
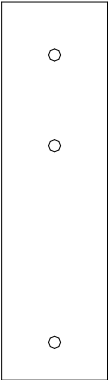









Okap 4 Zestawienie stali							
ID Elementu	2D - podgląd przekroju	Szerokość przekroju [mm]	Wysokość przekroju [mm]	Długość [mm]	Masa elementu [kg]	Ilość [szt]	Masa elementów we wszystkich kompletach [kg]
50x50x5		50	50	640	4,20	5	20,99
bl-56		70	250	6	0,82	5	4,12
L120x80x6		80	120	70	0,66	10	6,59

31,71 kg

Okap 4 Zestawienie łączników							
ID Elementu	Widok	Nazwa łącznika	Zabezpieczenie przed korozją	Gwint	Klasa	Długość łącznika [mm]	Ilość [szt]
gwint M10		Pręt gwintowany	ocynkowane	pełny	8.8	120	20
N M10		Nakrętka	ocynkowane	-	8.8		20
P M10		Podkładka	ocynkowane	-			20
Śruba M8		Śruba do konstrukcji stalowych	ocynkowane	częściowy	8.8	35	20
Wkręt do drewna 8mm		Wkręt do konstrukcji drewnianych	zabezpieczenie antykorozyjne systemowe	częściowy		50	15

Stal S355J2H
 Elementy stalowe spawane
 ocynkowane
 Wymiary w [mm]

 PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul.Sukienników 6, tel. +52 397 54 83 , architekt@zkufel.pl			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU WARSZTATOWEGO CENTRUM NAUK TECHNICZNYCH W CHOJNICACH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:		BUDYNEK WARSZTATOWY CNT W CHOJNICACH	SKALA
Okap 4 - Zestawienie stali			NR RYS.: 62
PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. BUD. KRZYSZTOF DERUBA UPR.NR KI-II-7342-24/98 w specj. konstr.	ASYSTENT PROJ.KONSTRUKCJI MGR INŻ. ANNA KUFEL - SZUCA	SPR. KONSTRUKCJI MGR INŻ. MIROSLAWA PILARSKA upr. nr 472/68 i GP-RZ. 8386/5/93 w spec. konstr. -inż.	
Data:23.11.2023		Data:23.11.2023	