

BIURO PROJEKTOWO - INWESTYCYJNO - KONSULTINGOWE
PROINKO i PARTNERZY

ul. Kościuszki 9
63-600 KĘPNO
☎ - 782-30-47
☎ - 0-601-774-527
e-mail: proinko@poczta.onet.pl

PROINKO
Biuro Projektowe

PROJEKT BUDOWLANY

Temat : **Remont Klubu Nauczyciela.**
Adres inwestycji: **ul. Broniewskiego dz. nr 1983/5.**
Inwestor: **Kępiński Ośrodek Kultury**
ul. Sikorskiego 3, 63-600 Kępno

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art.31 i 33 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - *Prawo budowlane* (tekst jednolity Dz.U.2010r. Nr 243.poz.1623 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

ZESPÓŁ AUTORSKI:

Autor architektury i konstrukcji.:
upr. proj. Krzysztof Janikowski
upr. BN-10.9/29/79

KRZYSZTOF JANIKOWSKI
Członek Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu
WKI/IBI 0017/01
Projektant, tech. bud.
Upr. do projektowania, kierowania i nadzorowania
robót w zakresie architektury i konstrukcji
Nr upr. BN-10.9/29/79
wydane przez WKI/IBI w Kaliszu z dnia 7.6.1979 r.
63-600 Kępno, ul. Cicha-410
tel. 601 774 527, 62 78 230 47

Opracowała:
inż. arch. Paulina Salamon

Paulina Salamon
Inżynier Architekt
63-600 Kępno, ul. Boczna 5
tel. 62-78-230-47

maj 2013r.

SZCZEGÓŁOWY ZAKRES PRAC REMONTOWYCH

Dla „Domu Nauczyciela” w Kępnie ul. Broniewskiego

Zakres przewidywanych prac remontowych dotyczyć będzie remontu samego obiektu jak również otoczenia w raz z podjazdem dla osób niepełnosprawnych.

I. Remont obiektu

1. Rozebranie istniejącego, zniszczonego pokrycia dachowego z płyt z rdzeniem poliuretanowym
2. Rozbiórka opierzeń i obudowy gzymsów
3. Rozbiórka istniejącego komina po byłej kotłowni
4. Wykonanie nowego pokrycia dachowego z płyt warstwowych z rdzeniem styropianowym gr. 10cm, podbiciem gzymsów i opierzeniami
5. Zamurowanie nieczynnych kratek wentylacyjnych
6. Wykucie nowych wentylacji w murach zewnętrznych
7. Szlifowanie istniejącego parkietu z malowaniem lakierami z utwardzaczem
8. Likwidacja boazerii na ścianach wewnętrznych
9. Wykonanie nowych drzwi do kuchni z ich osadzeniem w istniejącym otworze
10. Remont drzwi w Sali tanecznej z montażem nowych drzwi
11. Remont instalacji elektrycznych z nowymi lampami w pomieszczeniach sal oraz biur, rozbiórka kinkietów
12. Założenie termoregulatorów oraz odpowietrzników na wszystkich grzejnikach
13. Montaż umywalki w Sali narad z doprowadzeniem wody i odprowadzeniem ścieków
14. Likwidacja starych stropów podwieszonych w pokojach biurowych z nowymi stropami z karton-gipsu, z malowaniem i nowymi lampami
15. Malowanie natryskowe całego obiektu – ściany zewnętrzne / alternatywa docieplenie 10cm styropianem i tynk strukturalny z malowaniem i nowymi parapetami.

II. Remont otoczenia

1. Skucie zewnętrznego stopnia górnego schodów wejściowych i wylanie nowego z betonu C20
2. Obłożenie schodów zewnętrznych płytkami mrozoodpornymi, antypoślizgowymi i trudno ścieralnymi
3. Likwidacja krzewów na placu wejściowym w raz z wycinką trzech szt. drzewek dekoracyjnych
4. Rozebranie istniejących płytek i obrzeży krawężnikowych parkingu
5. Wyłożenie polbrukiem 8 cm na podbudowie piaskowo cementowej parkingu w raz z nowymi krawężnikami drogowymi
6. Rozebranie istniejącej opaski z płytek chodnikowych, od strony tylnej i bocznej posesji

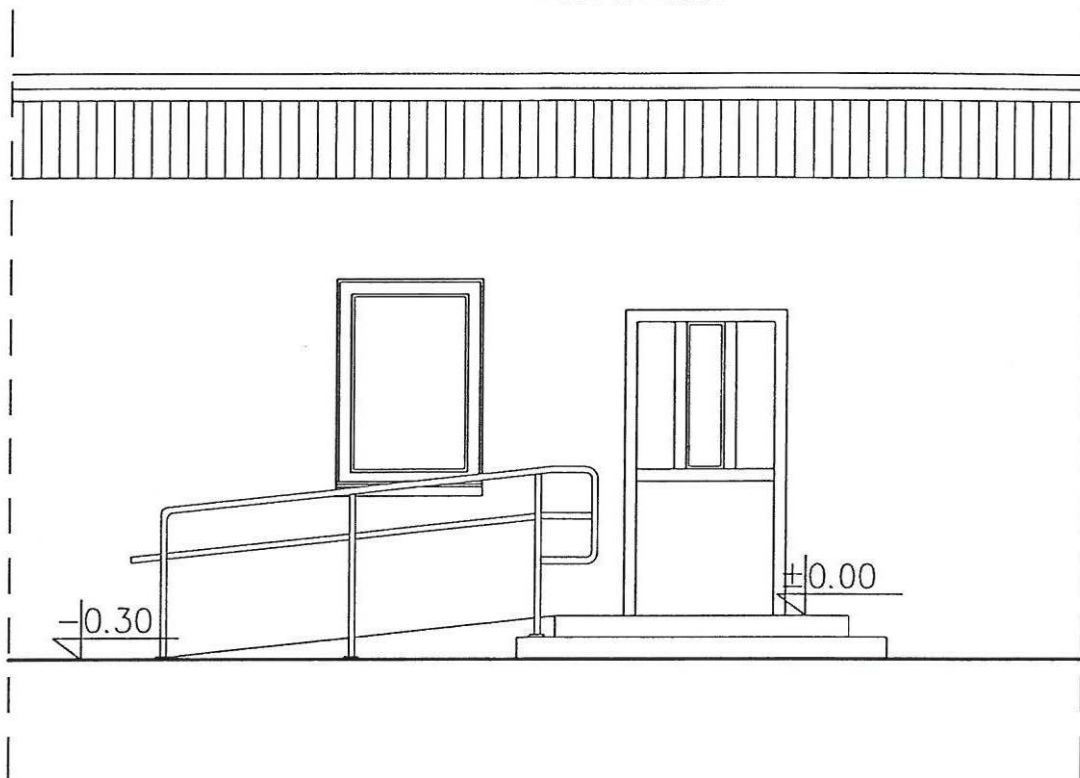
7. Nowa opaska z polbruku z obrzeżami
8. Rozbiórka skruszonego asfaltu na dojeździe do podwórka
9. Ułożenie nowego dojazdu z polbruku na podbudowie piaskowo cementowej zagęszczonej
10. Wykonanie nowego podjazdu dla niepełnosprawnych z wykorzystanie balustrad istniejących – podjazd z polbruku

Opracował:

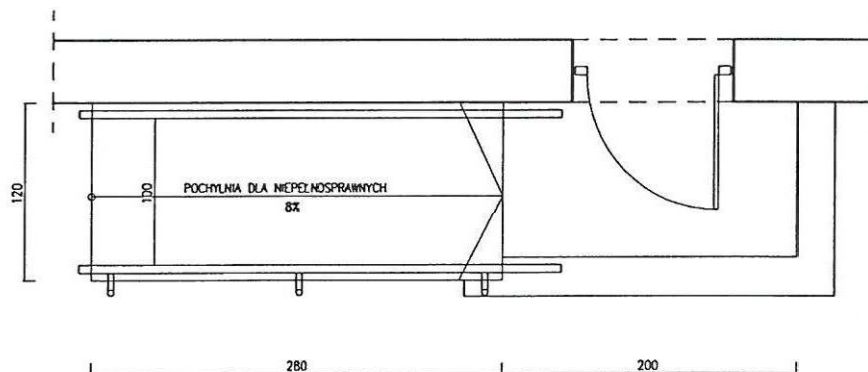
Paulina Salamon
Inżynier Architekt
63-600 Kępno, ul. Boczna 5
tel. 62-78-230-47

KRZYSZTOF JANIKOWSKI
Członek Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu
WKPB 0161/19
Projektant, techn. bud.
Upr. do projektowania, kierowania i nadzorowania
robót w zakresie architektury i konstrukcji
Nr upr. 164/10.5/25/79
wydane przez WDPP w Kelsku z dnia 2.6.1979 r.
63-600 Kępno, ul. Cicha 10
tel. 601 774 527, 62 78-230-47

WIDOK Z PRZODU



WIDOK Z GÓRY



		BIURO PROJEKTOWE "PROINKO" 63-600 KĘPNO ul. KOŚCIUSZKI 9 TEL. kom. 0601 774 527 TEL. (C62) 782-30-47 e-mail: proinko@poczta.onet.pl	
Obiekt: Remont Klubu Nauczyciela w Kępnie. Inwestor: Kępiński Ośrodek Kultury ul. Sikorskiego 3, 63-600 Kępno Adres inwestycji: ul. Broniewskiego dz. nr 1983/5 Kępno			
Widok pochylni		DATA: 05.2013 SKALA: 1:50	Str. nr Rys. nr
Autor architektury i konstrukcji		t.bud. Krzysztof Janikowski	
NR UPR. PROJ.		BN-10.9/29/79	
Opracowała:		inż. arch. Paulina Salamon	

Opis techniczny

Do projektu termomodernizacji budynku Klubu Nauczyciela

Inwestor: Kępiński Ośrodek Kultury w Kępnie

Obiekt: Klub Nauczyciela

Lokalizacja: Kępno ul. Broniewskiego

I. Dane wyjściowe do projektu

Zlecenie inwestora

Oględziny budynku

Dokumentacja techniczna

II. Cel i zakres opracowania

Zakresem opracowania jest projekt ocieplenia ścian zewnętrznych metoda lekką mokra w systemie Atlas stoper i ocieplenie stropodachu.

III. Dane ogólne

Ocieplenie elementów budynku w ramach termomodernizacji projektuje się poprzez zwiększenie izolacyjności przegród budowlanych:

- docieplenie ścian zewnętrznych, osłonowych
- docieplenie stropodachu

IV. Opis robót

Ściany od poziomu terenu

Mocowanie na istniejących tynkach

- styropian M15 o grubości 12cm, $\lambda+0,040$ W/mK, mocowane za pomocą zaprawy klejącej (np. Atlas Hoter S),
- siatką z włókna szklanego zatopioną w zaprawie klejącej (j.w.)
- tynk mineralny firmy Atlas

Ocieplenie ścian zewnętrznych w systemie Atlas stoper- zgodnie z poradnikiem do systemu oraz wymogami technicznymi w zakresie zwiększenia izolacyjności cieplnej ścian zewnętrznych murowanych pełnych.

- grubość izolacji ze styropianu 12cm
- styropian M20 z zakładkami
- stosować oryginalne materiały z systemu Atlas stoper z aktualnymi świadectwami jakości

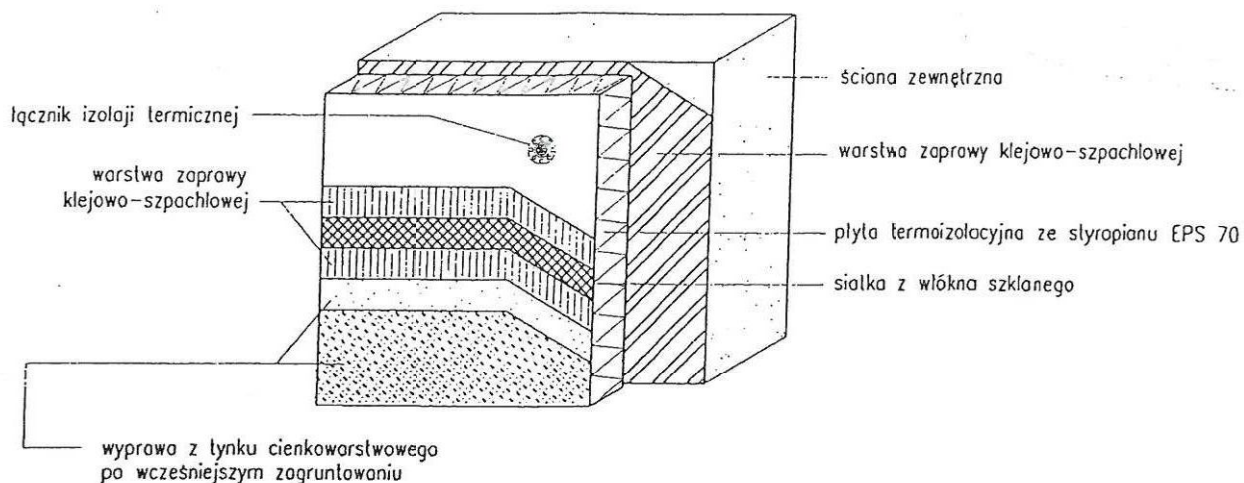
- sprawdzić solidność podłoża-ewentualne głuche miejsca skuć i uzupełnić mieszanką tynkarską
- całość podłoża zagruntować Unigruntem, po uprzednim oczyszczeniu
- zwrócić uwagę na siatkę zbrojeniową-stosować impregnowaną(z systemu)
- przy drzwiach zewnętrznych zastosować listwy narożnikowe pomiędzy styropian a siatkę na styropianie
- zwrócić uwagę na zlicowanie płyt po ich przyklejeniu- ewentualne nierówności zeszlifować
- prace wykonywać w zalecanych temperaturach -5 +20°C
- ościeża pokryć cienko styropianem 2-4 cm o ile brak wystarczającego miejsca odkuć tynk na węglarkach lub nawet lekko dokuć zegarki

Opracował:

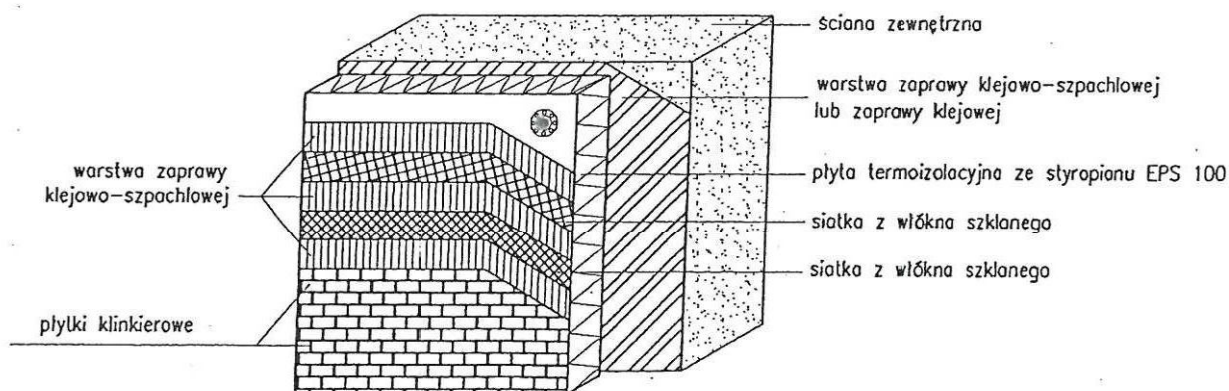
Paulina Salamon
Inżynier Architekt
63-600 Kępno, ul. Boczna 5
tel. 62-78-230-47

KRZYSZTOF JANIKOWSKI
Członek Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu
Wzrost 1,70m, waga 70kg
Projektant techn. bud.
Upr. do projektowania, kierowania i nadzoru nad
robotami w zakresie architektury i inżynierii
Nr upr. bud. 10.9/29.79
wydane przez WBPP w Kaliszu z dnia 7.6.1979 r.
63-600 Kępno, ul. Cicha 10
tel. 601 774 527, 62 78-230-47

DOCIEPLENIE ŚCIANY POWYŻEJ COKŁU



DOCIEPLENIE ŚCIANY W PASIE COKŁU



PROINKO Biuro Projektowe		BIURO PROJEKTOWE "PROINKO" 63-600 KĘPNO ul. KOŚCIUSZKI 9 TEL. kom. 0601 774 527 TEL. (062) 782-30-47 e-mail: proinko@poczta.onet.pl	
Obiekt: Remont Klubu Nauczyciela w Kępnie. Inwestor: Kępiński Ośrodek Kultury ul. Sikorskiego 3, 63-600 Kępno Adres inwestycji: ul. Broniewskiego dz. nr 1983/5 Kępno			
Szczegół docieplenia ściany		DATA: 05.2013	Str. nr
		SKALA: 1:100	Rys. nr
Autor architektury i konstrukcji		t.bud. Krzysztof Janikowski	
NR UPR. PROJ.		BN-10.9/29/79	
Opracowała:		inż. arch. Paulina Salamon	

Miejscowość: Kąfenő
Ulica: BRONIEWSKIEGO

Грinia KEPNO
Wacicicil U.M.G.P Kapaia

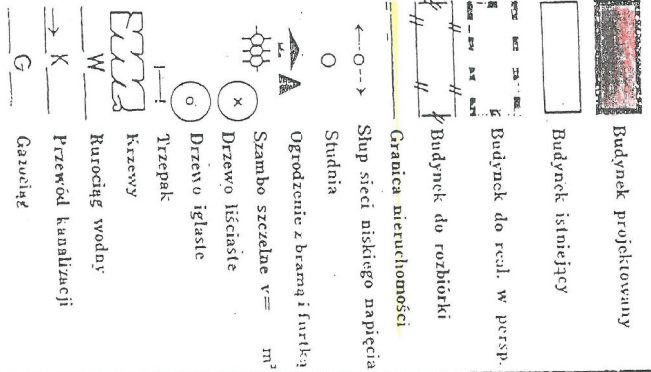
Obiekt: DOM NAUCZYCIELA

[illegible]

SPRAWDZENIE:

BILANS TERENDU		Pos. diadzi:
w tym:		
1. Tereny zabudowane	252	m ²
2. Tereny zielone		m ²
3. Tereny komunikacji i transportu	420	m ²
4. Tereny upraw rolniczych		m ²

OZNACZENIA



Opinie i uzgodnienia:

Umovs Nr 12

BIURO PROJEKTOWO-INWESTYCYJNO-KONSULTINGOWE
PROINKO I PARTNERZY S.C. W KENIE

KRZYŚCIE JANKOWSKI
Instytut Inżynierów Budowlanych Poznań 1924

Funckja

projeleant	K. Anikolayk
------------	--------------

Wydane przez WBP w
Kielcach z dnia 7.6.1979 r.
Cena 10 zł

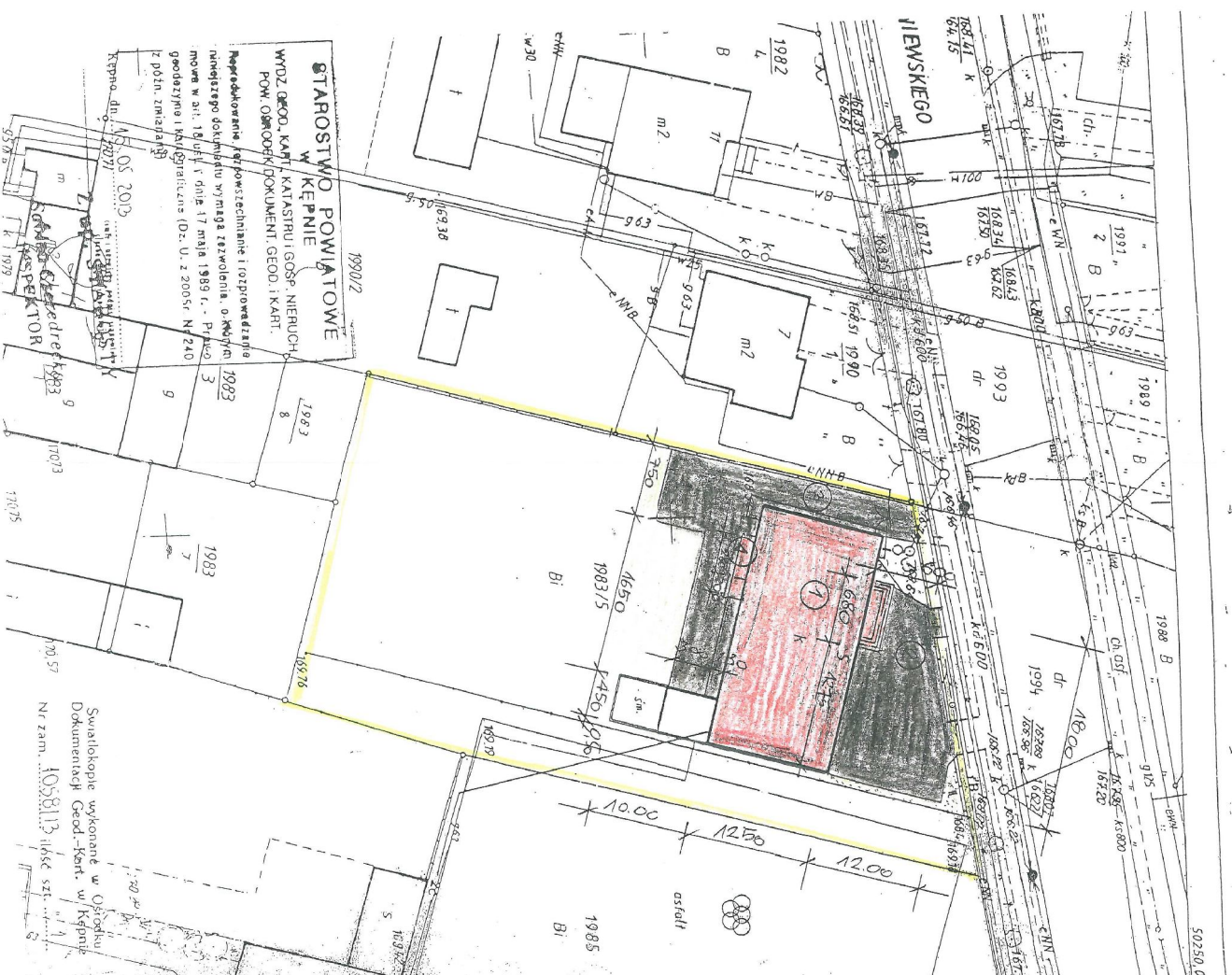
62-78-280-47

KOPIA MAPY SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWEJ

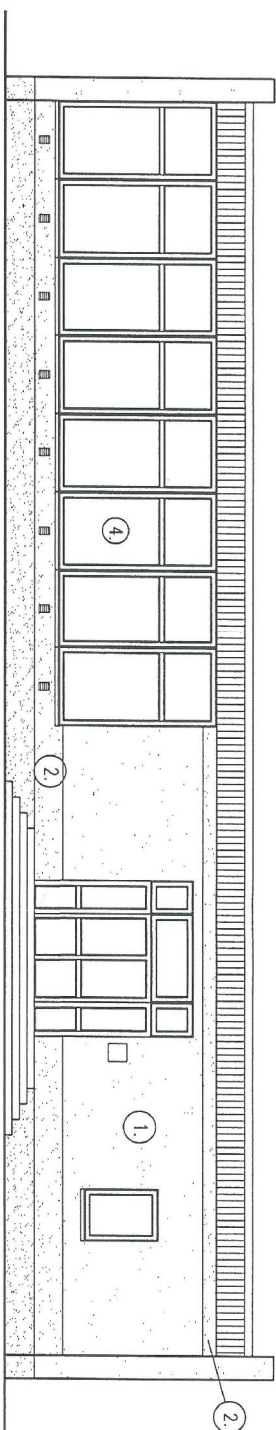
1:50G

nieruchomości położonej w Miasto Kępno dz. 1983/5
gm. Kępno

ZAGOSPODAROWANIE TERENU



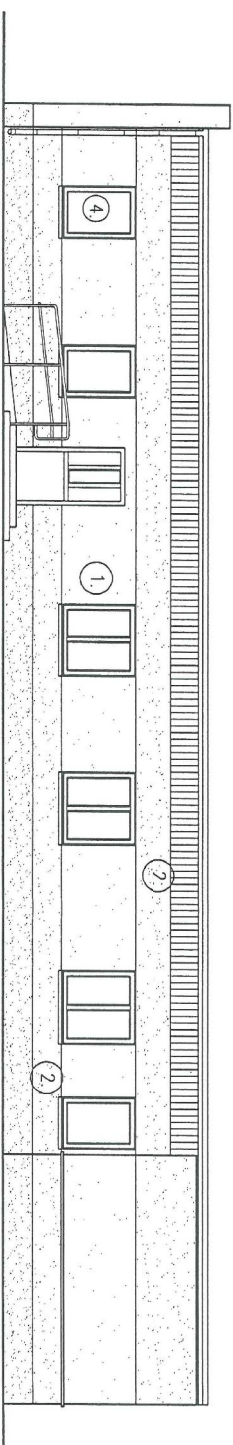
ELEWACJA FRONTOWA skala 1:100



OZNACZENIA NA RYSUNKACH:

1. Tynk mineralny gr. 1,5mm
drobnoziarnisty w kolorze jasny żółty
wg palety barw ATLAS nr 0041.
2. Tynk mineralny gr. 1,5mm
drobnoziarnisty w kolorze jasny szary
wg palety barw ATLAS nr 0609.
3. Cokół – tynk mineralny gr.1,5mm
drobnoziarnisty w kolorze ciemny brąz
wg palety barw ATLAS nr 0242.
4. Stolarstwo okienne pcv istn. – kolor biały
5. Stolarstwo drzwiowe pcv istn. – kolor biały
6. Pokrycie dachu – płyty warstwowe
7. Rynny i rury spustowe istn. – z blachy
8. Poręcz przy wejściu stalowa istn. – kolor szary
9. Schody betonowe pokryte płytkami mrozoodpornymi

ELEWACJA TYLNA skala 1:100



KOLORYSTYKA TYNKÓW WG PALETY BARW
FIRMY ATLAS.

kolorystyka tynków zbliżona do tynków
znajdujących się na budynku obok
tzn. szkole nr 2.



BIURO PROJEKTOWE "PROJINKO"
63-600 Kępno ul. KOŚCISZKI 9
TEL. kom. 0601 774 527
TEL. (062) 782-30-47
e-mail: projinko@poczta.onet.pl

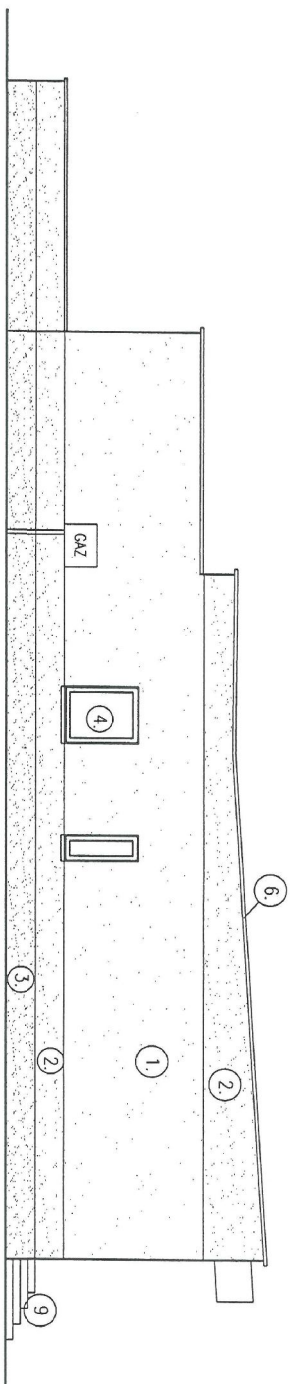
Obiekt: Remont Klubu Nauzczyela w Kępnie.
Inwestor: Kępiński Ośrodek Kultury
ul. Sikorskiego 3, 63-600 Kępno
Adres inwestycji: ul. Broniewskiego dz. nr 1983/5 Kępno

Elewacja frontowa i tylna

data 05.2013	str. nr
SKALA: 1:100	Rys. nr

Autor architektury i konstrukcji	tytuł. Krzysztof Janikowski
NR UPK PROJ.	BN-10.9/29/79
Opracował:	tytuł. arch. Paulina Salamun

ELEWACJA BOCZNA skala 1:100



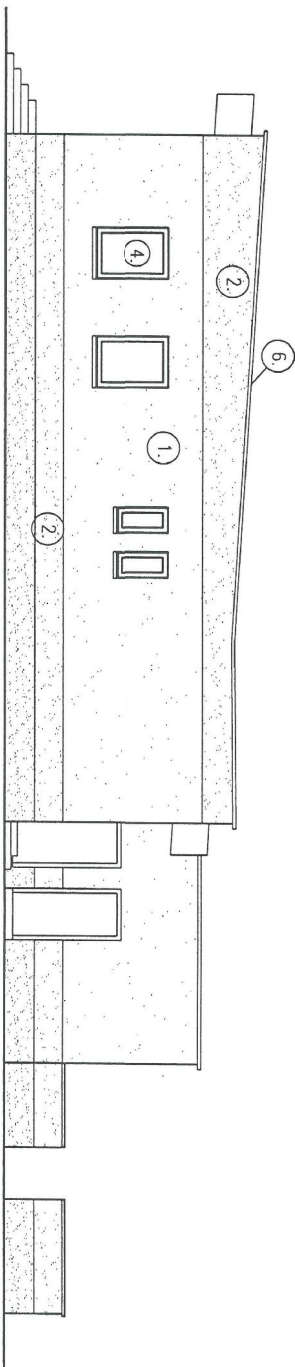
ELEWACJA BOCZNA skala 1:100

OZNACZENIA NA RYSUNKACH:

1. Tynk mineralny gr. 1,5mm drobnoziarnisty w kolorze jasny zółty wg palety barw ATLAS nr 0041.
2. Tynk mineralny gr. 1,5mm drobnoziarnisty w kolorze jasny szary wg palety barw ATLAS nr 0609.
3. Cokół – tynk mineralny gr. 1,5mm drobnoziarnisty w kolorze ciemny brąz wg palety barw ATLAS nr 0242.
4. Stalarka okienna pcv istn. – kolor biały
5. Stalarka drzwiowa pcv istn. – kolor biały
6. Pokrycie dachu – płyty warstwowe
7. Rynny i rury spustowe istn. – z blachy
8. Poręcz przy wejściu stalowa istn. – kolor szary
9. Schody betonowe pokryte płytkami mrozoodpornymi

KOLORYSTYKA TYNKÓW WG PALETY BARW FIRMY ATLAS.

kolorystyka tynków zbliżona do tynków znajdujących się na budynku ubok tzn. szkole nr 2.



