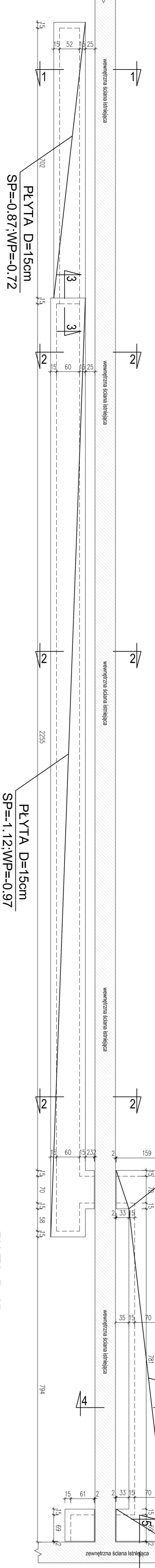
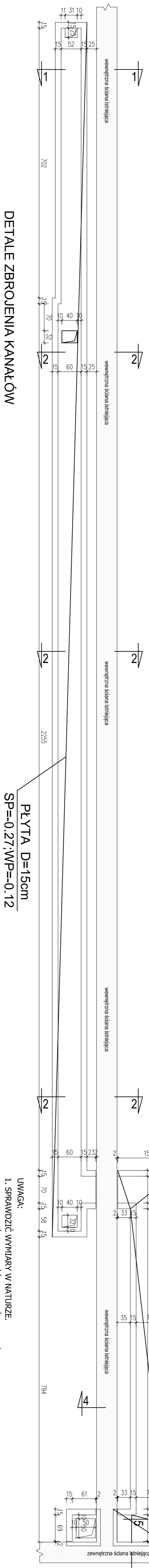


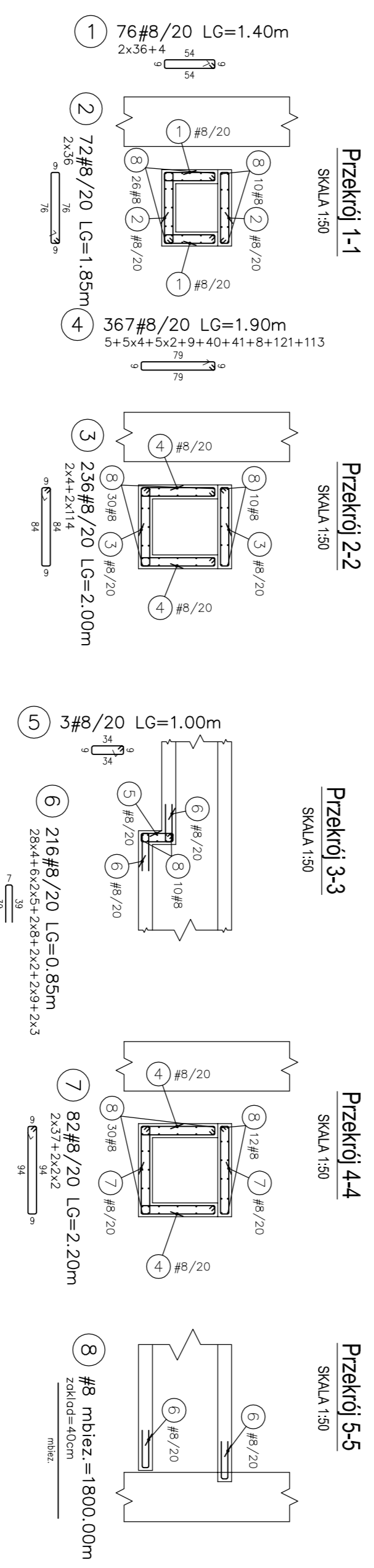
NOWOPROJEKTOWANE KANAŁY PODPOSADZKOWE  
PŁYTA DENNA



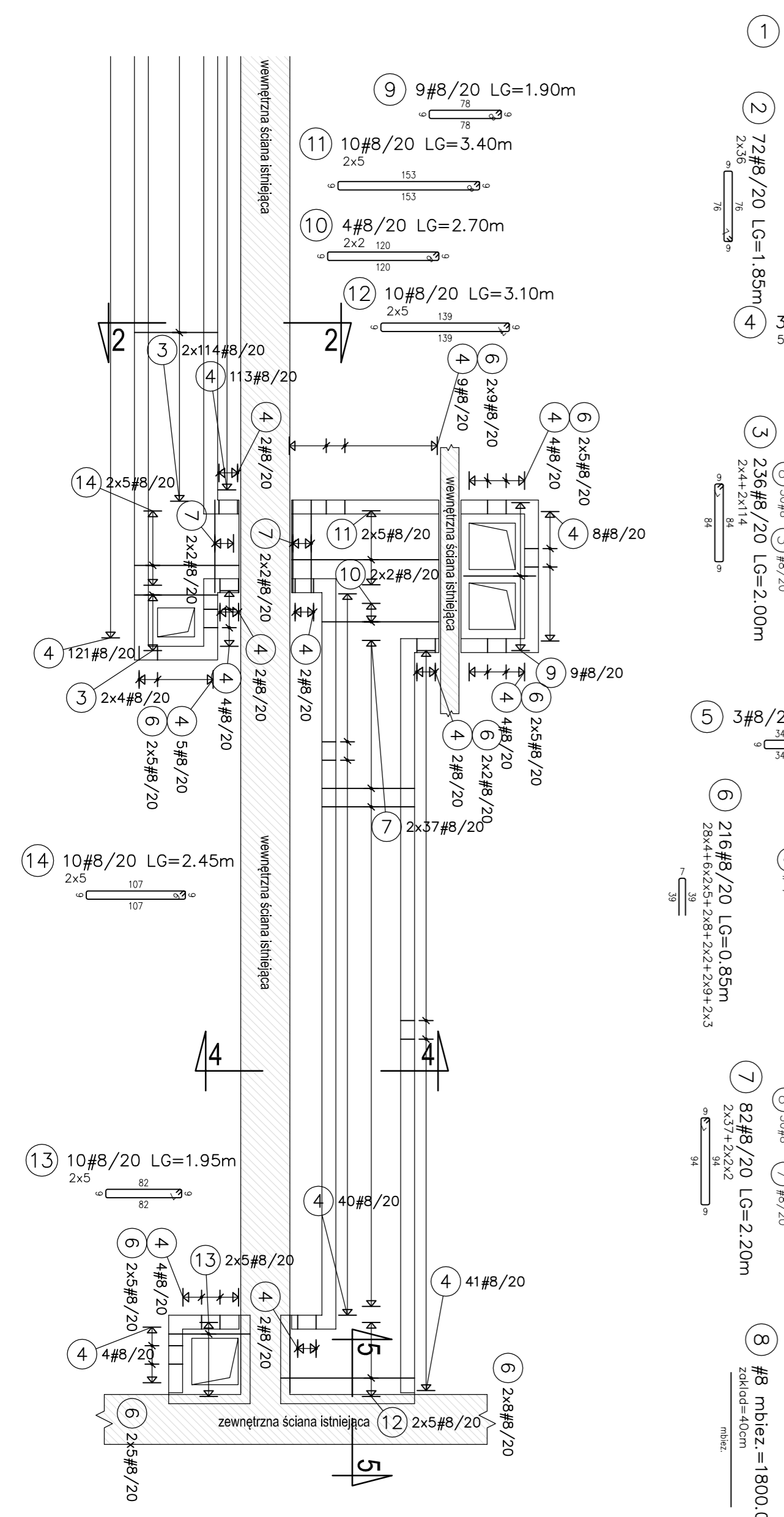
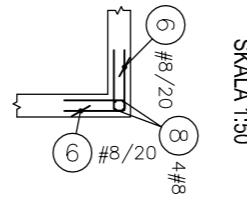
NOWOPROJEKTOWANE KANAŁY PODPOSADZKOWE  
PŁYTA PRZEKRYCIA



DETALE ZBROJENIA KANAŁÓW

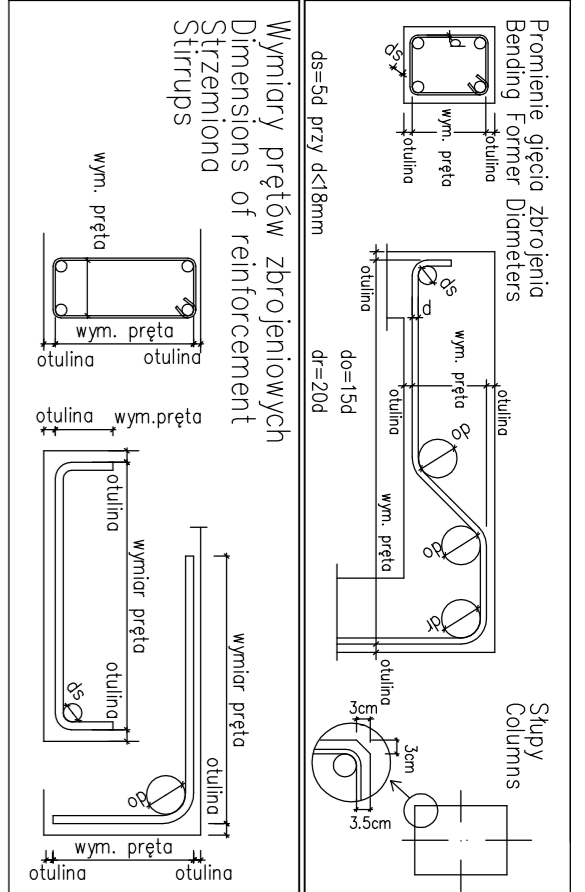


Detail narożnika kanałów



MATERIALY/MATERIALS

STROPY/SLABS Beton/Concrete Quilting/Concrete Cover 3cm	925 W8 3cm
SCOPY/COLUMNS Beton/Concrete Quilting/Concrete Cover SCANY/WALLS Beton/Concrete Quilting/Concrete Cover 3cm	B25 W8 3cm
BEŁY/BELM Beton/Concrete Quilting/Concrete Cover	
FUNDAMENTY/FOUNDATION Beton, Wodociętny Wodociętny Beton Quilting/Concrete Cover	



UWAGA:

1. SPRAWDZIĆ WYMARIARY W NATURZE.
2. SPRAWDZIĆ ZGODNOŚĆ WYNIKÓW BRANŻOWYCH, PRZED WYKONANIEM PRAC FUNDAMENTOWYCH.
3. PRZED WYKONANIEM PRAC FUNDAMENTOWYCH UŻYTKAĆ AKCEPTACJE STANU PODŁOŻA PRZEZ URZĄDNIWIENIE GEOTECHNIKA.
4. W PRZYPADKU WYSTĘPIWANIA GRUNTU NIENOSIENEGO W POZICIE POSADOWIENIA NALEŻY GO WYMIENIĆ ZASTĘPIUJĄC CHUDYM BETONEM LUB PŁASKIM ŚREDNIM ZAGĘSZCZANYM WARSZTAWI DO UŻYSKANIA  $I_s = 0.98$ .
5. IZOLACJE WYKONAĆ ZGODNIE Z DETALAMI ARCHITEKTONICZNYMI.
6. ELEMENTY KONSTRUKCYJNE WYKONAĆ Z BETONU B25 I STALI AIIIIN.
7. POD ELEMENTAMI FUNDAMENTOWYMI WYKONAĆ 10cm PODLEWKĘ Z CHUDEGO BETONU B10.
8. ZMIERZYĆ WYSOKOŚĆ OTWOROWANIA I OGRANICZYĆ WYSOKOŚĆ OTWOROWANIA I DOSTOSOWAĆ DO TYCH WARUNKÓW GABARYTY KANAŁÓW WIENTYLACYJNYCH I KORZYTEK PRZEWIDZIANYCH DO ICH PROWADZENIA. KOREKTY TE NALEŻY BEZWAŻYLIENIE UZGODNIĆ Z PROJEKTANTAMI.
9. PRZEKRYCIA KANAŁÓW MOŻNA REALIZOWAĆ ZA POŚREDNICTWEM ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH.
10. W PRZYPADKU KOLIZJI PRZEJŚĆ PRZEZ ŚCIANY NOSIŁNE Z ELEMENTAMI FUNDAMENTÓW NALEŻY OGRANICZYĆ WYSOKOŚĆ OTWOROWANIA I DOSTOSOWAĆ DO TYCH WARUNKÓW GABARYTY KANAŁÓW WIENTYLACYJNYCH I KORZYTEK PRZEWIDZIANYCH DO ICH PROWADZENIA. KOREKTY TE NALEŻY BEZWAŻYLIENIE UZGODNIĆ Z PROJEKTANTAMI.

Wycenz stali

POZ.	filmm	St.	Uczn	8	Ważc.
1	76	8	108.40		poziły grzynek
2	72	8	113.20		poziły grzynek
3	28	200	472.00		poziły grzynek
4	130	100	697.30		poziły grzynek
5	100	100	3100		poziły grzynek
6	20	0.05	162.00		poziły grzynek
7	82	2.20	188.40		poziły grzynek
8	8	1.90	17.08		poziły grzynek
9	4	2.70	10.82		poziły grzynek
10	8	3.40	34.00		poziły grzynek
11	8	1.95	18.48		poziły grzynek
12	8	1.95	18.48		poziły grzynek
13	8	2.45	24.50		poziły grzynek
14	8	10	3717.2		stano dęgiel
		[kg/m]	0.350		długość m
		[m]	1468.52		długość m
		[kg]	1468.52		długość m

Wzrost projektanta:  
Pracownia PROJEKTOWA  
All-arch-Jolanta Soltan  
ul. Szeroka 28/20 04-333 Warszawa

Investor: Starostwo Powiatowe  
05-500 Proszowice ul. Długoskiego 14  
Temat: Projekt pomostu portu inwentu

ZESPÓŁ SZKÓŁ Inżynierów Foresta Białskiego  
Address: ul. Białostocka 14, 04-000 Warszawa

Zespół projektowy:  
mgr inż. arch. Jolanta Soltan  
mgr inż. arch. Violetta Piękos-Kwiecińska  
inż. Arkadiusz Jędrzejewski

Stadium: Projekt budowlano-wykonywaczy  
branża: konstrukcja

Nazwa rysunku: Poposażkowy kanał wentylacyjny - projekt  
Data: 11.2015 Skala: 1:50 Nr rys.: K-04