

TABELA RÓWNOWAŻNOŚCI DLA NAZW PRODUKTÓW, URZĄDZEŃ, NORM TECHNICZNYCH.

**Nazwa zadania: „Wymiana lin odciągowych na dostrzegalni leśnej
Strzegów dz. ewid. nr 264/2”**

Wykaz produktów, materiałów przewidzianych do realizacji przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem parametrów równoważności:

lp	Nazwa produktu, norma	Odniesienie w dokumentacji projektowej	Opis parametru równości
1	PN-B06200/97	Projekt wykonawczy remontu, specyfikacja techniczna	regulacja naciągu lin stalowych
2	PN-77/B-0211	Projekt wykonawczy remontu, specyfikacja techniczna	Konstrukcje stalowe Konstrukcje odciągowe z lin stalowych
3	PN-EN 12385-1; PN-EN 12385-2; PN-EN 12385-3; PN-EN 12385-10	Projekt wykonawczy remontu, specyfikacja techniczna	Dobór liny stalowej odciągowej - Lina fi 25 mm T1x19-Z-II-g-1340 o Rm= 1340 MPa – lina jednozwita z 19 drutów średnicy ok. 4,5 mm.
4	EN 10204	Projekt wykonawczy remontu, specyfikacja techniczna	Norma EN 10204, norma europejska, określa różne rodzaje dokumentów kontroli, które są dostarczane kupującemu zgodnie z wymaganiami zamówienia na dostawę wszystkich wyrobów metalowych, np. metoda produkcji tj. deklaracja zgodności, kontrola z badań.
5	Crosby G-416 1" nr katalogowy1039735	Projekt wykonawczy remontu, specyfikacja techniczna	Uchwyt stożkowy – zakończenie liny dla średnicy liny-24-26mm, minimalne obciążenie niszczące – 78,0t,waga- 7,03kg, dł. 268mm, śred. 95,5mm, średnica sworznia-51mm
6	DM6/15	Projekt wykonawczy remontu, specyfikacja techniczna	PN-ISO „Metody zalewania końcówek lin stalowych. Ciekły metal do zalewania”.
7	PN-B-03204:2002	Projekt wykonawczy remontu, specyfikacja techniczna	„Konstrukcje stalowe. Wieże i maszty. Projektowanie i wykonanie”
8	PN-B-03204:2002	Projekt wykonawczy remontu, specyfikacja techniczna	dopuszcza odchyłkę montażową wierzchołka trzonu dostrzegalni względem poziomem podstawy nie może przekroczyć 1/1000 jego wysokości (dla dostrzegalni

			Strzegów e< 33000 mm/1000 =33mm
9	Nyrostenem 113	Projekt wykonawczy remontu, specyfikacja techniczna	Przykładowa metoda zabezpieczenia lin stalowych - konserwacja gorącym preparatem o parametrach: temperatura łamliwości – (-30 ⁰ C); temperatura kroplenia – (>85 ⁰ C); temperatura zapłonu – (> 220 ⁰ C); wnikanie w sploty – (40-70 l/10mm).
10	Elaskon Sk-H	Projekt wykonawczy remontu, specyfikacja techniczna	Preparat do zabezpieczania końcowego lin stalowych: lepkość – (40 ⁰ C); temperatura kroplenia – (>90 ⁰ C); temperatura zapłonu – (>63 ⁰ C): próba spryskiwania mgłą solną 200h; współczynnik tarcia substancji stałej (20 ⁰ C – 0,35-0,40); współczynnik tarcia substancji stałej (30 ⁰ C – 0,24-0,31).
11	Ceresit CR 65	Projekt wykonawczy remontu, specyfikacja techniczna	Przeznaczenie: Uszczelnianie p.wilgociowe i wodne / ochronna powierzchni stopy fundamentowe Podstawowe składniki preparatu: cement Węglan wapni Powłoka Ceresit CR 65 służy do przeciwwilgociowego oraz przeciwwodnego uszczelniania nieodkształcalnych i nie zasolonych podłoży mineralnych