



- P1** **stropodach niewentylowany-taras**  
antypoślizgowe, mrozoodporne płytki ceramiczne  
spoiny wypełnione fugą elastyczną  
klej do płytek  
izolacja przeciwwilgociowa  
(elastyczna masa izolacyjna)  
jastrych cementowy zbrojony siatką stalową gr.7cm  
izolacja przeciwwilgociowa  
izolacja termiczna STYROPIAN EPS 038  
gr. min.20cm ze spadkiem  
paroizolacja  
istniejąca płyta żelbetowa

- systemowe odwodnienie liniowe:**  
korytko niskie 8cm  
szerokość w świetle 10cm  
polimerbeton  
dopuszczalne obciążenie dla ruchu pieszego  
kanal z króćcem Ø110 z PVC  
przejście szczelne z odpływem bocznym  
ruszt ze stali nierdzewnej w mostki poprzeczne
- UWAGA:**  
należy zastosować kompletne rozwiązanie systemowe

**UWAGA:**  
Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami oraz opisem technicznym.

**Prace z zakresu termomodernizacji będące przedmiotem opracowania:**  
A. W zakresie kosztów kwalifikowanych:  
Docieplenie ścian piwnic i ścian fundamentowych: STYROPIAN XPS 035 gr.13cm,  $\lambda=0,035W/mK$   
Docieplenie ścian zewnętrznych:STYROPIAN EPS 038 gr.14cm,  $\lambda=0,038W/mK$   
Wymiana drzwi zewnętrznych na nowe z PCV: o współczynniku przenikaniu ciepła drzwi  $u=1,3W/m^2K$   
Docieplenie stropodachu w przestrzeni wentylacyjnej: Granulat WEŁNY MINERALNEJ gr.20cm  $\lambda=0,042W/mK$   
Docieplenie stropodachu- tarasu:STYROPIAN XPS 035 gr.20cm,  $\lambda=0,035W/mK$   
B. prace nieobjęte audytem energetycznym:  
Wymiana okien na nowe z PCV: o współczynniku przenikaniu ciepła okna  $u=0,9W/m^2K$   
C. W zakresie kosztów niekwalifikowanych:  
Wszystkie pozostałe prace zawarte w niniejszym opracowaniu.

Niniejsze opracowanie dokumentacji projektowej objęte jest ochroną zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych z późn. zmianami.



JEDNOSTKA PROJEKTOWA:			
NAZWA INWESTYCJI:			
<b>TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ŻŁOBKA NR 1 W GDAŃSKU PRZY UL. MALCZEWSKIEGO 33</b>			
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:			
<b>ul. Malczewskiego 33, Gdańsk</b>			
INWESTOR:			
<b>Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska 80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11</b>			
PROJEKTANT ARCHITEKTURY:	BRANŻA/SPECJALNOŚĆ:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
mgr inż. arch. Mariusz Sawicki	budowlana/ architektoniczna	357/PW/92	
mgr inż. arch. Elżbieta Morisson-Borys	budowlana/ architektoniczna		
SPRAWDZAJĄCY ARCHITEKTURY:			
mgr inż. arch. Jarosław Krawczyk	budowlana/ architektoniczna	UAN-8386/64/90	
PROJEKT BUDOWLANY			DATA: XII 2018
TYTUŁ RYSUNKU: <b>PROJEKT PRZEKRÓJ B-B DOCIEPLENIE TARASU</b>			SKALA: 1:50 NR RYS.: P.06