

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA		DŁ. RAZEM [m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m2]
Poz.1.1.1	1	O 219.1/12.5	8000	S235JR	1	52	52	416.00	26494.52
Poz.1.1.2	1	O 219.1/12.5	6000	S235JR	1	8	8	48.00	3057.04
Poz.1.2.1	1	O 219.1/12.5	8000	S235JR	1	30	30	240.00	15285.30
Poz.1.2.2	1	O 219.1/12.5	6000	S235JR	1	6	6	36.00	2292.78
Poz.1.3	1	□ 100x100x5	850	S235JR	1	96	96	81.60	1200.00
	2	BL 15x110	200	S235JR	2	96	192	38.40	497.28
OGÓŁEM								48826.92	550.92
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%								878.88	9.92
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%								976.54	11.02
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%								732.4	8.26
RAZEM:								51414.74	580.12

Zestawienie drewna - Pomost nr 1

Lp.	Element	Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość wg rzutu [cm]	Długość rzeczywista [cm]	Naddatek [cm]	Długość do zamówienia [cm]	Sztuk [szt.]	Objętość [m³]
1.	Kleszcze Poz. 2.1	15	32	400	400	25	425	32	6,528
2.	Kleszcze Poz. 2.1.1	15	32	350	350	25	375	28	5,04
3.	Odbojnik Poz. 2.2.1	10	32	210	210	25	235	2	0,15
4.	Odbojnik Poz. 2.2.2	10	32	160	160	25	185	32	1,894
5.	Odbojnik Poz. 2.2.3	10	32	115	115	25	140	2	0,09
6.	Odbojnik Poz. 2.2.4	10	32	145	145	25	170	2	0,109
7.	Belka Poz. 3.1	10	20	600	600	25	625	99	12,375
8.	Belka Poz. 3.1.1	10	20	215	215	25	240	1	0,048
9.	Belka Poz. 3.1.2	10	20	220	220	25	245	1	0,049
10.	Belka Poz. 3.1.3	10	20	226	226	25	251	1	0,05
11.	Belka Poz. 3.1.4	10	20	232	232	25	257	1	0,051
12.	Belka Poz. 3.1.5	10	20	237	237	25	262	1	0,052
13.	Belka Poz. 3.1.6	10	20	243	243	25	268	1	0,054
14.	Belka Poz. 3.1.7	10	20	246	246	25	271	1	0,054
15.	Belka Poz. 3.1.8	10	20	272	272	25	297	1	0,059
16.	Belka Poz. 3.1.9	10	20	269	269	25	294	1	0,059
17.	Belka Poz. 3.1.10	10	20	264	264	25	289	1	0,058
18.	Belka Poz. 3.1.11	10	20	259	259	25	284	1	0,057
19.	Belka Poz. 3.1.12	10	20	254	254	25	279	1	0,056
20.	Belka Poz. 3.1.13	10	20	249	249	25	274	1	0,055
21.	Belka Poz. 3.1.14	10	20	245	245	25	270	1	0,054
22.	Belka Poz. 3.1.15	10	20	390	390	25	415	7	0,581
23.	Belka Poz. 3.1.16	10	20	167	167	25	192	1	0,038
24.	Belka Poz. 3.1.17	10	20	205	205	25	230	1	0,046
25.	Belka Poz. 3.1.18	10	20	230	230	25	255	1	0,051
26.	Belka Poz. 3.1.19	10	20	197	197	25	222	1	0,044
27.	Podkład Poz. 4.1.1	4,8	30	400	400	25	425	108	6,61
28.	Podkład Poz. 4.1.2	4,8	30	350	350	25	375	96	5,184
29.	Wzmocnienie Poz. 4.2	10	20	600	600	25	625	12	1,5
30.	Wzmocnienie Poz. 4.2.1	10	20	712,5	712,5	25	737,5	1	0,148
31.	Wzmocnienie Poz. 4.2.2	10	20	687,5	687,5	25	712,5	1	0,143
32.	Wzmocnienie Poz. 4.2.3	10	20	565	565	25	590	1	0,118
33.	Wzmocnienie Poz. 4.2.4	10	20	580	580	25	605	1	0,121
34.	Wzmocnienie Poz. 4.2.5	10	20	435	435	25	460	2	0,184
35.	Przewiązki	10	20	32	32	25	57	12	0,137
Razem :									41,847

UWAGI:

- Wszystkie 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.
- Nie należy odmierzac wymiarów z rysunku - przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do Projektanta.
- 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.
- Przed wykonaniem rysunków warsztatowych wykonawca jest zobowiązany odbyć konsultację z projektantem. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za przyjęte w dokumentacji warsztatowej rozwiązania szczegółowe.
- Wszystkie wymienione w projekcie materiały i technologie mogą być zamienione na inne przy zachowaniu tych samych parametrów technicznych i ilościowych; zmiany wymagają akceptacji zlecającego.
- Konstrukcję budynku wykonać zgodnie z opracowaniem branży konstrukcyjnej oraz rysunkami wykonawczymi.
- Instalację elektryczną oraz sanitarną wraz z wentylacją wykonywać zgodnie z opracowaniami branżowymi.
- W sprawach nieokreślonych w dokumentacji obowiązują:
 - 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.

BIURO PROJEKTOWE: Moka Pracownia Projektowa Monika Kucharska ul. Dondajewskiego 27 62-300 Wirszénica	INWESTOR: Gmina Chociwól ul. Armii Krajowej 52 73 - 120 Chociwól 62-300 Wirszénica
---	---

INWESTYCJA:
Zagospodarowanie terenu promenady przy ul. Szkolnej i ul. Dworskiej w ramach programu rewitalizacji

dz. nr ewid.: gmina Chociwól, powiat stargardzki, województwo zachodniopomorskie

ETAP PROJEKTU:
PROJEKT TECHNICZNY
TYTUŁ RYSUNKU:
Zestawienia materiałów

linię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant branży konstrukcyjnej: mgr inż. Adam Witold Nowicki	WK/0235/PWOK/10 <small>uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej</small>	
Sprawdzający branżę konstrukcyjnej: mgr inż. Daniel Przybylski	WP/0172/POOK/05 <small>uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej</small>	
Data: 01.2023 r.	Skąd: ---	Nr rysunku: KNW-08 Strona: