

Przedmiar Robót Etap 1						
Nr		Podstawa ceny jednostkowej	Specyfikacja	Opis robót	Jm	Ilość
Przebudowa sieci wodno-kanalizacyjnej oraz budowa kanalizacji deszczowej wraz z odtworzeniem drogi na ulicy Chomiczewskiego w Radzynie Podlaskim.						
1		Roboty przygotowawcze				
1	d. 1	KNR 2-01 0119-03	STWiORB D-01.01.01a D-01.01.01b	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,164
Razem roboty przygotowawcze						
2		Roboty rozbiórkowe				
2	d. 2	KNNR 6 0803-02 analogia	STWiORB D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z ułożeniem kostki w stopy - kostka dla zamawiającego	m²	521,30
				521,30		
3	d. 2	KNNR 6 0803-02 analogia	STWiORB D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z ułożeniem kostki w stopy - kostka dla zamawiającego	m²	86,20
				86,20		
4	d. 2	KNR AT 03 0102-01 analogia	STWiORB D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. Średniej 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km. W miejsce wskazane przez zamawiającego - (rozbiórki w miejscach projektowanych sieci uzbrojenia podziemnego)	m²	1151,70
				1151,70		
5	d. 2	KNR AT 3 0106-01 analogia	STWiORB D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy jezdni (gr. śr. 15 cm) - ul. Chomiczewskiego, część ul. Koszary - (do utylizacji)	m²	1151,70
				1151,70		
6	d. 2	KNNR 6 0806-2	STWiORB D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie betonowych krawężników drogowych wraz z ławą betonową z oporem - (do utylizacji)	mb	286,20
				286,20		
7	d. 2	KNR 4-04 1103-1	STWiORB D-01.02.04	Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu powstałego z rozbiórek	m³	221,92
				221,92		
Razem roboty rozbiórkowe						
3		Roboty w zakresie podłoża i podbudowy nawierzchni jezdni				
8	d. 3	KNNR 6 0103-03	STWiORB D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat, II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m²	1031,03
				1031,03		
9	d. 3	KNNR 6 0111-02	STWiORB D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza - mieszanka związana cementem C3/4 gr, 15 cm - cała ul. Chomiczewskiego oraz część ul. Koszary (w miejscach wybudowania sieci uzbrojenia podziemnego)	m²	1031,03
				1031,03		
10	d. 3	KNNR 6 0113-02	STWiORB D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana spoiwem - kruszywo łamane C90/3 gr, 20 cm - cała ul. Chomiczewskiego oraz część ul. Koszary (w miejscach wybudowania sieci uzbrojenia podziemnego)	m²	1031,03
				1031,03		
Razem roboty w zakresie podłoża i podbudowy nawierzchni jezdni						
4		Roboty w zakresie nawierzchni jezdni				
11	d. 4	KNNR 6 1005-07	STWiORB D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3kg/m2	m²	1031,03
				1031,03		
12	d. 4	KNNR 6 0308-03	STWiORB D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16W wg, WT-1 i WT-2 o grubości 8 cm (warstwa wiążąca) (mieszanka mineralno-asfaltowa dla kategorii ruchu KR 2) - cała ul. Chomiczewskiego oraz część ul. Koszary (w miejscach wybudowania sieci uzbrojenia podziemnego)	m²	1031,03
				1031,03		
13	d. 4	KNNR 6 1005-07	STWiORB D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3kg/m2	m²	1031,03
				1031,03		
14	d. 4	KNNR 6 0309-02	STWiORB D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11S wg, WT-1 i WT-2 o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) (mieszanka mineralno-asfaltowa dla kategorii ruchu KR 2) - na całości projektowanej nawierzchni	m²	1031,03
				1031,03		
Razem roboty w zakresie nawierzchni jezdni						
5		Roboty w zakresie chodników				
15	d. 5	KNNR 6 0103-03	STWiORB D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat, II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m²	506,55
				506,55		
16	d. 5	KNNR 6 0113-02	STWiORB D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana spoiwem - kruszywo łamane C90/3 gr, 15 cm	m²	506,55
				506,55		
17	d. 5	KNR 2-31 0511-02	STWiORB D-08.02.02 D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub, 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m²	500,95
				500,95		

18	d.	5	KNR 2-31 0511-02	STWiORB D-08.02.02 D-05.03.23a	Nawierzchnie z płytek betonowych z wypustkami grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (Płytki integracyjne, ostrzegawcze dla niewidomych - na przejściach dla pieszych)	m ²	5,60
Razem roboty w zakresie chodników							
6	Roboty w zakresie zjazdów						
19	d.	6	KNNR 6 0103-03	STWiORB D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - (zjazdy indywidualne i publiczne)	m ²	86,14
20	d.	6	KNNR 6 0111-02	STWiORB D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza - mieszanka związana cementem C3/4 gr. 15 cm - (zjazdy publiczne)	m ²	86,14
21	d.	6	KNNR 6 0113-02	STWiORB D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana spoiwem - kruszywo łamane C90/3 gr. 20 cm (zjazdy indywidualne i publiczne)	m ²	86,14
22	d.	6	KNR 2-31 0511-02	STWiORB D-08.02.02 D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdy indywidualne i publiczne)	m ²	86,14
Razem roboty w zakresie zjazdów							
7	Roboty w zakresie zatok parkingowych						
23	d.	7	KNNR 6 0103-03	STWiORB D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	32,93
24	d.	7	KNNR 6 0111-02	STWiORB D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza - mieszanka związana cementem C3/4 gr. 15 cm	m ²	32,93
25	d.	7	KNNR 6 0113-02	STWiORB D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana spoiwem - kruszywo łamane C90/3 gr. 20 cm	m ²	32,93
26	d.	7	KNR 2-31 0511-02	STWiORB D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	32,93
Razem roboty w zakresie zjazdów							
8	Roboty w zakresie ciągu rowerowego						
27	d.	8	KNNR 6 0103-03	STWiORB D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (pod nawierzchnie chodników)	m ²	12,83
28	d.	8	KNNR 6 0113-02	STWiORB D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana spoiwem - kruszywo łamane C90/3 gr. 15 cm	m ²	12,83
29	d.	8	KNNR 6 1005-07	STWiORB D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3kg/m ²	m ²	12,83
30	d.	8	KNNR 6 0309-02 analogia	STWiORB D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 8S wg. WT-1 i WT-2 o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²	12,83
Razem roboty w zakresie ciągu rowerowego							
9	Roboty w zakresie krawężników i obrzeży						
31	d.	9	KNR 2-31 0403-03	STWiORB D-08.01.01 D-08.01.01b	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm	mb	188,53
32	d.	9	KNR 2-31 0402-04	STWiORB D-08.01.01 D-08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (pod krawężniki 15x30cm)	m ³	12,63
33	d.	9	KNR 2-31 0403-03 analogia	STWiORB D-08.01.01 D-08.01.01b	Krawężniki betonowe zatopione o wym. 15x22 cm	mb	127,41
34	d.	9	KNR 2-31 0402-04	STWiORB D-08.01.01 D-08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (pod krawężniki zatopione 15x22cm)	m ³	6,50
Razem roboty w zakresie krawężników i obrzeży							
10	Oznakowanie pionowe						
35	d.	10	KNR 2-31 0703-02	STWiORB D-07.02.01	Ustawienie oznakowania pionowego Zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu	kpl.	1,00
Razem roboty w zakresie oznakowania pionowego							
11	Oznakowanie poziome						
36	d.	11	KNR 2-31 0706-05	STWiORB D-07.01.01	Malowanie oznakowania poziomego Zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu	kpl.	1,00