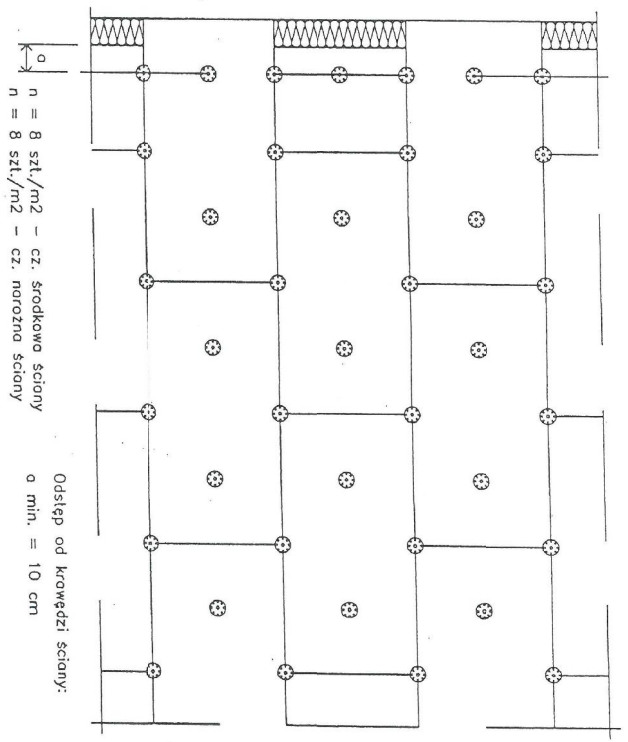
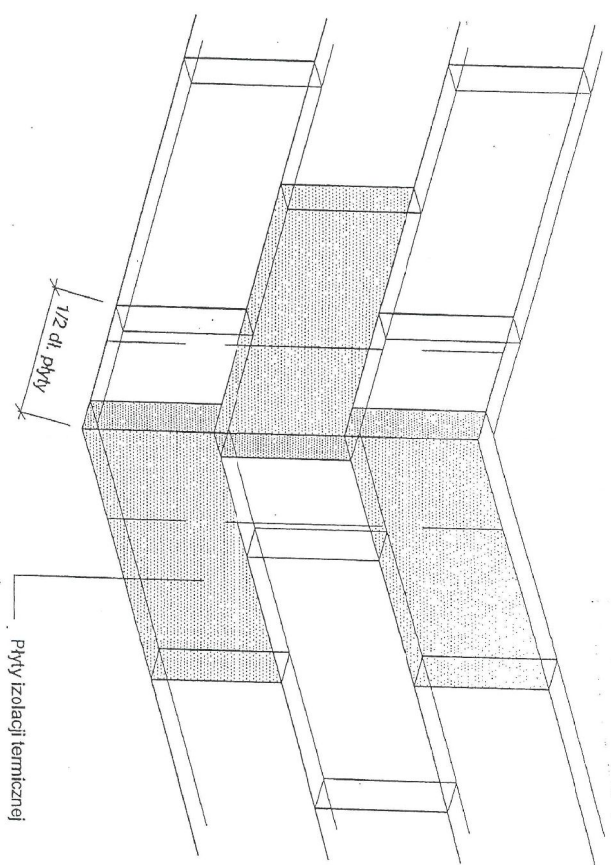
PROINKO
Biuro Projektowe

BIURO PROJEKTOWE "PROINKO"
63-600 KĘPNO ul. KOŚCIUSZKI 9
TEL. kom. 0601 774 527
TEL. (062) 782-30-47
e-mail: proinko@poczta.onet.pl

Obiekt: Remont Klubu Nauczyciela w Kępnie.
Inwestor: Kępiński Ośrodek Kultury
ul. Sikorskiego 3, 63-600 Kępno
Adres inwestycji: ul. Bronińskiego dz. nr 1983/5 Kępno

Elewacje boczne		DATA: 05.2013	Skr. nr
Autor architektury i konstrukcji		SKALA: 1:100	Rys. nr
NR UPR. PROJ.		tł. bud. Krzysztof Janikowski	
Opracował:		BN-10.9/29/79	
		tzn. arch. Paulina Salamon	

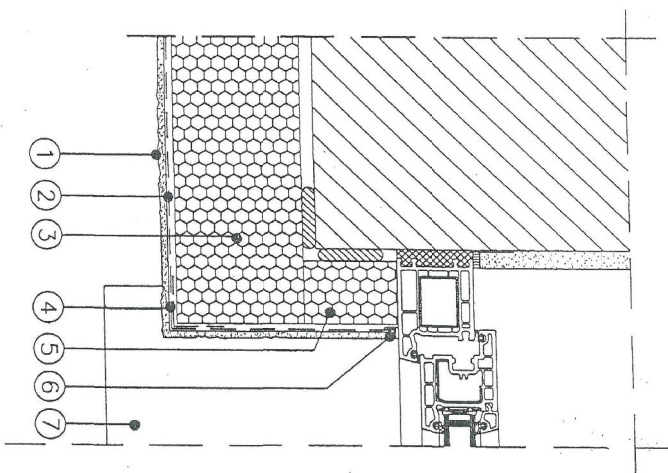
UŁOŻENIE PŁYT ELEWACJI TERMICZNEJ W MĄRZOWNIKU



ROZMIESZCZENIE ŁĄCZNIKÓW MOCUJĄCYCH
PŁYTY TERMOIZOLACJI

PROINKO BIURO PROJEKTOWE "PROINKO" 63-600 KĘPNO ul. KOŚCIUSZKI 9 TEL. kom. 0601 774 527 TEL. (062) 782-30-47 e-mail: proinko@poczta.onet.pl	
Obiekt: Remont Klubu Nauzyciela w Kępnie Inwestor: Kępiński Ośrodek Kultury ul. Sikorskiego 3, 63-600 Kępno Adres inwestycji: ul. Broniewskiego dz. nr 1983/5 Kępno	Ułożenie płyt elewacji termicznej w narożniku i rozmieszczenie łączników mocujących płyty Data: 05.2013 Str. nr 1 Skala: 1:100 lps. nr
Autor projektu i konstrukcji: BN-10.9/29/79 Opracował: inż. arch. Paulina Salamon	Inż. Krzysztof Janikowski

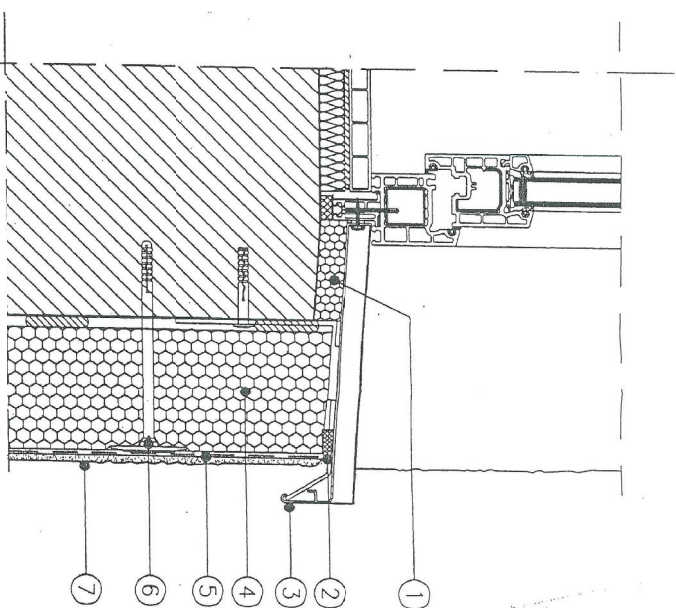
SZCZEGÓŁ OCIEPLENIA OŚCIEŻA



LEGENDA

- 1 tynk cienkowarstwowy
- 2 warstwa zbrojona siatką szklaną
- 3 płyta styropianowa
- 4 narożnik z siatką
- 5 izolacja ościeża 5 cm
- 6 profil uszczelniający z siatką
- 7 tynk cienkowarstwowy

SZCZEGÓŁ OCIEPLENIA PARAPETU ZEWNĘTRZNEGO



LEGENDA

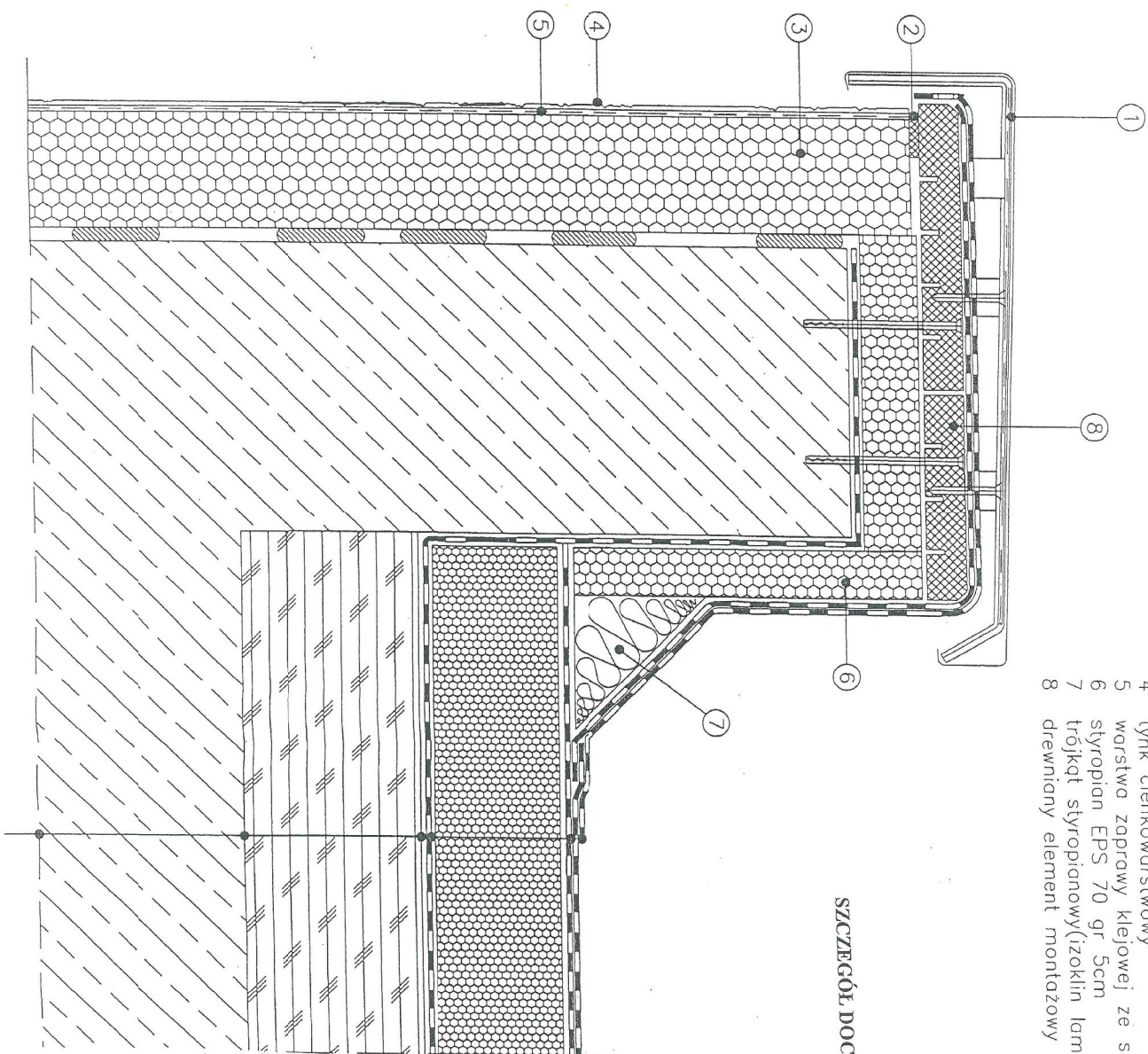
- 1 styropian EPS 70 gr. 2cm
- 2 rozprężna taśma uszczelniająca
- 3 próg z blachy powlekanej
- 4 płyta styropianowa gr. 14/12cm
- 5 warstwa zaprawy klejowej ze sbrojeniem siatką
- 6 kolek montażowy izolacji termicznej
- 7 tynk cienkowarstwowy

PROINKO Biuro Projektowe "PROINKO" 63-600 Kępno ul. Kościuszki 9 TEL. kom. 0601 774 527 TEL. (062) 782-30-47 e-mail: proinko@poczta.onet.pl	
Obiekt: Remont Klubu Nauczyciele w Kępnie. Inwestor: Kępiński Ośrodek Kultury ul. Sikorskiego 3, 63-600 Kępno Adres inwestycji: ul. Broniewskiego dz. nr 1983/5 Kępno	Szczegół ocieplenia parapetu zewnętrznego i ościeża Data: 05.2013 Str. nr Skala: 1:100 rys. nr
Autor projektu i konstrukcji: Nr UPB: PROJ.	Bud. Krzysztof Janikowski BN-10.9/29/79 Inż. arch. Paulina Salamon
Opisano:	

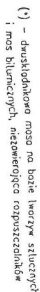
LEGENDA

- 1 obróbka blacharska
- 2 rozprężna taśma uszczelniająca
- 3 płyta styropianowa EPS 70 gr. 12cm
- 4 tynk cienkowarstwowy
- 5 warstwa zaprawy klejowej ze sbrojeniem siatką
- 6 styropian EPS 70 gr 5cm
- 7 trójkąt styropianowy(izoklin laminowany)
- 8 drewniany element montażowy

SZCZEGÓŁ DOCIEPLENIA ATYKI



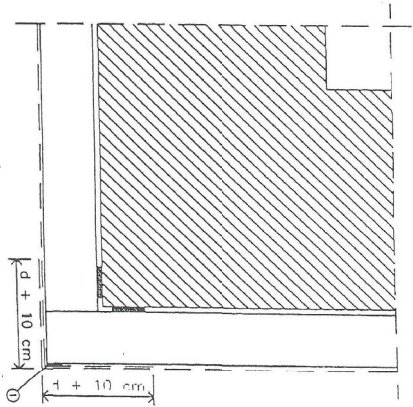
PROINKO Biuro Projektowe "PROINKO" 63-600 Kępno ul. Kościuszki 9 TEL. kom. 0601 774 527 TEL. (062) 782-30-47 e-mail: proinko@poczta.onet.pl	
Obiekt: Remont Klubu Nauzyciela w Kępnie. Inwestor: Kępiński Ośrodek Kultury ul. Sikorskiego 3, 63-600 Kępno Adres inwestycji: ul. Broniewskiego dz. nr 1983/5 Kępno	
Szczegóły docieplenia attyki Data: 05.2013 Str. nr Skala: 1:100 Rys. nr	
Autor projektu i konstrukcji: Lub. Krzysztof Janikowski Nr upr. PRL: BN-10.9/29/79 Opracował: inż. arch. Paulina Salamon	



1. skona zewielczino
2. wasno zopowy kiefico – spiochowie lub zopowy kiefico
3. ptylo (temazobocyno gr. 14) iem ze sygnofono EPS 70
4. wasno zbrojico – zopowno kiefico – spiochowie z zolopow i wasno zolito i mlidno szladowo
5. wyprino i celowoczoowego jynu szkowego:
 - propoli gunticzy
 - ynik celowoczoowy

