



- Ocieplenia ze styropianu EPS 040 gr. 14cm, do poziomu terenu.
- Gzyms styropianowy 5x20cm EPS 040
- Ocieplenie stropu. Wełna mineralna 20cm + górą izolacja z folii
- Opaska żwirowa szerokość 40cm, głębokość 10cm + geowłóknina
- Obrzeże betonowe 8x30cm na podsypce cementowo piaskowej
- Izolacja przeciwwilgociowa pionowa i tynkowanie ścianek schodów tynkiem żywicznym
- Wymiana istniejącej balustrady, oraz montaż nowej po drugiej stronie, balustrada malowana proszkowo
- Oklejenie schodów płytkami ceramicznymi, mrozoodpornymi, antypoślizgowymi
- Daszek systemowy poliwęglanowy, wymiary 1,2x2m
- Obróbka blacharska gzymsu z blachy stalowej ocynkowanej
- Orynnowanie do ponownego montażu, po założeniu obróbek blacharskich
- Parapet z blachy ocynkowanej gr. 0,5mm - wszystkie okna

- A**
- Tynk cienkowarstwowy silikatowy
 - Styropian EPS 040: 14cm
 - Istniejąca ściana
- B**
- Tynk żywiczny
 - Styropian EPS 040: 14cm
 - Izolacja przeciwwilgociowa
 - Istniejąca ściana
- C**
- Folia paroprzepuszczalna
 - Wełna mineralna 20cm
 - Istniejąca konstrukcja stropu

Termoprojekt

Audyty energetyczne
Projekty budynków energooszczędnych
Projekty termomodernizacji
<http://www.termoprojekt.eu>

Termomodernizacja

Przekrój A-A

Przedsięwzięcie	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Pośredniku	
Inwestor	Gmina Szczytniki Szczytniki 139, 62-865 Szczytniki	
Adres	Pośrednik 8, 62-862 Iwanowice dz. nr 47 obręb 0017	
Architektura:	mgr inż. arch. Wojciech Gubała	
Nr uprawnień:	UAN-7342/71/91 spec. architekt.	
Projektant:	mgr inż. Andrzej Cempel	
Nr uprawnień:	BN-10.9/24/83 spec. konstr.budowl.	
Opracował:	mgr inż. Juliusz Banaszak	

Skala 1:50 Data opracowania Luty 2016 Nr rys. **T.3**