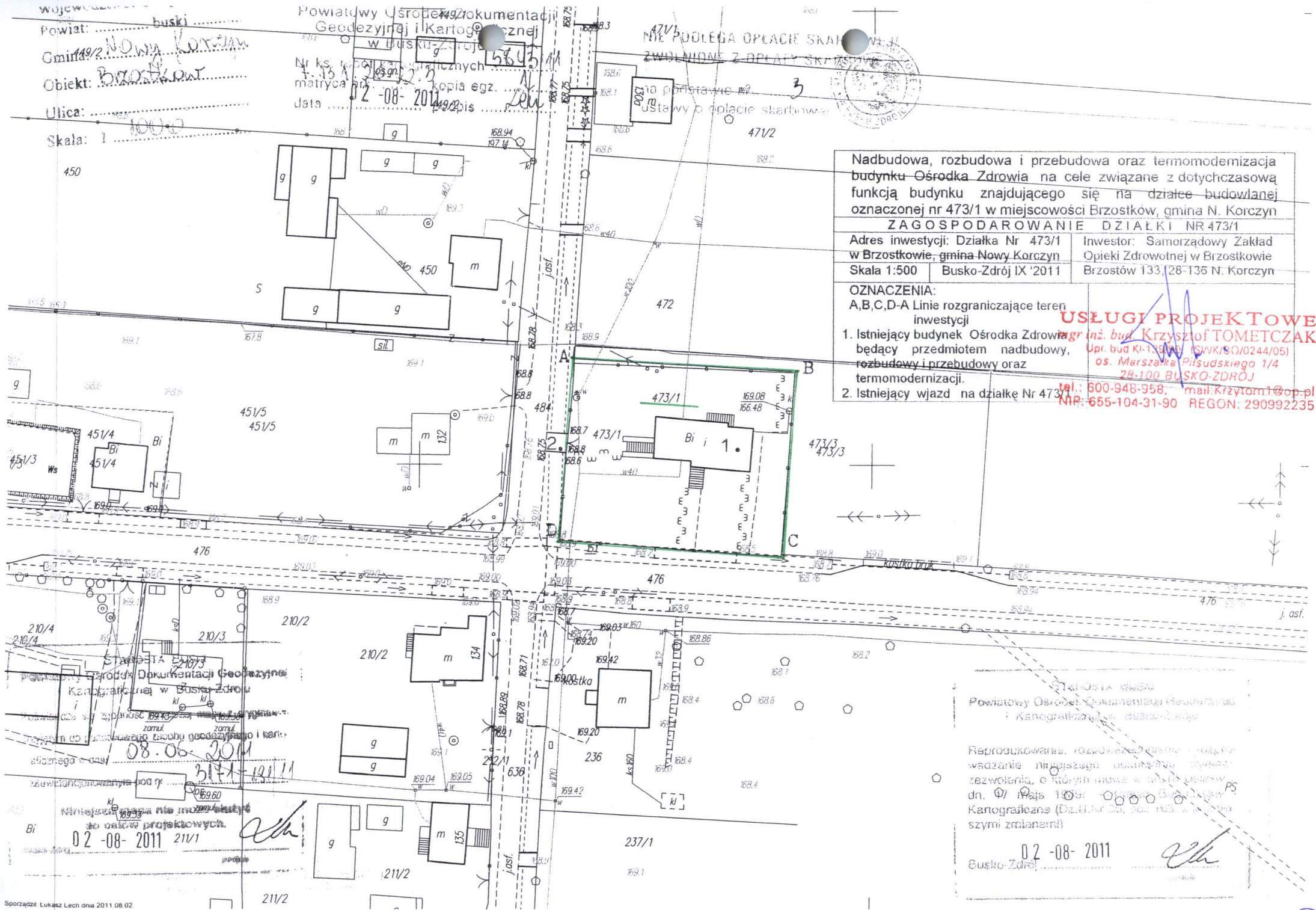
ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI NR 473/1

Adres inwestycji: Działka Nr 473/1 w Brzostkowie, gmina Nowy Korczyn	Investor: Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie Brzostów 133, 28-136 N. Korczyn
Skala 1:500	Busko-Zdrój IX '2011

OZNACZENIA:
 A,B,C,D-A Linie rozgraniczające teren inwestycji

- Istniejący budynek Ośrodka Zdrowia będący przedmiotem nadbudowy, rozbudowy i przebudowy oraz termomodernizacji.
- Istniejący wjazd na działkę Nr 473/1

USŁUGI PROJEKTOWE
 inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
 Upr. bud Kl-19/000 (SWK/80/0244/05)
 os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
 28-100 BUSKO-ZDRÓJ
 tel.: 600-948-958; mail: Krzytom1@op.pl
 NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992235



Powiatowy Urząd Geodezyjno-Kartograficzny w Busku-Zdroju

Reprodukowanie, bez zezwolenia, jest zabronione. Wzrostanie niniejszego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym mowa w art. 17 ustawy dn. 07 Paź 1984 r. (Dz.U. Nr 20, poz. 163 z późn. zmianami)

02-08-2011
 Busko-Zdrój

INWENTARYZACJA STANU ISTNIEJĄCEGO – Opis.

Budynek Ośrodka Zdrowia w Brzostkowie to budynek wykonany w technologii tradycyjnej w latach 80-tych ubiegłego stulecia.

Jest to budynek podpiwniczony, posiadający w parterze pomieszczenia Ośrodka Zdrowia oraz punktu aptecznego a na piętrze mieszkania.

Wymiary zewnętrzne budynku wynoszą 22,30 m x 11,30 m.

Wysokość budynku wynosi: przy okapie 7,35 m, w kalenicy 7,85 m.

Budynek pokryty jest papą na dwuspadowym stropodachu wentylowanym o spadku połaci wynoszącym 7,00 %.

Działka jest ogrodzona i od strony zachodniej posiada wjazd.

USŁUGI PROJEKTOWE

mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK

Upr. bud Ki-139/90, (SWK/BO/0244/05)

