



WNIOSEK MATERIAŁOWY NR 29

WNIOSEK WYKONAWCY O ZATWIERDZENIE MATERIAŁU WYROBU	Projekt	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w aglomeracji Ośno Lubuskie		
	Nr projektu			
	Umowa na roboty budowlane	1/2019		
	Zamawiający / Inwestor Zastępczy	Gmina Ośno Lubuskie / Komplet Inwest sp. z o.o. sp.k., Komplet Inwest Sp.j. ul. Małorolnych 24, 66-400 Gorzów Wlkp.		
	Nadzór Inwestorski			
	Wykonawca	Konsorcjum firm: HMK Sp. z o.o. (Lider), 43-200 Pszczyna, Dworcowa 13 Konstrukcje Jastrzębie Sp. z o.o. (Partner), 44-330 Jastrzębie-Zdrój, Towarowa 15		
	Nr referencyjny	Nr rejestru dostaw	Data	
			04.11.2019r.	
	Nazwa wyrobu	Nazwa handlowa	Typ	
	WIATY OSADU – 2 kpl.			
	Producent (pełna nazwa)	Nr katalogowy		
	WOLF SYSTEM Sp. z o.o. Ul. Budowlana 17, 41-100 Siemianowice Śl.			
	Dostawca (pełna nazwa)	Nr katalogowy		
	Załączona próbka <input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie	Opis próbki		
	Odniesienie do dokumentacji technicznej Ob. 23 – Wiaty osadu			
Odniesienie do Tabeli Elementów Rozliczeniowych		Odniesienie do oferty Wykonawcy		
Oświadczamy, że dostarczony wyrób jest zgodny z wymaganiami Umowy				
Odstępstwo <input type="checkbox"/> tak <input checked="" type="checkbox"/> nie	Podstawa odstępowania			
Oświadczamy, że deklarację zgodności z aprobatą lub normą dostarczymy wraz z dostawą materiału na budowę				
Forma udokumentowania potwierdzenia:				
ZAŁĄCZNIKI / DOKUMENTY ODNIESIENIA	Aprobata techniczna <input checked="" type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie		Identyfikacja: Ilość stron	
	Norma techniczna <input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie		Identyfikacja: Ilość stron	
	Inne Deklaracja właściwości Użytkowych Specyfikacja techniczna		Opis	
Uwagi:				
Imię i nazwisko Kierownika budowy, podpis				
<p>PEŁNOMOCNIK HMK Sp. z o.o. 43-200 Pszczyna, ul. Dworcowa 13 NIP 6332236687, REGON 367010008 KRS 0000672780</p> <p><i>Tomasz Malajka</i></p>				
DECYZJA NADZORU INWESTORSKIEGO	Zgodność z wymaganiami Umowy <input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie			
	Odstępstwo <input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie	Podstawa akceptacji	Akceptacja odstępowania <input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie	
	Stanowisko Nadzoru Inwestorskiego na podstawie wniosku Wykonawcy i przeprowadzeniu jego analizy, zatwierdza przedmiotowy wyrób <input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie		Data, podpis i pieczęć branżowego Inspektora Nadzoru	
DECYZJA ZAMAWIAJĄCEGO	Decyzja Zamawiającego - Zatwierdza <input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie	Data i podpis przedstawiciela Zamawiającego		
	Odebranie egzemplarza przez Zamawiającego (podpis i data)		Odebranie egzemplarza przez Wykonawcę (podpis i data)	

HMK Sp. z o.o.

Wiaty Ośno Lubuskie – 2 szt.



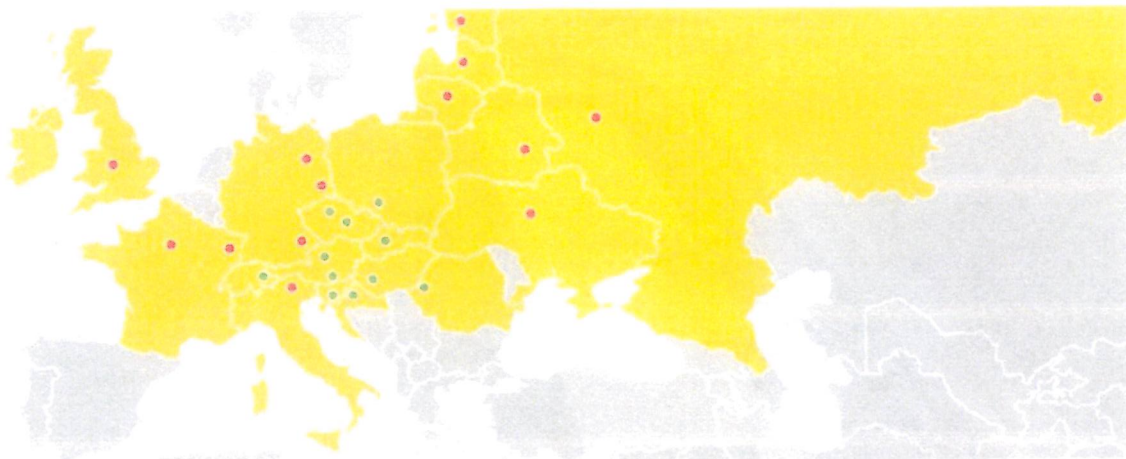
BUDOWNICTWO PRZEMYSŁOWE

Ponad 45 lat doświadczenia na wymagających, międzynarodowych rynkach czyni firmę Wolf System wiarygodnym partnerem w budownictwie przemysłowym, biurowym, rolniczym, mieszkaniowym i specjalistycznym.

WOLF SYSTEM Sp. z o.o.
ul. Budowlana 17
41-100 Siemiatowice Śląskie

tel. 32/60 53 700, fax. 32/60 53 715
mail@wolfsystem.pl
www.wolfsystem.pl

KONCERN WOLF SYSTEM



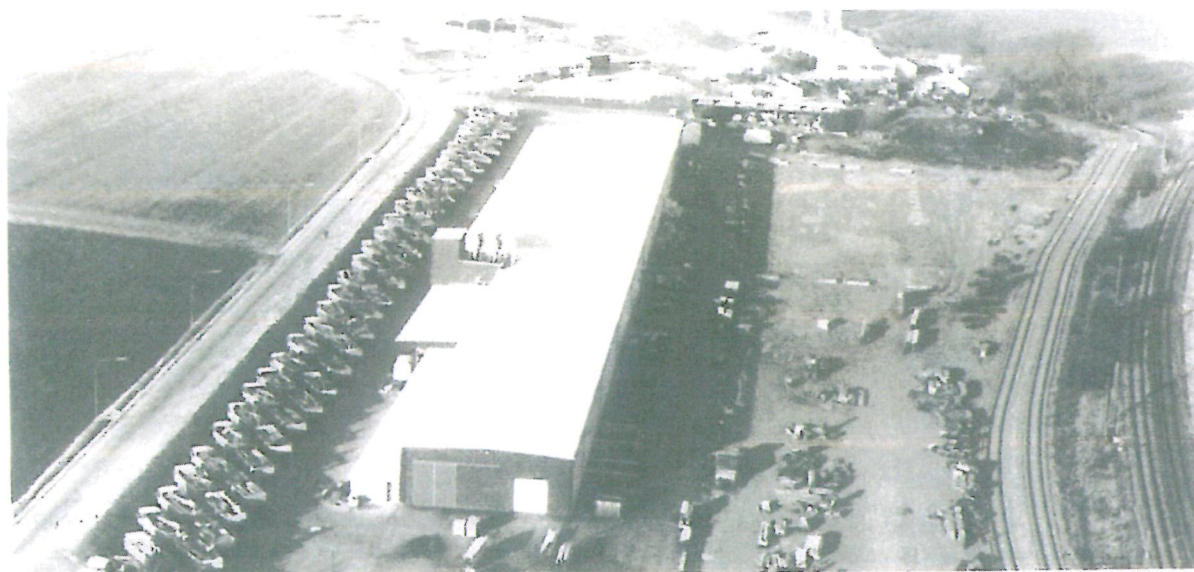
Kolebką założonej w 1966 r. przez Johanna Wolfa firmy było rodzinne gospodarstwo rolne w liczącej 5000 mieszkańców gminie Scharnstein (Austria). Obecnie koncern obejmuje 25 firm w 20 krajach. Około 2700 pracowników w całej Europie tworzy wizerunek firm koncernu Wolf, jako najbardziej wydajnych w branży budownictwa przemysłowego, rolniczego oraz mieszkaniowego.

Początki działalności firmy związane są z budownictwem rolniczym (zbiorniki, silosy, obory i obiekty gospodarczo-magazynowe). Z czasem wachlarz oferowanych produktów się rozszerzył - najpierw o obiekty przemysłowe, a następnie o budownictwo mieszkaniowe. W naszym portfolio posiadamy tysiące wybudowanych obiektów w całej Europie.

WOLF SYSTEM Sp. z o.o.



Firma Wolf System Sp. z o.o. została założona 26 lipca 1990 r. Początkowo siedziba spółki mieściła się w Tychach, jednak wkrótce rozpoczęto budowę zakładu w Siemianowicach Śląskich, gdzie w 1992 roku firma rozpoczęła swoją działalność produkcyjną. Dzisiaj firma Wolf System zatrudnia ponad 100 pracowników, których doświadczenie, kwalifikacje, kreatywność i zaangażowanie w wykonywaną pracę sprawiają, że Wolf System to zaufany partner w budowie: budynków przemysłowych, hal magazynowych i produkcyjnych, obór, chlewni, kurników, budynków rekreacyjno-sportowych, budynków mieszkaniowych w systemie prefabrykowanym oraz monolitycznych zbiorników żelbetowych.



Szanowni Państwo,

dziękujemy za zapytanie ofertowe. Zgodnie z podanymi przez Państwa informacjami mamy przyjemność przedstawić następującą ofertę opartą na poniższych warunkach dostawy i płatności.

Wolf System – Wiaty (2 szt.)

A. Stan powyżej „zera”

Długość zewnętrzna:	20,30 m
Szerokość zewnętrzna:	12,26 m
Wysokość konstrukcji w okapie (od ±0,00):	3,20 m
Forma / kąt nachylenia dachu:	dwuspadowy / 16,7°
Okap w ścianie szczytowej:	0,20 m 0,20 m
Okap w ścianie podłużnej:	0,20 m 0,20 m

Wymiary budynku mogą ulec zmianie na etapie Projektu Budowlanego Zamiennego

Założone obciążenia:

Charakterystyczne obciążenie śniegiem S_k :	1 strefa	(wg PN-EN 1991-1-3)
Charakterystyczne obciążenie wiatrem:	1 strefa	(wg PN-EN 1991-1-4)
Pokrycie dachu:	10 kg/m ²	(powlekana blacha trapezowa)
Płatwie jednoprzęsłowe		
Instalacje:	10 kg/m ²	

Konstrukcja w kategorii korozyjności C2

Blacha obudowy: jednostronnie powlekana (kategoria korozyjności C2)

1. Konstrukcja

- Konstrukcja ramowa typu stal-stal, bez słupów pośrednich – 5 szt.
Słupy i rygle z dwuteowników gorącowalcowanych ocynkowanych ogniowo.
- Stalowe płatwie z ocynkowanych zimnogiętych profili typu Z, rozstaw ok. 2,00 m
- Konstrukcja przystosowana pod obciążenie śniegiem wg ustalonej strefy – bez potrzeby odśnieżania

2. Pokrycie ścian bocznych oraz tylnej

- Pokrycie ścian: jednostronnie powlekana blacha trapezowa (profil niski) wraz z obróbkami

3. Pokrycie dachu

- Pokrycie dachu: jednostronnie powlekana blacha trapezowa (profil niski) wraz z obróbką kalenicową

Odwodnienie dachu

- Rynna półokrągła 333 mm (średnica D=150 mm), stalowa, ocynkowana. W zestawie z hakami i elementami mocującymi.
- Lej spustowy 330/100 mm, stalowy, ocynkowany.
- Rura spustowa okrągła, średnica 100 mm, stalowa, ocynkowana. W zestawie z obejmami i elementami mocującymi.

Uwagi dotyczące oferowanych elementów, o ile nie zostało określone inaczej:

- konstrukcja stalowa wg EN 1090,
- elementy cynkowane głównej konstrukcji nośnej ocynkowane wg EN ISO 1461,
- oferowane elementy stalowe zostały zaprojektowane dla normalnych wymagań ochrony przeciwkorozyjnej (kategoria korozyjności C2 wg normy PN-EN ISO 12944-2); w przypadku podwyższonych wymagań np. podczas bezpośredniego lub pośredniego kontaktu z agresywnymi materiałami (gazy, ciecze, paliwa stałe itd.) konieczne są dodatkowe środki ochronne, które możemy zaoferować oddzielnie,
- konstrukcja bez zabezpieczenia ppoż. Obudowa bez deklarowanej izolacyjności ogniowej
- elementy drewniane odpowiadają wymaganiom klasy S10 wg normy DIN 4074-1 – klasa C24 wg normy PN-EN 338,
- konstrukcja nie uwzględnia obciążeń od uderzeń; w przypadku takiego zagrożenia słupy ram należy zabezpieczyć odbojnikami,
- w ofercie nie zostały uwzględnione dodatkowe rozwiązania w zakresie ochrony przeciwpożarowej (założona klasa odporności pożarowej budynku E) oraz ochrony przed hałasem,
- oferta nie obejmuje dostosowania do masowych ruchów ziemi (tj. np.: szkody górnicze czy osuwiska)
- elementy z drewna klejonego o tzw. przemysłowej jakości powierzchni („Industriequalität”), o ile w ofercie nie wskazano inaczej,
- dopuszczalna jest różnica w kolorystyce poszczególnych elementów. Różnice w odcieniach kolorów mogą wynikać z różnej chłonności i układu włókien drewna. Drewno to materiał naturalny, którego wygląd i właściwości uzależnione są od wielu czynników, m. in. nasłonecznienia, klimatu, składu gleby, sąsiedztwa innych drzew. Jako materiał naturalny charakteryzuje się niepowtarzalnością ustojenia, różnicami w kolorze, występowaniem sęków oraz naturalnych przebarwień. Elementy lakierowane i powlekane mogą różnić się odcieniem pomimo tego samego koloru RAL. Dotyczy to nie tylko przypadku dostaw od różnych producentów. Również w przypadku produktów tego samego producenta odcień może się różnić. Różnica może wynikać np. z różnej grubości blachy lub dostaw od różnych poddostawców. Wrażenie różnej kolorystyki może także wynikać z różnej faktury powierzchni.

- Elementy fundamentów wyprowadzone powyżej poziomu gruntu i powyżej posadzki bez wykończenia (tj. np.: bez tynkowania)
- Prace projektowe nie obejmują projektów innych niż wymienione a w szczególności między innymi: projektu drogowego, instalacji ppoż, niskoprądowych technologicznych jak również uzyskania Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia (decyzja wydawana dla przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko) oraz pozwolenia wodno-prawnego

mgr inż. Sebastian Drag
Project Manager

hale i obiekty przemysłowe
tel. kom. 601 560 830

e-mail: sebastian.drag@wolfsystem.pl

„Inżynierstwo Budowlane Sp. z o.o. (S. 155927P) z siedzibą w Katowicach, ul. Katowicka 10, 40-005 Katowice, KRS 000003418147, NIP 643-000-04-03, REGON 14103418147, Zarząd Spółki: Michael Stadler, Agnieszka Kubica, Sąd Rejonowy dla M. St. w Katowicach, XII KRS 000003418147”

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
14TG/TRB-35/1035/11/13

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
TRB-35/1035

2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:
Patrz specyfikacja techniczna produktu.

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną

Samonośne blachy profilowane do zastosowań w budownictwie do wykonywania pokryć lub przekryć dachowych oraz obudowy ścian w obiektach budowlanych.

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:
BUDMAT
Bogdan Więcek, Otolińska 25,
09-407 Płock

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System oceny 3 i 4

6. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Polska Norma PN-EN 14782:2008 - Samonośne blachy do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych. Charakterystyka wyrobu i wymagania.

Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego: w obiektach zlokalizowanych na terenach o agresywności środowiska: (wg. PN EN ISO 12944-2:2001):

- blachy z powłoką cynkową (Z 100) o masie 100g/m² do zastosowań wewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1
- blachy z powłoką cynkową o masie 100g/m² a następnie po stronie licowej pokryte powłokami organicznymi poliestrowymi o grubości 12, 15, 18 µm do zastosowań wewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2
- blachy z powłoką cynkową o masie 200g/m² lub stopu aluminium-cynk (AZ150) o masie 150g/m² - do stosowania wewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2,
- blachy z powłoką cynkową o masie 200 g/m², a następnie po stronie licowej pokryte powłokami organicznymi poliestrowymi do grubości SP25 µm - do stosowania wewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2,
- blachy z powłoką cynkową o masie 275 g/m² lub stopu aluminium-cynk (AZ150) o masie 150g/m² a następnie po stronie licowej pokryte powłokami organicznymi poliestrowymi o grubości 12, 15, 18 µm - w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2 – dla elewacji
- blachy z powłoką cynkową o masie 200g/m² i powłokami poliestrowymi o grubości 25µm lub wyższej – w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2, C3 dla elewacji
- blachy z powłoką cynkową o masie 275g/m² lub stopu aluminium-cynk (AZ 150) o masie 150 g/m² i powłokami poliestrowymi o grubości 25µm, 30µm, 35µm, SP NOVA 50µm lub HDX 55µm, PVDF(25µm) – w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2, C3,

- blachy z powłoką Z 350 lub AZ 185 g/m² – do zastosowań zewnętrznych w środowiskach C1, C2, C3,
- blachy perforowane zabezpieczone powłoką cynkową o masie minimum 275g/m² i powłoką organiczną poliesterową o grubości minimum 12µm – do zastosowań wewnętrznych o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2

Lp.	Cecha techniczna	Wartość deklarowana							
1	Odporność ogniowa	klasa B ROOF (t1), klasa B ROOF(t2), klasa B ROOF (t3)							
2	Reakcja na ogień	Grubość powłoki ≤25µm	Grubość powłoki >25µm	Blachy pokryte powłoką antykondensacyjną DRIPSTOP					
		A1	Grubość powłoki ≤55µm A2-s2,d0						
3	Odporność na siłę skupioną 1,2 KN rozstaw podpór L[mm]								
Lp.	Symbol wyrobu	Gatunek stali	Grubość blachy					Położenie	
				0,50	0,63	0,70	0,75	0,88	
1	TRB-35	S250	L	1000	1260	1400	1500	1760	negatyw
2		S280	L	1120	1411	1568	1680	1971	negatyw

Instytut Techniki Budowlanej:

Zakład Trwałości i Ochrony Budowli przeprowadził badania odporności korozyjnej wyrobów i wydał opinię NO-2/819/A/2008 i Raport z badań Nr LM00-0785/11/Z00NM – system oceny 4 Zakład Badań Ogniowych wykonał badania reakcji na ogień powłok lakierniczych i wydał opinie NP-1259.2.1/07/AK; NP-1259.2.2/07/AK; NP-1259.2.3/07/AK, NP-1259.2.3/2007/AK – system oceny 3

Zakład Konstrukcji i Elementów Budowlanych wykonał badania na obciążenie skupione i wydał raport z badań – LK-0691/P/09 - system oceny 3

Wodoszczelność, przepuszczalność wody, powietrza i oparów – Wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są wodoszczelne i nieprzepuszczalne dla pary i powietrza.

Zmiana wymiarów – rozszerzalność cieplna powinna być brana pod uwagę tam, gdzie taka zmiana może mieć wpływ na eksploatację produktu, należy brać pod uwagę odpowiedni współczynnik rozszerzalności cieplnej - stal: $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$

Tolerancje wymiarowe dla wyrobów dachowych, określone są w PN-EN 508-1

7. Właściwości użytkowe wyrobu określone w punkcie 3 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w punkcie 6

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została na wyłączną odpowiedzialność producenta. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Dyrektor ds. Produkcji Mieczysław Kijek
(nazwisko i stanowisko)

BUDMAT

Mieczysław Kijek.....
 Podpis osoby upoważnionej

Płock 01.07.2013

W związku ze zmianą logotypu firmy Budmat, dotychczasowy wygląd dokumentów przestaje obowiązywać w dniu 5 kwietnia 2018 roku. Treść dokumentów pozostaje bez zmian.

- blachy z powłoką Z 350 lub AZ 185 g/m² – do zastosowań zewnętrznych w środowiskach C1, C2, C3,
- blachy perforowane zabezpieczone powłoką cynkową o masie minimum 275g/m² i powłoką organiczną poliesterową o grubości minimum 12µm – do zastosowań wewnętrznych o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2

Lp.	Cecha techniczna	Wartość deklarowana							
1	Odporność ogniowa	klasa B ROOF (t1), klasa B ROOF(t2), klasa B ROOF (t3)							
2	Reakcja na ogień	Grubość powłoki ≤25µm	Grubość powłoki >25µm	Blachy pokryte powłoką antykondensacyjną DRIPSTOP					
		A1	A2-s2,d0						
3	Odporność na siłę skupioną 1,2 KN rozstaw podpór L[mm]								
Lp.	Symbol wyrobu	Gatunek stali	Grubość blachy					Położenie	
				0,50	0,63	0,70	0,75	0,88	
1	TRB-35	S250	L	1000	1260	1400	1500	1760	negatyw
2		S280	L	1120	1411	1568	1680	1971	negatyw

Instytut Techniki Budowlanej:

Zakład Trwałości i Ochrony Budowli przeprowadził badania odporności korozyjnej wyrobów i wydał opinię NO-2/819/A/2008 i Raport z badań Nr LM00-0785/11/Z00NM – system oceny 4 Zakład Badań Ogniowych wykonał badania reakcji na ogień powłok lakierniczych i wydał opinie NP-1259.2.1/07/AK; NP-1259.2.2/07/AK; NP-1259.2.3/07/AK, NP-1259.2.3/2007/AK – system oceny 3

Zakład Konstrukcji i Elementów Budowlanych wykonał badania na obciążenie skupione i wydał raport z badań – LK-0691/P/09 - system oceny 3

Wodoszczelność, przepuszczalność wody, powietrza i oparów – Wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są wodoszczelne i nieprzepuszczalne dla pary i powietrza.

Zmiana wymiarów – rozszerzalność cieplna powinna być brana pod uwagę tam, gdzie taka zmiana może mieć wpływ na eksploatację produktu, należy brać pod uwagę odpowiedni współczynnik rozszerzalności cieplnej - stal: $12 \times 10^{-6} K^{-1}$

Tolerancje wymiarowe dla wyrobów dachowych, określone są w PN-EN 508-1

7. Właściwości użytkowe wyrobu określone w punkcie 3 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w punkcie 6

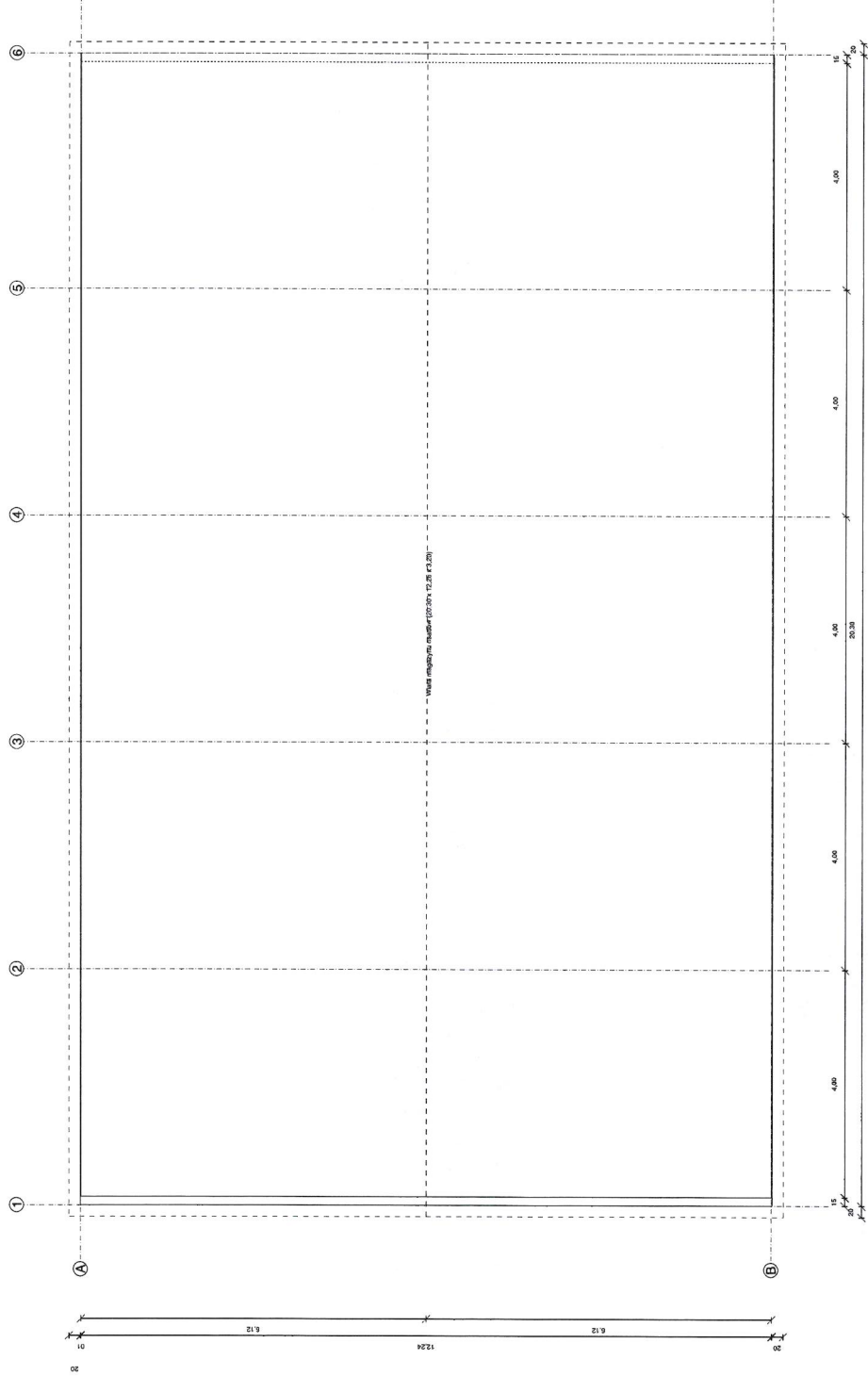
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została na wyłączną odpowiedzialność producenta. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:
Dyrektor ds. Produkcji Mieczysław Kijek
(nazwisko i stanowisko)

BUDMAT

..... Mieczysław Kijek
Podpis osoby upoważnionej

Płock 01.07.2013



Vorentwurf
- unmaßstäblich -

Datum: 29.10.2019 Zeit: 09:44

Włata magazynu osadów
55:55-111-0-190098-01
AN1906759

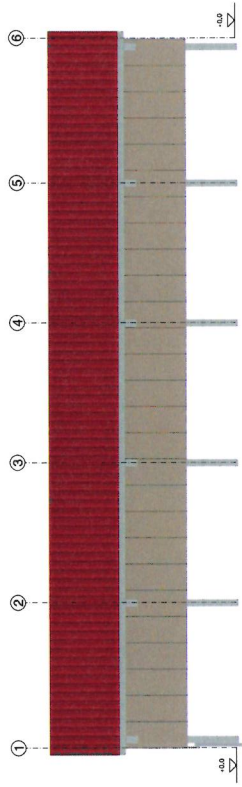
44-335 Jastrzbie Zdrój

B&B ad ej Helbik

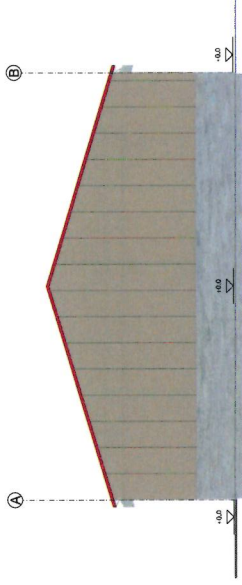
44-335 Jastrzbie Zdrój

Bauherr Bauvorhaben

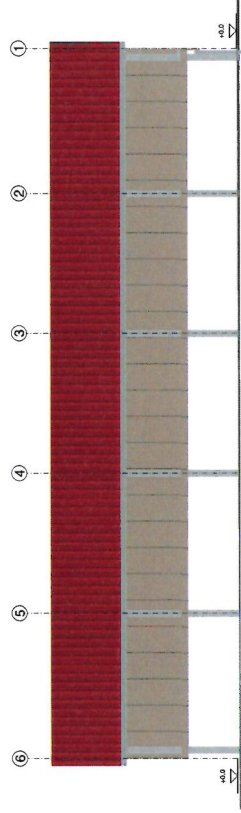




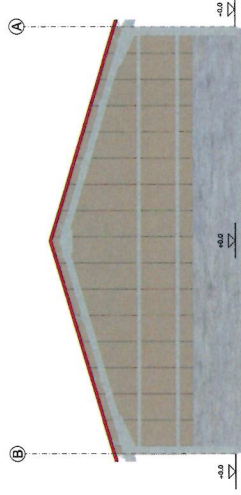
Ansicht Süd



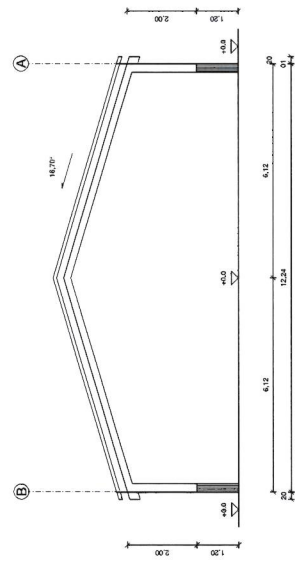
Ansicht West



Ansicht Nord



Ansicht Ost



Vorentwurf
- unmaßstäblich -

Datum: 29.10.2019 Zeit: 09:45

Wiata magazynu osadów
55:55-111-0-190096-01
AN1906759

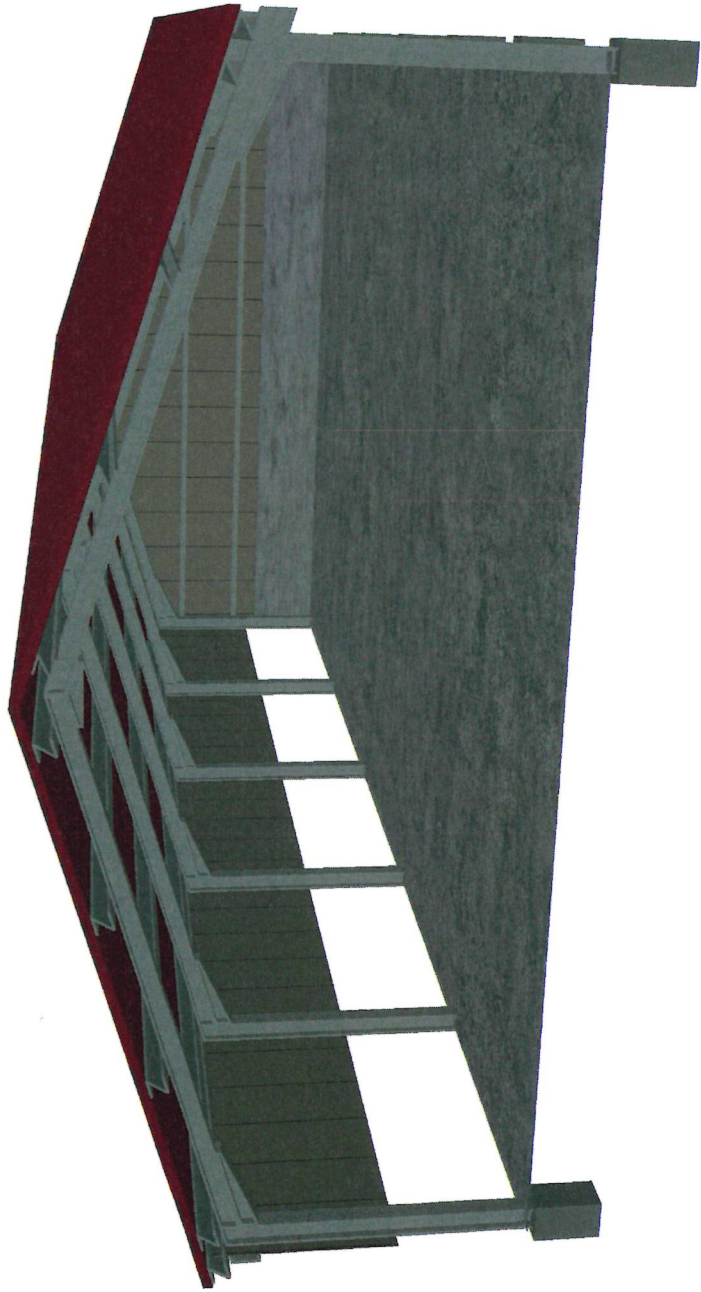
44-335 Jastrzbie Zdrój

Bauherr Helbik

44-335 Jastrzbie Zdrój

Bauvorbereiten

wolf SYSTEM HAUS



Vorentwurf
- unmaßstäblich -



Datum: 29.10.2019 Zeit: 09:45

Wiata magazynu osadów
55:55-111-0-190098-01
AN1906759

44-335 Jastrzębie Zdrój

B&B ad ej Helbik

44-335 Jastrzębie Zdrój

Bauherr Bauvorhaben



