

Przedmiar robót

"Przebudowa drogi publicznej kategorii wojewódzkiej nr 780 ul. Księcia Józefa w zakresie budowy chodnika i przebudowy zjazdów, odtworzenia nawierzchni jezdni oraz budowy kanału deszczowego oraz wpustów deszczowych na działkach nr 175, 148/20, 155/2, 23/2, 22/2, 14/9, obr. 23 Krowodrza w Krakowie"

Obiekt lub rodzaj robót: **DROGA**

Rodzaj robót wg Wspólnego słownika zamówień:

kod CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

kod CPV 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

kod CPV 45316213-1 Instalowanie oznakowania drogowego

kod CPV 77314100-5 Usługi w zakresie trawników

Lokalizacja: **Kraków, ul. ks. Józefa (DW780)**

Inwestor: **Gmina Miejska Kraków**

Zarząd Dróg Miasta Krakowa, ul. Centralna 53, 31-586 Kraków

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Przebudowa zjazdów: ok. 112 m2

Budowa chodnika z kostki bet. o powierzchni: ok. 89m2

Odtworzenie nawierzchni jezdni

Budowa odwodnienia - zarurowanie rowu - rura PP 400 SN-8 , studnie D1000 - 2szt, wpusty deszczowe - 2szt., przepust D400, wloty i wyloty - 4 szt. murków betonowych, korytka betonowe odwodnieniowe

Oznakowanie - pionowe, poziome

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
		Kosztorys	"Przebudowa drogi publicznej kategorii wojewódzkiej nr 780 ul. Księcia Józefa w zakresie budowy chodnika i przebudowy zjazdów, odtworzenia nawierzchni jezdni oraz budowy kanału deszczowego oraz wpustów deszczowych na działkach nr 175, 148/20, 155/2, 23/2, 22/2, 14/9, obr. 23 Krowodrza w Krakowie"				
1	D-01.00.00	Grupa	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - kod CPV 4511200-0				
1.1	D-01.01.01	Element	ROBOTY POMIAROWE				
1.1.1		KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,1		
1.2		Element	OCZYSZCZANIE Z NAMULÓW				
1.2.1		KNR 231/1403/5	Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 20`cm	m	20		
1.2.2		KNR 221/102/7	Wywiezienie z terenu budowy namulów i zanieczyszczeń roślinnych samochodami samowyladowczymi R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	2,800		
1.3	D-01.02.04	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1.3.1		AT 3/102/4	Frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki, nawierzchnia gr. 10`cm	m2	40,4		
1.3.2		KNR 231/801/3	Rozebranie nawierzchni betonowej mechanicznie, grubość 12`cm	m2	50,5		
1.3.3		KNR 231/817/4	Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, elementy betonowe grubości 10`cm	m	41		
1.3.4		KNR 231/816/2	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi`50`cm	m	27		
1.3.5		KNR 231/816/4	Rozebranie przepustów rurowych, ścianki czołowe i ławy betonowe	m3	3,6		
1.3.6		KNR 231/803/3	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3`cm	m2	66,4		
1.3.7		KNR 231/803/4	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1`cm	m2	66,400		
1.3.8		KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi	m3	24,246		
1.3.9		AT 3/101/2	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, cięcie na głębokość 6-10`cm	m	62		
2	D-02.00.00 / D-04.01.01	Grupa	ROBOTY ZIEMNE / KORYTOWANIE - kod CPV 4511200-0				
2.1		Element	ROBOTY ZIEMNE				
2.1.1		KNR 201/205/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z wywiezieniem urobku samochodami samowyladowczymi z placu budowy, koparka 0,15`m3, grunt kategorii III (przyjęto roboty mechaniczne - 80%)	m3	100,93		
2.1.2		KNR 201/301/2	Roboty ziemne z wywiezieniem urobku samochodami samowyladowczymi, kategoria gruntu III (przyjęto roboty ręczne - 20%)	m3	100,930		

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.1.3		KNR 231/102/1	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10' cm	m2	64,6		
2.1.4		KNR 231/102/2	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, dodatek każde dalsze 5' cm głębokości	m2	64,600		
2.1.5		KNR 201/235/1 (1)	Zasypywanie rowu do poziomemu spodu konstrukcji Grunt kat. I-II	m3	62,27		
2.1.6		KNR 201/237/7 (2)	Zagęszczanie zasypów walcami, walec samojezdny wibracyjny, grunt sypki kategorii I-III, walec 7.5' t	m3	62,270		
2.1.7		KNR 218/501/3	Podłoże z materiałów sypkich - piasek, grubości 20' cm - pod studnie i rurociągi z zagęszczeniem kruszywa	m2	62,070		
2.1.8		KNNR 11/501/5 (1)	Obsypki rurociągów 30cm ponad wierzch rury - z kruszyw naturalnych dowiezionych - piasek, z zagęszczeniem kruszywa	m3	29,844		
2.1.9		KNR 201/236/1	Zagęszczanie zasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3	42,26		
3	D-03.00.00	Grupa	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - kod CPV 45233100-0				
3.1	D-03.02.01	Element	UŁOŻENIE RUR KANALIZACJI DESZCZOWEJ PP, ZABUDOWA STUDZIENEK BETONOWYCH, WPUSTY DESZCZOWE I PRZYKANALIKI				
3.1.1		KNRW 218/513/1 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi' 1000' mm z włazem żeliwnym kl. D400	szt	2		
3.1.2		KNRW 218/513/2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi' 1000' mm, za każde 0,5' m różnicy głębokości	0.5 m	2		
3.1.3		KNR 920/104/5	Rury do kanalizacji zewnętrznej, karbowane, kielichowe z uszczelkami (wg PN-EN 681), o podwójnej ściance z polipropylenu: DN/ID 400mm SN 8	m	67		
3.1.4		KNR 218/804/5 (1)	Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn' 400' mm	m	67,000		
3.1.5		KNNR 11/505/3 (1)	Rury z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn' 200' mm (przykanaliki)	m	4,7		
3.1.6		KNR 218/804/2 (1)	Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn' 200' mm	m	4,700		
3.1.7		KNR 218/625/1	Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi' 500' mm z osadnikiem h=80cm,z włazem żeliwnym kl. D400	szt	2		
3.1.8		KNR 231/605/3	Ścianki czołowe żelbetowe - wylot dla rur Fi' 40' cm	szt	4		
3.1.9		KNR 231/606/4	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, korytka typ górski	m	61		
3.1.10		KNR 231/402/4	Ławy pod ścieki, betonowa	m3	4,575		
4	D-08.00.00	Grupa	ELEMENTY ULIC - kod CPV 45233100-0				
4.1	D-08.01.01b	Element	KRAWĘŻNIK GRANITOWY 20/30 NA ŁAWIE Z OPOREM				
4.1.1		KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	1,909		
4.1.2		KNR 231/404/4	Krawężniki kamienne, wystające 20x30' cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	23		
4.2	D-08.01.01b	Element	KRAWĘŻNIK GRANITOWY NAJAZDOWY 20/22 NA ŁAWIE Z OPOREM				
4.2.1		KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	3,713		
4.2.2		KNR 231/404/3	Krawężniki kamienne granitowe najazdowe 20x22' cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	45		
4.3	D-08.05.06a	Element	ŚCIEK PRZYKRAWĘŻNIKOWY Z 2 RZĘDÓW KOSTKI BETONOWEJ				
4.3.1		KNR 231/402/4	Ławy pod ścieki, betonowa	m3	4,352		
4.3.2		KNR 231/607/4	Ścieki uliczne z kostki betonowej, dwa rzędy kostki układane na płask, ścieki płaskie na podsypce cementowo-piaskowej	m	64		
4.4	D-08.03.01	Element	OBRZEŻE BETONOWE				
4.4.1		KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	3,7		
4.4.2		KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8' cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	98		
5	D-04.00.00	Grupa	PODBUDOWY - kod CPV 45233300-2				
5.1		Element	CHODNIK I PASY MEDIALNE Z KOSTKI BET.				
5.1.1		KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	88,800		

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
5.1.2		KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 0/63, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm (docelowo 15cm)	m2	88,800		
5.1.3		KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 31,5/63, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm (docelowo 15cm)	m2	88,800		
5.1.4		KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 31,5/63, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości	m2	88,800		
5.2		Element	ZJAZDY Z KOSTKI BET.				
5.2.1		KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	112,100		
5.2.2		KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 0/63, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm (docelowo 20cm)	m2	112,100		
5.2.3		KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 0/63, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości	m2	112,100		
5.2.4		KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 31,5/63, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm (docelowo 20cm)	m2	112,100		
5.2.5		KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 31,5/63, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości	m2	112,100		
5.3		Element	ODTWORZENIE ISTN. NAWIERZCHNI				
5.3.1		KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	90,44		
5.3.2		KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 0/63, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm (docelowo 40cm)	m2	90,4		
5.3.3		KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 0/63, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości	m2	90,4		
5.3.4		KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 0/63, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm (docelowo 25cm)	m2	90,4		
5.3.5		KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 0/63, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości	m2	90,4		
5.3.6		KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 0/31,5, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm (docelowo 20cm)	m2	90,4		
5.3.7		KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw mineralnych łamanych 0/31,5, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości	m2	90,4		
5.3.8		AT 3/202/1	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno, podbudowa tłuczniowa lub z gruntu stabilizowanego cementem, zużycie emulsji 0,8' kg/m2	m2	64,600		
5.3.9		KNR 231/110/1	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo-żwirowych, mieszanki o lepisczczu asfaltowym, grubość warstwy po zagęszczeniu 4' cm	m2	64,600		
5.3.10		KNR 231/110/2	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo-żwirowych, mieszanki o lepisczczu asfaltowym, dodatek za każdy następny 1' cm warstwy	m2	64,600		
6	D-05.00.00	Grupa	NAWIERZCHNIE - kod CPV 45233100-0				
6.1		Element	CHODNIK I PASY MEDIALNE Z KOSTKI BET.				
6.1.1		KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej bezfazowej betonowej, grubość 8' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	80,9		
6.1.2		KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej - intergracyjnej, grubość 8' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa - żółta	m2	7,9		
6.2		Element	ZJAZDY Z KOSTKI BET.				
6.2.1		KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa - czerwona - zjazd	m2	112,1		
6.3		Element	ODTWORZENIE ISTN. NAWIERZCHNI				
6.3.1		AT 3/202/2	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno, podbudowa lub nawierzchnia betonowa/bitumiczna, zużycie emulsji 0,5' kg/m2	m2	64,600		
6.3.2		KNR 231/312/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4' cm (docelowo 5cm)	m2	64,60		
6.3.3		KNR 231/312/2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych, warstwa asfaltowa wiążąca, dodatek za każdy dalszy 1' cm	m2	64,600		

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
6.3.4		AT 3/202/2	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno, podbudowa lub nawierzchnia betonowa/bitumiczna, zużycie emulsji 0,5' kg/m2	m2	64,600		
6.3.5		KNR 231/312/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3' cm (docelowo 5cm)	m2	64,6		
6.3.6		KNR 231/312/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1' cm	m2	64,600		
6.4		Element	UTW. TERENU KRUSZYWA				
6.4.1		KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7' cm	m2	32,2		
6.4.2		KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości warstwy (docelowo 10cm)	m2	32,200		
7	D-07.00.00	Grupa	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO - kod CPV 45316213-1				
7.1		Element	OZNAKOWNIE PIONOWE				
7.1.1		KNR 231/702/1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi' 50' mm	szt	2		
7.1.2		KNR 231/703/1	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki informacyjne	szt	4		
7.2		Element	OZNAKOWANIE POZIOME				
7.2.1		KNR 231/706/6	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, malowane mechanicznie	m2	28		
7.3		Element	TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU				
7.3.1		Kalkulacja własna	Wykonanie oznakowania na czas prowadzenia robót budowlanych	kpl	1		
8	D-09.00.00	Grupa	ZIELEŃ - kod CPV 77314100-5				
8.1		Element	TRAWNIKI				
8.1.1		KNR 201/505/1	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu I-III	m2	17		
8.1.2		KNR 221/101/4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	0,170		
8.1.3		Kalkulacja indywidualna	Pozyskanie i transport ziemi urodzajnej	m3	1,70		
8.1.4		Kalkulacja indywidualna	Pozyskanie i transport torfu	m3	0,34		
8.1.5		KNR 221/218/2	Rozścielenie ziemi urodzajnej (gr. 10cm), teren płaski ręcznie z transportem taczkami R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	1,700		
8.1.6		KNR 221/209/1	Ręczne rozrzućenie torfu, teren płaski, warstwa grubości 2' cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	ha	0,002		
8.1.7		KNR 221/405/5	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej, z nawożeniem, kategoria gruntu III R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	ha	0,002		
9		Grupa	INNE ROBOTY				
9.1		Element	SKRZYŻOWANIA Z ELEMENTAMI PODZIEMNEJ INFRASTRUKTURY				
9.1.1		KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych Rura dzielona gładka czerwona 110mm A PS 110	m	10		
9.2		Element	PŁATNY NADZÓR				
9.2.1			Płatny nadzór branżowy gestorów sieci	kpl	1		
9.3		Element	INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA				
9.3.1		Kalkulacja własna	Wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	kpl	1		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	"Przebudowa drogi publicznej kategorii wojewódzkiej nr 780 ul. Księcia Józefa w zakresie budowy chodnika i przebudowy zjazdów, odtworzenia nawierzchni jezdni oraz budowy kanału deszczowego oraz wpustów deszczowych na działkach nr 175, 148/20, 155/2, 23/2, 22/2, 14/9, obr. 23 Krowodrza w Krakowie"	
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - kod CPV 45111200-0	

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
1.1	ROBOTY POMIAROWE (1.1.1)	
1.2	OCZYSZCZANIE Z NAMUŁÓW (1.2.1 - 1.2.2)	
1.3	ROBOTY ROZBIÓRKOWE (1.3.1 - 1.3.9)	
2	ROBOTY ZIEMNE / KORYTOWANIE - kod CPV 45111200-0	
2.1	ROBOTY ZIEMNE (2.1.1 - 2.1.9)	
3	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - kod CPV 45233100-0	
3.1	UŁOŻENIE RUR KANALIZACJI DESZCZOWEJ PP, ZABUDOWA STUDZIENEK BETONOWYCH, WPUSTY DESZCZOWE I PRZYKANALIKI (3.1.1 - 3.1.10)	
4	ELEMENTY ULIC - kod CPV 45233100-0	
4.1	KRAWĘŻNIK GRANITOWY 20/30 NA ŁAWIE Z OPOREM (4.1.1 - 4.1.2)	
4.2	KRAWĘŻNIK GRANITOWY NAJAZDOWY 20/22 NA ŁAWIE Z OPOREM (4.2.1 - 4.2.2)	
4.3	ŚCIEK PRZYKRAWĘŻNIKOWY Z 2 RZĘDÓW KOSTKI BETONOWEJ (4.3.1 - 4.3.2)	
4.4	OBRZEŻE BETONOWE (4.4.1 - 4.4.2)	
5	PODBUDOWY - kod CPV 45233300-2	
5.1	CHODNIK I PASY MEDIALNE Z KOSTKI BET. (5.1.1 - 5.1.4)	
5.2	ZJAZDY Z KOSTKI BET. (5.2.1 - 5.2.5)	
5.3	ODTWORZENIE ISTN. NAWIERZCHNI (5.3.1 - 5.3.10)	
6	NAWIERZCHNIE - kod CPV 45233100-0	
6.1	CHODNIK I PASY MEDIALNE Z KOSTKI BET. (6.1.1 - 6.1.2)	
6.2	ZJAZDY Z KOSTKI BET. (6.2.1)	
6.3	ODTWORZENIE ISTN. NAWIERZCHNI (6.3.1 - 6.3.6)	
6.4	UTW. TERENU KRUSZYWA (6.4.1 - 6.4.2)	
7	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO - kod CPV 45316213-1	
7.1	OZNAKOWNIE PIONOWE (7.1.1 - 7.1.2)	
7.2	OZNAKOWANIE POZIOME (7.2.1)	
7.3	TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU (7.3.1)	
8	ZIELEŃ - kod CPV 77314100-5	
8.1	TRAWNIKI (8.1.1 - 8.1.7)	
9	INNE ROBOTY	
9.1	SKRZYŻOWANIA Z ELEMENTAMI PODZIEMNEJ INFRASTRUKTURY (9.1.1)	
9.2	PŁATNY NADZÓR (9.2.1)	
9.3	INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA (9.3.1)	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem "Przebudowa drogi publicznej kategorii wojewódzkiej nr 780 ul. Księcia Józefa w zakresie budowy chodnika i przebudowy zjazdów, odtworzenia nawierzchni jezdni oraz budowy kanału deszczowego oraz wpustów deszczowych na działkach nr 175, 148/20, 155/2, 23/2, 22/2, 14/9, obr. 23 Krowodrza w Krakowie" netto	