

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Budowa prawostronnych miejsc postojowych od ul. Wiatrakowej do ul. Zbąszyńskiej**

Obiekt : **Budowa prawostronnych miejsc postojowych od ul. Wiatrakowej do ul. Zbąszyńskiej**

Budowa prawostronnych miejsc postojowych od ul. Wiatrakowej do ul. Zbąszyńskiej

Kod CPV : 45233140-2 Roboty drogowe

Inwestor : **Urząd Miasta Nowy Tomyśl**

Adres : ul. Poznańska 33, 64-300 Nowy Tomyśl

Budowa prawostronnych miejsc postojowych od ul. Wiatrakowej do ul. Zbąszyńskiej

Budowa : Budowa prawostronnych miejsc postojowych od ul. Wiatrakowej do ul. Zbąszyńskiej

Obiekt : Budowa prawostronnych miejsc postojowych od ul. Wiatrakowej do ul. Zbąszyńskiej

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Roboty ziemne i przygotowawcze		
1	KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,030	km
2	KNR 231-0813-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	30,000	m
3	KNR 231-0812-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu	1,800	m3
4	KNR 231-0817-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ścieków z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej	30,000	m
5	KNR 231-0812-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ław pod ściek	1,800	m3
6	KNR 231-0805-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej na podsypce piaskowej	20,000	m2
7	KNR 404-1103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowładoczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym .	6,630	m3
8	KNR 404-1103-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/	6,630	m3
9	Kalkulacja włas Opłata za wysypisko	6,630	m3
10	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	147,300	m2
11	KNR 231-0101-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm	147,300	m2
12	KNR 231-0101-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-II, o głębokości: 20 cm	97,000	m2
13	KNR 231-0401-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.III-IV pod opornik 8x30	48,500	m
14	KNR 201-0211-07-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior. o poj.łyżki 0,60 m3, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku na odległość do 1 km, samochód samowładoczymi o ładow.do 5 t w gruncie kat.I-III /wraz z ewentualną opłatą za składowanie	91,520	m3
15	KNR 201-0214-03-20 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km transportu wywrotkami po drogach utwardzonych - dodatek za 4 km Krotność =8	91,520	m3

Budowa prawostronnych miejsc postojowych od ul. Wiatrakowej do ul. Zbąszyńskiej

2. Krawężniki, ścieki, oporniki

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
2	Krawężniki, ścieki, oporniki		
16	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem B15	2,290	m3
17	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	38,100	m
18	KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ława betonowa zwykła pod ściek śróduliczny z kostki betonowej, Beton B15	2,250	m3
19	KNR 231-0608-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ściek śróduliczny szer. 20 cm z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na gotowej ławie betonowej, kostka w kolorze szarym	30,000	m
20	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod opornik betonowe Beton B15	2,910	m3
21	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem.	48,500	m
3	Podbudowy i nawierzchnie		
22	KNR 231-0103-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: III-IV	147,300	m2
23	KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5,0MPa	147,300	m2
24	KNR 231-0109-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm 5,0 MPa - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 3 cm do 15 cm Krotność =3 +	147,300	m2
25	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-63 mm stabilizowanego mechanicznie grub 15 cm	131,500	m2
26	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowa z kamienia łamanego o uziarnieniu 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grub 8 cm	131,500	m2
27	KNR 231-0114-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - potrącenie za 1 cm - potrącenie o 3 cm do grubości 5 cm Krotność =3	- 131,500	m2
28	KNKRB 006-0502-03-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1991 r.] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione piaskiem. Kostka w kolorze grafitowym z wydzieleniem miejsc postojowych kostką szarą	131,500	m2
4	Chodniki		
29	KNR 231-0103-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: III-IV	97,000	m2
30	KNR 231-0105-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	97,000	m2

Budowa prawostronnych miejsc postojowych od ul. Wiatrakowej do ul. Zbąszyńskiej

4. Chodniki

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
31	KNR 231-0105-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie - dodatek za 1 cm - pogrubienie o 7 cm do 10 cm Krotność =7	97,000	m2
32	KNKRB 006-0502-04-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1991 r.] Chodniki z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce piaskowej spoiny wypełnione piaskiem. Kostka szara	97,000	m2
5	Inne roboty		
33	Kalkulacja indy Regulacja mediów w nawierzchni	1,000	ryczałt
34	KNR 201-0505-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	160,000	m2
35	KNR 201-0510-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 5 cm	160,000	m2
36	KNR 221-0302-04-10 MBGPiK [Wyd.MBGPiK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przesadzenie drzewek i krzewów na terenie płaskim w gruncie kategorii 3, dół głębokości 0,3 m z całkowitą zaprawą	5,000	szt
6	Oznakowanie pionowe i poziome		
37	KNR 231-0702-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm	8,000	szt
38	KNR 231-0703-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przymocowanie znaku drogowego wg planu oznakowania	11,000	szt
39	KNR 231-0706-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie linii przerywanych w technice grubowarstwowej chemoutwardzalnej gładkiej	6,940	m2
40	KNR 231-0706-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie pasów przejść dla pieszych w technice grubowarstwowej chemoutwardzalnej gładkiej	13,000	m2
41	KNR 231-0706-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie symbolu "inwalida" na nawierzchni w technice grubowarstwowej chemoutwardzalnej gładkiej	0,760	m2

--- Koniec wydruku ---