



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



**Politechnika
Śląska**

Stacja kolejowa - jej funkcja i zarządzanie

Informacja pasażerska czyli czego mogę dowiedzieć się 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

Podaj kilka „ludzkich” informacji na swój temat (czym się zajmujesz itp.)

Dane kontaktowe – jeśli chcesz

Wygląd peronu przykładowego dworca w Polsce

4



Rys. 1. Bydgoszcz główna

Elektroniczna tablica informacyjna

5





Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



... której poprzednikiem był
PRAGOTRON, czasem jeszcze
spotykany na dworcach

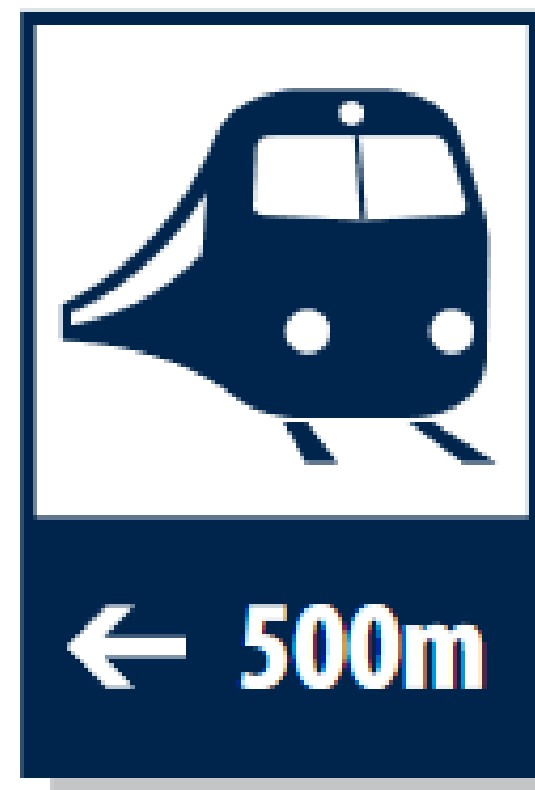
6



Politechnika
Śląska

POCZUJ POCIĄG DO KOLEI

Piktogramy i oznaczenia peronu





8



Przykładowe tablice tymczasowe w układach poziomych i pionowych





Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Przejście przez tory zabronione



Przejście przez tory. Strzeż się pociągu



Zakaz karmienia ptaków na terenie stacji



Czarny punkt kolejowy



Politechnika
Śląska

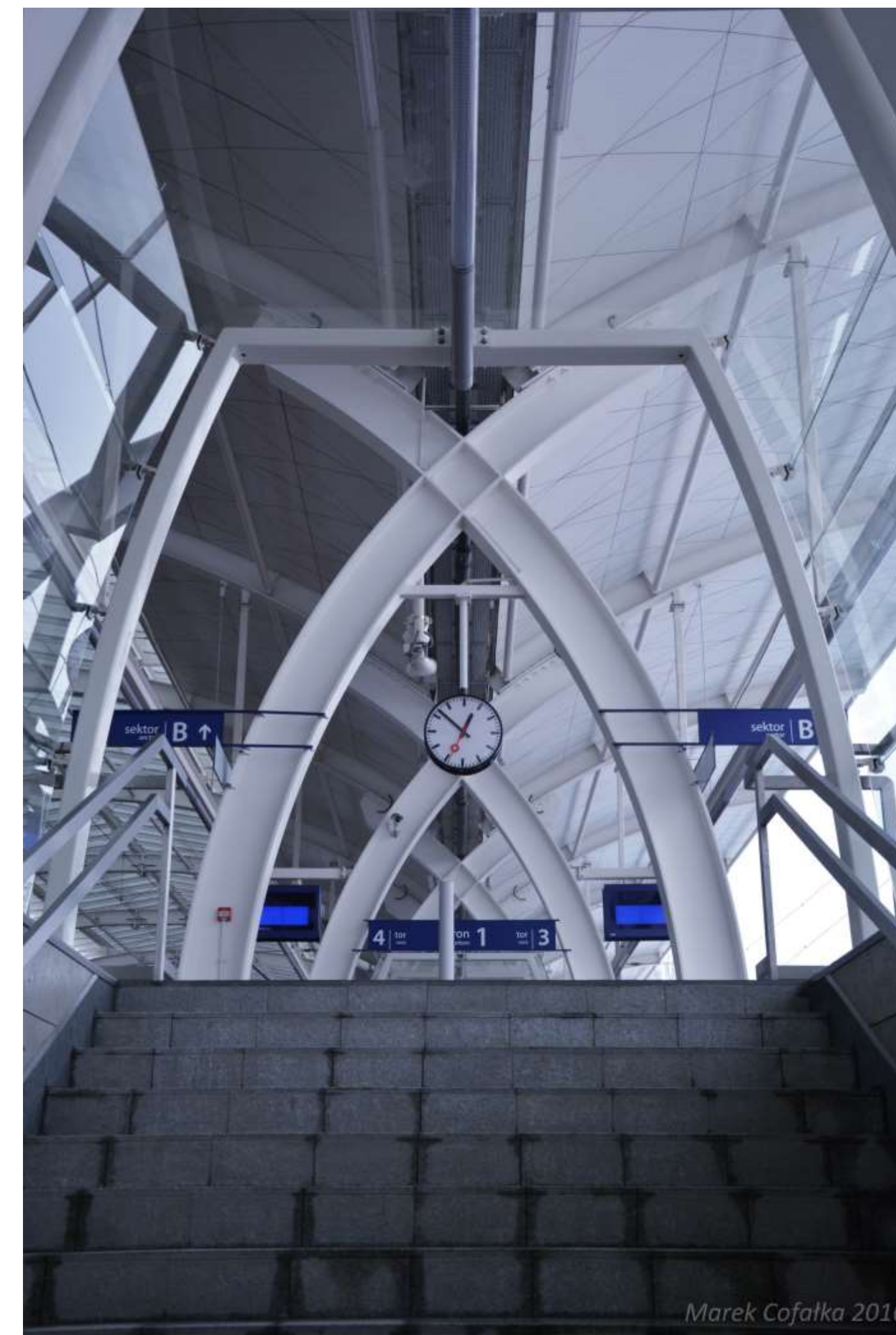
POCZUJ POCIĄG DO KOLEI

Zdjęcie przedstawia
oznakowanie sektora bieżącego



Tablica sygnalizująca wkraczanie
w strefę nowego sektora.





Informacja pasażerska to również aktualna godzina oraz to na jakim peronie się znajdujemy a także jaki pociąg stoi na danym torze.

Oznaczenia dróg dla osób niedowidzących i niewidomych

13 Problem oznaczenia takich dróg polega na tym, że nie są one widoczne dla innych pasażerów i niejednokrotnie zastawiane przez nich bagażami. Drugą kwestią dotyczącą guzków, które służą niewidomym jest fakt, że nie każdy wie iż właśnie takie przeznaczenie ma ich instalacja. W celu zwiększenia świadomości przechodniów należy poprawić widoczność dróg dla osób niewidomych oraz umieścić informacje o takiej drodze na posadzce.

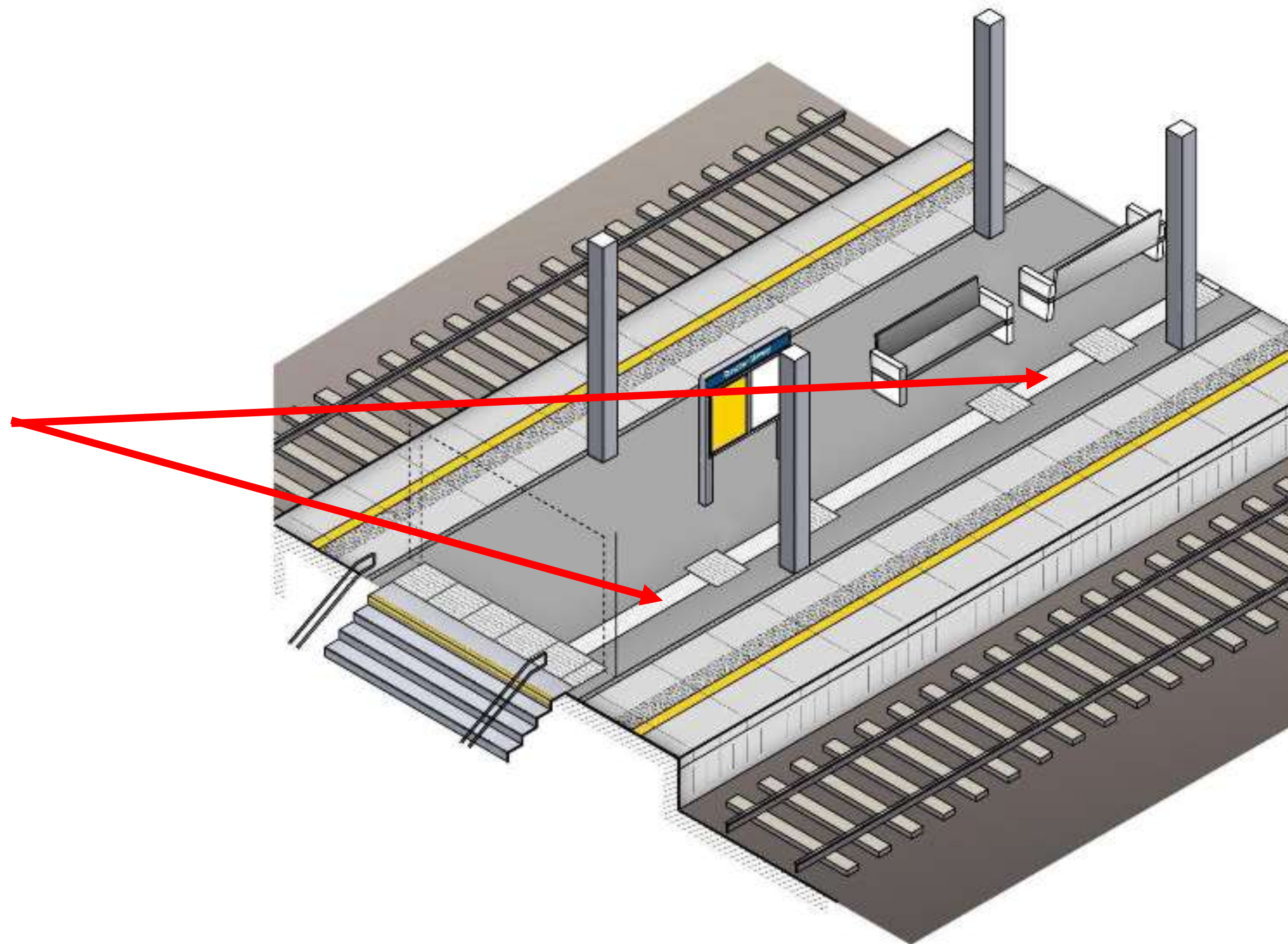


Oznaczenia dróg dla osób niedowidzących