

PRZEDMIAR ROBÓT - ULICA ŚWIERKOWA

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ULICA ŚWIERKOWA					
1.1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - D.01.00.00.					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1.1	0111-01	0.1129	km	0.11	
				RAZEM	0.11
2	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1.1	1406-03	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
3	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.1.1	1406-04	5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
4	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie-dotyczy zabezpieczenia kabli energetycznych	m		
d.1.1	0303-02	14+9.3+9+7+5+3	m	47.30	
				RAZEM	47.30
5	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie-dotyczy zabezpieczenia ka	m		
d.1.1	0303-02	9.3+6+2*5	m	25.30	
				RAZEM	25.30
1.2 ROBOTY ZIEMNE - D.02.00.00.					
6	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV-studnie i przykanaliki	m ³		
d.1.2	20210-03	26.7*0.5*1+6*1*1	m ³	19.35	
				RAZEM	19.35
7	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV-studnie i przykanaliki	m ³		
d.1.2	20214-05	(26.7*0.5*1+6*1*1)-0.5*0.1*26.7-3.14*0.08*0.08*26.7	m ³	17.48	
				RAZEM	17.48
1.3 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - D.03.00.00.					
8	KNNR 4	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.1.3	1424-02	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
9	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.1.3	1308-02	26.70	m	26.70	
				RAZEM	26.70
10	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³		
d.1.3	1411-01	26.7*0.1*0.5	m ³	1.34	
				RAZEM	1.34
1.4 PODBUDOWY - D.04.00.00.					
11	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 36 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m ²		
d.1.4	0101-03	Krotność = 1.2 12.8*13+118.52+88.58*5+11.55+5.83	m ²	745.20	
				RAZEM	745.20
12	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników-dotyczy chodnika i zjazdów	m ²		
d.1.4	0101-01	267.6+114.53	m ²	382.13	
				RAZEM	382.13
13	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.4	0103-03	745.2+382.13	m ²	1127.33	
				RAZEM	1127.33
14	KNNR 6	Warstwa mrozoochronna z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa gr.10 cm	m ²		
d.1.4	0109-01	analogia 12.8*13+118.52+88.58*5+11.55+5.83	m ²	745.20	
				RAZEM	745.20
15	KNNR 6	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
d.1.4	0113-02	12.8*13+118.52+88.58*5+11.55+5.83	m ²	745.20	
				RAZEM	745.20
16	KNNR 6	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 12 cm-chodnik+zjazdy	m ²		
d.1.4	0113-04	Krotność = 1.5 267.6+114.53	m ²	382.13	
				RAZEM	382.13
1.5 NAWIERZCHNIE - D.05.00.00					
17	KNR AT-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej-kostka szara	m ²		
d.1.5	0304-03	12.4*13+118.52+88.58*4.6+11.55+5.83	m ²	704.57	
				RAZEM	704.57

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.6 ELEMENTY ULIC - D.07.00.00					
18	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1.6	0401-04	13+12.72+12+2.78+0.77+1.59+3.78+28.84+20+35.46+4.29+8.54+8.56+6.05+26.13+24.18+9.30+11.30+20.84+3.87+1.54+8.05+2.54+0.97+16.8	m	283.90	
				RAZEM	283.90
19	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV - dotyczy obrzeży	m		
d.1.6	0401-02	1.68+3.99+30.55+2.25+2.23+29.25+5.29+9.66+24.6+22.13+2.16+2.16+13.88+2.49+1.87+23.05+1.24+3.2+1.72	m	183.40	
				RAZEM	183.40
20	KNR 2-31	Ława pod obrzeże betonowa z oporem	m ³		
d.1.6	0402-04	183.4*0.033	m ³	6.05	
				RAZEM	6.05
21	KNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.6	0403-03	13+12.72+12+2.78+0.77+1.59+3.78+28.84+20+35.46+4.29+8.54+8.56+6.05+26.13+24.18+9.30+11.30+20.84+3.87+1.54+8.05+2.54+0.97+16.8	m	283.90	
				RAZEM	283.90
22	KNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
d.1.6	0404-03	1.68+3.99+30.55+2.25+2.23+29.25+5.29+9.66+24.6+22.13+2.16+2.16+13.88+2.49+1.87+23.05+1.24+3.2+1.72	m	183.40	
				RAZEM	183.40
23	KNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.6	0502-03	30.55*1.5+5.42*0.5+29.25*1.5*0.5+57.9+26.65+19.26*1.5*0.5+13.88*1.5*1+23.05*1.5*0.5+6.64	m ²	267.60	
				RAZEM	267.60
24	KNR 6	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.6	0502-03	114.53	m ²	114.53	
				RAZEM	114.53
25	KNR AT-03	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach	m		
d.1.6	0402-01	283.9-37.3	m	246.60	
				RAZEM	246.60
1.7 ZIELEŃ DROGOWA - D.09.01.01					
26	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m ³		
d.1.7	0218-01	385*0.15	m ³	57.75	
				RAZEM	57.75
27	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.IV z nawożeniem	m ²		
d.1.7	0401-06	13*1.25+13.82*1.3+13.12*1.3+60.98+29.25*2.2+36.8+46.08+22.16*2.16+13.88*2.16+23.05*1.87+4.57	m ²	385.00	
				RAZEM	385.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 ULICA ŚWIERKOWA						
1.1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - D.01.00.00.						
1 d.1.01 1	KNR 1 0111-	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.11		
2 d.1.03 1	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	3.00		
3 d.1.04 1	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	5.00		
4 d.1.02 1	KNR 5-10 0303-	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie-dotyczy zabezpieczenia kabli energetycznych	m	47.30		
5 d.1.02 1	KNR 5-10 0303-	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie-dotyczy zabezpieczenia ka	m	25.30		
1.2 ROBOTY ZIEMNE - D.02.00.00.						
6 d.1.03 2	KNR 1 0210-	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV-studnie i przykanaliki	m ³	19.35		
7 d.1.05 2	KNR 1 0214-	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV-studnie i przykanaliki	m ³	17.48		
1.3 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - D.03.00.00.						
8 d.1.02 3	KNR 4 1424-	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	6.00		
9 d.1.02 3	KNR 4 1308-	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	26.70		
10 d.1.01 3	KNR 4 1411-	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	1.34		
1.4 PODBUDOWY - D.04.00.00.						
11 d.1.03 4	KNR 6 0101-	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 36 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni Krotność = 1.2	m ²	745.20		
12 d.1.01 4	KNR 6 0101-	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników-dotyczy chodnika i zjazdów	m ²	382.13		
13 d.1.03 4	KNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1127.33		
14 d.1.01 4	KNR 6 0109-	Warstwa mrozochronna z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa gr.10 cm analogia	m ²	745.20		
15 d.1.02 4	KNR 6 0113-	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²	745.20		
16 d.1.04 4	KNR 6 0113-	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 12 cm-chodnik+zjazdy Krotność = 1.5	m ²	382.13		
1.5 NAWIERZCHNIE - D.05.00.00						
17 d.1.0304-03 5	KNR AT-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej-kostka szara	m ²	704.57		
1.6 ELEMENTY ULIC - D.07.00.00						
18 d.1.04 6	KNR 2-31 0401-	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	283.90		
19 d.1.02 6	KNR 2-31 0401-	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV -dotyczy obrzeży	m	183.40		
20 d.1.04 6	KNR 2-31 0402-	Ława pod obrzeże betonowa z oporem	m ³	6.05		
21 d.1.03 6	KNR 6 0403-	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	283.90		
22 d.1.03 6	KNR 6 0404-	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	183.40		
23 d.1.03 6	KNR 6 0502-	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	267.60		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
24 d.1.03 6	KNR 6 0502-	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	114.53		
25 d.1.0402-01 6	KNR AT-03	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach	m	246.60		
1.7 ZIELEŃ DROGOWA - D.09.01.01						
26 d.1.01 7	KNR 2-21 0218-	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m ³	57.75		
27 d.1.06 7	KNR 2-21 0401-	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.IV z nawożeniem	m ²	385.00		

Wartość kosztorysowa netto	
Podatek VAT %	
Wartość kosztorysowa brutto	

Ceny jednostkowe i wartości należy podać w PLN z dokładnością do 0,01 PLN

Słownie zł.:.....

....., dnia.....

.....
(podpis osoby uprawnionej)