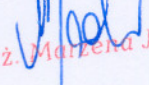


PRZEDMIAR ROBÓT Z POZYCJAMI DO WYCENY

Przebudowa ul. W. Reymonta i ul. Morsztynów w Lublinie

Zatwierdzam do wydania
Wykonawcom

DYREKTOR
Wydziału Inwestycji

mgr inż.  Jodłowska

PRZEDMIAR ROBÓT Z POZYCJAMI DO WYCENY

Nazwa zadania: Projekt budowlano-wykonawczy przebudowy ul. W. Reymonta i ul. Morsztynów w Lublinie

BRANŻA DROGOWA

Lp	Nr Specyfikacji Technicznej	Podstawa obmiaru	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Obmiar		Cena jednostk. zł*)	Wartość pozycji zł*)
				Jednostka	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	9
	D 01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x		
	D 01.01.01 45233000-9		<u>ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</u> Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x		
1.	D 01.01.01.11 D 01.02.02	Plan syt.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,46		
	45111200-0		<u>ZDJECIE WARSTWY HUMUSU</u> Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	x	x		
2.	D 01.02.02.12	Plan syt.	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), warstwa grubości do 10 cm	m2	2 710,00		
	D 01.02.02 45111100-9		<u>WYBURZENIA OBIEKTÓW BUDOWLANYCH</u> Roboty w zakresie burzenia	x	x		
3.	D 01.02.02.233	opaska + chodnik = 650 + 1300	Rozebranie obrzeży betonowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. 15 km	m	1 950,00		
4.	D 01.02.02.203	Plan syt.	Ręczne rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. 15 km	m	913,00		
5.	D 01.02.02.173	tabela zjazdów + rozbiórka chodnika + opaska = 42,00+ 1260 + 650*0,35	Ręczne rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, ułożonych na podsypce piaskowej z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. 15 km	m2	1 529,50		
6.	D 01.02.02.153	Tabela zjazdów	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (trylinki), grubość 15 cm, spoiny wypełnione piaskiem z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. 15 km	m2	151,10		
7.	D 01.02.02.191	plan syt + tabela zjazdów = 2370+ 18,8	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. 15 km	m2	2 388,80		
8.	D 01.02.02.191	tabela zjazdów + fragment na sk -2 = 48,3 + 9,2	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	57,50		
9.	D 01.02.02.53	Tabela zjazdów	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grubość nawierzchni 4 cm lub z wylewki cementowej z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. 15 km	m2	231,70		
10.	D 01.02.02	Plan syt.	Rozebranie nawierzchni z płyt ażurowych o pow. do 3,0 m2	m2	151,00		
	D 02.00.00		ROBOTY ZIEMNE	x	x		
	D 02.01.01 45111000-8		<u>WYKONANIE WYKOPÓW I NASYPÓW W GRUNTACH KAT. III</u> Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	x	x		
11.	D 02.01.01.22	Tabela robót ziemnych (tab. 2.1 i 2.2) + tabela robót na skrzyżowaniach 1.1 + tabela zjazdów (tab. 3) = 768,78+295,59+59,2+153,39	Wykopy wykonywane mechanicznie na odkład w gruncie kat. III, odległość transportu gruntu kat. I-IV wynosi 5 km samochodami samowładocznymi do 5 t, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej	m3	1 046,29		
12.	D 02.01.01.82	Tabela robót ziemnych (tab. 2.1 i 2.2) + tabela zjazdów (tab. 3) = 192,9+12,2+25,57	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 1 km wraz z zagęszczeniem gruntów w nasypie i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m3	230,67		

	D-03.00.00		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	x	x		
	D 03.02.01 45233000-9		ELEMENTY KANALIZACJI DESZCZOWEJ Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x		
13.	D-03.02.01.74	plan syt.	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych, z nadbudową wykonaną betonem	szt.	11,00		
14.	D-03.02.01.121	plan syt.	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych, z nadbudową wykonaną betonem	szt.	12,00		
	D 04.00.00		PODBUDOWA CHODNIK, JEZDNI, ZJAZDY	x	x		
	D 04.01.01 45111000-8		KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	x	x		
15.	D 04.01.01.01	plan syt + tabela robót na skrzyżowaniach (tab 1.1) + tabela zjazdów + chodniki + opaska = (339,62*5 + 117,9*6+15,7) + 118,4 + 511,3 + 1140 + 618*0,25	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni zjazdów chodnika i opaski	m2	4 345,40		
16.	D 04.02.01.12	Tabela zjazdów	Warstwy odsączające wykonywane i zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	511,30		
	D 04.05.01 4523000-9		PODBUDOWA I ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x		
17.	D 04.05.01.21	Plan syt. (chodniki)	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grunto-cement o wytrzymałości Rm=1,5 MPa, przygotowywany w betoniarni w miejscu wbudowania, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 140,00		
18.	D 04.05.01.71	Plan syt. (ulica)	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grunto-cement o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, przygotowywany w betoniarni w miejscu wbudowania, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	2 539,60		
19.	D 04.05.01.22	Plan syt. (opaska = 618*0,25)	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grunto-cement o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, przygotowywany w betoniarni w miejscu wbudowania, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	154,50		
	D 04.04.04 4523000-9		PODBUDOWA Z TŁUCZNIĄ Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x		
20.	D 04.04.04.11	plan syt ulica + tabela robót na skrzyżowaniach (tab 1.1) + tabela zjazdów = (339,62*5 + 117,9*6+15,7) + 118,4 + 511,3	Dolna warstwa nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubosc warstwy po uwałowaniu 10 cm	m2	3 050,90		

	D-05.00.00		NAWIERZCHNIE	x	x		
	D-05.03.23		NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ				
	45233000-9		Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x		
21.	D-05.03.23.10	plan syt ulica + tabela robót na skrzyżowaniach (tab 1.1) + tabela zjazdów = (339,62*5 + 117,9*6+15,7) + 118,4 + 511,3	Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo piaskowej grub. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m2	3 050,90		
22.		plan syt.	Nawierzchnia tymczasowa z płyt ażurowych żelbetonowych (wielootworowych) o pow. do 3,0 m2 (płyty uzyskane z rozbiórki)	m2	135,60		
	D 06.00.00		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x		
	D 06.01.01		HUMUSOWANIE I OBSIANIE TRAWA				
	45112000-5		Roboty w zakresie usuwania gleby	x	x		
23.	D 06.01.01.12	plan syt.	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm z dowozem ziemi urodzajnej z odl. 5 km	m2	2 710,00		
	D 07.00.00		OZNAKOWANIE DRÓG	x	x		
	D 07.06.02		OZNAKOWANIE DRÓG				
	45233000-9		Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x		
26.	D 07.01.01.21	proj. organizacj ruchu =73+4,64	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farba chlorokauczukowa) - linie na skrzyżowaniach i przejściach, wykonywane sposobem mechanicznym	m2	77,64		
25.	D 07.02.01.10	proj. organizacj ruchu	Znaki drogowe o powierzchni ponad 0,3 m2	szt.	23,00		
26.	D 07.02.01.41	proj. organizacj ruchu	słupki z rur stalowych o średnicy 50mm	szt.	21		
	D 08.00.00		ELEMENTY ULIC	x	x		
	D 08.01.01		KRAWĘŻNIKI BETONOWE				
	45233000-9		Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x		
27.	D 08.01.01.12	plan syt.	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-10	m	901,00		
	D 08.02.02		CHODNIKI Z KOSTKI BETONOWEJ BRUKOWEJ				
	45233000-9		Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x		
28.	D 08.02.02.12	chodniki + opaska = 1140 + 618*0,25	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubosci 6 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m2	1 294,50		
29.	D 08.03.01.11	chodniki + opaska = 1300 + 618	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 20x6 cm, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą.	m	1 918,00		
30.	D 08.03.01.11	tabela zjazdów =395	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 30x8 cm, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą.	m	395,00		

Razem wartość netto Lp. (1÷30):