



			Poz.1			Poz.2			Max. obciążenie		
DN	Dz	d x L (w roz.)	a	m	R	M	ø	Maso	Fx	Fy	Fz
mm					mm			kg	dan=kg		
10	13,5	8x95	30	20	11	8	10	0,0840	350	150	
	17,2	8x105	32		13			0,088			
	20	8x115	34		15			0,092			
15	21,3	8x115	34	20	17	8	10	0,095	350	150	
	25	8x122	36		18			0,098			
	26,9	8x130	37		20			0,102			
20	30	8x139	38	20	22	8	10	0,106	350	150	
	33,7	8x149	40		25			0,202			
	38	10x181	51		27			0,209			
32	42,4	10x193	54	26	28	10	11	0,208	600	300	
	44,5	10x198	55		30			0,218			
	48,3	10x208	57		34			0,232			
40	57	10x230	61	26	36	10	11	0,238	600	300	
	60,3	10x240	63		44			0,262			
	76,1	10x278	70		51			0,284			
65	88,9	10x314	77	32	61	12	14	0,46	800	400	
	108	12x372	90		64			0,475			
	114,3	12x389	94		73			0,518			
100	133	12x436	103	32	77	12	14	0,534	800	400	
	139,7	12x454	106		89			1,322			
	159	16x532	126		93	16	18	1,354	1600	800	
150	168,3	16x552	130	42	119			1,566			
	219,1	16x686	156		148			2,6			
200	273	20x861	198	56	173	20	22	2,924	2600	1300	
	323,9	20x992	224		189			3,126			
	355,6	20x1074	240		217	24	26	5,135			
300	406,4	24x1242	280	70	242			5,59	3800	1900	
	457	24x1370	305		268			6,058			
	508	24x1502	330								

2	Nakrętka	2	PN-86/M-82144	-
1	Pręt øXL	1	PN-87/H-93200/00.02	St3S
Poz	Nazwa elementu	Ilość	Nr normy lub rysunku	Materiał

03-976 Warszawa ul. Berneńska 3C	BI CENTRUM Sp. z o.o.	Projektował:	mgr inż. Mirosław Łąkowski	nd	05.2012
		Opracował:	Ewa Derendowska	nd	05.2012
		Investor:	Port Lotniczy Gdynia – Kosakowo Sp. z o.o. 81–382 Gdynia, Al. Marszałka Piłsudskiego 52/54		

Investycja:	Budowa bazy paliw dla lotniska Gdynia – Kosakowo.			Skala:	1:25
Nazwa rysunku:	Obejma stała			Nr rys.:	53.P.W.02.T.16.Rew.0
Faza projektu:	Projekt wykonawczy	Branża:	Technologiczna	Rew.: 0	Nr pr.:
					53.P.W.Rew.0

Niniejszy rysunek oraz rozwiązanie w nim zawarte stanowią własność firmy BI Centrum Sp. z o.o. i ich powołanie lub praktyczny użytek osobom trzecim bez wiedzy i zgody właściciela jest łamaniem Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, ochrona których będzie dochodzona zgodnie z obowiązującym prawem (Dz.U. nr 24 poz 83 z 1994 roku z późniejszymi zmianami).