

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr DZ/28/12/2022

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część I – Mierniki ciśnienia, manometr

Lp.	Nazwa zakupu	Kod CPV	Opis	Ilość
1	Miernik ciśnienia, manometr	38122000-6	<p>Miernik powinien spełniać następujące wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Możliwość odczytu w jednostkach Pa, hPa, mbar b) Możliwość pracy w warunkach kopalnianych: <ul style="list-style-type: none"> - występujące zapylenie powietrza - Wysoka wilgotność powietrza (możliwość przekroczenia 90%) c) Powinien posiadać wbudowany czujnik do możliwości pomiaru ciśnienie atmosferycznego d) Przynajmniej 12-miesięczne wsparcie techniczne po zakupie 	2 sztuki

Część II – Anemometr skrzydełkowy - zakres pomiarowy minimum do 30 m/s

Lp.	Nazwa zakupu	Kod CPV	Opis	Ilość
1	Anemometr skrzydełkowy	38121000-9	<p>Anemometr powinien spełniać następujące wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Zakres pomiarowy minimum do 30 m/s b) Możliwość pracy w warunkach kopalnianych: <ul style="list-style-type: none"> - występujące zapylenie powietrza - Wysoka wilgotność powietrza (możliwość przekroczenia 90%) c) Rejestracja wartości średniej w określonym przedziale czasowym - możliwość pomiaru w ciągu pełnej minuty, możliwa praca w dłuższych przedziałach d) Przynajmniej 12-miesięczne wsparcie techniczne po zakupie e) Dostawca zapewni Zamawiającemu wzorcowanie przyrządu pomiarowego w cenie zakupu 	2 sztuki

9

Część III – Anemometr skrzydełkowy - zakres pomiarowy minimum do 20 m/s

Lp.	Nazwa zakupu	Kod CPV	Opis	Ilość
1	Anemometr skrzydełkowy	38121000-9	<p>Anemometr powinien spełniać następujące wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Zakres pomiarowy minimum do 20 m/s b) Możliwość pracy w warunkach kopalnianych: <ul style="list-style-type: none"> - występujące zapylenie powietrza - Wysoka wilgotność powietrza (możliwość przekroczenia 90%) c) Rejestracja wartości średniej w określonym przedziale czasowym - możliwość pomiaru w ciągu pełnej minuty, możliwa praca w dłuższych przedziałach d) Przynajmniej 12-miesięczne wsparcie techniczne po zakupie e) Dostawca zapewni Zamawiającemu wzorcowanie przyrządu pomiarowego w cenie zakupu f) Dostawca powinien zapewnić wzorcowanie przyrządów objętych zamówieniem w laboratorium wzorcującym wentylacyjne przyrządy pomiarowe, objętym systemem jakości zgodnym z wymaganiami określonymi w normie PN-EN ISO/IEC 17025:2005. 	2 sztuki

Część IV – Skaner laserowy 3D

Lp.	Nazwa zakupu	Kod CPV	Opis	Ilość
1	Skaner Laserowy 3D	38600000-1	<p>Skaner powinien spełniać następujące wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Szeroki zasięg detekcji (minimum 100 metrów) b) Waga urządzenia do 1 kg (jednostka główna bez dodatkowych akcesoriów) c) 360 stopniowe pole widzenia d) Pionowe pole widzenia minimum 30 stopni e) Możliwość pomiaru minimum 300 punktów na sekundę f) Przynajmniej 12-miesięczne wsparcie techniczne po zakupie 	1 sztuka