BIURO PROJEKTOWE "PROINKO" 65-600 Kępno ul. KOŚCIUŃSKI 9 TEL. kom. 0601 714 527 TEL. (062) 782-30-47 e-mail: proinko@poczta.onet.pl					
Dobieg:		Remont Klubu Nauczyciele w Kępnie.			
Inwestor :		Kępiński Ośrodek Kultury ul. Sikorskiego 3, 65-600 Kępno			
Adres inwestycji:		ul. Droniewskiego dz. nr 1983/5 Kępno			
Szczegóły docieplenia cokołu					
Autor architektry i kosztorysu:		Data: 05.2013 r.		Str. nr	
NR UPR. PROJ.		tłum. Krzysztof Janikowski		m/sz. nr	
Opisowo:		BN-10.9/29/79			
Intż. arch. Paulina Salomon					

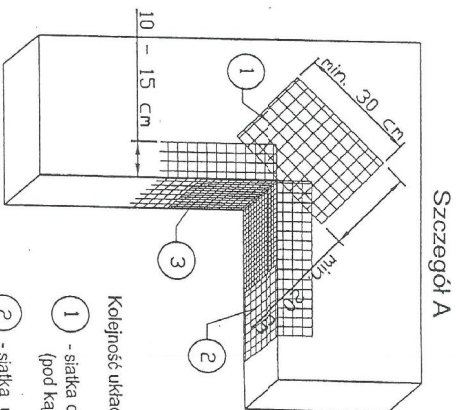
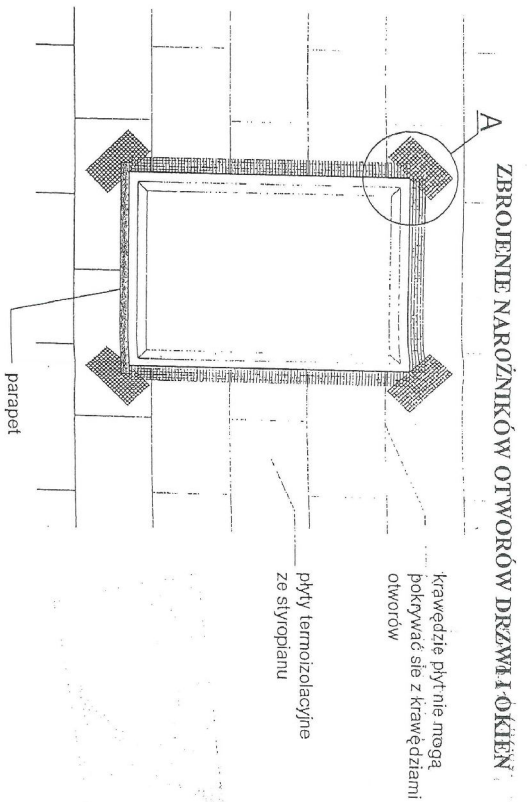
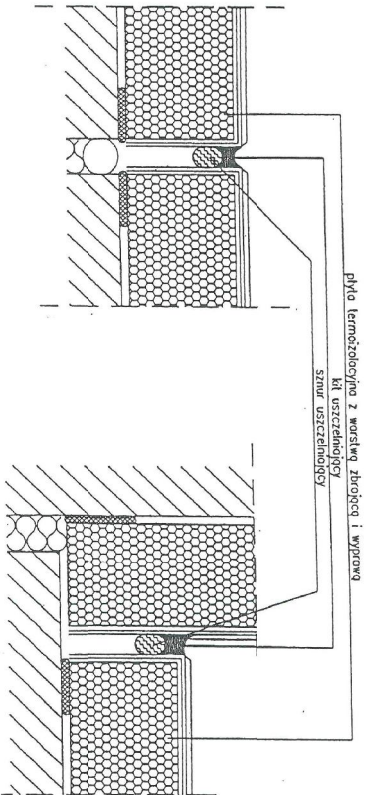
Zbrojenie narożników



LEGENDA

1 profil porozowy z siatką lub "kątownik" z siatki poncernej
d – grubość płyt izolacyjnych

Porównanie termoizolacji przy dyatacji



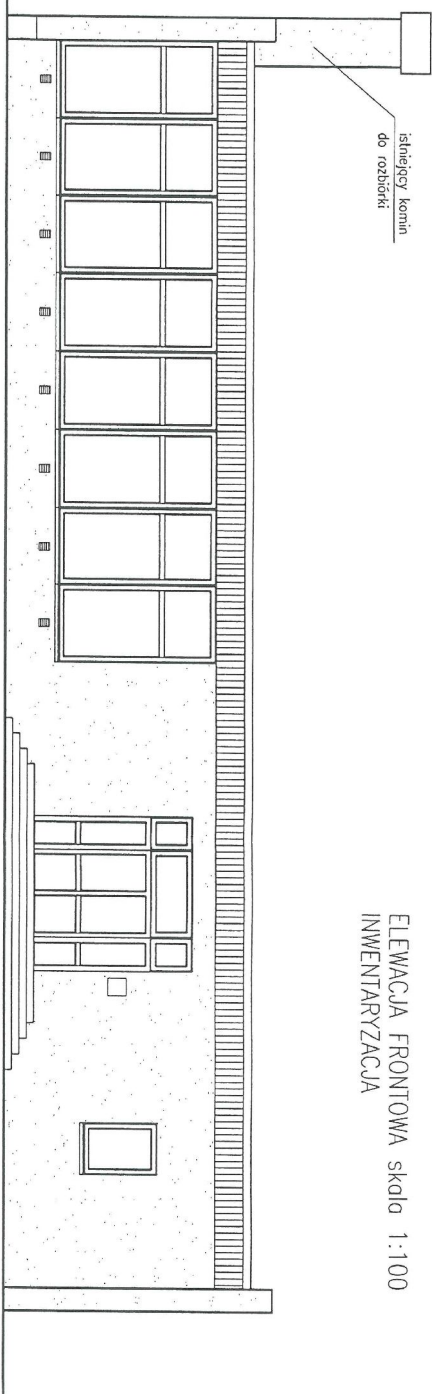
Szczegóły A

Kolejność układania siatek z włókna szklanego Baunit:

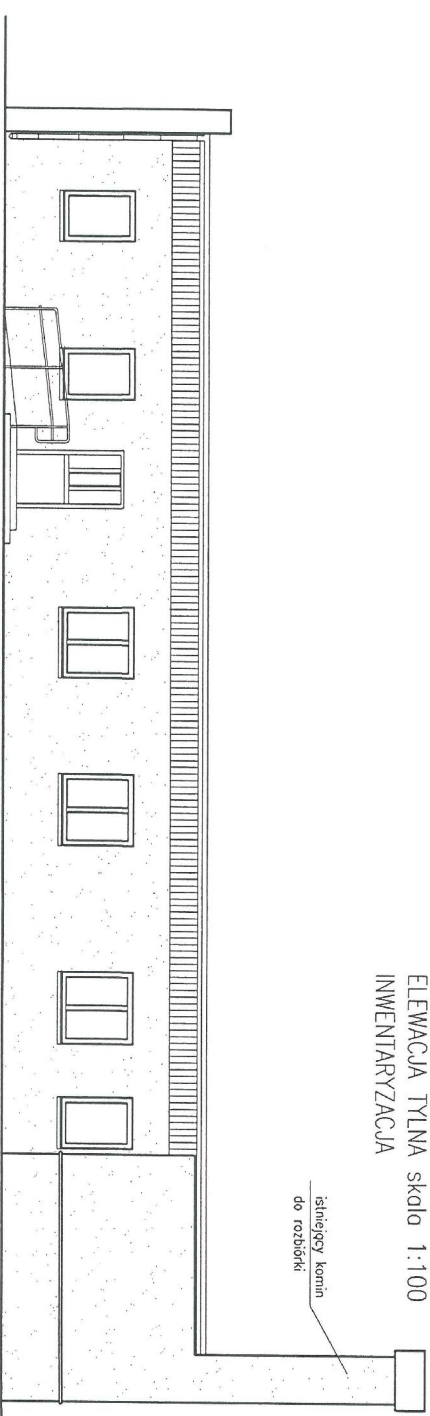
- 1 - siatka diagonalna układana przy narożach otworów (pod kątem 45°) o wymiarach min. 20 x 30 cm
- 2 - siatka układana wzdłuż krawędzi otworów
- 3 - siatka układana w narożach otworów

PROJNKO <i>Elzeta Freygadeiro</i>		BIURO PROJEKTOWE "PROJNKO" 63-600 KĘPNO ul. KOŚCISZYSKI 9 TEL. kom. 0601 714 527 TEL. (062) 782-30-47 e-mail: projnko@poczta.onet.pl	
Data: _____ Inwestor: _____ Adres inwestycji: _____		Remont Klubu Nauczyceła w Kępnie. Kępański Ośrodek Kultury ul. Sikorskiego 3, 63-600 Kępno ul. B. Broniewskiego dz. nr 1983/5 Kępno	
Autor architektury _____ i konstrukcji _____ NK UPK, PROJ. _____		Zbrojenie narożników otworów okiennych i drzwiowych oraz szeregów ociepleniń ościeżi Łódź Krzysztof Janikowski DN-10-9/23/79	
Data: 05.2013 Str. nr _____ Skala: 1:100		Kępa Kępa	

ELEWACJA FRONTOWA skala 1:100
INWENTARYZACJA



ELEWACJA TYLNA skala 1:100
INWENTARYZACJA



OZNACZENIA NA RYSUNKACH:

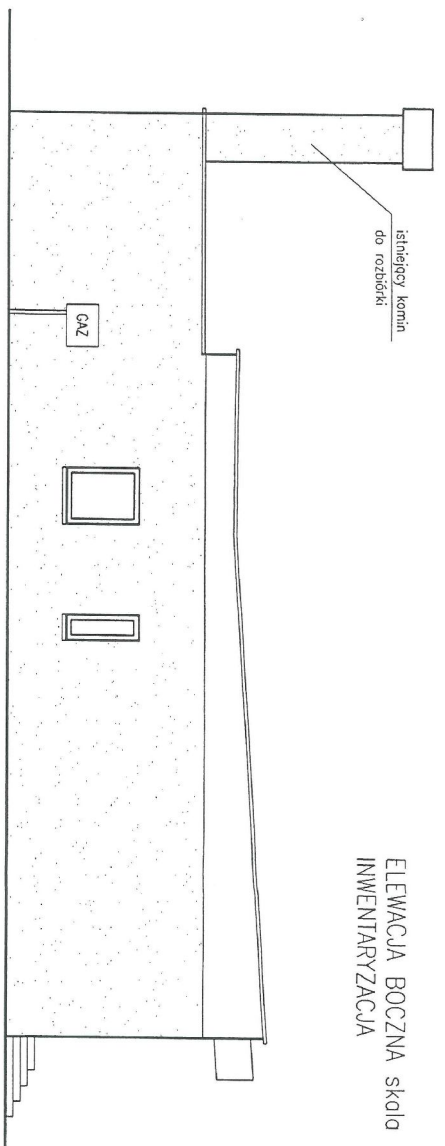
1. Tynk cem.-wop. – kolor szary
2. Stolarzka okienna pcv istn. – kolor biały
3. Stolarzka drzwiowa pcv istn. – kolor biały
4. Pokrycie dachu – płyty warstwowe
5. Rynny i rury spustowe istn. – z blachy
6. Poręcz przy wejściu stalowa istn. – kolor szary
7. Schody betonowe

PROINKO
BiuRO PROJEKTOWE "PROINKO"
63-600 KĘPNO ul. KOŚCIUSZKI 9
TEL. kom. 0601 774 527
TEL. (062) 782-30-47
e-mail: proinko@poczta.onet.pl

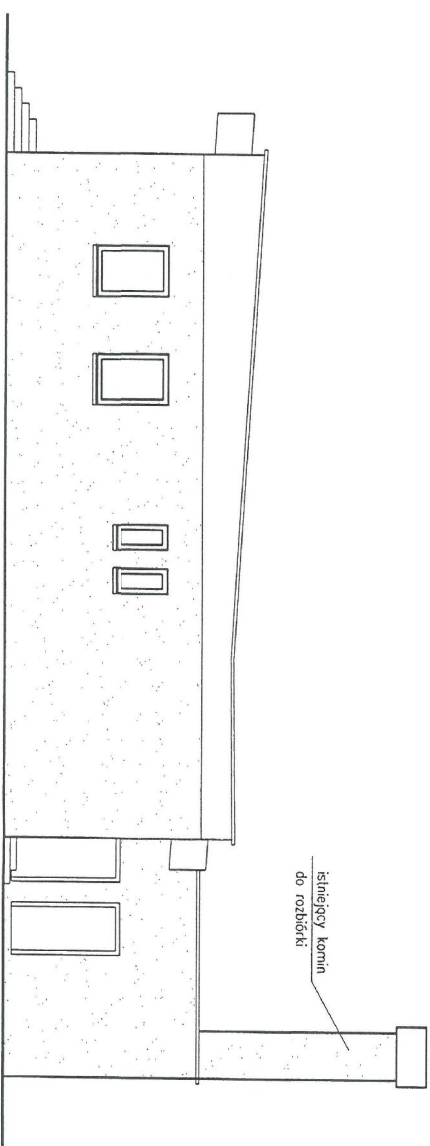
Obiekt: Remont Klubu Nauczyciela w Kępnie.
Inwestor: Kępiński Ośrodek Kultury
ul. Sikorskiego 3, 63-600 Kępno
Adres inwestycji: ul. Broniewskiego dz. nr 1983/5 Kępno

Elewacja frontowa i tylna		DATA: 05.2013	Str. nr	
Autor architekury i konstrucki		SKALA: 1:100	rys. nr	
Nr UPK. PROJ.		t.bud. Krzysztof Janikowski		
Opisowość		BN-10.9/29/79		
		inż. arch. Pawlina Stalman		

ELEWACJA BOCZNA skala 1:100
INWENTARYZACJA



ELEWACJA BOCZNA skala 1:100
INWENTARYZACJA



OZNACZENIA NA RYSUNKACH:

1. Tynk mineralny gr. 1,5mm drobnodziarnisty w kolorze jasny żółty wg palety barw ATLAS nr 0041.
2. Tynk mineralny gr. 1,5mm drobnodziarnisty w kolorze jasny szary wg palety barw ATLAS nr 0609.
3. Cokół – tynk mineralny gr. 1,5mm drobnodziarnisty w kolorze ciemny brąz wg palety barw ATLAS nr 0242.
4. Stolarka okienna pcv istn. – kolor biały
5. Stolarka drzwiowa pcv istn. – kolor biały
6. Pokrycie dochu – płyty warstwowe
7. Rynny i rury spustowe istn. – z blochy
8. Poręcz przy wejściu stolowa istn. – kolor szary
9. Schody betonowe pokryte płytkami nierozsodpornymi

PROINKO
Biurowo
63-600 Kępno ul. KOSCIUSZKI 9
TEL. kom. 0601 774 527
TEL. (062) 782-30-47
e-mail: proinko@poczta.onet.pl

Obiekt: Remont Klubu Nauzyciele w Kępnie.
Inwestor: Kępiński Ośrodek Kultury
ul. Sikorskiego 3, 63-600 Kępno
Adres inwestycji: ul. Broneńskiego dz. nr 1983/5 Kępno

Elewacja frontowa i tylna		DATA: 05.2013	Str. nr	
Autor architekury i konstrukcji	Łbuda Krzysztof Janikowski	Skala: 1:100	Rys. nr	
Nr upr. PROJ.	BN-10.9/29/79			
Upracowao:	Łbuda, arella, Paulina Salamon			