

Zapytanie ofertowe nr 14/POIR.01.02.00-00-0102/19

Załącznik nr 4 - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

CZĘŚĆ 1 URZĄDZENIA KOTWICZNE SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA							
Poz.	Nazwa elementu	Opis (dane, wymiary)	szt	Jedn. Masa kg	Całkowita Masa kg	Materiał	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Wciągarka kotwiczna rufowa do liny Ø11	Hydrauliczna; Uciąg znamionowy min. 3,1 kN; Uciąg wyrywania min. 6 kN; Pojemność bębna min. 70m; Siła hamulca min. 46 kN; Wciągarka wyposażona w: a) sterownik elektryczno-hydrauliczny wraz z pulpitem sterowania; b) rozdzielnię sterującą.	2	270,00	540,00		Gwarancja 24 miesiące. Ze świadectwem odbioru Towarzystwa Klasyfikacyjnego
2	Lina stalowa Ø11mm	6x24 FC-FC-1770N/mm2	2	28,80	57,60		wg PN-EN 12385
3	Kausza	dla liny Ø11	2	0,04	0,08		wg DIN 6899B
4	Krętlik szakłowy	min. siła zrywająca 63kN	2	5,00	10,00		
5	Kotwica specjalna	D'HONE HHP 150KG	2	150,00	300,00		
6	Stoper kotwiczny - widełki	pręt Ø25 L=890	1	6,86	6,86	AH36	długość łączna
7	Stoper kotwiczny - uchwyt	pręt Ø10 L=846	1	1,04	1,04	AH36	długość łączna
8	Śruba z łb.6kt	M16x80-8.8 oc.	24	0,2	3,60	stal	ISO 4017
9	Podkładka	16 oc.	48	0,0	0,05	stal	ISO 7091
10	Nakrętka	M16-6 oc.	48	0,0	0,48	stal	ISO 4032
11	Śruba z łb.6kt	M12x70-A4-80 oc.	8	0,12	0,96	stal	ISO 4017
12	Podkładka	M12 oc.	16	0,00	0,02	stal	ISO 7091
13	Nakrętka	M12-6 oc.	16	0,01	0,16	stal	ISO 4032
CZĘŚĆ 2 URZĄDZENIA SZCZEPIAJĄCE SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA							
Poz.	Nazwa elementu	Opis (dane, wymiary)	szt	Jedn. Masa kg	Całkowita Masa kg	Materiał	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Wciągarka szczepiająca do liny Ø22	Uciąg szczepiania min. 36 kN; Siła na kole napędowym min. 500N; Pojemność bębna min. 20m; Maksymalne Obciążenie do 200 kN	2	445	890		1 szt. wyk. lewe; 1 szt. wyk. prawe. Gwarancja 24 miesiące. Ze świadectwem odbioru Towarzystwa Klasyfikacyjnego
2	Lina stalowa, (szczepiająca) min siła zryw.240 [kN]	Ø22, 6x24 FC-FC/1770 MPa L=20m	2	31	62	wg PN-EN	wg PN-EN 12385
3	Śruba z łb.6kt	M20x85-8.8 B4U	24	0,25	5,93	STAL 8.8	ISO 4017
4	Podkładka	20-100HV-A9A	24	0,02	0,41	STAL	ISO 7091
5	Nakrętka	M20-8-A2U	48	0,07	3,31	STAL 8	ISO 4032