


PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA CIĄGU PIESZO-ROWEROWEGO W PASIE DROGI KRAJOWEJ
NR 62 (UL. SEROCKA) NA ODCINKU OD OD ULICY PRZYTOROWEJ DO
ULICY LUDOWEJ
ADRES INWESTYCJI : MIEJSCOWOŚĆ BRODY, GMINA POMIECHÓWEK
INWESTOR : GMINA POMIECHÓWEK,
ADRES INWESTORA : UL. SZKOLNA 1a, Brody Parcele
BRANŻA : DROGOWA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Adam KLUJ

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:


mgr inż. *Adam Kluj*
Nr upr. ST 873/86
WE-645/94
Warszawa
ul. Odeska 31

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.8		
2 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	210		
3 d.1	KNR 2-01 0108-01 D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	ha	0.2		
4 d.1	KNNR 1 0107-03 D.01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp	20		
5 d.1	KNNR 1 0113-01 D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sycharek	m ²	7500		
6 d.1	KNNR 1 0205-04 D.01.02.02	Załadunek koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. określoną przez wykonawcę sam.samowyład.	m ³	750		
7 d.1	KNNR 6 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m ²	60		
8 d.1	KNNR 6 0806-02 D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	60		
9 d.1	KNR 2-31 0812-03 D.01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	2.4		
10 d.1	KNNR 6 0805-05 D.01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	90		
11 d.1	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	50		
12 d.1	KNR 4-05I 0316-01 D.03.02.01	Demontaż rurociągu betonowego o śr.nom. 400 mm o złączach na zakład z opaską z zaprawy cementowej i papy	m	30		
13 d.1	KNR-W 4-01 010109-19 D.01.00.00	Wywiezienie samochodami samowyładowniczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość określoną przez wykonawcę	m ³	71		
14 d.1	KNNR 6 0808-08 D.01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szt	8		
15 d.1	KNR 2-01 0701-08 D.01.03.01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.8 w gruncie kat. III	m	132		
16 d.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła zabezpieczenie kabli TP S.A. pod zjazdami	m ³	13		
17 d.1	KNR 2-01 0704-05 D.01.03.01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.6 m w gruncie kat. III	m	132		
Razem dział D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
18 d.2	KNR 2-01 0217-02 D.02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³	954		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
19 d.2	KNNR 1 0201-06 D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.określonej przez wykonawcę sam.samowład.	m ³	954		
20 d.2	KNR 2-01 0211-07 D.02.01.01	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 10 km - transport gruntu pozyskanego z ukopu do wbudowania w nasyp	m ³	180		
21 d.2	KNR 2-01 0237-07 D.02.03.01	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat. I-III	m ³	100		
22 d.2	KNR 2-01 0236-01 D.02.03.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	80		
Razem dział D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE						
3 D.04.00.00 PODBUDOWY						
23 d.3	KNNR 6 0102-02 D.04.01.01	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni -korytowanie pod zjazdy, głębokość korytowania 30 cm Krotność = 1.5	m ²	1100		
24 d.3	KNNR 6 0102-02 D.04.01.01	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni -korytowanie pod ciąg pieszo-rowerowy, głębokość korytowania 10 cm Krotność = 0.5	m ²	1740		
25 d.3	KNNR 6 0103-01 D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	2840		
26 d.3	KNNR 6 0104-01 D.04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - pod ciąg pieszo-rowerowy, grubość warstwy 5 cm Krotność = 0.5	m ²	1740		
27 d.3	KNNR 6 0104-01 D.04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - pod zjazdy projektowane,	m ²	1100		
28 d.3	KNNR 6 0113-01 D.04.04.02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - zjazdy indywidualne	m ²	1100		
Razem dział D.04.00.00 PODBUDOWY						
4 D.05.00.00 NAWIERZCHNIE						
29 d.4	KNNR 6 0502-04 D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, czerwonej grubości 8 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - zjazdy projektowane, indywidualne	m ²	1100		
30 d.4	KNNR 6 0312-06	Wypełnienie szczelin głębokości 14 cm i szerokości 6 cm masą zalewową między nawierzchnią z BA a krawężnikiem	m	100		
Razem dział D.05.00.00 NAWIERZCHNIE						
5 D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
31 d.5	KNR-W 2- 01 0507-01	Plantowanie skarp i dna rowów - kat. gr. I-II przy robotach wodno-melioracyjnych	m ²	2100		
32 d.5	KNNR 1 0507-01 D.06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²	2100		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
33 d.5	KNR 2-01 0516-03 D.06.01.01	Umocnienie skarp płytami betonowymi ażurowymi typu eko o wymiarach 40x60x10 cm	m ²	300		
34 d.5	KNR 2-18 0501-03 D.03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm	m ²	207		
35 d.5	KNNR 4 1308-06 D.03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m	207		
36 d.5	KNNR 6 0605-03 D.03.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt	44		
Razem dział D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
6 D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
37 d.6	KNNR 6 0705-06 D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chloro-kauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m ²	75		
38 d.6	KNNR 6 0702-01 D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	18		
39 d.6	KNNR 6 0702-04 D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.	21		
40 d.6	KNNR 6 0702-07	Pionowe znaki drogowe - drogowaskazy jednoramienne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.	4		
41 d.6	KNR 2-31 0701-03 D.07.06.02	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur 60 mm 1.5 m	m	30		
Razem dział D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
7 D.08.00.00 ELEMENTY ULIC						
42 d.7	KNNR 6 0403-03 D.08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej	m	105		
43 d.7	KNNR 6 0403-03 D.08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej	m	770		
44 d.7	KNNR 6 0502-01 D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem, nawierzchnia ciągu pieszo-rowerowego,	m ²	1740		
45 d.7	KNNR 6 0503-01 D.08.02.02	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 40x40x8 (z wypustami na przejściach dla pieszych) cm na posypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	40		
46 d.7	KNNR 6 0404-03 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 kolor szary, cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	1356		
Razem dział D.08.00.00 ELEMENTY ULIC						
8 D.10.00.00 INNE ROBOTY						
47 d.8	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	8		
48 d.8	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	8		
49 d.8	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	30		
Razem dział D.10.00.00 INNE ROBOTY						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: