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	PEDAGOG/PSYCHOLOG SZKOLNY	20.01 M²
0.05A	LOGOPEDA SZKOLNY	14.34 M²
0.06	PIELĘGNIARKA	16.13 M²
0.07	SALA LEKCYJNA NR 7	53.64 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	22.39 M²
0.15	WC DAMSKIE	42.86 M²
0.17	KOMUNIKACJA	69.81 M²
0.18	KOMUNIKACJA	47.75 M²
0.19	KLATKA SCHODOWA	40.36 M²
0.20	KLATKA SCHODOWA	2.04 M²
0.21	KOMUNIKACJA	7.97 M²
0.22	POM. SOCJALNE	220.57 M²
0.23	SZATNIA	220.57 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: **1 583.06 M²**

ZL III

plac zabaw

zmywalnia
0.39
1 1SZPUL UMYWALKA ZABUDOWANA 460X460CM/MM
2 2SZPROJ. SZAFA PRZELOTOWA Z DRZWIAMY SUWWTNE 970X600X1800MM
kuchnia
0.41
3 1SZPROJ. STÓŁ PRZYŚCIENNY Z DRZWIAMI SUWWTNE 1800X600X860
4 1SZPROJ. STÓŁ PRZYŚCIENNY Z PÓŁKĄ 1800X600X860
5 1SZPROJ. STÓŁ PRZYŚCIENNY Z PÓŁKĄ 1800X600X860
6 1SZPROJ. STÓŁ Z BASENEM 1800X700X860
7 1SZPROJ. SPRYSKIWACZ Z BATERĄ
8 1SZPROJ. REGAL PERFORONWANY 460X600X1800MM
komunikacja
-0.50
9 1SZPU. UMYWALKA ZABUDOWANA 460X460CM/MM
obróbka jaj,mięs
-0.49
10 1SZPROJ. STÓŁ ZE ZLEWEM I PÓŁKĄ 1200X700X860MM
11 1SZPROJ. BATERIA Z DŁUGĄ DŹWIGNIĄ
12 1SZPROJ. STÓŁ PRZYŚCIENNY 1100X600X860
13 1SZPROJ. OKŁADZIARKA PODBLATOWA I ORZEWONA, STEROWANIE MECHANICZNE, WIĘDNA, PROJ.WG. 850X850X2025MM 1kW
14 1SZPROJ. STÓŁ ZE ZLEWEM I PÓŁKĄ 1400X600X860
15 1SZPROJ. REGAL PERFORONWANY 460X600X1800MM
16 1SZPROJ. NAŚWIETLACZ DO JAJ 430X375X180 0.2kW
czyste warzywa
0.48
17 1SZPROJ. STÓŁ ZE ZLEWEM I PÓŁKĄ 1200X600X860MM
18 1SZPROJ. BATERIA Z DŁUGĄ DŹWIGNIĄ
19 1SZPROJ. OKŁADZIARKA PODBLATOWA I ORZEWONA, STEROWANIE MECHANICZNE, WIĘDNA, PROJ.WG. 850X850X2025MM 1kW
obierania ziemniaków
brudne warzywa
0.47
20 1SZPROJ. REGAL PERFORONWANY
21 1SZPROJ. OBIERACZKA WIĘDZIOWA DO ZIEMNIAKÓW 1kW
22 1SZPROJ. STÓŁ Z BASENEM 850X600X860MM
23 1SZPROJ. SPRYSKIWACZ Z BATERĄ

LEGENDA :

- INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA – MAT. STAL OCYNKOWANA
- INSTALACJA ZASILANIA NAGRZEWNIC
- 1/600 [750 mm] GRZEJNIK PŁYTOWY WODNY ZASILANY Z BOKU
- 22/600 [750 mm] GRZEJNIK PŁYTOWY WODNY ZASILANY Z BOKU
- 33/600 [750 mm] GRZEJNIK PŁYTOWY WODNY ZASILANY Z BOKU
- 10/600 [750 mm] GRZEJNIK PŁYTOWY WODNY ZASILANY Z BOKU HIGIENICZNY
- 20/600 [750 mm] GRZEJNIK PŁYTOWY WODNY ZASILANY Z BOKU HIGIENICZNY
- 30/600 [750 mm] GRZEJNIK PŁYTOWY WODNY ZASILANY Z BOKU HIGIENICZNY
- P1 PION INSTALACJI ZASILAJĄCEJ GRZEJNIKI
- ZAWÓR TERMOSTATYCZNY NIEZALEŻNY OD CIŚNIENIA Z GŁOWICĄ TERMOSTATYCZNĄ, WANDALOODPORNĄ
- GRZEJNIKOWY ZAWÓR ODCINAJĄCY POWROTNY Z NASTAWĄ
- ZAWÓR ODCINAJĄCY
- 0.41 +20 °C Qwym: 2267 W -> TEMPERATURA W POMIESZCZENIU ZIMA -> STRATA CIEPŁA

1. ZE WZGLĘDU NA CHARAKTER BUDYNKU WSZELKIE DOMIARY ELEMENTÓW INSTALACJA C.O. NALEŻY SPRAWDZIĆ PRZED MONTAŻEM NA BUDOWIE
2. WSZYSTKIE PODEJŚCIA POD GRZEJNIKI RURAMI STALOWYMI Ø15x1,2
3. WSZYSTKIE WYPOSAŻONE W ZAWORY TERMOSTATYCZNE NIEZALEŻNE OD CIŚNIENIA ORAZ ZAWORY ODCINAJĄCE POWROTNE
4. WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZEZ PRZEGRODY PPOŻ DOSTOSOWAĆ DO ICH ODPORNOŚCI OGNIOWEJ.
5. RZĘDNE I DOKŁADNE MIEJSCA WPIĘCIA DO INSTALACJI ISTNIEJĄCYCH NALEŻY USTALIĆ NA BUDOWIE
6. WSZYSTKIE URZĄDZENIA I INSTALACJE, KTÓRE POZOSTAJĄ NALEŻY PODDAĆ SERWISOWANIU
7. RUROCIĄGI GŁÓWNE DOPROWADZAJĄCE PROWADZIĆ PO STROPEM
8. PRZEPROWADZIĆ KONSERWACJĄ KANAŁÓW WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ.
9. NA WSZYSTKICH PRZEJŚCIACH PRZEZ PRZEGRODY NALEŻY STOSOWAĆ RURY OSŁONOWE
10. GRZEJNIKI W POMIESZCZENIACH STAŁEGO POBYTU DZIECI NALEŻY ZABEZPIECZYĆ NOWYMI OBUDOWAMI

ILŻAKRES OPRACOWANIA

1.Wykonanie termomodernizacji :

a)ocieplenie ścian zewnętrznych,
b)izolacja fundamentów (izolacja termiczna i hydroizolacja), dociepienie stropów nad piwnicami,
c)roboty ziemne, roboty rozbiórkowe,
d)wymianę okien z nawiewnikami wraz z parapetami wewnętrznymi i zewnętrznymi oraz wymianę drzwi zewnętrznych, wewnętrznych, fasad, daszkówfacay i pozostałych elementów,
e)wymianę pokrycia dachu wraz z jego dociepieniem, wymianę obróbek blacharskich, rynien rur spustowych, naprawa kominów, wymiana istniejących elementów wentylacyjnych na dachu i klewacyjach, oraz wymianę 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, ślusarskie, szklarskie, suchowe, ocieplarskie,
i)modernizacja wszystkich pomieszczeń i części składowych budynków oraz instalacji, j)naprawę tynków, wykonanie przemurowań i malowanie pomieszczeń, płytkowanie, układanie wykładzin,
k)modernizację kuchni,
l)modernizację kotłowni wraz z wymianą pionów i poziomów wod-kan, c.o., c.w.u., wentylacji,
ł)wymianę 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, ...

PROJ. NAPRAWA DYLATACJI
-demontaż istanej dylatacji ,
-oczyszczenie przerwy dylatacyjnej oraz uszkodzonych powierzchni ścian poza dylatacją -naprawa (z wypełnieniem ubytków ścianyi uszkodzonych powierzchniy ścian zaprawą klejową mrozoodporną na siatce tynkarskiej
-wypełnienie przerwy dylatacyjnej na gł.50 cm
płytami z miękkiej wełny mineralnej, gr dostosować do szer.istn.dylatacji
-wykonanie dociepienia ścian ze styropianu -wzmocnienie krawędzi dylatacji-obróbka zaprawą klejową na siatce -montaż wyprofilowanych obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej gr.0,7 mm

PROJ. PRZENIESIENIE UKŁADU DO ZASŁANIANIA KURTYN OKIENNYCH NA PRZECIWLEGŁY PILAR CIĄGU ŚCIENNEGO

PROJ.ZABEZPIECZENIE [1350 mm] 22/600 - SIATKA "PRZECHWYTY"

PROJ.ZASYPANIE ISTN. KANAŁÓW TECHNOLOGICZNYCH I NAPRAWA POSADZKI NA PARTERZE

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 PRZEDEUŻENIA BALUSTRAD; OCZYSZCZENIE ELEMENTÓW METALOWYCH I ZABEZPIECZENIU ICH ANTYKOROZYJNE)

PROJ.REMONT RAMPY I ŚCIAN SCHODÓW

projektowana izolacja ścian fundamentowych

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

DSW PROJEKT SP.Z O.O.
adres: ul. Św. Barbary 1-6/3A, 41-314 Chorzów
e-mail: dsw@dswprojekt.pl
telefon: 774 249 000
strona: dswprojekt.pl

TEMAT: TERMOMODERNIZACJA, PRZEBUDOWA I REMONT WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, INSTALACJA WEWN. GAZU BUDYNKU PLACÓWKI OŚWIATOWEJ- MIEJSKA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11 W PIEKARACH ŚLĄSKICH

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

BRANŻA: OGÓLNA, PIEKARY ŚLĄSKIE
2 DZIEDZINA, W PIEKARACH ŚLĄSKICH , 41-940 UL. BYTOMSKA 84

PROJEKTANT: branża sanitarna| mgr inż. MAŁGORZATA MELECKA | DOŚ/0161/UPAN/14

TYTUŁ RYSUNKU: **INSTALACJA CO- PARTER**

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

DATA: WRZESIEŃ 2021

NR RYS.: **S - 0 3**

SKALA: 1:100

NR RYS.: