

## E. Zintegrowane Węzły Przesiadkowe w Katowicach - zestawienie ilościowe

<b>1. Węzeł przesiadkowy Katowice Ligota Dworzec PKP</b>	lokalizacja: <b>Katowice ul. Panewnicka przy Dworcu PKP</b>
--	---

### Przystanki ZTM zlokalizowane na węźle

ligo-40	A	Ligota Dworzec PKP 1	ul. Panewnicka	kier. Brynów, Os. Tysiąclecia
ligo-41	A	Ligota Dworzec PKP 1	ul. Panewnicka	kier. Ruda Śląska, Panewniki, Ligota Akademiki

Element	Uwagi	pow. / szt.
Drogi (wyłączone z obsługi)	kostka betonowa	5000,00
Zatoki postojowe, parkingi	kostka betonowa	2600,00
Perony, chodniki, dojścia, ścieżki rowerowe (centrum przesiadkowe w rejonie wiaty peronowej oraz wiaty rowerowej)	kostka betonowa, nawierzchnia asfaltowa	1054,05
Chodniki, dojścia do parkingu, chodniki na parkingu	kostka betonowa	1485,81
Zieleń urządzone	trawniki, rabaty	3527,74
Wiata peronowa - pionowe betonowe elementy konstrukcyjne i przeszklenia	elementy betonowe	187,68
	filary betonowe	87,30
	przeszklenia	36,08
Wiata rowerowa - pionowe betonowe elementy konstrukcyjne i przeszklenia	elementy betonowe	94,78
	filary betonowe	12,80
	przeszklenia	11,52
Dach wiaty peronowej	pozioma pow. betonowa z przeszklzeniami	644,52
	pionowe pow. elem. betonowych konstrukcji dachu	43,50
Dach wiaty rowerowej	pozioma pow. betonowa z przeszklzeniami	121,77
	pionowe pow. elem. betonowych konstrukcji dachu	14,40
Elementy małej architektury i urządzenia teletechniczne	ławki	11
	kosze na odpadki met.-drew.	10
	kosze na odpadki plastikowe	15
	stojaki na rowery	28
	rozkład jazdy	2
	infobox	2
	automat SKUP	1
	tablice SDIP	2
	kamery	6

## E. Zintegrowane Węzły Przesiadkowe w Katowicach - zestawienie ilościowe

<b>2. Węzeł przesiadkowy Katowice Sądowa</b>	lokalizacja: <b>Katowice u zbiegu ulic Sądowej i Goeppert-Mayer</b>
--	---

### Przystanki ZTM zlokalizowane na węźle

śród-52	A	<b>Sądowa 01A</b>	ul. Sądowa/ Goeppert-Mayer	kier. Os. Witosa, Ochojec, Panewniki, Giszowiec
śród-53	A	<b>Sądowa 01B</b>	ul. Sądowa/ Goeppert-Mayer	kier. Ochojec, Chorzów, Os. Odrodzenia
śród-54	A	<b>Sądowa 02A</b>	ul. Sądowa/ Goeppert-Mayer	do wysiadania
śród-55	A	<b>Sądowa 02B</b>	ul. Sądowa/ Goeppert-Mayer	kier. Lotnisko

Element	Uwagi	pow. / szt.
---------	-------	-------------

Drogi (wyłączone z obsługi)	nawierzchnia asfaltowa	14913,00
Parking dla samochodów	nawierzchnia asfaltowa	1454,00
Ścieżki rowerowe	nawierzchnia asfaltowa	981,00
Zatoki autobusowe, parking ZTM	nawierzchnia betonowa	3828,12
Chodniki, perony, dojścia (w tym pod wiatą 1600 m2)	kostka betonowa	8664,00
Zieleń urządzone	rabaty, doniczki	216,00 / 4

Wiaty peronowa	<u>powierzchnia pozioma dachu</u>	<u>4925.00</u>
	w tym przeszklenia (68 szt. *1,5*3,3+4 szt. *0,9*0,9)	339,84
	słupy i belki konstrukcji stalowej z rur okrągłych	434,17
	belki konstrukcji stalowej - HEA	2594,40

Techniczna klatka schodowa	konstrukcja stalowa	230,55
	obudowa klatki-siatka cięto ciągniona	202,20

Wiaty przystankowe - 2 szt.	szklenie ścian	71,82
	szklenie daszków	205,47

Wiaty rowerowa - 1 szt.	szklenie daszka	61,45
-------------------------	-----------------	-------

Elementy małej architektury i urządzenia teletechniczne	ławki	126
	kosze na odpadki	58
	stojaki na rowery	30
	kamienie dekoracyjne	6
	doniczki	4
	tablice SDIP	24
	infobox	6
	biletomat	3
	parkomat	3
	kamery	48

## E. Zintegrowane Węzły Przesiadkowe w Katowicach - zestawienie ilościowe

<b>3. Węzeł przesiadkowy Katowice Zawodzie</b>	lokalizacja: <b>Katowice przy ul. 1-go Maja na wysokości ul. Łącznej</b>
--	--

### Przystanki ZTM zlokalizowane na węźle

zawo-13	A	Zawodzie Centrum Przesiadkowe 01	ul. 1-go Maja	kier. Szopienice, Mysłowice, Sosnowiec, Dąbrowa Górnicza
zawo-14	A	Zawodzie Centrum Przesiadkowe 02	ul. 1-go Maja	kier. Centrum, Koszówka, Bogucice, Siemianowice Śl.
t2-19	T	Zawodzie Centrum Przesiadkowe 01t	ul. 1-go Maja	kier. Szopienice, Mysłowice, Słomowice
t2-20	T	Zawodzie Centrum Przesiadkowe 02t	ul. 1-go Maja	kier. Centrum, Brynow, Załęże, Chorzów, Bytom

Element	Uwagi	pow. / szt.
---------	-------	-------------

Drogi (wyłączone z obsługi)	nawierzchnia asfaltowa	13765,00
Parking dla samochodów	nawierzchnia asfaltowa	9950,00
Ścieżki rowerowe	nawierzchnia asfaltowa	900,00
Zatoki autobusowe, parking ZTM	nawierzchnia betonowa	1220,00
Chodniki, perony, dojścia (w tym pod wiatą 1400 m2)	kostka betonowa	6350,00
Zieleń urządzona	trawniki, doniczki	380,00 / 15

Wiaty peronowa	górna powierzchnia dachu	4900,00
	powierzchnia dolna dachu (podbitki)	4900,00
	powierzchnia otoki	1400,00
	powierzchnia obudowy słupów nośnych (38 szt.)	1500,00

Wiaty rowerowa - 1 szt.	szklenie daszka	106,75
-------------------------	-----------------	--------

Elementy małej architektury i urządzenia teletechniczne	ławki	34
	kosze na odpadki	51
	stojaki na rowery	36
	kamienie dekoracyjne	10
	doniczki	15
	tablice SDIP	12
	infobox	12
	biletomat	3
	parkomat	5
	szlabany	3
	terminal wjazdowy	1
	terminal wyjazdowy	2
	kamery	33

## E. Zintegrowane Węzły Przesiadkowe w Katowicach - zestawienie ilościowe

<b>4. Węzeł przesiadkowy Katowice Brynów Pętla</b>	lokalizacja: <b>Katowice przy zbiegu ulic Kościuszki, Jankego i Rzepakowej</b>
--	--

### Przystanki ZTM zlokalizowane na węźle

bryn-24	A	Brynów Centrum Przesiadkowe-stanowisko 01	ul. Kościuszki/Rzepakowa	kier. Piotrowice, Ligota, Ryda Śl., Mikołów, Tychy
bryn-25	A	Brynów Centrum Przesiadkowe-stanowisko 02	ul. Kościuszki/Rzepakowa	kier. Centrum, Bogucice, Os. Tysiąclecia, Józefowiec
t4-25	T	Brynów Centrum Przesiadkowe-stanowisko 01t	ul. Kościuszki/Rzepakowa	kier. Centrum, Wełnowiec, Zawodzie, Chorzów, Bytom
t4-25	T	Brynów Centrum Przesiadkowe-stanowisko 02t	ul. Kościuszki/Rzepakowa	do wysiadania

Element	Uwagi	pow. / szt.
Drogi (wyłączone z obsługi)	nawierzchnia asfaltowa	23310,00
Parking dla samochodów	kostka betonowa	1590,00
Ścieżki rowerowe	nawierzchnia asfaltowa	1200,00
Zatoki autobusowe, parking ZTM	nawierzchnia betonowa	1740,00
Chodniki, perony, dojścia	kostka betonowa (pod wiatą)	2180,00
	kostka betonowa (pozostałe)	2200,00
Garaż	powierzchnia parkingów - trzy poziomy	12000,00
	rampy wjazdowe i wyjazdowe	1500,00
	klatka schodowa i ciągi pieszce	1410,00
	powierzchnia ścian	2700,00
Wiatra peronowa	powierzchnia pozioma dachu (góra/dół)	2450,00
	konstrukcja stalowa	400,00
Wiatra rowerowa - 2 szt.	przeszkłone dach, ściany boczne i tylne	81,10
Elementy małej architektury i urządzenia teletechniczne	ławki	21
	kosze na odpadki	40
	stojaki na rowery	20
	kamienie dekoracyjne	10
	donice	15
	tablice SDIP	6
	infobox	9
	biletomat	4
	parkomat	4
	szlabany	5
	terminal wjazdowy	2
	terminal wyjazdowy	3
	kamery	53