



BALUSTRADY ZE STALI NIERDZEWNEJ
Z POCHWYTEM DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH
WYKONAĆ JAK PRZY ISTNIEJĄCYM PODJEŹDZIE
OD STRONY ELEWACJI FRONTOWEJ.

ODPORNOŚĆ NA KOROZJĘ STALI NIERDZEWNEJ:
- ELEMENTY MONTOWANE NA ZEWNĄTRZ
BUDYNKU:

kategoria korozyjności wg EN 12500:2000 - C3 (ŚREDNIA
AGRESYWNOSĆ ATMOSFERY - zaleca się
stosowanie stali nierdzewnej z zawartością molibdenu)

Zalecenia dotyczące mocowania balustrad do podłoża:
W celu spełnienia wymogów polskiej normy PN 82/B-02003 dotyczącej podstawowych obciążeń technologicznych i montażowych, zaleca się stosowanie do mocowania słupków do podłoża kotew firmy HILTI typu **HAS M10 x 90/21** mocowanych na żywicę **HVU M10 x 90** lub alternatywnie kotew **HAS – E M10 x 90/21** wraz z żywicą **HIT – RE 500**. Mogą być również wykorzystywane inne kotwy firmy HILTI o większej wytrzymałości. Instrukcja oraz warunki osadzania i montażu kotew zgodnie z wytycznymi firmy HILTI. Dopuszcza się stosowanie kotew innych o takich samych lub wyższych współczynnikach wytrzymałości jak kotwy firmy HILTI.

Wytyczne dotyczące czyszczenia i konserwacji stali odpornych na korozję.
Wszelkie elementy budynków wykonane ze stali odpornych na korozję w zasadzie utrzymywane są w czystości poprzez normalne opady deszczu. W celu utrzymania atrakcyjnego wyglądu balustrad, zaleca się jednak regularne ich mycie. Najlepiej używać ciepłej wody z mydłem lub łagodnym detergentem, np. płynem do mycia naczyń. Po myciu, elementy należy wypłukać czystą zimną wodą i poprawić wygląd powierzchni wycierając elementy do sucha. Regularne mycie powoduje usunięcie brudu i osadów, które pozostawione zbyt długo na powierzchni stali odpornej na korozję, mogą spowodować powstanie ognisk korozji i/lub odbarwienie powierzchni.

Pracownia Projektowa INVESTAR			
temat:	Rozbudowa budynku Elckiego Centrum Kultury		
adres:	ul. Wojska Polskiego 47, 19-300 Elk, dz. nr ew. 407/1, obręb 1 - Elk		
rysunek:	PODJAZD ZE SCHODAMI Przekrój B-B		
zespół projektowy:	arch. Józef Chrzanowski arch. Przemysław Grzelak arch. Monika Kur inż. Andrzej Łasiński	223/69 70/El/76	
zespół sprawdzający:	arch. Karolina Paluszyńska Inż. Stanisław Kutowski	PO/KK/408/2011 180/El/78	
05.2016 r.	branża: arch.+konstrukcje	skala 1:20	14