ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

numer	pomieszczenie	metraż
0.01	POKÓJ NAUCZYCIELSKI	32.43 M²
0.02	KIEROWNIK.GOSP.	12.57 M²
0.03	SEKRETARIAT	26.08 M²
0.04	GABINET DYREKTORA	25.75 M²
0.05	GABINET Z-DYREKTORA	27.56 M²
0.06	PEDAGOG SZKOLNY	24.00 M²
0.07	SALA LEKCYJNA NR 7	58.85 M²
0.08	SALA LEKCYJNA NR 8	53.02 M²
0.09	SALA LEKCYJNA NR 9	52.52 M²
0.10	SALA LEKCYJNA NR 10	54.36 M²
0.11	SALA LEKCYJNA NR 11	53.82 M²
0.12	SALA LEKCYJNA NR 12	53.99 M²
0.13	KLATKA SCHODOWA	1.72 M²
0.14	WC MĘSKIE	23.84 M²
0.15	WC DAMSKIE	46.08 M²
0.17	KOMUNIKACJA	61.79 M²
0.18	KOMUNIKACJA	43.42 M²
0.19	KLATKA SCHODOWA	40.36 M²
0.20	KLATKA SCHODOWA	2.04 M²
0.21	KOMUNIKACJA	7.97 M²
0.22	KOMUNIKACJA	79.97 M²
0.23	SZATNIA	159.94 M²
0.24	WC	5.46 M²
0.25	POM. NAUCZYCIELA WF	9.39 M²
0.26	SIŁOWNIA	19.16 M²
0.27	SZATNIA MĘSKA	12.68 M²
0.28	ŁAZIENKA MĘSKA	10.01 M²
0.29	ŁAZIENKA DAMSKA	11.09 M²
0.29B	SZATMIA DAMSKA	12.39 M²
0.30	KOMUNIKACJA	26.64 M²
0.31	SALA GIMNASTYCZNA	182.16 M²
0.32	WIATROŁAP	5.97 M²
0.33	HOL	82.53 M²
0.34	ŚWIETLICA	94.31 M²
0.35	ŚWIETLICA	55.84 M²
0.36	KOMUNIKACJA	2.59 M²
0.37	ŁAZIENKA	4.34 M²
0.38	GABINET PROFILAKTYCZNY	9.19 M²
0.39	ZMYWALNIA	19.36 M²
0.40	KOMUNIKACJA	5.68 M²
0.41	KUCHNIA	26.14 M²
0.42	MAGAZYN ŻYWNOŚCI	6.60 M²
0.43	CHŁODNIA	6.51 M²
0.44	WIATROŁAP	3.20 M²
0.45	KLATKA SCHODOWA	8.37 M²
0.46	SZATNIA	2.72 M²
0.47	OBIERALNIA ZIEMNIAKÓW	2.60 M²
0.48	CZYSTE WARZYWA	3.12 M²
0.49	OBRÓBKA JAJ,MIĘS	3.95 M²
0.50	KOMUNIKACJA	7.78 M²
PARTER - SUMA POWIERZCHNI:		1 581.86 M²

PROJ.DEMONTAŻ ISTN. STUDZIENEK
NOWE STUDZIENKI
PWNICZNE/NAŚWIETLA

PROJ.DEMONTAŻ/ADAZIENNA Z BLACHY I NOWY DASZEK Z STRYMOWY SZKLANY

PROJ.DRZWI NAPOWIETRZAJĄCE

Powierzchnia rzutu poziomego klatki schodowej= 53,90 m2
Wymagana powierzchnia czynna klapy dymowej=53,90 m2 x 2% = 2,69 m2
Dobrana klapa dymowa=Klapa dymowa 140x140cm z wywodkiem podstawy 30cm
Pow. czynna oddymiania = 1,56 m2 -projektuje się dwie klapy 140x140
Pobór prądu silownika 6A
Kopułka z poliwęglanu komorowego PC16 mleczna U=1,6W/m2K, SL300, PC25 mleczna U=1,5W/m2K,
Wymiar otworu najcześciej/najwiekszego=Pow. geometryczna klap x 130%
0,82 m2 x 130% = 5,06 m2 w postaci dzwi otwierających się o 90 stopni

PROJ.DOCIEPLENIE ŚCIAN

PROJ.WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ WRAZ Z PARAPETAMI ZEWN. Z BLACHY TYTAN-CYNK. POWLEKANEJ 0,7mm A WEWN. -KONGLOMERAT GR 30MM

PROJ.NAPRAWA DYLATACJI

PROJEKTOWANE WYBURZENIE, NOWE NADPROŻE

PROJEKTOWANE ZAMUROWANIE

DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEGO HYDRANTU

PROJ. HYDRANT

DEMONTAŻ STOLARKI WEWN.