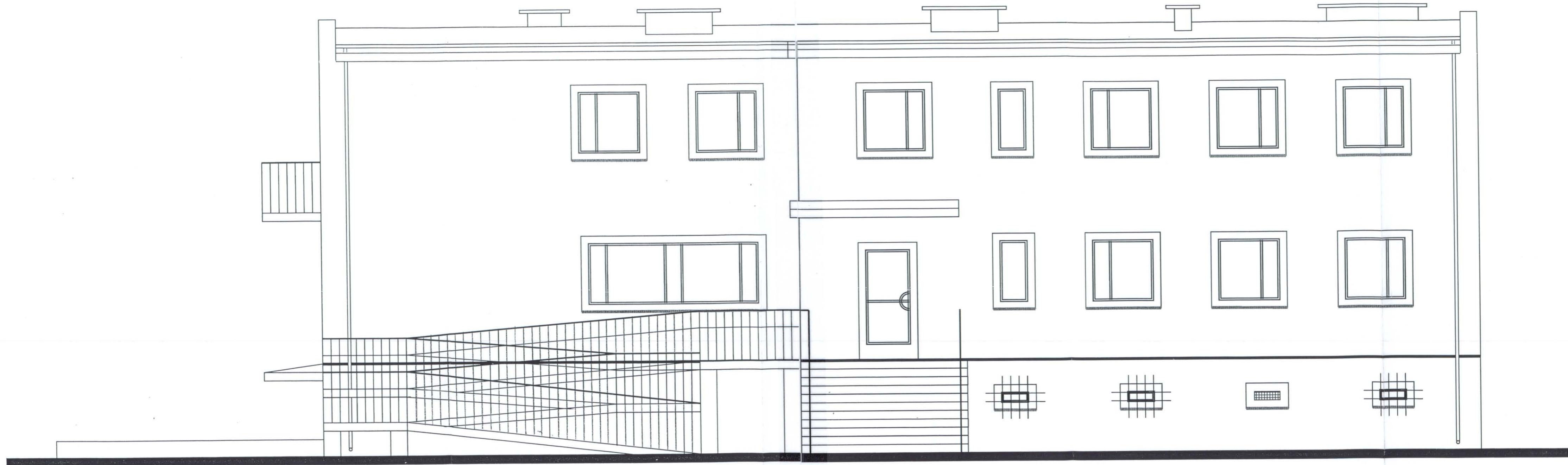
os. Marszałka Piłsudskiego 1/4

28-100 BUSKO-ZDRÓJ

tel.: 600-948-958, mail: Krzytom1@op.pl

NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992235

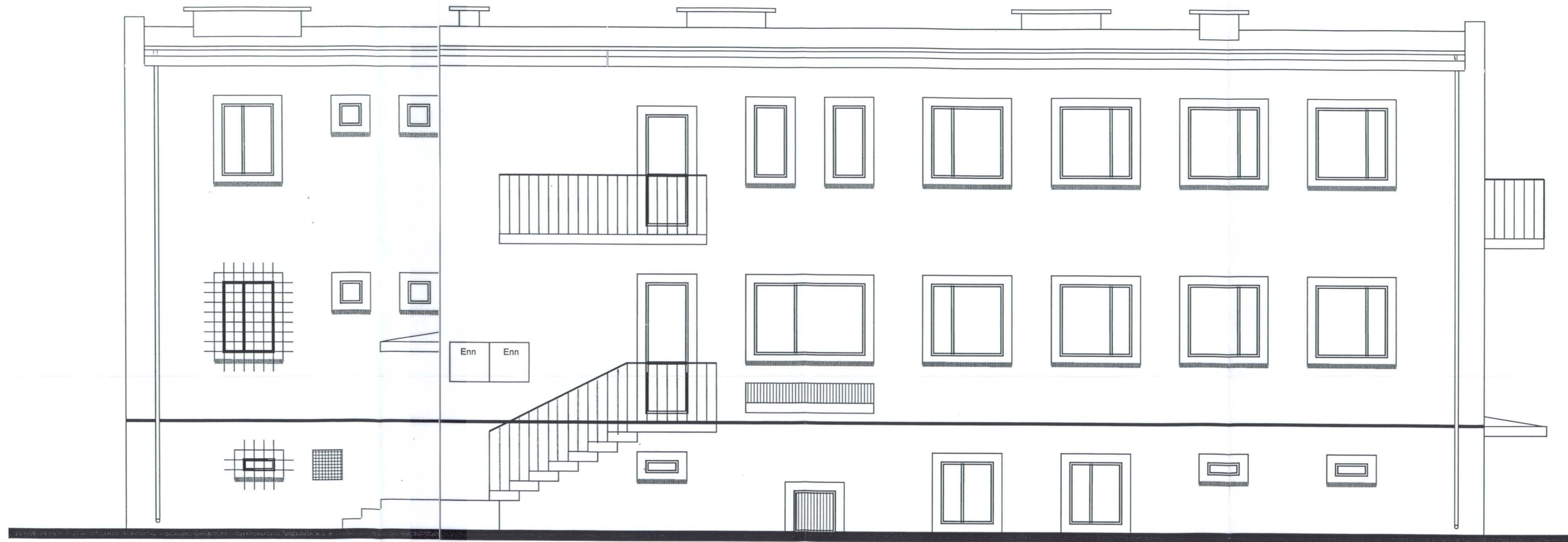




Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

Adres inwestycji: Działka Nr 473/1 w Brzostkowie, gm. Nowy Korczyn	Inwentaryzacja stanu istniejącego. Elewacja południowa
Inwestor: Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie Brzostów 133, 28-136 N. Korczyn	Rys. Nr 1 Inwentaryzował:
	Skala 1:50
	Busko-Zdrój IX '2011

USŁUGI PROJEKTOWE
 mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
 Upr. bud Kl-139/01 (SWK/BO/0244/05)
 os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
 28-107 BUSKO-ZDRÓJ
 tel.: 600-948-958, mail: Krzym1@op.pl
 NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992235



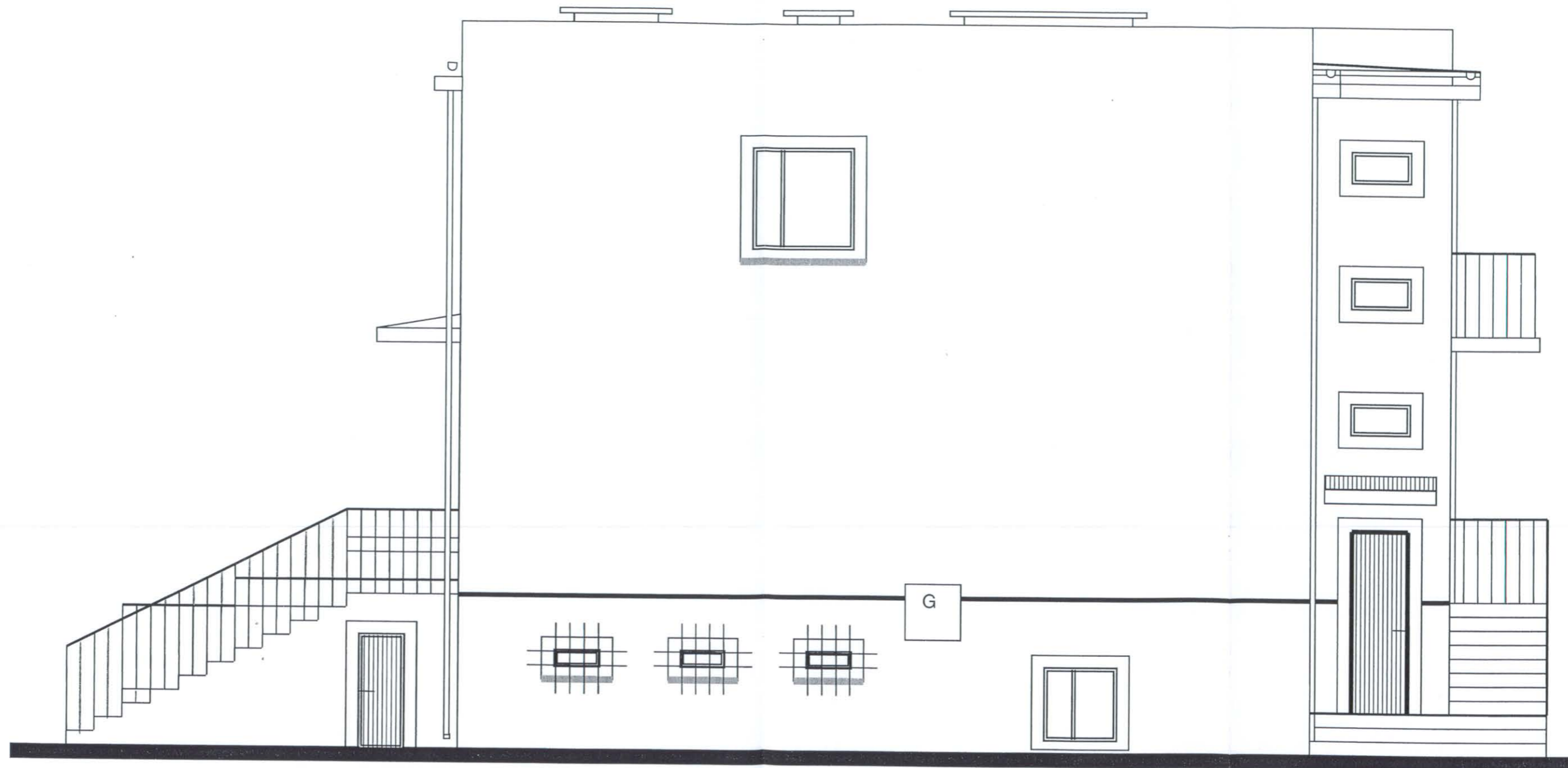
Enn Enn

Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

Adres inwestycji: Działka Nr 473/1 w Brzostkowie, gm. Nowy Korczyn
 Inwestor: Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie Brzostów 133, 28-136 N. Korczyn

Inwentaryzacja stanu istniejącego. Elewacja północna
 Rys. Nr 2 Inwentaryzował:
 Skala 1:50
 Busko-Zdrój IX '2011

USŁUGI PROJEKTOWE
 mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
 Upr. bud. Ki-139/01 (SWK/BO/0244/05)
 os. Mieszajki Piłsudskiego 1/4
 28-107 BUSKO-ZDRÓJ
 tel.: 600-948-958, e-mail: Krzytom1@op.pl
 NIP: 655-104-11-90, REGON: 290992235



Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

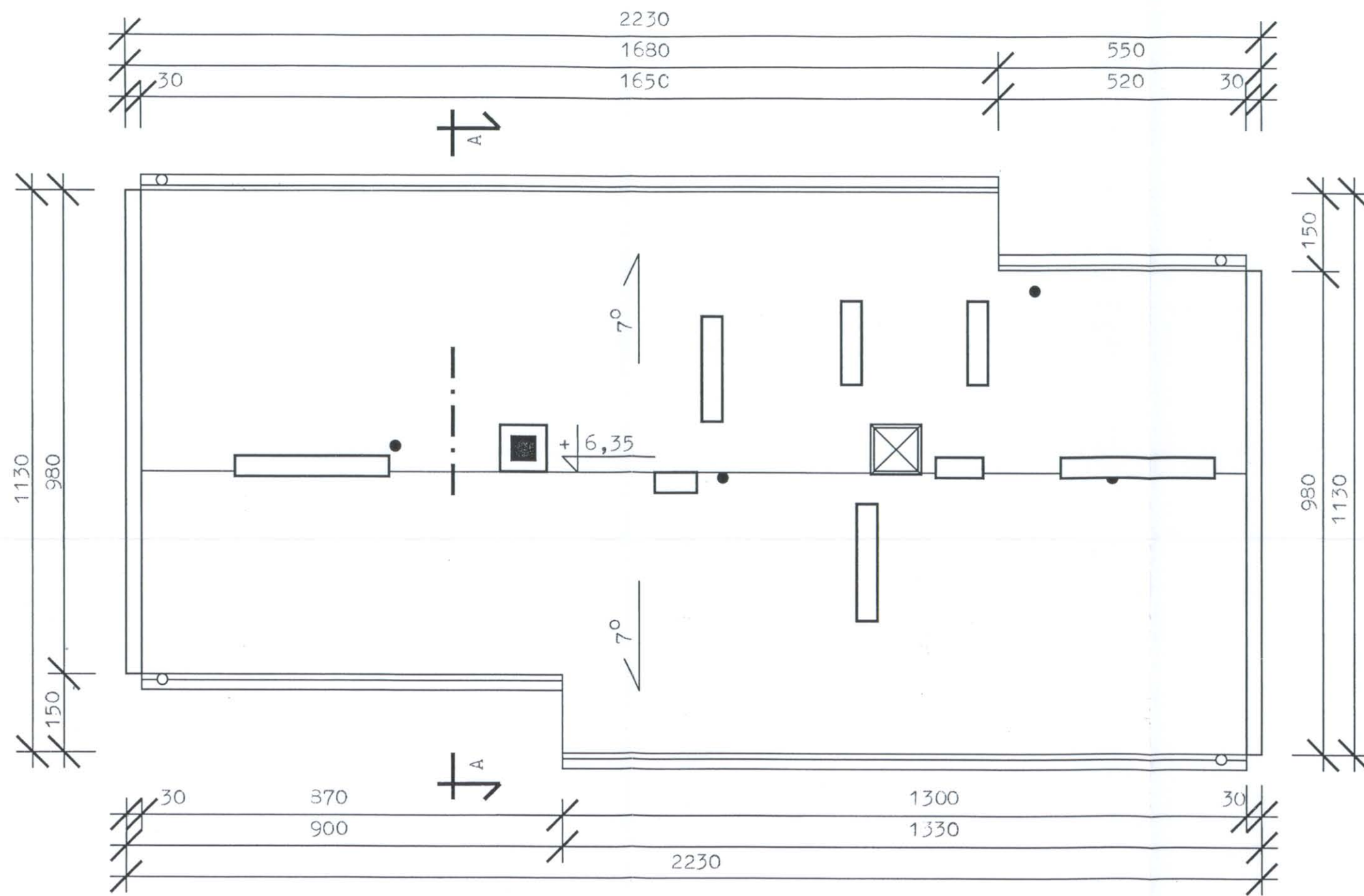
Adres inwestycji: Działka Nr 473/1 w Brzostkowie, gm. Nowy Korczyn	Inwentaryzacja stanu istniejącego. Elewacja wschodnia
Investor: Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie Brzostów 133, 28-136 N. Korczyn	Rys. Nr 3 Inwentaryzował:
	Skala 1:50
	Busko-Zdrój IX '2011

USŁUGI PROJEKTOWE
 mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
 Upr. bud Kl-139/99, (SWK/BO/0244/05)
 os. Marszałka Piłsudskiego 174
 28-100 BUSKO-ZDRÓJ
 tel.: 600-948-958, mail: Krzytom1@op.pl
 NIP: 655-104-31-90 REGON: 29099223



Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.		
Adres inwestycji: Działka Nr 473/1 w Brzostkowie, gm. Nowy Korczyn	Inwentaryzacja stanu istniejącego. Elewacja zachodnia	
Inwestor: Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie Brzostów 133, 28-136 N. Korczyn	Rys. Nr 4 Skala 1:50 Busko-Zdrój IX '2011	Inwentaryzował:

USŁUGI PROJEKTOWE
mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
 Upr. bud KI-139/93, (SWK/BO/0244/05)
 os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
 28-100 BUSKO-ZDRÓJ
 tel.: 600-948-958, mail: Krzytom1@op.pl
 NIP: 655-107-31-90 REGON: 290992235



Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.		
Adres inwestycji: Działka Nr 473/1 w Brzostkowie, gm. Nowy Korczyn	Inwentaryzacja stanu istniejącego.	Kominy
Investor: Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie Brzostów 133, 28-136 N. Korczyn	Rys. Nr 5	Inwentaryzował:
	Skala 1:100	USŁUGI PROJEKTOWE mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK Upr. bud Ki-139/90, (SWK/BO/0244/05) os. Marszałka Piłsudskiego 1/4 28-107 BUSKO-ZDRÓJ
	Busko-Zdrój IX '2011	

tel.: 600-948-858, mail: Krzytom1@op.pl
 NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992235



Ośrodek Zdrowia w Brzostkowie
ELEWACJA POŁUDNIOWA
Fot. K. Tometczak



Ośrodek Zdrowia w Brzostkowie
ELEWACJA PÓLNOČNA
Fot. K. Tomeczak



Ośrodek Zdrowia w Brzostkowie
ELEWACJA WSCHODNIA
Fot. K. Tomeczak



Ośrodek Zdrowia w Brzostkowie
ELEWACJA ZACHODNIA
Fot. K. Tomeczak

PROJEKT BUDOWLANY

CZĘŚĆ I – Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacji budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

Przebudowa dachu.

Opis techniczny.

1. Podstawa opracowania.

- zlecenie inwestora i umowa
- oględziny i pomiaru obiektu z natury
- przepisy prawa budowlanego.

2. Dane ogólne.

- | | |
|------------------------------------|-----------------------|
| 2.1. Zewnętrzne wymiary budynku: | 22,30 m x 11,30 m |
| 2.2. Powierzchnia zabudowy: | 230,24 m ² |
| 2.3. Wysokość budynku przy okapie: | 7,35 m |
| 2.4. Wysokość budynku w kalenicy: | 7,85 m |

3. Strop nad I piętrem

Strop nad I piętrem wykonano jako żelbetowy z płyt „żerańskich” na którym wykonano spadki dla dwuspadowego stropodachu wentylowanego wynoszące 7,00 %.

4. Wieniec.

Przed zamontowaniem murłat należy ścianki kolankowe wykonane z cegły kratówki lub z cegły Max zwieńczyć wieńcem o wymiarach 25,00 x 24,00 cm.

Wieńce należy wykonać jako żelbetowe z betonu towarowego B-25 zbrojonego stalą 34GS (żebrowaną) 4 x # 12 w strzemionach (jarzemkach) wykonanych ze stali StOS (gładkiej) co 25 cm. W wieńcu podmurłatowym należy zamontować gwintowane kotwie \varnothing 18 mm co 60 cm w celu przymocowania do nich murłat.

Murłaty należy odizolować poziomo od ścianki kolankowej 2x papą na lepiku.

Murłaty oraz pozostałe elementy więźby dachowej zaimpregnować grzybobójczo np. preparatem „Intox”.

W celu połączenia wieńca podmurłatowego z wieńcem podstawowym tj. znajdującym się w poziomie stropu nad I piętrem należy wykonać słupy sztrabowe (14 szt. słupów) o przekroju 24 x 24 cm betonowanych i zbrojonych analogicznie jak wieńiec podmurłatowy.

Pionowe zbrojenie słupów należy zakotwić w wieńcu podstawowym, znajdującym się na poziomie stropu nad I piętrem.

Ocieplenie wieńca podmurłatowego i słupów sztrabowych będzie stanowiło ocieplenie ścian tj. styropian gr. 13,00 cm.

5. Więźba dachowa i dach.

Przed zamontowaniem projektowanej więźby dachowej należy rozebrać istniejące

18.

pokrycie dachu wraz ze spadkami oraz obróbki blacharskie.

Należy również nadmurować do poziomu + 10,10 m ppp (powyżej poziomu parteru) wszystkie kominy, zwieńczyć je nowymi żelbetowymi czapkami kominowymi oraz przedłużyć wywiewki kanalizacyjne.

Zaprojektowano dach dwuspadowy, płatwiowo–kleszczowy w więźbie z tarcicy iglastej impregnowanej drewnochronnie, kryty blachą trapezową T-35, powlekaną w kolorze ceglastym matowym.

Na kalenicy należy zamontować systemowe gąsiory dedykowane do blachy trapezowej T-35 tego samego producenta i koloru co blacha.

Zaleca się pokrycie dachu blachą trapezową firmy Rautarukki.

Zakominowe odcinki połączeni tj. biegnące od kalenicy do kominów należy pokryć blachą płaską w kolorze ceglastym matowym również f-my jw.

Zakominowe odcinki z blachy płaskiej winny być wykonane na długości od danego komina aż do kalenicy bez względu na lokalizację komina na dachu.

Szczegóły projektowanej więźby dachowej i dachu przedstawiają rys. od Nr 6 do Nr 8.

6. Kominy.

Na wszystkich istniejących kominach należy zdemontować czapki kominowe, usunąć zalegające w szachtach kominowych nieczystości stałe naniesione przez ptaki, skuć tynk zewnętrzny nie trzymający się podłoża, rozebrać rozpojone części kominów a następnie wymurować kominy do poziomu +10,10 m powyżej poziomu parteru.

Wszystkie kominy wykonać z cegły ceramicznej pełnej, otynkować tynkiem cem.-wap. kat. III-ej i pomalować farbą emulsyjną w kolorze elewacji.

7. Obróbki blacharskie.

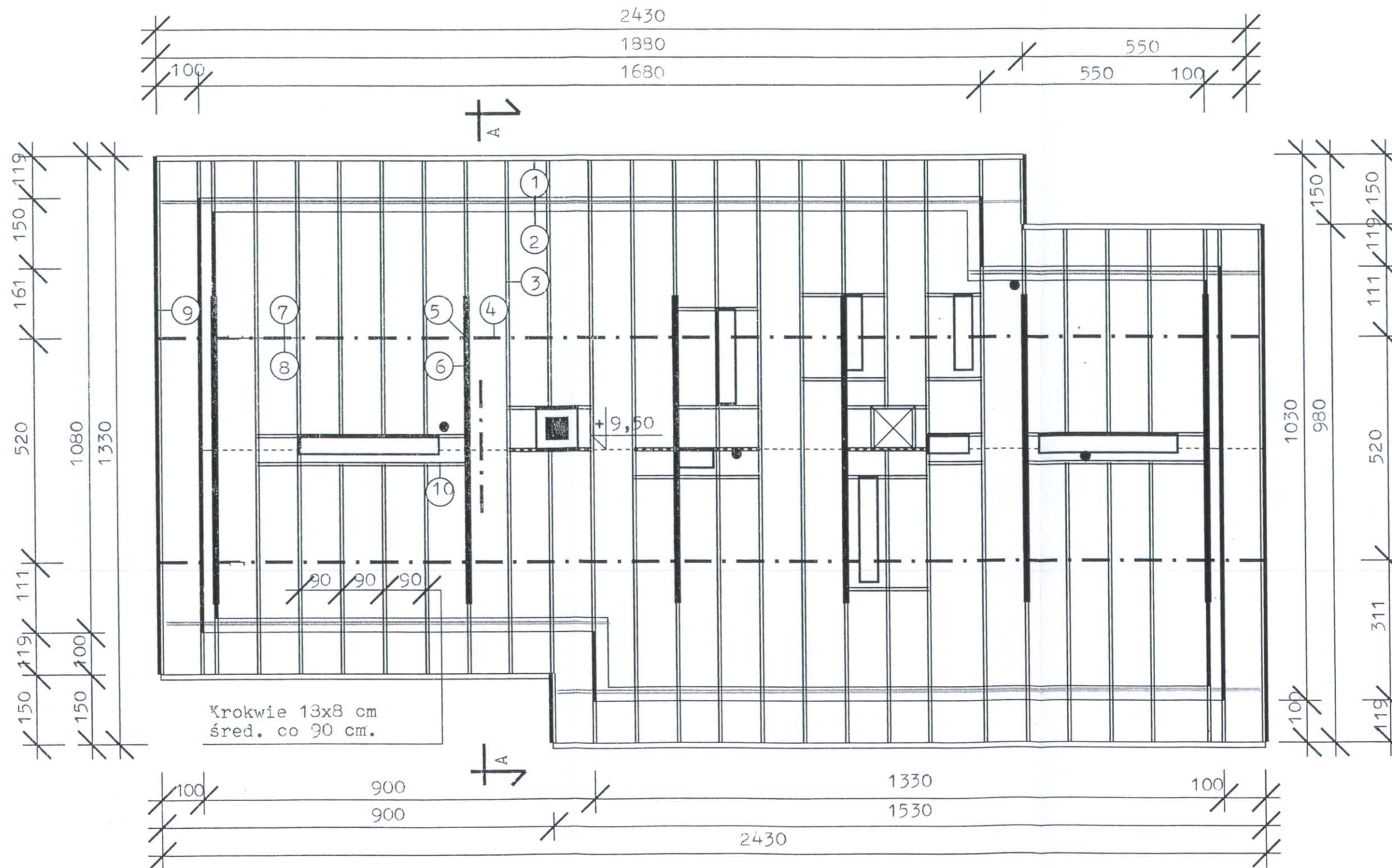
W celu właściwego odwodnienia dachu należy wszystkie obróbki blacharskie tj.

Obróbki pasów podrynnowych, desek okapowych, wiatrownic, ogmiomuru, kominów i wjazdu dachowego należy wykonać z blachy płaskiej w kolorze ceglastym matowym firmy Rautarukki.

8. Instalacja odgromowa.

Zaleca się zdemontowanie istniejącego na dachu masztu radiostacji oraz wykonanie zwodów poziomych instalacji odgromowej z pręta \varnothing 8 mm.

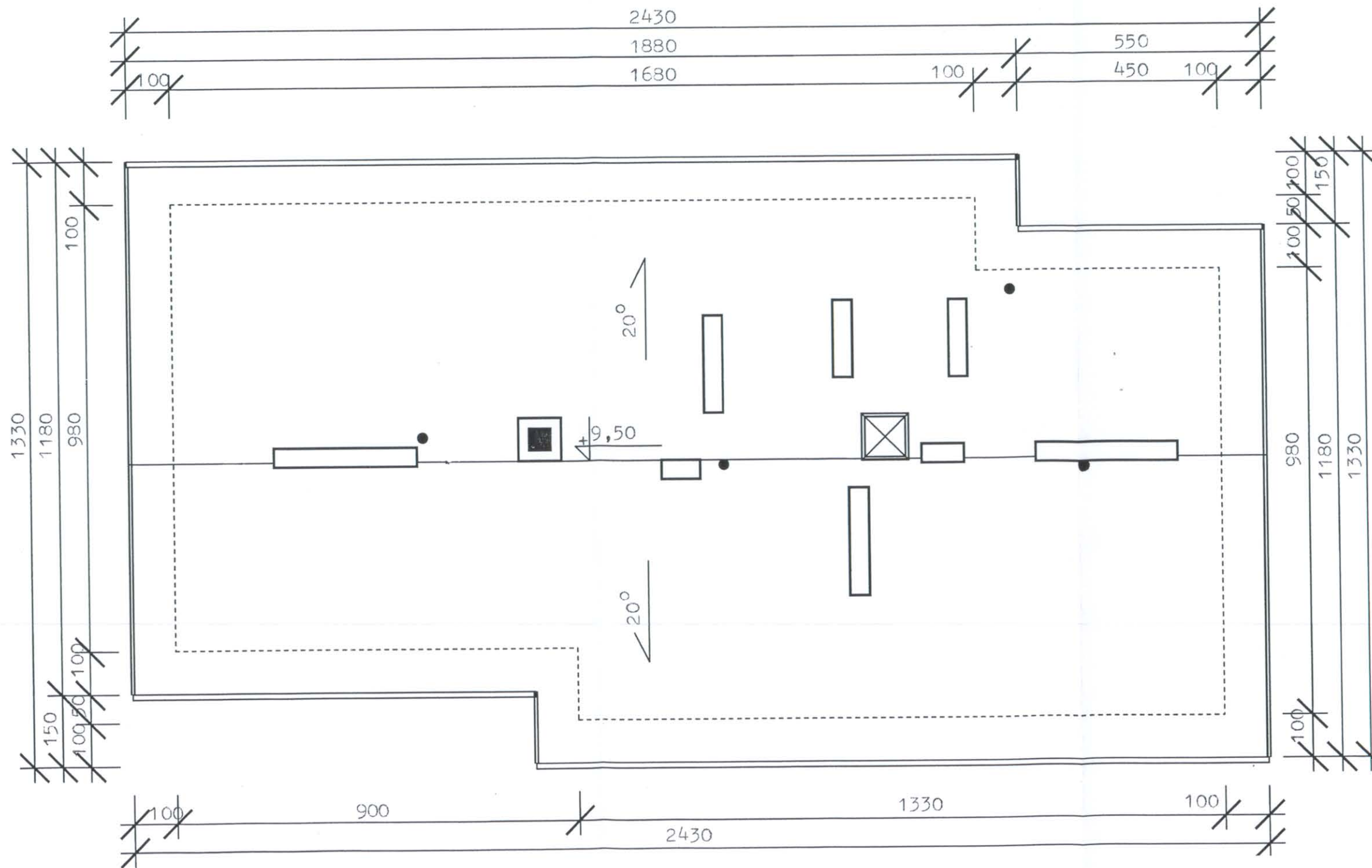
USŁUGI PROJEKTOWE
mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
Upr. bud KI-139/90, (SWK/BO/0244/05)
os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
28-100 BUSKO-ZDRÓJ
tel.: 600-948-958, mail: Krzytom1@op.pl
NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992235



Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

Adres inwestycji: Działka Nr 473/1 w Brzostkowie, gm. Nowy Korczyn	Projekt przebudowy dachu.	Rzut więźby dachowej
Inwestor: Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie Brzostów 133, 28-136 N. Korczyn	Rys. Nr 6	Projektował
	Skala 1:100	USŁUGI PROJEKTOWE
	Busko-Zdrój	mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAŁ
	IX '2011	Upr. bud Ki-139/94 (SWK/BO/0244/05)

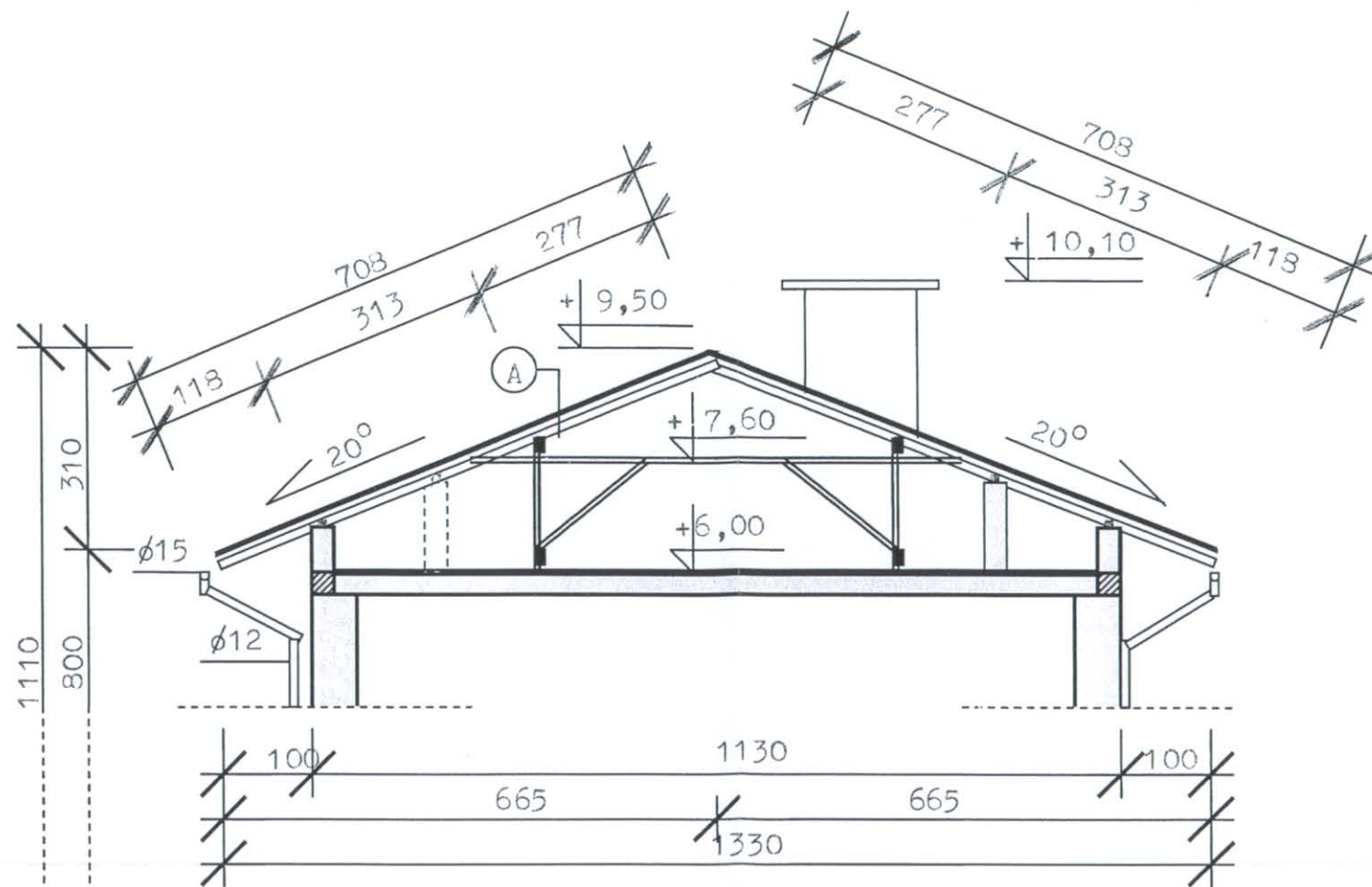
os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
28-100 BUSKO-ZDRÓJ
tel.: 600-948-958, mail: Krzytom1@op.pl
NIP: 655-104-31-90 REGON: 2909922



Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

Adres inwestycji: Działka Nr 473/1 w Brzostkowie, gm. Nowy Korczyn	Projekt przebudowy dachu. Rzut dachu dwuspadowego
Inwestor: Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie Brzostów 133, 28-136 N. Korczyn	Rys. Nr 7 Skala 1:100 Busko-Zdrój IX '2011
Projektował:	

USŁUGI PROJEKTOWE
mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
Upr. bud KI-139/00, SWK/BO/0244/051
os. Marszyna Piłsudskiego 1/4
28-100 BUSKO-ZDRÓJ
tel.: 600-948-958, e-mail: Krzytom1@op.pl
NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992235



Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.		
Adres inwestycji: Działka Nr 473/1 w Brzostkowie, gm. Nowy Korczyn	Projekt przebudowy dachu.	Przekrój A-A
Inwestor: Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie Brzostów 133, 28-136 N. Korczyn	Rys. Nr 8 Skala 1:100 Busko-Zdrój IX '2011	Projektował:

USŁUGI PROJEKTOWE
 mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
 Upr. bud. KI-139/90, (SWK/BO/0244/05)
 os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
 28-100 BUSKO-ZDRÓJ
 tel.: 600-948-958, mail: Krzytom1@op.pl
 NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992235

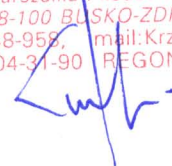
ZESTAWIENIE TARCICY DACHOWEJ

Projekt nadbudowy, rozbudowy i przebudowy oraz termomodernizacji budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

L.p.	Nazwa elementu	Wymiary /m m ³ /	Ilość /szt./	Razem /m ³ /
1.	Deska okapowa	0,20 x 0,03 x 24,30 = 0,1458	2	0,2916
2.	Murlata	0,15 x 0,15 x 24,30 = 0,5468	2	1,0936
3.	Krokiew	0,08 x 0,18 x 7,20 = 0,1037	40	4,1472
		0,08 x 0,18 x 6,00 = 0,0864	16	1,3824
4.	Płatew	0,15 x 0,18 x 24,30 = 0,6561	2	1 3122
5.	Stolec	0,15 x 0,15 x 2,20 = 0,0495	12	0,5940
6.	Kleszcze	0,03 x 0,20 x 2 x 7,30 = 0,0876	6	0,5256
7.	Podwalina	0,15 x 0,15 x 21,80 = 0,4905	2	0,9810
8.	Miecz	0,08 x 0,15 x 1,60 = 0,0192	24	0,4608
9.	Wiatrownica	0,03 x 0,25 x 7,20 = 0,0540	4	0,2160
10.	Wymian	0,08 x 0,18 x 1,00 = 0,0144	45	0,6480
	Łaty	0,05 x 0,05 x 24,30 = 0,0608	42	2 5536
	Kontrłaty	0,02 x 0,05 x 24,30 = 0,0243	42	1,0206
RAZEM:				15,2266
11.	Właz	0,90 x 0,90	1	

Zestawił:

USŁUGI PROJEKTOWE
mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
 Upr. bud KI-139/90 (SVVK/BO/0244/05)
 os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
 28-100 BŁYSKO-ZDRÓJ
 tel.: 600-948-958, mail: Krzytom1@op.pl
 NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992235



25.

CZĘŚĆ II – Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

**Termomodernizacja ścian zewnętrznych i stropu nad I piętrem.
Elewacja budynku.**

Opis techniczny.

1. ZAKRES OPRACOWANIA.

1.1. TERMOMODERNIZACJA

Opracowanie obejmuje:

- ocieplenie ścian zewnętrznych,
- ocieplenie stropu nad I piętrem,
- wymianę drzwi zewnętrznych garażowych,
- wykonanie nowej elewacji.

1.2. REMONT BUDYNKU.

W ramach remontu przewiduje się wymianę drzwi zewnętrznych i garażowych.

1.3. KOLORYSTYKA

W ramach kolorystyki przewiduje się pomalowanie elewacji.

2. PRZEDMIOT I CEL OPRACOWANIA .

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany termomodernizacji budynku Ośrodka Zdrowia w Brzostkowie w zakresie docieplenia stropu nad I piętrem i ścian zewnętrznych ze zmianą ich kolorystyki oraz wymiany istniejącej opaski wokół budynku na opaskę z betonu towarowego B15, dylatowaną co 3,00 m.

Powierzchnia opaski betonowej o szer. 50 cm z bet. towarowego B15 gr.15,00 cm wynosi 50,40 m².

Wymienione zostaną również istniejące drzwi garażowe drewniane dwuskrzydłowe na nowe.

3. STAN ISTNIEJĄCY .

Ściany zewnętrzne budynku z bloczków gazobetonowych „Siporex” o gr. 24 cm i z cegły ceramicznej pełnej gr. 12 cm. obustronnie otynkowane tynkiem cem.–wap. kat. III.

Stropodach z płyt żelbetowych kanałowych „Żerańskich” pokryty papą termozgrzewalną.

Cokół tynkowany tynkiem cementowym nakrapianym.

Obecna elewacja to tynk cementowo–wapienny tradycyjny nakropiony taraboną.

4. OPIS PRAC TERMOMODERZACYJNYCH I REMONTOWYCH .

W celu doprowadzenia stropodachu i ścian zewnętrznych budynku Ośrodka Zdrowia w Brzostkowie do spełnienia parametrów izolacyjności termicznej, projektuje się docieplenie budynku styropianem FS15 o gr. 13,00 cm i stropu nad I piętrem styropianem gr. 14,00 cm.

