

Szczecin dnia .....

17.08.2021r.

### Oświadczenie o zastosowanych normach

Ja niżej podpisany oświadczam, że przy opracowaniu dokumentacji pn: Wykonanie dokumentacji technicznej przystani kajakowych” w miejscowościach:

1. Byszyno dz. nr 82 obręb 0066; gmina Białogard,
2. Tychówko dz. nr 437/4 obręb 0057 Osówko; gmina Tychowo  
dz. nr 127 obręb: 0130 Tychówko; gmina Połczyn Zdrój
3. Karlino dz. nr 10/4; 12 obręb 0002 Karlino; gmina Karlino

Zostały zastosowane Polskie Normy przenoszące Normy Europejskie, lub w przypadku ich braku zastosowano Polskie Normy.

~~mgr inż. Janusz Myślewski~~  
~~upr. bud. nr ZAP/0014/POOK/09~~  
~~do projektowania bez ograniczeń~~  
~~w specjalności konstrukcyjno budowlanej~~



adres do korespondencji:  
Pracownia Projektowa  
Piotr Baliński PROJEKT  
ul. Gen. J. H. Dąbrowskiego 24-25  
70-100 Szczecin

Piotr Baliński - właściciel  
Pracownia Projektowa  
Piotr Baliński PROJEKT

Lp.	Norma	Nazwa normy		
1	PN-B-02481:1998	Geotechnika -- Terminologia podstawowa, symbole literowe i jednostki miar	aktualna/wycofana	Zastępcza norma
2	PN-S-02205:1998	Drogi samochodowe. Roboty ziemne. Wymagania i badania	wycofana	brak
3	BN-77/8931-12	Oznaczenie wskaźnika zagęszczenia gruntu	aktualna	
4	PN-B-12095:1997	Urządzenia wodno-melioracyjne. Nasypy. Wymagania i badania przy odbiorze		
5	PN-EN ISO 10319:2010	Geotekstylii -- Badanie wytrzymałości na rozciąganie metodą szerokich próbek	aktualna	
6	PN-EN ISO 12236:2007	Geotekstylii i wyroby pokrewne -- Badanie na przebicie statyczne (metoda CBR)	wycofana	PN-EN ISO 10319:2015-08
7	PN-EN ISO 12956:2011	Geotekstylii i wyroby pokrewne -- Wyznaczenie charakterystycznych wymiarów porów	aktualna	
8	PN-EN 197-1:2012	Cement -- Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku	wycofana	PN-EN ISO 12956:2020-06
9	PN-EN 933-1:2012	Badania geometrycznych właściwości kruszyw -- Część 1: Oznaczanie składu ziarnowego -- Metoda przesiewania	aktualna	
10	PN-EN 933-3:2012	Badania geometrycznych właściwości kruszyw -- Część 3: Oznaczanie kształtu ziarn za pomocą wskaźnika płaskości	aktualna	
11	PN-EN 933-4:2008	Badania geometrycznych właściwości kruszyw -- Część 4: Oznaczanie kształtu ziarn -- Wskaźnik kształtu	aktualna	
12	PN-EN 933-5:2000	Badania geometrycznych właściwości kruszyw -- Oznaczanie procentowej zawartości ziarn o powierzchniach powstałych w wyniku przekruszenia lub łamania kruszyw grubych	aktualna	
13	PN-EN 934-2:2010	Domieszki do betonu, zaprawy i zaczynu -- Część 2: Domieszki do betonu -- Definicje, wymagania, zgodność, oznakowanie i etykietowanie	wycofana	PN-EN 934-2+A1:2012
14	PN-EN 1008:2004	Woda zarobowa do betonu -- Specyfikacja pobierania próbek, badanie i ocena przydatności wody zarobowej do betonu, w tym wody odzyskanej z procesów produkcji betonu	aktualna	
15	PN-EN 1097-1:2011	Badania mechanicznych i fizycznych właściwości kruszyw -- Część 1: Oznaczanie odporności na ścieranie (mikro-Deval)	aktualna	
16	PN-EN 1097-2:2020-09	Badania mechanicznych i fizycznych właściwości kruszyw -- Część 2: Metody oznaczania odporności na rozdrabnianie	aktualna	
17	PN-EN 1097-6:2013-11	Badania mechanicznych i fizycznych właściwości kruszyw -- Część 6: Oznaczanie gęstości ziarn i nasiąkliwości	aktualna	
18	PN-EN 1367-3:2002	Badania właściwości cieplnych i odporności kruszyw na działanie czynników atmosferycznych -- Część 3: Badanie bazaltowej zgorzeli słonecznej metodą gotowania	aktualna	
19	PN-EN 1744-1:2010	Badania chemicznych właściwości kruszyw -- Część 1: Analiza chemiczna	wycofana	PN-EN 1744-1+A1:2013-05
20	PN-EN 1744-3:2004	Badania chemicznych właściwości kruszyw -- Część 3: Przygotowanie wyciągów przez wymywanie kruszyw	aktualna	
21	PN-EN 13242:2010	Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym	aktualna	
22	PN-EN 13286-2:2010	Mieszanki niezwiązane i związane hydraulicznie -- Część 2: Metody badań laboratoryjnych gęstości na sucho i zawartości wody -- Zagęszczanie metodą Proktora	aktualna	
23	PN-EN 13286-41:2005	Mieszanki niezwiązane i związane spoiwem hydraulicznym -- Część 41: Metoda oznaczania wytrzymałości na ściskanie mieszanek związanych spoiwem hydraulicznym	aktualna	
24	PN-EN 13286-50:2007	Mieszanki niezwiązane i związane spoiwem hydraulicznym -- Część 50: Metoda sporządzania próbek związanych hydraulicznie za pomocą aparatu Proctora lub zagęszczania na stole wibracyjnym	aktualna	
25	PN-EN 14227-1:2013-10	Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym -- Specyfikacje -- Część 1: Mieszanki związane cementem	aktualna	
26	PN-EN 13755:2008	Materiały kamienne. Oznaczanie nasiąkliwości wodą	aktualna	
27	PN-EN 12371:2002	Materiały kamienne. Oznaczanie mrozoodporności metodą bezpośrednią	wycofana	PN-EN 12371:2010
28	PN-EN 1926:2007	Materiały kamienne. Oznaczanie wytrzymałości na ściskanie	aktualna	
29	PN-EN 14157:2005	Materiały kamienne. Oznaczanie ścieralności na tarczy Boehmego	wycofana	PN-EN 14157:2017-11
30	PN-B-06251:1963	Roboty betonowe i żelbetowe. Wymagania techniczne	wycofana	brak
31	PN-EN 197-1:2002	Cement. Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementu powszechnego użytku	wycofana	PN-EN 197-1:2012
32	PN-EN 1008:2004	Woda zarobowa do betonu	aktualna	
33	PN-EN 1340:2004/AC:2007	Krawężniki betonowe -- Wymagania i metody badań	aktualna	
34	PN-EN 13242:2010	Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym	aktualna	
35	PN-EN 206-1:2003	Beton -- Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność	wycofana	PN-EN 206:2014-04
36	PN-EN 12620:2010	Kruszywa do betonu	aktualna	
37	PN-B-06050:1999	Geotechnika -- Roboty ziemne -- Wymagania ogólne	wycofana	brak
38	PN-EN ISO 10318-1:2015-12	Geosyntetyki -- Część 1: Terminy i definicje	aktualna	
39	PN-EN ISO 9862:2007	Geosyntetyki -- Pobieranie próbek laboratoryjnych i przygotowywanie próbek do badań	aktualna	
40	PN-EN 12670:2019-07	Kamień naturalny -- Terminologia	aktualna	
41	PN-B-12099:1997	Zagospodarowanie pomelioracyjne. Wymagania i metody badań	aktualna	
42	PN-B-12080:1996	Urządzenia wodno-melioracyjne -- Elementy drewnianych ścianek szczelnych -- Wymagania i badania	aktualna	
43	BN-78/9224-04	Faszyna i kolki faszynowe		
44	BN-69/8952-27	Budownictwo hydrotechniczne - Elementy budowli regulacyjnych - Kiszki faszynowe		
45	PN-EN 1995-1-1:2010	Projektowanie konstrukcji drewnianych -- Część 1-1: Postanowienia ogólne -- Reguły ogólne i reguły dotyczące budynków	aktualna	
46	PN-EN 1993-1-1:2006	Projektowanie konstrukcji stalowych -- Część 1-1: Reguły ogólne i reguły dla budynków	aktualna	
47	PN-EN 544*2011	Gonty asfaltowe na osnowie mineralnej i/lub syntetycznej -- Właściwości wyrobu i metody badań	aktualna	
48	PN-EN 13707*2013-12	Elastyczne wyroby wodochronne -- Wyroby asfaltowe na osnowie do pokryć dachowych -- Definicje i właściwości	aktualna	
49	PN-EN 338:2016-06	Drewno konstrukcyjne -- Klasy wytrzymałości	aktualna	
50	PN-EN 14081-1	Konstrukcje drewniane -- Drewno konstrukcyjne sortowane wytrzymałościowo o przekroju prostokątnym -- Część 1: Wymagania ogólne	wycofana	PN-EN 14081-1+A1:2019-11
51	PN-EN 10020:2003	Definicja i klasyfikacja gatunków stali	aktualna	
52	PN-EN 10230-1:2003	Gwoździe z drutu stalowego -- Część 1: Gwoździe ogólnego przeznaczenia	aktualna	
53	PN-EN ISO 4014:2011	Sruby z łbem sześciokątnym -- Klasy dokładności A i B	aktualna	
54	PN-EN ISO 4032:2013-06	Nakrętki sześciokątne (odmiana 1) -- Klasy dokładności A i B	aktualna	
55	BN-70/5028-12	Gwoździe z trzpieniem okrągłym i kwadratowym		BN-83/5028-12
56	PN-EN 1992-1-1:2008	Projektowanie konstrukcji z betonu -- Część 1-1: Reguły ogólne i reguły dla budynków	aktualna	
57	PN-H-93220:2018-02	Stal B500SP o podwyższonej ciągliwości do zbrojenia betonu -- Pręty i walcówka żebrowana	aktualna	
58	PN-EN 10025-1:2007	Wyroby walcowane na gorąco ze stali konstrukcyjnych -- Część 1: Ogólne warunki techniczne dostawy	aktualna	
59	PN-EN 10025-2:2019-11	Wyroby walcowane na gorąco ze stali konstrukcyjnych -- Część 2: Warunki techniczne dostawy stali konstrukcyjnych niestopowych	aktualna	
60	PN-EN 197-1:2012	Cement. Skład, wymagania i kryteria zgodności dla cementu powszechnego użytku.	aktualna	
61	PN-EN 197-2:2020-09	Cement -- Część 2: Ocena zgodności	aktualna	
62	PN-EN 196-1:2016-07	Metody badania cementu. Oznaczanie wytrzymałości.	aktualna	
63	PN-EN 196-2:2013-11	Metody badania cementu. Analiza chemiczna cementu.	aktualna	
64	PN-EN 196-3:2016-12	Metody badania cementu. Oznaczanie czasu wiązania i stałości objętości.	aktualna	
65	PN-EN 934-1:2009	Domieszki do betonu, zaprawy i zaczynu -- Część 1: Wymagania podstawowe	aktualna	
66	PN-EN 934-2	Domieszki do betonu, zaprawy i zaczynu -- Część 2: Domieszki do betonu -- Definicje, wymagania, zgodność, oznakowanie i etykietowanie	wycofana	PN-EN 934-2+A1:2012
67	PN-EN 934-6:2019-04	Domieszki do betonu, zaprawy i zaczynu -- Część 6: Pobieranie próbek, kontrola zgodności i ocena zgodności	aktualna	
68	PN-EN 206	Beton - Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność.	wycofana	PN-EN 206+A1:2016-12
69	PN-B-06250	Beton zwykły.	wycofana	PN-EN 206+A1:2016-12
70	PN-EN 1008:2004	Woda zarobowa do betonu -- Specyfikacja pobierania próbek, badanie i ocena przydatności wody zarobowej do betonu, w tym wody odzyskanej z procesów produkcji betonu	aktualna	
71	PN-EN 12504-2:2013-03	Badania betonu w konstrukcjach -- Część 2: Badanie nieniszczące. Oznaczanie liczby odbicia	aktualna	
72	PN-EN 12504-4:2005	Badania betonu -- Część 4: Oznaczanie prędkości fali ultradźwiękowej	aktualna	
73	PN-EN 12350-1:2019-07	Badania mieszanki betonowej -- Część 1: Pobieranie próbek	aktualna	
74	PN-EN 12350-2:2019-07	Badania mieszanki betonowej -- Część 2: Badanie konsystencji metodą opadu stożka	aktualna	
75	PN-EN 12350-7:2019-08	Badania mieszanki betonowej -- Część 7: Badanie zawartości powietrza -- Metody ciśnieniowe (wersja oryg. 2009)	aktualna	
76	PN-EN 12390-1:2013-03	Badania betonu Część 1: Kształt wymiary i inne wymagania dotyczące próbek do badania i form	aktualna	
77	PN-EN 12390-2:2019-07	Badania betonu.. Wykonywanie i pielęgnacja próbek do badań wytrzymałościowych	aktualna	
78	PN-EN 12390-3:2019-07	Badania betonu - Część 3: Wytrzymałość na ściskanie próbek do badania	aktualna	
79	PN-EN 12620	Kruszywa do betonu		
80	PN-EN 1744-1	Badanie chemicznych właściwości kruszyw -- Analiza chemiczna	wycofana	PN-EN 12620+A1:2010
81	PN-EN 1367-1:2007	Badanie właściwości cieplnych i odporności kruszyw na działanie czynników atmosferycznych - Część 1: Oznaczanie mrozoodporności	wycofana	PN-EN 1744-1+A1:2013-05
82	PN-EN 1744-1:2010	Badanie chemicznych właściwości kruszyw -- Część 1: Analiza chemiczna	aktualna	
83	PN-ISO-9000 (seria 9000, 9001, 9002 i 9003)	Normy dotyczące zarządzania jakością i zapewnienie jakości.	wycofana	PN-EN 1744-1+A1:2013-05
			aktualna	