

Umowa nr:	ZP/272-18/2024ZPI		Budowa ul. Naszej w Borkowie etap II
Zamawiając	Gmina Pruszcz Gdański ul. Zakątek 1 , 83-000 Juszczkowo		
Wykonawca	HYDRO-MAG sp. z o.o. 83-333 Garcz, ul. Kartuska 46		
Odcinek/ulica	ul. Nasza		

WNIOSEK O ZATWIERDZENIE MATERIAŁÓW/URZĄDZEŃ

Numer wniosku:	1	Numer rewizji:	Miejsce: Borkowo		Data wystawienia: 12.04.2024 r.
----------------	---	----------------	---------------------	--	------------------------------------

Grupa robót: ☐ sanitarne – wodociąg ☒ kanalizacja deszczowa ☐ urządzenia

Rodzaj materiału/urządzenia		Szacunkowa ilość [jednostka]
Studnie rewizyjne betonowe śr. 1200 mm, kręgi łączone na uszczelki, przejścia szczelne na ciągu głównym wykonane fabrycznie, przy czym przejście pomiędzy studniami D155-D51 oraz D138-D151 wykonane na budowie, studnie wyposażone w pierścienie odciążające		5 szt. – D52, D51, D151, D152, D153
Kraj pochodzenia:	Polska	
Producent:	ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH Rafał Kulaszewicz ul. Towarowa 13 83-400 Kościerzyna	
Planowana data wbudowania	kwiecień – czerwiec 2024 r.	
Załączniki	Data wydania/data ważności:	
<input checked="" type="checkbox"/> Deklaracja /certyfikat zgodności nr 1/K1200/2021	data wydania: 25.05.2023 r.	
<input type="checkbox"/> Aprobata techniczna		
<input type="checkbox"/> Karta katalogowa/techniczna		

Zgodnie z wymaganiami dokumentów Kontraktowych oraz Dokumentacją Projektową wnioskuję o zatwierdzenie w/w materiału/urządzenia celem zamówienia i zastosowania na niniejszym Kontrakcie.

Przedstawiciel Wykonawcy:	Imię i Nazwisko: Adriana Hein-Kaczykowska	Podpis/KIEROWNIK BUDOWY Ryszard /brdowski upr. bud. 6296/SD194
---------------------------	--	--

STATUS WNIOSKU MATERIAŁOWEGO

☐ Zatwierdzam ☐ Zatwierdzam z uwagami ☐ Odrzucam

Stwierdzam, iż w/w Materiały/Urządzenia spełniają / nie spełniają* wymagania Kontraktu.

Uwagi:
.....

Inspektor Nadzoru:	Imię i Nazwisko Magdalena Reich	Podpis,	Data:
--------------------	------------------------------------	---------	-------

Wbudowano na budowie: Budowa ulicy Naszej w Borkowie wraz z budową oświetlenia ulicznego, siecią kanalizacji deszczowej, i kanalem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Borkowo [0014] w jednostce ewidencyjnej Pruszcz Gdański [220404_2]

Deklaracja właściwości użytkowych 1/K1200/2022

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
 - Studzienka włazowa betonowa DN 1200 łączona na gumową uszczelkę
2. Element umożliwiający identyfikację:

Studzienka włazowa betonowa DN 1200, składająca się z:

 - Krąg z dnem \varnothing 1200/1000, \varnothing 1200/500
 - Krąg (przełotowy) \varnothing 1200/1000, \varnothing 1200/500, \varnothing 1200/250
 - Płyta pokrywowa 1460/625/280 mm, 1910/600/170 mm
 - Pierścien odcinający 1870/1510/250 mm
 - Zwężka 1200/625/600 mm
 - Pierścien wyrównujący 780/625/600mm, 780/625/80 mm, 780/625/100mm
3. Zamierzone zastosowanie: umożliwienie dostępu, napowietrzenia i wentylacji systemów kanalizacyjnych, np. pod jezdniami, parkingami, ustabilizowanych poboczy oraz poza budynkami.
3. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji: ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH Rafał Kulaszewicz ul. Towarowa 13, 83-400 Kościerzyna
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: system 4
5. Norma zharmonizowana:

PN-EN 1917:2004 Studzienki włazowe i niewłazowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe.
 PN-EN 1917:2004/AC:2009 Poprawka do polskiej normy PN-EN 1917:2004 Studzienki włazowe i niewłazowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe.
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiar otworu włazowego	625 mm	PN-EN 206 + A2:2021-08/Apl:2022-02E
Wyrzynalność betonu na ściskanie	Klasa wyrzynalności C35/45	
Wyrzynalność na zgniatanie komory roboczej i elementów trzonu studzienki	Klasa wyrzynalności \geq 30	
Wyrzynalność na pionowe obciążenie elementów redukujących i przykrwających	300 kN	
Nośność stopni włazowych	Ugięcie \leq 5 mm pod obciążeniem pionowym 2kN, ugięcie trwałe \leq 1 mm Odporność na poziomą siłę wyrzynającą 5kN	
Wodoszczelność	Odporność na połączeniu lub elemencie przy ciśnieniu wewnętrznym 50 kPa (0,5 bar) W8 Brak przecieku na stosowaniu w warunkach wilgotnych w warunkach oddziaływania środowiska chemicznego mało agresywnego (I); w normalnych warunkach dla ścieków domowych i oczyszczonych przemysłowych oraz dla większości rodzajów gruntu i wód gruntowych):	
Trwałość	Odpowiednia do stosowania w warunkach wilgotnych w warunkach oddziaływania środowiska chemicznego mało agresywnego (I); w normalnych warunkach dla ścieków domowych i oczyszczonych przemysłowych oraz dla większości rodzajów gruntu i wód gruntowych):	
Zawartość wody w betonie	- w/c \leq 0,45	
Zawartość chlorków w betonie	- zawartość chlorków \leq 0,4%	
Nasiąkliwość w betonie	- nasiąkliwość wodą \leq 5%	
Minimalne otulenie zbrojenia betonem	- otulenie betonem odpowiednie do warunków zastosowania	
Mrozoodporność	F150	PN-EN 206 + A2:2021-08/Apl:2022-02E

PN-EN 1917:2004, PN-EN 1917:2004/AC:2009

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 6 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16.04.2004 o wyrobie budowlanym na podstawie odpowiedzialność producenta.

Kościerzyna, 25.05.2023 r.

Rafał Kulaszewicz

ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH
Rafał Kulaszewicz
83-400 Kościerzyna
ul. Towarowa 13 tel. 058 686 24 20
NIP 591-153-36-20 REGON 220442710



ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH

Rafał Kulaszewicz
ul. Towarowa 13, 83-400 Kościerzyna
83-400 Kościerzyna

tel.570199199

E-Mail: biuro@kulaszewicz.com.pl

www.kulaszewicz.com.pl

NIP: 591 – 153-36-20 REGON 220442710

Budowano na budowie: Budowa ulicy Naszej w Borkowie wraz z budową oświetlenia ulicznego, sieci kanalizacji deszczowej, BUDOWY i kanalem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Borkowo [0014] w jednostce ewidencyjnej Pruszcz Gdański [220404 21

Umowa nr:	ZP/272-18/2024ZP1		Budowa ul. Naszej w Borkowie etap II	
Zamawiając	Gmina Pruszcz Gdański ul. Zakątek 1, 83-000 Juszkowo			
Wykonawca	HYDRO-MAG sp. z o.o. 83-333 Garcz, ul. Kartuska 46			
Odcinek/ulica	ul. Nasza			

POWYKONAWCZA
DOKUMENTACJA

WNIOSEK O ZATWIERDZENIE MATERIAŁÓW/URZĄDZEŃ

Numer wniosku:	2	Numer rewizji:		Miejsce:	Borkowo	Data wystawienia:	12.04.2024 r.
----------------	---	----------------	--	----------	---------	-------------------	---------------

Grupa robót: ☐ sanitarne – wodociąg ☒ kanalizacja deszczowa ☐ urządzenia

Rodzaj materiału/urządzenia		Szacunkowa ilość [jednostka]	
Studzienki ściekowe betonowe śr. 500 mm, studzienki wyposażone w pokrywę zintegrowaną z pierścieniem odcinającym		14 szt.: Wp37, Wp38, Wp39, Wp36, Wp34, Wp192 – 2 szt., Wp193 – 2 szt., Wp194, Wp195, Wp196, Wp197,	
Kraj pochodzenia:	Polska		
Producent:	ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH Rafał Kulaszewicz ul. Towarowa 13 83-400 Kościerzyna		
Planowana data wbudowania	kwiecień – czerwiec 2024 r.		
Załączniki	Data wydania/data ważności:		
<input checked="" type="checkbox"/> Deklaracja /certyfikat zgodności nr 3/K.500/2022	data wydania: 25.05.2023 r.		
<input type="checkbox"/> Aprobata techniczna			
<input type="checkbox"/> Karta katalogowa/techniczna			

Zgodnie z wymaganiami dokumentów Kontraktowych oraz Dokumentacją Projektową wnioskuję o zatwierdzenie w/w materiału/urządzenia celem zamówienia i zastosowania na niniejszym Kontrakcie.		
Przedstawiciel Wykonawcy:	Imię i Nazwisko: Adriana Hein-Kaczykowska	Podpis Ryszard Turkowski upr. bud. 6290/GD/94

STATUS WNIOSKU MATERIAŁOWEGO

<input type="checkbox"/> Zatwierdzam	<input type="checkbox"/> Zatwierdzam z uwagami	<input type="checkbox"/> Odrzucam
--------------------------------------	--	-----------------------------------

Stwierdzam, iż w/w Materiały/Urządzenia spełniają / nie spełniają* wymagania Kontraktu.

Uwagi:

Inspektor Nadzoru:	Imię i Nazwisko Magdalena Reich	Podpis,	Data:
--------------------	------------------------------------	---------	-------

wbudowano na budowie: Budowa ulicy Naszej w Borkowie wraz z budową oświetlenia ulicznego, siecią kanalizacji deszczowej, i kanalem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Borkowo [0014] w jednostce ewidencyjnej Pruszków 12040444

Ryszard Turkowski
upr. bud. 6290/GD/94

**Deklaracja właściwości użytkowych nr
3/K500/2022**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
 - Studzienka niewiazowa betonowa DN 500 na zaprawę wodoszczelną
2. Element umożliwiający identyfikację:
Studzienka niewiazowa betonowa DN 500, składająca się z:
 - **Krag z dnem Ø 500/1000**
 - **Krag (przełotowy) Ø500/1000**
 - **Płyty pokrywowa z pieściem odcinającym – element zintegrowany 960/300**
3. Zamierzone zastosowanie : **umożliwienie dostępu, napowietrzenia i wentylacji systemów kanalizacyjnych, np. pod jezdniami, parkingami, ustabilizowanych poboczach oraz poza budynkami.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji: **ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH Rafał Kulaszewicz ul. Towarowa 13, 83-400 Kościerzyna**
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 4**
6. Norma zharmonizowana:
PN-EN 1917:2004 Studzienki wiazowe i niewiazowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włknem stalowym i żelbetowe.
PN-EN 1917:2004/A.C.:2009 Poprawka do polskiej normy PN-EN 1917:2004 Studzienki wiazowe i niewiazowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włknem stalowym i żelbetowe.
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość betonu na ściskanie	Klasa wytrzymałości C35/45	PN-EN 1917:2004, PN-EN 1917:2004/AC:2009
Wytrzymałość na zgniatanie komory roboczej i elementów trzonu studzienki	Klasa wytrzymałości ≥ 30	
Wytrzymałość na pionowe obciążenie elementów redukujących i przykrywających	300 kN	
Nośność stopni wiazowych	W podanych elementach brak stopni. Brak przecieku na połączeniu lub elemencie przy ciśnieniu wewnętrznym 50 kPa (0,5 bar)	
Wodoszczelność	Odpowiednia do stosowania w warunkach wilgotnych w warunkach oddziaływania środowiska chemicznego mało agresywnego (tj. w normalnych warunkach dla ścieków domowych i oczyszczonych przemysłowych oraz dla większości rodzajów gruntu i wód gruntowych):	
Wodoszczelność	-W8 - w/c $\leq 0,45$	
Zawartość chlorków w betonie	- zawartość chlorków $\leq 0,4\%$	
Nasiąkliwość w betonie	- nasiąkliwość wodą $\leq 5\%$	
Minimalne otulenie zbrojenia betonem	- otulenie betonem odpowiednie do warunków zastosowania	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 6 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niemniejśza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16.04.2004 o wyrobie budowlanych wyłączną odpowiedzialność producenta.

25.05.2023

Deklaracja wystawiona w celu akceptacji materiałów
Miejsce i data wydania

Rafał Kulaszewicz
Rafał Kulaszewicz
ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH
Kulaszewicz Rafał
83-400 Kościerzyna
ul. Towarowa 13 tel. 058 686 24 20
NIP 591-153-36-20 REGON 220442710

ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH

Rafał Kulaszewicz

ul. Towarowa 13, 83-400 Kościerzyna

Wbudowanie 3xØ300 studzienki Budowa ulicy Naszej w Borkowie wraz z budową oświetlenia ulicznego, stłpy światłotłoczne 4x3x3x200 i turkowscy i kanalem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Borkowo [0014] w jednostce ewidencyjnej Pruszcz Gdański [220442710]

tel.570199199

E-Mail: biuro@kulaszewicz.com.pl

www.kulaszewicz.com.pl

BUDOWY

Umowa nr:	ZP/272-18/2024ZPI		Budowa ul. Naszej w Borkowie etap II	
Zamawiając	Gmina Pruszczy Gdański ul. Zakątek 1, 83-000 Juszczkowo			
Wykonawca	HYDRO-MAG sp. z o.o. 83-333 Garcz, ul. Kartuska 46			
Odcinek/ulica	ul. Nasza			

WNIOSEK O ZATWIERDZENIE MATERIAŁÓW/URZĄDZEŃ

Numer wniosku:	3	Numer rewizji:		Miejsce:	Borkowo	Data wystawienia:	26.04.2024 r.
Grupa robót:	<input type="checkbox"/> sanitarne – wodociąg <input checked="" type="checkbox"/> kanalizacja deszczowa <input type="checkbox"/> urządzenia						

Rodzaj materiału/urządzenia	Szacunkowa ilość /jednostka/	
Rury i kształtki PVC-U SN8 lite śr. 315 mm, 200 mm	PVC-U śr. 315 mm – 125 m PVC-U śr. 200 mm – 46 m	

Kraj pochodzenia:	Polska
Producent:	InstalPlast Lask Producent systemów rurowych 98-10 Lask, ul. Żeromskiego 66

Planowana data wbudowania	kwiecień – czerwiec 2024 r.
Załączniki	Data wydania/dana ważności:

<input checked="" type="checkbox"/> Deklaracja /certyfikat zgodności 04-3/2017	data wydania: 19.10.2023 r.
--	-----------------------------

<input type="checkbox"/> Aprobata techniczna	
<input type="checkbox"/> Karta katalogowa/techniczna	

Zgodnie z wymaganiami dokumentów Kontraktowych oraz Dokumentacją Projektową wnioskuję o zatwierdzenie w/w materiału/urządzenia celem zamówienia i zastosowania na niniejszym Kontrakcie.			
Przedstawiciel Wykonawcy:	Imię i Nazwisko: <i>Adriana Hein-Kaczykowska</i>	Podpis	KIEROWNIK BUDOWY <i>Ryszard Turowski</i> upr. bud. 6290/GD/94

STATUS WNIOSKU MATERIAŁOWEGO

<input type="checkbox"/> Zatwierdzam	<input type="checkbox"/> Zatwierdzam z uwagami	<input type="checkbox"/> Odrzucam
Stwierdzam, iż w/w Materiały/Urządzenia spełniają / nie spełniają* wymagania Kontraktu.		

Uwagi:			
.....			
Inspektor Nadzoru:	Imię i Nazwisko <i>Magdalena Reich</i>	Podpis,	Data:

Wbudowano na budowie: Budowa ulicy Naszej w Borkowie wraz z budową oświetlenia ulicznego, siecią kanalizacji deszczowej, i kanalem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Borkowo [0014] w jednostce ewidencyjnej Pruszczy Gdański [220404_21]

KIEROWNIK BUDOWY
Ryszard Turowski
upr. bud. 6290/GD/94



InstalPlast Łask®
PRODUCENT SYSTEMÓW RUROWYCH
PL 98-100 Łask, ul. Żeromskiego 66

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 04-3 / 2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Rury i kształtki z PVC-U o ściance litej do odprowadzania i kanalizacji zewnętrznej.
Rury z PVC-U o ściance litej do odprowadzania i kanalizacji zewnętrznej z wydłużonym kielichem.
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
WRKZPVC/LI
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Rury i kształtki kanalizacyjne z PVC-U przeznaczone są do bezciśnieniowych, podziemnych instalacji odprowadzania i kanalizacji stosowanych pod konstrukcjami budynków i poza nimi (symbol - UD). Rury kanalizacyjne z wydłużonym kielichem przeznaczone są do stosowania na obszarach objętych eksploatacją górniczą.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
InstalPlast Łask spółka z o.o. spółka komandytowa
ul. Wróblewskiego 19/20, 93-578 Łódź
Zakład produkcyjny: ul. Żeromskiego 66, 98-100 Łask
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
Nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma wyrobu:
PN-EN 1401-1+A1:2023-09 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do bezciśnieniowej podziemnej kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) - Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu;
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
Nie dotyczy
7b. Krajowa ocena techniczna:
Nie dotyczy
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:
Nie dotyczy

KDWU 04/2017 3/3

Wbudowano na budowie: Budowa ulicy Naszej w Borkowie wraz z budową oświetlenia ulicznego, siecią kanalizacji deszczowej, i kanalem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Borkowo [0014] w jednostce ewidencyjnej Pruszcz Gdański [220404_2]

KIEROWNIK BUDOWY
Ryszard Jurek
upr. bud. 6290/GD/94



Instalplastkask®
PRODUCENT SYSTEMÓW RUROWYCH
PL 98-100 Łask, ul. Zeromskiego 66

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Nazwa kredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Opinia Techniczna dotycząca możliwości stosowania rur kanalizacyjnych z PVC-U o ścianie litej z wydłużonym kłiechem, na terenach objętych wpływami eksploatacji górniczej wydana w dniu 31.03.2005 roku przez Główny Instytut Górnictwa w Katowicach
(Jednostka posiadająca Certyfikat PCBC nr JBS-54/1/2003).

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Właściwości materiału	Zgodne z PN-EN 1401-1+A1:2023-09	W oparciu o deklarację/certyfikat producenta materiału
Właściwości pierścieni uszczelniających	Zgodne z PN-EN 1401-1+A1:2023-09	W oparciu o Deklarację Właściwości Użytkowych producenta pierścieni uszczelniających
Wygląd zewnętrzny	Zgodny z PN-EN 1401-1+A1:2023-09	
Barwa	Zgodna z PN-EN 1401-1+A1:2023-09	
Cechy geometryczne	Zgodne z PN-EN 1401-1+A1:2023-09	Zakres średnic rur: 110 - 500 mm Zakres średnic kształtek: 110 - 160 mm
Właściwości fizyczne	Skurcz wzdluzny: $\leq 5\%$, zgodny z PN-EN 1401-1+A1:2023-09	
	Odporność na dichlorometan: brak oddziaływania, zgodna z PN-EN 1401-1+A1:2023-09	
	Temperatura mięknienia według Vicata (VST): $\geq 79^{\circ}\text{C}$ zgodna z PN-EN 1401-1+A1:2023-09	
	Szywność obwodowa: SN $\geq 4 \text{ kN/m}^2$ dla rur klasy SN 4 SN $\geq 8 \text{ kN/m}^2$ dla rur klasy SN 8 zgodna z PN-EN 1401-1+A1:2023-09	
Właściwości mechaniczne	Udarność w temperaturze 0°C (metoda spadającego ciężarka): TIR $\leq 10\%$ zgodna z PN-EN 1401-1+A1:2023-09	
Właściwości użytkowe	Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym: zgodna z PN-EN 1401-1+A1:2023-09	
Cechowanie	Zgodne z PN-EN 1401-1+A1:2023-09	

KDWU **KIEROWNIK BUDOWY**

Ryszard TUCIŃSKI

Wbudowano na budowie: Budowa ulicy Naszej w Borkowie wraz z budową oświetlenia ulicznego, siecią kanalizacji ~~deszczowej~~ **kanalizacyjnej** ~~deszczowej~~ **kanalizacyjnej** Pruszcza Gdański [220404_2] i kanalem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Borkowo [0014] w jednostce ewidencyjnej Pruszcza Gdański [220404_2]



InstalPlast task®
PRODUCENT SYSTEMÓW RUROWYCH
PL 98-100 task, ul. Zeromskiego 66

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a)

task 19.10.2023

(miejsce i data wydania)

InstalPlast task®
Pierwodruk Zarządu ds. Jakości
Andrzej Grzegorzewski

(podpis)

KIEROWNIK BUDOWY

RUSZKOT Tadeusz
KD WU 0012006280/GD/94

Wbudowano na budowie: Budowa ulicy Naszej w Borkowie wraz z budową oświetlenia ulicznego, sieć kanalizacji deszczowej,

i kanalem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Borkowo [0014] w jednostce ewidencyjnej Pruszc Gdański [220404_2]

Umowa nr:	ZP/272-18/2024ZP1	Budowa ul. Naszej w Borkowie etap II	
Zamawiając	Gmina Pruszczy Gdański ul. Zakątek 1, 83-000 Juszkowo		
Wykonawca	HYDRO-MAG sp. z o.o. 83-333 Garcz, ul. Kartuska 46		
Odcinek ulica	ul. Nasza		

WNIOSEK O ZATWIERDZENIE MATERIAŁÓW/URZĄDZEŃ

Numer wniosku:	4	Numer rewizji:	Miejsce:		Data wystawienia:
			Borkowo		26.04.2024 r.
Grupa robót:	<input type="checkbox"/> sanitarne – wodociąg <input checked="" type="checkbox"/> kanalizacja deszczowa <input type="checkbox"/> urządzenia				

Rodzaj materiału/urządzenia		Szacunkowa ilość [jednostka]
Wpust BK-67 D400 żeliwny, 400x600, z zawiasem, zamknięcie na rygiel, kotnierz ¾, wys. 100 mm		10 szt.
Kraj pochodzenia:	Polska	
Producent:	DZTO Hydro-Top Sp. z o.o.	
Planowana data wbudowania	kwiecień – czerwiec 2024 r.	
Załączniki	Data wydania/data ważności:	
<input checked="" type="checkbox"/> Deklaracja /certyfikat zgodności 123/2024	data wydania: 18.06.2024 r.	

<input type="checkbox"/> Aprobata techniczna		
<input type="checkbox"/> Karta katalogowa/techniczna		
Zgodnie z wymaganiami dokumentów Kontraktowych oraz Dokumentację Projektową wnioskuję o zatwierdzenie w/w materiału/urządzenia celem zamówienia i zastosowania na niniejszym Kontrakcie.		
Przedstawiciel Wykonawcy:	Imię i Nazwisko: <i>Adriana Hein-Kaczykowska</i>	Położenie: <i>KIEROWNIK BUDOWY</i> <i>Ryszard Turowski</i> <i>upr. bud. 0230/GD/94</i>

STATUS WNIOSKU MATERIAŁOWEGO

<input type="checkbox"/> Zatwierdzam	<input type="checkbox"/> Zatwierdzam z uwagami	<input type="checkbox"/> Odrzucam
Stwierdzam, iż w/w Materiały/Urządzenia spełniają / nie spełniają * wymagania Kontraktu.		
Uwagi:		

Inspektor Nadzoru:	Imię i Nazwisko <i>Magdalena Reich</i>	Podpis,	Data:
--------------------	--	---------	-------

KIEROWNIK BUDOWY
Ryszard Turowski
upr. bud. 0230/GD/94

Wbudowano na budowie: Budowa ulicy Naszej w Borkowie wraz z budową oświetlenia ulicznego, siećią kanalizacji deszczowej, i kanałem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Borkowo [0014] w jednostce ewidencyjnej Pruszczy Gdański [220404_2]



DZTO HYDRO-TOP sp. z o.o.
67-120 Koźuchów, ul. Koszarowa 12
tel.: +48-68-355 39 89
www.hydrotop.com.pl · info@hydrotop.com.pl

DOKUMENTACJA
WYKONAWCZA
PN-EN ISO 9001:2009

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 123/2024

1.	Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:	P13542530B-R Wpust BK-67 kl. D400, żeliwny, 400x600, forma płaska, z zawiasem, z zamknięciem na rygiel, z kołnierzem 3/4, wysokość 100mm
2.	Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:	Zwieńczenie wpustu ściekowego EN 124-2:2015 D400-2/2-396-FO-RP
3.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Grupa 4 - (przynajmniej klasa D400): Jezdnie dróg (również ulice dla pieszych), utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych
4.	Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:	DZTO Hydro-Top Sp. z o.o. Ul. Koszarowa 12 67-120 Koźuchów Kody zakładów produkcyjnych: 91-580 ¹⁾
5.	Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:	Nie dotyczy
6.	Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	1
7a.	Krajowa specyfikacja techniczna:	
	Poliska Norma wyrobu:	PN-EN 124-2:2015-07
	Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej:	Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa
	Numer akredytacji:	AC020
	Numer certyfikatu stałości właściwości użytkowych:	20-UWB-2675/W
7b.	Krajowa ocena techniczna:	Nie dotyczy

KIEROWNIK BUDOWY

Ryszard Budowski

Nr KRS: 0000103824
Sąd Rejonowy w Zielonej Górze, VIII Wydział Gospodarczy KRS
upr. bud. 6243-16-57-195
Kapitał zakładowy: 50 000 zł

Budowano na budowie: Budowa ulicy Naszej w Borkowie wraz z budową oświetlenia ulicznego, siecią kanalizacją deszczową,

i kanalem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Borkowa (00141) w jednostce ewidencyjnej Pruszc Gdański 120404_21
Nr 123/2024 Str. 1/2



ZOO
arowa 12
KUWEIT
@hvdrtop.com.pl
PŁAĆ I SO 9061-2002

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań

Deklarowane właściwości użytkowe

Klasa odporności na ogień:

A1

Powierzchnia nośna korpusu:

$$P_b \leq 7,5 \text{ N/mm}^2$$

Sila nošna:

400 kN

Trwałe odkształcenie:

≤1,3 mm

Zabezpieczenie pokryw/kraty w korpuse:

Wyposażenie zabezpieczające (rygle),
wyposażenie zamykające (zawiasy)

Bezpieczeństwo dzieci:

Wposażenie zabezpieczające

Odporność na poślizg:

Wypukły wzór

Badanie siły nośnej i trwałego odkształcenia:

Ocena pozytywna

Badanie siły otwierania mechanizmu zabezpieczającego:

Ocena pozytywna

Badanie odporności na poślizg:

Ocena pozytywna

Badanie bezpieczeństwa dzieci:

Ocena pozytywna

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Koźuchów, 18 czerwca 2024 r.

Miejsce i data

Podpis wystawiającego

Marek Prządka

Wiceprezes zarządu

KIEROWNIK BUDOWY

Nr KRS: 0000103824

NIP: 924-16-57-195

Nr KRS: 0000103824
Sąd Rejonowy w Zielonej Górze, VIII Wydział Gospodarczy KRS

upr. bud. 6 800 zł
Kopieć Zakłady: 50 000
nego, siecią kanalizacyjną deszczowej,

INDUCOWALIO IIA DUCHOWO: 60/97 w obrębie ewidencyjnym Rozk. 0014/21 jednostce ewidencyjnej Pruszc. Gdański [220404_2]
I kanalem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Rozk. 0014/21 jednostce ewidencyjnej Pruszc. Gdański [220404_2]
Nr 123/2024 St. 2/2

Umowa nr:	ZP/272-18/2024ZP1		Budowa ul. Naszej w Borkowie etap II	
Zamawiając	Gmina Pruszcz Gdański ul. Zakątek 1, 83-000 Juszczkowo			
Wykonawca	HYDRO-MAG sp. z o.o. 83-333 Garcz, ul. Kartuska 46			
Odcinek/ulica	ul. Nasza			

WNIOSEK O ZATWIERDZENIE MATERIAŁÓW/URZĄDZEŃ

Numer wniosku:	5	Numer rewizji:	Miejsce:		Data wystawienia:
			Borkowo		26.04.2024 r.
Grupa robót:	<input type="checkbox"/> sanitarne – wodociąg <input checked="" type="checkbox"/> kanalizacja deszczowa <input type="checkbox"/> urządzenia				

Rodzaj materiału/urządzenia		Szacunkowa ilość [jednostka]
Właz kl. D400, bez wentylacji, zamknięcie 2 rygle, wys. 110 mm		7 szt.

Kraj pochodzenia:	Polaka
Producent:	DZTO Hydro-Top Sp. z o.o.

Planowana data wbudowania	kwiecień – czerwiec 2024 r.
---------------------------	-----------------------------

Załączniki	Data wydania/data ważności:
<input checked="" type="checkbox"/> Deklaracja /certyfikat zgodności 310/2024	data wydania: 18.06.2024 r.

<input type="checkbox"/> Aprobata techniczna	
<input type="checkbox"/> Karta katalogowa/techniczna	

Zgodnie z wymaganiami dokumentów Kontraktowych oraz Dokumentacją Projektową wnioskuję o zatwierdzenie w/w materiału/urządzenia celem zamówienia i zastosowania na niniejszym Kontrakcie.		
Przedstawiciel Wykonawcy:	Imię i Nazwisko: <i>Adriana Hein-Kaczykowska</i>	Podpis: <i>Ryszard Turowski</i> upr. bud. 6290/GD/94

STATUS WNIOSKU MATERIAŁOWEGO

<input type="checkbox"/> Zatwierdzam	<input type="checkbox"/> Zatwierdzam z uwagami	<input type="checkbox"/> Odrzucam
--------------------------------------	--	-----------------------------------

Stwierdzam, iż w/w Materiały/Urządzenia spełniają / nie spełniają* wymagania Kontraktu.

Uwagi:

Inspektor Nadzoru:	Imię i Nazwisko <i>Magdalena Reich</i>	Podpis,	Data:
--------------------	---	---------	-------

Wbudowano na budowie: Budowa ulicy Naszej w Borkowie wraz z budową oświetlenia ulicznego, siecią kanalizacji deszczowej, i kanałem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Borkowo 1001 41 w jednostce ewidencyjnej Pruszcz Gdański 1220404_21

KIEROWNIK BUDOWY
Ryszard Turowski
upr. bud. 6290/GD/94



DZTO HYDRO-TOP sp. z o.o.
67-120 Koźuchów, ul. Koszarowa 12
tel.: +48-68-355 39 89
www.hydrotop.com.pl · info@hydrotop.com.pl



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 310/2024

1.	Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:	P51500300C Właz kl. D400 BLOKADA-TOP bez wentylacji, okrągły, wolny prześwit 600mm, zamknięcie na 2 rygle, wkładka amortyzująca TOPREN, dwa zabezpieczenia przed obrotem, korpus FENIKS, wysokość 110mm
2.	Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:	Zwieńczenie studzienki włazowej EN 124-2:2015 D400-2/2-604-F-RP
3.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Grupa 4 - (min. kl. D400) jezdnie dróg (również ciągi pieszo-jezdne), utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych
4.	Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:	SCHACHTGUSS-HT GmbH, Gerhard-Ellrodt-Str. 29 a,b, 04249 Leipzig, Niemcy Kody zakładów produkcyjnych: 027, 028-1, 028-2, 030, 032, 050 ¹⁾
5.	Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:	DZTO Hydro-Top Sp. z o.o. ul. Koszarowa 12 67-120 Koźuchów
6.	Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	1
7a.	Krajowa specyfikacja techniczna:	
	Poliska Norma wyrobu:	EN 124-2:2015-07
	Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej:	Kiwa GmbH, MPA Berlin-Brandenburg Voltastraße 5, 13355 Berlin, Niemcy
	Numer akredytacji:	D-ZE-11217-01-00 (Deutsche Akkreditierungsstelle)
	Numer certyfikatu stałości właściwości użytkowych:	K109678/03
7b.	Krajowa ocena techniczna:	Nie dotyczy

KIEROWNIK BUDOWY



DZIO HYDRO-TOP sp. z o.o.
67-120 Koźuchów, ul. Koszarowa 12
tel.: +48-68-355 39 89
www.hydrotop.com.pl info@hydrotop.com.pl

DOCUMENTACJA
POWYKONAWCZA
PN-EN ISO 9001:2009

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Klasa odporności na ogień:	A1	
Powierzchnia nośna korpusu:	$P_b \leq 7,5 \text{ N/mm}^2$	
Siła nośna:	400 kN	
Twałe odkształcenie:	$\leq 2 \text{ mm}$	
Zabezpieczenie pokrywy/kraty w korpusie:	Wyposażenie zabezpieczające (rygle)	
Bezpieczeństwo dzieci:	Wyposażenie zabezpieczające	
Odporność na poślizg:	Wypukły wzór	
Badanie siły nośnej i trwałego odkształcenia:	Ocena pozytywna	
Badanie siły otwierania mechanizmu zabezpieczającego:	Ocena pozytywna	
Badanie odporności na poślizg:	Ocena pozytywna	
Badanie bezpieczeństwa dzieci:	Ocena pozytywna	
9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.		

Koźuchów, 18 czerwca 2024 r.

Miejsce i data

Podpis wystawiającego
Marek Przadka
Wiceprezes zarządu

¹⁾ Ze względu na zachowanie tajemnicy handlowej miejsca produkcji podawane są w formie kodów. Kody znane są jednostce certyfikującej i udostępniane na żądanie organów kontrolnych.

Nr KRS: 0000103824
Sąd Rejonowy w Zielonej Górze, VIII Wydział Gospodarczy KRS

KIEROWNIK BUDOWY: 924-16-57-195

Ryszard Turkowski Kapitał zakładowy: 50 000 zł

Mbudowano na budowie: Budowa ulicy Naszej w Borkowie wraz z budową oświetlenia ulicznego, siecię kanalizacji deszczowej,

i kanałem technologicznym na dz. nr 60/97 w obrębie ewidencyjnym Borków 100147 w jednostce ewidencyjnej Pruszcze Gdański 120404_21