Przed wykonaniem docieplenia ścian należy wykonać miejscowe naprawy tynków oraz gzymsów.

W związku z obłożeniem cokółu żywicą marmolitową, cały cokół dociepla się

styropianem gr. 5,00 cm .

Przy nakładaniu warstw styropianu należy zwrócić uwagę, aby płyty styropianowe zachodziły na ramy okien i drzwi min. 2 cm w ościeżach.

Podczas wykonywania w/w prac należy zdemontować wszystkie elementy znajdujące się w płaszczyźnie muru (tablice informacyjne, uchwyty flagowe, elementy wentylacji, metalowe wsporniki, itp.)

Po wykonaniu prac dociepleniowych w/w elementy należy ponownie zamontować po uprzednim ich pomalowaniu ich na brązowo.

Projektuje się również wymianę istniejącej opaski wokół budynku na opaskę z betonu towarowego B15, dylatowaną co 3,00 m.

Szczegółowy zakres rzeczowy i ilościowy tych robot podano w przedmiarze robót. Elewacje należy wykonać jako akrylową cienkowarstwową.

Na budynku Ośrodka Zdrowia należy wykonać cokół z tynku mozaikowego marmolitowego .

Posadzki podestów schodowych obłożyć płytkami typu GRES mrozoodpornymi, antypoślizgowymi w kolorze szarym.

5. KOLORYSTYKA BUDYNKU .

5.1. Kolorystyka ścian .

Zastosowano trzy kolory tynków:

1. Ściany – wg koloratora firmy „Jedynka” lub równoważnego:
 1. Kremowy - Nr PD 1008 (płaszczyzny główne),
 2. Morelowy - Nr PD 1226 (międzyoknia)
2. Gzyms – wg koloratora firmy „Jedynka” lub równoważnego: Mahoń.
3. Cokół – wg koloratora firmy „Terranova” lub równoważnego: Terramarmolit Nr 1040 M050.
4. Drzwi zewnętrzne garażowe:
Drewniane rozwierne w kolorze bordo Nr NCS S 1080 R

5.2. Kolorystyka stolarki.

Okna z profilu PCV w kolorze białym .

Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej w kolorze brązowym.

5.3. Kolorystyka obróbek, rynien i rur spustowych w kolorze brązowym.

5.4. Kolorystyka balustrad i krat.

Balustrady z elementów giętych stalowych, i kraty malowane proszkowo w kolorze mahoniowym.

6. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI OCIEPLANYCH.

Budynek Ośrodka Zdrowia w Brzostkowie.

1. Styropian gr. 13,00 cm: 421,53 m² (ściany)
2. Styropian gr. 2,00 cm: 28,38 m² (ościeża)
3. Styropian gr. 14,00 cm: 232,19 m² (dach)

7. OBLICZENIE GRUBOŚCI STYROPIANU DLA UZYSKANIA WSPÓŁCZYNNIKA PRZENIKANIA CIEPŁA $U [W/m^2 \times K] = 0,30$.

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE.

/Wg Polskiej Normy PN-EN ISO 6946. Komponenty budowlane i elementy budynku. Opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła. Metoda obliczeń/.

7.1. Budynek Ośrodka Zdrowia w Brzostkowie, Brzostków 133, 28-136 Nowy

Korczyn.

Ściana zewnętrzna gr. 38,00 cm wyk. w technologii tradycyjnej.

- bloczki gazobetonowe „SIPOREX” gr. 24,00 cm
- cegła ceramiczna pełna gr. 12,00 cm
- tynk cem.-wap. 2 x 1,00 cm

Warstwy:

- tynk cem. – wap. gr. $d = 0,010$ m, $\lambda = 0,820$ (wg tab. NC.1)
- bl. gazobetonowy gr. $d = 0,240$ m, $\lambda = 0,560$ (wg tab. NC.1)
- cegła ceram. pełna gr. $d = 0,120$ m, $\lambda = 0,770$ (wg tab. NC.1)
- tynk cem. – wap. gr. $d = 0,010$ m, $\lambda = 0,820$ (wg tab. NC.1)
- styropian gr. $d = \mathbf{X}$ m, $\lambda = 0,045$ (wg tab. NC.1)

7.2. Opór przyjmowania ciepła (wg tab. Nr 1).

$$R_{SI} = 0,13$$

$$R_{SE} = 0,04$$

7.3. Całkowity opór cieplny.

$$R_T = R_{SI} + R_1 + R_2 + R_3 + \dots + R_N + R_{SE}$$

7.4. Współczynnik przenikania ciepła.

$$U = \frac{1}{R_T}$$

$$U = \frac{1}{R_T = R_{SI} + R_1 + R_2 + R_3 + \dots + R_N + R_{SE}}$$

$$R = \frac{d}{\lambda}$$

$$R_T = 0,13 + \frac{0,010}{0,820} + \frac{0,240}{0,560} + \frac{0,120}{0,770} + \frac{0,010}{0,820} + \frac{\mathbf{X}}{0,045} + 0,04$$

$$U = 0,30 = \frac{1}{0,6088 + \frac{\mathbf{X}}{0,045}}$$

$$\mathbf{X} = [(1/0,30) - 0,6088] \times 0,045$$

$$\mathbf{X} = 0,1226 \text{ m} = \mathbf{13,00 \text{ cm.}}$$

Niezbędna **grubość styropianu** na ścianach zewnętrznych dla uzyskania współczynnika przenikania ciepła U [$W/m^2 \times K$] wynoszącego 0,30 wg Polskiej Normy PN-EN ISO 6946. Komponenty budowlane i elementy budynku, opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła. Metoda obliczeń. wynosi **13,00 cm**.

8. OBLICZENIE GRUBOŚCI STYROPIANU DLA UZYSKANIA WSPÓŁCZYNNIKA PRZENIKANIA CIEPŁA U [$W/m^2 \times K$] = 0,30. STROP NAD I PIĘTREM.

/Wg Polskiej Normy PN-EN ISO 6946. Komponenty budowlane i elementy budynku. Opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła. Metoda obliczeń/.

8.1. Budynek Ośrodka Zdrowia w Brzostkowie, Brzostków 133, 28-136 Nowy Korczyn.

Strop nad I piętrem: płyty „żerańskie” gr. 22 cm.

Warstwy:

- tynk cem.-wap. gr. d = 0,010 m, λ = 0,820 (wg tab. NC.1)
- strop /płyta żerańska żelbet/. gr. d = 0,220 m, λ = 1,700 (wg tab. NC.1)
- styropian gr. d = X m, λ = 0,045 (wg tab. NC.1)
- papa na lepiku gr. d = 0,010 m, λ = 0,180 (wg tab. NC.1)

8.2. Opór przejmowania ciepła (wg tab. Nr 1).

$R_{SI} = 0,10$

$R_{SE} = 0,04$

8.3. Całkowity opór cieplny.

$R_T = R_{SI} + R_1 + R_2 + R_3 + \dots + R_N + R_{SE}$

8.4. Współczynnik przenikania ciepła.

$U = \frac{1}{R_T}$

$U = \frac{1}{R_T = R_{SI} + R_1 + R_2 + R_3 + \dots + R_N + R_{SE}}$

$R = \frac{d}{\lambda}$

$R_T = 0,10 + \frac{0,020}{0,820} + \frac{0,220}{1,700} + \frac{0,010}{0,180} + \frac{X}{0,045} + 0,04$

$U = \frac{1}{0,3494 + \frac{X}{0,045}} = 0,30$

$X = [(1/0,30) - 0,3494] \times 0,045$

$X = 0,1342 \text{ m} = \mathbf{14,00 \text{ cm}}$

Niezbędna **grubość styropianu** dla uzyskania współczynnika przenikania ciepła U [W/m² x K] wynoszącego 0,30 wg *Polskiej Normy PN-EN ISO 6946. Komponenty budowlane i elementy budynku, opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła. Metoda obliczeń* wynosi **14,00 cm**.

Projektował:

USŁUGI PROJEKTOWE
mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
Upr. bud KI-139/90, (SWK/BO/0244/05)
os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
28-100 BUSKO-ZDRÓJ
tel.: 600-948-958, mail: Krzytom1@op.pl
NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992235



Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

Adres inwestycji: Działka Nr 473/1 w Brzostkowie, gm. Nowy Korczyn
 Inwestor: Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie Brzostów 133, 28-136 N. Korczyn

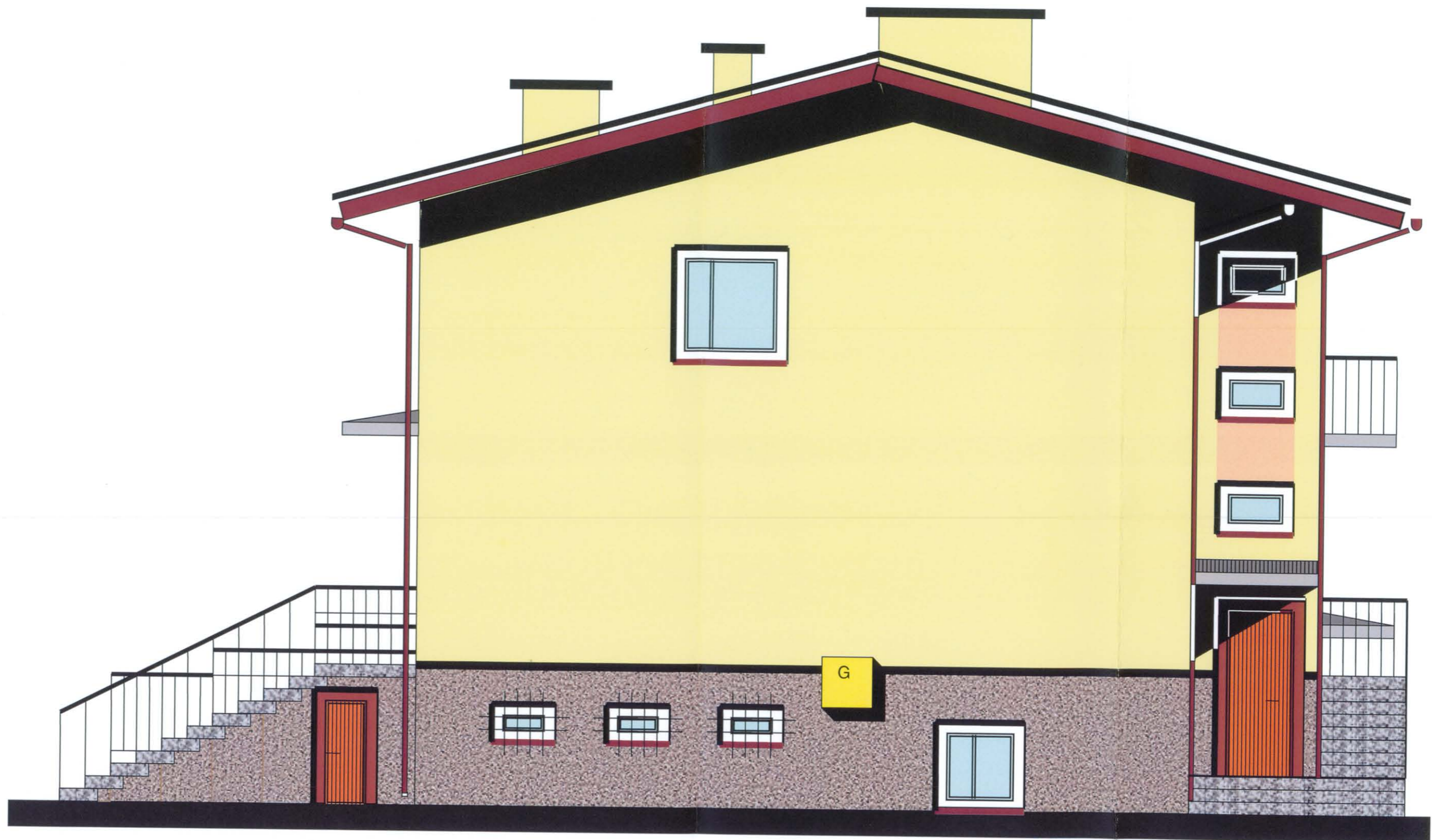
Termomodernizacja budynku.
 Rys. Nr 9
 Skala 1:100
 Busko-Zdrój IX '2011

Projektował

PROJEKTOWE
 mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
 Upr. bud Ki-139/90, (ISWK/BO/0244/05)
 os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
 28-100 BUSKO-ZDRÓJ
 tel.: 600-948-958, mail: Krzytom1@op.pl
 NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992235



Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa na cele związane z dotychczasową oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostkowie, gm. Nowy Korczyw. Inwestor: Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie Brzostów 133. 28-136 N. Korczyw.



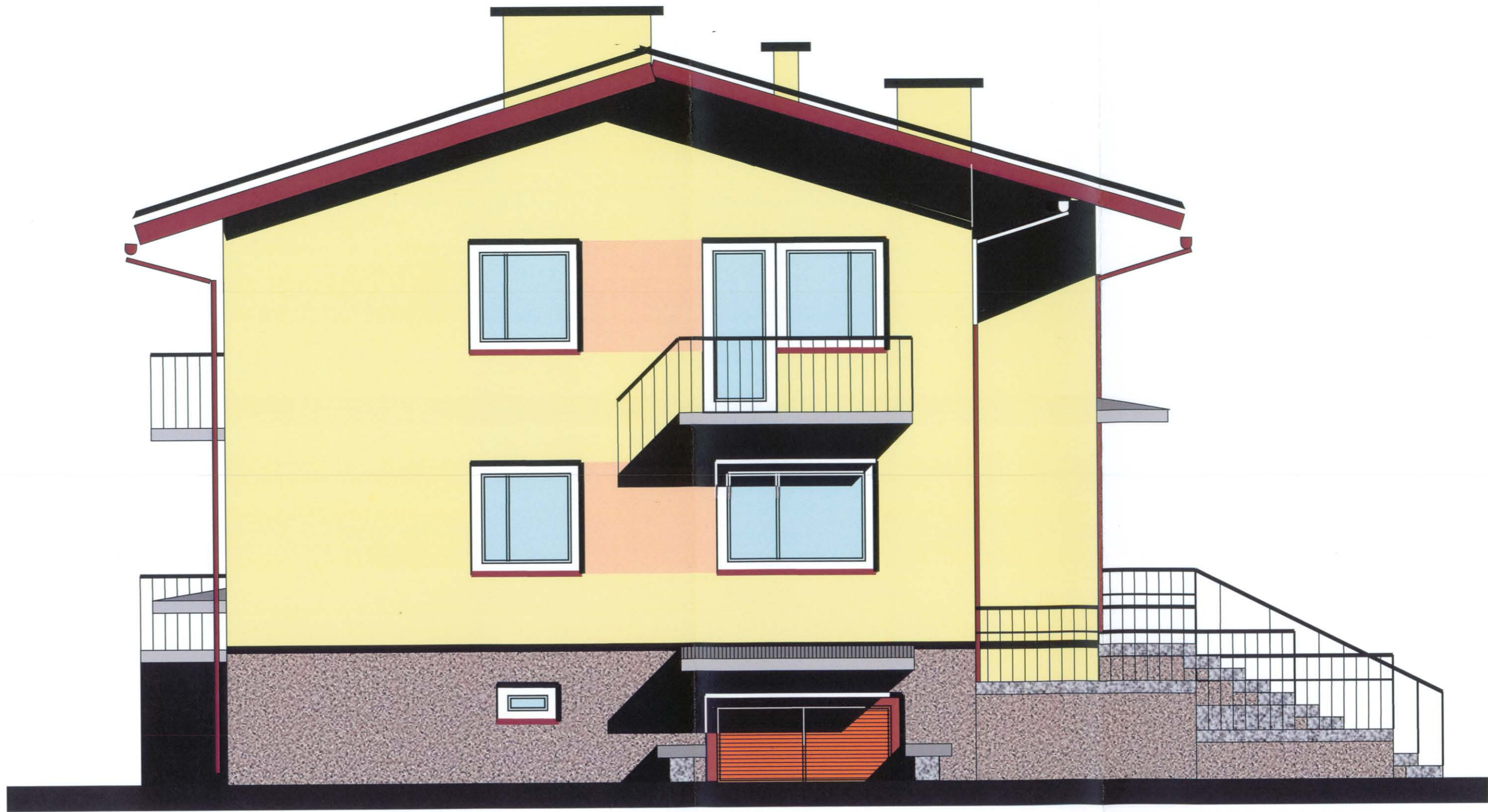
Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

Adres inwestycji: Działka Nr 473/1
w Brzostkowie, gm. Nowy Korczyn
Inwestor: Samorządowy Zakład
Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie
Brzostów 133, 28-136 N. Korczyn

Termomodernizacja budynku,
Rys. Nr 11
Skala 1:100
Busko-Zdrój
IX '2011

Projektował:

Elevacja wschodnia
PROJEKTOWE
mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
Upr. bud KI-139/90, (SWK/BO/0244/05)
os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
28-100 BUSKO-ZDRÓJ
tel.: 600-948-958, mail: Kizytom1@op.pl
NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992235



Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

Adres inwestycji: Działka Nr 473/1 w Brzostkowie, gm. Nowy Korczyn
 Inwestor: Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie Brzostów 133, 28-136 N. Korczyn

Termomodernizacja budynku
 Rys. Nr 12
 Skala 1:50
 Busko-Zdrój IX '2011

Elewacja zachodnia
USŁUGI PROJEKTOWE
 mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
 Upr. bud Ki-139/90, (SWK/BO/0244/05)
 os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
 28-100 BUSKO-ZDRÓJ
 tel.: 600-948-958, mail: Krzytom1@op.pl
 NIP: 655-104-31-90 REGON: 29099223E

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

D o projektu nadbudowy, rozbudowy i przebudowy oraz termomodernizacji budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

1. Zakres robót.

Zakres robót obejmuje nadbudowę, rozbudowę i przebudowę oraz termomodernizację budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków.

2. Kolejność wykonywania robót.

- zagospodarowanie placu budowy
- roboty przygotowawcze,
- roboty budowlane,
- roboty wykończeniowe.

3. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na działce nie znajdują się elementy które mogłyby stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Przed rozpoczęciem robót należy oznakować plac budowy terenu nadbudowy budynku.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót.

- 4.1. Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlanych:
 - upadek pracownika z wysokości (brak zabezpieczenia krawędzi budynku, otworów w stropach,
 - przygniecenie pracownika materiałem przewidzianym do wbudowania.
- 4.2. Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót wykończeniowych:
 - upadek pracownika z wysokości (brak balustrad przy podestach roboczych. Brak osprzętu zabezpieczającego przed upadkiem z wysokości).
- 4.3. Zagrożenia występujące przy robotach z użyciem maszyn:
 - pochwycenie kończyny przez napęd (brak pełnej osłony napędu),
 - porażenie prądem elektrycznym (brak zabezpieczenia przewodów zasilających urządzenia przed uszkodzeniami mechanicznymi).

5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót.

- 5.1. Zagospodarowanie terenu budowy na leży wykonać przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:
 - ogrodzenia terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych,
 - wykonania dojazdów i wejść dla pacjentów,
 - urządzenia składowisk materiałów i wyrobów,
 - teren budowy zabezpieczyć przed osobami postronnymi,
 - obiekt wyposażać w sprzęt niezbędny do gaszenia pożaru.

- 32.
- 5.2. Roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu określającego Położenie instalacji i urządzeń podziemnych mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót.
Jeżeli wykop osiąga głębokość większą niż 1,00 m poniżej poziomu terenu, należy wykonać zejście do wykopu.
Składowanie urobku i materiałów jest zabronione:
- w odległości niniejszej niż 0,80 m od krawędzi wykopu,
- w strefie klina naturalnego odłamu.
- 5.3. Roboty wykończeniowe zewnętrzne (elewacja budynku) mogą być wykonywane przy użyciu ruchomych podestów roboczych oraz rusztowań dopuszczonych do tego typu zadań.
Montaż rusztowań, eksploatacja i demontaż powinny być wykonane zgodnie z instrukcją producenta.
Osoby zatrudnione przy montażu rusztowań powinny posiadać wymagane uprawnienia.
- 5.4. Roboty wykończeniowe wewnętrzne mogą być wykonywane z rusztowań składanych przeznaczonych do tego typu zadań (roboty tynkarskie) oraz drabin rozstawnych (roboty malarskie).
- 5.5. Montaż rusztowań wg instrukcji producenta.
Drabiny należy zabezpieczyć przed poślizgiem i rozsunięciem się oraz zapewnić ich stabilność.
- 5.6. Maszyny i narzędzia zmechanizowane powinny być montowane, eksploatowane, i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności.
Wykonawca użytkujący maszyny i inne urządzenia techniczne, nie podlegające dozorowi technicznemu, powinien udostępniać organom kontroli dokumentację techniczno-rozruchową lub instrukcję obsługi tych maszyn lub urządzeń.

Opracował:

USŁUGI PROJEKTOWE
mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
Upr. bud Kl-139/90, (SWK/BO/0244/05)
os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
28-100 BUSKO-ZDRÓJ
tel.: 600-948-988, mail: Krzytom1@op.pl
NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992235



CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA OBIEKTU


1. Obiekt będący przedmiotem niniejszego projektu nie będzie produkował i emitował odpadów niebezpiecznych.
2. Nie wystąpią również emisja hałasu związana z eksploatacją i użytkowaniem obiektu, wibracja, promieniowanie elektromagnetyczne lub jonizujące ani inne zakłócenia mające negatywny wpływ na środowisko.
3. Charakter i wielkość obiektu, jego sposób posadowienia oraz eksploatacji nie będą miały negatywnego wpływu na powierzchnię ziemi, glebę oraz wody powierzchniowe i gruntowe.

Wpływ inwestycji na środowisko i sąsiednie nieruchomości.

Projektowana inwestycja nie będzie mieć negatywnego wpływu na środowisko oraz sąsiednie nieruchomości.

Opracował:

USŁUGI PROJEKTOWE
mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
Upr. bud KI-139/90, (SWK/BO/0244/05)
os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
28-100 BŁYSKO-ZDRÓJ
tel.: 600-948-958/ mail: Krzytom1@op.pl
NIP: 655-104-31/90 REGON: 290992235



O Ś W I A D C Z E N I E

Jako wykonawca projektu nadbudowy, rozbudowy i przebudowy oraz termomodernizacji budynku Ośrodka Zdrowia na cele związane z dotychczasową funkcją budynku znajdującego się na działce budowlanej oznaczonej nr 473/1 w miejscowości Brzostków, którego inwestorem jest Samorządowy Zakład Opieki Zdrowotnej w Brzostkowie, Brzostków 133, 28-136 Nowy Korczyn

o ś w i a d c z a m ,

że projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Branża konstrukcyjno-budowlana:

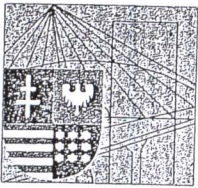
mgr inż. Krzysztof TOMETCZAK

upr. bud. KL 139/90

nr ewid. w ŚOIIB SWK/BO/0244/05

USŁUGI PROJEKTOWE
mgr inż. bud. Krzysztof TOMETCZAK
Upr. bud KL-139/90, (SWK/BO/0244/05)
os. Marszałka Piłsudskiego 1/4
28-100 BUSKO-ZDRÓJ
tel.: 600-948-958, mail: Krzytom1@op.p
NIP: 655-104-31-90 REGON: 290992222

Busko-Zdrój, wrzesień '2011



Kielce, dn. 31 maj 2011

Zaświadczenie

Pan(i) Tometczak Krzysztof

miejsce zamieszkania :

ul. Piłsudskiego 1/4

28-100 Busko Zdrój

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym : SWK/BO/0244/05

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-07-2011 do 31-12-2011

Z up. Przewodniczącego ŚOIIB

mgr inż. Wiesława Sobuńska
DYREKTOR BIURA

Za zgodność z oryginałem:

Krzysztof TOMETCZAK

Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

25-304 Kielce, ul. Leonarda 18: tel. 41 344 94 13, tel. kom. 694 912 692, fax 41 344 63 82

www.swk.piib.org.pl, e-mail: swk@piib.org.pl

Bank Pekao S.A. | O/Kielce, nr rach. 98 124013721111000012505214

Godziny pracy biura: poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek - od 10:00 do 16:00, środa - nieczynne

Godziny pracy czytelní: wtorek - od 10:00 do 16:00

Niniejszym zaświadczenie potwierdza zawarcie obowiązkowego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej inżynierów budownictwa.

Przedmiotem ubezpieczenia jest odpowiedzialność cywilna deliktowa i kontraktowa ubezpieczonego za szkody wyrządzone w związku z wykonywaniem samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych.

Suma gwarancyjna na jedno zdarzenie w okresie ubezpieczenia wynosi 50 000 EUR.

O fakcie powstania szkody należy zawiadomić STU Ergo Hestia S.A., ul. Hestii 1, 81-731 Sopot, niezwłocznie, nie później niż w ciągu 14 dni od chwili uzyskania wiadomości przez poszkodowanego o roszczeniu, które może rodzić odpowiedzialność cywilną ubezpieczonego. Zgłoszenia szkody można dokonać przez wypełnienie i przesłanie formularza zamieszczonego na stronie internetowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub do Ergo Hestia za pośrednictwem infolinii (tel. 801 107 107), mailowo na adres poczta@ergohestia.pl lub faxem na nr 58 555 60 01.

Posiadanie ubezpieczenia obowiązkowego w ramach umowy generalnej zawartej pomiędzy PIIB a STU Ergo Hestia S.A. umożliwia członkom Izby zawarcie dodatkowego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej na wyższe sumy gwarancyjne oraz uprawnia do skorzystania ze zniżki na ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej osób sporządzających świadectwa charakterystyki energetycznej.

Za zgodność z oryginałem:


Krzysztof TOMETCZAK

Nr ewiden. KL-139/90

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Na podstawie § 5 ust. 1 pkt 1, § 13 ust. 1 pkt 2, § 7, § 6 ust. 1 i 3 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8, poz. 46/ stwierdza się, że

OBYWATEL TOMETCZAK KRZYSZTOF

MAGISTER INŻYNIER BUDOWNICTWA

urodzony dnia 12 października 1960 r. w Busku - Zdroju
posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej
funkcji kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBYWATEL TOMETCZAK KRZYSZTOF jest upoważniony do:

- 1/kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrole-
wania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i
badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli
z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg
startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodno-
melioracyjnych,
- 2/sporzządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań
konstrukcyjno - budowlanych wszelkich budynków i budowli,
- 3/sporzządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań
architektonicznych:
 - a/budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych
i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania
działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami.

Otrzymuje:

Ob. Krzysztof Tometczak

ul. Staszica 2/21

28-100 Busko- Zdrój



Z up. Wojewódzki
p.o. Dyrektora Wydziału
mgr inż. arch. Lucyna Zdybiowska

Za zgodność z oryginałem:

Krzysztof TOMETCZAK