

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Realizacja projektu organizacji ruchu IR/IO/500/13 dla ul. Kołowej, Ossowskiego						
1		OZNAKOWANIE PIONOWE - [znaki małe, folia I generacji] .				
1 d.1	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowo-kazów z wywozem	szt.	5		
2 d.1	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków - z wywozem	szt.	2		
3 d.1	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	36		
4 d.1	KNNR 6 0808-08 + KNNR 6 0702-01	Istniejące znaki do przestawienia	szt.	4		
5 d.1	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 [A-16, A-17, A-30] .	szt.	23		
6 d.1	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 tabliczki 600x850 mm	szt.	19		
7 d.1	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 [B-36 = 1 szt., C-9= 23 szt] .	szt.	24		
8 d.1	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 [D-6] 60x60 Ilg .	szt.	1		
9 d.1	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 [T-27]	szt.	1		
10 d.1	Analiza własna	Słupki U-5a	szt.	23		
11 d.1	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 tabliczki o pow.do 0,18 m2	szt.	2		
2		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU .				
12 d.2	KNR AT-04 0210-01 analogia	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO) najezdniowe żeliwne	szt.	113		
13 d.2	KNR AT-04 0209-03 analogia	Azyle przykręcane - materiał ZDM	m ²	92		
3		OZNAKOWANIE POZIOME - CHEMOUTWARDZALNE .				
14 d.3	analiza indywidualna	Usunięcie oznakowanie poziomego .	m ²	70		
15 d.3	analiza indywidualna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - P-4, P-7b.	m ²	162		
16 d.3	analiza indywidualna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - P-1e, P-7a .	m ²	57		
17 d.3	analiza indywidualna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - P-3b .	m ²	12		
18 d.3	analiza indywidualna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - P-13, P-14.	m ²	5		
19 d.3	analiza indywidualna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - P-10 .	m ²	20		
20 d.3	analiza indywidualna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - P-21, P-17 .	m ²	71		
4		ROBOTY DROGOWE .				
21 d.4	KNNR 6 0805-07	Rozebranie opaski z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	10		
22 d.4	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	12		
23 d.4	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	1		
24 d.4	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	3		
25 d.4	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	3		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26 d.4	KNR 4-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - odległość wywozu i cenę określi oferent.	m ³	3		
27 d.4	KNNR 1 0202-08 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.sa-mowyład.-wykonanie koryta	m ³	22.0		
28 d.4	KNNR 1 0208-02	Transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - miejsce i odległość wywozu określi i wyceni oferent	m ³	22.0		
29 d.4	KNNR 6 0403-03 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej C12/15 - analogia	m	11		
30 d.4	KNNR 6 0112-05	Warstwa podbudowy z pospółki gr. 10 cm .	m ²	108		
31 d.4	KNNR 6 0503-04	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej .	m ²	95		
32 d.4	KNNR 6 0503 analogia	Ułożenie jednego rzędu płyt antypoślizgowych 30x30 na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	6.0		
33 d.4	KNNR 6 0503 analogia	Ułożenie jednego rzędu płyt betonowych 35x35 żółtych z wypustkami na podsypce cementowo-piaskowej.	m ²	7.0		
34 d.4	KNNR 6 0806-02 + KNNR 6 0403-04	Regulacja krawężnika betonowego 20x30 cm - analogia	m	20		
35 d.4	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	1		
36 d.4	KNNR 6 0403-04 analogia	Krawężniki betonowe obniżone o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	12		
37 d.4	KNNR 6 0503 analogia	Ułożenie dwóch rzędów płyt betonowych 35x35 żółtych z wypustkami na podsypce cementowo-piaskowej.	m ²	8.5		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: