

Komendant Wojewódzki Policji
w Gdańsku
Sekcja Zamówień Publicznych
znak sprawy – 44/2018
Cp.2380.1-44/2018

Gdańsk, dnia 02 lipca 2018 roku

.....
..... wg rozdzielnika.....
.....

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na wykonanie robót budowlanych na adaptacji i zmianie sposobu użytkowania części budynku dawnej szkoły w Dębicy Kaszubskiej (woj. Pomorskie, powiat słupski) przy ul. Zjednoczenia 28B (dz. 1375) na siedzibę Posterunku Policji

**ogłoszenie o zamówieniu BZP nr 577501-N-2018 z dnia 22.06.2018r.
ogłoszenie o zmianie ogłoszenia BZP nr 500151581-N-2018 z dnia 02.07.2018r.**

Zamawiający - Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku, działając na podstawie art. 38 Ustawy – Prawo zamówień publicznych informuje, że od potencjalnego Wykonawcy wpłynęło nw. pytanie, na które poniżej udziela odpowiedzi:

PYTANIA:

Pytanie nr 1

Podczas wizji lokalnej stwierdzono poważne pęknięcie nadproża okiennego łukowego z przemieszczeniem ścian względem siebie od strony elewacji, natomiast od wewnątrz jest widoczna rysa pęknięcia. Proszę o wskazanie metody usunięcia wady oraz uzupełnienie przedmiaru (zdjęcie w załączeniu).

ODPOWIEDZI:

Ad. 1

W załączeniu do pisma proponowana metoda usunięcia pęknięcia. Prosimy o ujęcie w wycenie.

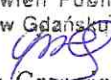
Ponadto, Zamawiający - Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku, działając na podstawie art. 38 Ustawy – Prawo zamówień publicznych, informuje, że **przedłuża:**

- **termin składania ofert do dnia 09.07.2018r. do godz. 10:50**

- **termin otwarcia ofert – 09.07.2018r. o godz. 11:00**

Pozostałe zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

STARSZY SPECJALISTA
Szekcji Zamówień Publicznych
KWP w Gdańsku


Longina Grzegorska

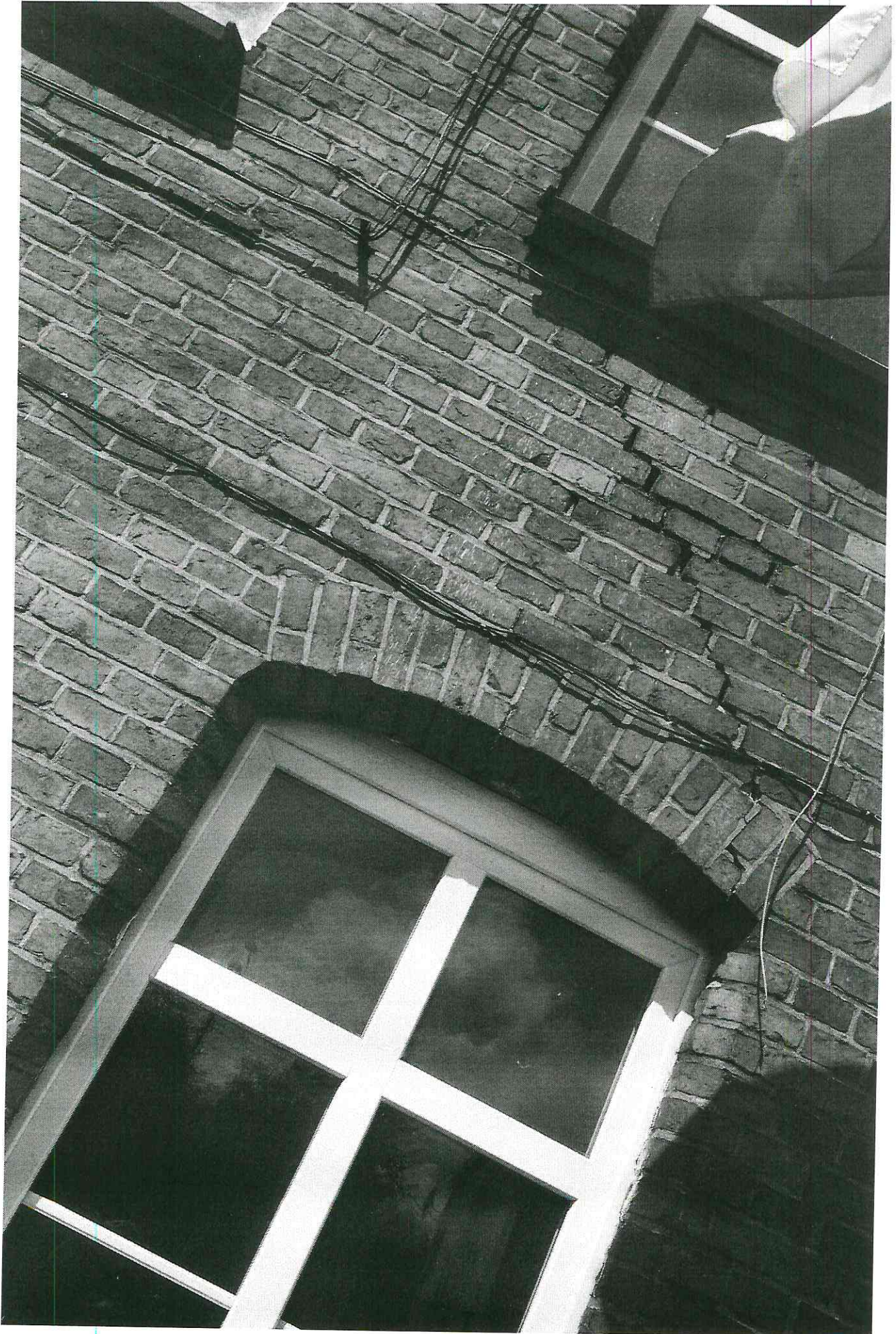
Prosimy o niezwłoczne potwierdzenie otrzymania czytelnego pisma na adres e-mail (podano w stopce pisma).

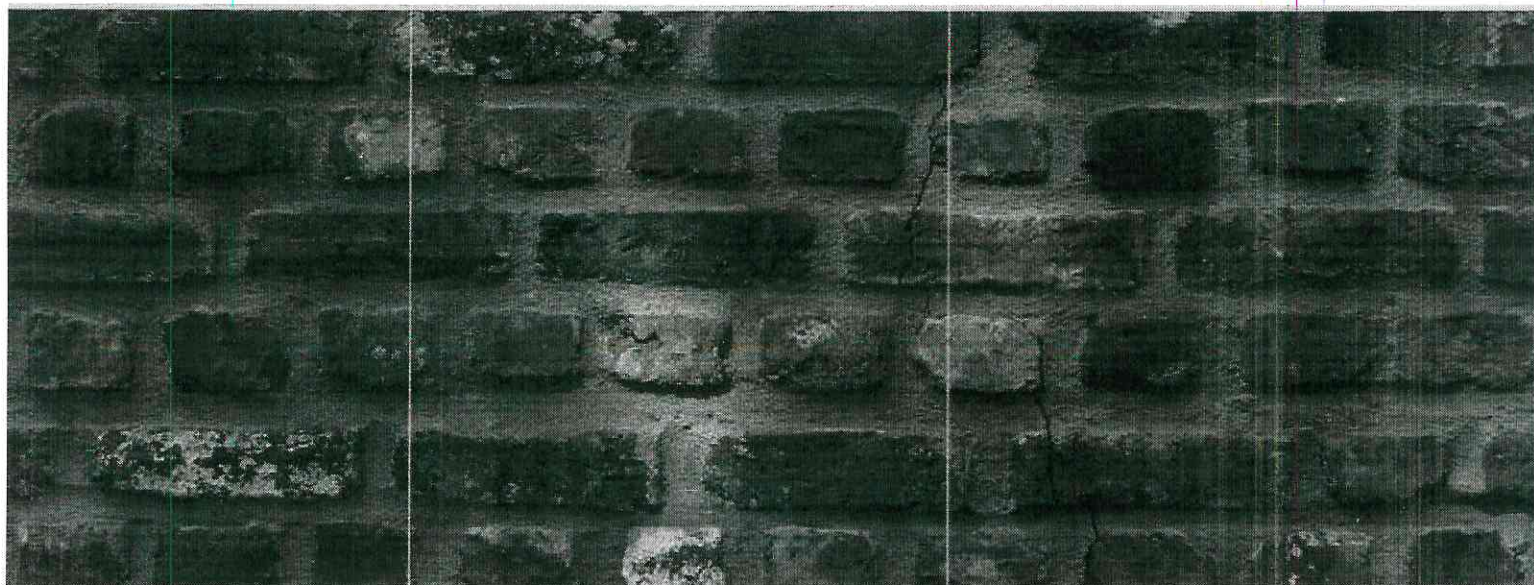
Wyk. w 1 egz.:

Zamieszczono na stronie internetowej: www.pomorska.policja.gov.pl,

Przesłano na adresy email Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia

Podpisany oryginał dokumentu znajduje się u Zamawiającego.





SYSTEM SPIRALANKER REMMERS

Trwała i prosta naprawa rys

Rysy w murze mogą mieć różnorodne przyczyny. Obciążenia termiczne, osiadanie fundamentów i wstrząsy to tylko niektóre z nich. Niezależnie od tego, jaką przyczynę ma dany przypadek, rysy w murach zawsze stanowią poważne zaburzenie statyki muru, wymagające naprawy.

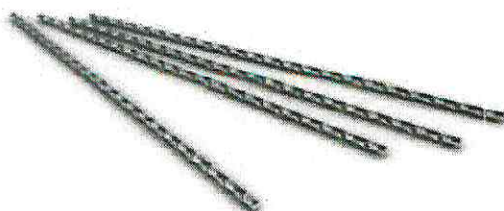
Za pomocą systemu kotew spiralnych Remmers w prosty i jednocześnie ekonomiczny sposób ponownie łączy się pęknięte części murów, dzięki czemu odtworzone zostaje wiązanie.

Kotwy spiralne stanowią minimalną ingerencję w naprawiany mur, ponieważ układane są w spoinach. Można je stosować do zszywania murów o popękanych ceglach. Fakt ten to jeden z powodów, dla których kotwy spiralne cieszą się tak dużym zainteresowaniem.

Oto sposób na skuteczną, ale i ekonomiczną naprawę rys w elewacjach jak również w strefie nadproży, otworów czy łuków.



Remmers Spiralkanker



	Spiralkermörtel
Opis	jednoskładnikowa, modyfikowana tworzywem sucha zaprawa ze spoiwem hydraulicznym, Silica Fume i mineralnym kruszywem
Nr art.	1028 (M20) 1030 (M30)
Opakowanie	25 kg
Kolor	szary
Największe ziarno	1 mm
Gęstość objętościowa świeżej zaprawy	ok. 2,0 kg/dm ³
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach	≤ 20 N/mm ² (M 20) ≤ 30 N/mm ² (M 30)
Wytrzymałość na ścinanie (wartość tabelaryczna EN 771)	ok. 0,15 N/mm ²
Nasiąkliwość	≤ 0,25 kg/(m ² min ^{0,5})
Zapotrzebowanie wody	ok. 14–14,5 % (m/m)
Czas przydatności do użycia po wymieszaniu	ok. 60 min.
Narzędzia do obróbki	mieszarka BEBA lub mieszadło, pistolet do spoinowania, kielnia-spoinówka
Zużycie	ok. 1,7 kg/l wypełnianej przestrzeni



Usunięcie zaprawy spoinowej

Usunąć zaprawę z poziomych spoin w murze po obu stronach pęknięcia, na taką samą długość, w uprzednio wyznaczonych miejscach. Głębokość wybrania: ok. 6 cm.



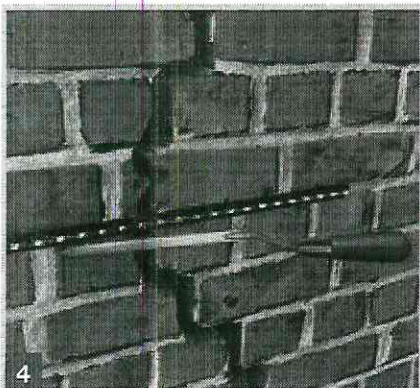
Oczyszczenie spoin

Spoiny należy starannie oczyścić z luźnych części zmniejszających przyczepność, po czym zwilżyć.



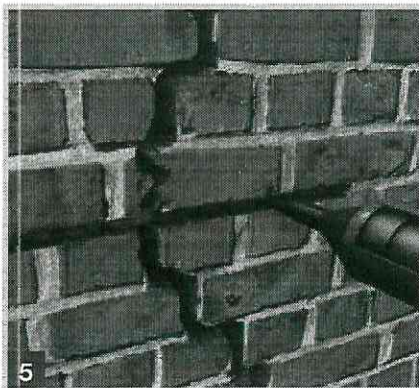
Wprowadzenie zaprawy

Teraz w spoiny należy wprowadzić pierwszą warstwę zaprawy Remmers Spirallankermörtel. Zaprawę wciskać wzdłuż tylnej ścianki spoiny za pomocą pistoletu.



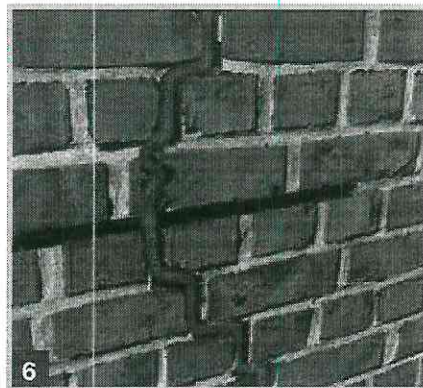
Wstawienie kotew spiralnych

Kotwę spiralną Remmers Spirallanker wcisnąć w zaprawę za pomocą kielni-spoinówki.



Powtórne wprowadzenie zaprawy

Nałożyć drugą warstwę zaprawy Remmers Spirallankermörtel. Wcisnąć za pomocą pistoletu, w razie potrzeby poprawiając kielnią-spoinówką.



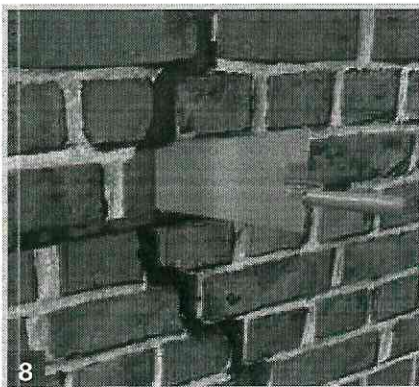
Termoizolacja rys

Rysy w murze wypełnić aż do zrównania z całą siecią spoin. W tym celu należy je najpierw zaizolować termicznie odpowiednim węzłem piankowym Remmers Rundschnur.



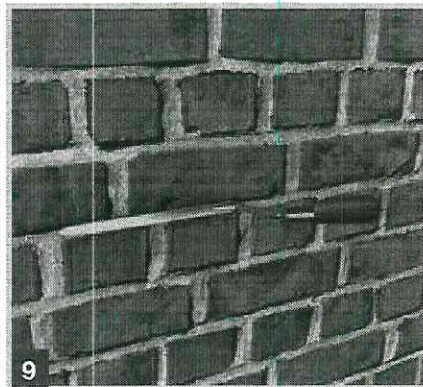
Wypełnienie rys

Rysę wypełnić materiałem Bohrlochsuspension za pomocą ręcznej pompy, zaczynając od dołu a kończąc na górze.



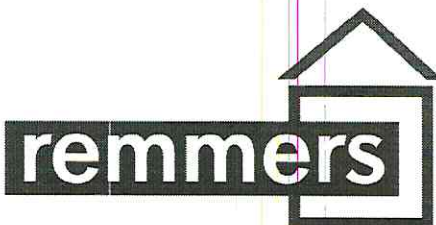
Uzupełnienie ubytków

Ubytki w ceglach wypełnić zaprawą Remmers Restauriermörtel.



Nowe spoinowanie

Otwarte spoiny zamknąć na nowo dopasowaną kolorystycznie zaprawą spoinową Remmers Fugenmörtel.


remmers

Instrukcja Techniczna
Numer artykułu 4331, 4334, 4325, 4326

Spiralanker

Walcowane, skręcane kotwy śrubowe dwubiegowe z nierdzewnej stali austenitycznej, przeznaczone do renowacji murów

Obszary stosowania

Kotwy śrubowe Remmers Spiralanker przeznaczone są do zbrojenia istniejących murów, do naprawy rys oraz do stosowania jako łączniki w murach. Możliwe jest ich stosowanie na wszystkich rodzajach kamieni, także w betonie. Kotwy przechodzące przez pustkę powietrzną z mocowaniem lub bez mocowania izolacji.

Właściwości produktu

- Równomierny rozkład sił
- Duża zdolność przenoszenia sił rozciągających
- Elastyczne zachowanie podobne do zachowania silnej sprężyny
- Doskonałe właściwości zespajające
- Niewielka powierzchnia przekroju
- Nierdzewność

Wskazówki

Narzędzia do stosowania kotew śrubowych i zaprawy Spiralankermörtel:

- Pistolet do spoinowania Pointing GUN KIT, nr art. 4321

Dane techniczne produktu

Nr art.	nazwa	opakowanie	specyfikacja
4331	Spiralanker 6/1000	1m = 10 szt./paczka	Ø 6 mm Maks. przenoszona siła rozciągająca / granica rozciągliwości: 7,2 kN/6,0 kN Wydłużenie 5,1% Moduł Younga: 156.000 N/mm ²
4334	Spiralanker 8/1000	1m = 10 szt./paczka	Ø 8 mm Maks. przenoszona siła rozciągająca / granica rozciągliwości: 8,8 kN/7,5 kN Wydłużenie 4,7% Moduł Younga: 148.000 N/mm ²
4325	Spiralanker 6/10000	10 m (rolka)	Ø 6 mm Maks. przenoszona siła rozciągająca / granica rozciągliwości: 7,2 kN/6,0 kN Wydłużenie 5,1% Moduł Younga: 156.000 N/mm ²
4326	Spiralanker 8/10000	10 m (rolka)	Ø 8 mm Maks. przenoszona siła rozciągająca / granica rozciągliwości: 8,8 kN/7,5 kN Wydłużenie 4,7% Moduł Younga: 148.000 N/mm ²

- Szara dysza (wąska), nr art. 4336
- Lanca do wypełniania 1000 mm, nr art. 4339
- Adapter do lancy, nr art. 4343

Elementy systemu

- zaprawa Spiralankermörtel M 20, nr art. 1028
- zaprawa do spoinowania M 30, nr art. 1030.

**Bezpieczeństwo, ochrona
środowiska, usuwanie**

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i stosowania oraz na temat usuwania i ochrony środowiska znajdują się w aktualnej karcie charakterystyki produktu.

Powyższe wskazówki zostały zestawione w naszym dziale produkcji według najnowszego stanu wiedzy i techniki stosowania. Ponieważ rodzaje zastosowań i sposób użycia są poza naszą kontrolą, z treści tej instrukcji nie wynika żadna odpowiedzialność producenta.

Wskazówki wykraczające poza zawartość tej instrukcji lub wskazówki różniące się od treści instrukcji wymagają pisemnego potwierdzenia przez zakład macierzysty. W każdym przypadku obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z wydaniem niniejszej instrukcji technicznej poprzednie tracą swoją ważność.

4331-4334-4325-4326 IT 11.11

