

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Utwardzenie placu przy ulicy Stary Trakt w Mielniku**

Obiekt : **Działki nr geod. 6092/1, 6092/2**

Adres : **17-307 Mielnik, ul. Piaskowa 38**

**Utwardzenie kostką brukową**

Investor : **Gmina Mielnik**  
**17-307 Mielnik, ul. Piaskowa 38**

Opracował : inż. Karol Dobrzaniecki

**Utwardzenie kostką brukową**

Budowa : Utwardzenie placu przy ulicy Stary Trakt w Melniku  
Obiekt : Działki nr geod. 6092/1, 6092/2  
Adres : 17-307 Melnik, ul. Piaskowa 38

Data : 2017-06-02

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	KNR 231-0813-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 20x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej</b>  42.5 = 42,500 Razem = 42,500	42,500	m
2	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm</b>  42.5 * 4.5 = 191,250 Razem = 191,250	191,250	m <sup>2</sup>
3	KNR 231-0101-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm</b>  42.5 * 4.5 = 191,250 Razem = 191,250	191,250	m <sup>2</sup>
4	KNR 201-0235-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Formowanie nasypów o wysokości do 3,0 m spycharkami 55 kW, z zagęszczeniem nasypu, z ziemi dostarczanej środkami transportu kołowego: grunt kat. III -IV</b>  42.5 * 4.5 * 0.2 = 38,250 Razem = 38,250	38,250	m <sup>3</sup>
5	KNR 010-2111-03-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 2001 r. ] <b>Umocnienie skarp wykopów i nasypów płytami ażurowymi o powierzchni: do 1,0 m<sup>2</sup></b>  42.5 * 1.5 / 100 = 0,638 Razem = 0,638	0,638	100 m <sup>2</sup>
6	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej</b>  42.5 + 4.5 + 42.5 + 4.5 = 94,000 Razem = 94,000	94,000	m
7	KNR 223-0110-01-10 GKKFIS [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 6/92 ] <b>Wykonanie warstwy dolnej podbudowy dwuwarstwowej z tłuczni kamienno 40-60 mm, przy samochodowym transporcie materiałów - grubość warstwy 15 cm</b>  42.5 * 4.5 / 100 = 1,913 Razem = 1,913	1,913	100 m <sup>2</sup>
8	KNR 231-0511-03-10 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - kolorowej, na podsypce cement-piaskowej</b>  42.5 * 4.5 = 191,250 Razem = 191,250	191,250	m <sup>2</sup>
9	ZAŁ 1 - KNR 006-0701-04-00 MRRIB [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] <b>Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur o średnicy 60 i 38 cm i o rozstawie słupków z rur o średnicy 60 mm co 2,5 m</b>  42.5 = 42,500 Razem = 42,500	42,500	m