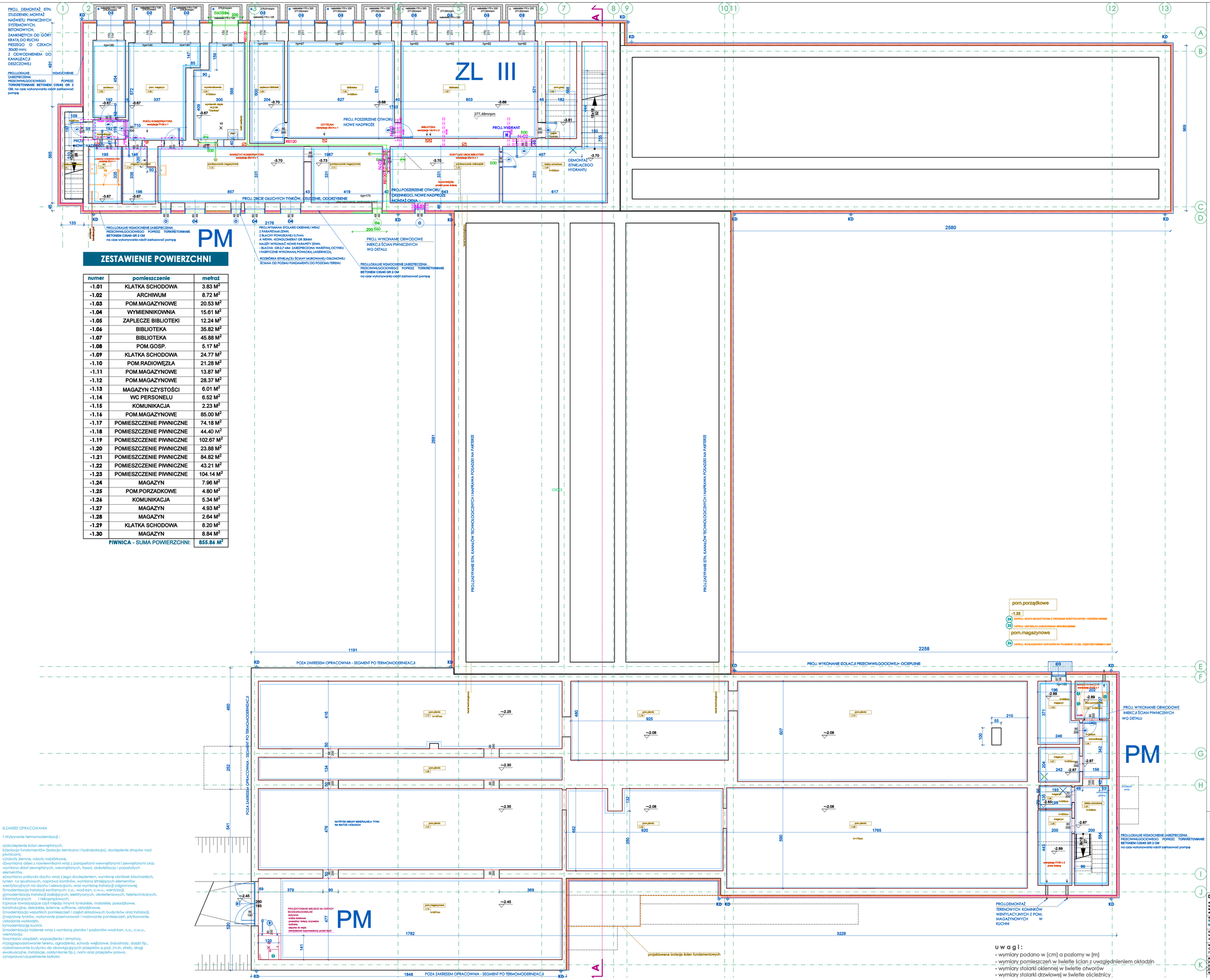
SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11
W PIEKARACH ŚLĄSKICH

RZUT PIWNICY
SKALA 1:100



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

numer	pomieszczenie	metraż
-1.01	KLATKA SCHODOWA	3.83 M²
-1.02	ARCHIWUM	8.72 M²
-1.03	POM.MAGAZYNOWE	20.53 M²
-1.04	WYMIENNIKOWNIA	15.61 M²
-1.05	ZAPLECZE BIBLIOTEKI	12.24 M²
-1.06	BIBLIOTEKA	35.82 M²
-1.07	BIBLIOTEKA	45.88 M²
-1.08	POM.GOSP.	5.17 M²
-1.09	KLATKA SCHODOWA	24.77 M²
-1.10	POM.RADIOWĘZŁA	21.28 M²
-1.11	POM.MAGAZYNOWE	13.87 M²
-1.12	POM.MAGAZYNOWE	28.37 M²
-1.13	MAGAZYN CZYSTOŚCI	6.01 M²
-1.14	WC PERSONELU	6.52 M²
-1.15	KOMUNIKACJA	2.23 M²
-1.16	POM.MAGAZYNOWE	85.00 M²
-1.17	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	74.18 M²
-1.18	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	44.40 M²
-1.19	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	102.67 M²
-1.20	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	23.88 M²
-1.21	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	84.82 M²
-1.22	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	43.21 M²
-1.23	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	104.14 M²
-1.24	MAGAZYN	7.96 M²
-1.25	POM.PORZADKOWE	4.80 M²
-1.26	KOMUNIKACJA	5.34 M²
-1.27	MAGAZYN	4.93 M²
-1.28	MAGAZYN	2.64 M²
-1.29	KLATKA SCHODOWA	8.20 M²
-1.30	MAGAZYN	8.84 M²
	PIWNICA - SUMA POWIERZCHNI:	855.86 M²

III.ZAKRES OPRACOWANIA

1.Wykonanie termomodernizacji :

a)docieplenie ścian zewnętrznych,
b)izolacja fundamentów (izolacja termiczna i hydroizolacja), docieplenie stropów nad piwnicami,
c)roboty ziemne, roboty rozbiórkowe,
d)wymiana okien z nawiewnikami wraz z parapetami wewnętrznymi i zewnętrznymi oraz wymiana drzwi zewnętrznych, wewnętrznych, fasad, daszkiwietlaczy i pozostałych elementów,
e)wymiana pokrycia dachu wraz z jego dociepleniem, wymianę obróbek blacharskich, rynien rur spustowych, naprawa kominów, wymianą latniejących elementów wentylacyjnych na dachu i elewacjach, 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, ścienne, sufitowe, okładzinowe,
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)modernizacja łazienek wraz z wymianą płonów i pastomów 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,
o)naprawa/uzupełnienie kamina

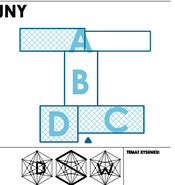
Warstwy ściany fundamentowej:
1. Folia kubełkowa zakończona listwą
2. Płyty XPS (gr. 10 cm, max λ ≤ 0.033 [W/mK])
3. Grubowarstwowa masa polimerowo-bitumiczna (izolacja typu średniego)
3a. Torkretowanie betonem C35/45 gr 2 cm w przypadku cegły kratówki lub miejscach wskazanych na rysunku
4. Istniejąct mur z cegły - iniekcja iniektem na bazie silanów
5. Wodoszczelna szpachlówka cementowa
6. Dwuskładnikowa mikrozaprawa (szlam) hydroizolacyjna na bazie cementu do hydroizolacji typu wannowego odporna na negatywne parcie wody
7. Tynk mineralny paroprzepuszczalny
9. Farba paroprzepuszczalna

LEGENDA DO RYSUNKU

Kratka wentylacyjna
Istniejąca ściana
Oznaczenie pomieszczenia
Proj. hydrant wg.branży sanitarnej
Proj.nowe nadproże wg. szczegółów PW
Proj. powiększenie otworu drzwiowego w ścianie żelbetowej - BEZ wyk. nowych nadproży
Proj.nowa ściana murowa 12 cm
Proj.wyburzenie
Proj.docieplenie twarde polistyren ekstrudowany
Proj. docieplenie wełną miner. gr. min.10 cm
Proj.izolacja przeciwwodna masa polimerowo-bitumiczna
Proj. demontażu
Proj. schemat aranżacji o wyposażenie pom.
Proj.zamurowania
Proj. kominek wentylacji -wg.branży sanitarnej
Proj.docieplenie stropu nad piwnicą w postaci płyt wełny mineralnej gr. min. 15 cm z wykończeniem tynkiem na siatce
Proj.docieplenie podłogi na gruncie EPS200 gr. min. 3 cm
Proj.wykonanie iniekcji
Torkretowanie betonem C35/45 gr 2 cm
Proj.elementy p.poż.

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

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 w świetle otworów
- wymiary stolarki drzwiowej w świetle ościeżnicy

D S W PROJEKT SP.Z O.O.
adres: ul. św. Barbary 14/36, 41-514 Chorzów
e-mail: biuro@dswprojekt.pl
telefon: 736 249 068
strona: dswprojekt.pl

TEMAT RYSUNKU: RZUT PIWNICY

TEMAT: TERMOMODERNIZACJA, PRZEBUDOWA I REMONT WRAZ Z PRZEBUDOWĄ INSTALACJI WEWN. OGÓŁ BUDYNKU PŁACÓWKI 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

INWESTOR: GMINA PIEKARY ŚLĄSKIE
ul. DRZEDNIA W PIEKARACH ŚLĄSKICH , 41-940 UL. BYTOMSKA 84

PROJEKTOWAŁ:			DATA:	NR RYS.:
proj.	branży architektonicznej	MGR INŻ. ARCH. LESZEK FLICHSKI	upr. nr 95/108/OA/09	GRUDZIEŃ 2023	A - 0
proj.główny	branży architektonicznej	MGR INŻ. ARCH. MARTA SKOŁOZA	upr. nr 202/OA/2013	
proj.	branży konstrukcyjnej	MGR INŻ. DOROTA SZTAJC-WRÓBLEWICZ	upr. nr 63/OA/16/POOK/08	
sprz.	branży konstrukcyjnej	MGR INŻ. JUSTYNA MIROSZK	upr. nr 512/PKOA/PWOL/17	SKALA: 1:100	NR RYS.: