

Utwardzenia w elicach, Toniszewie, Bartodzenijach

## PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 2018-04-16

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
1	<b>Remont - utwardzenie części boiska szkolnego w elicach</b> Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1		
1	kalk. własna Ręczne rozebranie krawężników betonowych Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  <div>30.00 = 30,00</div> <div>Razem = 30,00</div>	30,00	m
2	kalk. własna Wywóz i utylizacja gruzu i innych materiałów z rozbiórki Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  <div>0.15 * 0.30 * 30.00 = 1,35</div> <div>Razem = 1,35</div>	1,35	m3
3	KNR 1312-0202-01-00 MGIE Niwelacja terenu z przemieszczeniem urobku na odległość do 40 m Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  <div>500.00 = 500,00</div> <div>Razem = 500,00</div>	500,00	m3
4	KNNR 1 0208-02 Transport urobku samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) na odległość 6 km Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  <div>500.00 * 0.05 = 25,00</div> <div>Razem = 25,00</div>	25,00	m3
5	KNNR 6 0103-03 Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  <div>500.00 = 500,00</div> <div>Razem = 500,00</div>	500,00	m2
6	KNR 2-31 0401-04 Rowki pod krawężniki i ławy wymiarach 35x45 cm w gruncie kat.III-IV Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  <div>133.00 = 133,00</div> <div>Razem = 133,00</div>	133,00	m
7	KNNR 6 0403-03 Oporniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  <div>133.00 = 133,00</div> <div>Razem = 133,00</div>	133,00	m
8	KNR 231-0105-07-00 IGM Warszawa Podbudowa cementowo - wirowa 1/4 zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm /analogia/ Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  <div>500.00 = 500,00</div> <div>Razem = 500,00</div>	500,00	m2

1. Remont - utwardzenie części boiska szkolnego w elicach  
Utwardzenia w elicach, Toniszewie, Bartodziejach

Data: 2018-04-16

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
9	KNR 231-0105-08-00 Podbudowa cementowo - wirowa 1/4 zagłębiona mechanicznie, o grubości warstwy po zagłębieniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm [RMS]=7 Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  500.00 = 500,00 Razem = 500,00	500,00	m2
10	KNR 6 0502-03 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  500.00 = 500,00 Razem = 500,00	500,00	m2
2	Utwardzenie terenu przy wietlicy wiejskiej w Toniszewie Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1		
11	kalk. własna Ręczne rozebranie elementów betonowych - stopień przy wejściu do budynku Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  1.20 * 1.50 * 0.20 = 0,36 Razem = 0,36	0,36	m3
12	kalk. własna Wywóz i utylizacja gruzu i innych materiałów z rozbiórki Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  1.20 * 1.50 * 0.20 = 0,36 Razem = 0,36	0,36	m3
13	KNR 6 0101-03 Koryta wykonywane mechanicznie gł. 25 cm w gruncie kat. II-VI Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  72.00 = 72,00 Razem = 72,00	72,00	m2
14	KNR 1 0208-02 Transport ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) na odległość 6 km Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  72.00 * 0.25 = 18,00 Razem = 18,00	18,00	m3
15	KNR 6 0103-03 Profilowanie i zagłębienie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  72.00 = 72,00 Razem = 72,00	72,00	m2
16	KNR 6 0104-04 Warstwy odsłonięte wykonane i zagłębione mechanicznie o gr.10 cm Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  72.00 = 72,00 Razem = 72,00	72,00	m2

2. Utwardzenie terenu przy wietlicy wiejskiej w Toniszewie  
Utwardzenia w elicach, Toniszewie, Bartodziejach

Data: 2018-04-16

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
17	KNR 2-31 0401-04 Rowki pod obrzeża 35x35 cm w gruncie kat.III-IV Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  30.00 = 30,00 Razem = 30,00	30,00	m
18	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem. Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  30.00 = 30,00 Razem = 30,00	30,00	m
19	KNR 231-0105-07-00 IGM Warszawa Podbudowa cementowo - wirowa 1/4 zagszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagszczeniu: 3 cm /analogia/ Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  72.00 = 72,00 Razem = 72,00	72,00	m2
20	KNR 231-0105-08-00 Podbudowa cementowo - wirowa 1/4 zagszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm [RMS]=7 Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  72.00 = 72,00 Razem = 72,00	72,00	m2
21	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  72.00 = 72,00 Razem = 72,00	72,00	m2
3	Utwardzenie terenu przy wietlicy wiejskiej w Bartodziejach Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1		
22	KNR 6 0101-03 Koryta wykonywane mechanicznie gł. 25 cm w gruncie kat. II-VI Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  10.00 = 10,00 Razem = 10,00	10,00	m2
23	KNR 1 0208-02 Transport ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) na odległość 6 km Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  10.00 * 0.25 = 2,50 Razem = 2,50	2,50	m3
24	KNR 6 0103-03 Profilowanie i zagszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  10.00 = 10,00 Razem = 10,00	10,00	m2

3. Utwardzenie terenu przy wietlicy wiejskiej w Bartodziejach  
Utwardzenia w elicach, Toniszewie, Bartodzenijach

Data: 2018-04-16

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
25	KNNR 6 0104-04 Warstwy odszalai wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  10.00 = 10,00 Razem = 10,00	10,00	m2
26	KNR 2-31 0401-04 Rowki pod obrzeża 35x35 cm w gruncie kat.III-IV Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  14.00 = 14,00 Razem = 14,00	14,00	m
27	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem. Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  14.00 = 14,00 Razem = 14,00	14,00	m
28	KNR 231-0105-07-00 IGM Warszawa Podbudowa cementowo - wirowa 1/4 zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm /analogia/ Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  10.00 = 10,00 Razem = 10,00	10,00	m2
29	KNR 231-0105-08-00 Podbudowa cementowo - wirowa 1/4 zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm [RMS]=7 Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  10.00 = 10,00 Razem = 10,00	10,00	m2
30	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : ST-B U Kod CPV : 45233200-1  10.00 = 10,00 Razem = 10,00	10,00	m2

--- Koniec wydruku ---