**Załącznik nr 1**

**Lista materiałów wybuchowych (środków strzałowych):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa materiału wybuchowego (środka strzałowego)** | **Ilość ( szt., kg, mb )** |
| 1. | Proch czarny skalny | 200 kg |
| 2. | Pobudzacz lontowy typu PL-20 lub równoważny  | 150 szt. |
| 3. | Pobudzacz lontowy typu PL-40 lub równoważny | 150 szt. |
| 4. | Pobudzacz lontowy typu PL-80 lub równoważny | 150 szt. |
| 5. | Lont detonujący pentrytowy metanowy NITROCORD 8 - lub równoważny | 200 mb |
| 6. | Lont detonujący pentrytowy skalny NITROCORD 6-N lub równoważny | 50 mb |
| 7. | Lont detonujący pentrytowy skalny NITROCORD 10 lub równoważny | 50 mb |
| 8. | Lont detonujący pentrytowy skalny NITROCORD 12 lub równoważny | 100 mb |
| 9. | Lont detonujący pentrytowy skalny NITROCORD 20 lub równoważny | 150 mb |
| 10. | Lont detonujący pentrytowy skalny NITROCORD 25 lub równoważny | 150 mb |
| 11. | Lont detonujący pentrytowy skalny NITROCORD 40 lub równoważny | 100 mb |
| 12. | Lont detonujący pentrytowy skalny NITROCORD 80 lub równoważny | 50 mb |
| 13. | Lont detonujący pentrytowy skalny NITROCORD 100 lub równoważny | 50 mb |
| 14. | Zapalnik elektryczny metanowy natychmiastowy 0,2A z 5 m przewodami Cu | 1 000 szt. |
| 15. | Zapalnik elektryczny metanowy natychmiastowy 0,2A z 5 m przewodami Fe | 1 000 szt. |
| 16. | Zapalnik elektryczny skalny 0,2A natychmiastowy o zwiększonej zdolności inicjalnej WZI z 5 m przewodami Cu | 500 szt. |
| 17. | Zapalnik prosty (główka zapalcza bez ładunku MW) – Zespół zapalczy 0,2A z 2m Fe | 1 000 szt. |
| 18. | Zapalnik prosty (główka zapalcza bez ładunku MW) – Zespół zapalczy 0,2A z 2m Cu | 1 000 szt. |
| 19. | Rurka detonująca typu NITROTUBE lub równoważna | 500 mb |
| 20. | Materiał wybuchowy Metanit specjalny E7H lub równoważny (Ø 32 / 125g) | 100 kg |
| 21. | Materiał wybuchowy Emulinit PM lub równoważny (Ø 32 / 300g) | 96 kg |
| 22. | Materiał wybuchowy Amonit H3E lub równoważny (Ø 36 / 150g) | 96 kg |
| 23. | Materiał wybuchowy Ergodyn 30E lub równoważny (Ø 32 / 300g) | 96 kg |
| 24. | Materiał wybuchowy Ergodyn 35E lub równoważny (Ø 32 / 300g) | 96 kg |
| 25. | Materiał wybuchowy Ergodyn 22E lub równoważny (Ø 32 / 300g) | 96 kg |
| 26. | Główka zapalcza wyzwalająca energię 3 kJ (I=0,2A, długość drucika 5 cm, waga bez drucików ok. 0,4 g) | 5 000 szt. |
| 27. | Główka zapalcza wyzwalająca energię 5 kJ (waga bez drucików od 1,2 do 1,3 g, I=0,2A, długość drucika 5 cm) | 5 000 szt. |
| 28. | Główka zapalcza wyzwalająca energię 10 kJ (długość drutów 1m, masa główki bez drutów 2,5 g) | 2 000 szt. |
| 29. | Zapalnik elektryczny metanowy 0,45 A natychmiastowy, ciśnieniowy 9,8 Mpa, termoodporny, 5 m przewodu Fe | 500 szt. |
| 30. | Pirotechniczny ładunek zapalający | 15 kg |
| 31. | Pobudzacz wybuchowy Nitrobooster 10 M lub równoważny | 50 szt. |
| 32. | Pobudzacz wybuchowy Nitrobooster 10 lub równoważny | 100 szt. |
| 33. | Pobudzacz wybuchowy Nitrobooster 18 lub równoważny | 100 szt. |
| 34. | Materiał wybuchowy Emulinit GM1 lub równoważny (Ø 36 / 800g) | 48 kg |