

PRZEBUDOWA UL. NASIENNEJ W MIERZYNIE , GMINA DOBRA - ETAP I
Przedmiar FIDIC

L.p.	Podstawa opisu	Specyfikacja techniczna	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - roboty pomiarowe Krotność: 0,0000				
1	KNNR 0001 0111- 0100	DR - 01.01	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych,dla dróg w terenie równinnym Krotność: 1,0000	km	0,72656		
		DR - 01.02	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - usunięcie drzew Krotność: 0,0000				
1	KNNR 0001 0101- 0300		Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 26-35 cm, z karczowaniem pni Krotność: 1,0000	100 szt.	0,1700		
2	KNNR 0001 0107- 0100		Wywożenie dłużyc-1 mp,transport na odległość do 2 km Krotność: 1,0000	100 mp	0,074048		
3	KNNR 0001 0107- 0200		Wywożenie karpiny-1 mp,transport na odległość do 2 km Krotność: 1,0000	100 mp	0,08858		
4	KNNR 0001 0107- 0300		Wywożenie gałęzi-1 mp,transport na odległość do 2 km Krotność: 1,0000	100 mp	0,0592		
5	KNNR 0001 0108- 0800		Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica pni 76-100 cm Krotność: 1,0000	100 szt.	0,1700		
6	KNNR 0001 0109- 0700		Nakłady dodatkowe za 1 km zwiększonej odległości transportu pni i korzeni ponad pierwsze 2 km, średnica pni 66-75 cm (na odl. do 20 km) Krotność: 18,0000	100 szt.	0,1700		
		DR - 01.03	ROBOTY ROZBIÓRKOWE Krotność: 0,0000				
1	KNNR 0006 0806- 0100		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej Krotność: 1,0000	100 m	0,5300		
2	KNNR 0006 0803- 0200		Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo piaskowej Krotność: 1,0000	100 m2	0,4813		
3	KNNR 0006 0803- 0600		Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej regularnej na podsypce piaskowej Krotność: 1,0000	100 m2	0,0562		
4	KNR 0404 1103-		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załad. i wyładowaniu koparko ładowarka samochodow samowyładowczych przez 3 samochody na zmianę	m3	5,0970		

	0100		rozbozca Krotność: 1,0000				
5	KNR 0404 1103- 0400		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu wyładowaniu transport samochodem samowyładowczym na odlaglosc 1km Krotność: 1,0000	m3	5,0970		
6	KNR 0404 1103- 0500		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mech.załadowaniui wyładowaniu. nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km (do 10 km) Krotność: 9,0000	m3	5,0970		
		DR- 02.01	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - usunięcie humusu i gleby Krotność: 0,0000				
1	KNNR 0001 0113- 0100		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm,za pomocą spycharek Krotność: 1,3300	100 m2	36,5037		
2	KNNR 0001 0215- 0100		Nakłady podstawowe na przemieszczanie gruntu kategorii I, III,uprzednio odspojonego na odległość do 10 m,spycharkami 55 kw/75 km Krotność: 1,0000	100 m3	36,5037		
3	KNNR 0001 0215- 0300		Nakłady dodat.za każde rozpoczęte 10 m przemieszczania gruntu kat. I, III,spycharkami 75 km.do nakładów podstaw.dodać nakłady dodat.w przedziałach ponad 10-30 m Krotność: 1,0000	100 m3	36,5037		
4	KNNR 0001 0215- 0700		Nakłady dodat.za każde rozpoczęte 10 m przemieszczania gruntu kat. I, III,spycharkami 75km.do nakładów podstawowych dodaćnakłady dodat.w przedziałach ponad 60m Krotność: 1,0000	100 m3	36,5037		
5	KNNR 0001 0221- 0401		Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,00 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi pow. 10-15 t. na odległość do 1 km lub na odkład, grunt kategorii III (547,555 m3 - (416,175 m3 do urządzenia zieleni) Krotność: 1,0000	100 m3	4,16175		
6	KNNR 0001 0208- 0102		Nakłady uzupełniające,za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1km,samochodami samowyład.1-15 t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych, grunt kat. I-IV (na odl. do 10 km) Krotność: 9,0000	100 m3	4,1618		
		DR - 02.01	ROBOTY ZIEMNE Krotność: 0,0000				
1	KNNR 0006 0103- 0301		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,wykonywane mechanicznie,przy użyciu walca statycznego w gruntach kategorii II do VI Krotność: 1,0000	100 m2	36,5980		

		DR - 04.01	PODBUDOWY - koryta pod jezdnie Krotność: 0,0000			
1	Analiza własna: KNNR 0006 0101- 0300		Koryta wykonywane mechanicznie,głęb.60 cm,na całej szerokości jezdni i chodników,w gruntach kat. II do IV, przy użyciu równiarki i walca wibracyjnego samojezdnego Krotność: 2,0000	100 m2	1,8150	
2	Analiza własna: KNNR 0006 0101- 0300		Koryta wykonywane mechanicznie,głęb.50 cm,na całej szerokości jezdni i chodników,w gruntach kat. II do IV, przy użyciu równiarki i walca wibracyjnego samojezdnego Krotność: 1,6700	100 m2	6,3255	
3	Analiza własna: KNNR 0006 0101- 0300		Koryta wykonywane mechanicznie,głęb.45 cm,na całej szerokości jezdni i chodników,w gruntach kat. II do IV, przy użyciu równiarki i walca wibracyjnego samojezdnego Krotność: 1,5000	100 m2	20,6808	
4	Analiza własna: KNNR 0006 0101- 0300		Koryta wykonywane mechanicznie,głęb.40cm,na całej szerokości jezdni i chodników,w gruntach kat. II do IV, przy użyciu równiarki i walca wibracyjnego samojezdnego Krotność: 1,3300	100 m2	13,1402	
5	Analiza własna: KNNR 0006 0101- 0300		Koryta wykonywane mechanicznie,głęb.35 cm,na całej szerokości jezdni i chodników,w gruntach kat. II do IV, przy użyciu równiarki i walca wibracyjnego samojezdnego Krotność: 1,1700	100 m2	1,5235	
6	KNNR 0001 0206- 0401	DR - 02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi,poj.łyżki 0,60m3,w ziemi zmagazynowanej w hałdach,transport samochodami samowład.5-10t,na 1km,grunt I, III(108,90m3+316,275m3+930,636m3+525,658m3+53,3225m3) Krotność: 1,0000	100 m3	19,347915	
7	KNNR 0001 0208- 0101	DR - 02.01	Nakłady uzupełniające,za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1km,samochodami samowład.5-10 t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych, grunt kat. I-IV (do 10 km) Krotność: 9,0000	100 m3	19,347915	
		DR - 04.03	PODBUDOWY - dolna warstwa podbudowy z kruszyw łamanych Krotność: 0,0000			
1	KNNR 0006 0113- 0300		Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm Krotność: 1,0000	100 m2	42,1500	
		DR - 06.01	ELEMENTY ULIC - krawężniki betonowe Krotność: 0,0000			
1	Analiza własna: KNNR		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem ,na podsypce cementowo piaskowej	100 m	13,8500	

	0006 0403- 0300		Krotność: 1,0000				
		DR - 05.01	NAWIERZCHNIE JEZDNI - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego Krotność: 0,0000				
	KNNR 0006 1005- 0400		Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych Krotność: 1,0000	100 m2	42,1500		
	Analiza własna: KNNR 0006 1005- 0700		Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kationową w ilości 0,8 km/m2 Krotność: 1,0000	100 m2	42,1500		
	Analiza własna: KNNR 0006 0308- 0201		Nawierzchnie z betonu asfaltowego uziarnieniu 0 /20 mm, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Krotność: 1,0000	100 m2	42,1500		
		DR - 05.02	NAWIERZCHNIE JEZDNI - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego Krotność: 0,0000				
	KNNR 0006 1005- 0600		Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu Krotność: 1,0000	100 m2	42,1500		
	Analiza własna: KNNR 0006 1005- 0700		Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kationową w ilości 0,30 kg/m2 Krotność: 1,0000	100 m2	42,1500		
	Analiza własna: KNNR 0006 0309- 0201		Nawierzchnie z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 mm, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Krotność: 1,0000	100 m2	42,1500		
		DR - 06.02	CIĄGI PIESZE - obrzeża betonowe Krotność: 0,0000				
1	KNNR 0006 0404- 0300		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem Krotność: 1,0000	100 m	13,4200		
		DR - 04.02	CIĄGI PIESZE - warstwa odcinająca Krotność: 0,0000				
1	KNNR 0006 0106- 0500		Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Krotność: 1,0000	100 m2	11,9400		
		DR - 05.03	CIĄGI PIESZE - nawierzchnie Krotność: 0,0000				
1	KNNR 0006 0502-		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	100 m2	11,9400		

	0301		Krotność: 1,0000				
		DR - 04.01	ZJAZDY - koryta pod zjazdy Krotność: 0,0000				
1	Analiza własna: KNNR 0006 0102- 0300		Koryta o głębokości 30 cm, wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, w gruntach kategorii II do IV Krotność: 1,3300	100 m2	1,3350		
2	KNNR 0001 0206- 0401	DR - 02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, poj. łyżki 0,60m3, w ziemi zmagazynowanej w hałdach, transport samochodami samowyład. 5-10t, na 1km, grunt I, III Krotność: 1,0000	100 m3	0,4005		
3	KNNR 0001 0208- 0101	DR - 02.01	Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyład. 5-10 t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych, grunt kat. I-IV (do 10 km) Krotność: 9,0000	100 m3	0,4005		
		DR - 06.01	ZJAZDY - krawężniki Krotność: 0,0000				
1	Analiza własna: KNNR 0006 0403- 0300		Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem , na podsypce cementowo piaskowej Krotność: 1,0000	100 m	1,7000		
		DR - 04.02	ZJAZDY - warstwa odsączająca Krotność: 0,0000				
1	KNNR 0006 0104- 0101		Mechaniczne zagęszczanie warstwy odsączającej, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, przy użyciu walca statycznego Krotność: 1,0000	100 m2	1,3350		
		DR - 04.03	ZJAZDY - dolna warstwa podbudowy Krotność: 0,0000				
1	KNNR 0006 0113- 0200		Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Krotność: 1,0000	100 m2	1,3350		
		DR - 05.03	ZJAZDY - nawierzchnie Krotność: 0,0000				
1	Analiza własna: KNNR 0006 0502- 0301		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełnianie piaskiem Krotność: 1,0000	100 m2	1,3350		
		DR - 09.02	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Krotność: 0,0000				
1	KNNR 0001 0501-		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	100 m2	6,5690		

	0100		Krotność: 1,0000				
2	KNR 0221 0211- 0100		Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej o grubości warstwy 2 cm na terenie płaskim (humusu) Krotność: 1,0000	ha	0,06569		
3	KNR 0221 0211- 0200		Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim.dodatek za każdy następny 1 cm (humusu) - 18 cm Krotność: 18,0000	ha	0,0657		
4	KNR 0221 0401- 0100		Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia kat. gruntu I, II Krotność: 1,0000	m2	656,9000		