

BIURO INŻYNIERSKIE - ANTOSIK

02-443 WARSZAWA ul. Ciszewska 3 m. 4 tel./fax 22 863 72 83, 606716901

email : biuroantosik@gmail.com

ZAMAWIAJĄCY:

Instytut Techniki Budowlanej
z siedzibą w Warszawie
ul .Filtrowa 1 00-611 Warszawa

PROJEKT WYKONAWCZY

**Zabudowa estakady suwnicy przemysłowej Q=12,5 tony
–przez zadaszenie i osłony przestrzeni pracy
oraz powierzchni składowej, montażowej i manewrowej
Pionki ul. Przemysłowa 2
obręb Pionki 0001 działka nr. 1464/69
Kategoria obiektu XVIII**

Architektura i konstrukcja

Część 5 – PŁATWIE CZĘŚCI WYSOKIEJ

Opracowali :

dr inż. Milada Suwalska Antosik
uprawnienia spec. konstrukcyjno-inżynierskiej i
architektury przemysłowej nr 481/66
zam. Warszawa ul. Ciszewska 3/4

mgr inż. Ludomir Antosik
zam. Warszawa ul. Krępowieckiego 7a/123

Sprawdził

dr inż. Jan Antosik
uprawnienia spec. konstrukcyjno budowlanej
nr 762/83
zam. Warszawa ul. Ciszewska 3/4

Warszawa grudzień 2016 rok

Część 5 – PŁATWIE CZĘŚCI WYSOKIEJ

Rys W55	Płatew P4-L	1:10
Rys W56	Płatew P4-	1:10
Rys W57	Płatwie P2-2, P2-3, P2-4	1:10
Rys W58	Płatew P5-L	1:10
Rys W59	Płatwie P2-5, P2-6	1:10
Rys W60	Płatwie P4, P1-1	1:10
Rys W61	Płatwie P5, P1-2, P1-3, P1-4	1:10
Rys W62	Płatwie P1-5, P1-6	1:10
Rys W63	Płatew P3-1	1:10
Rys W64	Płatwie P3-2, P3-3, P3-4, P5-S	1:10
Rys W65	Płatew P3-5	1:10
Rys W66	Płatew P4-P	1:10
Rys W67	Płatew P6-1	1:10
Rys W68	Płatwie P6-2, P6-3, P6-4, P5-P	1:10
Rys W69	Płatew P6-5	1:10
Rys W70	Płatew P6-6	1:10
Rys W71	Dźwigary P-dz-1,2 oraz mocowanie rurociągu	1:10
Rys W72	Dźwigar P-dz-1	1:10
Rys W73	Dźwigar P-dz-2	1:10