

Osiedle Jutrosin 2 Etap_Min_C_080911A.KST

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
Budowa dróg osiedlowych wraz z kanalizacją deszczową, ulice: Sienkiewicza, Lipowa, Kasztanowa, Klonowa i Bukowa w Jutrosinie							
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 d.1.1	D-01.01.01a	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.76		
2 d.1.1	D-01.01.01a	Kalk. własna Geodezja	Koszt - obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl	1.00		
2			D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
2.1		45110000-1	D-02.01.01 Wykonanie wykopów				
3 d.2.1	D-02.01.01	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. na odkład w miejsce wskazane przez Inwestora	m³	2788.81		
4 d.2.1	D-02.01.01	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) na odl. do 3 km Krotność = 2	m³	2788.81		
2.2		45110000-1	D-02.03.01 Wykonanie nasypów				
5 d.2.2	D-02.03.01	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. z wbudowaniem w nasyp	m³	43.89		
6 d.2.2	D-02.03.01	KNNR 1 0407-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III	m³	43.89		
7 d.2.2	D-02.03.01	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III	m²	1359.57		
3			D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
3.1		45230000-8	D-03.02.01 Kanalizacja deszczowa				
8 d.3.1	D-03.02.01	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu B-15 w jednym miejscu do 0.1 m3	m³	2.70		
9 d.3.1	D-03.02.01	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu B-15 w jednym miejscu do 0.1 m3	m³	1.23		
10 d.3.1	D-03.02.01	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m³	2.32		
4			D-04.00.00 PODBUDOWY				
4.1		45230000-8	D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża				
11 d.4.1	D-04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m²	4872.12		
4.2		45230000-8	D-04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
12 d.4.2	D-04.04.02	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/25,0 mm gr. 8 cm	m²	4872.12		
13 d.4.2	D-04.04.02	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm gr. 13 cm Krotność = 0.867	m²	4872.12		
4.3		45233000-9	D-04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem				
14 d.4.3	D-04.05.01	KNNR 6 0109-02	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem, wytworzonego w węźle betoniariskim o Rm=2, 5 MPa gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m²	4872.12		
5			D-05.00.00 NAWIERZCHNIE				
5.1		45233000-9	D-05.03.23a Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników				
15 d.5.1	D-05.03.23a	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej szarej typu np.: Holland grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m²	4872.12		
6			D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
6.1		45233221-4	D-07.01.01 Oznakowanie poziome				
16 d.6.1	D-07.01.01	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m²	232.00		
6.2		45233290-8	D-07.02.01 Oznakowanie pionowe				
17 d.6.2	D-07.02.01	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych ocynkowanych śr. 70mm	szt.	33.00		
18 d.6.2	D-07.02.01	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 (odblaskowe średnie II generacji)	szt.	36.00		
7			D-08.00.00 ELEMENTY ULIC				
7.1		45233000-9	D-08.01.01b Krawężniki betonowe (wg PN-EN 1340)				
19 d.7.1	D-08.01.01b	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa B-15 z oporem	m³	80.15		

OFERTA

Osiedle Jutrosin 2 Etap_Min_C_080911A.KST

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
20 d.7.1	D-08.01.01b	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające szare, o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm	m	1526.79		
7.2		45233000-9	D-08.02.02 Chodniki z brukowej kostki betonowej				
21 d.7.2	D-08.02.02	KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²	2486.83		
22 d.7.2	D-08.02.02	KNNR 6 0502-02	Chodniki - pasek bezpieczeństwa z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej kolorowej (czerwonej) grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	248.70		
23 d.7.2	D-08.02.02	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	2238.15		
7.3		45233000-9	D-08.03.01 Obrzeża betonowe				
24 d.7.3	D-08.03.01	KNNR 2-31 0402-04	Ława betonowa B-10 z oporem pod obrzeża betonowe	m ³	14.29		
25 d.7.3	D-08.03.01	KNNR 6 0404-02	Obrzeża betonowe szare o wymiarach 25x6 cm bez podsypki, spoiny wypełnione piaskiem	m	1588.22		
7.4		45233000-9	D-08.04.01 Wjazdy i wyjazdy z bram				
26 d.7.4	D-08.01.01b	KNNR 2-31 0402-03	Ława pod oporniki betonowa zwykła B-10	m ³	4.19		
27 d.7.4	D-08.01.01b	KNNR 6 0401-05	Oporniki betonowe wtopione szare o wymiarach 8x20 cm szare bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	420.09		
28 d.7.4	D-08.01.01b	KNNR 2-31 0402-04	Ława pod opornik (krawężnik 15x30x100cm na płask) betonowa z oporem B-15	m ³	9.15		
29 d.7.4	D-08.01.01b	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione szare o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	182.95		
30 d.7.4	D-04.06.01	KNNR 6 0109-01	Podbudowa zasadnicza z chudego betonu o Rm = 6,0 do 9,0 MPa gr.10 cm pielęgnowana piaskiem i wodą	m ²	1066.98		
31 d.7.4	D-05.03.23a	KNNR 6 0502-03	Analogia - wjazdy z kostki brukowej betonowej, kolorowej (czarnej) grubości 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej grub. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	1066.98		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Osiedle Jutrosin 2 Etap_Min_C_080911A.KST

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1.1	D-01.01.01a Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej drogi						
2	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE						
2.1	D-02.01.01 Wykonanie wykopów						
2.2	D-02.03.01 Wykonanie nasypów						
3	D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
3.1	D-03.02.01 Kanalizacja deszczowa						
4	D-04.00.00 PODBUDOWY						
4.1	D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża						
4.2	D-04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie						
4.3	D-04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem						
5	D-05.00.00 NAWIERZCHNIE						
5.1	D-05.03.23a Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników						
6	D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
6.1	D-07.01.01 Oznakowanie poziome						
6.2	D-07.02.01 Oznakowanie pionowe						
7	D-08.00.00 ELEMENTY ULIC						
7.1	D-08.01.01b Krawężniki betonowe (wg PN-EN 1340)						
7.2	D-08.02.02 Chodniki z brukowej kostki betonowej						
7.3	D-08.03.01 Obrzeża betonowe						
7.4	D-08.04.01 Wjazdy i wyjazdy z bram						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: