

ŁAWKI TRYBUN
SKALA 1:10

ELEKTRODY ER-146

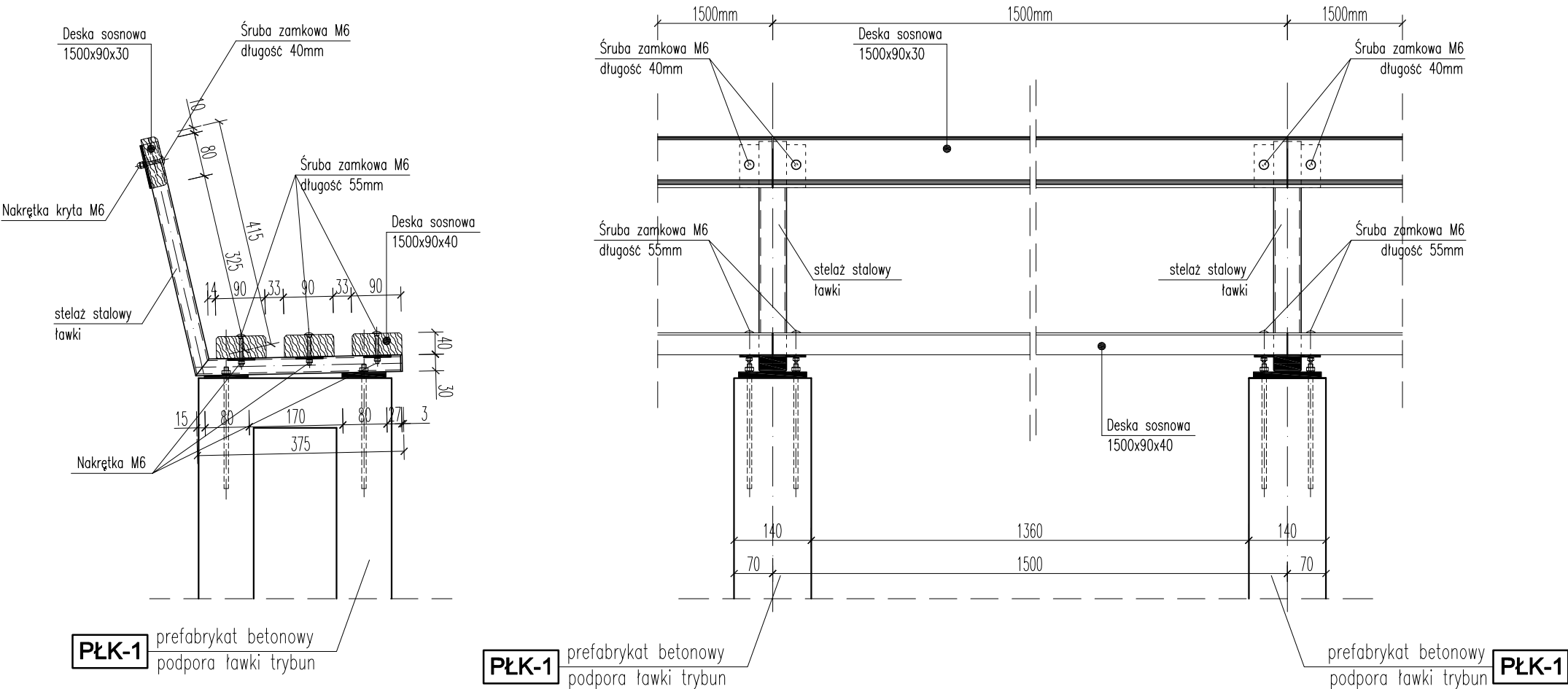
UWAGA !
SPOINY POŁACZEŃ ELEMENTÓW RUROWYCH
WYKONAĆ JAKO PACHWINOWE, OBWODOWO,
 $\alpha = t_1$ (t_1 – gr. ścianki elm. rurowego)
SPOINY NIE OPIASANE INACZEJ
WYKONAĆ JAKO PACHWINOWE, OBWODOWO,
 $\alpha = 0.6 \times t$ (t – gr. cięższej z łączonych blach)

STAL
St3SX (wg PN/H-84020)
S235JR (wg EN 10025)

Zestawienie stali STELA STALOWY ŁAWKI						
Nr	ELEMENT	ilo [szt.]	masa jdn. [kg/mb]	długo [m]	waga/1szt [kg]	masa [kg]
1	RKP 50X30X3	392	3,30	0,429	1,42	554,95
2	RKP 50X30X3	392	3,30	0,375	1,24	485,10
B1	BLACHA 124/80/5	392	0,39	-	0,39	152,63
B2	BLACHA 124/80/10	392	0,78	-	0,78	305,26
B3	BLACHA 120/80/4	392	0,30	-	0,30	118,16
B4	BLACHA 50/35/4	2352	0,05	-	0,05	129,24
SUMA [kg]						1745,35

UWAGA !
Stalowe elementy ławek po wypawaniu oczyścić mechanicznie z resztek rdzy i zgożelin spawalniczych odtłuścić i pomalować dwukrotnie farbą podkładową jednoskładnikową (alkidowo–poliuretanową)
Jako warstwę nawierzchniową stosować dwie warstwy farby poliwinylowo–akrylowej o min grubości 50um
Farba nawierzchniowa w kolorze metalizowanym RAL 9006

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA AMFITEATRU	
Stadium: PROJEKT BUDOWLANY - WYKONAWCZY	
Inwestor: GMINA MIASTO WĄBRZEŻNO UL. WOLNOŚCI 18 87-200 WĄBRZEŻNO	
Obiekt: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA AMFITEATRU Wąbrzeźno dz. nr ewid.: 276/4 obręb: 2	
Jednostka Projektująca : PRACOWNIA PROJEKTOWA FSprojekt ul. GWARDII LUDOWEJ 41 87-300 BRODNICA tel. : +48 697-40-30 kom.: +48 780-28-29-50 www.fsprojekt.eu	
Branża: KONSTRUKCJA	
Projektant: mgr inż. Marcin Fabiański upr. nr: KUP/0088/ZOQA/12 w specjalności architektonicznej do projektowania w ograniczonym zakresie	Podpis
upr. nr: KUP/0116/PWOK/12 w specjalności konstrukcyjno- budowlanej do projektowania i kierowania robotami bud. bez ograniczeń	
Sprawdzający: mgr inż. Rafał Stramski upr. nr: WAM/0001/ZOQA/12 w specjalności architektonicznej do projektowania w ograniczonym zakresie	Podpis
upr. nr: WAM/0029/POOK/12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń	
Nazwa rysunku: ŁAWKI TRYBUN	
Skala: 1:25	Data (dd.mm.rrrr): 12.2016
Numer rys.: 16...22	Wersja: A



STOŁAŻ STALOWY ŁAWKI
392 szt