1750 (max 20m)

1815(max 20m)

-3 kondygnacje-klasa B
-1 koncygnacja klasa D

PODZIEMNA DROGA EWAKUACYJNA-EI15 (STOLARKA, BEZ DROWI)

WYWIEW
Istn. przekucie w stropie nad parterem

NAWIEW
Istn. przekucie w stropie nad parterem

Proj. przekucie w stropie nad parterem
NAWIEW

WYWIEW
Proj. przekucie w stropie nad parterem

DEMONTAŻ STOLARKI WEWN.

DEMONTAŻ STOLARKI BOJLERA GAZOWEGO

PROJ. HYDRANT 25M

PROJ.DEMONTAŻ TERENOWYCH KOMINÓW WENTYLACYJNYCH Z POM. MAGAZYNOWYCH W KUCHNI

PROJ.REMONT RAMPY I ŚCIAN SCHODÓW

PROJ.REMONT RAMPY I ŚCIAN SCHODÓW
NA CZAS ROBÓT ZWIĄZANYCH Z TERMOMODERNIZACJĄ ŚCIAN BUDYNKU RAMPA ZOSTANIE ROZEBRANA I PONOWNIE ZAMONTOWANA PO WYKONANIU PRAC. PRACA REMONTOWAC RAMPY POLEGA NA UZUPEŁNIENIU BRAKUJĄCYCH ELEMENTÓW (30 CM PRZEDŁUŻENIA BALUSTRAD, OCZYSZCZENIE ELEMENTÓW METALOWYCH I ZABEZPIECZENIU ICH ANTYKOROZYJNE)

III.ZAKRES OPRACOWANIA

I.Wykonanie termomodernizacji :

a)docieplenie ścian zewnętrznych,
b)izolacja fundamentów (izolacja termiczna i hydroizolacja), dociepienie stropów nad piwnicami,
c)roboty ziemne, roboty rozbiórkowe,
d)wymiana okien z naświetlami wraz z parapetami wewnętrznymi i zewnętrznymi oraz wymiana drzwi zewnętrznych, wewnętrznych, fasad, dobiwetliaczy i pozostałych elementów,
e)wymiana pokrycia dachu wraz z jego dociepleniem, wymiane obróbek blacharskich, rynien rur spustowych, naprawa kominów, wymiana istniejących elementów wentylacyjnych na dachu i elewacjach, oraz wymiane instalacji odgromowej,
f)modernizacja instalacji sanitarnych: c.o., wod-kan, c.w.u., wentylacji,
g)modernizacja instalacji zasilających, elektrycznych, oświetleniowych, teletechnicznych, informatycznych i niskoprądowych,
h)prace towarzyszące czyli między innymi tynkarskie, malarskie, posadzkowe, konstrukcyjne, dekarskie, ścienne, sufitowe, okładzinowe,
i)modernizacja wszystkich pomieszczeń i części składowych budynków oraz instalacji,
j)naprawy tynków, wykonanie przemurowań i malowanie pomieszczeń, płytkowanie, układanie wykładzin,
k)modernizacje kuchni,
l)modernizacja łazienek wraz z wymianą płonów i podzmów wod-kan, c.o., c.w.u., wentylacja,
ł)wymiana urządzeń, wyposażenia i armatury,
m)zagospodarowanie terenu, ogrodzenia, schody wejściowe, balustrady, daszki itp.,
n)dostosowanie budynku do obowiązujących przepisów p.poż. (m.in. strefy, drogi ewakuacyjne, instalacje, oddymianie itp.), norm oraz przepisów prawa.

OPIS BUDYNKU

PRZEDMIOTOWY BUDYNEK ZLOKALIZOWANY JEST NA DZIAŁCE O **NUMERZE 1709/31**, ARKUSZ MAPY 6-8, PRZY **UL. ŚLĄSKIEJ 2 W PIEKARACH ŚLĄSKICH.** OBRYS DZIAŁKI, NA KTÓREJ ZNAJDUJE SIĘ PRZEDMIOTOWY BUDYNEK MA NIEREGULARNY KSZTAŁT. BUDYNEK WOLNOSTOJĄCY, Z BEZPOŚREDNIM DOSTĘPEM DO DROGI PUBLICZNEJ. SĄSIEDNI TEREN STANOWĄ DZIAŁKI ZAGOSPODAROWANE ZABUDOWĄ MIESZKANIOWĄ, TEREN WOKÓŁ BUDYNKU JEST OGRODZONY I ZAGOSPODAROWANY.

BUDYNEK SZKOLNY, O **3 KONDYGNACJACH NADZIEMNYCH, CZĘŚCIOWO PODPIWNICZONY.**W BUDYNKU MOŻNA WYRÓŻNIĆ CZTERY SEGMENTY FUNKCJONALNE.

LEGENDA DO RYSUNKU

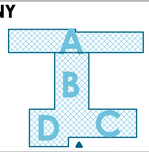
Kratka wentylacyjna
Istniejąca ściana
Oznaczenie pomieszczenia
Proj. hydrant wg.branży sanitarnej
Proj.nowe nadproże wg. szczegółów PW
Proj.nowa ściana G-K system wg. szczegółów PW
Proj.wyburzenie wg. szczegółów PW
Proj.doocieplenie styroplanem gr. wg audytu
Proj. dociepienie wełną miner.gr. wg audytu
Proj. demontażu
Proj. schemat aranżacji o wyposażenie pom.
Proj.zamurowania wg. szczegółów PW
Proj. kominek wentylacji -wg.branży sanitarnej

Uwaga- część graficzną projektu rozpatrywać wraz z częścią opisową oraz projektem branży sanitarnej i elektrycznej.

Proj. przekucie w stropie nad parterem w celu przeprowadzenia kanału wywiewnego; szczegóły wg.branży sanitarnej
Proj. przekucie w stropie nad parterem w celu przeprowadzenia kanału nawiewnego; szczegóły wg.branży sanitarnej

PLAN SYTUACYJNY

segmenty:
A. szkolno-dydaktyczny
B. łącznik
C. stołówka
D. sala gimnastyczna



u w a g i :
- wymiary podano w [cm] a poziomy w [m]
- wymiary pomieszczeń w świetle ścian z uwzględnieniem okładzin
- wymiary stolarki okiennej i drzwiowej w świetle otworów

D S W PROJEKT SP.Z O.O.
adres: ul. Św. Barbary 14/3b, 41-514 Chorzów
e-mail: dsw@dswprojekt.pl
telefon: 734 249 068
strona: dswprojekt.pl

TEMAT RYSUNKU: **RZUT PARTERU**

OBIEKT: SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11 W PIEKARACH ŚLĄSKICH 41-940 PIEKARY ŚLĄSKIE UL. ŚLĄSKA 8

LOKALIZACJA: GMINA PIEKARY ŚLĄSKIE
Z SIEDZIBĄ W PIEKARACH ŚLĄSKICH , 41-940 UL. BYTOMSKA 84

FAZA: KONCEPCJA

PROJEKTANCI:			
proj.	branży architektoniczna	mgr inż. ARCH. LESZEK FLICIŃSKI	upr. nr 86/90/ŚLĄSK/91
proj.gł.konstr.	branży architektonicznej	MGR INŻ. ARCH. SAŁPA SAŁACKA	upr. nr 56/ŚLĄSK/2014
proj.	branży konstrukcyjnej	MGR INŻ. DOROTA ZIELAK-WRÓBLEWICZ	upr. nr 86/OST/ŚLĄSK/06
spr.	branży konstrukcyjnej	MGR INŻ. JUSTYNA MIROŃSKI	upr. nr 86/OPOLE/PROJ/17

DATA: 02/2019/WDC
SKALA: 1:100
NR RYS.: **A - 03**

RZUT PARTERU
SKALA 1:100

SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11
W PIEKARACH ŚLĄSKICH