

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa chodnika w miejscowości Tworzymirki - etap 1.						
1		D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	45100000-8	D-01.01.01a Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej drogi				
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.37		
d.1.1						
1						
2	Geodezja kalk. własna	Koszt - obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl	1.00		
d.1.1						
1						
1.2	45110000-1	D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg				
3	KNNR 6 0803-01	Analogia - ręczne rozebranie nawierzchni z płytek betonowych 30x30x4cm na podsypce piaskowej	m ²	480.00		
d.1.1						
2						
4	KNNR 6 0806-01	Ręczne - rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	370.00		
d.1.1						
2						
5	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	12.95		
d.1.1						
2						
6	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	220.00		
d.1.1						
2						
7	KNNR 6 0805-01	Analogia - Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm (trylinka) o spoinach wypełnionych piaskiem	m ²	20.80		
d.1.1						
2						
8	KNNR 6 0805-02	Analogia - Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm (błoczki) o spoinach wypełnionych piaskiem	m ²	20.00		
d.1.1						
2						
9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m ³	56.94		
d.1.1						
2						
10	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km > 1 km do 3 km Krotność = 2	m ³	56.94		
d.1.1						
2						
2		D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
2.1	45110000-1	D-02.01.01 Wykonanie wykopów				
11	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.- materiał do wykorzystania na miejscu	m ³	59.39		
d.2.1						
1						
2.2	45110000-1	D-02.03.01 Wykonanie nasypów				
12	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp, poboczy i terenu przy miejscach postojowych - kat.gr.I-III	m ²	162.00		
d.2.1						
2						
3		D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
3.1	45230000-8	D-03.02.01 Kanalizacja deszczowa				
13	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych	szt.	7.00		
d.3.1						
1						
14	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	4.00		
d.3.1						
1						
4		D-04.00.00 PODBUDOWA				
4.1	45233000-9	D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża				
15	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	666.00		
d.4.1						
1						
4.2	45233000-9	D-04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				
16	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²	185.00		
d.4.1						
2						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
17 d.4. 2	KNNR 6 1005-07	Analogia - skropienie emulsją asfaltową kationową szybko rozpadową podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego w ilości 0,5 kg/m ²	m ²	185.00		
4.3	45233000-9	D-04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego				
18 d.4. 3	KNNR 6 0113-01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego uziarnieniu 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu (15 cm) 20cm - zjazdy Krotność = 1.33	m ²	173.90		
5		D-05.00.00 NAWIERZCHNIA				
5.1	45233000-9	D-05.03.23a Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników				
19 d.5. 1	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm - szarej - na podsypce cementowo-piaskowej (5cm) z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	492.10		
20 d.5. 1	KNNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 - czerwonej - cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	173.90		
5.2		D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego wg WT-1 i WT-2 z 2010 r.				
21 d.5. 2	KNNR 6 0309-02 z.o.2.6. 9901-04	Analogia - nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych wg WT-1 i WT-2 z 2010 r. (2011), AC11S, (KR1-KR2) o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m Krotność = 1.25	m ²	185.00		
22 d.5. 2	KNNR 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km do 20 km Krotność = 15	t	24.51		
5.3	45233000-9	D-05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno				
23 d.5. 3	KNR AT-03 0102-02	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Krotność = 1.25	m ²	185.00		
6		D-08.00.00 ELEMENTY ULIC				
6.1	45233000-9	D-08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych (wg PN-EN 1340)				
24 d.6. 1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem.	m ³	28.41		
25 d.6. 1	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe szare, o wymiarach 15x30x100 cm bez ław (bez podsypki).	m	420.90		
6.2	45233000-9	D-08.03.01 Obrzeża betonowe				
26 d.6. 2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa C8/10 z oporem	m ³	3.49		
27 d.6. 2	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm (bez podsypki)	m	348.70		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: