

	PODŁOGA NA GRUNTCIE - bez zmian
	RYTYKI PODŁOGOWE GRES / PANELE
P1	ISTNIEJĄCE WARSTWY POSADZKI NA GRUNCIE W TYM: WARSZTWA CEMENTOWA WYROBNIUJĄCA, IZOLACJA PRZECIWMILGOCIOVA, "CIUDY BETON", PODOBUDOWA Z MATERIAŁU SYPKIEGO
	PODŁOGA NA GRUNCIE (tłpy i widownia) - BEZ ZMIAN
	PODŁOGA DREWNIANA - PARKLET
P2	ISTNIEJĄCE WARSTWY POSADZKI NA GRUNCIE W TYM: WARSZTWA CEMENTOWA WYROBNIUJĄCA, IZOLACJA PRZECIWMILGOCIOVA, "CIUDY BETON", PODOBUDOWA Z MATERIAŁU SYPKIEGO
	PODŁOGA NA GRUNCIE (jedenizacja ciepły) - BEZ ZMIAN
	RYTYKI PODŁOGOWE GRES
P3	ISTNIEJĄCE WARSTWY POSADZKI NA GRUNCIE W TYM: POSADZKA CEGLANA I POBUDOWA Z MATERIAŁU SYPKIEGO
	PODŁOGA NA GRUNCIE (jednizacja) - BEZ ZMIAN
P4	PODŁOGA CEGLANA WRĄŻ Z POBUDOWĄ Z MATERIAŁU SYPKIEGO
	PODŁOGA PODNIESIONA (szesnastka) - BEZ ZMIAN
	PODŁOGA DREWNIANA - DESKI
	KONSTRUKCJA NOŚNA DREWNIANA PODŁOGI PODNIESIONEJ
	PUSZTA POMIĘDZYMA
P5	ISTNIEJĄCE WARSTWY POSADZKI NA GRUNCIE W TYM: POSADZKA CEGLANA I POBUDOWA Z MATERIAŁU SYPKIEGO
	PODŁOGA RAMPY - BEZ ZMIAN
P6	PODŁOGA BETONOWA WRĄŻ Z POBUDOWĄ Z MATERIAŁU SYPKIEGO
	PODŁOGA NA GRUNCIE - BEZ ZMIAN
	PODŁOGA CEMENTOWA
P7	ISTNIEJĄCE WARSTWY POSADZKI NA GRUNCIE W TYM: IZOLACJA PRZECIWMILGOCIOVA, "CIUDY BETON", PODOBUDOWA Z MATERIAŁU SYPKIEGO
	PODŁOGA NA GRUNCIE - BEZ ZMIAN
	PODŁOGA DREWNIANA
P8	ISTNIEJĄCE WARSTWY POSADZKI NA GRUNCIE W TYM: WARSZTWA CEMENTOWA WYROBNIUJĄCA, IZOLACJA PRZECIWMILGOCIOVA, "CIUDY BETON", PODOBUDOWA Z MATERIAŁU SYPKIEGO
	PODŁOGA NA STROPIE - BEZ ZMIAN
P9	PODŁOGA Z DESEK
	ISTNIEJĄCE WARSTWY STROPU BETONOWEGO
	PODŁOGA NA STROPIE - BEZ ZMIAN
P10	PODŁOGA DREWNIANA - PARKLET
	ISTNIEJĄCE WARSTWY STROPU CERAMICZNEGO, ODCINKOWEGO
	PODŁOGA NA STROPIE - BEZ ZMIAN
P11	RYTYKI PODŁOGOWE GRES
	ISTNIEJĄCE WARSTWY STROPU CERAMICZNEGO, ODCINKOWEGO
	PODŁOGA NA STROPIE - BEZ ZMIAN
P12	PODŁOGA WYKŁADZINY PCV / RYTNIK GRES
	ISTNIEJĄCE WARSTWY STROPU BETONOWEGO

DACH - ocieplenie od góry	
PAPA WIERZCHNIEGO KRYCIA, TERMOZBRZEWIALNA	
PAPA PODKLADOWA, TERMOZBRZEWIALNA	
TERMOZIZOLACJA, STYRO-PAPA (15+10cm)	gr. 25cm
WARSTWA PAROSZCZELNA, PAPA PODKLADOWA	
D1	
GRUNT BITUMICZNY	
ISTNIEJACE WARSTWY DACHU BETONOWEGO PO USUNIĘCIU ISTNIEJĄCEJ PAPY, KONSTRUKCYJNIE WYKONANEGO ZE SPADKAMI W KIERUNKU ODWODNIENIA	
DACH - ocieplenie	
BLACHA TRAPEZOWA 17" (środek trapezu 7mm)	
KONTREZŁATY	
LATY	
FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA	
DREWIANNA KONSTRUKCJA DACHU PO ROZEBRANIU ISTNIEJĄCEGO POKRYCIA WRĄZ Z DESKOWANIEM	
TERMOZIZOLACJA, WIELKA MINERALNA LUB GRANULAT Z WIELNY	gr. 25cm
WARSTWA PAROSZCZELNA, FOLIA PAROIZOLACYJNA	
ISTN. POKONSTRUKCJA SŁUPU PODWIEŻONEGO	
SŁUP PODWIEŻONY	

PAPA WIERZCHNIEGO KRYCIA, TERMOSGRZEWALNA	
PAPA PODKADOWA, TERMOSGRZEWALNA	
TERMOSIZOLACJA, STYROPA (15+10cm)	gr. 25cm
WARSTWA PAROSZCZELNA, PAPA PODKADOWA	
GRUNT BITUMICZNY	
DESKOWANIE PEŁNE	
DREWNIANA KONSTRUKCJA DACHU PO ROZEBRANIU ISTNIEJĄCEGO POKRYCIA ORAZ DESKOWANIA	
ISTN. PODKONSTRUKCJA SUFITU PODWIESZONEGO	
SUFIT PODWIESZONY	

BLACHA TRAPEZOWA T7 (skok trapezu 7mm)	
KONTROLATY	
LATY	
FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA	
ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA DACHU Z WIĄZARÓW DREWNIANYCH I KROKWI	
PO ROZEBRANIU ISTNIEJĄCEGO POKRYCIA I DESKOWANIA PEŁNEGO,	
Z PASAMA GÓRNYMI I DOLNYMI W T.N. DESKOWANIE PEŁNE MOCOWANE	
DO DOLNYCH PASÓW WIĄZARÓW, SUFIT PODMIESZONY	
TERMOIZOLACJA, WĘGLA MINERALNA (15+10CM)	gr. 25cm
WARSTWA PAROSZCZELNA, FOLIA PAROIZOLACYJNA	
ISTN. SUFIT PODMIESZANY	

PAPA WIERZCHNIEGO KRYCIA, TERMOROZREWALNA	
PAPA PODKADOWA, TERMOROZREWALNA	
TERMOROZUŁACJA, STYRO-PAPA (15+10cm)	gr. 25cm
WARSTWA PAROSZCZELNA, PAPA PODKADOWA	
GRUNT BITUMICZNY	
D5	
DESKOWANIE PEŁNE	
DEKOWANNA KONSTRUKCJA DACHU KROKOWIEGO PO ROZEBRANIU	
ISTNIEJĄCEGO POKRYCIA ORAZ DEKOWANNA	
ISTN. DEKOWANIE PEŁNE, PODSUFITKA	
ISTN. TYNK NA TŁOZIE	

PAPA WIERZCHNIEGO KRYCIA, TERMOROZCZEWALNA	
PAPA PODKADOWA, TERMOROZCZEWALNA	
TERMOROZUJĄCA, STYRO-PAPA (10+10cm)	gr. 20cm
WARSTWA PAROCZCZEWALNA, PAPA PODKADOWA	

D6

GRUNT BITUMIZYNY	
ISTNIEJĄCE WARSTWY DACHU BETONOWEGO PO USUNIĘCIU ISTNIEJĄCEJ PAPY, KONSTRUKCYJNIE WYKOŃCZONEGO ZE SPADKAMI W KIERUNKU ODWODNIENIA	

DACH - ocieplenie od góry	
PAPA WIERZCHNIEGO KRYCIA, TERMOROZPRZEWALNA	
PAPA PODKŁADOWA, TERMOROZPRZEWALNA	
TERMOIZOLACJA, STYROPAR (15+10cm)	gr 25cm
WARSTWA PAROSZCZELNA, PAPA PODKŁADOWA	
GRUNT BITUMICZNY	
DESKOWANIE PEŁNE	
DEKOWANNA KONSTRUKCJA DACHU KROKOWIEGO PO ROZEBRANIU	
ISTNIEJĄCEGO POKRYCIA ORAZ DEKOWANNA	
ISTN. DEKOWANIE PEŁNE, PODSUFITKA	
ISTN. TYNK NA TRZCINIE	

TYNIECZĄCY, ANTYCYNKOWY, STABILIZATOR BARWIEK	gr. 15mm
SIATKA ZBRZĄDZĄ Z WŁÓKA SZKLANEGO NA KLEJU	
STROPIAN EPS 032 FASADA EXTRA	gr. 15cm
KLEJ DO STROPIANU	gr. 2cm
PREPARAT GRUNTUJĄCY	
ISTN. ŚCIANA MUROWANA Z CEGŁY	gr. 38cm
ISTN. TYNK WĘGLOWY - OKŁADZINA / POWŁOKA MALARSKA	

TYNK ELEMCYAN CYNKOBYSTROWY, STRUKTURA BARANEK	gr. 15mm
SATKA ZBRZOKAJA Z WIDCNA SZKLANEGO NA KLEJU	
STROPPIAN EPS 0327 P450A EXTRA	gr. 15cm
KLEJ DO STROPPIANU	gr. 2cm
PREPARAT GRUNTUJACY	
ISTNA SZCJANA MURUWANA Z CEGEY	gr. 51cm
ISTNA, TYMK WIEKIE TRZYNY Z OKLADZINA, POWLOKA MALARSKA	

TYNK ELEWACYJNY CINKOWASTYMONY, STRUKTURA BARANEK	gr. 15mm
SIAŁKA ZBRZĄDZAJĄCA Z WŁÓKNA SZKLANEGO NA KLEJU	
STROPOPAN EPS 032F-150A4 EXTRA	gr. 150mm
KLEJ DO STROPOPANU	gr. 20mm
PREPARAT GRUNTUJĄCY	
ISTN. ŚCIANA MUROWANA Z CEGŁY	gr. 51cm
ISTN. TYNK WIEŻOWYCH - OKŁADZINA / POWŁOKA MALARSKA	

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - ocieplenie	
TYNK ELEWACYJNY CIEKOWYSTRYKOWY, STRUKTURA BARANEK	gr. 15mm
SIATKA ZBRZUŁAJĄCA Z WŁÓKNA SZKLANEGO NA KLEJU	
STROPOLAN EPS 0022 PASYDA EXTRA	gr. 150mm
KLEJ DO STROPOLANU	gr. 20mm
PREPARAT GRUNTUJĄCY	
ISTN. ŚCIANA MUROWANA Z CEGŁY	gr. 650mm
ISTN. TYNK WĘNIETRZNY - OKŁADZINA / POWŁOKA MALARSKA	

TYNK ELEMCYAN CYNKOAMISTYNY, STRUKTURA BARANEK	gr. 15mm
SIAŁKA ZBRZOLĄCZA Z WŁÓKNA SZKLANEGO NA KLEJU	
STYROPAN EPS 0327 PASAŁA EXTRA	gr. 150mm
KLEJ DO STYROPANU	gr. 20mm
PREPARAT GRUNTUJĄCY	
ISTN. ŚCIAŁA MUROWANA Z CEGŁY	gr. 51cm
ISTN. TYNK WIELEKTRZYCY + OKŁADZINA / POWŁOKA MALARSKA	

TTNK EMACZANY CINIOWARSTWOWY, STYRILOTERIA BARANEK	gr. 15mm
SIATKA ZBRZOLĄCA Z WŁÓKNA SZKLANEGO NA KLEJU	
STYROPAN EPS 032 FASADA EXTRA	gr. 15cm
KLEJ DO STYROPANU	gr. 2cm
PREPARAT GRUNTUJĄCY	
ISTN. ŚCIANA MUROWANA Z CEGŁY	
ISTN. TTNK WIEWIENIECZY + OKADZINA / POMIŁOKA MAŁAŚKA	gr. 38cm

TTAK EMWACYJNY CINIOVARSTWOWY / STRUKTURA BARANEK	gr. 15mm
SIATKA ZBRZOLĄCA Z WŁOŚNĄ SZKLANĄ NA KLEJU	
STROPYAN EPS 032 FASADA EXTRA	gr. 15cm
KLEJ DO STROPYANU	gr. 2cm
PREPARAT GRUNTUJĄCY	
ISTN. ŚCIANA WILGOTNA Z CIEŻY	gr. 38cm
ISTN. TTAK WIEŻNIETZNY + OKŁADZINA / POWŁOKA MALARSKA	

Grupe PROJEKAD		Biuro Projektowe ul. Krzywa 12, Luboszyce k/m Opola	
mgr inż. Michał Malec, tel: 518 233 458, biuro@grupoprojcad.pl , www.grupoprojcad.pl		Temat: opracowania:	
Termomodernizacja budynku OKiR w Grodkowie (etap I)			
Inwestor: Gmina Grodków, ul. Warszawska 29, 49 – 200 Grodków		Lokalizacja: 49 – 200 Grodków, ul. Kasztanowa 16, dz.nr 446	
Branża: Arch. – Bud.	Nazwa rysunku: Przekrój C-C, D-D	Nr rysunku: 10	A
Opracował: mgr inż. Michał Malec	Podpisał:	Skala: 1:100	
Projektant: mgr inż. arch. A. Kwaśniak, up. UAN-V-7342/6/3/80/92	Podpisał:	Data opracowania: 04.2019	