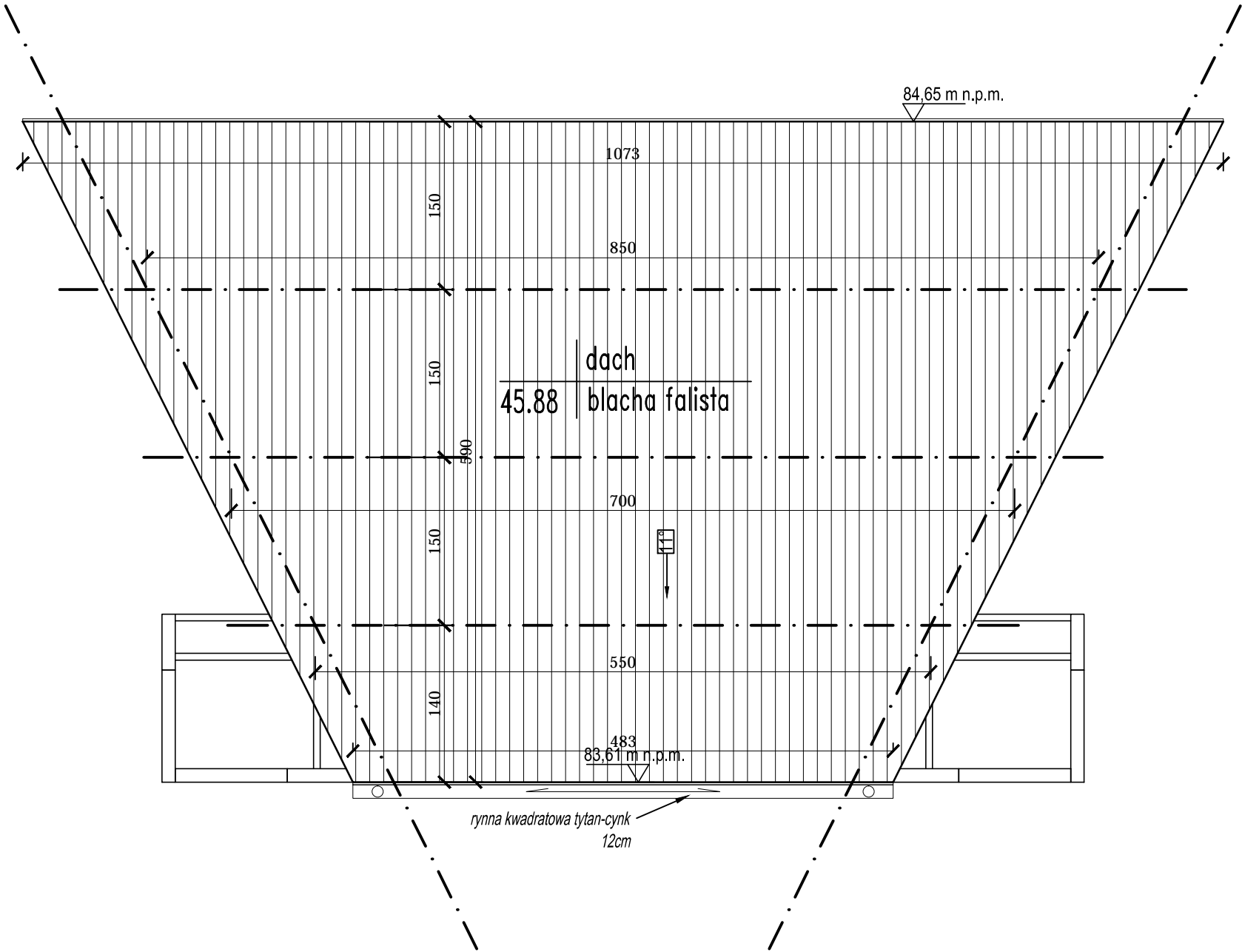



ZESTAWIENIE STALI					
opis	długość elementu	ilość	długość razem	masa el. [kg/m]	masa razem [kg]
R1 kształtownik DN 40 stężenie elementów drwениanych	10,23	1	10.23	7.25	74.17
R2 kształtownik DN 40 stężenie elementów drwениanych	8,61	1	8.61	7.25	62.42
R3 kształtownik DN 40 stężenie elementów drwениanych	6,99	1	6.99	7.25	50.68
R4 kształtownik DN 40 stężenie elementów drwениanych	5,37	1	5.37	7.25	38.93
RAZEM [kg]					226.200
PN-EN 10210-2:2000					

ZESTAWIENIE DREWNA						
ozn. el.	opis	dł.el. [m]	ilość	długość razem	pole przek. [m2]	objętość [m3]
W1	belka 10x12cm	5.90000	10	59.00	0.012000	0.708
W2	belka 10x12cm	6.65000	2	13.30	0.012000	0.160
W3	belka 10x12cm	3.52000	2	7.04	0.012000	0.084
W4	belka 10x12cm	3.38000	2	6.76	0.012000	0.081
W5	belka 10x12cm	3.29000	2	6.58	0.012000	0.079
W6	belka 10x12cm	4.21000	2	8.42	0.012000	0.101

UWAGI:

- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z przepisami techniczno- budowlanymi, Polskimi Normami i obowiązującymi normami EN, " Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
- Poziomy rzędnych należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym. Odchyłki od projektu należy konsultować z projektantem.
- Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szkieleń, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwytów, odbojników wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
- Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie, a także pod warunkiem uzyskania zgody projektanta.
- Przed przystąpieniem do realizacji należy przedstawić Inwestorowi i Projektantowi wszystkie próbki materiałowe w celu ich akceptacji.
- Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować według pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji - część konstrukcyjna.
- Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą (z uwzględnieniem wszystkich danych opisowych znajdujących się w poszczególnych tomach) i zasad sztuki budowlanej, a wątpliwości wyjaśniać wyprzedzająco z projektantem w trybie zapewniającym niezakłócony przebieg realizacji.
- Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu na etapie realizacji. Wymaga to ponadto zgody inwestora i projektanta.
- Wszystkie łączenia elementów (nie będące łączeniem trwałym) należy traktować jako dylatację.
- W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności w dokumentacji należy konsultować się z projektantem
- Wykonawca powinien przedstawić rozwiązania warsztatowe w celu akceptacji przez projektanta.



INWESTOR Gmina Gsawa, ul. Żnińska 8, 88–410 Gasawa			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA  OSA biuro projektowe sp. z o.o. ul. Wspólna 23/3, 61–479 Poznań e-mail: biuro@projectosa.pl			
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO Zagospodarowanie plaży gminnej w Gsawie na działce ewid. 2 położonej w miejscowości Gsawa– zadaszona scena			
PROJEKTANT	UPRAWNIENIA	PODPIS	BRANŻA ARCHITEKTURA KONSTRUKCJA
mgr inż. arch. Michał Oleksyn	WP-OIA/OKK/UpB/24/2009		STADIUM
			PROJEKT BUDOWLANY
mgr inż. Marcin Gzieło	WKP/0181/PWOK/05		DATA WRZESIEŃ2017
			SKALA 1: 50
TYTUŁ RYSUNKU RZUT ZADASZENIA SCENY			NR RYSUNKU A04