

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : " DOKUMENTACJA PROJEKTOWA PRZEBUDOWY DRÓG POWIATOWYCH NR 1811 W I 4421 W NA ODCINKU NIEGÓW - ZABRODZIE - MOSTÓWKA - DK NR 8 " - budowa chodnika w miejscowości Zabrodzie
ADRES INWESTYCJI : Powiat Wyszkowski , gmina Zabrodzie
INWESTOR : Powiat Wyszkowski
ADRES INWESTORA : al. Róż 2, 07-200 Wyszków
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Przemysław Woźniak
DATA OPRACOWANIA : 06-12-2012

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % $\Sigma(R, M, S)$

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06-12-2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty przygotowawcze					
1.1 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych - dotyczy wszystkich branż związanych z inwestycją .					
d.1.1	1 D.01.01.01.	Obsługa geodezyjna inwestycji wraz z inwentaryzacją powykonawczą - pozycja obejmuje kompleksową obsługę geodezyjną dla całego zadania i wszystkich branż. Wykonawca winien skalkulować również koszty ochrony i przeniesienia znaków osnowy geodezyjnej oraz zgłosić taki fakt do PODGIK w Wyszkowie przed rozpoczęciem prac z tym związanych. 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
1.2 Roboty towarzyszące					
d.1.2	2 D.01.01.01.	Zaprojektowanie, uzgodnienie, zatwierdzenie, wykonanie i likwidacja projektu tymczasowej organizacji ruchu 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
d.1.2	3 D.01.04.01	Regulacja pionowa do poziomu projektowanych elementów drogi studzienek dla zaworów wodociągowych wraz z wszystkimi materiałami i robotami. 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
d.1.2	4 D.01.04.01	Regulacja pionowa studzienek do poziomu projektowanych elementów drogi dla kanalizacji sanitarnej wraz z wszystkimi materiałami i robotami. 12	szt. szt.	 12.00	
				RAZEM	12.00
1.3 Gospodarka drzewostanem					
d.1.3	5 D.01.02.01A.	Usunięcie drzew, karpiny i gałęzi wraz z załadunkiem, transportem i utylizacją uzyskanego materiału - drzewa o średnicy ok 30 cm. 5	szt szt	 5.00	
				RAZEM	5.00
1.4 Rozbiórka					
d.1.4	6 D.01.02.04	Ręczne rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej. Ponowne wbudowanie - według planu sytuacyjnego (w tym załadunek, transport, rozładunek). 3	m m	 3.00	
				RAZEM	3.00
d.1.4	7 analiza indywidualna	Ręczna rozbiórka istniejących płotów z podmurówką z cegły klinkierowej (3 szt. cegły) wraz z fundamentem betonowym (50x50 cm), wraz z fundamentami i słupkami (stalowe o wym. 0,4x0,4x1,8) oraz podmurówkami, wraz z bramą i furtką, przepierzenie płotu, bramy i furtki z sztachet dewnianych. Płot znajduje się w pasie drogi. Pozycja obejmuje wszystkie koszty związane z rozbiórką płotu: rozbiórka, zasypanie dołów po rozebranych elementach, składowanie, załadunek, transport, rozładunek, utylizacja - kalkulacja indywidualna Oferenta. 30	m m	 30.00	
				RAZEM	30.00
d.1.4	8 analiza indywidualna	Ręczna rozbiórka istniejącej tablicy informacyjnej - reklama o konstrukcji stalowej wraz z rozbiórką słupów i fundamentów. Pozycja obejmuje wszystkie koszty związane z rozebraniem tablic: składowanie, załadunek, transport, rozładunek, utylizacja - kalkulacja indywidualna Oferenta. 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
2 Roboty ziemne					
d.2	9 D.02.01.01	Wykonanie wykopów - Wykop, składowanie, załadunek, transport urobku, transport materiału, utylizacja materiału uzyskanego z rozbiórki. 315.00	m ³ m ³	 315.00	
				RAZEM	315.00
d.2	10 D.02.03.01	Wykonanie nasypów - dostarczenie materiału, składowanie, transport, wbudowanie, zagęszczenie, zabezpieczenie, pielęgnacja i poprawki. 151.50	m ³ m ³	 151.50	
				RAZEM	151.50
d.2	11 D.04.03.01.	Wykonanie trawników siewem - pozycja obejmuje przygotowanie terenu, wykonanie obsiewu mieszanką nasion traw, podlewanie codzienne, uzupełnianie w miejscach gdzie trawa nie weszła, koszenie trawy 2 x. - trawnik pomiędzy obrzeżem a granicą działki drogowej (do płotów) 900.	m ² m ²	 900.00	
				RAZEM	900.00
3 Nawierzchnie ciągów pieszych - uwaga: niweletę chodnika należy dowiązać do niwelety krawężnika.					
d.3	12 D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ciągów pieszych 1210.00	m ² m ²	 1210.00	
				RAZEM	1210.00
d.3	13 D.04.02.02.A	Pobudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (warstwa mrozochronna) poz.12	m ² m ²	 1210.00	
				RAZEM	1210.00
d.3	14 D.05.03.23.	Nawierzchnie ciągów pieszych z kostki brukowej betonowej kolor szary grubości 6 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem poz.12	m ² m ²	 1210.00	
				RAZEM	1210.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4 Nawierzchnie zjazdów - uwaga: niweletę zjazdów należy dowiązać do niwelety chodnika i rzędnej zjazdu.					
15 d.4	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne zjazdów do posesji/działek 350.00	m ² m ²	 350.00	
				RAZEM	350.00
16 d.4	D.04.04.02.	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grub.po zagęszcz. 20 cm - pozycja obejmuje rozebranie istniejącej nawierzchni zjazdów z kruszywa łamanego, składowanie kruszywa, wykonanie wykopu pod konstrukcję zjazdu z uwaglednieniem niwelety zjazdu (pod konstrukcję zjazdu 31 cm), ponowne wbudowanie kruszywa, wyrównanie i zagęszczenie.Należy doliczyć 30 % materiału do uzupełnienia(70% pochodzi z istniejącej nawierzchni zjazdów) poz.15	m ² m ²	 350.00	
				RAZEM	350.00
17 d.4	D.05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolor na podsypce cem-piasek 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem- zjazdy z kostki - materiał z odzysku poz.15	m ² m ²	 350.00	
				RAZEM	350.00
5 Elementy ulic					
5.1 Krawężniki i oporniki betonowe D.08.01.01.					
18 d.5.1	D.08.01.01.	Oporniki betonowe wtopione o wym. 12x25x100 cm na podsypce piaskowej 185.00	m m	 185.00	
				RAZEM	185.00
19 d.5.1	D.08.01.01.	Ława betonowa z betonu C 12/15 z oporem pod oporniki betonowe wtopione 12x25x100 powierzchnia ławy 0.072 m2 0.072*poz.18	m ³ m ³	 13.32	
				RAZEM	13.32
20 d.5.1	D.08.01.01.	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x30x100 cm na podsypce cem.piaskowej - demontaż istn, krawężników,wraz z ponownym montażem jako wtopione (przy jezdni- wraz z uzupełnieniem nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego) 10.00	m m	 10.00	
				RAZEM	10.00
21 d.5.1	D.08.01.01.	Ława betonowa z betonu C 12/15 z oporem pod krawężniki betonowe wtopione 15x30x100 cm pow ławy 0.069 m2 - dla krawężników do przełożenia. 0.069*poz.20	m ³ m ³	 0.69	
				RAZEM	0.69
5.2 Obrzeża betonowe D.08.03.01.					
22 d.5.2	D.08.03.01.	Obrzeża betonowe o wym. 30x8x100 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 625.00	m m	 625.00	
				RAZEM	625.00