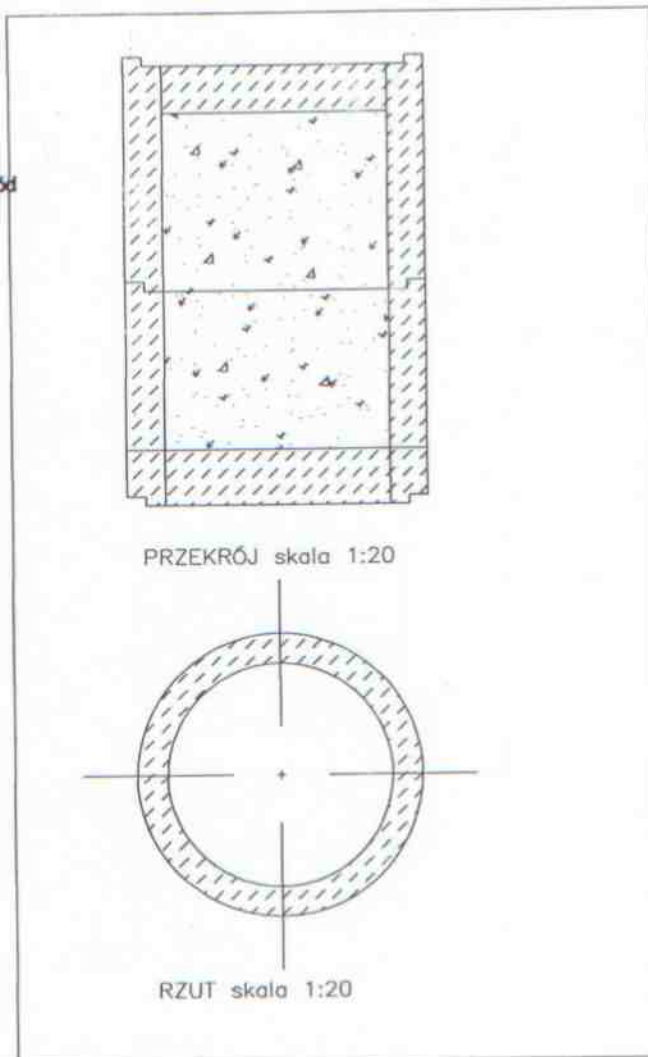


SU1

ELEMENTY FUNDAMENTOWE

Kręgi betonowe ø 60 cm ,
grubość ścianki 10 cm,
wysokość kręgu 60 cm
Wierzch kręgów w poziomie terenu, spód
na głębokości 120 cm (2x60cm)

Dno zalane betonem B15 gr 20cm
Wypełnienie żwirnem, frakcja 8-12 mm,
ubitym mechanicznie,
dektowanie betonem B20 gr 15 cm



SU1	STANDARD+
ILOŚĆ ELEMENTÓW	14

ADAPTOWANO
Kraków, dnia 15.I.09 *Diaterka*

P1

PODWALINA ŻELBETOWA
PREFABRYKOWANA

STAROSTWO POWIATOWE
W BRZEGU

-11-

Podwalina żelbetowa prefabrykowana (20x25 cm) Zbrojenie 4x $\varnothing 12$,
strzemiona $\varnothing 6$ co 20cm, beton B20
Podwalina kotwiona do elementów SU1



RZUT skala 1:50

P1	STANDARD+
ILOŚĆ ELEMENTÓW	7

ADAPTOWANO

Krańców, dnia 15.I.09

Kretowicz

SP 1

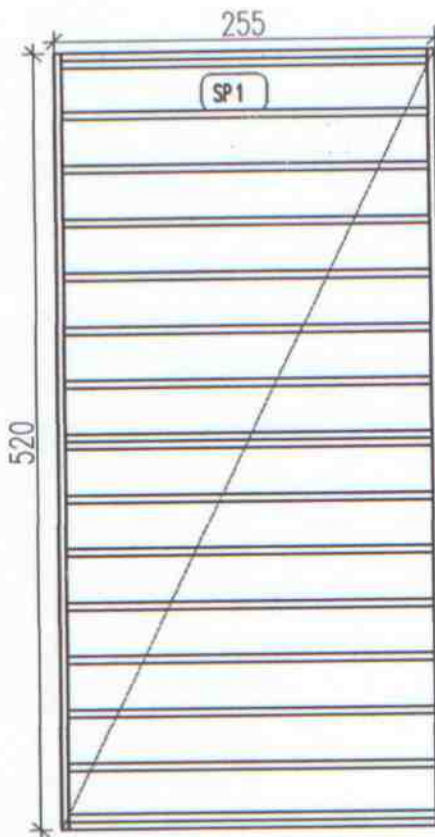
PANELE PODŁOGOWE

STAROSTWO POWIATOWE
W BRZEGU

-11-

Warstwowy panel podłogowy,
wewnątrz pomieszczeń
(drewniane lub stalowe elementy
konstrukcyjne o wymiarze 5x15 cm)

2,20- płyta OSB4, wytrzymałość główna
na zginanie; oś główna 26 N/mm²
0,002-folia paraizolacyjna stabilizowana
(opór dyfuzyjny SD 600)
15,00- wełna mineralna ($\lambda 0,035$ W/m²K,
obciążenie charakterystyczne ciężarem
własnym 0,40 kN/m³) montowana
pomiędzy konstrukcję drewnianą z
elementów o wym. 5x15cm
0,01- blacha stalowa ocynkowana



RZUT skala 1:50

SP 1	STANDARD+
ILOŚĆ ELEMENTÓW	3

ADAPTOWANO

Krańców, dnia 15.1.09 *Kataulay*

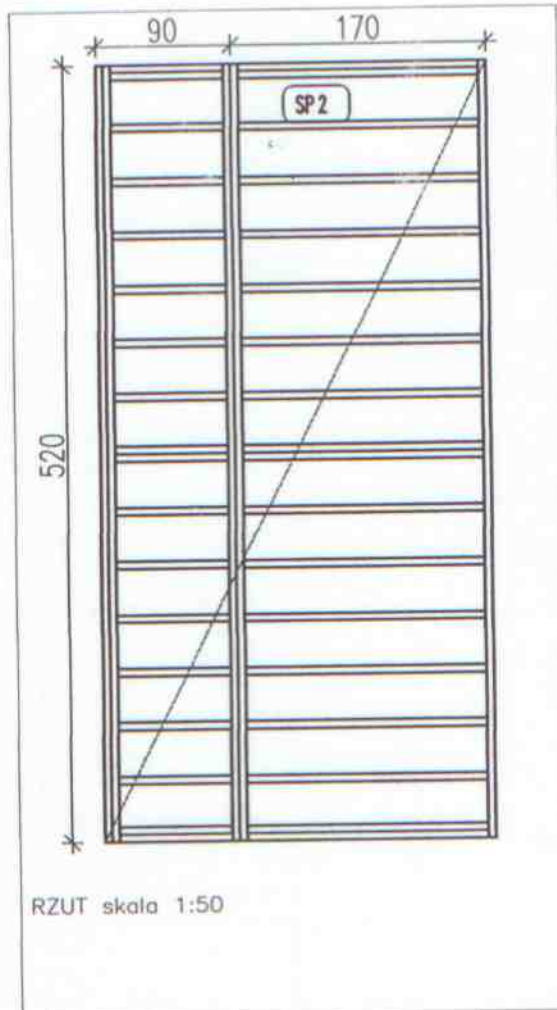
SP 2

PANELE PODŁOGOWE

STANDARD+ POWIATOWE
W BRZEGU
-11-

Warstwowy panel podłogowy,
wewnątrz pomieszczeń (drewniane
lub stalowe elementy konstrukcyjne
o wymiarze 5x15 cm)

2,20- płyta OSB4 , wytrzymałość główna
na zginanie; oś główna 26 N/mm²
0,002-folia paralizacyjna stabilizowana
(opór dyfuzyjny SD 600)
15,00- wełna mineralna (λ0,035 W/m²K,
obciążenie charakterystyczne ciężarem
własnym 0,40 kN/m³) montowana
pomiędzy konstrukcję drewnianą z
elementów o wym. 5x15cm
0,01- blacha stalowa ocynkowana



SP 2	STANDARD+
ILOŚĆ ELEMENTÓW	2

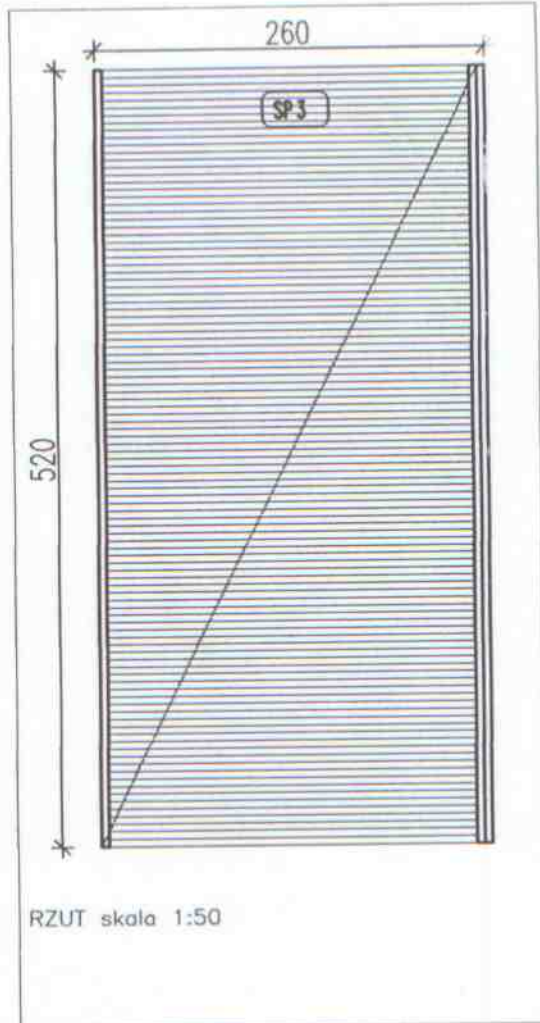
ADAPTOWANO

Kraków, dnia 15.7.09 *Diabek*

SP3

PANELE PODŁOGOWE

Panel podłogowy tarasowy
(drewniane lub stalowe elementy
konstrukcyjne o wymiarze 5x15 cm).
2,10 - deska tarasowa.



SP3	STANDARD+
ILOŚĆ ELEMENTÓW	1

ADAPTOWANO

Kraków, dnia 15.1.09 *Bełouley*

S1 PIONOWE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE

Drewniany lub stalowy element konstrukcyjny o wymiarze 10x10 cm

Montowane do paneli podłogowych, lokalizacja w osiach konstrukcyjnych, montaż na systemowe złącza do drewna ze stali ocynkowanej



WIDOK skala 1:50



RZUT skala 1:50

S1	STANDARD+
ILOŚĆ ELEMENTÓW	21

ADAPTOWANO

Kraków, dnia 15.1.09 *Stankiewicz*

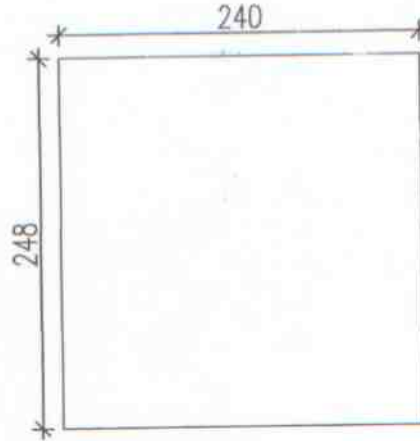
SW 1

PANEL ŚCIENNY WEWNĘTRZNY

STAROSTWO POWIATOWE
W BRZEGU
-11-

Warstwowy panel ścienny,
drewniane lub stalowe elementy
konstrukcyjne o wymiarze 5x10cm

1,20- płyta OSB 3, wytrzymałość główna na
zginanie; os główna 20 N/mm²
10,00- wełna mineralna ($\lambda 0,035$ W/m²K,
obciążenie charakterystyczne ciężarem własnym
0,40 kN/m³) montowana pomiędzy konstrukcję
drewnianą z elementów o wym. 5x10cm
1,20- płyta OSB 3, wytrzymałość główna na
zginanie; os główna 20 N/mm²



WIDOK skala 1:50



RZUT skala 1:50

SW 1	STANDARD+
ILOŚĆ ELEMENTÓW	2

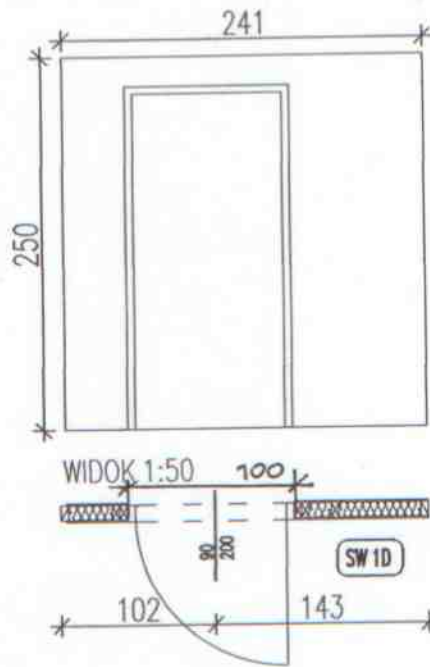
ADAPTOWANO
Kraków, dnia 15.1.09 *Patonka*

SW 1D

PANEL ŚCIENNY WEWNĘTRZNY

Warstwowy panel ścienny, drewniane lub stalowe elementy konstrukcyjne o wymiarze 5x10cm, z drzwiami wewnętrznymi

- 1,20- płyta OSB 3, wytrzymałość główna na zginanie; oś główna 20 N/mm²
- 10,00- wełna mineralna (λ0,035 W/m²K, obciążenie charakterystyczne ciężarem własnym 0,40 kN/m³) montowana pomiędzy konstrukcją drewnianą z elementów o wym. 5x10cm
- 1,20- płyta OSB 3, wytrzymałość główna na zginanie; oś główna 20 N/mm²



RZUT 1:50

SW 1D	STANDARD+
ILOŚĆ ELEMENTÓW	2

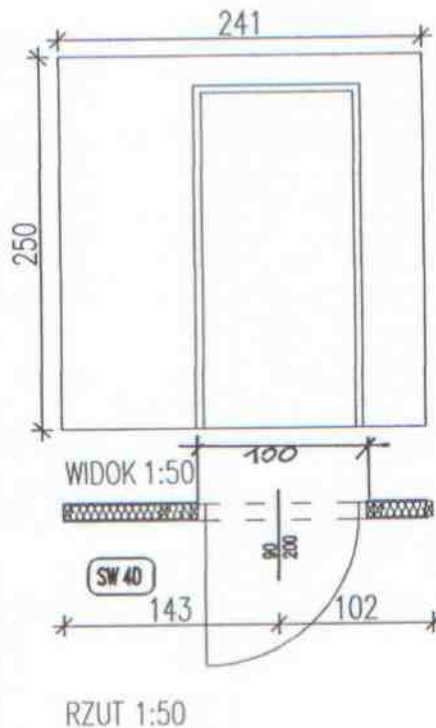
ADAPTOWANO
Kraków, dnia 15.I.09 *Kotowicz*

SW 4D

PANEL ŚCIENNY WEWNĘTRZNY

Warstwowy panel ścienny, drewniane lub stalowe elementy konstrukcyjne o wymiarze 5x10cm, z drzwiami wewnętrznymi

- 1,20- płyta OSB 3, wytrzymałość główna na zginanie; oś główna 20 N/mm²
- 10,00- wełna mineralna (λ0,035 W/m²K, obciążenie charakterystyczne ciężarem własnym 0,40 kN/m³) montowana pomiędzy konstrukcję drewnianą z elementów o wym. 5x10cm
- 1,20- płyta OSB 3, wytrzymałość główna na zginanie; oś główna 20 N/mm²



SW 4D	STANDARD+
ILOŚĆ ELEMENTÓW	2

ADAPTOWANO
Krańców, dnia 15.I.09 ... Kretowicz

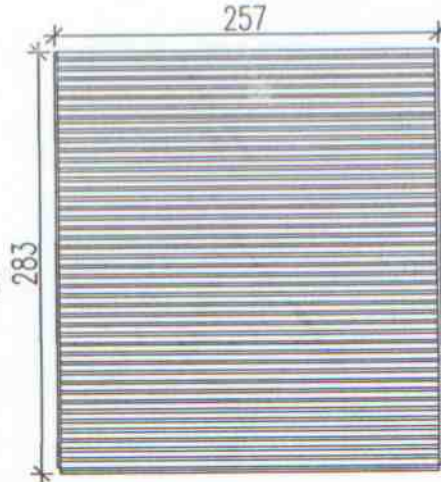
STAROSTWO POWIATOWE
W BRZEGU
-11-

SZ1

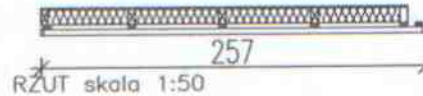
PANEL ŚCIENNY ZEWNĘTRZNY

Warstwowy panel ścienny,
drewniane lub stalowe elementy konstrukcyjne o
wymiarze 5x10cm

7,00x3,00 / 3,00x5,00 (fazowane) – deski
sosnowe, zaimpregnowane montowane na
gwoździe ocynkowane do podkonstrukcji drewnianej
3,00 – przestrzeń wentylacyjna
0,002-folia wiatroizolacyjna stabilizowana
10,00- wełna mineralna ($\lambda 0,035$ W/m²K,
obciążenie charakterystyczne ciężarem własnym
0,40 kN/m³) montowana pomiędzy konstrukcję
drewnianą z elementów o wym. 5x10cm
0,002-folia paralizacyjna stabilizowana
(opór dyfuzyjny SD 600)
1,20- płyta OSB 3, wytrzymałość główna na
zginanie; oś główna 20 N/mm²



WIDOK skala 1:50



RZUT skala 1:50

SZ1	STANDARD+
ILOŚĆ ELEMENTÓW	5

ADAPTOWANO

Kraków, dnia 15.I.09

Stawny

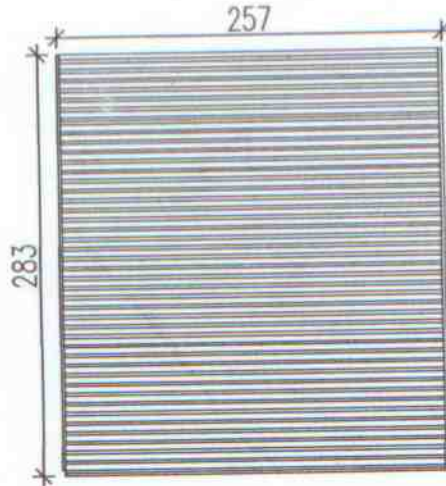
SZ2

PANEL ŚCIENNY ZEWNĘTRZNY

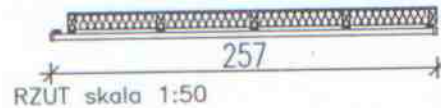
STANDARD+ POWIATOWE
W BRZEGU
-11-

Warstwowy panel ścienny,
drewniane lub stalowe elementy konstrukcyjne o
wymiarze 5x10cm

7,00x3,00 / 3,00x5,00 (fazowane) – deski
sosnowe, zaimpregnowane montowane na
gwoździe ocynkowane do podkonstrukcji
drewnianej
3,00 – przestrzeń wentylacyjna
0,002-folia wiatroizolacyjna stabilizowana
10,00- wełna mineralna ($\lambda 0,035$ W/m²K,
obciążenie charakterystyczne ciężarem
własnym 0,40 kN/m³) montowana pomiędzy
konstrukcją drewnianą z elementów o wym.
5x10cm
0,002-folia parzizolacyjna stabilizowana
(opór dyfuzyjny SD 800)
1,20- płyta OSB 3, wytrzymałość główna na
zginanie; oś główna 20 N/mm²



WIDOK skala 1:50



RZUT skala 1:50

SZ2	STANDARD+
ILOŚĆ ELEMENTÓW	5

ADAPTOWANO
Kraków, dnia 15.I.09 *Katowicz*

SZ4

PANEL ŚCIENNY ZEWNĘTRZNY

STAROSTWO POWIATOWE
W BRZEGU
-11-

Warstwowy panel ścienny, drewniane lub stalowe elementy konstrukcyjne o wymiarze 5x10cm

7,00x3,00 / 3,00x5,00 (fazowane) – deski sosnowe, zaizolowane montowane na gwoździe ocynkowane do podkonstrukcji drewnianej

3,00 – przestrzeń wentylacyjna

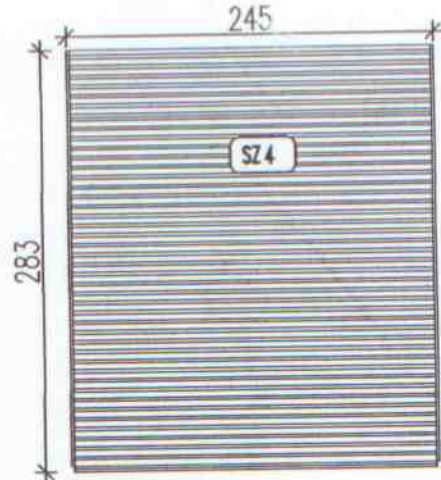
0,002-folia wiatroizolacyjna stabilizowana

10,00- wełna mineralna ($\lambda 0,035$ W/m²K)

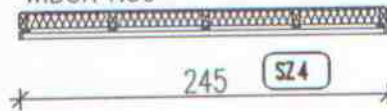
obciążenie charakterystyczne ciężarem własnym 0,40 kN/m³) montowana pomiędzy konstrukcją drewnianą z elementów o wym. 5x10cm

0,002-folia paralizacyjna stabilizowana (opór dyfuzyjny SD 600)

1,20- płyta OSB 3, wytrzymałość główna na zginanie; oś główna 20 N/mm²



WIDOK 1:50



RZUT 1:50

SZ4	STANDARD+
ILOŚĆ ELEMENTÓW	2

ADAPTOWANO

Kraków, dnia 15.1.09 *Katowicz*