

SZ1 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA/OGNIOMUR REI 120

- WĘLNA MINERALNA -gr. 5 cm
- PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM P+W - gr., 25 cm
- WĘLNA MINERALNA -gr. 20 cm
- TYNK CIENKOWARSTWOWY

SZ2 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA/ATTYKA

- STYROPIAN SAMOGASNĄCY EPS -gr. 5 cm
- PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM P+W - gr., 25 cm
- STYROPIAN SAMOGASNĄCY EPS -gr. 20 cm
- TYNK CIENKOWARSTWOWY

RYNNA DACHOWA - 125 mm
BURA SPUSTOWA - 90 mm

Tomasz Okupny
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi w zakresie
ograniczonym w szczególności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektr.

WKP/0191/ZZOE/09

WYKONAŁ mgr inż. Patryk Okupny

Inwestor:
Szkoła Podstawowa Nr 206
91-496 Łódź, ul. Łozowa 9

Skala: 1 : 100

Date: 2024-05-22

Temat:
Rozbud. bud. szkoły o świetlicę
Łódź działka - 128/2 (fragm.) i 129/2 (fragm.)

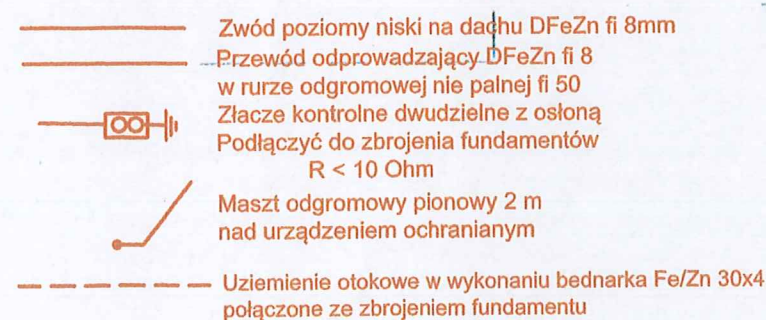
Pod

nt upr.:

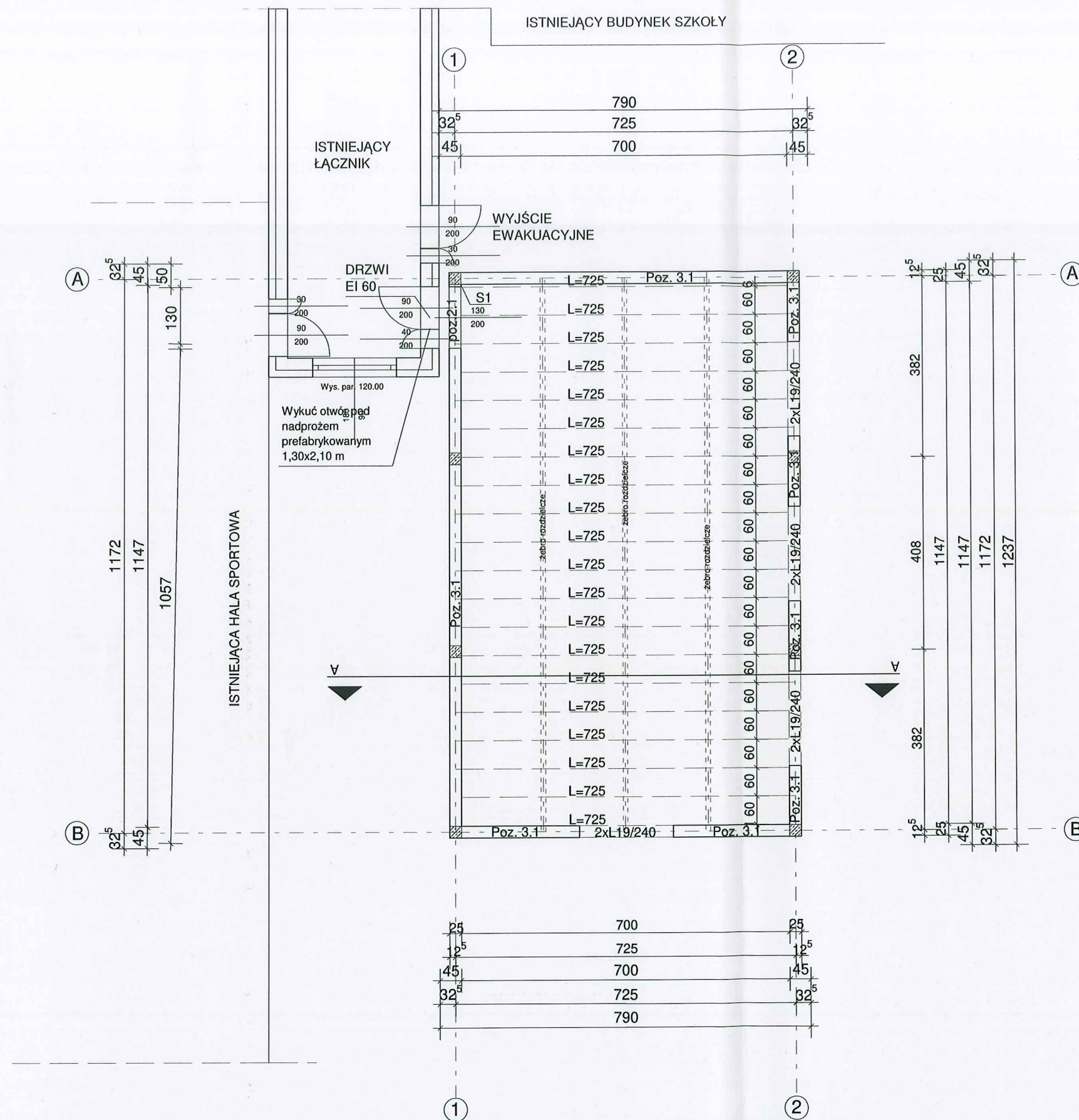
RZUT DACHU Branża ELEKTRYCZNA

Nr rys.: - A3 -

(c) 2001 INTERROLL Sp. z o. o.



1. Dla ochrony przed wyładowaniami atmosferycznymi na połaci dachowej projektuje się zwody poziome FeZN O 8mm na uchwytych instalacyjnych dostosowanych do połaci dachowej oraz iglice odgromowe.
2. Przewody odprowadzające układać pod warstwą ocieplenia w grubościennych rurach niepalnych z tworzywa sztucznego.
3. Połączenia uziomów i połączeń wyrównawczych z zastosowaniem bednarki łączyć poprzez spawanie, i zastosowanie odpowiednich zacisków śrubowych. Miejsca połączeń zabezpieczyć przed korozją.
4. Przewody odprowadzające należy przyłączyć do neutralnego uziomu otokowego. Uziom otokowy połączyć z GŚU budynku jako główne uziemienie.
5. Całość prac wykonać zgodnie ze szczegółami zawartymi w aktualnej normie PN-EN 62305.



RZUT PRZYZIEMIA SKALA 1:100 KONSTRUKCJA - STROP TERIVA

UWAGI :

Nadproża prefabrykowane typu L-19

Podciąg monolityczne wykonać zgodnie z rys. konstrukcyjnymi .

Podciąg monolityczne, słupy oraz wieńce zbrojone stalą AIIIIN (500) betonu C16/20 (B20).

Wymiary okien i drzwi w świetle muru

Wysokość parapetów od posadzki +0,00 m

Strop "TERIVA I" gr. 24 cm
- Wymiary sprawdzić na budowie
- Minimalne oparcie belki Teriva I - 8 cm
- Pustaki stropu Teriva - skrajne i przy żebrach rozdzielczych zadeklować
- Nadbeton gr. 3 cm - B20
- Zbrojenie podporowe
Zaleca się stosowanie na podporach zbrojenia górnego w postaci siatek płaskich oraz siatek zginanych wg rysunków

Wszystkie wymiary zweryfikować z natury!

ZESTAWIENIE BELEK STROPU TERIVA

BELKA.TERIVA I L= 7,25 m - 20 szt.

Projektował:

Inwestor:

Szkoła Podstawowa Nr 206
91-496 Łódź, ul. Łozowa 9

Temat:

Rozbud. bud. szkoły o świetlicę
Łódź działka - 128/2 (fragm.) i 129/2 (fragm.)

RZUT PRZYZIEMIA

Skala:

1 : 100

Data:

2024-05-22

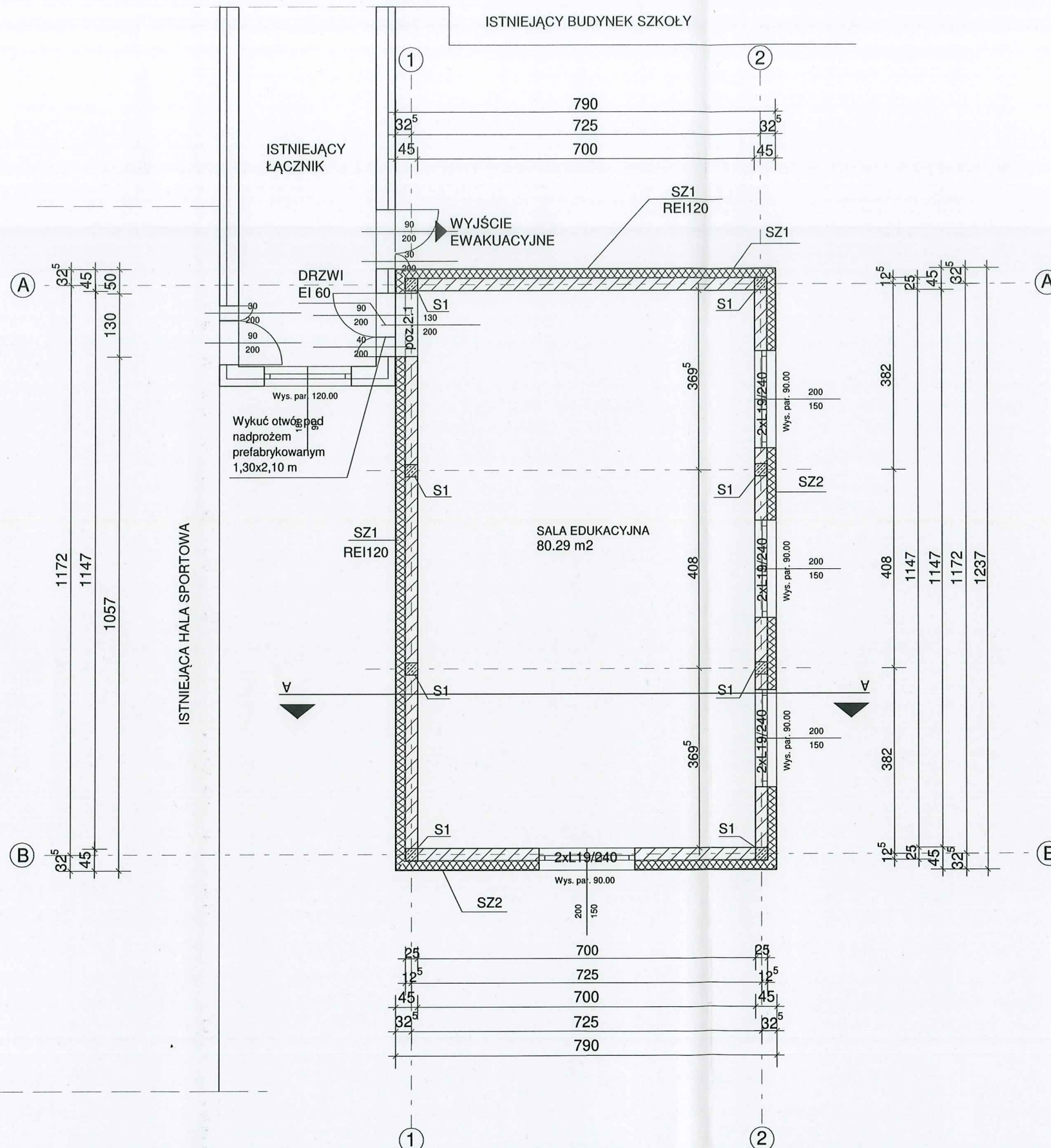
Pod:

nr upr:

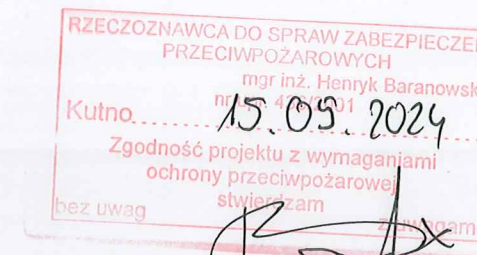
Nr rys:

- K3 -

(c) 2001 INTERsoft Sp. z o.o.



RZUT PRZYZIEMIA SKALA 1:100



UWAGI :

Nadproża prefabrykowane typu L-19

Słupy oraz wieńce zbrojone
stalą AIIIIN (500) betonu C16/20 (B20).

Wymiary okien i drzwi w świetle muru

Wysokość parapetów od posadzki +0,00 m

Strop "TERIVA I" gr. 24 cm

S-1, - SŁUPY żelbetowe
zbrojenie wg rys. konstrukcyjnych

Wszystkie wymiary zweryfikować z natury!

SZ1 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA REI 120
- TYNK GIPSOWY
- PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM P+W - gr. 25 cm
- WEŁNA MINERALNA - gr. 20 cm
- TYNK CIENKOWARSTWOWY

SZ2 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
- TYNK GIPSOWY
- PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM P+W - gr. 25 cm
- STYROPIAN SAMOGASNĄCY EPS - gr. 20 cm
- TYNK CIENKOWARSTWOWY

Projektował: Inwestor: Szkola Podstawowa Nr 206 91-496 Łódź, ul. Łozowa 9		Skala: 1 : 100	
Temat: Rozbud. bud. szkoły o świetlicę Łódź działka - 128/2 (fragm.) i 129/2 (fragm.)		Data: 2024-05-22	
RZUT PRZYZIEMIA		Pod: nr upr.: Nr rys.: - K2 - (c) 2001 INTERsoft Sp. z o. o.	