



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



**Politechnika
Śląska**

Stacja kolejowa - jej funkcja i zarządzanie

Gdzie można szukać pomocy w nagłych wypadkach na dworcu

POCZUJ POCIĄG DO KOLEI

Poczuj pociąg do kolei

Projekt realizowany z Funduszy Europejskich w ramach
Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
umowa nr POWR.03.01.00-00-T070/18-00

Dofinansowanie projektu z UE:

110 364,66 PLN



A U T O R P R E Z E N T A C J I

Dr. hab. inż. Jarosław Konieczny, prof. PŚ

Interesuję się tematyka budowy i eksploatacji pojazdów szynowych

Dane kontaktowe – jaroslaw.konieczny@polsl.pl



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Na dworach w dużych miastach ...

4



Autor: 1bumer . Utworzony: 30 kwietnia 2012. Wykorzystany na podstawie licencji CC BY-SA 3.0. <https://katowice.wyborcza.pl/katowice/7,35063,23838526,z-dworca-w-katowicach-korzysta-12-mln-pasazerow.html>



Politechnika
Śląska

POCZUJ POCIĄG DO KOLEI

... zapewnienia bezpieczeństwa ...

... panuje duży ruch pasażerów, który wymaga ...

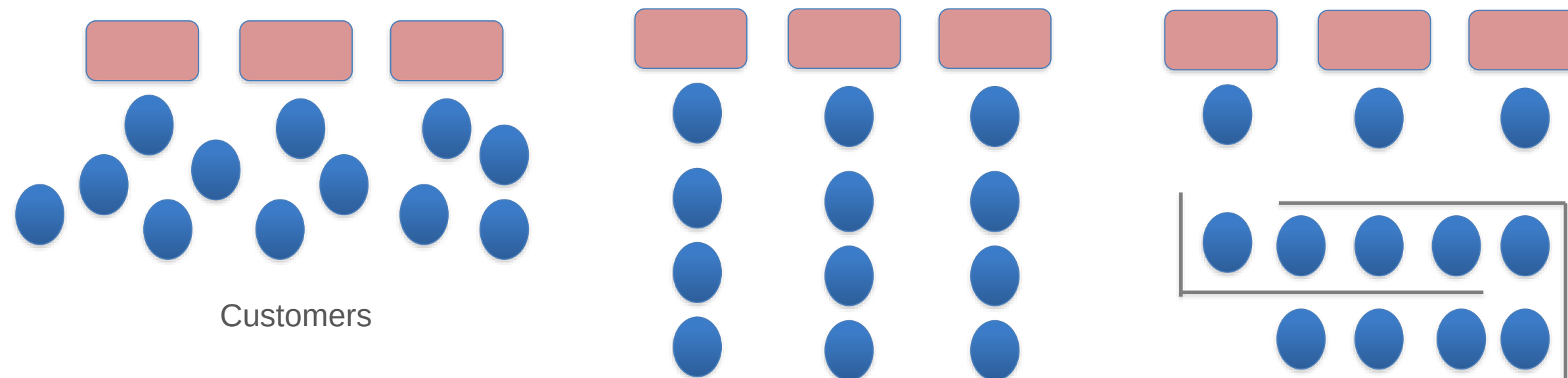


<https://podroze.dziennik.pl/aktualnosci/artykuly/478126,jedziesz-pociagiem-na-stojaco-zloz-donos-na-pkp.html>

6



Automaty biletowe



Porządek na dworcach kolejowych (zwiększający bezpieczeństwo pasażerów) można zwiększyć np. przez odpowiednią organizację podejścia do kas/automatów biletowych



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



7



Troska o bezpieczeństwo pasażerów niedowidzących i niewidomych przejawia się przez odpowiednie oznakowanie ważnych punktów dworca np. skrajni peronu.



Politechnika
Śląska

POCZUJ POCIĄG DO KOLEI



8



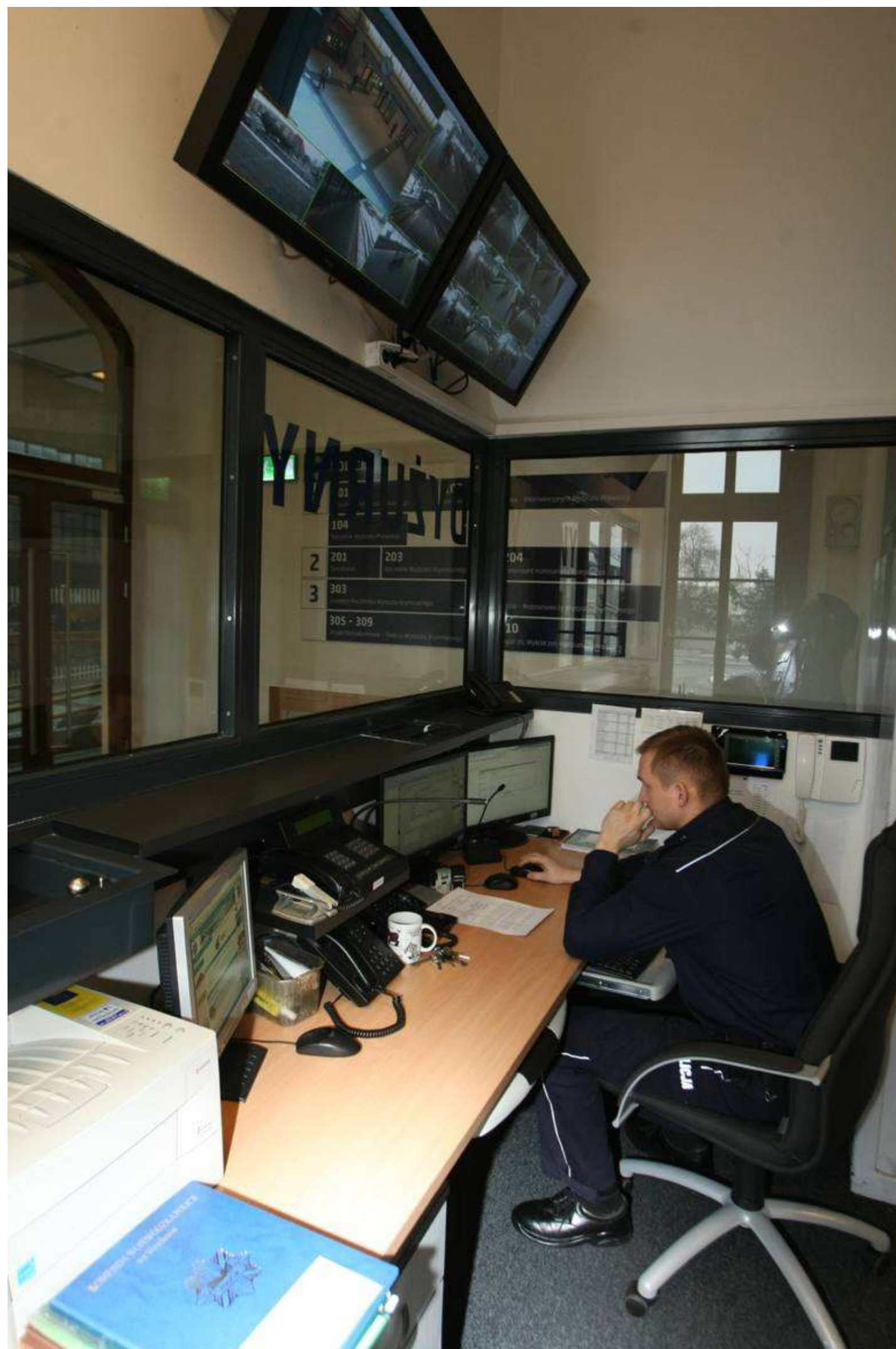


**“ Big Brother
is
watching you ”**



Bezpieczeństwo na dworcach zapewniają także Policja i Służba Ochrony Kolei, a także system monitoringu...

Komisariat policji XXI wieku powstał na Dworcu Głównym PKP w Warszawie



Autor: 1bumer . Utworzony: 30 kwietnia 2012. Wykorzystany na podstawie licencji CC BY-SA 3.0.
<https://gazetawroclawska.pl/tak-wyglada-komisariat-policji-xxi-wieku-powstal-na-dworcu-glownym-pkp-zobacz/ar/3305588>

Poród na dworcu Warszawa Śródmieście.



Autor: 1bumer . Utworzony: 30 kwietnia 2012. Wykorzystany na podstawie licencji CC BY-SA 3.0.
<https://www.se.pl/wiadomosci/galeria/porod-na-stacji-warszawa-srodmiescie-policjanci/gg-Edpw-w4hi-DAF4/gp-jSfV-8dw3-gKGZ>

Straż Ochrony Kolei



Autor: 1bumer . Utworzony: 30 kwietnia 2012. Wykorzystany na podstawie licencji CC BY-SA 3.0.
<https://gazetalubuska.pl/straz-ochrony-kolei-pilnuje-bezpieczenstwa-na-kostrzynskim-dworcu-kolejowym-przyjezdza-tu-tysiace-uczestnikow-polandrock/ga/c1-14322303/zd/37674497>



Pierwsza pomoc dla pasażerów.

13



Autor: 1bumer . Utworzony: 30 kwietnia 2012. Wykorzystany na podstawie licencji CC BY-SA 3.0.
<https://www.wzielonej.pl/wp-content/uploads/2017/01/pierwsza-pomoc-instrukcja.pdf>



Pierwsza pomoc dla pasażerów.



ratownicy Krakowskiego Pogotowia Ratunkowego w akcji, ćwiczenia w budynku nowego Dworca Głównego.

Apteczka pierwszej pomocy w holu dworca, Toruń Główny



Autor: 1bumer . Utworzony: 30 kwietnia 2012. Wykorzystany na podstawie licencji CC BY-SA 3.0.
<http://www.dworzec.torun.pl/151/apteczka-pierwszej-pomocy-w-holu-dworca>

Bezpieczeństwo na peronach

16

Aby zatrzymać ruszający pociąg trzeba wcisnąć specjalny przycisk



Defibrylatory na dworcach PKP

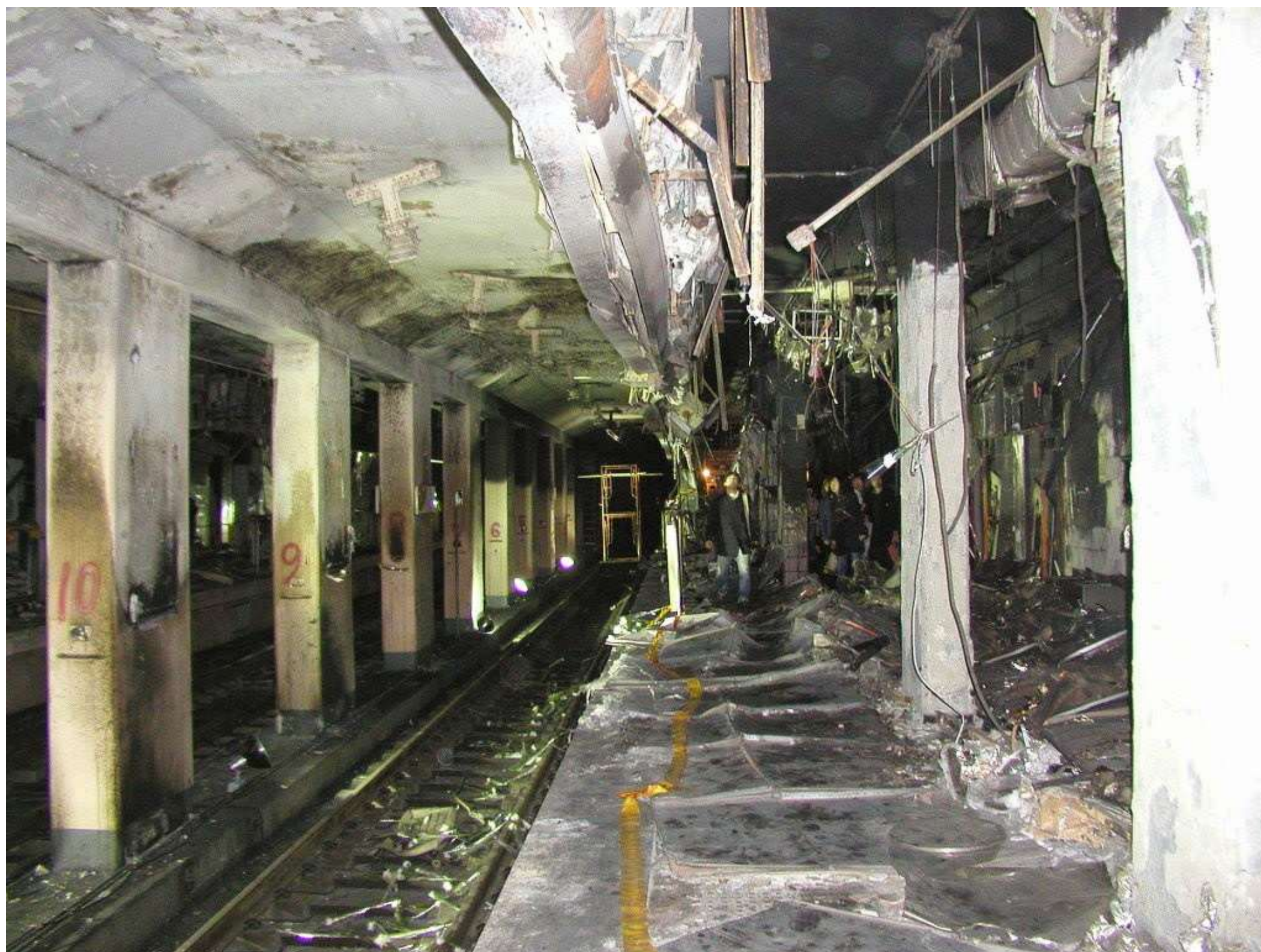


Autor: 1bumer . Utworzony: 30 kwietnia 2012. Wykorzystany na podstawie licencji CC BY-SA 3.0.
<https://trojmiasto.wyborcza.pl/trojmiasto/1,35612,20364770,ratunek-przy-naglym-zatrzymaniu-krazenia-51-defibrylatorow.html>

Defibrylator na dworcu kolejowym



Autor: 1bumer . Utworzony: 30 kwietnia 2012. Wykorzystany na podstawie licencji CC BY-SA 3.0.
<https://www.stgu.pl/czlonkowie/papajastudio/aed/>



Instalacja systemów gaśniczych na dworcu może zapobiec katastrofie

Skład kolei na trasie z Wenecji do Biskupina. Żnińska Kolej Powiatowa.



Autor: 1bumer . Utworzony: 30 kwietnia 2012. Wykorzystany na podstawie licencji CC BY-SA 3.0.
<http://dziennikelblaski.pl/486299,Dym-w-wagone-pociagu-Akcja-strazy-na-dworcu-w-Elblagu.html>

” Poczuć pociąg do
kolei.
”

KONTAKT

Biuro projektu:
Katowice,
Ul. Krasińskiego 8,
p.206 lub 115



Telefon:
+48 32 603 40 26
+48 32 603 41 08



E-mail:
lukasz.wierzbicki@@polsl.pl
renata.rajkiewicz@polsl.pl



Strona www:
www.ktk.polsl.pl