

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
BUDOWA SYGNALIZACJI ŚWIETLNEJ NA PRZEJŚCIU DLA PIESZYCH PRZESZ UL. KONDRATOWICZA PRZY SZPITALU.						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - odtworzenie trasy i punktów wysokościowych.	km	0.30		
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE.				
2 d.2	KNNR 6 0805-06 analogia	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²	73		
3 d.2	KNNR 6 0805-06 analogia	Rozebranie opaski z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²	67		
4 d.2	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	182		
5 d.2	KNR AT-03 0107-02	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 20x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m	104		
6 d.2	KNR AT-03 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m	4		
7 d.2	KNNR 6 0801-04	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 10 cm mechanicznie	m ²	140		
8 d.2	KNR 4-04 1103-01	Ładownictwo gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	35		
9 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładownictwie i wyładownictwie samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	35		
10 d.2	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładownictwie i wyładownictwie samochodem samowyładowczym - odległość wywozu i cenę określi oferent.	m ³	54		
11 d.2	KNR AT-03 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 11 cm z wywozem materiału z rozbiórki.	m ²	111		
3		ROBOTY ZIEMNE.				
12 d.3	KNNR 1 0201	Roboty ziemne wykonywane koparkami - koryta na głębokość 63 cm na 83 m ² pod nawierzchnią w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład..	m ³	52		
13 d.3	KNNR 1 0201	Roboty ziemne wykonywane koparkami na głębokość 30 cm na powierzchni 323,2 m ² pod nawierzchnią w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m ³	97		
14 d.3	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - odległość wywozu i cenę określi oferent .	m ³	149		
4		ROBOTY DROGOWE.				
15 d.4	KNNR 6 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	4		
16 d.4	KNNR 6 0403-04 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu na podsypce cementowo-piaskowej	m	68		
17 d.4	KNNR 6 0403-04 analogia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu na podsypce cementowo-piaskowej	m	38		
18 d.4	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	193		
19 d.4	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.25 cm	m ²	107		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20 d.4	KNNR 6 0112-06 analogia	Warstwa mrozochronna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 16 cm	m ²	100		
21 d.4	KNNR 6 0112-05 analogia	Warstwa mrozochronna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m ²	223		
22 d.4	KNNR 6 0113-02 analogia	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0/32 gr. 20 cm	m ²	83		
23 d.4	KNNR 6 0113-05 analogia	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0/32 gr. 10 cm	m ²	323		
24 d.4	KNNR 6 0503-06	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	156		
25 d.4	KNNR 6 0503-06	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	56		
26 d.4	KNNR 6 0503-03 analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm koloru żółtego z wypustkami na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową.	m ²	11.2		
27 d.4	KNNR 6 0309-02 analogia	Ścieżka rowerowa z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - SMA 0/8	m ²	100		
28 d.4	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwpękaniowa pod warstwy bitumiczne z geosiatki.	m ²	68		
29 d.4	KNNR 6 0110-03 analogia	Podbudowa zasadnicza z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC22P gr. 7 cm	m ²	83		
30 d.4	KNNR 6 0308-03 analogia	Nawierzchnie z betonu asfaltowego z poimerami AC 16 W o grubości 7 cm (warstwa wiążąca)	m ²	83		
31 d.4	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych SMA 0/8 o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	83		
32 d.4	KNNR 6 0308-03 analogia	Nawierzchnie z betonu asfaltowego z poimerami AC 16 W o grubości 7 cm (warstwa wiążąca)	m ²	111		
33 d.4	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnia [po sfrezowaniu] z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych SMA 0/8 o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	111		
34 d.4	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²	300		
35 d.4	KNR 2-21 0702-06	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²	300		
5	STAŁA ORGANIZACJA RUCHU.					
36 d.5	KNR AT-17 0109-01 analogia	Frezowanie oznakowania poziomego frezarką	m ²	48		
37 d.5	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskich z wywozem.	szt.	4		
38 d.5	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków - z wywozem.	szt	4		
39 d.5	KNNR 6 0808-08 analogia	Rozebranie słupków blokujących U-12c - z wywozem.	szt	5		
40 d.5	KNNR 6 0808-01	Rozebranie wygradzeń typu ZOM - z wywozem.	m	7		
41 d.5	kalk. własna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe gładkie przejazdu dla rowerzystów - kolor czerwony.	m ²	43		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
42 d.5	kalk. własna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe - oznakowanie gładkie.	m ²	153.5		
43 d.5	kalk. własna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe - symbole	m ²	7.5		
44 d.5	kalk. własna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe ręcznym - oznakowanie gładkie.	m ²	12		
45 d.5	kalk. własna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe - symbole	m ²	6		
46 d.5	KNNR 6 0808-08 + 6 0702-01	Przestawienie słupków do znaków.	szt	1		
47 d.5	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	5		
48 d.5	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - C-13, C-13a - małe I generacji,	szt.	2		
49 d.5	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 - D-6b - średnie II generacji	szt.	4		
50 d.5	KNNR 6 0702-01 analogia	Pionowe znaki drogowe - słupki blokujące U-12c	szt.	10		
51 d.5	KNNR 6 0701-03 analogia	Wygradzenie typu ZOM	m	7		
52 d.5	kalk. własna	Montaż stojaka rowerowego.	szt.	4		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: