

LP.	Szacunek artykuły biurowe		
	Opis towaru	jm	Ilość
1			
2	Aktówka w formacie A5 z wysokiej jakości ekoskóry, Zamykana na suwak, Wewnątrz miejsce na długopis, kieszonki na wizytówki i dokumenty, Posiada klips do podtrzymywania notesu	szt	7
3	Baterie alkaliczne AAA pakowane po 6 sztuk	op.	10
4	Baterie alkaliczne AA	szt	35
5	Bepieczne koperty - faat, matowe, nieprzezroczyste, format B4 (po 100 szt. W opakowaniu)	op.	2
6	Bezieczne koperty na bilon transparentne tzn. przezrczyste (koniecznie!), wytrzymałość ok. 10 kg rozmiar ok. 270*350	szt.	2200
7	Bezieczne koperty na bilon transparentne tzn. przezrczyste (koniecznie!), wytrzymałość ok. 7,5 kg rozmiar ok. 200*260	szt.	600
8	Bezieczne koperty transparentne tzn. przezrczyste (koniecznie) ok. 160X245 format K70 lub podobny (przeznaczone na wpłaty do banku banknotów)	szt.	1800
9	blok biurowy - format A5, 96 kart., (klejony od góry, wyrywany)	szt.	13
10	blok biurowy A4 , 96 kartek, wyrywany , klejony od góry	szt.	14
11	brulion A4 w półtwardej oprawie, 96 kartek	szt.	11
12	brulion B5 w półtwardej oprawie, 96 kartek	szt.	10

13	Cienkopisy - cienka końcówka, kolor czerwony o średnicy końcówki: 0,4-0,5 mm, wentylowaną skuwką , z tuszem na bazie wody typu Rystor lub równoważny pod względem trwałości po pozostawieniu bez zatyczki i fibrowanej końcówki, pakowane po 10 szt.	szt.	50
14	Cienkopisy - cienka końcówka, kolor czarny, niebieski, zielony 0.4- 0.5 mm ,wentylowaną skuwką , z tuszem na bazie wody typu Rystor lub równoważny pod względem trwałości po pozostawieniu bez zatyczki i fibrowanej końcówki, pakowane po 10 szt.	szt.	120 (3 op. Kolor zielony, 5 op. Niebieskie, 4 op.
15	Długopisy niebieskie - o trójkątnym kształcie, grubość końcówki 0,4-0,5 mm, typu Paper Mate Inkjoy, lub równoważny pod względem płynności pisania i szybkości wysychania	szt.	51
16	Długopisy zielone, czerwone, czarne - o trójkątnym kształcie, grubość końcówki 0,4-0,5 mm, typu Paper Mate Inkjoy, lub równoważny pod względem płynności pisania i szybkości wysychania	szt.	60 (po 20 szt. Kazdego koloru)
17	Długopisy w kolorze niebieskim, automatyczny, okrągły kształt, szerokość linii pisania: 0,3 mm, końcówka pisząca: 0,7 mm, wkład z igłową końcówką, typu Techjob lub równoważny pod względem linii pisania	szt.	35
18	Długopisy w kolorze niebieskim z wielkopojemnym wkładem , automatyczny, średnica kulki 0,8 mm, szerokość linii pisania 0,6-0,7 mm, typu Zenith lub równoważny po względem trwałości i łatwości zapisu	szt.	40
19	Wkłady do długopisów kompatybilne z pozycją wyżej	szt.	100
20	Długopisy na sprężynce leżący- kolor niebieski	szt.	50

21	Długopisy żelowe - cienko piszące, niebieskie i czarne, czerwone, zielone dobrej jakości, które nie będą przerywać w trakcie pisania i zużywać się będzie cały wkład,	szt.	114 (24 szt. Zielone, po 30 szt. Kolor niebieski,
22	Dziennik korespondencyjny w twardej oprawie, otwierany poziomo, 100 kartek zadrukowanych dwustronnie (wzór strony dostarczymy w trakcie realizacji zamówienia)	szt.	10
23	Etykiety samoprzylepne, białe, 210 x 297 mm, 100 arkuszy w opakowaniu	op.	5
24	Folia stretch czarna, 1,5 kg 50 cm	rolka	2
25	Gumka wysokiej jakości w białym kolorze	szt.	30
26	Gumki recepturki - kauczuk 80x1,5mm i 40x1,5 - 1 kg, szerokość 1,5 mm	kg	3
27	Grzbiety plastikowe do bindowania 10 mm, pakowane po 100 szt.	op.	2
28	Grzbiety plastikowe do bindowania 12,5 mm, pakowane po 100 szt.	op.	2
29	Grzbiety plastikowe do bindowania 19 mm, pakowane po 100 szt.	op.	2
30	Grzbiety plastikowe do bindowania 25 mm, pakowane po 50 szt.	op.	2
31	Flamastry 4 kolorowe	op.	5
32	Folia laminacyjna - format A3 grubość 125 mikronów, pakowana po 100 szt.	op.	14
33	Folia laminacyjna - format A4, grubość 125 mikronów, pakowana po 100 sztuk	op.	15
34	Folia laminacyjna A5 pakowana po 100 szt., grubość 125 mikr	op.	2
35	Kalka ołówkowa A4	bloczek	2
36	Karteczki samoprzylepne, kolor żółty, wymiary: minimum 38 mm x 51 mm (op. - bloczek minimum 100 kartek), łatwe w odlejaniu i trwałe po ponownym przyklejeniu	bloczek	70

37	Karteczki samoprzylepne, kolorowe, wymiary: minimum 76 mm x 76 mm (op. - bloczek minimum 100 kartek), łatwe w odleżaniu i trwałe po ponownym przyklejeniu	bloczek	70
38	Karteczki samoprzylepne, żółte, wymiary: minimum 76 mm x 51 mm (op. - bloczek minimum 100 kartek), łatwe w odleżaniu i trwałe po ponownym przyklejeniu	bloczek	50
39	Kostka karteczek nieklejonych białych o wymiarach 8,5x8,5x4 cm	bloczek	15
40	Kostka karteczek nieklejonych kolorowych o wymiarach 8,5x8,5x4 cm	bloczek	15
41	Klej biurowy - sztyfcie, niebrudzący, zmywalny, 15 g	szt.	30
42	Klej biurowy - sztyfcie, niebrudzący, zmywalny, 35 g	szt.	20
43	Klip deska A5 zamykana - Podkładka do pisania zamykana, sprężysty mechanizm do utrzymania kartek papieru nieruchomo na klipsie, kolor czarny i granatowy	szt.	10
44	Klip deska A3 zamykana - Podkładka do pisania zamykana, sprężysty mechanizm do utrzymania kartek papieru nieruchomo na klipsie, kolor czarny i granatowy	szt	3
45	Klipsy archiwizacyjne A"-50 (100szt w op.) , Dwuczęściowy, plastikowy klips przeznaczony do archiwizacji dokumentów	op.	24
46	Korektor w taśmie - po korekcji możliwość natychmiastowego pisania , posiada wysokiej jakości taśmę odporną na zrywanie	szt.	70
47	Korektor w długopisie, szybkoschnący, nie gestnieje, nie wysycha, dokładnie koryguje pismo, ręczne i komputerowe, wyposażony w bezpieczną skuwkę, grubość linii korygowania 1,2 mm, pojemność 8 ml	szt.	12
48	Koperty białe C6 samoklejące, 114x162, samoklejąca, 1000 szt w op.	op.	10
49	Koperty białe C6 samoklejące, 114x162, z prawym oknem 45*90, poddruk niebieski, samoklejąca, 1000 szt w op.	op.	25

50	Koperta B4 250x353 mm, brązowe samoklejące rozszerzone dno	szt.	10
51	Koperta z szerokim dnem, C4	szt.	20
52	Koperta ochronna, wewnątrz koperty wykonane ze specjalnie wzmocnionego papieru, dodatkowa warstwa ochronna z folii babelkowej, biała, C5, półaktowa	szt.	10
53	Kwitariusz przychodowy, mały - format A5. Papier samokopiujący - oryginał + 2 kopie.	szt.	5
54	Koszulki z klapką od góry, szeroka, 170 mikronów, pakowana po 12 szt. w op. Format A4, z poszerzonym dnem	op.	43
55	Koszulki do segregatora - krystaliczne, format A4, grubość 50 mikronów, przezroczyste z białym dziurkowanym, wzmocnionym marginesem, opakowanie zbiorcze 100 sztuk	op.	87
56	Koszulki przezroczyste zamykane klapką otwieraną z boku na dokumenty w formacie A4, posiadające dziurkowane, wzmocnione marginesy, wykonane z grubej folii polipropylenowej min 150 micr, opakowanie zbiorcze 50 sztuk	op.	7
57	Linijka wykonana z przezroczystego tworzywa o optymalnej giętkości, odporna na odkształcenie, 30 cm	szt.	8
58	Nóż z łamanym chowanym ostrzem 9 mm do cięcia papieru, tektury, automatyczna blokada ostrza, metalowa szyna prowadząca ostrze, ergonomiczna rekojeść	szt.	4
59	Nóż z łamanym chowanym ostrzem 19 mm do cięcia papieru, tektury, automatyczna blokada ostrza, metalowa szyna prowadząca ostrze, ergonomiczna rekojeść	szt.	10
60	Okładki, A4, 4,5 mm, okładka przednia - folia przezroczysta, okładka tylna - kolorowy karton, przezroczysta listwa wsuwana, w op. 6 szt.	op.	17

61	Okładki , A4, 18 mm, okładka przednia - folia przezroczysta, okładka tylna - kolorowy karton, przezroczysta listwa wsuwana, w op. 6 szt.	op.	13
62	Okładki skóropodobne do bindowania, różne kolory, w formaci A4, pakowane po 100 sztuk	op.	2
63	Okładki do bindowania folia PCV przezroczysta w formacie A4, 200 micr, pakowane po 100 sztuk	op.	5
64	Ołówek, drewno cedrowe, twardość HB (op.12 szt.) - Sześciokątny, drewniany ołówek o twardości HB, średnica grafitu 2 mm	op	15
65	Papier szary pakowy, 100x 130 cm ,	arkusz	55
66	Papier A4 - kolor żółty, intensywny (po 500 ark. w ryzie)	ryza	20
67	Papier A3 - kolor żółty, intensywny (po 500 ark. w ryzie)	ryza	5
68	Papier A4 - brystol kolor ecru i biały, wizytówkowy , faktura płótna, opakowanie zawiera 20 arkuszy o gramaturze 246g/m2, przeznaczony do druku wizytówek , dyplomów	op.	5 - kolor biały, 5 - ecru
69	Papier A4 - kolor biały (po 500 ark. w ryzie), 5 ryz w opakowaniu, o gramaturze 80 g/ m2, typu Polspeed lub równoważny pod względem błyskawicznego wysychania druku oraz pogłębionych odcieni czerni	op.	250
70	Papier A3 kolor biały , o gramaturze 80 g/ m2	ryza	8
71	Pojemnik na dokumenty, grzbiet 10 cm, tekturowy, posiada wycięcie na palec ułatwiające wkładanie i zdejmowanie pojemnika ściana grzbietowa opisowa składany - bardzo prosty w montażu	sztuka	17
72	Przybornik na biurko z miejscem na karteczki, spinacze, długopisy, siatka, kolorze czarnym	szt.	9
73	półka na dokumenty-A4 drucziana, czarny metal, leżąca	szt.	8

74	Pudełka archiwizacyjne - dwa otwory na palec, miejsce na opis, szerokość 12 cm	szt.	380
75	Pudełka archiwizacyjne - dwa otwory na palec, miejsce na opis, szerokość 8 cm		30
76	Pudełka archiwizacyjne, szerokość 10 cm	szt.	136
77	Pudła archiwizacyjne zbiorcze, składane, pojemność 5 pudeł archiwizacyjnych a4 10 cmm otwór w klapie ułatwia otwierania	szt.	5
78	Pudła archiwizacyjne zbiorcze, składane, pojemność 5 pudeł archiwizacyjnych a4 12 cmm otwór w klapie ułatwia otwierania	szt.	20
79	Rolki kasowe termoczułe szer. 57mm*30m	szt.	420
80	Rozszywacz metalowy z uchwytem z plastiku, mechanizm blokujący ostrza, bezpieczny w użyciu	szt.	10
81	Segregator z mechanizmem dźwigowym, wymienna dwustronna etykieta na grzbiecie, okuty otwór na palec, format A4, grzbiet o szerokości 7 cm, dolne krawędzie wzmocnione metalową szyną, w różnych kolorach	szt.	238 (w tym: 10 - żółte, 5 - zielone, 10 - czarne, 5 -
82	segregator z mechanizmem dźwigowym, wymienna dwustronna etykieta na grzbiecie, okuty otwór na palec, 5 cm, dolne krawędzie wzmocnione metalową szyną	szt.	90
83	Skoroszyty z perforacją - Skoroszyt plastikowy z polipropylenu z perforacją umożliwiającą wpięcie do segregatora, w formacie A4, bezbarwna frontowa okładka (120 mikronów) i kolorowa tylna (160 mikronów), wymienna papierowa etykieta na grzbiecie, metalowe wąsy, w różnych kolorach	szt.	140
84	stojak (pojemnik) na dokumenty A4 metalowy, ścięty, ażurowy wykonany z metalu powlekanego czarnym lakierem	szt.	8
85	tablica korkowa 120 x 90 cm , rama drewniana	szt.	9
86	Taśma brązowa pakowa - szerokość 48mmx50m	szt.	15

87	Teczka kopertowa na zatrzask przeznaczona na dokumenty wykonana z ekologicznego polipropylenu - kolor granatowy, niebieski, przezroczysta	szt.	27
88	Teczka biała - z gumką, z miejscem na opis, z w miarę twardej tektury, format A4	szt.	70
89	Teczka biała - wiązana, z miejscem na opis, z w miarę twardej tektury, format A4, gram min 350 g/m2	szt.	150
90	Tusz do stempli - Tusz do pieczętek w kolorze czerwonym, szybkoschnący, nie przesiąka przez papier, typu Colop lub równoważny pod względem zapewniającym długotrwałe wyraźne pieczętki	szt.	5
91	Tusz do stempli - Tusz do pieczętek w kolorze czarnym, szybkoschnący, nie przesiąka przez papier, typu Colop lub równoważny pod względem zapewniającym długotrwałe wyraźne pieczętki	szt.	3
92	Woreczki strunowe 160*250	szt.	2000
93	Woreczki strunowe 150*200	szt.	4000
94	Woreczki strunowe 120*180	szt.	4000
95	Woreczki strunowe 100*150	szt.	3000
96	Zakładki indeksujące 4 kolory z plastikowym dyspenserem, przezroczyste, niepapierowe nie zasłaniające tekstu, można po nich pisać, z możliwością wielokrotnego przyklejania i odklejania 12*45 ( 4*35szt.)	szt.	50
97	Zakładki indeksujące w różnych kolorach z plastikowym dyspenserem, przezroczyste, niepapierowe nie zasłaniające tekstu, można po nich pisać, z możliwością wielokrotnego przyklejania i odklejania 45x25mm	szt.	25
98	Praktyczna kieszonka, koszulka na płytę CD/DVD z możliwością wpięcia do segregatora, klapka zabezpieczająca przed wypadnięciem płyty, dobrej jakości	szt.	100



99	Marker z czarnym tuszem permanentnym , wodoodporny o końcówce okrągłej, grubości linii pisania 1.0-3.0 mm	szt	10
100	Marker permanentny czarny idealny do opisywania płyt CD/DVD, a także do użytku na takich powierzchniach jak szkło, folia itp., szybkoschnący, wodoodporny tusz na bazie alkoholu, nietoksyczny, grubość linii pisania: 0,4 mm, 12 sztuk w opakowaniu typu Taurus lub	szt.	24
101	Marker permanentny czarny idealny do opisywania płyt CD/DVD, a także do użytku na takich powierzchniach jak szkło, folia itp., szybkoschnący, wodoodporny tusz na bazie alkoholu, nietoksyczny, grubość linii pisania: 0,6 mm, 12 sztuk w opakowaniu, typu Taurus lub równoważny pod względem pisania	szt.	12
102	Nożyczki 20 cm, dobrej jakości	szt	5
103	Taśma bezbarwna pakowa	szt	6
104	Tasma bezbarwna 18mm*10mm	szt	10
105	Taśma krystaliczna 19 mm x 33 m z dyspenserem, bardzo trwała taśma odporna na żółknięcie, niewidoczna na kserokopiach, metalowe zębki do obcinania taśmy	szt	20
106	Teczki bezkwasowe, format A4, wiązana z miejscem na opis, szerokość grzbietu 5 cm, karton: biały , pH > 7.5 gramatura: 300g/m2 lub 240g/m2 rezerwa alkaliczna > 0.4 mol/kg 100% celulozy	szt	410
107	Temperówki metalowe	szt.	9

108	Zakreślacze do znaczenia tekstu na praktycznie każdym rodzaju papieru, nietoksyczny tusz charakteryzuje się wysoką wydajnością oraz trwałością – nie rozmazuje się, gumowane boki obudowy gwarantują komfort kreślenia oraz zapobiegają wyślizgiwaniu się zakreślacza z dłoni, na bazie wody, duża odporność na wysychanie, końcówka ścięta, grubość linii pisania: 1-5mm, długość linii pisania: 200m, typu Donau lub równoważne pod względem trwałości, w opakowaniu 10 sztuk - kolor pomarańczowy, zielony, różowy, jaskrawozielony	szt.	30
109	Zszywki do zszywacza tapicerskiego 813/4/6-8, szerokość 10,6 mm, wysokość 6 mm	op.	1
110	Zszywacz na zszywki 24/6-26/6 , trwały, metalowy jednorazowo zszywa minimum 40 kartek, typu Laco lub równoważny pod względem trwałości i głębokości zszywania	szt.	16
111	Zszywacz ze wzmocnionym ramieniem, zszywa minimum 60 stron, zszywki 24/6	szt.	5
112	Zszywacz ze wzmocnionym ramieniem, zszywa minimum 100 stron, zszywki 23/10	szt.	2
113	Zszywki specjalistyczne 23/10 wysokiej jakości i trwałości kompatybilne z poz. wyżej, opak. 1000 szt. Op. Zbiorcze 10, kompatybilne z pozycją wyżej	op.	2
114	Zszywacz tapicerski, profesjonalny, metalowy, lekki i poręczny do typowych prac dekoratorskich, mocowania tkanin i folii oraz obijania mebli, z regulacją siły zszywania, zszywacz pracuje z zszywkami typu 51 o długości 6, 8 mm	szt.	2
115	Zszywki kompatybilne z pozycją wyżej, pakowne po 2500 sztuk typu Rapid lub równoważne pod względem trwałości	op.	3

116	Klipsy biurowe do spinania dokumentów, wykonane z alwanizowanego metalu, dzięki czemu nie odkształcają się, w rozmiarze 19 mm, opakowane zawiera 12 sztuk	op.	7
117	Klipsy biurowe do spinania dokumentów, wykonane z alwanizowanego metalu, dzięki czemu nie odkształcają się, w rozmiarze 15 mm, opakowane zawiera 12 sztuk	op.	7
118	Pióro kulkowe wymazywalne, piszące w sposób ciągły, ergonomiczny uchwyt sprawia że pióro idealnie układa się w dłoni zapewniając maksymalny komfort, unikalny tusz, który błyskawicznie zasycha na papierze, grubość linii pisania: 0,35 m grubość kulki: 0,7mm, kolor granatowy typu Frixion lub równoważny pod względem pisania w sposób ciągły	szt.	13
119	Pióro kulkowe wymazywalne, piszące w sposób ciągły, ergonomiczny uchwyt sprawia że pióro idealnie układa się w dłoni zapewniając maksymalny komfort, unikalny tusz, który błyskawicznie zasycha na papierze, grubość linii pisania: 0,35 m grubość kulki: 0,7mm, kolor czerwony typu Frixion lub równoważny pod względem pisania w sposób ciągły	szt.	10
120	Wkład wymazywalny do pióra kulkowego w kompatybilny z pozycją 94 w kolorze niebieskim, piszący w sposób ciągły, w op. po 3 sztuki	op.	15
121	Wkład wymazywalny do pióra kulkowego w kompatybilny z pozycją 94 w kolorze czerwonym, piszący w sposób ciągły, w op. po 3 sztuki	op.	5

122	Bezkwasowe boksy/pudła archiwizacyjne chroniące dokumenty przed wilgocią i owadami oraz trudno zapalne, szerokość grzbietu 12 cm, karton: biały, rezerwa alkaliczna > 0.4 mol/kg 100% celulozy, gramatura 1300 g/m2	szt.	20
123	Wizytownik obrotowy/ kartoteka obrotowa na 400 wizytówek z alfabetem, wizytownik posiada dwustronne koszulki na umieszczenie wizytówek, podstawa wizytownika jest metalowa, mechanizm obrotowy jest plastikowy w kolorze czarnym, solidny	szt.	4
124	Kolorowa teczka na gumkę do przechowywania dokumentów formatu A4, z klapami uniemożliwiającymi wypadanie dokumentów, mix kolorów	szt.	10
125	Przekładki kartonowe 1-20 numeryczne od 1 do 20, wykonane z bardzo grubego kartonu, indeksy dodatkowo pokryte folią, z możliwością wpięcia do segregatora, kolorowe, jeden komplet to 20+1 sztuk przekładek, format A4	kpl	5
126	Przekładki kartonowe 1-10 numeryczne od 1 do 20, wykonane z bardzo grubego kartonu, indeksy dodatkowo pokryte folią, z możliwością wpięcia do segregatora, kolorowe, jeden komplet to 10+1 sztuk przekładek, format A4	kpl	5
127	Przekładki kartonowe 1-12 numeryczne od 1 do 12, wykonane z bardzo grubego kartonu, indeksy dodatkowo pokryte folią, z możliwością wpięcia do segregatora, kolorowe, jeden komplet to 12+1 sztuk przekładek, format A4	kpl	25
128	Przekładki do segregatora bez karty opisowej, 10 kolorowych kart	kpl	5

129	Przekładki plastikowe A4 maxi 1-20. Karta opisowa przezroczysta, z możliwością umieszczenia pod nią zadrukowanej kartki A4.	kpl	2
130	Zszywacz nożycowy zszywający do 50 kartek, metalowy, na zszywki 24/6 i 24/8 typu rapid lub równoważny pod względem trwałości i zszywania	szt.	1
131	Gilotyna do papieru, prosta w obsłudze obcinarka biurowa do formatu A3. Posiada szablony i podziałkę milimetrową, ułatwiające cięcie papieru. Nożycowa. Ruchomy ogranicznik formatu umożliwia dokładne przygotowanie dokumentów do cięcia. Plastikowa osłona noża z ręcznym dociskiem zapewnia bezpieczeństwo pracy. Z ogranicznikiem formatu. Jednorazowo przecina około 8 kartek. Trwała.	szt.	1
132	Pinezki z kolorowymi główkami (beczki) do przybijania na tablicy korkowej, pakowane po 100 szt.	op.	8
133	Nici lniane, dratwa - 0,5 kg	szt.	4
134	Stojak z przezroczystego polistyrenu na ulotki mieszczące ulotki 1/3 wielkości A4 z kieszenią 99 x 210 mm	szt.	10
135	Stojak z przezroczystego polistyrenu na ulotki mieszczące ulotki wielkości A4 z kieszenią	szt.	6
136	Stojaki ekspozycyjne A4 poziomo (tabliczka prezentacyjna)	szt.	6
137	Stojaki ekspozycyjne A4 pionowo (tabliczka prezentacyjna)	szt.	6

138	Książka na dokumenty do podpisu, 19 szarych kartek wewnętrznych oraz 20 przegródek ułatwiających umieszczenia dokumentów ze specjalną szorstką powierzchnią zabezpieczającą przed wysuwaniem się dokumentów.Przekładki z otworami do podglądu zawartości.Przekładki wyposażone w dolne indeksy ułatwiające przekładanie stron.Okienko do opisu zawartości, wykonane z bardzo grubego kartonu, powlekane sztuczna skórą w kolorze szarym i czarnym, okładka wykonana z tektury o grubości 1,9mm i gramaturze 1200g/m2 gramatura wewnętrzna przekładek ok.450g/m2	szt.	1
139	Zegar o średnicy 30 cm, srebrny z białą tarczą, zasilany na baterie, z bezgłośnym mechanizmem kwarcowym, płynną wskazówką sekundnika, duży i wyraźny cyberblat	szt.	1
140	Kosz z uchylną pokrywą 9 l w białym kolorze	szt.	8
141	Tłoczek do pióra wiecznego, wykonany z bardzo trwałego tworzywa sztucznego, wyposażony w tłoczkowy mechanizm pobierania atramentu, dzięki czemu można używać atramentu z butelki do pióra Parker	szt.	2
142	Antyrama szkło wielkości 60x80	szt.	1
143	Wartość netto/brutto za całość przedmiotu zamówienia		