

DOKUMENTACJA TECHNICZNA

ZAŁĄCZNIK DO ZGŁOSZENIA ZAMIARU WYKONANIA ROBÓT

**ZADANIE: WYKONANIE ROBÓT ZWIĄZANYCH Z POPRAWĄ FUNKCJO-
NALNOŚCI BUDYNKU PRZEDSZKOLA WRAZ Z PRZYSTOSO-
WANIEM OBIEKTU DLA POTRZEB OSÓB Z NIEPEŁNOSPRA-
WNOŚCIĄ POPRZECZ MONTAŻ PLATFORMY SCHODOWEJ**

OBIEKT : BUDYNEK PRZEDSZKOLNY

ADRES: KRZYŻ WIELKOPOLSKI UL. AKACJOWA 1 DZ. NR. 250

INWESTOR: PRZEDSZKOLE NR 1 IM. MARII KONOPNICKIEJ

W KRZYŻU WIELKOPOLSKIM

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: "KARAT" PROJEKTOWANIE, KOSZTORYSOWANIE, NADZÓR BUDOWLANY

DOBRZYCA ul. Baśniowa 5 64 – 970 PIŁA 4, tel. 604926080

Załączniki:

1. Opis projektowanych robót
2. Szkic sytuacyjny
3. Rzut parteru – rys. nr 1
4. Rzut piętra - rys. nr. 2
5. Platforma przyschodowa – rys. nr 3

OPRACOWANIE:



inż. Anna Maria Kołtąj

uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
i projektowania w ograniczonym zakresie w specjalności konstrukcyjno – budowlanej
nr ewid. UAN – 8345/1029/86 , członek WOIB o nr ewid. WKP/BO/2217/01

DATA OPRACOWANIA LIPIEC 2022 R.

OPIS PROJEKTOWANYCH ROBÓT

1. ROBOTY BUDOWLANE ZWIĄZANE Z POPRAWĄ FUNKCJONALNOŚCI BUDYNKU PRZEDSZKOLA

Projektowany zakres robót nie powoduje zmian w zagospodarowaniu nieruchomości oraz nie narusza elementów istniejącej konstrukcji budynku.

Teren nieruchomości nie jest objęty ochroną konserwatorską.

Warunki ochrony przeciwpożarowej nie ulegają zmianie.

Wszystkie prace wykonane będą wewnątrz obiektu.

Przewiduje się wyburzenie części ścianek działowych, w tym w pomieszczeniach nr 5,27,31,37 oraz zmianę usytuowania przegród w toaletach dzieci przy wszystkich salach przedszkolnych.

Przewidziano zamurowanie niektórych otworów drzwiowych i częściowo w szklanej przegrody wewnętrznej, cegłą ceramiczną na zaprawie cem. wapiennej.

Dla poprawy estetyki zostaną zabudowane rury w pomieszczeniach zmywalni na parterze i piętrze budynku płytą gipsowo-kartonową wodoodporną na ruszcie stalowym. Obudowa ścian i posadzki z płytek ceramicznych zostanie wymieniona.

Zlikwidowane zostaną progi w przejściach, poprzez podniesienie poziomu posadzek.

W toaletach projektuje się wymianę urządzeń sanitarnych, a w pomieszczeniach biurowych wymianę osprzętu elektrycznego.

Ponadto wykonane zostaną roboty tynkarskie, malarskie i wymiana posadzek na wykładzinę przemysłową PCV.

2. PLATFORMA SCHODOWA

Platforma schodowa prostoliniowa wewnątrz budynku przedszkolnego umożliwiająca transport pionowy osobom poruszającym się na wózku inwalidzkim z poziomu parteru $\pm 0,00$ na poziom piętra $+ 3,36$

Ilość przystanków 2

Ilość stopni, wymiar stopni: $2 \times 12 \times 30$ cm

Wymiary platformy min. 80×90 cm.

Prędkość podróżowania $0,10$ m/s.

Tor jezdny wykonany z dwóch rur ze stali nierdzewnej malowanej proszkowo, mocowany do słupków podporowych kotwionych do stopni schodów, po wewnętrznej stronie klatki schodowej.

Obudowa platformy wykonana z wysokiej jakości stali lakierowanej proszkowo.

Opis toru jazdy: dolny przystanek pod kątem 180°, schody 12x14x30, zakręt 180°, schody 12x14x30, górny przystanek do poziomu podestu, parking urządzenia na piętrze pod kątem 90°

Jazda bez wózka: krzesółko na platformie

Na każdym przystanku kaseta wezwań.

Zdalne sterowanie – pilot na przewodzie spiralnym

Udźwig - do 250 kg

Najazd na podest platformy na poziomie każdego przystanku - na wprost .

Napęd elektryczny, silnik 1 -faz. zasilany osobnym obwodem z tablicy rozdzielczej.

Sposób składania i rozkładania podestu platformy : ręczny.

Czujniki bezpieczeństwa zatrzymujące platformę w momencie najechania na przeszkodę.

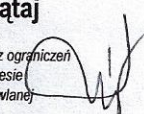
Uwalnianie awaryjne - ręczny zjazd awaryjny.

Urządzenie musi spełniać wymagania dyrektywy UE 2006/42/WE (Dyrektywa Maszynowa), normy PN-EN 81-40:2008 (dźwigi schodowe oraz podesty ruchome pochyłe dla osób z ograniczoną zdolnością poruszania się), posiadać Deklarację Zgodności z obowiązującymi przepisami i normami oraz znak CE.

Opracowanie :

inż. Anna Maria Kołtąj

uprawnienia budowlane do
kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
i projektowania w ograniczonym zakresie
w specjalności konstrukcyjno – budowlanej
nr ewid. UAN – 8345/1029/86
członek WOIIIB o nr ewid. WKP/BO/2217/01



