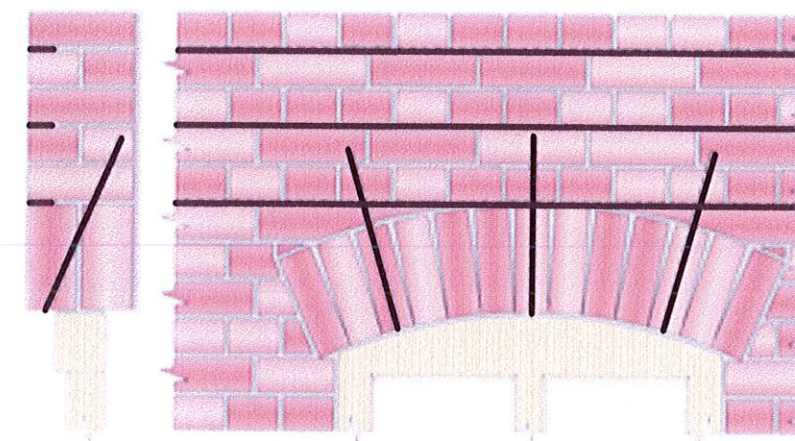


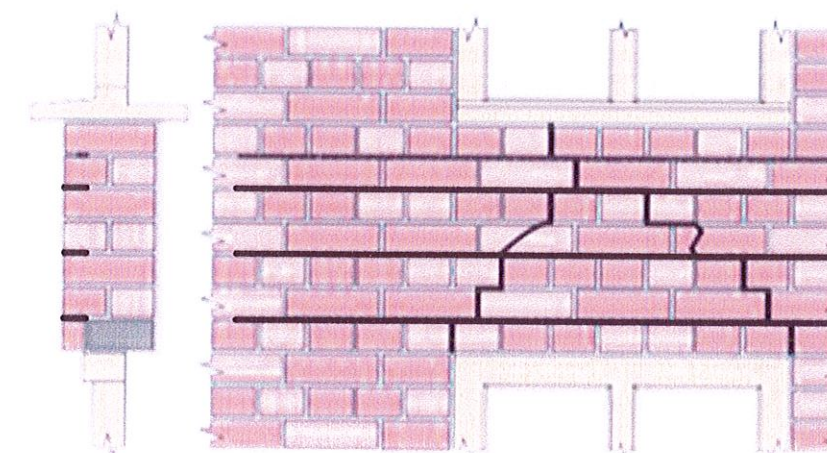
Wzmocnienie ściany południowej



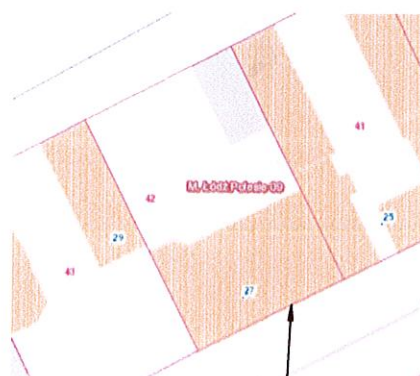
Wzmocnienie nadproży łukowych



Wzmocnienie nadproży płaskich



Mapa pogładowa



Ściana południowa

W przypadku wystąpienia zarysowań na elewacji po odkuciu tynku i wykonaniu oceny przez kierownika robót należy wykonać wzmocnienie za pomocą prętów wklejanych. Takie prace należy dopiero wykonać po ustawieniu rusztowania a następnie odkuciu tynków. Należy zwrócić uwagę że część rys na elewacji pochodzi od zjawisk termiczno-skurczowych i występuje tylko na tynku. Zabrania się usuwania jednocześnie więcej niż jednej spoiny. Po wykonaniu pracy w jednej spoinie można przystąpić do wykonywania kolejnej. Zaczynając w miarę możliwości 2 spoiny poniżej rysy. Pręty wklejane zastosować od strony zewnętrznej budynku. W miejscu gdzie występuje brak wyprawy tynkarskiej należy ją odtworzyć z zachowaniem faktury oraz kolorystyki

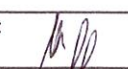
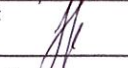
Uwaga 1:

- Do zszycia zarysowania zastosować system np: Helifix lub inny równoważny. Niezbędne informacje na temat montażu zawarto w projekcie.
- Otulenie pręta wklejanego min 35mm
- Głębokość bruzdy nie większa niż 60mm

LEGENDA

 - Pręty wklejane

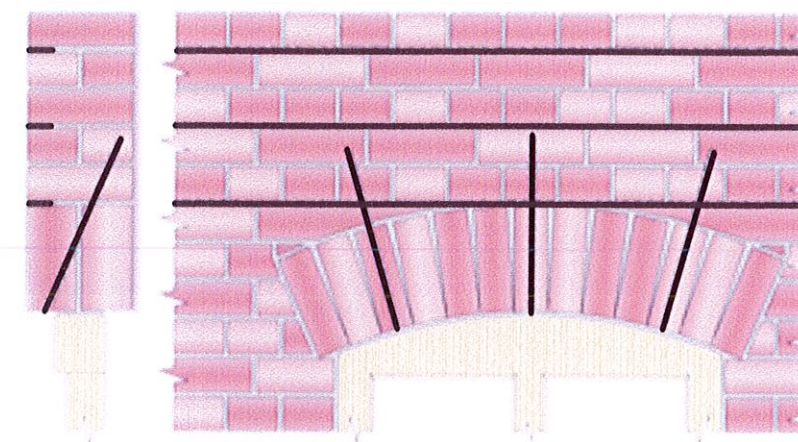
Przedsiębiorstwo Robót Budowlanych "ANBUD" ul. Śląska 132A, 32-080 Zabierzów

| | | | |
|---------------|--|---|---|
| Projektował: | mgr inż. Mariusz Kosalka MAP/BO/0028/12 | Podpis: |  |
| Rysował: | mgr inż. Anna Kosalka | Podpis: |  |
| Rys. nr: 1 | Investor: | Zarząd Lokali Miejskich - Al. Tadeusza Kościuszki 47, 90-514 Łódź | |
| Skala: - | Rysunek: | Budynek ul. Mielczarskiego 27 - Wzmocnienie ściany południowej | |
| Działka nr 42 | Jednostka ewidencyjna Polesie obręb P-09 | Data: | Grudzień 2020 |

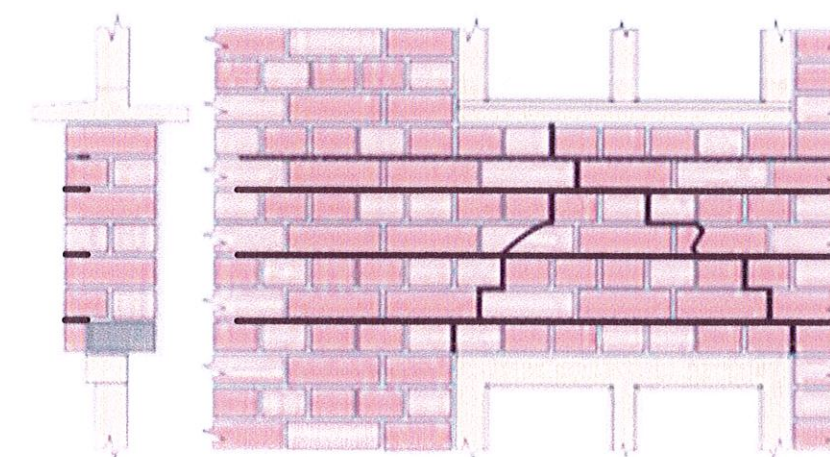
Wzmocnienie ściany północnej



Wzmocnienie nadproży łukowych



Wzmocnienie nadproży płaskich



Mapa poglądowa

Ściana północna



W przypadku wystąpienia zarysowań na elewacji po odkuciu tynku i wykonaniu oceny przez kierownika robót należy wykonać wzmocnienie za pomocą prętów wklejanych. Takie prace należy dopiero wykonać po ustawieniu rusztowania a następnie odkuciu tynków. Należy zwrócić uwagę że część rys na elewacji pochodzi od zjawisk termiczno-skurczowych i występuje tylko na tynku.
Zabrania się usuwania jednocześnie więcej niż jednej spoiny. Po wykonaniu pracy w jednej spoinie można przystąpić do wykonywania kolejnej. Zaczynając w miarę możliwości z spoiny poniżej rysy.
Pręty wklejane zastosować od strony zewnętrznej budynku.
W miejscu gdzie występuje brak wyprawy tynkarskiej należy ją odtworzyć z zachowaniem faktury oraz kolorystyki

Uwaga 1:

- Do zszycia zarysowania zastosować system np: Helifix lub inny równoważny. Niezbędne informacje na temat montażu zawarto w projekcie.
- Otulenie pręta wklejanego min 35mm
- Głębokość bruzdy nie większa niż 60mm

LEGENDA

— Pręty wklejane

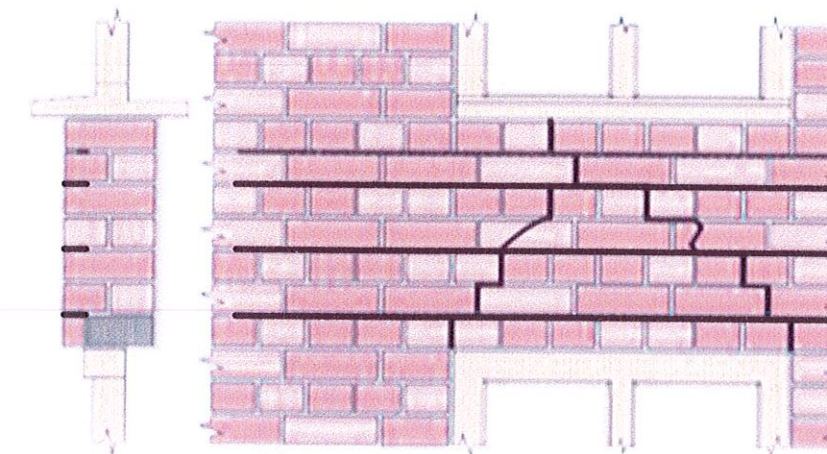
Przedsiębiorstwo Robót Budowlanych "ANBUD"
ul. Śląska 132A, 32-080 Zabierzów

| | | | |
|---------------|--|---|-------------------|
| Projektował: | mgr inż. Mariusz Kosałka MAP/BO/0028/12 | Podpis: | <i>M. Kosałka</i> |
| Rysował: | mgr inż. Anna Kosałka | Podpis: | <i>A. Kosałka</i> |
| Rys. nr: 2 | Investor: | Zarząd Lokali Miejskich - Al. Tadeusza Kościuszki 47, 90-514 Łódź | |
| Skala: - | Rysunek: | Budynek ul. Mielczarskiego 27 - Wzmocnienie ściany północnej | |
| Działka nr 42 | Jednostka ewidencyjna Polesie obręb P-09 | Data: Grudzień 2020 | |

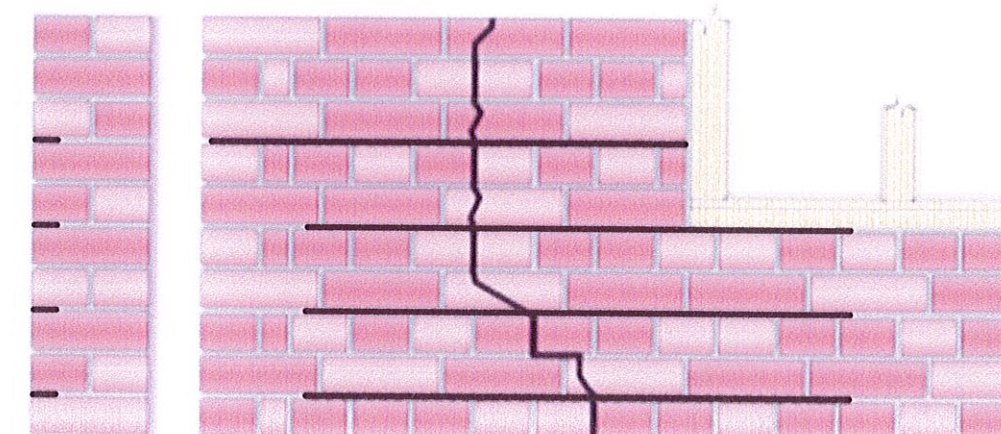
Wzmocnienie ściany wschodniej



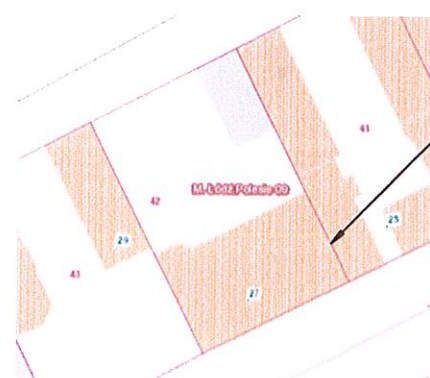
Wzmocnienie nadproży płaskich



Wzmocnienie w murach pełnych



Mapa pogładowa



Ściana wschodnia

W przypadku wystąpienia zarysowań na elewacji po odkuciu tynku i wykonaniu oceny przez kierownika robót należy wykonać wzmocnienie za pomocą prętów wklejanych. Takie prace należy dopiero wykonać po ustawieniu rusztowania a następnie odkuciu tynków. Należy zwrócić uwagę że część rys na elewacji pochodzi od zjawisk termiczno-skurczowych i występuje tylko na tynku. Zabrania się usuwania jednocześnie więcej niż jednej spoiny. Po wykonaniu pracy w jednej spoinie można przystąpić do wykonywania kolejnej. Zaczynając w miarę możliwości 2 spoiny poniżej rysy. Pręty wklejane zastosować od strony zewnętrznej budynku. W miejscu gdzie występuje brak wyprawy tynkarskiej należy ją odtworzyć z zachowaniem faktury oraz kolorystyki

Uwaga 1:

- Do zszycia zarysowania zastosować system np: Helifix lub inny równoważny. Niezbędne informacje na temat montażu zawarto w projekcie.
- Otulenie pręta wklejanego min 35mm
- Głębokość bruzdy nie większa niż 60mm

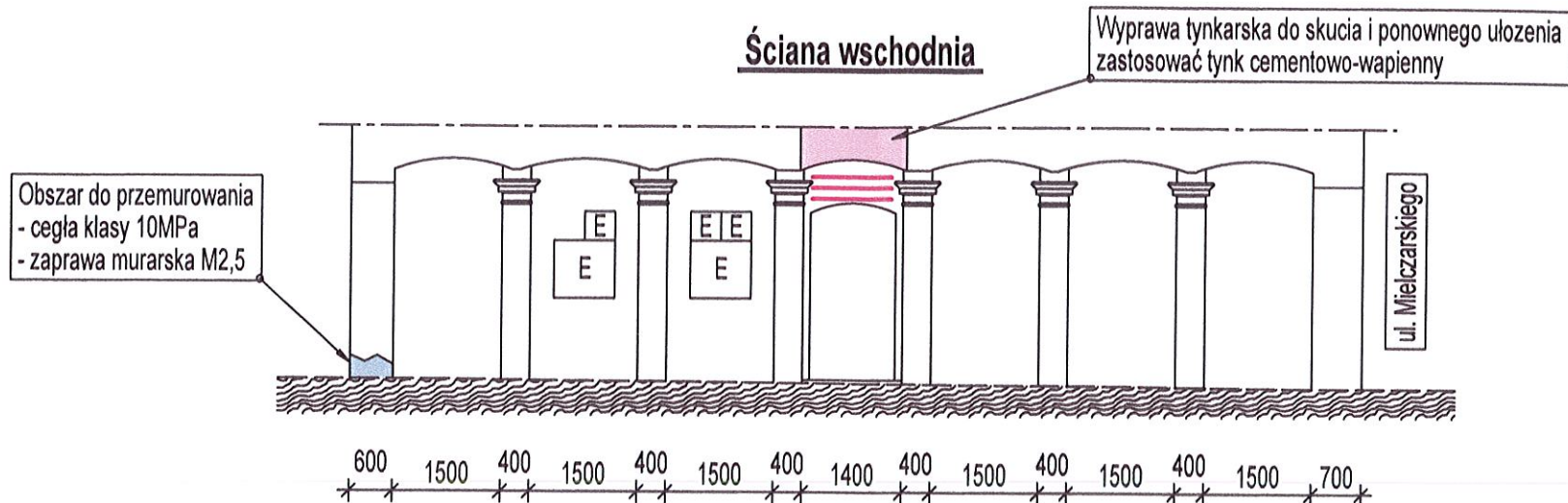
LEGENDA

— Pręty wklejane

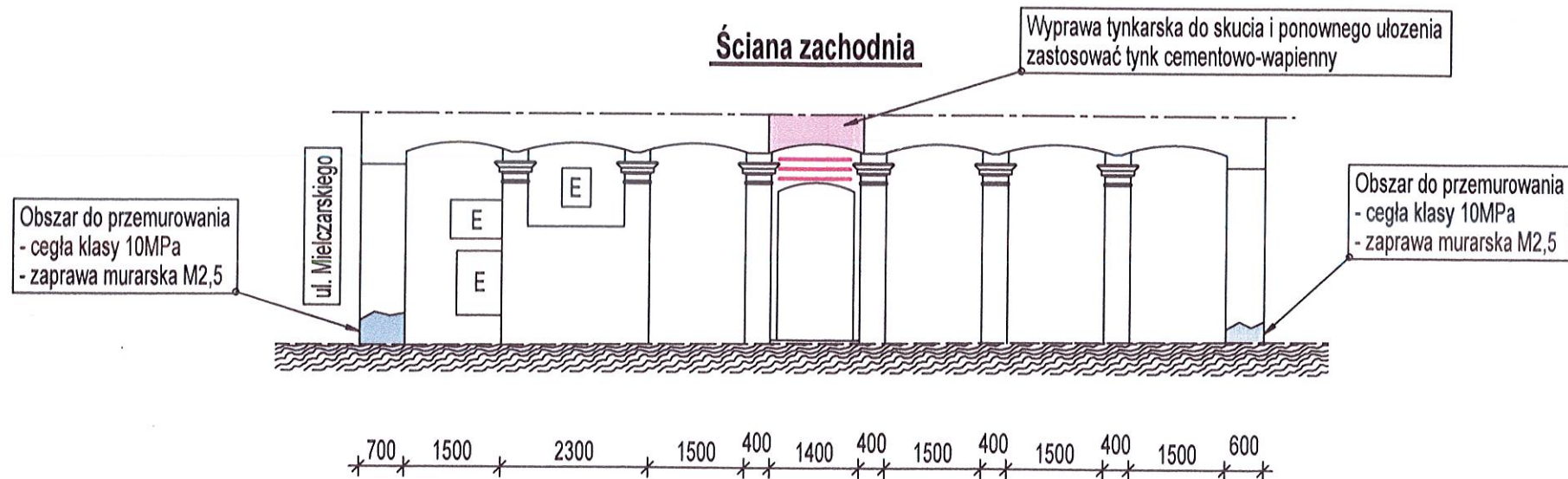
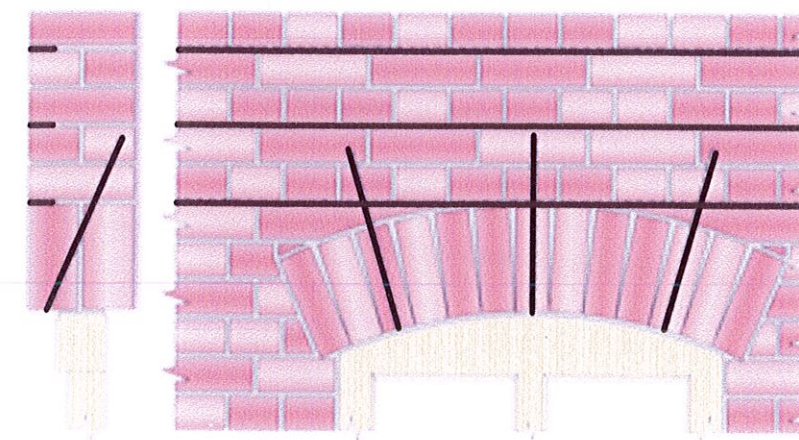
Przedsiębiorstwo Robót Budowlanych "ANBUD"
ul. Śląska 132A, 32-080 Zabierzów

| | | | |
|---------------|--|---|---------------|
| Projektował: | mgr inż. Mariusz Kosalka MAP/BO/0028/12 | Podpis: | |
| Rysował: | mgr inż. Anna Kosalka | Podpis: | |
| Rys. nr: 3 | Investor: | Zarząd Lokali Miejskich - Al. Tadeusza Kościuszki 47, 90-514 Łódź | |
| Skala: - | Rysunek: | Budynek ul. Mielczarskiego 27 - Wzmocnienie ściany wschodniej | |
| Działka nr 42 | Jednostka ewidencyjna Polesie obręb P-09 | Data: | Grudzień 2020 |

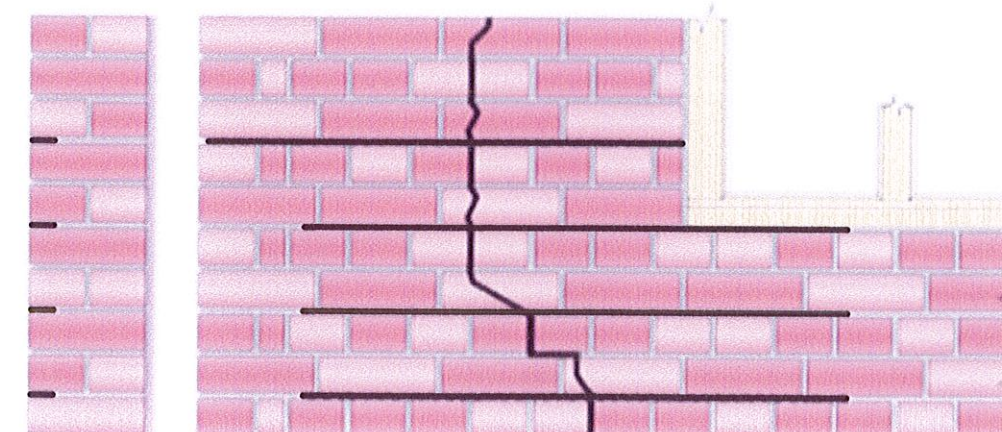
Wzmocnienie ścian w przejściu bramowym skala 1:100



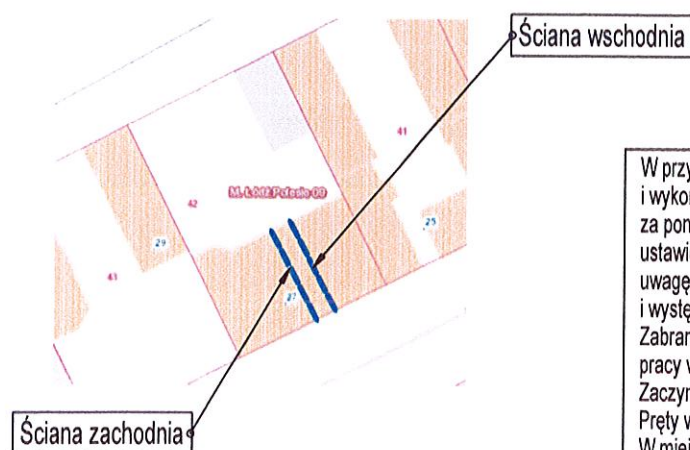
Wzmocnienie nadproży łukowych



Wzmocnienie w murach pełnych



Mapa poglądowa



W przypadku wystąpienia zarysowań na elewacji po odkuciu tynku i wykonaniu oceny przez kierownika robót należy wykonać wzmocnienie za pomocą prętów wklejanych. Takie prace należy dopiero wykonać po ustawieniu rusztowania a następnie odkuciu tynków. Należy zwrócić uwagę że część rys na elewacji pochodzi od zjawisk termiczno-skurczowych i występuje tylko na tynku. Zabrania się usuwania jednocześnie więcej niż jednej spoiny. Po wykonaniu pracy w jednej spoinie można przystąpić do wykonywania kolejnej. Zaczynając w miarę możliwości 2 spoiny poniżej rysy. Pręty wklejane zastosować od strony zewnętrznej budynku. W miejscu gdzie występuje brak wyprawy tynkarskiej należy ją odtworzyć z zachowaniem faktury oraz kolorystyki

Uwaga 1:

- Do zszycia zarysowania zastosować system np: Helifix lub inny równoważny. Niezbędne informacje na temat montażu zawarto w projekcie.
- Otulenie pręta wklejanego min 35mm
- Głębokość bruzdy nie większa niż 60mm

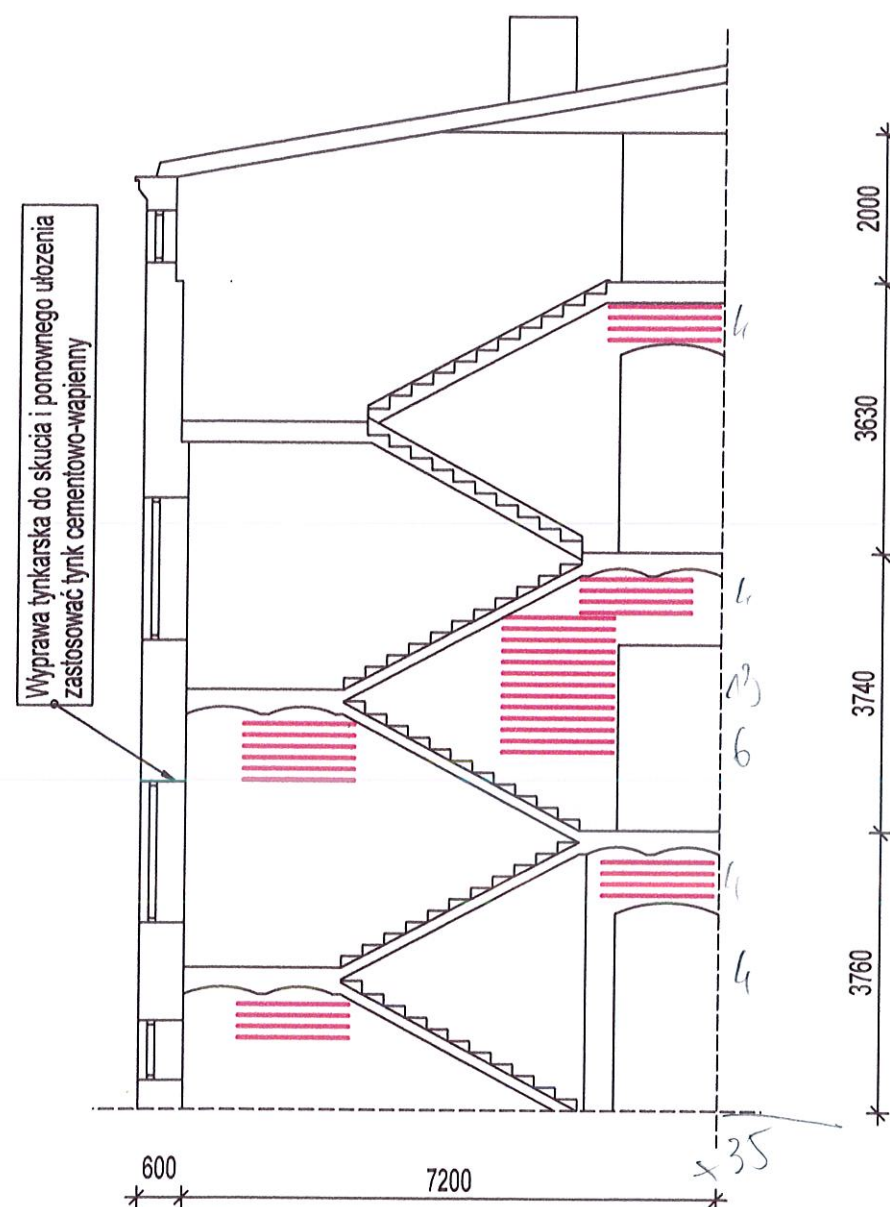
LEGENDA

— — — — — Pręty wklejane

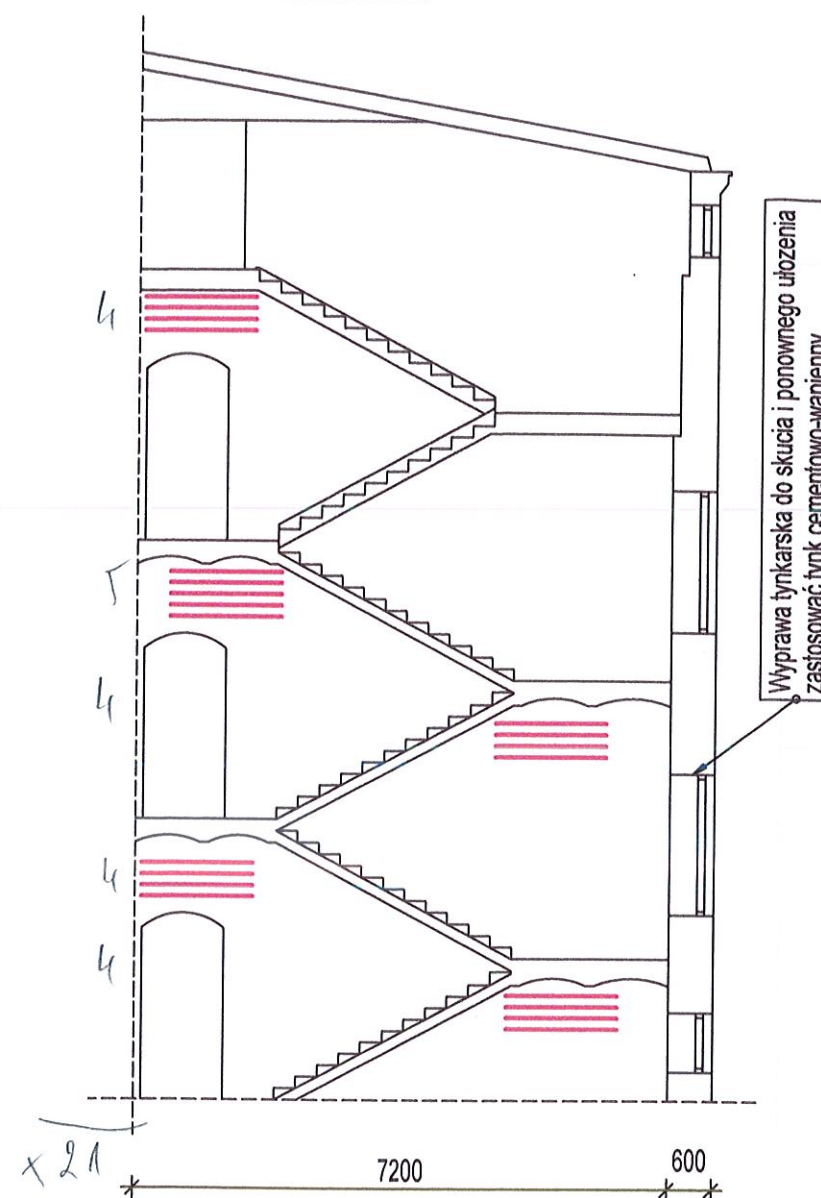
Przedsiębiorstwo Robót Budowlanych "ANBUD"
ul. Śląska 132A, 32-080 Zabierzów

| | | | |
|---------------|--|--|--|
| Projektował: | mgr inż. Mariusz Kosalka MAP/BO/0028/12 | Podpis: | |
| Rysował: | mgr inż. Anna Kosalka | Podpis: | |
| Rys. nr: 4 | Investor: | Zarząd Lokali Miejskich - Al. Tadeusza Kościuszki 47, 90-514 Łódź | |
| Skala: 1:100 | Rysunek: | Budynek ul. Mielczarskiego 27 - Wzmocnienie ścian w przejściu bramowym | |
| Działka nr 42 | Jednostka ewidencyjna Polesie obręb P-09 | Data: Grudzień 2020 | |

Ściana wschodnia

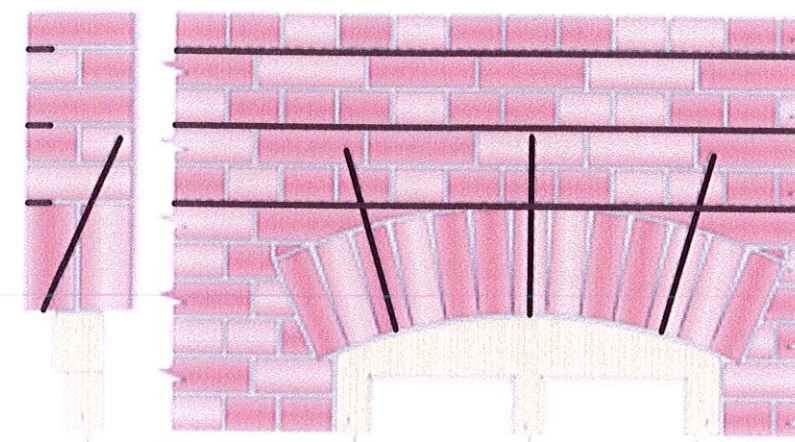


Ściana zachodnia

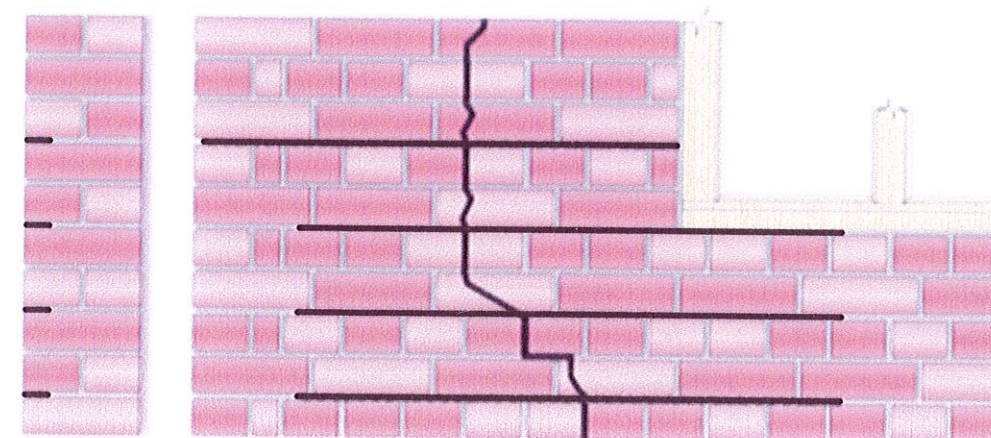


Wzmocnienie ścian na klatce schodowej
skala 1:100

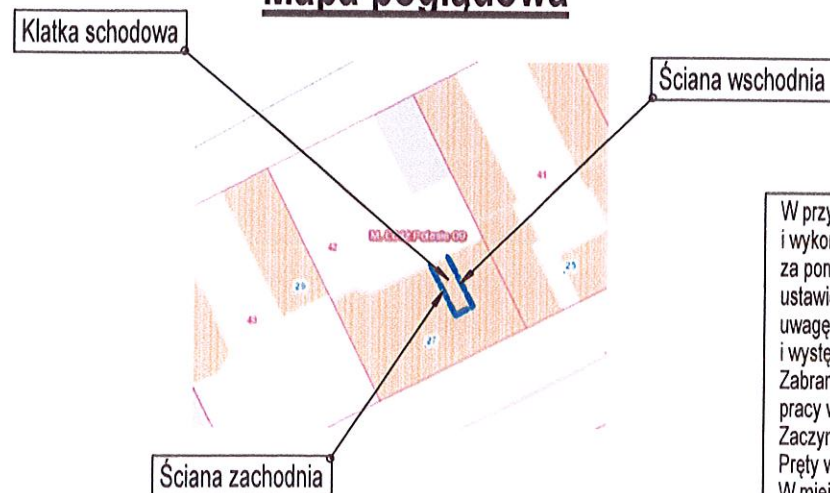
Wzmocnienie nadproży łukowych



Wzmocnienie w murach pełnych



Mapa poglądowa



W przypadku wystąpienia zarysowań na elewacji po odkuciu tynku i wykonaniu oceny przez kierownika robót należy wykonać wzmocnienie za pomocą prętów wklejanych. Takie prace należy dopiero wykonać po ustawieniu rusztowania a następnie odkuciu tynków. Należy zwrócić uwagę że część rys na elewacji pochodzi od zjawisk termiczno-skurczowych i występuje tylko na tynku. Zabrania się usuwania jednocześnie więcej niż jednej spoiny. Po wykonaniu pracy w jednej spoinie można przystąpić do wykonywania kolejnej. Zaczynając w miarę możliwości 2 spoiny poniżej rysy. Pręty wklejane zastosować od strony zewnętrznej budynku. W miejscu gdzie występuje brak wyprawy tynkarskiej należy ją odtworzyć z zachowaniem faktury oraz kolorystyki

Uwaga 1:

- Do zszycia zarysowania zastosować system np: Helifix lub inny równoważny. Niezbędne informacje na temat montażu zawarto w projekcie.
- Otulenie pręta wklejanego min 35mm
- Głębokość bruzdy nie większa niż 60mm

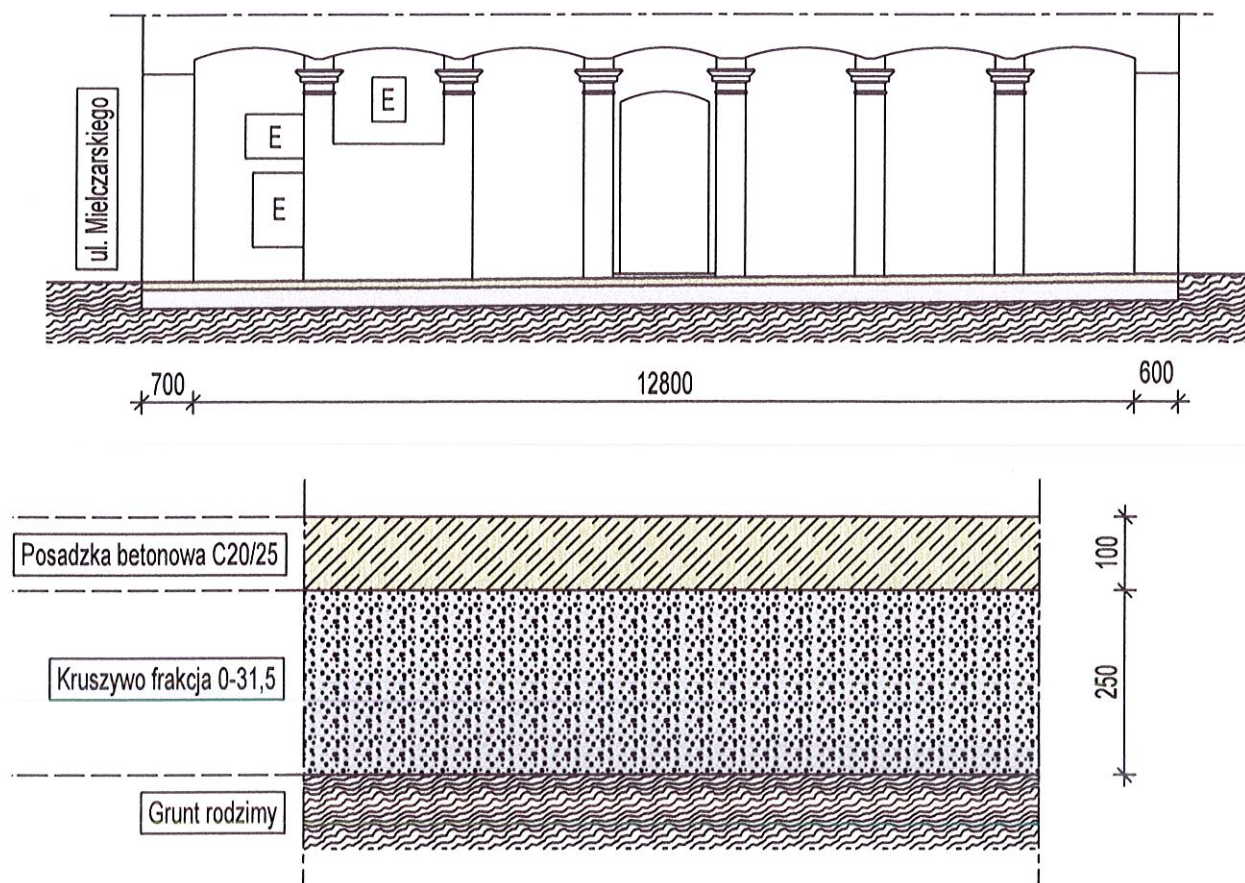
LEGENDA

≡ - Pręty wklejane

Przedsiębiorstwo Robót Budowlanych "ANBUD"
ul. Śląska 132A, 32-080 Zabierzów

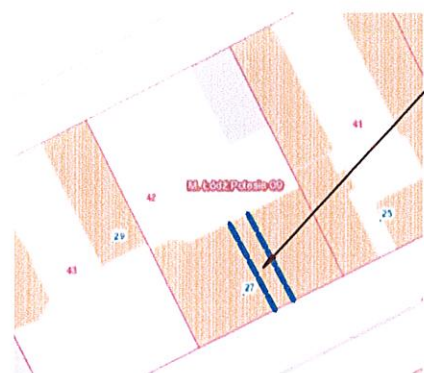
| | | | |
|---------------|--|---------|---------------|
| Projektował: | mgr inż. Mariusz Kosalka MAP/BO/0028/12 | Podpis: | |
| Rysował: | mgr inż. Anna Kosalka | Podpis: | |
| Rys. nr: 5 | Inwestor: Zarząd Lokali Miejskich - Al. Tadeusza Kościuszki 47, 90-514 Łódź | | |
| Skala: 1:100 | Rysunek: Budynek ul. Mielczarskiego 27 - Wzmocnienie ścian na klatce schodowej | | |
| Działka nr 42 | Jednostka ewidencyjna Polesie obręb P-09 | Data: | Grudzień 2020 |

Remont posadzki w przejściu bramowym skala 1:100



- Uwaga :**
- Powyższe rozwiązanie zastosować na całej powierzchni prześwitu bramowego
 - W pierwszej kolejności po wykonaniu otworów bramowych należy usunąć wszystkie warstwy posadzkowe aktualnie tam występujące do głębokości ok 0,35m poniżej aktualnego poziomu posadzki.
 - Warstwy wykonać zgodnie z zamieszczonym przekrojem
 - Poszczególne warstwy zagęszczać pasmami nie większymi niż 50-100mm
 - W trakcie prac z ubijarkami nie doprowadzać do sytuacji które by mogły powodować powstawanie zarysowań w budynku.
 - Posadzkę wykonać z betonu C20/25 gr 100mm zbrojoną siatką stalową $\varnothing 4\text{mm}$ o oczkach 150x150mm
 - Posadzkę ułożyć ze spadkiem w kierunku ul. Mielczarskiego. Zaleca się by spadek wynosił nie mniej ok 0,5% na 1mb.

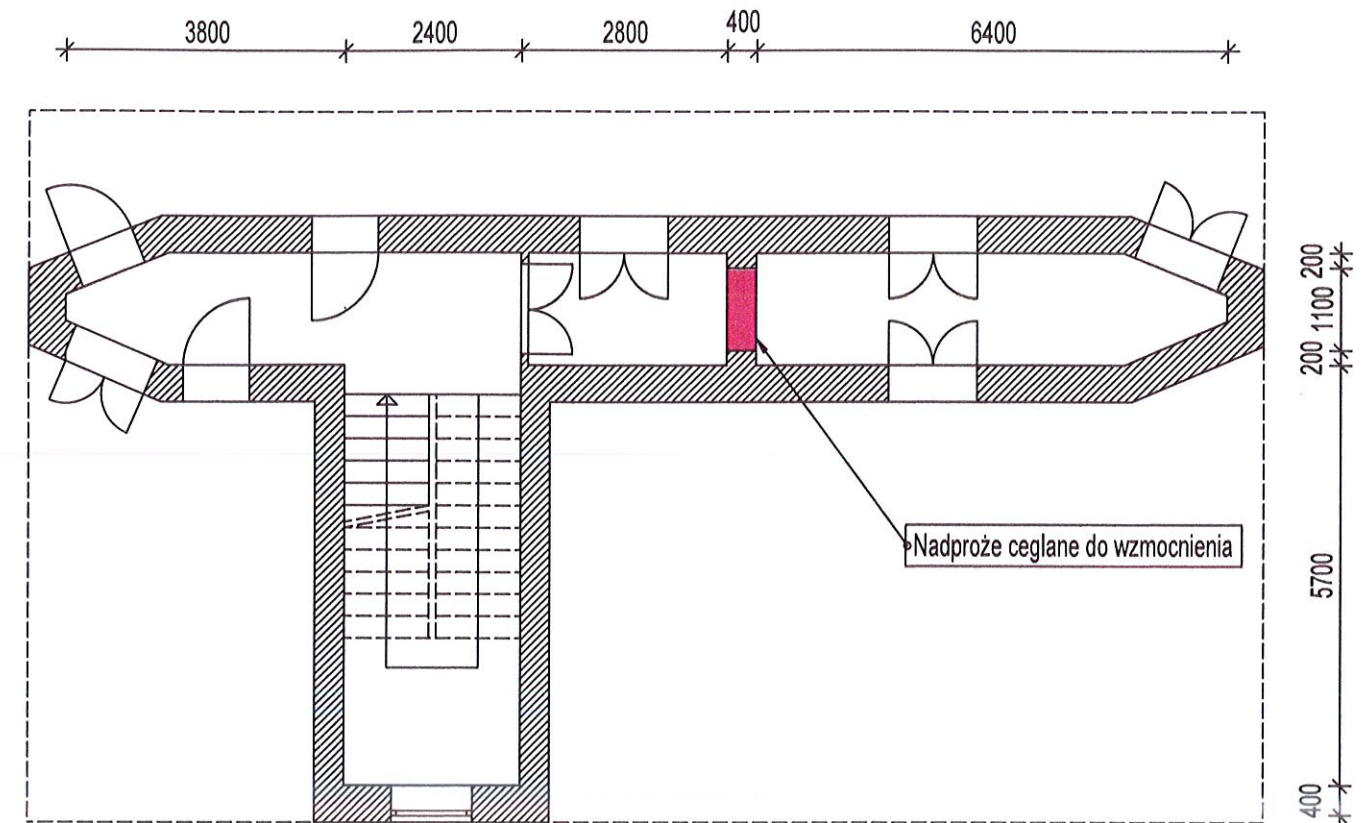
Mapa poglądowa



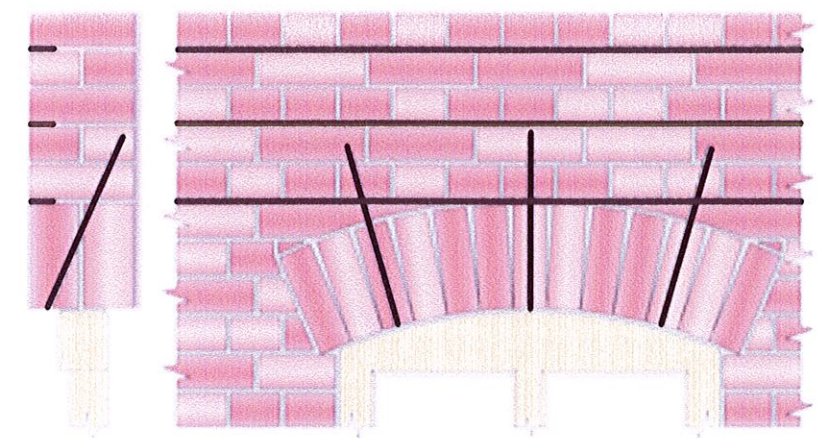
Przejście bramowe

| Przedsiębiorstwo Robót Budowlanych "ANBUD" | | | |
|--|---|---------|---------------|
| ul. Śląska 132A, 32-080 Zabierzów | | | |
| Projektował: | mgr inż. Mariusz Kosalka MAP/BO/0028/12 | Podpis: | |
| Rysował: | mgr inż. Anna Kosalka | Podpis: | |
| Rys. nr: 7 | Inwestor: Zarząd Lokali Miejskich - Al. Tadeusza Kościuszki 47, 90-514 Łódź | | |
| Skala: 1:100 | Rysunek: Budynek ul. Mielczarskiego 27 - Remont posadzki w przejściu bramowym | | |
| Działka nr 42 | Jednostka ewidencyjna Polesie obręb P-09 | Data: | Grudzień 2020 |

Wzmocnienie nadproża piętro 2 skala 1:100



Wzmocnienie nadproży łukowych



- Uwaga 1:**
- Do zszycia zarysowania zastosować system np: Helifix lub inny równoważny. Niezbędne informacje na temat montażu zawarto w projekcie.
 - Otulenie pręta wklejanego min 35mm
 - Głębokość bruzdy nie większa niż 60mm

LEGENDA

- Pręty wklejane

| Przedsiębiorstwo Robót Budowlanych "ANBUD" | | | |
|--|---|---------|---------------|
| ul. Śląska 132A, 32-080 Zabierzów | | | |
| Projektował: | mgr inż. Mariusz Kosalka MAP/BO/0028/12 | Podpis: | |
| Rysował: | mgr inż. Anna Kosalka | Podpis: | |
| Rys. nr: 6 | Inwestor: Zarząd Lokali Miejskich - Al. Tadeusza Kościuszki 47, 90-514 Łódź | | |
| Skala: 1:100 | Rysunek: Budynek ul. Mielczarskiego 27 - Wzmocnienie nadproża piętro 2 | | |
| Działka nr 42 | Jednostka ewidencyjna Polesie obręb P-09 | Data: | Grudzień 2020 |