i niewidomych



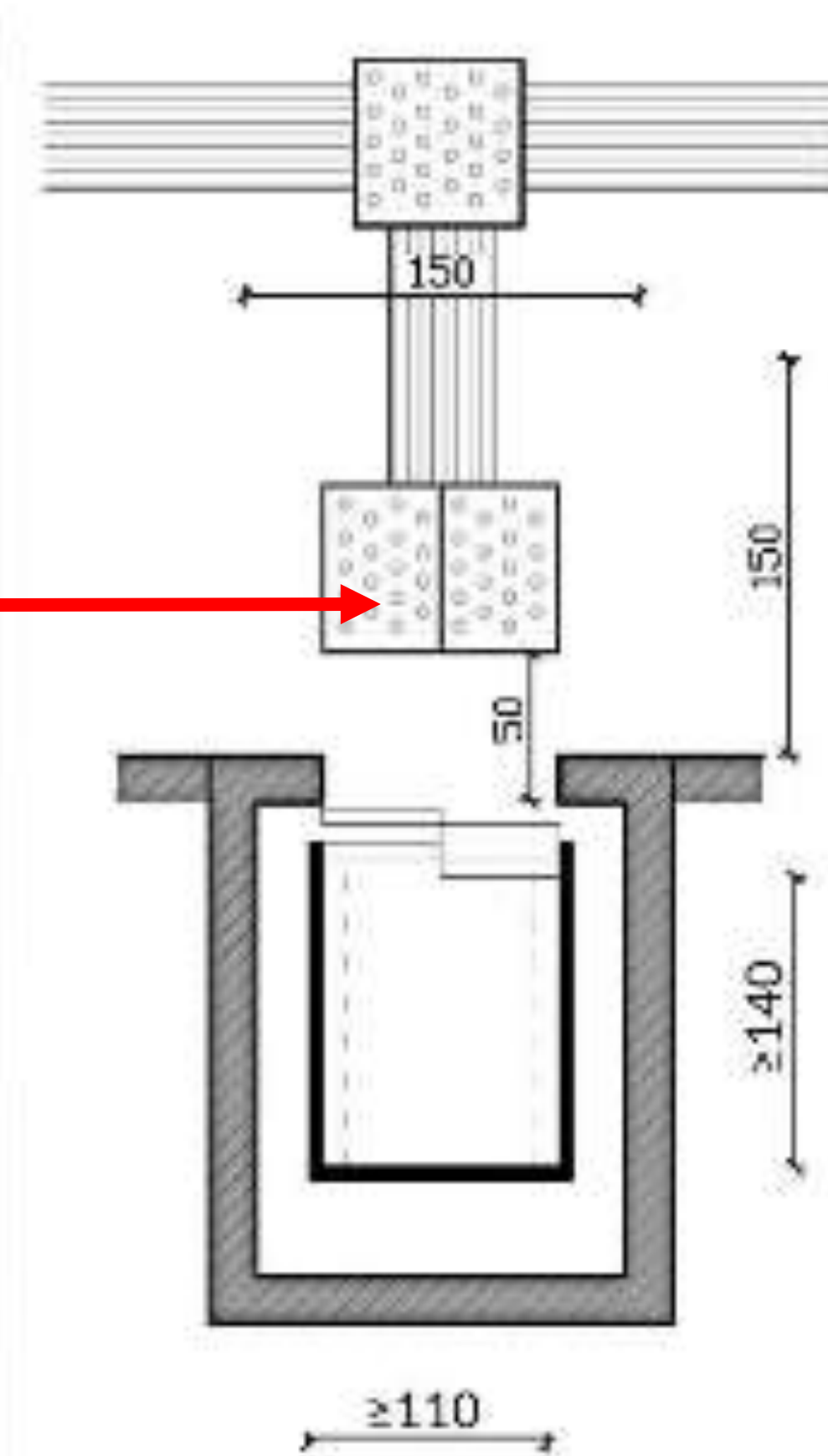
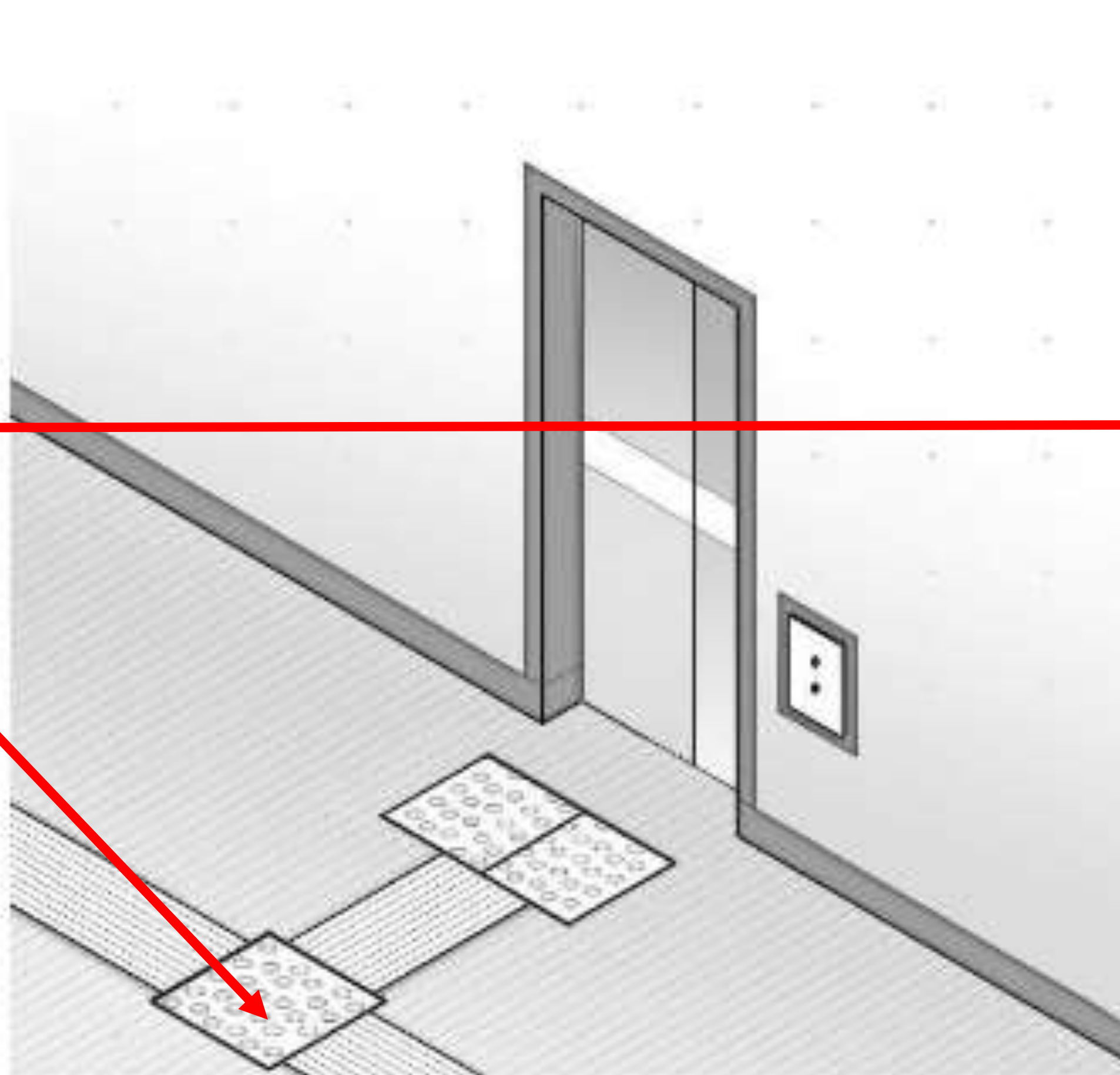
Przykład peronu
wyposażonego w
ścieżkę prowadzącą
po jednej stronie

15



Ścieżka prowadząca oraz pas ostrzegawczy przed windą

16

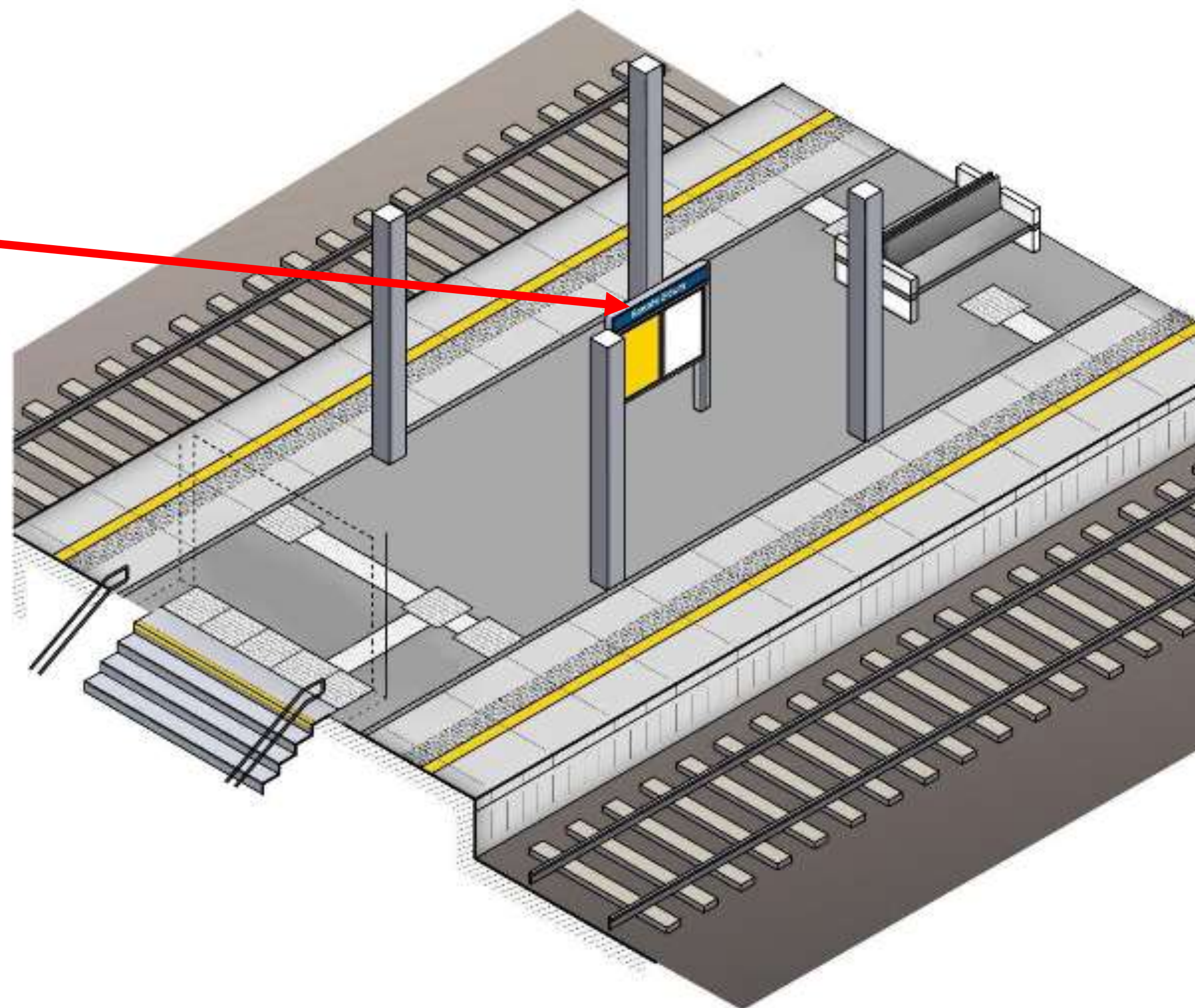


Propozycja UM w Szczecinie

 Odjazdy / Departures Szczecin Główny			14 XII 2014 – 14 III 2015 rozkład jazdy od 14.12.2014 do 14.03.2015	
godzina odjazdu time	peron platform	pojazd train	godziny przyjazdów do stacji pośrednich times at intermediate stops	godzina przyjazdu do stacji docelowej arrival at destination (destination)
15:15	IV 8	PR - R 80026 IA 60	Szczecin Port Centralny 15:18, Szczecin Podjuchy 15:24, Daleszewo Gryfickie 15:30, Czapino 15:37 Grzyfino 15:37	
15:20	III 4	PR - R 80022 IA 60	Szczecin Port Centralny 15:23, Szczecin Zdroje 15:31, Szczecin Dabie 15:34, Szczecin Zdunowo 15:40, Repkowo 15:45, Miedwieko 15:49, Grzydzice Stargardzkie 15:53 Stargard Szczeciński 15:59	
15:30	II 1	PR - R 80030 IA 60	Szczecin Zdroje 15:41, Szczecin Dabie 15:45, Szczecin Zalom 15:52, Klinka 15:56, Runka 16:00, Goleniow 16:06, Biaun 16:11, Loznica 16:18, Rokita 16:24, Wysoka Kamietka 16:30, Panikow 16:35, Trozyn 16:37, Rzewow 16:42, Wolin Pomorski 16:45, Mokrzyca Wielka 16:48, Lagan 16:52, Warnowo 16:56, Miedzyszyce 17:01, Lubowo 17:05, Swinoujście Pryztyl 17:10, Swinoujście Warszawa 17:14 Świnoujście 17:18	
15:37	III 6	IC - BG 80100 SZCZECIN Y & 4 & 2 & 1 20 & 40	Ne stacji Wysoka Kamietka stowarzyszenie z pociągami do Kamietka Pomorskiego Szczecin Dabie 15:52, Stargard Szczeciński 16:08, Choszczyno 16:23, Gogolew 16:48, Krzyż 17:08, Wronki 17:35, Szamoty 17:43, Poznań Główny 18:18, Kołczan 18:41, Leszno 18:46, Rawice 20:01, Zmigrod 20:12, Obozina Stęka 20:26, Wrocław Młokow 20:46 Wrocław Główny 20:54	
15:42	III 4	PR - R 80504 IA 60	Szczecin Port Centralny 15:45, Szczecin Podjuchy 15:51, Daleszewo Gryfickie 15:57, Czapino 16:00, Gryfino 16:04, Dolna Odra 16:08, Pacholice 16:15, Widuchowa 16:23, Krzyżyn Gryficki 16:29, Lise Pole 16:36, Chojna 16:42, Godków 16:52, Witnica Chojnicka 16:58, Biełin 17:05, Mieszkowice 17:13, Boleszewice 17:20, Namysłów 17:31, Koszalin 17:44, Ługi Gryfickie 18:04, Gorycza 18:07, Łaski Lubuskie 18:15, Radów 18:19, Kowalew 18:25, Orzesko 18:28 Rzepin 18:37	
15:50	III 4	PR - R 80028 IA 60	Szczecin Port Centralny 15:53, Szczecin Zdroje 16:01, Szczecin Dabie 16:04, Szczecin Zdunowo 16:10, Repkowo 16:15, Miedwieko 16:20, Grzydzice Stargardzkie 16:23 Stargard Szczeciński 16:29	
16:02	IV 8	PR - R 80028 IA 60	Szczecin Port Centralny 16:05, Szczecin Podjuchy 16:11, Daleszewo Gryfickie 16:17, Czapino 16:20 Grzyfino 16:24	
