

Opis przedmiotu zamówienia – Sprzęt bezpieczeństwa

Lp.	Przedmiot dostawy	Ilość
1	2	3
1.	<p><u>AMORTYZATOR BEZPIECZEŃSTWA Z LINKĄ PODWÓJNĄ</u></p> <p>Amortyzator bezpieczeństwa połączony z podwójną elastyczną linką (całość o długości 0,9m). Amortyzator wykonany z poliamidu, linki z poliestru. Maksymalne wydłużenie amortyzatora 0,7m. Wyposażony w dwa zatrzaśniki zapadkowe (wykonanie ze stali galwanizowanej) służące do przepinania się - o otwarciu 50mm oraz jeden zatrzaśnik (wykonanie ze stali galwanizowanej) owalny, rozłączalny z zapadką blokującą o otwarciu 18mm.</p> <p>Zgodny z normą: PN-EN 354 Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości – Linki bezpieczeństwa, PN-EN 355 Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości – Amortyzatory, PN-EN 362 Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości – Łączniki</p>	40
2.	<p><u>SZELKI BEZPIECZEŃSTWA</u></p> <p>Wyposażone w tylną klamrę zaczepową oraz przedni punkt zaczepowy, regulacja pasów udowych, barkowych i pasa piersiowego, masa około 1000 g, rozmiar w zakresie M-XL.</p> <p>Zgodne z normą: PN-EN 361 Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości – szelki bezpieczeństwa</p>	39
3.	<p><u>AMORTYZATOR BEZPIECZEŃSTWA (WSPINACZKOWY)</u></p> <p>Absorber energii typu Y z dwoma łącznikami konstrukcyjnymi typu hak, absorber połączony z linką bezpieczeństwa typu Y. Min. siła rozrywająca absorber 2,2 kN, min. wytrzymałość statyczna 15 kN.</p> <p>Możliwość przyłączenia różnych łączników. Długość amortyzatora min. 135 cm.</p> <p>Zgodny z normą: PN-EN 354 Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości – Linki bezpieczeństwa, PN-EN 355 Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości – Amortyzatory, PN-EN 362 Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości – Łączniki</p>	2
4.	<p><u>SZELKI BEZPIECZEŃSTWA (PROFESJONALNA UPRZĄŻ ROBOCZA)</u></p> <p>Wyściełany pas biodrowy oraz pasy ud. Podwójne sprzączki do regulacji na piersiach w talii i wokół ud. Minimalnie 2 szpejarki. Dwa punkty zaczepienia z przodu, jeden punkt zaczepienia z tyłu oraz po jednym punkcie zaczepienia z każdego boku. Szelki wyściełane na ramionach i plecach.</p> <p>Zgodne z normą: PN-EN 361 Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości – szelki bezpieczeństwa</p>	2
5.	<p><u>LINKA OPASUJĄCA Z URZĄDZENIEM BLOKUJĄCYM</u></p> <p>Linka opasująca do pracy w podparciu o dł. 2m i w podwieszeniu z demontowanym urządzeniem blokującym. Urządzenie blokujące wyposażone w zapadkę do blokowania w określonej pozycji na linie.</p>	3
6.	<p><u>LINA STATYCZNA CZERWONA</u></p> <p>Ø11 mm, długość 25m</p>	2
7.	<p><u>LINA STATYCZNA BIAŁA</u></p> <p>Ø11 mm, długość 25m</p>	1
8.	<p><u>PĘTLA DŁUGOŚĆ 20CM</u></p> <p>Wytrzymałość co najmniej 22 kN</p>	3

9.	ZACZEP TAŚMOWY DŁUGOŚĆ 60CM Wytrzymałość co najmniej 30 kN	2
10.	ZACZEP TAŚMOWY DŁUGOŚĆ 80CM Wytrzymałość co najmniej 30 kN	2
11.	ZACZEP TAŚMOWY DŁUGOŚĆ 120CM Wytrzymałość co najmniej 30 kN	2
12.	KARABINEK OWALNY STALOWY Prześwit 20, zaopatrzony w Keylock, zamek zakręcany, wytrzymałość: podłużna min. 24 kN, z otwartym zamkiem min. 10 kN, poprzeczna min. 7 kN.	4
13.	KARABINEK OWALNY ALUMINIOWY Wymiary 110 x 60, prześwit 20, zamek zakręcany, zaopatrzony w Keylock, wytrzymałość: podłużna min. 24 kN, z otwartym zamkiem min. 10 kN, poprzeczna min. 7 kN.	4
14.	OSŁONA NA LINĘ Zapinana na rzep, długość min. 70cm	2
15.	HEŁM OCHRONNY ALPINISTYCZNY Kask odpowiadający wymaganiom prac wysokościowych. Skorupa z poliwęglanu odporna na uderzenia i zużycie. Klamerka paska o zwiększonej wytrzymałości. Kask wyposażony w zaczep do mocowania latarki czołowej. Regulacja przód – tył, regulacja pozycji paska pod brodę względem uszu oraz docisku pod brodę. <i>Zgodny z normą: PN-EN 12492 Sprzęt alpinistyczny - Kaski dla alpinistów - Wymagania bezpieczeństwa i metody badań</i>	7
16.	WOREK TRANSPORTOWY Wykonany z tkaniny plandekowej, zamknięcie za pomocą sznurka ściągającego, wyposażony w szelki, pojemność 40l, kolor czerwony	2

Sprzęt wymieniony w pozycji 1 i 2 jako zestaw powinien pochodzić od jednego producenta, podobnie sprzęt wymieniony w pozycji 3 -12 i powinien spełniać wymagania norm: PN-EN 354 Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości - Linki bezpieczeństwa, PN-EN 355 Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości. Amortyzatory, PN-EN 358 Indywidualny sprzęt ochronny ustalający pozycję podczas pracy i zapobiegający upadkom z wysokości. Pasy ustalające pozycję podczas pracy i ograniczające przemieszczanie oraz linki ustalające pozycję podczas pracy, PN-EN 361 Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości - Szelki bezpieczeństwa, PN-EN 362 Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości - Łączniki.

Miejsca dostaw do 3 razy w roku w/w odzieży ochronnej:

TDT - Transportowy Dozór Techniczny, ul. Puławska 125, 02-707 Warszawa (tel. 22 490 29 02)

OT 1 - Oddział Terenowy TDT w Warszawie, ul. Puławska 125, 02-707 Warszawa (tel. 22 827 32 90)

OT 2 - Oddział Terenowy TDT w Lublinie, Al. Wincentego Witosa 1, 20-315 Lublin (tel. 81 745 52 13)

OT 3 - Oddział Terenowy TDT w Krakowie, ul. Pocieszka 5, 31-408 Kraków (tel. 12 633 10 86)

OT 4 - Oddział Terenowy TDT w Katowicach, ul. Cedrowa 8, 40-181 Katowice (tel. 32 793 70 36)

OT 5 - Oddział Terenowy TDT w Gdańsku, ul. Kętrzyńskiego 24b, 80-376 Gdańsk (tel. 58 511 00 80)

OT 6 - Oddział Terenowy TDT we Wrocławiu, ul. Solńskiego 5, 52-401 Wrocław (tel. 71 725 44 44)

OT 7 - Oddział Terenowy TDT w Poznaniu, ul. Grunwaldzka 391, 60-173 Poznań (tel. 61 670 44 44)

OT8 - Oddział Terenowy TDT w Szczecinie, ul. Firlika 20, 71-637 Szczecin (tel. 91 822 88 11)

LAB - Laboratorium TDT w Krakowie, ul. Pocieszka 5, 31-408 Kraków (tel. 12 631 45 21)