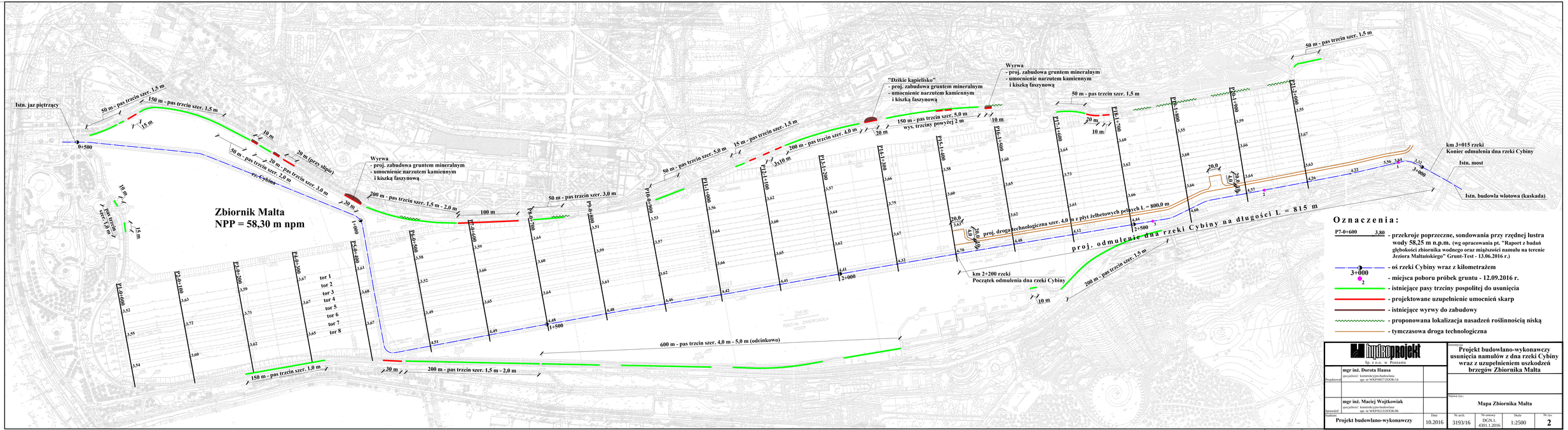
Istn. jaz piętrzący
0+500
50 m - pas trzcin szer. 1,5 m
150 m - pas trzcin szer. 1,5 m
15 m
10 m
50 m - pas trzcin szer. 2,0 m
20 m - pas trzcin szer. 3,0 m
20 m (przy ślipie)
r. Cybiny
Zbiornik Malta
NPP = 58,30 m npm
Wyrwa
- proj. zabudowa gruntem mineralnym
- umocnienie narzutem kamiennym
i kiszką faszynową
30 m
200 m - pas trzcin szer. 1,5 m - 2,0 m
100 m
1+000
50 m - pas trzcin szer. 3,0 m
50 m - pas trzcin szer. 5,0 m
15 m - pas trzcin szer. 1,5 m
200 m - pas trzcin szer. 4,0 m
3x10 m
"Dzikie kąpielisko"
- proj. zabudowa gruntem mineralnym
- umocnienie narzutem kamiennym
i kiszką faszynową
20 m
150 m - pas trzcin szer. 5,0 m
wys. trzciny powyżej 2 m
Wyrwa
- proj. zabudowa gruntem mineralnym
- umocnienie narzutem kamiennym
i kiszką faszynową
50 m - pas trzcin szer. 1,5 m
20 m
P21-0+000
P22-0+100
P23-0+200
P24-0+300
P25-0+400
P26-0+500
P27-0+600
P28-0+700
P29-0+800
P30-0+900
P31-1+000
P32-1+100
P33-1+200
P34-1+300
P35-1+400
P36-1+500
P37-1+600
P38-1+700
P39-1+800
P40-1+900
P41-2+000
tor 1
tor 2
tor 3
tor 4
tor 5
tor 6
tor 7
tor 8
1+500
2+000
2+500
3+000
proj. droga technologiczna szer. 4,0 m z płyt żelbetowych polowych L = 800,0 m
proj. odmulenie dna rzeki Cybiny na długości L = 815 m
km 2+200 rzeki
Początek odmulenia dna rzeki Cybiny
km 3+015 rzeki
Koniec odmulenia dna rzeki Cybiny
Istn. most
Istn. budowla wlotowa (kaskada)
600 m - pas trzcin szer. 4,0 m - 5,0 m (odcinkowo)
150 m - pas trzcin szer. 1,0 m
30 m
200 m - pas trzcin szer. 1,5 m - 2,0 m
200 m - pas trzcin szer. 1,5 m
50 m - pas trzcin szer. 1,5 m
Oznaczenia:
P7-0+600 3,80 - przekroje poprzeczne, sondowania przy rzędnej lustra wody 58,25 m n.p.m. (wg opracowania pt. "Raport z badań głębokości zbiornika wodnego oraz miąższości namułu na terenie Jeziora Maltańskiego" Grunt-Test - 13.06.2016 r.)
3+000 - oś rzeki Cybiny wraz z kilometrażem
2 - miejsca poboru próbek gruntu - 12.09.2016 r.
- istniejące pasy trzciny pospolitej do usunięcia
- projektowane uzupełnienie umocnień skarp
- istniejące wyrwy do zabudowy
- proponowana lokalizacja nasadzeń roślinnością niską
- tymczasowa droga technologiczna
hydroprojekt
Sp. z o.o. w Poznaniu
Projektował: mgr inż. Dorota Hausa
specjalność: konstrukcyjno-budowlana
upr. nr WKP/0057/ZOOK/14
Sprawdził: mgr inż. Maciej Wojtkowiak
specjalność: konstrukcyjno-budowlana
upr. nr WKP/0215/ZOOK/06
Stadium: Projekt budowlano-wykonawczy
Data: 10.2016
Nazwa inwestycji: Projekt budowlano-wykonawczy usunięcia namułów z dna rzeki Cybiny wraz z uzupełnieniem uszkodzeń brzegów Zbiornika Malta
Nazwa rys.: Mapa Zbiornika Malta
Nr arch. 3193/16
Nr umowy DGN.1. 4301.1.2016
Skala 1:2500
Nr rys. 2