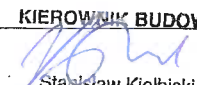


Data: 03.08.2022r.		KARTA ZATWIERDZENIA / ZAMIANY MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ DO WBUDOWANIA		Nr karty 5-9
Nazwa zadania: Rozbudowa budynku S-1 o zachodnie i wschodnie skrzydło w ramach inwestycji pn. "Rozbudowa i nadbudowa budynku S-1"			Inwestor: Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	
Generalny Wykonawca: BAUDZIEDZIC Sp. z o.o. Sp. K.		Odpowiedzialny od GW:	Branża : <u>budowlana/</u> <u>sanitarna / elektryczna</u>	
Nazwa dokumentacji lub projektu projekt wykonawczy branża sanitarna - instalacje wod-kan, c.o.		Numer dokumentacji: 192/2017	Nr rysunku:	
Przekazujący:				
Adresat:				
<input checked="" type="checkbox"/> Akademia Górniczo-Hutnicza		<input checked="" type="checkbox"/> Inspektor Nadzoru		
<input type="checkbox"/> Projektant				
Element/ materiał/ urządzenie/ system, którego dotyczy zgłoszenie:				
Rury wielowarstwowe PP-R/PP-R+GF/PP-R STABI stabilizowane włóknem szklanym i kształtki systemu TRINITY				
Według poniższego zestawienia przekazuje się w celu:				
<input checked="" type="checkbox"/> Do akceptacji		<input type="checkbox"/> Do realizacji		<input type="checkbox"/> Do informacji
1. Lista dokumentów załączonych: - Krajowa deklaracja właściwości użytkowych KDWW Nr 04/10/2019 - Atest higieniczny B.BK.60110.0320.2022 2. Miejsce wbudowania/zainstalowania: - Instalacja wody ciepłej i zimnej - poziomy 3. Uzasadnienie: Materiał niezbędny do wykonania instalacji				
Podpis składającego		KIEROWNIK BUDOWY  Stanisław Kielbicki upr. bud. B-236/90		Przyjęto:

OPINIA INSPEKTORA NADZORU:

☒ Zatwierdzono bez uwag ☐ Do uzupełniania danych ☐ Zatwierdzono z uwagami ☐ Odmowa zatwierdzenia

.....

.....

.....

.....

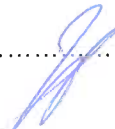
INSPEKTOR NADZORU

inz. Janusz Brzeźny
upr. bur. Osoba 0092/PWOS/06

Data

10.02.2012

Podpis



DECYZJA INWESTORA / ZAMAWIAJĄCEGO:

☐ Zatwierdzono bez uwag ☐ Do uzupełniania danych ☐ Zatwierdzono z uwagami ☐ Odmowa zatwierdzenia

.....

.....

.....

.....

Inspektor Nadzoru
Branży Sanitarnej

mgr inż. Joanna Tęcza
SWK/0043/OWC/010

Osoba

Data

10.02.2012

Podpis



1. NAZWA I NAZWA HANDLOWA WYROBU BUDOWLANEGO: RURA WIELOWARSTWOWA PP-R /PP-R+GF/PP-R STABI SYSTEM TRINNITY STABILIZOWANA WŁÓKNEM SZKLANYM O ŚREDNICY 16-110 mm.

2. OZNACZENIE TYPU WYROBU BUDOWLANEGO: PP-R/PP-R+GF/PP-R STABI SYSTEM TRINNITY

3. ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA: DO STOSOWANIA W INSTALACJACH CIEPŁEJ I ZIMNEJ WODY PITNEJ ORAZ SYSTEMACH GRZEWczyCH BUDYNKÓW

4. NAZWA I ADRES SIEDZIBY PRODUCENTA ORAZ MIEJSCE PRODUKCJI WYROBU:

PRODUCENT: DETAL-MET SP. Z O.O.
PIKUTKOWO 43A
87-880 BRZEŚĆ KUJAWSKI

ZAKŁAD PRODUKCYJNY: DETAL – MET SP. Z O.O.
PIKUTKOWO 43A
87-880 BRZEŚĆ KUJAWSKI

5. NAZWA I ADRES SIEDZIBY UPOWAŻNIONEGO PRZEDSTAWICIELA: *NIE DOTYCZY*

6. KRAJOWY SYSTEM ZASTOSOWANY DO OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH: 3

7. KRAJOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

7a. POLSKA NORMA WYROBU: *NIE DOTYCZY*

NAZWA AKREDYTOWANEJ JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ, NUMER AKREDYTACJI I NUMER KRAJOWEGO CERTYFIKATU LUB NAZWA AKREDYTOWANEGO LABORATORIUM/LABORATORIÓW I NUMER AKREDYTACJI: *NIE DOTYCZY*

7b. KRAJOWA OCENA TECHNICZNA: ITB-KOT-2019/0946 WYDANIE 1 WYDANA DNIA 27 MAJA 2019 PRZEZ INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ W WARSZAWIE.

JEDNOSTKA OCENY TECHNICZNEJ / KRAJOWA JEDNOSTKA OCENY TECHNICZNEJ: *ITB*

NAZWA AKREDYTOWANEJ JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ, NUMER AKREDYTACJI I NUMER CERTYFIKATU: GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICCTWA 40-166 KATOWICE, PLAC GWARKÓW 1, AB072, 30/12/SM1, 50/12/SM1 I 50A/12/SM1.

8. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
MFR surowca (230 st. C/2,16 kg)	0,2-0,5 g/10 min	-

MFR rury (230 st. C/2, 16 kg)	zawiera się w +/- 30% MFR surowca	-
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne (1 h/20 °C)	Spełnia wymagania	-
Skurcz wzdłużny	≤ 2 %	-
Nieprzezroczystość	nieprzezroczyste	-
Klasa zastosowań	1/10 bar 4/10 bar	-
Szereg wymiarowy	SDR 7,4	-

9. WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE OKREŚLONEGO POWYŻEJ WYROBU SĄ ZGODNE Z WSZYSTKIMI WYMIENIONYMI W PUNKCIE 8 DEKLAROWANYMI WŁAŚCIWOŚCIAMI UŻYTKOWYMI. NINIEJSZA KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYDANA ZOSTAJE ZGODNIE Z USTAWĄ Z DNIA 16 KWIEŃNIA 2004 O WYROBACH BUDOWLANYCH, NA WYŁĄCZNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA

Pikutkowo, 03.07.2019

.....
(miejsce i data wydania)

PREZES ZARZADU


Robert Rečko

.....
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)



NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO PZH
– Państwowy Instytut Badawczy
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH NIH – National Research Institute
Zakład Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska
Department of Environmental Health and Safety

ATEST HIGIENICZNY

B.BK.60110.0320.2022

HYGIENIC CERTIFICATE

ORYGINAL

NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH NIH – NATIONAL RESEARCH INSTITUTE

Wyrób / product: Rury i kształtki z PP-R Typ 3 Systemu Trinnity: Rury jednorodne, Rury wielowarstwowe Stabi Al, Rury wielowarstwowe Stabi Glass, kształtki z wtopkami mosiężnymi z gwintem zewnętrznym GZ i gwintem wewnętrznym GW

Zawierający / containing: polipropylen: Innopol CS-4-8000 G, Vestolen P 9421; mosiądz, folię aluminiową, włókno szklane

Przeznaczony do / destined: montażu instalacji wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, ciepłej wody użytkowej oraz instalacji centralnego ogrzewania

Wymieniony wyżej produkt odpowiada wymaganiom higienicznym przy spełnieniu następujących warunków
/ the above-named product is acceptable according to hygienic criteria with the following conditions:

Instalację do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, przed oddaniem do użytku należy przepłukać wodą.

Atest higieniczny nie dotyczy parametrów technicznych i walorów użytkowych wyrobu / Hygienic certificate does not apply to technical parameters and utility value of the product.

Wytwórca / producer:

DETAL - MET Sp. z o.o.
87-880 Brześć Kujawski
Pikutkowo 43 A

Niniejszy dokument wydano na wniosek / this certificate issued for:

DETAL - MET Sp. z o.o.
87-880 Brześć Kujawski
Pikutkowo 43 A



Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych dowodów przez którąkolwiek stronę. Niniejszy atest traci ważność po 2025.05.05 lub w przypadku zmian w recepturze albo w technologii wytwarzania wyrobu.

The certificate may be corrected or cancelled after appropriate motivation. The certificate loses its validity after 2025.05.05 or in the case of changes in composition or in technology of production.

Data wydania atestu higienicznego: 5 maja 2022

The date of issue of the certificate: 5th May 2022

Kierownik
Zakładu Bezpieczeństwa Zdrowotnego
Środowiska

2. up. J. Solecka
dr hab. Jolanta Solecka, prof. NIZP PZH-PIB

Kontakt w sprawie niniejszego atestu higienicznego / To contact regarding this hygienic certificate
Zakład Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska NIZP PZH - PIB / Department of Environmental Health and Safety NIPH NIH - NRI
00-791 Warszawa, ul. Chocimska 24 / 00-791 Warsaw, Chocimska 24, Poland
e-mail: sekretariat-bk@pzh.gov.pl tel. +48 22 54-21-354. +48 22 54-21-349