16:04	II 2	IC - BG 80100 BOLESZAN PRZES Y & 4 & 2 & 1 20 & 40	Szczecin Dabie 16:17, Stargard Szczeciński 16:26, Krzyż 17:27, Poznań Główny 18:33, Kutno 20:11, Warszawa Zachodnia 21:16, Warszawa Centralna 21:21 Warszawa Wschodnia 21:33	
16:15	IV 10	PR - R 80030 IA 60	Szczecin Port Centralny 16:18, Szczecin Zdroje 16:26, Szczecin Dabie 16:29, Szczecin Zdunowo 16:35, Repkowo 16:40, Stargard Szczeciński 16:41, Witkowo Pyrzyckie 16:58, Strzelewo Pyrzyckie 17:00, Utkowo 17:03, Morzyca 17:07, Doice 17:11, Ziemomysli 17:17 Choszczyno 17:24	
16:23	III 4	PR - R 80102 IA 60 20 & 40	Szczecin Port Centralny 16:25, Szczecin Zdroje 16:33, Szczecin Dabie 16:36, Szczecin Zdunowo 16:41, Repkowo 16:46, Miedwieko 16:50, Grzydzice Stargardzkie 16:54, Stargard Szczeciński 17:00, Utkowo 17:07, Gogolew 17:12, Trabi 17:17, Lisow 17:22, Chociw 17:27, Cieszyńskie Kobylce 17:35, Runowo Pomorskie 17:40, Leszyn 17:46, Lobeż 17:51, Wornow 17:56, Kijonka 18:01, Bwidin 18:07, Niele 18:13, Rapińo 18:18, Czarnowice Pomorskie 18:24, Biogard 18:32, Kołczedica 18:40, Noszowo 18:44, Dunowo 18:48 Koszalin 18:55	
16:23	III 4	PR - R 80104 SZCZECIN IA 60 20 & 40	Szczecin Port Centralny 16:25, Szczecin Zdroje 16:33, Szczecin Dabie 16:36, Szczecin Zdunowo 16:42, Repkowo 16:47, Miedwieko 16:51, Grzydzice Stargardzkie 16:54, Stargard Szczeciński 17:00, Utkowo 17:07, Gogolew 17:12, Trabi 17:17, Lisow 17:22, Chociw 17:27, Cieszyńskie Kobylce 17:35, Runowo Pomorskie 17:40, Leszyn 17:46, Lobeż 17:52, Wornow 17:57, Kijonka 18:01, Bwidin 18:08, Niele 18:15, Rapińo 18:20, Czarnowice Pomorskie 18:27, Biogard 18:34, Kołczedica 18:40, Noszowo 18:44, Dunowo 18:48, Koszalin 18:56, Słobno 19:17, Wietkow 19:23, Karwiec 19:32, Siawo 19:41, Wierzeńska 19:52, Syczewice 19:57, Repbno 20:01 Ślupsk 20:10	
16:23	III 4	PR - R 80104 SZCZECIN IA 60 20 & 40	Szczecin Port Centralny 16:25, Szczecin Zdroje 16:33, Szczecin Dabie 16:36, Szczecin Zdunowo 16:42, Repkowo 16:47, Gogolew 17:12, Trabi 17:18, Lisow 17:23, Chociw 17:27, Cieszyńskie Kobylce 17:36, Runowo Pomorskie 17:40, Leszyn 17:46, Lobeż 17:52, Wornow 17:57, Kijonka 18:01, Bwidin 18:08, Niele 18:15, Rapińo 18:20, Czarnowice Pomorskie 18:26, Biogard 18:34, Kołczedica 18:40, Noszowo 18:44, Dunowo 18:48, Koszalin 18:56, Słobno 19:17, Wietkow 19:22, Karwiec 19:30, Siawo 19:38, Wierzeńska 19:53, Syczewice 19:59, Repbno 20:06 Ślupsk 20:14	

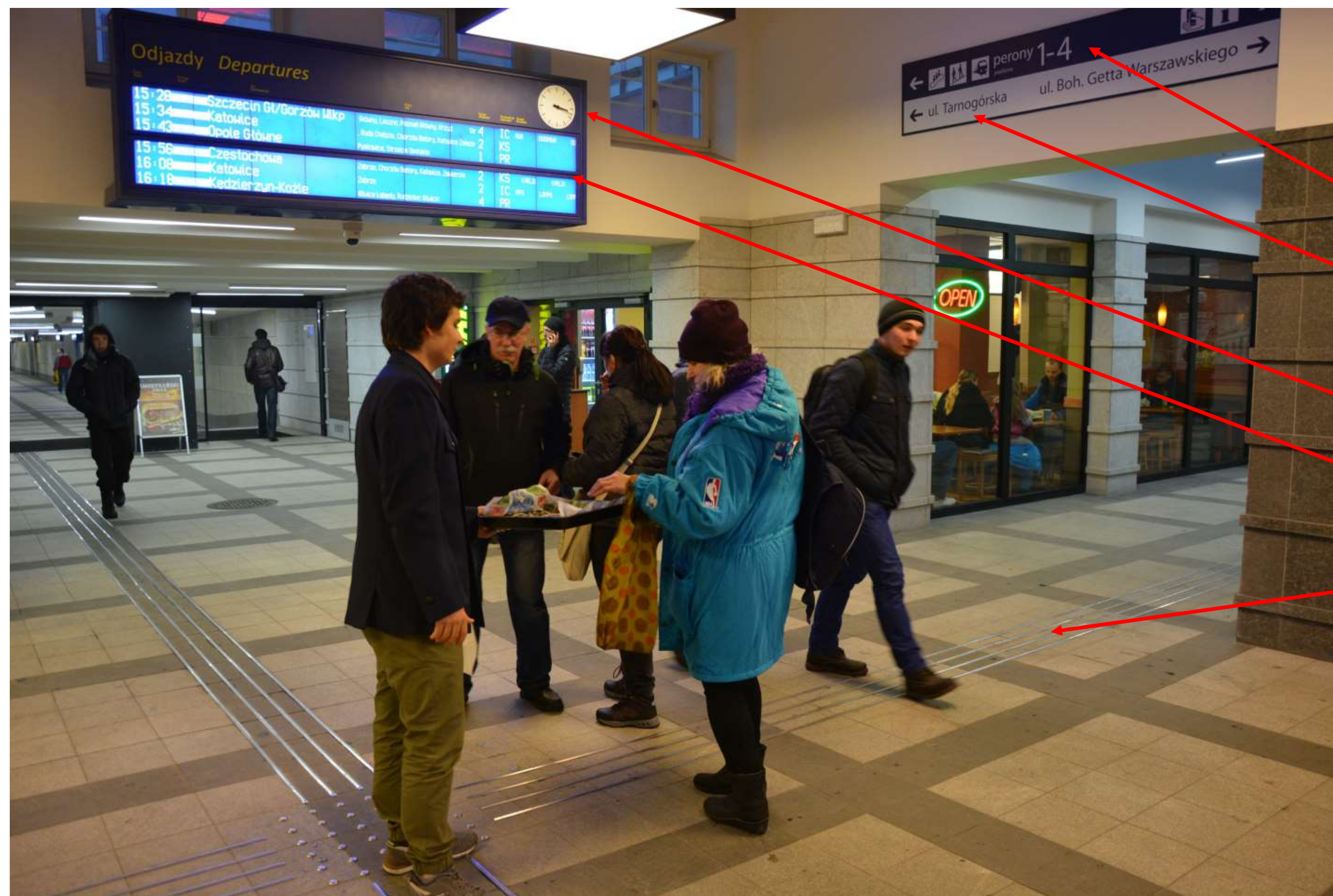
[illegible]

Usytuowanie tablic na peronie



Pasażer będąc w jednym miejscu nowoczesnego dworca może uzyskać informacje o:

- jak dostać się na dany peron;
- lokalizacji dworca w mieście jak dostać się na konkretną ulicę;
- aktualnej godzinie;
- kursach pociągów;
- a także informację dla niedowidzących i niewidomych.



” 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