



20. PROJ. OCIEPLENIE STROPU NAD OSTATNIĄ KONDYGNACJĄ:  
MATY WEŁNY MINERALNEJ gr. 21cm,  $\lambda \leq 0,039$   
NA CZĘŚCI STROPU PROJ. POMOST TECHNICZNY DREWNIANY
21. PROJ. OCIEPLENIE DACHU:  
MATY WEŁNY MINERALNEJ gr. 21cm,  $\lambda \leq 0,039$
22. STROPODACH – PROJ. DODATKOWE OCIEPLENIE: STYROPAPA  
EPS-100 038 gr. 8cm, POKRYCIE Z PAPY TERMOZGRZEWALNEJ
23. ISTN. KOMINY – PROJ. REMONT
24. PROJ. RYNNY I RURY SPUSTOWE STAŁOWE, OCYNKOWANE, POWLEKANE
25. ISTN. SCHODY ZEWN. – PROJ. REMONT, NA BOCZNYCH PŁASZCZYZNACH  
WYKONANIE TYNKU MOZAIKOWEGO NA WARSTWIE ZBROJĄCEJ
26. ISTN. SCHODY ZEWNĘTRZNE DO PIWNICY – PROJ. REMONT
27. ISTN. SCHODY ZEWNĘTRZNE – PROJ. REMONT:  
WYKONANIE Z KOSTKI BRUKOWEJ
28. ISTN. BARIERKI STAŁOWE – PROJ. REMONT
29. ISTN. ŚCIANY OPOROWE (ZEJŚCIE DO PIWNICY) – PROJ. REMONT,  
NA BOCZNYCH PŁASZCZYZNACH WYKONANIE TYNKU MOZAIKOWEGO  
NA WARSTWIE ZBROJĄCEJ
31. ISTN. ZADASZENIE WEJŚCIA – PROJ. REMONT I OCIEPLENIE: OD DOŁU I BOKÓW  
WEŁNA MINERALNA TWARDA GR. 6cm, TYNK KRZEMIANOWO –SIŁIKONOWY, OD GÓRY  
STYROPAPA EPS100 038 GR. min 6cm W SPADKU MIN 2% NA ZEWN. BUDYNKU,  
RYNNA PCV Z RZYGACZEM.
32. ISTN. ZADASZENIE WEJŚCIA – PROJ. REMONT: OD DOŁU I BOKÓW  
TYNK KRZEMIANOWO –SIŁIKONOWY, OD GÓRY PAPA, RYNNA PCV Z RZYGACZEM
33. PROJ. ZADASZENIE WEJŚCIA Z RYNNĄ – SYSTEMOWE ALUMINIOWE  
Z POKRYCIEM Z POLIWĘGLANU, N. ZADASZENIE PŁASKIE 210x105x35cm
34. PROJ. OCIEPLENIE SUFITU WE WNĘCZ – WEŁNA MINERALNA TWARDA GR. 20cm  
 $\lambda \leq 0,037$ ; TYNK KRZEMIANOWO –SIŁIKONOWY
35. ISTN. LAMPY – PROJEKTOWANA WYMIANA NA SYSTEMOWE TYPU "LED"
36. PROJ. KRATKI WENTYLACYJNE
37. ISTN. SKRZYNKA GAZOWA – PROJ. REMONT
38. ISTN. SKRZYNKA ELEKTRYCZNA
39. ISTN. FLAGOWNICA – PROJ. REMONT
40. ISTN. ELEMENTY ZEWN. – PROJ. PRZEŁOŻENIE O WARTOŚĆ OCIEPLENIA
41. WYŁĄZ DACHOWY OTWIERANIA NA BOK NP. 78x118cm
42. ISTN. DACH POKRYTY DACHÓWKĄ CERAMICZNĄ

43. PROJ. DOŚWIELTACZE OKIEN PIWNICZNYCH, SYSTEMOWE 100x60x40cm  
Z ODPLYWEM DO KANALIZACJI DESzczOWEJ. POWYŻEJ TERENU DOŚWIELTACZE  
OBUDOWAĆ KREWĘZNIKAMI BETONOWYMI LUB PALISADĄ BETONOWĄ.

44. PROJ. DOŚWIELTACZE OKIEN PIWNICZNYCH, SYSTEMOWE 150x120x60cm  
Z ODPLYWEM DO KANALIZACJI DESzczOWEJ. POWYŻEJ TERENU DOŚWIELTACZE  
OBUDOWAĆ KREWĘZNIKAMI BETONOWYMI LUB PALISADĄ BETONOWĄ.

45. PROJ. DRABINA SYSTEMOWA Z OBRĘCZAMI OCHRONNYMI  
S.W. – STREFA WZMOCNIONA (DO WYS. MIN 250cm POWYŻEJ POZ. TERENU)

..... PROJ. ROZBIÓRKI I WYBURZENIA

UWAGA:  
KOLORY POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW WG PROJEKTU KOLORYSTYKI  
WYMIARY PODANO W [cm]  
WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

1. ISTN. STOLARKA OKIENNA PCV
2. PROJ. STOLARKA OKIENNA PCV
3. PROJ. ŚLUSARKA OKIENNA ALUMINIOWA
4. PROJ. ŚLUSARKA DRZWIOWA
5. ISTN. KRATY OKIENNE – PROJ. REMONT
6. COKÓŁ (CZĘŚĆ PODZIEMNA DO GŁĘBOKOŚCI min 1,0m poniżej p.p.t.) – PROJ. OCIEPLENIE (STYROPAN EPS 120 035 FUNDAMENT) gr. 7cm, OSŁONIĘTE FOLIĄ KUBEKOWĄ
- 6a. COKÓŁ (CZĘŚĆ PODZIEMNA DO GŁĘBOKOŚCI min 1,0m poniżej p.p.t.) – PROJ. OCIEPLENIE (STYROPAN EPS 120 034 FUNDAMENT) gr. 12cm, OSŁONIĘTE FOLIĄ KUBEKOWĄ
7. COKÓŁ (CZĘŚĆ PODZIEMNA DO GŁĘBOKOŚCI min 1,0m poniżej p.p.t.) – PROJ. DODATKOWE OCIEPLENIE (STYROPAN EPS 120 035 FUNDAMENT) gr. 3cm, OSŁONIĘTE FOLIĄ KUBEKOWĄ
8. COKÓŁ (CZĘŚĆ NADZIEMNA) – STREFA WZMOCNIONA – PROJ. OCIEPLENIE gr. 7cm (STYROPAN EPS–120 035 FUNDAMENT) DO WYS. ~50cm  
PONAD GRUNTEM, TYNK MOZAIKOWY

- 8a. COKÓŁ (CZĘŚĆ NADZIEMNA) – STREFA WZMOCNIONA – PROJ. OCIEPLENIE gr. 12cm (STYROPIAN EPS-120 034 FUNDAMENT) DO WYS. ~50cm  
PONAD GRUNTEM, TYNK MOZAIKOWY
9. COKÓŁ (CZĘŚĆ NADZIEMNA) – STREFA WZMOCNIONA – PROJ. DODATKOWE OCIEPLENIE gr. 3cm (STYROPIAN EPS-120 035 FUNDAMENT) DO WYS. ~50cm  
PONAD GRUNTEM, TYNK MOZAIKOWY
10. ŚCIANA NADZIEMIA DO WYS. 2,5m n.p.t. – STREFA WZMOCNIONA: PROJ. OCIEPLENIE (STYROPIAN EPS-70 038 FASADA) gr. 15cm, TYNK SILIKONOWY
11. ŚCIANA NADZIEMIA DO WYS. 2,5m n.p.t. – STREFA WZMOCNIONA: PROJ. DODATKOWE OCIEPLENIE (STYROPIAN EPS-70 038 FASADA) gr. 5cm, TYNK SILIKONOWY
12. ŚCIANA NADZIEMIA (WEJŚCIE DO BUDYNKU) – STREFA WZMOCNIONA: PROJ. OCIEPLENIE (STYROPIAN EPS-70 038 FASADA) gr. 15cm, TYNK MOZAIKOWY

13. ŚCIANA NADZIEMIA (WEJŚCIE DO BUDYNKU) – STREFA WZMOCNIONA: PROJ. DODATKOWE OCIEPLENIE (STYROPIAN EPS–70 038 FASADA) gr. 5cm, TYNK MOZAIKOWY
14. ŚCIANA NADZIEMIA POWYŻEJ WYS. 2,5m n.p.t. – PROJ. OCIEPLENIE (STYROPIAN EPS–70 038 FASADA) gr. 15cm, TYNK SILIKONOWY
15. ŚCIANA NADZIEMIA POWYŻEJ WYS. 2,5m n.p.t. – PROJ. DODATKOWE OCIEPLENIE (STYROPIAN EPS–70 038 FASADA) gr. 5cm, TYNK SILIKONOWY
17. DYLATACJA KONSTRUKCYJNA ZAKRYTA PROJ. LISTWĄ DYLATACYJNĄ
18. GZYMS – PROJ. PODBITKA PCV
19. INSTALACJA ODGROMOWA – PROJEKTOWANE RURY OCHRONNE INSTALACJ ODGROMOWEJ UKRYTE W OCIEPLENIU WRAZ Z SZKRZYNKĄ OCHRONNĄ I NOWYMI ZWODAMI PIONOWYMI INSTALACJI ODGROMOWEJ  $\varnothing 8\text{mm}$ , NA DACHU: CZĘŚĆ SZCZĘTŁACHÓWKĄ – ISTNIEJĄCE ZWODY, POZOSTAŁA CZĘŚĆ: NOWE ZWODY POZIOME  $\varnothing 8\text{mm}$ .

INWESTOR	ZESPÓŁ SZKOLNO – PRZEDSZKOLNY NR 3 42–603 TARNOWSKIE GÓRY, ul. STEFANA ŻEROMSKIEGO 64				
OBIEKT, ADRES	BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ – SZKOŁA PODSTAWOWA NR12 42–603 TARNOWSKIE GÓRY, ul. STEFANA ŻEROMSKIEGO 64 dz. nr 637/179, 638/181, OBRĘB REPTY ŚLĄSKIE				
NAZWA OPRAC.	OCIEPLENIE BUDYNKU SZKOŁY			SKALA:	NR RYS.:
NAZWA RYS.	ELEWACJA POŁUDNIOWA PROJEKT			1:100	A_04
	IMIĘ NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	SPECJALNOŚĆ:	DATA:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. WITOLD JÓZEFOWSKI	1076/61	ARCHITEKTURA	CZERWIEC 2016r.	
PROJEKTOWAŁ KONSTRUKCJA	mgr inż. MIROSLAW ZAWARTKA	SLK/2121/P00K/08	KONSTRUKCJA	CZERWIEC 2016r.	