

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1708420458072 din: 20 februarie 2024
Obiectul achiziției: Furtunuri de luptă împotriva incendiilor

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/s						
Lotul 1						
Furtun de luptă împotriva incendiilor Ø 52 mm asamblat cu racord tip „STORZ” Ø 52 mm, lungimea de 20 m.	OSW - Fire Fighting Hose- Ø52mm 	Germania	Ohrdruffer Schlauchwerke Eschbach GmbH	1. Obiectul achiziției îl constituie 55 furtunuri de luptă împotriva incendiilor Ø52 mm, cu lungimea de 20 metri per unitate, asamblate cu racordul (cuple) de tip ”STORZ” Ø 52 mm. 2. Furtunul va fi construit din țesătură sintetică, cauciucată pe interior dublu, folosit pentru transportarea apei sau a soluției spumante de la autospeciale de intervenții la incendii și motopompe, precum și din rețelele de alimentare cu apă a localităților. 3. Furtunurile sunt prevăzute pentru a fi utilizate în condiții dificile de lucru cum ar fi: temperaturile înalte și scăzute, flacără deschisă, contact cu suprafețe rugoase și încinse, umiditate înaltă (inclusiv ajungerea sub jeturi de apă), precum și în medii în care sunt prezente substanțe periculoase. 4. Furtunurile de luptă împotriva incendiilor vor avea aplicat marcajul de	1. Obiectul achiziției îl constituie 55 furtunuri de luptă împotriva incendiilor Ø52 mm, cu lungimea de 20 metri per unitate, asamblate cu racordul (cuple) de tip ”STORZ” Ø 52 mm. 2. Furtunul este construit din țesătură sintetică, cauciucată pe interior dublu, folosit pentru transportarea apei sau a soluției spumante de la autospeciale de intervenții la incendii și motopompe, precum și din rețelele de alimentare cu apă a localităților. 3. Furtunurile sunt prevăzute pentru a fi utilizate în condiții dificile de lucru cum ar fi: temperaturile înalte și scăzute, flacără deschisă, contact cu suprafețe rugoase și încinse, umiditate înaltă (inclusiv ajungerea sub jeturi de apă), precum și în medii în care sunt prezente substanțe periculoase. 4. Furtunurile de luptă împotriva incendiilor vor avea aplicat marcajul de	

			conformitate CE și vor fi însoțite de certificat de conformitate în corespundere cu normele și cerințele pentru furtunuri de intervenție pe timpul desfășurării misiunilor de intervenție. 5. Certificarea trebuie obținută și prezentată strict pentru furtunuri de luptă împotriva incendiilor cu configurarea solicitată prin prezenta specificație tehnică. 6. Se admit doar furtunuri ale căror caracteristici tehnico-tactice corespund prezentei specificații tehnice. 7. Caracteristici specifice pentru furtunul de luptă împotriva incendiilor Ø52 mm. 7.1. Este confecționat din material textil cauciucat care nu prezintă crăpături, porozități sau incluziuni străine. 7.2. Are o structură unică realizată dintr-o împletitură rezistentă din material, cu înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare. 7.3. Se comercializează în role de 20 metri echipate cu racorduri si manșon cauciucat; 7.4. Este rezistent la torsionare (răsucire). 7.5. Este folosit la echiparea și dotarea subdiviziunilor de intervenție al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență; 7.6. Modificarea lungimii furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.7. Modificarea diametrului exterior a furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.8. Este rezistent la acțiunea ozonului. 7.9. Este rezistent la presiunea de încărcare finală care nu va fi mai mică 15 bar, furtunul rămânând etanș si fără defecțiuni de structură. 7.10. Este durabil și rezistent la abraziuni, acțiunea produselor petroliere si chimice;	conformitate CE și vor fi însoțite de certificat de conformitate în corespundere cu normele și cerințele pentru furtunuri de intervenție pe timpul desfășurării misiunilor de intervenție. 5. Certificarea trebuie obținută și prezentată strict pentru furtunuri de luptă împotriva incendiilor cu configurarea solicitată prin prezenta specificație tehnică. 6. Se admit doar furtunuri ale căror caracteristici tehnico-tactice corespund prezentei specificații tehnice. 7. Caracteristici specifice pentru furtunul de luptă împotriva incendiilor Ø52 mm. 7.1. Este confecționat din material textil cauciucat care nu prezintă crăpături, porozități sau incluziuni străine. 7.2. Are o structură unică realizată dintr-o împletitură rezistentă din material, cu înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare. 7.3. Se comercializează în role de 20 metri echipate cu racorduri si manșon cauciucat; 7.4. Este rezistent la torsionare (răsucire). 7.5. Este folosit la echiparea și dotarea subdiviziunilor de intervenție al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență; 7.6. Modificarea lungimii furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.7. Modificarea diametrului exterior a furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.8. Este rezistent la acțiunea ozonului. 7.9. Este rezistent la presiunea de încărcare finală care nu va fi mai mică 15 bar, furtunul rămânând etanș si fără defecțiuni de structură. 7.10. Este durabil și rezistent la abraziuni, acțiunea produselor petroliere si chimice; 7.11. După comprimare, stratul de cauciuc nu prezintă crăpături;	
--	--	--	--	--	--

			7.11. După comprimare, stratul de cauciuc nu prezintă crăpături; 8. Caracteristici specifice pentru racordul de tip ”STORZ” Ø 52 mm: 8.1. Este confecționat din aliaj de aluminiu turnat sub presiune. 8.2. Este rezistent la coroziune. 8.3. Asigură cuplarea furtunurilor între ele fără impedimente. 8.4. Este rezistent la abraziune și lovituri; 8.5. Este rezistent la acțiunea produselor petroliere și chimice. 9. Caracteristicile tehnico-tactice pentru furtunurile de luptă împotriva incendiilor Ø52 mm asamblate cu racordul (cuple) de tip ”STORZ” Ø 52 mm: 9.1. Capacitatea de tranzitare a lichidelor prin furtun de minim 11 l/s. 9.2. Presiunea de lucru de minim 15 bar. 9.3. Rezistența la abraziune de cel puțin 200 de rotații la presiunea de lucru 9.4. Asamblat cu 2 racorduri (cuple) tip ”STORZ” Ø 52 mm, aliaj de aluminiu, garnituri cauciucate; 9.4. Lungimea furtunului va fi de 20 m. 9.5. Diametrul furtunului 52 mm. 9.5. Temperaturi de lucru de la - 20 °C până la +60 °C; 9.6. Rezistent la abraziuni, precum și la acțiunea produselor petroliere și chimice. 9.7. Să corespundă cerințelor minime stipulate în standardul SM EN 1947:2016; 9.8. Pe exterior - un înveliș din material textil sintetic carcasă țesută (dublu sacou), în interior - cauciucat, înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare.	8. Caracteristici specifice pentru racordul de tip ”STORZ” Ø 52 mm: 8.1. Este confecționat din aliaj de aluminiu turnat sub presiune. 8.2. Este rezistent la coroziune. 8.3. Asigură cuplarea furtunurilor între ele fără impedimente. 8.4. Este rezistent la abraziune și lovituri; 8.5. Este rezistent la acțiunea produselor petroliere și chimice. 9. Caracteristicile tehnico-tactice pentru furtunurile de luptă împotriva incendiilor Ø52 mm asamblate cu racordul (cuple) de tip ”STORZ” Ø 52 mm: 9.1. Capacitatea de tranzitare a lichidelor prin furtun de minim 11 l/s. 9.2. Presiunea de lucru de minim 15 bar. 9.3. Rezistența la abraziune de cel puțin 200 de rotații la presiunea de lucru 9.4. Asamblat cu 2 racorduri (cuple) tip ”STORZ” Ø 52 mm, aliaj de aluminiu, garnituri cauciucate; 9.4. Lungimea furtunului va fi de 20 m. 9.5. Diametrul furtunului 52 mm. 9.5. Temperaturi de lucru de la - 40 °C până la +100 °C; 9.6. Rezistent la abraziuni, precum și la acțiunea produselor petroliere și chimice. 9.7. Să corespundă cerințelor minime stipulate în standardul SM EN 1947:2016; DIN14811/A3-2018:12 9.8. Pe exterior - un înveliș din material textil sintetic carcasă țesută (dublu sacou), în interior - cauciucat, înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare. Fabricat din fire de poliester 100% sintetice, țesut circular în țesătură twill. căptușeală interioară fabricat printr-un proces cu două straturi din extrem EPDM rezistent la îmbătrânire. • Foarte ușoară și flexibilă • Necesară de spațiu redus • Rezistent la abraziune și putrezire • Ignifug • Rezistent la frig până la -40°C • Rezistent la căldură până la +100°C • Ușor de întreținut și fără întreținere • Legare cu fir VA • Rezistent la abraziune la C/42 și C/52 cel puțin 200	
--	--	--	--	---	--

					de rotații la 16 bar • Rezistența la abraziune la B/75 cel puțin 80 de rotații la 16 bar.	
Furtun de luptă împotriva incendiilor Ø 65 mm asamblat cu racord tip „STORZ” Ø 65 mm, lungimea de 20 m.	OSW - Fire Fighting Hose- Ø65 mm 	Germany	Ohrdruffer Schlauchwerke GmbH	1. Obiectul achiziției îl constituie 50 furtunuri de luptă împotriva incendiilor Ø65 mm, cu lungimea de 20 metri per unitate, asamblate cu racordul (cuple) de tip ”STORZ” Ø 65mm. 2. Furtunul va fi construit din țesătură sintetică, cauciucată pe interior dublu, folosit pentru transportarea apei sau a soluției spumante de la autospeciale de intervenții la incendii și motopompe, precum și din rețelele de alimentare cu apă a localităților. 3. Furtunurile sunt prevăzute pentru a fi utilizate în condiții dificile de lucru cum ar fi: temperaturile înalte și scăzute, flacără deschisă, contact cu suprafețe rugoase și încinse, umiditate înaltă (inclusiv ajungerea sub jeturi de apă), precum și în medii în care sunt prezente substanțe periculoase. 4. Furtunurile de luptă împotriva incendiilor vor avea aplicat marcajul de conformitate CE și vor fi însoțite de certificat de conformitate în corespundere cu normele și cerințele pentru furtunuri de intervenție pe timpul desfășurării misiunilor de intervenție. 5. Certificarea trebuie obținută și prezentată strict pentru furtunuri de luptă împotriva incendiilor cu configurarea solicitată prin prezenta specificație tehnică. 6. Se admit doar furtunuri de luptă împotriva incendiilor ale căror caracteristici tehnico-tactice corespund prezentei specificații tehnice. 7. Caracteristici specifice pentru furtunul de luptă împotriva incendiilor Ø65 mm. 7.1. Este confecționat din material textil cauciucat care nu prezintă crăpături, porozități sau incluziuni străine. 7.2. Are o structură unică realizată dintr-o împletitură rezistentă din material, cu	1. Obiectul achiziției îl constituie 50 furtunuri de luptă împotriva incendiilor Ø65 mm, cu lungimea de 20 metri per unitate, asamblate cu racordul (cuple) de tip ”STORZ” Ø 65mm. 2. Furtunul va fi construit din țesătură sintetică, cauciucată pe interior dublu, folosit pentru transportarea apei sau a soluției spumante de la autospeciale de intervenții la incendii și motopompe, precum și din rețelele de alimentare cu apă a localităților. 3. Furtunurile sunt prevăzute pentru a fi utilizate în condiții dificile de lucru cum ar fi: temperaturile înalte și scăzute, flacără deschisă, contact cu suprafețe rugoase și încinse, umiditate înaltă (inclusiv ajungerea sub jeturi de apă), precum și în medii în care sunt prezente substanțe periculoase. 4. Furtunurile de luptă împotriva incendiilor vor avea aplicat marcajul de conformitate CE și vor fi însoțite de certificat de conformitate în corespundere cu normele și cerințele pentru furtunuri de intervenție pe timpul desfășurării misiunilor de intervenție. 5. Certificarea trebuie obținută și prezentată strict pentru furtunuri de luptă împotriva incendiilor cu configurarea solicitată prin prezenta specificație tehnică. 6. Se admit doar furtunuri de luptă împotriva incendiilor ale căror caracteristici tehnico-tactice corespund prezentei specificații tehnice. 7. Caracteristici specifice pentru furtunul de luptă împotriva incendiilor Ø65 mm. 7.1. Este confecționat din material textil cauciucat care nu prezintă crăpături, porozități sau incluziuni străine. 7.2. Are o structură unică realizată dintr-o împletitură rezistentă din material, cu	

			înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare. 7.3. Se comercializează în role de 20 metri echipate cu racorduri și manșon cauciucat; 7.4. Este rezistent la torsionare (răsucire). 7.5. este folosit la echiparea și dotarea subdiviziunilor de intervenție al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență; 7.6. Modificarea lungimii furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.7. Modificarea diametrului exterior a furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.8. Este rezistent la acțiunea ozonului. 7.9. Este rezistent la presiunea de încărcare finală care nu va fi mai mică 15 bar, furtunul rămânând etanș și fără defecțiuni de structură. 7.10. Este durabil și rezistent la abraziuni, acțiunea produselor petroliere și chimice; 7.11. După comprimare, stratul de cauciuc nu prezintă crăpături; 8. Racordul de tip "STORZ", Ø 65 mm; 8.1. Este confecționat din aliaj de aluminiu turnat sub presiune. 8.2. Este rezistent la coroziune. 8.3. Asigură cuplarea furtunurilor între ele fără impedimente. 8.4. Este rezistent la abraziune și lovituri; 8.5. Este rezistent la acțiunea produselor petroliere și chimice. 9. Caracteristicile tehnico-tactice: 9.1. Capacitatea de tranzitare a lichidelor prin furtun de minim – 21 l/s. 9.2. Presiunea de lucru de minim 15 bar. 9.3. Rezistența la abraziune de cel puțin 200 de rotații la presiunea de lucru 9.4. Asamblat cu 2 racorduri (cuple) tip "STORZ" Ø 65 mm, aliaj de aluminiu, garnituri cauciucate; 9.4. Lungimea furtunului va fi de 20 m.	înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare. 7.3. Se comercializează în role de 20 metri echipate cu racorduri și manșon cauciucat; 7.4. Este rezistent la torsionare (răsucire). 7.5. este folosit la echiparea și dotarea subdiviziunilor de intervenție al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență; 7.6. Modificarea lungimii furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.7. Modificarea diametrului exterior a furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.8. Este rezistent la acțiunea ozonului. 7.9. Este rezistent la presiunea de încărcare finală care nu va fi mai mică 15 bar, furtunul rămânând etanș și fără defecțiuni de structură. 7.10. Este durabil și rezistent la abraziuni, acțiunea produselor petroliere și chimice; 7.11. După comprimare, stratul de cauciuc nu prezintă crăpături; 8. Racordul de tip "STORZ", Ø 65 mm; 8.1. Este confecționat din aliaj de aluminiu turnat sub presiune. 8.2. Este rezistent la coroziune. 8.3. Asigură cuplarea furtunurilor între ele fără impedimente. 8.4. Este rezistent la abraziune și lovituri; 8.5. Este rezistent la acțiunea produselor petroliere și chimice. 9. Caracteristicile tehnico-tactice: 9.1. Capacitatea de tranzitare a lichidelor prin furtun de minim – 21 l/s. 9.2. Presiunea de lucru de minim 15 bar. 9.3. Rezistența la abraziune de cel puțin 200 de rotații la presiunea de lucru 9.4. Asamblat cu 2 racorduri (cuple) tip "STORZ" Ø 65 mm, aliaj de aluminiu, garnituri cauciucate; 9.4. Lungimea furtunului va fi de 20 m. 9.5. Diametrul furtunului 65 mm.	
--	--	--	--	--	--

				9.5. Diametrul furtunului 65 mm. 9.5. Temperaturi de lucru de la - 20 °C până la +60 °C; 9.6. Rezistent la abraziuni, precum și la acțiunea produselor petroliere și chimice. 9.7. Să corespundă cerințelor minime stipulate în standardul SM EN 1947:2016; 9.8. Pe exterior - un înveliș din material textil sintetic carcasă țesută (dublu sacou), în interior - cauciucat, înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare.	9.5. Temperaturi de lucru de la - 20 °C până la +60 °C; 9.6. Rezistent la abraziuni, precum și la acțiunea produselor petroliere și chimice. 9.7. Să corespundă cerințelor minime stipulate în standardul SM EN 1947:2016; DIN14811/A3-2018:12 9.8. Pe exterior - un înveliș din material textil sintetic carcasă țesută (dublu sacou), în interior - cauciucat, înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare. Fabricat din fire de poliester 100% sintetice, țesut circular în țesătură twill. căptușeală interioară fabricat printr-un proces cu două straturi din extrem EPDM rezistent la îmbătrânire. • Foarte usoara si flexibila • Necesar de spațiu redus • Rezistent la abraziune și putrezire • Ignifug • Rezistent la frig pana la -40°C • Rezistent la căldură până la +100°C • Usor de intretinut si fara intretinere • Legare cu fir VA • Rezistenta la abraziune la C/42 si C/52 cel putin 200 de rotatii la 16 bar • Rezistenta la abraziune la B/75 cel putin 80 de rotatii la 16 bar.	
Furtun de luptă împotriva incendiilor Ø 52 mm, lungimea de 20 m, fără racord.	OSW - Fire Fighting Hose- Ø52mm 	Germany	Ohrdrufers Schlauchwerke Eschbach GmbH	1. Obiectul achiziției îl constituie 36 furtunuri de luptă împotriva incendiilor Ø52 mm, cu lungimea de 20 metri per unitate, fără racord. 2. Furtunul va fi construit din țesătură sintetică, cauciucată pe interior dublu, folosit pentru transportarea apei sau a soluției spumante de la autospeciale de intervenții la incendii și motopompe, precum și din rețelele de alimentare cu apă a localităților. 3. Furtunurile sunt prevăzute pentru a fi utilizate în condiții dificile de lucru cum ar fi: temperaturile înalte și scăzute, flacără deschisă, contact cu suprafețe rugoase și încinse, umiditate înaltă (inclusiv ajungerea sub jeturi de apă), precum și în medii în care sunt prezente substanțe periculoase. 4. Furtunurile de luptă împotriva incendiilor vor avea aplicat marcajul de conformitate CE și vor fi însoțite de certificat de	1. Obiectul achiziției îl constituie 36 furtunuri de luptă împotriva incendiilor Ø52 mm, cu lungimea de 20 metri per unitate, fără racord. 2. Furtunul va fi construit din țesătură sintetică, cauciucată pe interior dublu, folosit pentru transportarea apei sau a soluției spumante de la autospeciale de intervenții la incendii și motopompe, precum și din rețelele de alimentare cu apă a localităților. 3. Furtunurile sunt prevăzute pentru a fi utilizate în condiții dificile de lucru cum ar fi: temperaturile înalte și scăzute, flacără deschisă, contact cu suprafețe rugoase și încinse, umiditate înaltă (inclusiv ajungerea sub jeturi de apă), precum și în medii în care sunt prezente substanțe periculoase. 4. Furtunurile de luptă împotriva incendiilor vor avea aplicat marcajul de conformitate CE și vor fi însoțite de certificat de conformitate în corespundere cu normele și cerințele pentru furtunuri de intervenție pe	

			conformitate în corespundere cu normele și cerințele pentru furtunuri de intervenție pe timpul desfășurării misiunilor de intervenție. 5. Certificarea trebuie obținută și prezentată strict pentru furtunuri de luptă împotriva incendiilor cu configurarea solicitată prin prezenta specificație tehnică. 6. Se admit doar furtunuri ale căror caracteristici tehnico-tactice corespund prezentei specificații tehnice. 7. Caracteristici specifice pentru furtunul de luptă împotriva incendiilor Ø52 mm: 7.1. Este confecționat din material textil cauciucat care nu prezintă crăpături, porozități sau incluziuni străine. 7.2. Are o structură unică realizată dintr-o împletitură rezistentă din material, cu înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare. 7.3. Se comercializează în role de 20 metri. 7.4. Este rezistent la torsionare (răsucire). 7.5. Este folosit la echiparea și dotarea subdiviziunilor de intervenție al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență; 7.6. Modificarea lungimii furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.7. Modificarea diametrului exterior a furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.8. Este rezistent la acțiunea ozonului. 7.9. Este rezistent la presiunea de încărcare finală care nu va fi mai mică 15 bar, furtunul rămânând etanș si fără defecțiuni de structură. 7.10. Este durabil și rezistent la abraziuni, acțiunea produselor petroliere si chimice; 7.11. După comprimare, stratul de cauciuc nu prezintă crăpături; 8. Caracteristicile tehnico-tactice pentru furtunurile de luptă împotriva incendiilor Ø52 mm fărăacord:	timpul desfășurării misiunilor de intervenție. 5. Certificarea trebuie obținută și prezentată strict pentru furtunuri de luptă împotriva incendiilor cu configurarea solicitată prin prezenta specificație tehnică. 6. Se admit doar furtunuri ale căror caracteristici tehnico-tactice corespund prezentei specificații tehnice. 7. Caracteristici specifice pentru furtunul de luptă împotriva incendiilor Ø52 mm: 7.1. Este confecționat din material textil cauciucat care nu prezintă crăpături, porozități sau incluziuni străine. 7.2. Are o structură unică realizată dintr-o împletitură rezistentă din material, cu înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare. 7.3. Se comercializează în role de 20 metri. 7.4. Este rezistent la torsionare (răsucire). 7.5. Este folosit la echiparea și dotarea subdiviziunilor de intervenție al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență; 7.6. Modificarea lungimii furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.7. Modificarea diametrului exterior a furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.8. Este rezistent la acțiunea ozonului. 7.9. Este rezistent la presiunea de încărcare finală care nu va fi mai mică 15 bar, furtunul rămânând etanș si fără defecțiuni de structură. 7.10. Este durabil și rezistent la abraziuni, acțiunea produselor petroliere si chimice; 7.11. După comprimare, stratul de cauciuc nu prezintă crăpături; 8. Caracteristicile tehnico-tactice pentru furtunurile de luptă împotriva incendiilor Ø52 mm fărăacord: 8.1. Capacitatea de tranzitare a lichidelor prin furtun de minim 11 l/s. 8.2. Presiunea de lucru de minim 15 bar.	
--	--	--	---	---	--

				8.1. Capacitatea de tranzitare a lichidelor prin furtun de minim 11 l/s. 8.2. Presiunea de lucru de minim 15 bar. 8.3. Lungimea furtunului va fi de 20 m. 8.4. Diametrul furtunului 52 mm. 8.5. Temperaturi de lucru de la - 20 °C până la +60 °C; 8.6. Rezistent la abraziuni, precum și la acțiunea produselor petroliere și chimice. 8.7. Să corespundă cerințelor minime stipulate în standardul SM EN 1947:2016; 8.8. Pe exterior - un înveliș din material textil sintetic carcasă țesută (dublu sacou), în interior - cauciucat, înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare.	8.3. Lungimea furtunului va fi de 20 m. 8.4. Diametrul furtunului 52 mm. 8.5. Temperaturi de lucru de la - 20 °C până la +60 °C; 8.6. Rezistent la abraziuni, precum și la acțiunea produselor petroliere și chimice. 8.7. Să corespundă cerințelor minime stipulate în standardul SM EN 1947:2016; DIN14811/A3-2018:12 8.8. Pe exterior - un înveliș din material textil sintetic carcasă țesută (dublu sacou), în interior - cauciucat, înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare. Fabricat din fire de poliester 100% sintetice, țesut circular în țesătură twill. căptușeală interioară fabricat printr-un proces cu două straturi din extrem EPDM rezistent la îmbătrânire. • Foarte usoara si flexibila • Necesari de spațiu redus • Rezistent la abraziune și putrezire • Ignifug • Rezistent la frig pana la -40°C • Rezistent la căldură până la +100°C • Usor de intretinut si fara intretinere • Rezistent la abraziune la C/42 si C/52 cel puțin 200 de rotatii la 16 bar • Rezistent la abraziune la B/75 cel puțin 80 de rotatii la 16 bar.	
Furtun de luptă împotriva incendiilor Ø 65 mm, lungimea de 20 m, fără racord.	OSW - Fire Fighting Hose- Ø65mm 	Germany	Ohrdruffer Schlauchwerke Eschbach GmbH	1. Obiectul achiziției îl constituie 27 furtunuri de luptă împotriva incendiilor Ø65 mm, cu lungimea de 20 metri per unitate, fără racord. 2. Furtunul va fi construit din țesătură sintetică, cauciucată pe interior dublu, folosit pentru transportarea apei sau a soluției spumante de la autospeciale de intervenții la incendii și motopompe, precum și din rețele de alimentare cu apă a localităților. 3. Furtunurile sunt prevăzute pentru a fi utilizate în condiții dificile de lucru cum ar fi: temperaturile înalte și scăzute, flacără deschisă, contact cu suprafețe rugoase și încinse, umiditate înaltă (inclusiv ajungerea sub jeturi de apă), precum și în medii în care sunt prezente substanțe periculoase. 4. Furtunurile de luptă împotriva incendiilor vor avea aplicat marcajul de	1. Obiectul achiziției îl constituie 27 furtunuri de luptă împotriva incendiilor Ø65 mm, cu lungimea de 20 metri per unitate, fără racord. 2. Furtunul va fi construit din țesătură sintetică, cauciucată pe interior dublu, folosit pentru transportarea apei sau a soluției spumante de la autospeciale de intervenții la incendii și motopompe, precum și din rețele de alimentare cu apă a localităților. 3. Furtunurile sunt prevăzute pentru a fi utilizate în condiții dificile de lucru cum ar fi: temperaturile înalte și scăzute, flacără deschisă, contact cu suprafețe rugoase și încinse, umiditate înaltă (inclusiv ajungerea sub jeturi de apă), precum și în medii în care sunt prezente substanțe periculoase. 4. Furtunurile de luptă împotriva incendiilor vor avea aplicat marcajul de	

			conformitate CE și vor fi însoțite de certificat de conformitate în corespundere cu normele și cerințele pentru furtunuri de intervenție pe timpul desfășurării misiunilor de intervenție. 5. Certificarea trebuie obținută și prezentată strict pentru furtunuri de luptă împotriva incendiilor cu configurarea solicitată prin prezenta specificație tehnică. 6. Se admit doar furtunuri ale căror caracteristici tehnico-tactice corespund prezentei specificații tehnice. 7. Caracteristici specifice pentru furtunul de luptă împotriva incendiilor Ø65 mm. 7.1. Este confecționat din material textil cauciucat care nu prezintă crăpături, porozități sau incluziuni străine. 7.2. Are o structură unică realizată dintr-o împletitură rezistentă din material, cu înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare. 7.3. Se comercializează în role de 20 metri. 7.4. Este rezistent la torsionare (răsucire). 7.5. este folosit la echiparea și dotarea subdiviziunilor de intervenție al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență; 7.6. Modificarea lungimii furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.7. Modificarea diametrului exterior a furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.8. Este rezistent la acțiunea ozonului. 7.9 Este rezistent la presiunea de încărcare finală care nu va fi mai mică 15 bar, furtunul rămânând etanș si fără defecțiuni de structură. 7.10. Este durabil și rezistent la abraziuni, acțiunea produselor petroliere si chimice; 7.11. După comprimare, stratul de cauciuc nu prezintă crăpături;	conformitate CE și vor fi însoțite de certificat de conformitate în corespundere cu normele și cerințele pentru furtunuri de intervenție pe timpul desfășurării misiunilor de intervenție. 5. Certificarea trebuie obținută și prezentată strict pentru furtunuri de luptă împotriva incendiilor cu configurarea solicitată prin prezenta specificație tehnică. 6. Se admit doar furtunuri ale căror caracteristici tehnico-tactice corespund prezentei specificații tehnice. 7. Caracteristici specifice pentru furtunul de luptă împotriva incendiilor Ø65 mm. 7.1. Este confecționat din material textil cauciucat care nu prezintă crăpături, porozități sau incluziuni străine. 7.2. Are o structură unică realizată dintr-o împletitură rezistentă din material, cu înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare. 7.3. Se comercializează în role de 20 metri. 7.4. Este rezistent la torsionare (răsucire). 7.5. este folosit la echiparea și dotarea subdiviziunilor de intervenție al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență; 7.6. Modificarea lungimii furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.7. Modificarea diametrului exterior a furtunului, aflat sub presiunea lui de lucru, nu va fi mai mare de 7,5 procente. 7.8. Este rezistent la acțiunea ozonului. 7.9 Este rezistent la presiunea de încărcare finală care nu va fi mai mică 15 bar, furtunul rămânând etanș si fără defecțiuni de structură. 7.10. Este durabil și rezistent la abraziuni, acțiunea produselor petroliere si chimice; 7.11. După comprimare, stratul de cauciuc nu prezintă crăpături; 8. Caracteristicile tehnico-tactice pentru furtunurile de luptă împotriva	
--	--	--	---	--	--

			8. Caracteristicile tehnico-tactice pentru furtunurile de luptă împotriva incendiilor Ø65 mm fără racord: 8.1. Capacitatea de tranzitare a lichidelor prin furtun de minim 21 l/s. 8.2. Presiunea de lucru de minim 15 bar. 8.3. Lungimea furtunului va fi de 20 m. 8.4. Diametrul furtunului 52 mm. 8.5. Temperaturi de lucru de la - 20 °C până la +60 °C; 8.6. Rezistent la abraziuni, precum și la acțiunea produselor petroliere și chimice. 8.7. Să corespundă cerințelor minime stipulate în standardul SM EN 1947:2016; 8.8. Pe exterior - un înveliș din material textil sintetic carcasă țesută (dublu sacou), în interior - cauciucat, înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare.	incendiilor Ø65 mm fără racord: 8.1. Capacitatea de tranzitare a lichidelor prin furtun de minim 21 l/s. 8.2. Presiunea de lucru de minim 15 bar. 8.3. Lungimea furtunului va fi de 20 m. 8.4. Diametrul furtunului 52 mm. 8.5. Temperaturi de lucru de la - 20 °C până la +60 °C; 8.6. Rezistent la abraziuni, precum și la acțiunea produselor petroliere și chimice. 8.7. Să corespundă cerințelor minime stipulate în standardul SM EN 1947:2016; DIN14811/A3-2018:12 8.8. Pe exterior - un înveliș din material textil sintetic carcasă țesută (dublu sacou), în interior - cauciucat, înveliș dublu de polimer pe părțile interioare și exterioare. Fabricat din fire de poliester 100% sintetice, țesut circular în țesătură twill. căptușeală interioară fabricat printr-un proces cu două straturi din extrem EPDM rezistent la îmbătrânire. • Foarte usoara si flexibila • Necesari de spațiu redus • Rezistent la abraziune și putrezire • Ignifug • Rezistent la frig pana la -40°C • Rezistent la căldură până la +100°C • Usor de intretinut si fara intretinere • Rezistent la abraziune la C/42 si C/52 cel puțin 200 de rotatii la 16 bar • Rezistent la abraziune la B/75 cel puțin 80 de rotatii la 16 bar.	
--	--	--	--	--	--

Semnat:  Numele, Prenumele: **Igor Pojar** În calitate de: **Administrator**

Ofertantul: **SRL TechPlanet** Adresa: sat. Piatra, MD-3542, rl. Orhei, Republica Moldova. oficiu: mun. Orhei, str. Vasile Lupu, nr. 50, MD-3500

