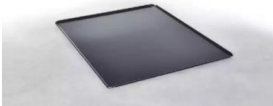





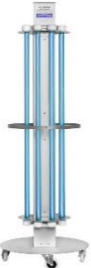





















USZCZEGÓLOWNIENIE DO PRZEDMIARU ROBÓT I OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Pozycja z przedmiaru	Nazwa elementu	Ilość	Minimalne parametry techniczne elementu	Zdjęcie poglądowe
149,153	Bemar jezdny + kompatybilne geny 3 szt.	1	Wózek do wydawania potraw jezdny, ogrzewany na sucho: - 3 x 1/1 GN, głębokość komory 200 mm, - stal chromowo-niklowa 18/10, - przedział temperatur od 0 °C do 90 °C, - pojemniki z podwójnymi ściankami, - termostat regulowany bezstopniowo od 0 °C do 90 °C, - włącznik/wyłącznik z lampką kontrolną, - lampka kontrolna podgrzewania, - 4 kółka ustawne 125 mm (2 z hamulcem ustalającym po stronie użytkownika), - odbojniki na kółkach, - kabel przyłączeniowy spiralny o dł. 3 m, - moc przyłączeniowa: 2 kW / 230 V 50 Hz, - wymiary: szer. 650 x gł. 1200 x wys. 855 mm, - waga: 41 kg. Pojemnik termoizolacyjny GN 1/1 200 mm, głębokość 200 mm, 25,6 l, 530x325x200 mm. Pojemnik gastronomiczny GN wykonany ze stali nierdzewnej. Pojemność: 25.6 l. Materiał: Stal nierdzewna. Zakres temperatur: -40°C do 300°C. Kolor: Inox. Cechy charakterystyczne: Pojemniki można sztaplować, możliwość mycia w zmywarce. Zaokrąglenia w konstrukcji. Dedykowana pokrywa na pojemnik GN 1/1 ze stali nierdzewnej.	
155-157	Zmywarka kapturowa + Stół załadowniczy + Stół wyładowczy + zestaw płynów dedykowanych do urządzenia (5 l płyn myjący, 5 l płyn nablyszczający, 3 kg sól zmiękczająca)	1	Zmywarka kapturowa do naczyń o wymiarach w mm: 630 x 770 x 1485, dostosowana do koszy 500x500 mm. Wykonana z wysokiej jakości materiałów. CECHY URZĄDZENIA: Sterowanie cyfrowe. 3 cykle mycia: 90/ 120 /180 sekund. Cykl ciągły do momentu zatrzymania ręcznego. Pojemność zbiornika wanny: 33 l./Moc grzałek: 4,5 kW. Pojemność bojlera: 7 l./Moc grzałek: 6,0 kW. Moc pompy myjącej: 0,75 kW. Dolne i górne ramiona myjące oraz ramina płuczące wykonane ze stali nierdzewnej. Kaptur z pojedynczymi ściankami. Termostat bezpieczeństwa. Temperatury kontrolowane termostatem: mycie 60°C i płukanie 85°C. Regulacja mocy grzałki bojlera. Wyposażenie: 2 kosz CP-16/18, 2 kosz CT-10 i 2 pojemnik na sztućce CU-7. Pompa spustowa. System zapobiegający cofaniu się powietrza i pompa płucząca. Filtr ze stali nierdzewnej w komorze myjącej. Dozownik płynu myjącego. Dozownik płynu nablyszczającego, Pompa wspomagająca płukanie. Stół załadowniczy ze stali nierdzewnej do zmywarki ze zlewem bez półki - odmiana lewa o wymiarach kompatybilnych do zmywarki. Komora i blat wykonane ze stali nierdzewnej tzw. kwasówki, stół wykończony rantem o h=40 mm. Stół załadowniczy z zaczepami do zmywarki kapturowej, komora o wymiarach 400x400x(h)250. Stół wyładowczy ze stali nierdzewnej do zmywarek z półką - prawy. Blat wykonany ze stali nierdzewnej tzw. kwasówki, stopki regulowane, stół wykończony rantem o h=40 mm, stół z zaczepami do zmywarek kapturowych, półka wzmocniona usztywnieniem. Zestaw płynów - konieczny do uruchomienia urządzenia po montażu. Zakup i montaż zmiękczacza wody dedykowanego do urządzenia.	
146	Kocioł warzelny - 30 litrów	1	Kocioł warzelny przechylny, elektryczny. Pojemność robocza zbiornika warzelnego 30 dm3 ; Średnica zbiornika warzelnego 350 mm; Wymiary (długość x szerokość x wysokość) 710 x 460 x 890 mm; Moc znamionowa 7,5 kW; Zasilanie - 3N ~ 400 V 50 Hz; Wymagane zabezpieczenie 16A; Pojemność ogrzewacza 12 dm3; Najwyższe ciśnienie robocze pary wodnej 0,225 MPa; Przyłącze wody zimnej " G¾"; Zbiornik warzelny wykonany ze stali kwasoodpornej gat. 1.4301 (AISI 304), Regulator zapewniający ciągłą regulację temperatury w zbiorniku warzelnym, Możliwość napełnienia ogrzewacza (płaszcz) wodą destylowaną, Elektroniczny układ kontroli poziomu wody w ogrzewaczu, Ogranicznik temperatury zapobiegający przegrzaniu zbiornika i uszkodzeniu grzałek elektrycznych, Zabezpieczenie przed przypadkowym przechyleniem, Przyłącze oraz zawór wody zimnej	
147	Kocioł warzelny - 80 litrów	1	Kocioł warzelny pośredni elektryczny. Pojemność robocza zbiornika warzelnego 80 dm3; Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość) 800 x 700 x 900 mm; Moc znamionowa 12,5 kW; Zasilanie 400 V. Urządzenie posiada zawór bezpieczeństwa, wskaźnik ciśnienia. Wykonany z wysokogatunkowych stali nierdzewnych. podwójna paszczka zapewnia równomierne grzanie i minimalizuje ryzyko przypalenia. Duży zawór spustowy, ergonomiczna bateria. Gładkie powierzchnie i ergonomiczna konstrukcja.	
145	Piec konwekcyjno-parowy + zestaw przyłączeniowy + podstawa pod piec	1	Piec konwekcyjno-parowy o wymiarach (dł; szer; wys) 85x84.2x75.4 cm, prosty w obsłudze i minimalizujący koszty utrzymania. Parametry techniczne: piec nowy; wsad min. 6 GN 1/1; zasilanie elektryczne 400 V; wzdużny układ przewodnic; , bojlerowe wytwarzanie pary; moc 10.8 kW; waga; 99 kg; Sterowanie: elektroniczne. Zakres temperatur w piecu od 30°C do 300°C. Pojemność komory: 6x GN 1⅓ / 12x GN 1⅓. Odległość pomiędzy przewodnicami: 80 mm. Ilość przyłączy do wody: 1. Rozmiar blach: GN 1/1, GN 1/2. Ilość przewodnic: 6. Zasilanie: 3 NAC 400 V, Bezpieczniki: 3 x 16 A, Moc w trybie gorące powietrze: 10,25 kW, Moc w trybie para: 9 kW, Dopływ wody: R 3/4", Odpływ wody: DN 50, Ciśnienie wody: 1,0 – 6,0 bar. Piec w 6 trybach pracy (mięso, drób, ryby, potrawy jajeczne, dodatki i wypieki) oraz 4 metody przyrządzania (pieczenie, grillowanie, gotowanie, smażenie). Możliwość personalizacji ustawień. Funkcja równoczesnego przygotowywania różnych potraw w tym samym czasie. Możliwość korzystania z trybu pary, gorącego powietrza lub ich kombinacji. Błyskawiczne schłodzenie komory przy pomocy wtrysku wody. Różne tryby automatycznego mycia urządzenia – od szybkiego, 30-minutowego płukania po intensywne czyszczenie z odkamienianiem. Komora pieca wykonana ze stali nierdzewnej, z zaokrąglonymi narożnikami i wentylowanymi, odchylanymi szybami. Elektroniczny ogranicznik temperatury, chłodne drzwi z potrójną szybą (maks. 73°C), bezdotykowy wyłącznik drzwi oraz system monitorowania czasu otwarcia drzwi z funkcją alarmową. Obsługa urządzenia dostępna w języku polskim. Piec przeznaczony do kuchni serwującej około 120 porcji dziennie. Zintegrowany odpływ tłuszczu. Zestaw przyłączeniowy: elastyczny wąż doprowadzający wodę o długości 2 metrów oraz rury odpływowe DN 50, w celu doprowadzenia i odprowadzenia wody pieca do instalacji wodno-kanalizacyjnej. Szkolenie personelu z obsługi urządzenia. Pasująca podstawa szkieletowa pod piec wykonana ze stali nierdzewnej.	
153	Blacha do smażenia i pieczenia	5	Blacha kompatybilna do pieca konwekcyjno-parowego, wykonana z aluminium. Powłoka zapobiegająca przywieraniu potraw. Zakres tempertur do 300°C .	
58-59	Obieraczka do ziemniaków + separator obierzyn	1	Urządzenie do obierania ziemniaków. Dane techniczne: Wymiary: długość: 680 mm, szerokość: 540 mm, wysokość: 850 mm, moc całkowita: 0.55 kW, napięcie: 400 V, wydajność urządzenia: 300 kg/h, waga: 52 kg, jednorazowy wsad: 10 kg, materiał: stal nierdzewna, zasilanie: elektryczne, kolor: inox. Separator obierzyn kompatybilny do obieraczki. Dane techniczne: długość: 585 mm, szerokość: 335 mm, wysokość: 355 mm, waga: 8.5 kg, kolor: inox,	




USZCZEGÓLOWIENIE DO PRZEDMIARU ROBÓT I OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

53	Szafa chłodnicza dwutemperaturowa	1	Dwutemperaturowa, dwudrzwiowa szafa chłodniczo/chłodnicza o pojemności 1 400 litrów z otworami wentylacyjnymi. Drzwi ze stali nierdzewnej ze zintegrowanym uchwytem. Ergonomiczny, solidny i wygodny uchwyt, poprowadzony po całej długości drzwi. Drzwi skrzydłowe z automatycznym domykaniem poniżej 90° i maksymalnym kątem otwarcia 120°. Dwustronne zawiasy. Intuicyjny cyfrowy sterownik pozwalający na szybkie i łatwe ustawienie parametrów temperatury. Otwory wentylacyjne w przednim panelu. Bezobsługowy skraplacz. Parownik z wymuszonym obiegiem powietrza, pokryty powłoką antykorozyjną. Obieg powietrza równomiernie rozprowadzający temperaturę. Automatyczne odparowanie skroplin. Kółka jezdne oraz pedał otwierania drzwi. 3 półki epoksydowe o maksymalnej ładowności do 40 kg. Magnetyczna uszczelka drzwi, z możliwością demontażu. Zasilanie: 230V 1+N- 50Hz.	
153	Szatkwonica do warzyw + zestaw tarcz	1	Szatkwonica do warzyw, przeznaczona do rozdrabniania warzyw na wiórki, słupki, plastry proste, faliste, kostkę czy frytki. Maszyna posiada magnetyczny system bezpieczeństwa, zapobiegająca uruchomieniu maszyny, jeśli pokrywa szatkownicy jest uchylona. Cechy produktu: asynchroniczny silnik, magnetyczny system bezpieczeństwa i hamulec silnikowy, łatwe czyszczenie dzięki demontowalnej komorze roboczej i podajnikowi, zwarta konstrukcja, nie zajmująca wiele miejsca, dwa otwory wsadowe 158×64mm, Ø 58 mm, możliwość krojenia od 8 mm do 12 mm. Zestaw tarcz kompatybilny z szatkownicą do warzyw. Cechy produktu: plastry 2mm, wiórki 1,5 mm; słupki 2×6 mm, tarte ziemniaki.	
148	Stół jezdny - wyspa kuchenna	2	Stół jezdny z półką. Dane techniczne: szerokość: 1500 mm, głębokość: 700 mm, wysokość: 850 mm • konstrukcja spawana zapewniająca stabilność i trwałość • orientacyjne, dopuszczalne obciążenie blatów i półek wynosi 70 kg/m2 • blokada kółek	
153	pojemnik GN1/2 + pokrywka stalowa z uszczelką	6	Pojemnik GN 1/2 wysokość 200 mm do zastosowań w temperaturze od -40°C do 300°C * wykonany ze stali nierdzewnej * rozmiar GN: 325x265 mm). Pokrywka ze stali nierdzewnej z uszczelką silikonową • otwór odpowietrzający.	
Dodatkowa pozycja do wyceny	Lampa bakteriobójcza wielokierunkowa + pokrowiec	1	Dane techniczne: Napięcie zasilania: 230 V, 50 Hz, Moc pobierana z sieci: 300 W, Typ promiennika UV-C (Philips/Osram): 8 x 75 W (TUV/HNS), Długość fali promieniowania UV-C: 253,7 nm, Trwałość promienników: 9 000 h, Natężenie promieniowania UV-C w odległości 1 m: 9.2 W/m2, Powierzchnia działania lampy: ok. 160-170 m2 (koło Ø15 m), Zakres świecenia lampy: 360 °, Klasa zabezpieczenia przeciwporażeniowego: I, Klasa szczelności obudowy: IP 20, Rodzaj pracy: ciągła, Całkowite wymiary lampy (L x W x H): 500 x 500 x 1620 mm, Długość przewodu zasilającego: 5,0 m (zakończony wtyczką z uziemieniem), Czujnik ruchu MD: tak - niezależny, Materiał obudowy: anodowane aluminium oraz stal INOX, System sterowania pracy lampy za pomocą smartfona, poprzez dedykowaną bezpłatną aplikację.	
87	Tablica informacyjna	1	Zamykana gabłota ogłoszeniowa z panelem magnetycznym. Wykonana z aluminium anodowanego, a front wykonany jest z bezpiecznego tworzywa plexi SAN o grubości 3 mm. Wymiary: Szerokość: 93 cm Wysokość: 65,5 cm Głębokość: 2,6 cm Waga: 5 kg. Zamykana na klucz, Bezpieczne drzwi wykonane z plexi 3mm, Możliwość wieszania pionowo i poziomo, Magnetyczna powierzchnia z możliwością pisania markerami, Bezpieczne narożniki, Elementy montażowe w zestawie, z certyfikatem ogniotrwałości	
88	Szafy wnękowe - gabinet dyrektora	2	Wykonana z płyty laminowanej o minimalnej grubości 18 mm. Zagospodarowanie wnętrza szafy półkami na dokumenty, szufladami oraz drążkiem na powieszenia odzieży wierzchniej. Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym. Układ półek i organizacja przestrzeni wewnętrznej do uzgodnienia z Zamawiającym. Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym.	
89	Biurko narożne - gabinet dyrektora	1	Biurko gabinetowe z pomocnikiem. Mebel wykonany z płyty laminowanej o minimalnej gr. 18 mm. Błat biurka z płyty laminowanej o grubości minimalnej 36 mm. Układ półek i organizacja przestrzeni wewnętrznej do uzgodnienia z Zamawiającym. Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym.	
89	Ergonomiczny fotel biurowy - gabinet dyrektora	1	Fotel obrotowy z wysokim oparciem i podłokietnikami. Regulacja kąta nachylenia. Regulacja wysokości i obrotowe siedzisko. Mobilna podstawa fotela - pięcioramienna z kółkami. Tkanina i kolor do uzgodnienia z Zamawiającym.	
90	Szafka biurowa z szufladami - gabinet dyrektora	1	Wykonana z płyty laminowanej o minimalnej grubości 18 mm. Układ półek i organizacja przestrzeni wewnętrznej do uzgodnienia z Zamawiającym. Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym.	
96	Szafki ubraniowe dla dzieci	kpl	Szafki metalowe ubraniowe przeznaczone do żłobka/przedszkola dla 100 dzieci. Zamawiający dopuszcza utworzenie szatni dla dzieci z płyty. Mebel posiada ozdobne fronty z cichym domykiem. Skrytka z podwójnym wieszakiem i półką, montaż haczyków do zawieszenia ubrania, na dole półka na mokre obuwie. Korpus z laminowanej płyty wiórowej o grubości min. 18 mm. Krawędzie zabezpieczone są doklejką. Tylną część wypełnia biała płyta HDF.	
97	Szafki ubraniowe dla personelu	10	Szafki metalowe ubraniowe, zamykane na klucz o wysokości około 180 cm, przeznaczone dla personelu przedszkola: 10 pracowników. Zamawiający dopuszcza utworzenie szatni dla personelu z płyty w stylistyce szatni dla dzieci. Mebel posiada ozdobne fronty z cichym domykiem. Skrytka z podwójnym wieszakiem i półką, montaż haczyków do zawieszenia ubrania, na dole półka na mokre obuwie. Korpus z laminowanej płyty wiórowej o grubości min. 18 mm. Krawędzie zabezpieczone są doklejką. Tylną część wypełnia biała płyta HDF.	

USZCZEGÓLOWNIENIE DO PRZEDMIARU ROBÓT I OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

102-103	Regał zamknięty do sufitu, regał z półkami otwartymi na zabawki		Wykonana z płyty laminowanej o minimalnej grubości 18 mm. Układ półek i organizacja przestrzeni wewnętrznej do uzgodnienia z Zamawiającym. Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym.	
101,162	Regał na prace plastyczne	3	Mebel w zabudowie do sufitu, wykonany z płyty laminowanej o minimalnej gr. 18 mm. Górna część zamknięta frontami. W dolnej części regału z dwoma przegrodami z przestrzenią na plastikowe pojemniki/kasetki dla dzieci. Minimum 25 pojemników/kasetek na prace plastyczne wysuwane z regału na prowadnicach. Pojemnik z wytrzymałego tworzywa sztucznego o wymiarach około 1 szt. 31,20 x 42,70 x 7,50 cm. Zamawiający dopuszcza możliwość wykonania indywidualnych szuflad dla 25 dzieci na przybory plastyczne zamiast plastikowych pojemników. Układ półek i organizacja przestrzeni wewnętrznej do uzgodnienia z Zamawiającym. Takie zagospodarowanie w regale należy przewidzieć w trzech salach zajęć.	
104	Krzeselka dla dzieci do sali zajęć	25	Krzesła z siedziskiem i oparciem wykonanym z lakierowanej sklejki bukowej o gr. 6 mm. Stelaż wykonany z rury okrągłej o śr. 18 mm. Wyprofilowane siedzisko. Tylne nóżki wyposażone w stopki z tworzywa, delikatnie odchylone do tyłu, co zwiększa stabilność i zapobiega bujaniu się przez dzieci. Zatyczki z tworzywa chroniące podłogę przed zarysowaniem. Kolory zatyczek na oparciu są wskazaniem rozmiaru zgodnie z normą i wymaganiami Sanepid-u. Możliwość ustawiania krzesel jedno na drugim. Zgodne z normą PN EN 1729-1:2016-02 oraz PN EN 1729-2:2023-10. Rozmiar: wysokość siedziska około - 31 cm dla wzrostu dziecka około od 108 do 121 cm.	
104	Stoliki prostokątne - dla dzieci do sali zajęć	5	Błat stołu prostokątnego o wym. 120 x 65 cm, wykonany z płyty laminowanej o gr. 18 mm. Narożniki łagodnie zaokrąglone i wykończone białym obrzeżem ABS o gr. 2 mm. Metalowe nogi w ilości 20 sztuk o śr. 40 mm do blatów stolików prostokątnych. Możliwość regulacji ich wysokości do wymiarów: 40, 46, 52 i 58 cm.	
105	Biurko dla opiekunów do Sali zajęć	3	Zamawiający dopuszcza możliwość zakupu i montażu stołu przyściennego składanego. Błat stołu o wym.: 120 x 75 cm składany, montowany do płyty przykręcanej na ścianie. Błat stołu o gr. 25 mm wykonany ze sklejki pokrytej trwałym laminatem HPL. Magnetyczna płyta ścienna o wym. 131 x 86 cm. Niepożądanemu rozłożeniu blatu przeciwdziała blokada z kluczykiem. Składana noga jest mocowana do blatu za pomocą zatrzasku. Po rozłożeniu blatu, magnetyczna płyta ścienna, do której jest mocowany, służy jako tablica, po której można pisać mazakami. Błat może być zamontowany na płycie ściennej na 2 wysokościach, a długość nogi stołu jest odpowiednio zwiększana za pomocą dokrętki. Okrągła noga stołu wykonana z drewna, śr. 48 mm • Możliwa wysokość stołu: 70 i 76 cm, dopasowana do siedzisk o wys. około 45 cm.	
144	Szafki z blatem roboczym	kpl	Meble gastronomiczne ze stali nierdzewnej do kuchni. Montaż w ciągu technologicznym między sprzętami kuchennymi. Materiał: Stal nierdzewna	
159	Strefa xero	1	Mobilna szafka zamykana na materiały biurowe mieszcząca m.in.: tonery, ryzy papieru A4 i A3 z blatem roboczym. Mebel wykonany z płyty laminowanej o grubości min. 18 mm. Szafka na dokumenty o stabilnej konstrukcji i nośności do około 100 kg, wyposażona w cztery kółka obrotowe 360°, wszystkie z blokadą. Dodatkowo ścianka z płyty meblowej, oddzielająca strefę xero od korytarza.	
161	Mobilna ściana składana	1	Ścianka mobilna akustyczna, systemowe parkowanie bocznie, płyty laminowane, sterowane manualnie, izolacyjność akustyczna RW=51 dB, tor jezdny z duraluminium st.6005 typ T001. Przy zastosowaniu płyt okładzinowych w klasie niepalnej ściany przesuwne spełnią wymóg NRO- atest ITB. Kolor do uzgodnienia z Zamawiającym. Certyfikat i atest zgodny z polskimi i europejskimi normami.	
162	Regał do sufitu z półkami zamkniętymi		Regał w zabudowie z frontami do sufitu, wykonany z płyty laminowanej o minimalnej gr. 18 mm. W dolnej części szuflady na klocki, wyżej półki na zabawki i pomoce dydaktyczne. Układ półek i organizacja przestrzeni wewnętrznej do uzgodnienia z Zamawiającym.	
Dodatkowa pozycja do wyceny	oznakowanie pomieszczeń	10	Tabliczki przydrzwiowe do oznakowania pomieszczeń wewnętrznych budynku. Oznakowanie funkcjonalne gabinetów: m.in. logopeda, dyrektor, intendent. Zamawiający dopuszcza oznakowanie sal zajęć przy użyciu farby tablicowej. Oznakowanie informacyjne powinno być dostosowane do najmłodszych dzieci: większe czcionki, wyraziste i jednoznaczne komunikaty.	
Dodatkowa pozycja do wyceny	Tablica informacyjna - organizator na prace plastyczne	7	Tablica informacyjna/dekor ścienny wykonany z tworzywa sztucznego filcu grubości min. 1,5 cm. Tablica umożliwia przypinanie ogłoszeń/ prac plastycznych dzieci oraz pełni funkcję dekoracji pomieszczeń. Kształt, wzór i kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym.	
33	Oznakowanie instytucji	3	Tablice zewnętrzne instytucjonalne w kolorze czerownym. Aluminiowa tablica o grubości 1 mm. Wysoka jakość wykonania, odporność na warunki atmosferyczne. Dodatkowo montaż uchwytych na flagi. Wymiary tablic i zasady zgodne z ROZPORZĄDZENIEM RADY MINISTRÓW z dnia 7 grudnia 1955 r. w sprawie tablic i pieczęci urzędowych.	

USZCZEGÓLOWIENIE DO PRZEDMIARU ROBÓT I OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

17	Zestawy kamerowe zewnętrzne + rejestrator + zasilacz +szafa Rack wisząca	4	Specyfikacja: Rozdzielczość do 6 megapixel, Max. 3072 × 2048 @20fps, ogniskowa 2.8 mm fixed, H.265, H.265+, H.264+, H.264, 120dB WDR, Powered by Darkfighter, 12 VDC & PoE (802.3af, class 3) Slot na kartę pamięci do 128 GB, IP67, BLC/3D DNR/ROI/HLC, Kolor: 0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.014 Lux@ (F1.6, AGC ON). Zasilacz + szafa rack wisząca + listwa zasilająca do 10 gniazd z bolcem i wyłącznikiem	
99	Zestaw kamerowy wewnętrzny do szatni + Zasilacz switch	1	Specyfikacja: Rozdzielczość do 6 megapixeli; Max. 3072 × 2048 @20fps ; Obiektyw 2.8 mm/4 mm/6 mm fixed; H.265, H.265+, H.264+, H.264 ; 120dB WDR; Technologia Powered by Darkfighter; 12 VDC & PoE (802.3af, class 3); Zasięg IR do 30 m; Slot na kartę do 128 GB; IP67, IK10; 3-osiowe ustawienie położenia kamery; Kolor: 0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.014 Lux @ (F1.6, AGC ON). Switch na min 8 portów, ochrona przepięciowa 6kV, transmisja na odległość do 300 m, metalowa powłoka	
Dodatkowa pozycja do wyceny	System RCP	1	Zakup, montaż oraz wdrożenie kompletnego systemu rejestracji czasu pracowników (bez kontroli dostępu) dla minimum 100 użytkowników. Składający się z oprogramowania oraz rejestratora czasu pracy. Czytnik oparty głównie na technologii kart zbliżeniowych. Możliwość wprowadzenia potrójnej weryfikacji, dzięki odciskom palców, unikalnego kodu dostępu oraz specjalnej karty RFID. Szkolenie personelu w zakresie obsługi i funkcjonowania urządzenia.	
Dodatkowa pozycja do wyceny	Szorowarka jednotarczowa	1	Szorowarka do gruntownego czyszczenia podłóg (wykładzina i glazura). Maszyna wyposażona w zbiornik, trzymak padów i szczotkę. Max ciężar netto 40 kg, Częstotliwość 50 Hz, Długość przewodu 10 m, Długość x szerokość x wysokość: 117 x 51 x 42 cm, Ergonomiczny uchwyt, Moc znamionowa 1500 / 1800 W, Napięcie 220 - 240 V, Pojemność zbiornika max 10 l, Prędkość szczotki/tarczy: 175 / 350 obr/min, regulowany uchwyt, Średnica szczotki około 43 cm	