

Przedmiar robót

**"Budowa zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 1519R
Łańcut - Podzwierzyniec - Białobrzegi, działka
nr ewid. 979/ 1 (własność Skarbu Państwa) na działkę
ewid. 1053/30 w miejscowości Łańcut wraz z przebudową drogi
wewnętrznej na działce na działce 1053/1 oraz 1053/30
w miejscowości Łańcut " - BRANŻA DROGOWA**

Budowa: Budowa zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 1519R Łańcut - Podzwierzyniec - Białobrzegi, działka nr ewid. 979/ 1 (własność Skarbu Państwa) na działkę ewid. 1053/30 w miejscowości Łańcut wraz z przebudową drogi wewnętrznej na działce 1053/1 oraz 1053/30 w miejscowości Łańcut

Inwestor: Miasto Łańcut
Plac Sobieskiego 18
37-100 Łańcut

Wykonawca: Adrian Paściak, 35-326 Rzeszów, ul. Graniczna 4a/61

Autor opracowania:
mgr inż. Adrian Paściak

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	"Budowa zjazdu publicznego z drogi powiatowej nr 1519R Łañcut - Podzwierzyniec - Białobrzegi, działka nr ewid. 979/ 1 (własność Skarbu Państwa) na działkę ewid. 1053/30 w miejscowości Łañcut wraz z przebudową drogi wewnętrznej na działce na działce 1053/1 oraz 1053/30 w miejscowości Łañcut " - BRANŻA DROGOWA		
1	Rozdział	Budowa zjazdu i drogi wewnętrznej		
1.1	Grupa	Roboty przygotowawcze		
1.1.1	Element	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie Inwentaryzacji powykonawczej drogi		
1.1.1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0.08
1.1.2	Element	Zdjęcie warstwy humusu		
1.1.2.1	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 20cm	m2	486.00
1.1.2.2	KNR 401/108/1	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, grunt kategorii I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Humus 0.20*486	97.20	
		RAZEM:	97.20	m3 97.20
1.1.3	Element	Rorbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów		
1.1.3.1	KNR 231/815/3	Rozebranie chodnika	m2	34.00
1.1.3.2	KNR 231/813/1	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30`cm na podsypce piaskowej	m	15.00
1.2	Grupa	Roboty ziemne		
1.2.1	Element	Roboty ziemne		
1.2.1.1	KNR 201/206/5 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1`km, koparka 0,60`m3, grunt kategorii IV, samochód 5-10`t	m3	140.00
1.2.1.2	KNNRW 10/2201/1 (1)	Formowanie nasypów, grunt dostarczany środkami transportu kołowego z odległości do 1,0`km, , kategoria gruntu I-II, samochód samowyladowczy	m3	10.00
1.3	Grupa	Podbudowa		
1.3.1	Element	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
1.3.1.1	KNR 231/103/1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		170*0.8+350	486.00	
		RAZEM:	486.00	m2 486.00
1.3.2	Element	Podbudowy i warstwa odsączająca		
1.3.2.1	KNR 231/104/5	Warstwy odsączające z piasku, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu`10`cm	m2	486.00
1.3.2.2	KNR 231/104/6	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1`cm zagęszczenia dodatek do 33cm Krotność=23	m2	486.00
1.3.2.3	KNR 231/109/3	Podbudowy z chudego betonui, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm (chodnik)	m2	9.00
1.3.2.4	KNR 231/109/4	Podbudowy z chudego betonu, bez dylatacji, dodatek za każdy następny 1`cm grubości warstwy (dodatek do 10cm=15-5) chodnik Krotność=-5	m2	9.00
1.3.3	Element	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego mechanicznie		
1.3.3.1	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Chodnik 9	9.00	
		Zjazd , droga wew. 350	350.00	
		Zjazdy do posesji 20	20.00	
		RAZEM:	379.00	m2 379.00
1.3.3.2	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości dodatek do 20cm Krotność=5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Zjazd , droga wew. 350	350.00	
		RAZEM:	350.00	m2 350.00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.4	Grupa	Nawierzchnie		
1.4.1	Element	Nawierzchnie bitumiczne		
1.4.1.1	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Zjazd , droga wew. 350		350.00
		RAZEM:		350.00
			m2	350.00
1.4.1.2	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	350.00
1.4.2	Element	Nawierzchnie z betonu asfaltowego warstwa wiążąca i wyrównawcza		
1.4.2.1	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Zjazd , droga wew. 350		350.00
		RAZEM:		350.00
			m2	350.00
1.4.3	Element	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej		
1.4.3.1	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	9.00
1.5	Grupa	Roboty wykończeniowe		
1.5.1	Element	Umocnienie powierzchni skarp i ścieków		
1.5.1.1	KNR 201/505/2	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		171*0.5		85.50
		RAZEM:		85.50
			m2	85.50
1.5.1.2	KNR 201/510/1	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	85.50
1.6	Grupa	Elementy ulic		
1.6.1	Element	Krawężniki betonowe		
1.6.1.1	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	171.00
1.6.1.2	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		171*0.09		15.39
		RAZEM:		15.39
			m3	15.39
1.6.2	Element	Obrzeża betonowe		
1.6.2.1	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	8.00
1.6.2.2	KNR 231/402/4	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8*0.04		0.32
		RAZEM:		0.32
			m3	0.32