

OPIS TECHNICZNY ZADANIA

Spis zawartości opracowania:

- I. Podstawa opracowania dokumentacji
- II. Uwagi ogólne
- III. Lokalizacja
- IV. Zakres inwestycji
- V. Opis robót kwalifikowanych
- VI. Kolorystyka

I. PODSTAWA OPRACOWANIA DOKUMENTACJI

Zlecenie i uzgodnienia z inwestorem. Wizje lokalne, uzgodnienia z Inwestorem Wykonanie inwentaryzacji ścian , stropodachu.

II. UWAGI OGÓLNE

Roboty malarskie, dekarские i tynkarskie należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami technicznymi.

III. LOKALIZACJA

Budynek bunkra składu opału zlokalizowany jest w Miastku przy ul. Koszalińska 24.

IV. ZAKRES INWESTYCJI

Niniejsze opracowanie obejmuje inwestycje polegającą na robotach

- malowanie farbami silikonowymi elewacji 51,88 m²
- wymiana tynków zewnętrznych ok.51,88m²
- uzupełnienie posadzki
- prace murarski, dekarские.

V. ROBOTY KWALIFIKOWANE

1. Ściany zewnętrzne wraz z cokołem Przed przystąpieniem do robót malarskich usunąć odparzone i odpadające części powłok malarskich. Powstałe ubytki zaszpachlować Całość podłoża oczyścić i zmyć ciepłą wodą. Przygotowane podłoże musi być zagruntowane środkiem zmniejszającym chłonność i zwiększającą przyczepność nakładanej farby. Do malowania ścian i cokołów bunkra należy : - zastosować farbę silikonową do gruntowania i nawierzchniową . Uwagi końcowe, po wybraniu producenta farb należy przedstawić paletę kolorów przedstawicielowi inwestora, celem dobrania właściwej kolorystyki. Wszystkie użyte materiały powinny odpowiadać atestom technicznym i higienicznym zgodnie z odpowiednimi normami. Roboty malarskie i tynkarskie powinny być prowadzone zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i odpowiednimi przepisami.

VI. KOLORYSTYKA

Kolorystyka obiektu została oparta na palecie kolorów wybranej przez przedstawiciela inwestora. Po wyborze kolorów należy wykonać próbki na ścianach.

VII. NAPRAWA BETONU

Przed przystąpieniem do naprawy pęknięć betonu, należy ustalić przyczynę ich powstania. Bez wyeliminowania czynnika powodującego uszkodzenia, wszelkie naprawy mogą być nieskuteczne.

Uszkodzenia i pęknięcia w betonie mogą powstawać zarówno z przyczyn konstrukcyjnych, materiałowych jak i błędów wykonawczych.

Pęknięcia w betonie należy dokładnie zbadać, aby określić czy są to spękania powierzchniowe, nieprzechodzące przez całą grubość podkładu podłogowego, czy też są to pęknięcia konstrukcyjne, przechodzące przez całą warstwę.

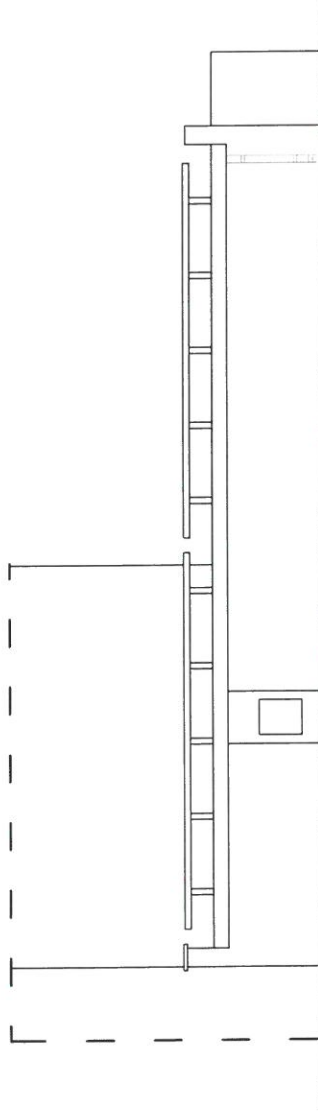
Naprawa pęknięć powierzchniowych w betonie

1. Podkład podłogowy musi być suchy
2. Pęknięcie poszerzyć szlifierką z tarczą do betonu i dokładnie oczyścić z pyłu

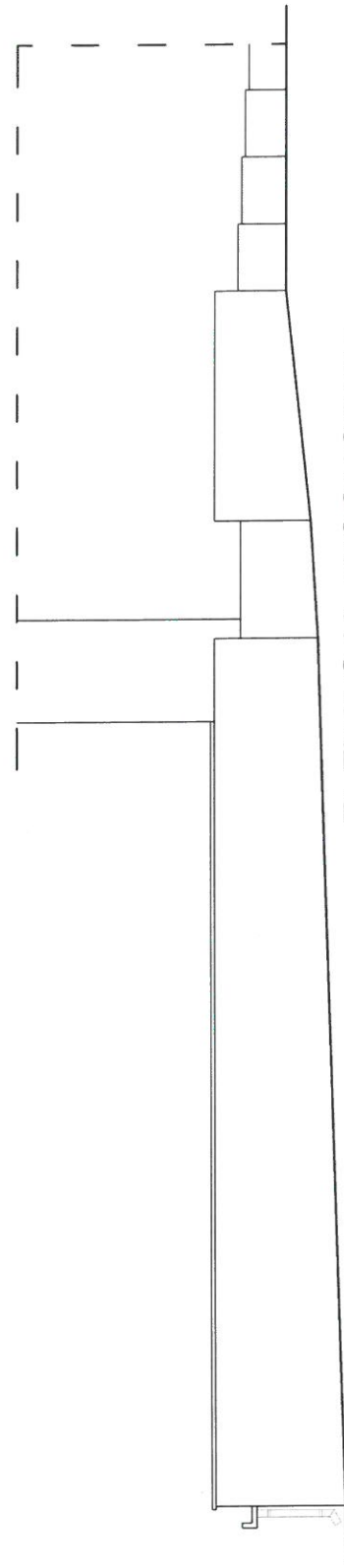
3. Przygotowane pęknięcie, używając pędzla, zagruntować żywicą epoksydową o niskiej lepkości
4. Przygotować żywicę epoksydową z dodatkiem tiksotropowym i stalową pacą wypełnić pęknięcie do poziomu podkładu podłogowego
5. Świeżą żywicę przesypać z nadmiarem suchym piaskiem kwarcowym, który pomoże uzyskać lepszą przyczepność kolejnych warstw posadzkowych
6. Po 24 godzinach nadmiar niezwiązanego piasku należy usunąć

Naprawa pęknięć konstrukcyjnych w betonie

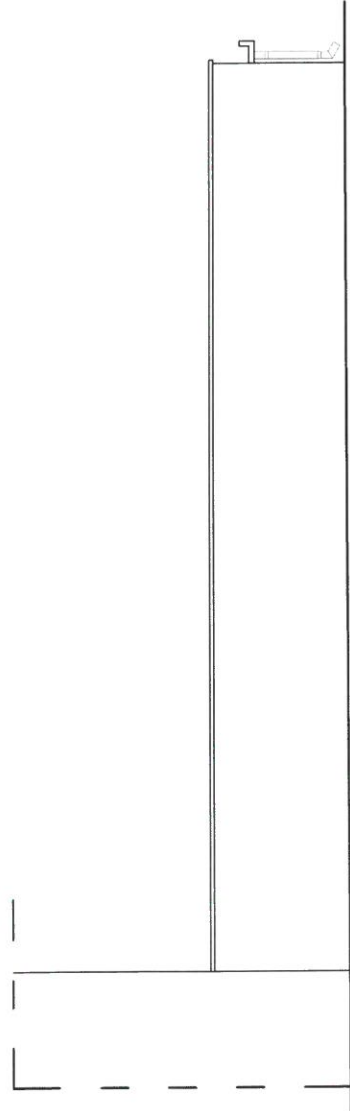
1. Podkład podłogowy musi być suchy
2. Pęknięcie poszerzyć szlifierką z tarczą do betonu
3. W poprzek pęknięcia pod kątem 90° wykonać nacięcia na głębokość ok. 1,5 cm i długość ok. 10 cm z każdej strony pęknięcia; nacięcia wykonywać w rozstawie co ok. 15 cm na całej długości pęknięcia
4. Całość dokładnie odkurzyć
5. Przygotowane pęknięcie i nacięcia, używając pędzla, zagruntować żywicą epoksydową o niskiej lepkości
6. W nacięcia włożyć pręty stalowe o długości ok. 15 cm i średnicy min. 3 mm
7. Przygotować żywicę epoksydową z dodatkiem tiksotropowym i stalową pacą wypełnić pęknięcie i nacięcia do poziomu podkładu podłogowego
8. Świeżą żywicę przesypać z nadmiarem suchym piaskiem kwarcowym, który pomoże uzyskać lepszą przyczepność kolejnych warstw posadzkowych
9. Po 24 godzinach nadmiar niezwiązanego piasku należy usunąć.



ELEWACJA POŁUDNIOWA

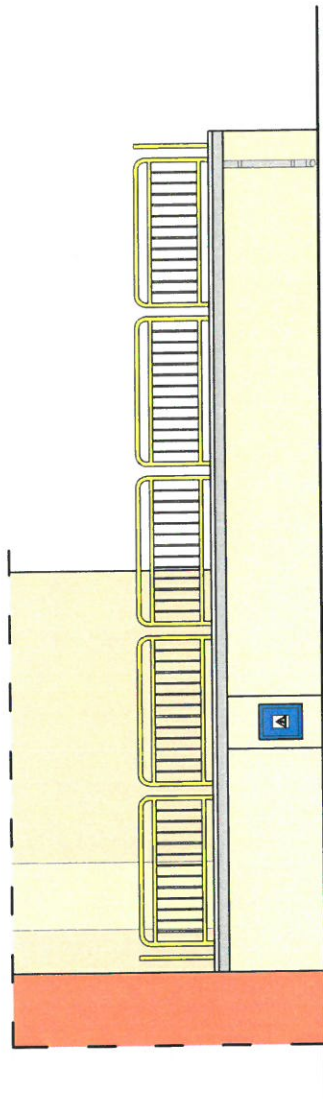


ELEWACJA WSCHODNIA

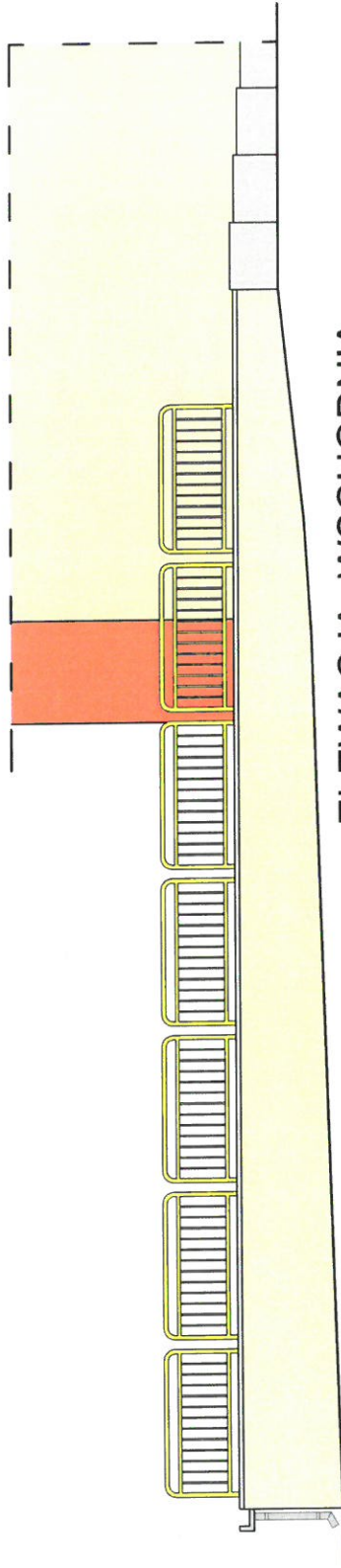


ELEWACJA ZACHODNIA

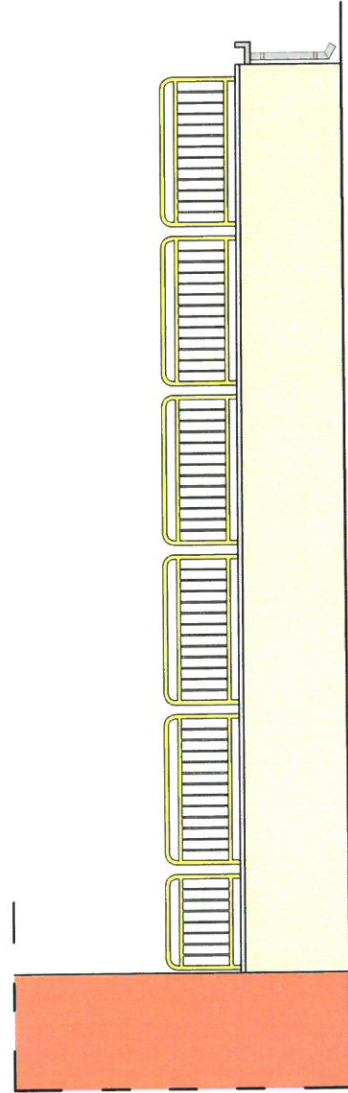
BPB		BIURO PROJEKTOWANIA BUDOWLANEGO Krzysztof Sumiński	
Miastko, ul. Koszalińska 24, działka nr 413/5, obręb Miastko 83/2, gm. Miastko		77-200 Miastko, Świeszyno 9, tel. 662-626-445	
Inwestor: ZAKŁAD ENERGETYKI CIEPLNEJ SP. Z O.O. ul. Kowalska 2, 77-200 Miastko		FAZA: INWENT. 10.05.2021 r.	
NAPRAWA ELEWACJI BUNKRA SKŁADU OPALU		SKALA 1:100	
ELEWACJE		NR. RYS. A1	
OPRACOWAŁ:	INŻ. KRZYSZTOF SUMIŃSKI	PODPIS	<i>Sumiński</i>



ELEWACJA POŁUDNIOWA



ELEWACJA WSCHODNIA



ELEWACJA ZACHODNIA

BRB

BIURO PROJEKTOWANIA BUDOWLANEGO
Krzyżstof Sumiński

77-200 Miastko, Świeszyno 9, tel. 662-626-445

Miastko, ul. Koszalińska 24,
działka nr 413/5, obręb Miastko 83/2, gm. Miastko

Investor: ZAKŁAD ENERGETYKI CIEPLNEJ SP. Z O.O.
ul. Kowalska 2, 77-200 Miastko

FAZA:
PROJEKT

10.05.2021 r.

SKALA
1:100

NAPRAWA ELEWACJI BUNKRA SKŁADU OPAŁU

ELEWACJE

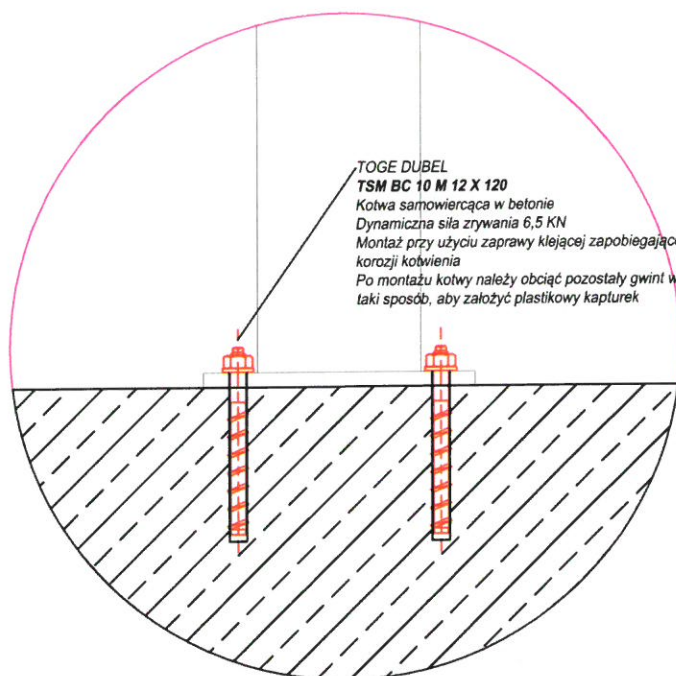
NR. RYS. A2

OPRACOWAŁ:

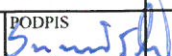
INŻ. KRZYSZTOF SUMIŃSKI

PODPIS

Detal kotwienia odbojnic przy wykorzystaniu wkretów samowiercących do betonu i asfaltu TOGE



Zalecany wybór
Dla średnic równej 76,1 mm lub większych
Dla barier przemysłowe BD03 i BD07
Dla odbojnic Softstop

BIURO PROJEKTOWANIA BUDOWLANEGO Krzysztof Sumiński 77-200 Miastko, Świeszyno 9, tel. 662-626-445	
Miastko, ul. Koszalińska 24, działka nr 413/5, obręb Miastko 83/2, gm. Miastko	FAZA: PROJEKT
Inwestor: ZAKŁAD ENERGETYKI CIEPLNEJ SP. Z O.O. ul. Kowalska 2, 77-200 Miastko	10.05.2021 r.
NAPRAWA ELEWACJI BUNKRA SKŁADU OPAŁU	SKALA 1:100
DETAL KOTWIENIA BARIER OPOROWYCH	NR. RYS. A3
INŻ. KRZYSZTOF SUMIŃSKI	PODPIS 



SYSTEMY OCIEPLEŃ
CHEMIA BUDOWLANA



a ROCKWOOL company

MIESZALNIA KOLOROWYCH I PARY FAS
HARAI
MATERIAŁY BUDOWLANE
DWORCOWA 1 059 857 59 8

