



RZUT PIONOWY

1:20

PRZEKRÓJ A-A 1:20

MATERIAŁ:		stal S235JRG1					
ŁĄCZENIE:		spoiny. 0,7 gr. cieńszego elementu (wykonane na warsztacie)					
ODBIÓR:		wg. PN-EN 1090-2:2018-09					
ZABEZPIECZENIE ATYKOROZYJNE:		cynkowanie ogniowe + malowanie proszkowe (kolor RAL 7024)					
ozn. profilu	szt	profil	dł. elem. [mm]	masa jedn. [kg]	masa jedn. elementu [kg]	masa całkowita [kg]	gatunek stali
11	2	RK 30x30x3	1,503	2,36	3,55	7,09	S235JRG1
12	2	RK 30x30x3	110	2,36	0,26	0,52	S235JRG1
13	2	RK 30x30x3	1,413	2,36	3,33	6,67	S235JRG1
14	2	RK 30x30x3	860	2,36	2,03	4,06	S235JRG1
15	11	bl. 6x25	800	47,10	0,94	10,36	S235JRG1
16	3	bl. 6x25	80	47,10	0,09	0,28	S235JRG1
17	4	bl. 8x50	50	62,80	0,16	0,63	S235JRG1
MASA JEDNEGO SEGMENTU:						29,61	
dodatek na spoiny 1,8%:						0,53	
SUMA:						30,15	
Uwaga: zaokrąglenia sum i iloczynów uwzględniają dokładniejsze wartości składowych wpisane do arkusza kalkulacyjnego							
ZESTAWIENIE ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH:							
1. Połączenie segmentów ze słupkami							
Śruba sześciokątna M10x45 kl 5.8 oc.(+ 2x podkładki + nakrętka)							4 szt
- średnica otworu w blasze							12 mm
Łby śrub oraz nakrętki zabezpieczyć maskownicami (kołpakami)							
z polietylenu w kolorze czarnym							

<div>PROJEKTANT:</div> <div>mgr inż.arch.Janusz Czapski</div> <div>(nr upr.24/04/SLOKK/II - specj.architektoniczna)</div> <div>SPRAWDZAJĄCY:</div>	<div>OBIEKT:</div> <div>BUDYNEK HANDLU I USŁUG</div> <div>Tychy, ul. Żwakowska 20 i 20a</div> <div>(działka nr 5968/26)</div>	<div>OPRACOWANIE:</div> <div>dokumentacja wykonawcza</div> <div>ZAKRES:</div> <div>architektura</div>	
<div>PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA</div> <div>LABORATORIUM 21</div> <div>43-100 TYCHY, ul. TARGIELA 21a - tel. 0-608-505-943</div>	<div>NAZWA RYSUNKU:</div> <div>SEGMENT B5</div> <div>BALUSTRADY</div>	<div>NR ARCHIWALNY:</div> <div>A-397/25</div>	<div>DATA:</div> <div>03.2025</div>
<div>TEMAT:</div> <div>WYMIANA BALUSTRADY MURU OPOROWEGO MIĘDZY PAWILONAMI PRZY UL. ŻWAKOWSKIEJ 20 I 20A ORAZ BALUSTRADY SCHODÓW TERENOWYCH (OD STRONY UL. KOPERNIKA)</div>		<div>REWIZJA:</div>	
		<div>SKALA:</div> <div>1:20</div> <div>IL. ARK.:</div> <div>15</div>	<div>NR ARKUSZA:</div> <div>DW.09</div>