

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]		
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN Ø6    Ø8    Ø12		
Poz. SDZ04 – Siedzisko – 1 szt.									
SDZ04	1	12	3,000	22	1	22			66,00
	2	12	0,560	21	1	21			11,76
	3	12	0,450	21	1	21			9,45
	4	12	0,600	21	1	21			12,60
	5	8	1,080	21	1	21		22,68	
	6	8	2,130	21	1	21		44,73	
	7	6	0,240	20	1	20	4,80		
	Poz. SDZ05 – Siedzisko – 4 szt.								
	1	12	3,000	22	4	88			264,00
	2	12	0,560	21	4	84			47,04
	3	12	0,450	21	4	84			37,80
SDZ05	4	12	0,600	21	4	84			50,40
	5	8	1,080	21	4	84		90,72	
	6	8	2,130	21	4	84		178,92	
	7	6	0,240	20	4	80	19,20		
	Poz. SDZ05A – Siedzisko – 1 szt.								
	1	12	3,000	22	1	22			66,00
	2	12	0,560	21	1	21			11,76
	3	12	0,450	21	1	21			9,45
SDZ05A	4	12	0,600	21	1	21			12,60
	5	8	1,080	21	1	21		22,68	
	6	8	2,130	21	1	21		44,73	
	7	6	0,240	20	1	20	4,80		
	Poz. SDZ05B – Siedzisko – 1 szt.								
	1	12	3,000	22	1	22			66,00
	2	12	0,560	21	1	21			11,76
	3	12	0,450	21	1	21			9,45
SDZ05B	4	12	0,600	21	1	21			12,60
	5	8	1,080	21	1	21		22,68	
	6	8	2,130	21	1	21		44,73	
	7	6	0,240	20	1	20	4,80		
	Poz. SDZ06 – Siedzisko – 1 szt.								
	1	12	3,000	22	1	22			66,00
	2	12	0,560	21	1	21			11,76
	3	12	0,450	21	1	21			9,45
SDZ06	4	12	0,600	21	1	21			12,60
	5	8	1,080	21	1	21		22,68	
	6	8	2,130	21	1	21		44,73	
	7	6	0,240	20	1	20	4,80		
	DŁUGOŚĆ RAZEM [m]								
							38,40	539,28	798,48
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,222	0,395	0,888
MASA [kg]									
							8,52	213,02	709,05
MASA CAŁKOWITA [kg]								930,59	

- 1) Opis kształtu pręta: PN–EN ISO 3766 (gąbarytowo)
- 2) Opis długości haka: gabarytowy
- 3) Długość pręta L: suma wymiarów gabarytowych

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ		DŁ. ŁĄCZNA [m]			
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	Ø8	Ø12	Ø16
Poz. Poz. 5.1 – Przyczółek – 2 szt.									
Poz. 5.1	1	12	3,600	16	2	32		115,20	
	3	8	3,810	24	2	48	182,88		
Poz. Poz. 5.2 – Przyczółek – 1 szt.									
Poz. 5.2	1	16	6,200	16	1	16			99,20
	3	8	3,810	42	1	42	160,02		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							342,90	115,20	99,20
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888	1,578
MASA [kg]							135,45	102,30	156,54
MASA CAŁKOWITA [kg]								394,28	

- 1) Opis kształtu pręta: PN–EN ISO 3766 (gąbarytowo)
- 2) Opis długości haka: gabarytowy
- 3) Długość pręta L: suma wymiarów gabarytowych

ZESTAWIENIE POZYCJI

POZYCJA	OPIS	ILOŚĆ
Poz. 5.1	Przyczółek	2 szt.
Poz. 5.2	Przyczółek	1 szt.
Poz.1.1.1	PaI	28 szt.
Poz.1.1.2	PaI	4 szt.
Poz.1.3	Przedłużenie	32 szt.
SDZ04	Siedzisko	1 szt.
SDZ05	Siedzisko	4 szt.
SDZ05A	Siedzisko	1 szt.
SDZ05B	Siedzisko	1 szt.
SDZ06	Siedzisko	1 szt.

UWAGI:

1. Wszelkie prace należy prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, szczegółowymi zaleceniami polskich przepisów budowlanych i norm branżowych, atestów i dopuszczeń do stosowania, oraz według zaleceń i zgodnie z technologiami producentów wszelkich wyrobów i systemów budowlanych stosowanych w realizacji projektu.
2. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku - przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do Projektanta.
3. Niniejsza dokumentacja stanowi część opracowania wielobranżowego. Dokumentację wielobranżową należy rozpatrywać jako całość. Ewentualne wątpliwości lub wady koordynacyjne należy skonsultować z projektantem przed przystąpieniem do wykonywania robót.
4. Przed wykonaniem rysunków warsztatowych wykonawca jest zobowiązany odbyć konsultację z przyjętym wykonawcą ponosi odpowiedzialność za przyjęte w dokumentacji warsztatowej rozwiązania szczegółowe.
5. Wszelkie wymienione w projekcie materiały i technologie mogą być zamienione na inne przy zachowaniu tych samych parametrów technicznych i ilościowych; zmiany wymagają akceptacji zlecającego.
6. Konstrukcję budynku wykonać zgodnie z opracowaniem branży konstrukcyjnej oraz rysunkami wykonawczymi.
7. Instalację elektryczną oraz sanitarną wraz z wentylacją wykonać zgodnie z opracowaniami branżowymi.
8. W sprawach nieokreślonych w dokumentacji obowiązuć:
- Prawo budowlane

• warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki ich użytkowanie

• warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej),

• normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N.),

• instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej,

• instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów udowlano-instalacyjnych,

• przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.

<b>BIURO PROJEKTOWE:</b> Moka Pracownia Projektowa Monika Kucharska ul. Dondejskiego 27 62-300 Wirszénia	<b>INWESTOR:</b> Gmina Chocimel ul. Armii Krajowej 52 73 - 120 Chocimel 62-300 Wirszénia
--	--

**INWESTYCJA:**  
Zagospodarowanie terenu promenady przy ul. Szkolnej i ul. Dworskiej w ramach programu rewitalizacji  
  
dz. nr ewid.: gmina Chocimel, powiat stargardzki, województwo zachodniopomorskie

ETAP PROJEKTU:  
PROJEKT TECHNICZNY

TYTUŁ RYSUNKU:  
Zestawienie zbrojenia dla siedzisk (ławeczek) i przyczółek, lista pozycji

linię i nazwisko: Projektant branży konstrukcyjnej: <b>mgr inż. Adam Witold Nowicki</b>	Nr uprawnień: <b>WK/0235/PWOK/10</b> uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej	Podpis:
Sprawdzający branżę konstrukcyjnej: <b>mgr inż. Daniel Przybylski</b>	<b>WKP/0172/POOK/05</b> uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej	
Data: <b>25.09.2023 r.</b>	Skąd: ---	Nr rysunku: <b>KNW-21</b>
Rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi.		Strona: