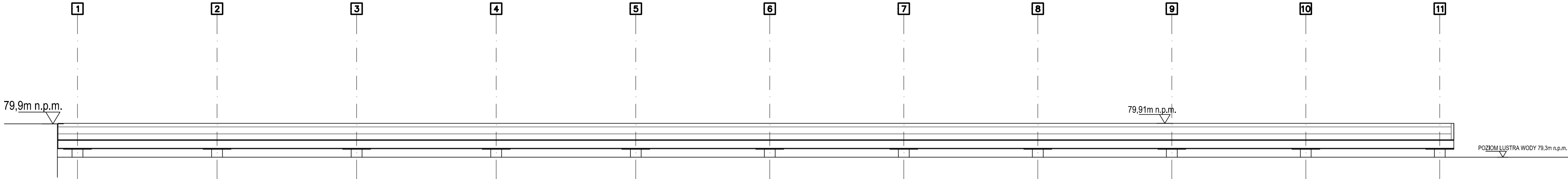
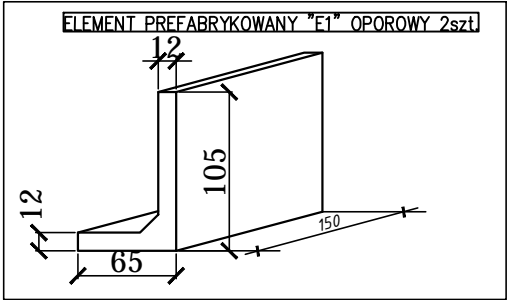


ZESTAWIENIE PALI STAŁOWYCH DN 200								
ozn. el.	opis	rzędna góry pala [m n.p.m.]	rzędna posadowienia (spód) pala [m n.p.m.]	dł.el. [m]	ilość	długość razem	masa el. [kg/m]	masa razem [kg]
P1	pal stalowy DN 200*	79,44	73,44	6.00	22	132.00	29.10	3841.20
RAZEM					22	132.00		
RAZEM [kg]								3841.200
* Ø 193,7 PN-EN 10210-2:2000								


ZESTAWIENIE STALI					
opis	długość elementu	ilość	długość razem	masa el. [kg/m]	masa razem [kg]
blacha 400x500mm gr. 10mm		22		11,80	259,60
"H1" HEB 160	7,85	2	15,70	42,60	668,82
"H2" HEB 160	9,70	2	19,40	42,60	826,44
"H3" HEB 160	7,45	2	14,90	42,60	634,74
RAZEM [kg]					1754,860
* Ø 60,3 PN-EN 10210-2:2000					

ZESTAWIENIE DREWNA						
ozn. el.	opis	dł.el. [m]	ilość	długość razem	pole przek. [m2]	objętość [m3]
L1	legary 15x25cm	2.40	32	76.80	0.0375	2.880
RAZEM [m3]						2.880

"D1" deska gr. 4,5cm szer. 15cm bez ryflowania montowana w 2 rzędach na całej długości pomostu



- UWAGI:
1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z przepisami techniczno- budowlanymi, obowiązującymi normami, Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
 2. Poziomy rzędnych należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym. Odchyłki od projektu należy konsultować z projektantem.
 3. Wszelkie elementy, należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
 4. 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.
 5. Przed przystąpieniem do realizacji należy przedstawić Inwestorowi i Projektantowi wszystkie próbki materiałowe w celu ich akceptacji.
 6. 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.
 7. 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.
 9. Wszystkie łączenia elementów (nie będące łączeniem trwałym) należy traktować jako dylatację.
 10. W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności w dokumentacji należy konsultować się z projektantem
 11. Wykonawca powinien przedstawić rozwiązania warsztatowe w celu akceptacji przez projektanta.

INWESTOR Gmina Gqsawa, 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 Budowa pomostu stałego na jeziorze Gqsawskim na działce 280/1 położonej w miejscowości Gqsawa			
PROJEKTANT	UPRAWNIENIA	PODPIS	BRANŻA
mgr inż. arch. Michał Oleksyn	WP-OIA/OKK/UpB/24/2009		ARCHITEKTURA
mgr inż. arch. Krzysztof Skolimowski	WP-OIA/OKK/UpB/24/2009		HYDROTECHNIKA
mgr inż. Roman Wiliński	155/PW/93		STADIUM
			ZGŁOSZENIE
			DATA WRZESIEŃ2017
			SKALA 1: 50
TYTUŁ RYSUNKU K-8C? DCACGH QH69 C			NR RYSUNKU A04