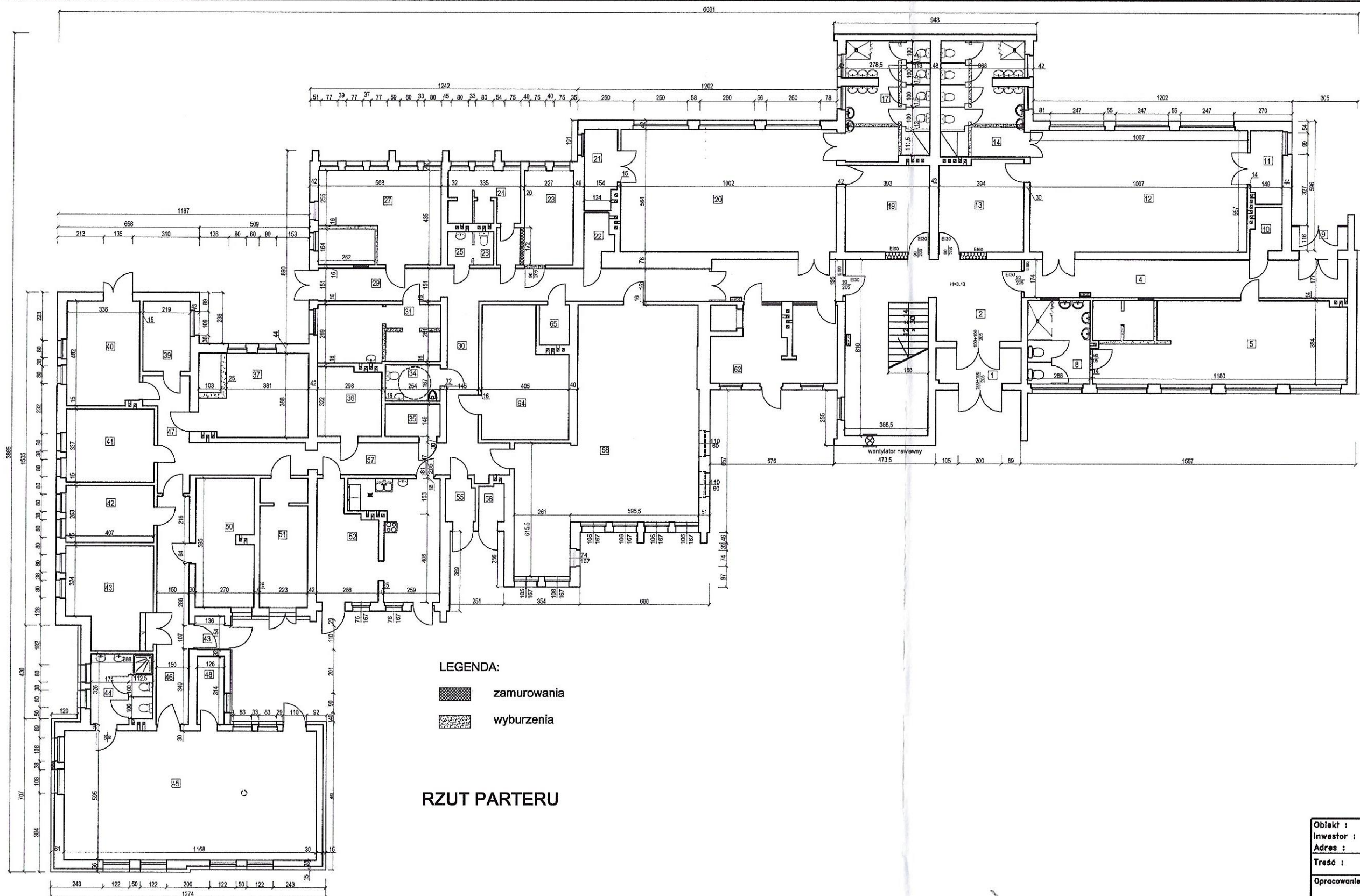
PRZYKŁADOWY WIDOK



PLATFROMY NA PARKINGU DOLNYM

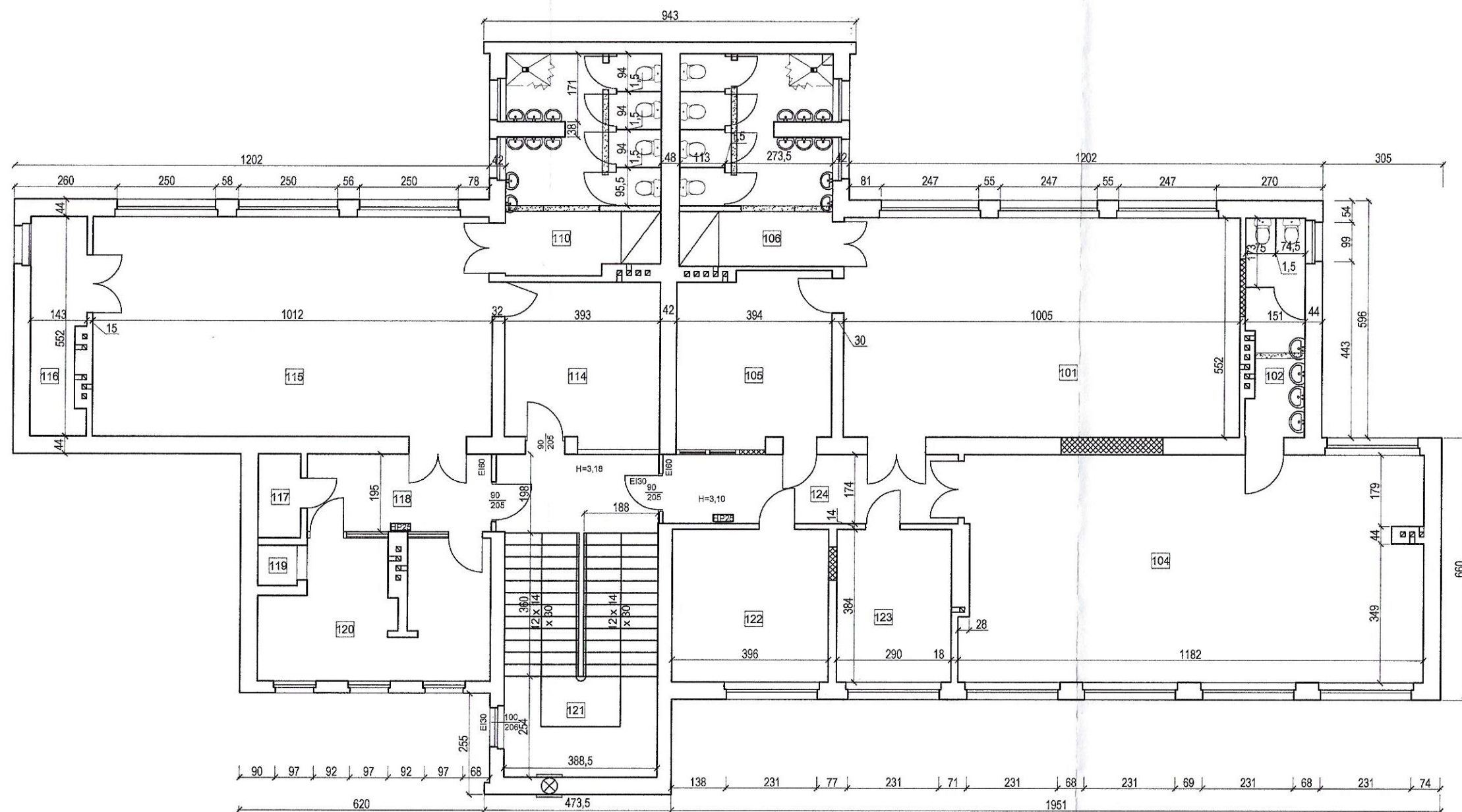


PLATFROMY NA PARKINGU GÓRNYM





NR.POM	FUNKCJA POMIESZCZENIA	POSADZKA	POW. m ²
1	PRZEDSIONEK	PL. CERAMICZ	6,62
2	HOLL (WEJŚCIE GŁÓWNE)	WYKL.PCW	42,37
3	KŁATKA SCHODOWA	PL. CERAMICZ	26,77
4	KORYTARZ	WYKL.PCW	20,72
5	SALA PRZEDSZKOLNA	WYKL.PCW	38,74
8	TOALETA DZIECI	PL. CERAMICZ	11,05
9	HOLL	PL. CERAMICZ	2,94
10	MAGAZYN PODRĘCZNY	WYKL.PCW	2,91
11	POM. NA POMOC DYDAKTYCZNE	WYKL.PCW	4,91
12	SALA PRZEDSZKOLNA	WYKL.PCW	58,78
13	SZATNIA DLA DZIECI	WYKL.PCW	15,58
14	TOALETA DZIECI	PL. CERAMICZ	20,14
17	TOALETA DZIECI	PL. CERAMICZ	20,91
19	SZATNIA	WYKL.PCW	15,33
20	SALA PRZEDSZKOLNA	WYKL.PCW	58,82
21	LEŻAKOWNIA	WYKL.PCW	5,35
22	SZATNIA	WYKL.PCW	2,59
23	POKÓJ LOGOPEDY	WYKL.PCW	9,87
24	TOALETY DLA PRACOWNIKÓW	PL. CERAMICZ	9,92
25	PRZEDSIONEK DO TOALETY	PL. CERAMICZ	1,70
26	TOALETA DLA PRACOWNIKÓW	PL. CERAMICZ	1,39
27	POKÓJ BIUROWY DYREKTORA	WYKL.PCW	24,70
29	KORYTARZ	WYKL.PCW	27,24
30	KORYTARZ	WYKL.PCW	9,35
31	POKÓJ NAUCZYCIELSKI	WYKL.PCW	15,06
34	W.C. DLA OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAW.	PL. CERAMICZ	4,24
35	MAG.MATERIAŁÓW SUCHYCH	PL. CERAMICZ	3,75
36	MAGAZYN MIĘSA, NABIAŁU I WĘDLIN	PL. CERAMICZ	9,31
37	POM. BIUROWE - KSIĘGOWOŚĆ	WYKL.PCW	19,62
39	POM. TECHNICZNE	PL. CERAMICZ	7,10
40	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	PL. CERAMICZ	16,12
41	POKÓJ BIUROWY GL. KSIĘGOWEJ	WYKL.PCW	13,04
42	P.TERAPII PEDAG. I PSYCHOLOG.	WYKL.PCW	11,23
43	POM. Z UJĘCIEM WODY	PL. CERAMICZ	18,09
44	TOALETA	PL. CERAMICZ	9,07
45	SALA PRZEDSZKOLNA	WYKL.PCW	69,49
46	KORYTARZ	WYKL.PCW	15,89
47	KORYTARZ	WYKL.PCW	9,48
48	MAGAZYN PODRĘCZNY	PL. CERAMICZ	3,90
49	WIATROLAP	PL. CERAMICZ	2,09
50	SZATNIA	WYKL.PCW	15,69
51	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	PL. CERAMICZ	12,13
52	ZAPLECZE SOCJALNO - KUCHENNE	PL. CERAMICZ	30,82
55	PRZEDSIONEK (WEJŚCIE PRACOW.)	PL. CERAMICZ	2,43
56	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	PL. CERAMICZ	2,76
57	KORYTARZ	WYKL.PCW	21,84
58	SALA GIMNASTYCZNA	WYKL.PCW	73,19
62	WYDAWALNIA ZE ZMYWALNIĄ	PL. CERAMICZ	17,15
63	WINDA TOWAROWA		2,05
64	POMIESZCZENIE ARCHIWUM	WYKL.PCW	21,48
65	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	PL. CERAMICZ	2,57

Obiekt :	Przedszkole- roboty budowlane związane z poprawą funkcjonalności budynku	Skala 1:100
Inwestor :	Przedszkole im. Marii Konopnickiej w Krzyżu Wielkopolskim, ul. Akadyczna 1	Data oprac. 2022.07
Adres :	Krzyż Wielkop. ul. Akadyczna 1 dz. nr 250	Nr rys. 1
Treść :	RZUT PRZYZIEMIA	
Opracowanie:	inż. Anna Maria Kolińska <small>uprawniona do projektowania w specjalności architektura budowlana, nr. aut. L1018/04/01/2020/09 licencja WCBP z nr aut. WCBP/0322/1101</small>	



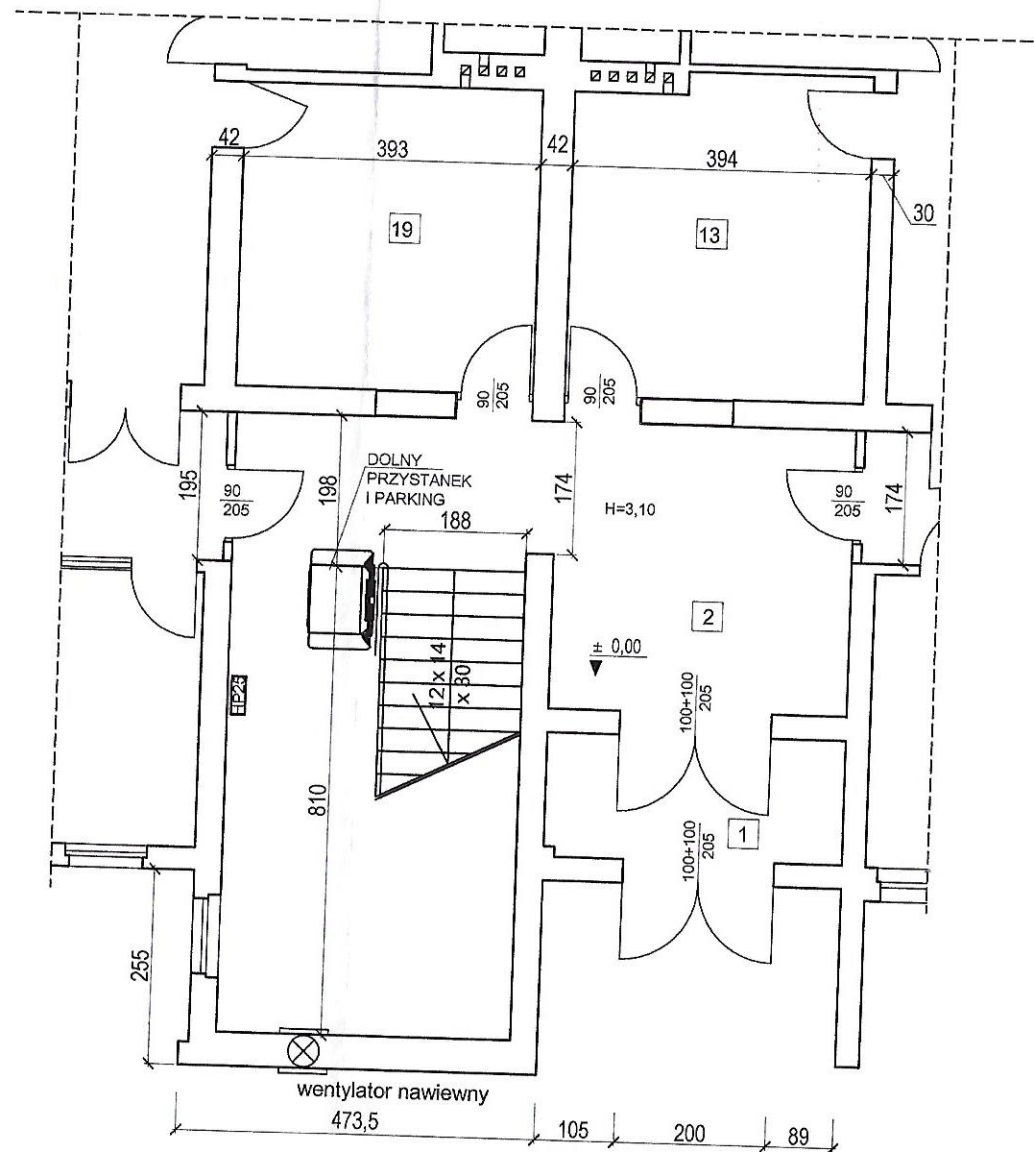
NR.POM	FUNKCJA POMIESZCZENIA	POSADZKA	POW. m ²
101	SALA PRZEDSZKOLNA	WYKL.PCW	67,89
102	TOALETA DZIECI	PL. CERAMICZ.	7,88
104	SALA PRZEDSZKOLNA	WYKL.PCW	56,38
105	SZATNIA DLA DZIECI	WYKL.PCW	15,80
106	TOALETA DZIECI	PL. CERAMICZ.	19,93
110	TOALETA DZIECI	PL. CERAMICZ.	20,69
114	SZATNIA DLA DZIECI	WYKL.PCW	14,70
115	SALA PRZEDSZKOLNA	WYKL.PCW	57,62
116	POM. NA POMOCE DYDAKTYCZNE	WYKL.PCW	7,53
117	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	PL. CERAMICZ.	1,81
118	KORYTARZ	WYKL.PCW	9,09
119	WINDA TOWAROWA		1,04
120	ZMYWALNIA	PL. CERAMICZ.	18,44
121	KŁATKA SCHODOWA	PL. CERAMICZ.	24,55
122	POM. BIUR.- Z-CA DYR. I BIBLIOTEKA	WYKL.PCW	15,20
123	SZATNIA DLA DZIECI	WYKL.PCW	11,03
124	KORYTARZ	WYKL.PCW	13,01

LEGENDA:

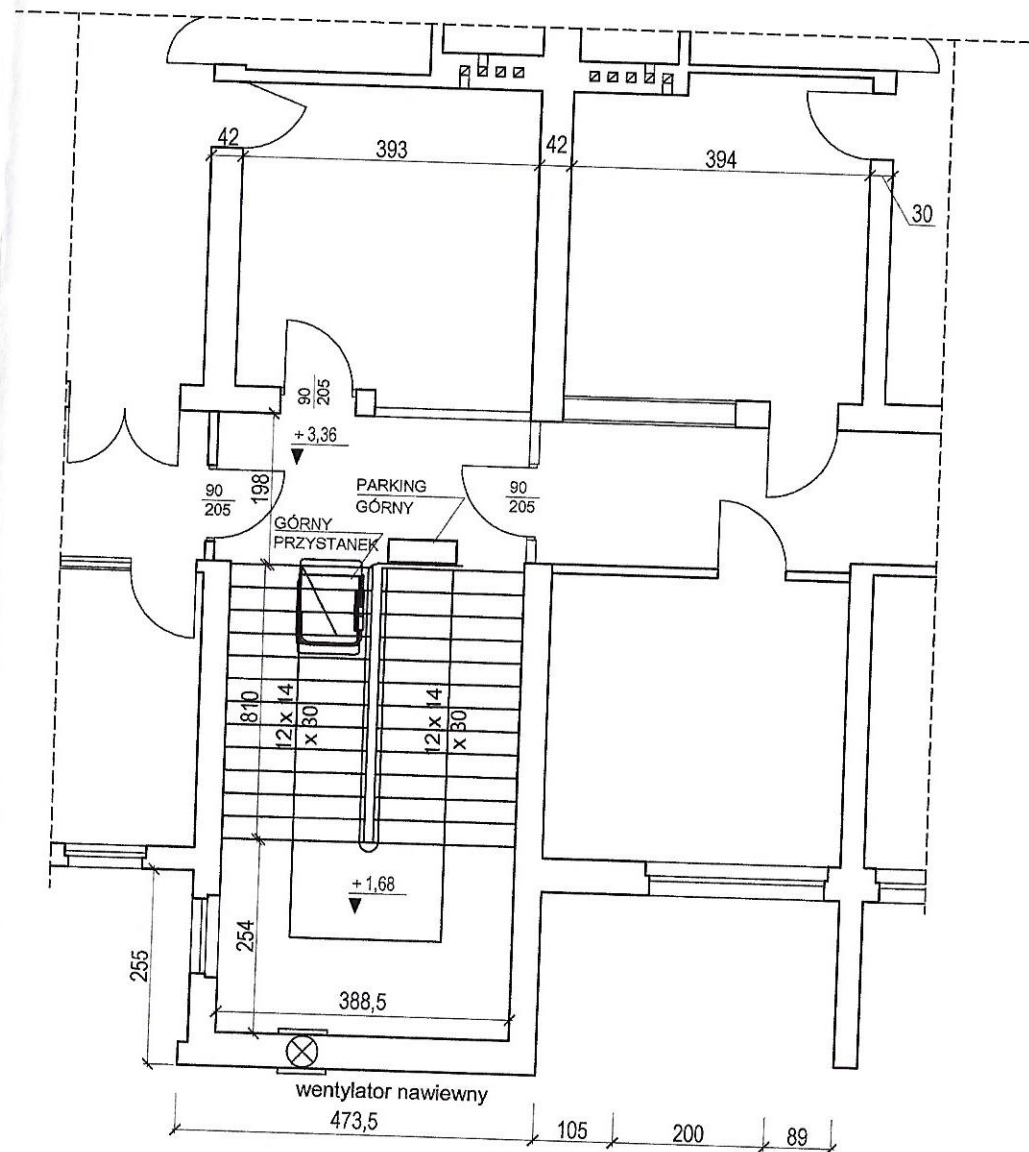
-  zamurowania
-  wyburzenia

RZUT PIĘTRA

Obiekt :	Przedszkole- roboty budowlane związane z poprawą funkcjonalności budynku		
Inwestor :	Przedszkole im. Marii Konopnickiej w Krzyżu Wlkp. ul. Akacjowa 1		
Adres :	Krzyż Wlkp. ul. Akacjowa 1 dz. nr 250		
Treść :	RZUT PIĘTRA	Skala 1:100	Data oprac. 2022/07
Opracowanie:	inż. Anna Maria Kollataj <small>uprawniona do projektowania w ograniczonym zakresie i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstruktorsko-budowlanej, nr ewid. LAN 6345102905 członek WOIB o nr ewid. WNP/BO/221701</small>		Nr rys. 2



PARTER 1:100



PIĘTRO 1:100

Obiekt :	Przedszkole - przystosowanie budynku do korzystania przez osoby z niepełnosprawnością poprzez montaż platformy przyschodowej		
Inwestor :	Przedszkole im. Marii Konopnickiej w Krzyżu Wlkp. ul. Akacjowa 1		
Adres :	Krzyż Wlkp. ul. Akacjowaa 1 dz. nr 250		
Treść :	RZUT PRZYZIEMIA I PIĘTRA (FRAGMENTY)	Skala 1:100	Dataoprac. 2022/07
Opracowanie:	inż. Anna Maria Kołtąj <small>uprawniony do projektowania w ograniczonym zakresie i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, nr ewid. UAN 8345/1028/86 członek WOIIB o nr ewid. WKP/BO/2217/01</small>	Nr rys.	3