



ZESTAWIENIE STALI - BALUSTRADA: B4.2	DL. (mb)	ILOŚĆ (szt.)	
[s1] - SLUPEK	Rk60x60x4	0,69	2
[s2] - SLUPEK	plaskownik 50x12	0,69	20
[s3] - SLUPEK	Rk60x60x4	1,1	2
[m1] - UCHWYT MONTAŻOWY	blacha 180x100x10		2
[m2] - UCHWYT MONTAŻOWY	blacha 100x100x10	8,66	21
[l1] - LINKA STALOWA	Ø5	0,68	6
[l2] - LINKA STALOWA	Ø5	18,47	2
[l3] - LINKA STALOWA	Ø5	0,93	2
[l4] - LINKA STALOWA	Ø5	4,02	2
[F] - RAMA FURTKI	Rk60x60x4		1
AKCESORIA: szkieł, śruby rzymskie do regulacji naciągu linek			
ZESTAWIENIE STALI - BALUSTRADA: B4.2			
ELEMENT	PROFIL (mm)	DL. (mb)	ILOŚĆ (szt.)
[p1] - POCHWYT	Rk60x60x4	4,59	1
[p2] - POCHWYT	Rk60x60x4	0,20	1
[s1] - SLUPEK	Rk60x60x4	0,74	2
[s2] - SLUPEK	plaskownik 50x12	0,73	1
[s3] - SLUPEK	Rk60x60x4	1,10	1
[m1] - UCHWYT MONTAŻOWY	blacha 120x100x10		2
[m2] - UCHWYT MONTAŻOWY	blacha 100x100x10	4,51	1
[m3] - UCHWYT MONTAŻOWY	wg rys. szczegółowych	0,71	1
[l1] - LINKA STALOWA	Ø5	4,64	1
[l2] - LINKA STALOWA	Ø5	0,64	1
[l4] - LINKA STALOWA	Ø5		
AKCESORIA: szkieł, śruby rzymskie do regulacji naciągu linek			
ZESTAWIENIE STALI - BALUSTRADA: B4.3			
ELEMENT	PROFIL (mm)	DL. (mb)	ILOŚĆ (szt.)
[p1] - POCHWYT	Rk60x60x4	2,60	1
[s1] - SLUPEK	Rk60x60x4	1,10	2
[s2] - SLUPEK	plaskownik 50x12	0,68	1
[m1] - UCHWYT MONTAŻOWY	wg rys. szczegółowych		2
[m2] - UCHWYT MONTAŻOWY	blacha 100x100x10	2,45	2
[l1] - LINKA STALOWA	Ø5	0,68	2
[l2] - LINKA STALOWA	Ø5		
AKCESORIA: szkieł, śruby rzymskie do regulacji naciągu linek			
ZESTAWIENIE STALI - BALUSTRADA: B4.4			
ELEMENT	PROFIL (mm)	DL. (mb)	ILOŚĆ (szt.)
[p1] - POCHWYT	Rk60x60x4	4,59	1
[p2] - POCHWYT	Rk60x60x4	0,20	1
[s1] - SLUPEK	Rk60x60x4	0,74	2
[s2] - SLUPEK	plaskownik 50x12	0,78	1
[s3] - SLUPEK	Rk60x60x4	1,10	1
[m1] - UCHWYT MONTAŻOWY	blacha 120x100x10		1
[m2] - UCHWYT MONTAŻOWY	blacha 100x100x10	4,51	1
[m3] - UCHWYT MONTAŻOWY	wg rys. szczegółowych	0,71	1
[l1] - LINKA STALOWA	Ø5	4,64	1
[l2] - LINKA STALOWA	Ø5	0,64	1
[l4] - LINKA STALOWA	Ø5		
AKCESORIA: szkieł, śruby rzymskie do regulacji naciągu linek			
ZESTAWIENIE STALI - BALUSTRADA: B4.5			
ELEMENT	PROFIL (mm)	DL. (mb)	ILOŚĆ (szt.)
[p1] - POCHWYT	Rk60x60x4	14,07	1
[s1] - SLUPEK	Rk60x60x4	0,75	2
[s2] - SLUPEK	plaskownik 50x12	0,69	10
[m1] - UCHWYT MONTAŻOWY	blacha 180x100x10		2
[m2] - UCHWYT MONTAŻOWY	blacha 100x100x10	5,02	2
[l1] - LINKA STALOWA	Ø5	8,85	2
[l2] - LINKA STALOWA	Ø5	0,68	4
[l3] - LINKA STALOWA	Ø5		
AKCESORIA: szkieł, śruby rzymskie do regulacji naciągu linek			

UWAGI!

- WSZYSTKIE ELEMENTY SYSTEMOWE WYKONAĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ PRODUCENTA
- WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY DOMIERZYĆ I SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- WSZELKIE ROBOTY BUDOWLANE NALEŻY PROWADZIĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ
- W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA NIEZGODNOŚCI NALEŻY ZAWIADOMIĆ PROJEKTANTA ORAZ SKONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ WIELOBRANŻOWO

md Biuro Architektoniczne

MD Polska Sp. z o.o.
Kaczeńska 11/3
71-043 Szczecin
tel. (091) 81 82 664
fax. (091) 81 82 664

inwestor / adres :
Gmina Raszyn
ul Szkolna 2a

projekt / obiekt :
Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej obejmującej swym zakresem Budowę Wielofunkcyjnej Hali Sportowej przy OSŚ w Raszynie wraz z zagospodarowaniem terenu

adres inwestycji :
Raszyn, ul Sportowa 30;
dz bud. nr 906/1, 906/2, 906/3, 906/4, 906/6, 906/7, 689/2, 907/1 (droga), 689/4, 689/5 (droga)

rysunek / temat / treść :
ZESTAWIENIE BALUSTRAD: B4

autor / projektant imię i nazwisko podpis :
mgr inż. arch. Robert Dawidowski
Upr. Nr 50/Sz/2000

sprawdził :
mgr inż. arch. Dagmara Adamy-Kołodziejska
Upr. Nr 16/ZPOIA/2006

opracował :
mgr inż. arch Ewa Patos
mgr inż. arch Tomasz Ryba
Upr. Nr 10/ZPOIA/2015

faza :
skala :
1:50, 1:10

branża :
ARCHITEKTURA
data :
LIPIEC 2016

rys. nr :
T.II/A16

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
Przedmiotowy projekt / utwór architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art. 1 i następnymi Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 roku (DU nr 24 poz. 83 z 23 lutego 1994 r.)