

PRZEDMIAR ROBÓT

Część II: Budowa ścieżki rowerowej od ul. Warszawskie w miejscowości Długa Szlachecka do wysokości działki o nr ew. 38/2 w miejscowości Długa Kościelna na długości ok. 0,800 km

L.p.	Kod podstawy opisu robót	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		
				nazwa	obliczenia	ilość jedn.
1	2	3	4	5	6	7
*		D.00.00.00.	WYMAGANIA OGÓLNE	x	x	x
1			Koszt dostosowania się do wymagań Warunków Kontraktu i Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej D.00.00.00.	ryczałt		
*	45100000-8	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x
*	71355000-1	D.01.01.01a.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi	x	x	x
2			Odtworzenie trasy w terenie równinym			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego (w miejsc. Długa Kościelna)	km	0,800=	0,800
SUMA				km		0,800
3			Sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego (w miejsc. Długa Kościelna)	szt.	1=	1
SUMA				szt.		1
*	45111270-2	D.01.02.01.	Usunięcie drzew i krzewów	x	x	x
4			Usunięcie krzaków i zarośli rosnących wzdłuż projektowanej ścieżki rowerowej			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego (w miejsc. Długa Kościelna)	ha	150,00*2,00*0,0001=	0,030
SUMA				ha		0,030
*	45112000-5	D.01.02.02.	Zdjęcie warstwyw humusu i/lub darniny	x	x	x
5			Zdjęcie warstwy humusu o grubości warstwy 10 cm (średnio) wraz z wywozem na zwalnię			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+610 ÷ 1+640	m3	30,00*(2,50+0,50)*0,10=	9,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+630 ÷ 1+720	m3	50,00*(1,20+2,00+0,50)*0,10=	18,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+720 ÷ 1+800	m3	80,00*(1,10+2,00+0,50)*0,10=	28,80
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+800 ÷ 1+835	m3	35,00*(1,00+2,00+0,50)*0,10=	28,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+835 ÷ 1+895	m3	60,00*(0,50+2,00+0,50)*0,10=	18,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+895 ÷ 1+925	m3	30,00*(2,00+0,50)*0,10=	7,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+925 ÷ 1+965	m3	40,00*(2,20+2,00+0,50)*0,10=	18,80
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+965 ÷ 2+005	m3	40,00*(1,70+2,00+0,50)*0,10=	16,80
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+005 ÷ 2+100	m3	95,00*(1,00+2,00+0,50)*0,10=	33,30
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+100 ÷ 2+135	m3	25,00*(1,00+2,00+0,50)*0,10=	8,80
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+135 ÷ 2+165	m3	30,00*(1,00+2,00+0,50)*0,10=	10,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+165 ÷ 2+230	m3	65,00*(0,50+2,00+0,50)*0,10=	19,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+230 ÷ 2+250	m3	20,00*(0,50+2,00+0,50)*0,10=	6,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+250 ÷ 2+275	m3	25,00*(0,50+2,00+0,50)*0,10=	7,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+275 ÷ 2+335	m3	60,00*(0,50+2,00+0,50)*0,10=	18,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+335 ÷ 2+375	m3	30,00*(3,60+2,00+0,50)*0,10=	18,30
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+375 ÷ 2+392	m3	22,00*(3,50+2,00+0,50)*0,10=	13,20
SUMA				m3		280,50
*	45111300-1	D.01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg i ulic	x	x	x
			Rozbiórka nawierzchni zjazdów o nawierzchni gruntowej o grubości warstwy 15 cm (średnio) wraz z wywozem materiałów na zwalnię			

6		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+720	m2	4,00*3,50=	14,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+165	m2	4,00*3,00=	12,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+230	m2	4,00*2,50=	10,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+150	m2	4,00*2,50=	10,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+275	m2	4,00*2,50=	10,00
SUMA			m2		56,00
7		Rozbiórka nawierzchni zjazdów ze żwiru o grubości warstwy 15 cm (średnio) wraz z wywozem materiałów na zwałkę			
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+925	m2	4,00*3,00=	12,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+135	m2	6,00*3,00=	18,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+335	m2	8,00*10,00=	80,00
SUMA			m2		110,00
8		Rozbiórka nawierzchni zjazdów z kostki brukowej grub. 8 cm wraz z wywozem materiałów na zwałkę			
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+100	m2	4,00*8,00=	32,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+365	m2	6,00*7,50=	45,00
SUMA			mb		77,00
9		Rozbiórka nawierzchni zjazdów z betonu o grubości warstwy 20 cm (średnio) wraz z wywozem materiałów na zwałkę			
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego zjazd prywatny w km 2+100	m2	8,00*8,50=	68,00
SUMA			m2		68,00
10		Rozbiórka krawężników drogowych betonowych wraz z ławami betonowymi wraz z wywozem materiałów na zwałkę			
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego/ ul. Warszawska przejście przejazd rowerowy w km 1+600	mb	5,00=	5,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego zjazd prywatny w km 1+965	mb	9,00+9,00=	18,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego zjazd prywatny w km 2+365	mb	12,00=	12,00
SUMA			mb		35,00
11		Rozbiórka obrzeży betonowych wraz z ławami betonowymi wraz z wywozem materiałów na zwałkę			
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego zjazd prywatny w km 2+100	mb	4,00+4,00=	8,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego zjazd prywatny w km 2+365	mb	6,00+6,00=	12,00
SUMA			mb		8,00
12		Rozbiórka ogrodzeń z siatki cięto-ciągnionej o wys. 150 cm na cokół betonowym z wywozem materiałów na zwałkę			
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+610 ÷ 1+660	mb	50,00=	50,00
SUMA			mb		50,00
13		Odcięcie (wyrównanie) krawędzi nawierzchni bitumicznej na głębokość 10 cm (średnio)			
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+600	mb	10,00=	10,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+610 ÷ 1+640	mb	30,00=	30,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+720	mb	10,00=	10,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+800	mb	10,00=	10,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+835	mb	10,00=	10,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+905 ÷ 1+930	mb	25,00=	25,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+965	mb	15,00=	15,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+100	mb	10,00=	10,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+135	mb	13,00=	13,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+165	mb	10,00=	10,00
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+230	mb	10,00=	10,00

			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+250	mb	10,00=	10,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+275	mb	10,00=	10,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+335	mb	20,00=	20,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+370	mb	15,00=	5,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+392	mb	6,00=	6,00
			SUMA	mb		204,00
*	45100000-8	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	x	x	x
*	45111200-0	D.02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych	x	x	x
14			Wykonanie wykopów w gruncie kat. I-IV z odwozem na zwałkę (odległość wywozu do samodzielnego określenia przez Wykonawcę)			
			- pod konstrukcje ścieżki rowerowej asfaltowej	m3	1693,00*0,10=	196,30
			- pod zjazdy z kostki brukowej	m3	201,60*0,10=	20,20
			- pod chodnik z płytek sensorycznych	m3	8,00*0,10=	0,80
			SUMA	m3		217,30
*	45233000-9	D.04.00.00.	PODBUDOWA	x	x	x
*	45233300-2	D.04.01.01.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	x	x	x
15			Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie			
			- pod konstrukcje ścieżki rowerowej asfaltowej	m2	1693,00=	1693,00
			- pod zjazdy z kostki brukowej	m2	201,60=	201,60
			- pod chodnik z płytek sensorycznych	m2	8,00=	8,00
			SUMA	m2		1 902,60
*	45233300-2	D.04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni	x	x	x
16			Oczyszczenie mechanicznie warstw konstrukcyjnych nawierzchni nieulepszonych (podbudowa z kruszywa)			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+610 ÷ 1+640	m2	30,00*2,50=	75,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+640 ÷ 2+335	m2	695,00*2,00=	1390,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+335	m2	15,00*3,00=	45,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+335 ÷ 2+392	m2	57,00*2,00=	114,00
			SUMA	m2		1 624,00
17			Skropienie podbudowy z warstw konstrukcyjnych nawierzchni nieulepszonych kationową emulsją asfaltową			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+610 ÷ 1+640	m2	30,00*2,50=	75,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+640 ÷ 2+335	m2	695,00*2,00=	1390,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+335	m2	15,00*3,00=	45,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+335 ÷ 2+392	m2	57,00*2,00=	114,00
			SUMA	m2		1 624,00
*	45233300-2	D.04.05.01.	Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem	x	x	x
18			Wykonanie warstwy podbudowy grub.15 cm z kruszywa łamanego stabilizowanego cementem mechanicznie			
			- pod konstrukcje ścieżki rowerowej asfaltowej	m2	1693,00=	1693,00
			- pod chodnik z płytek sensorycznych	m2	8,00=	8,00
			SUMA	m2		1 701,00
19			Wykonanie warstwy podbudowy grub.20 cm z kruszywa łamanego stabilizowanego cementem mechanicznie			
			- pod zjazdy z kostki brukowej	m2	201,60=	201,60
			SUMA	m2		201,60
*	45233000-9	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIE	x	x	x

*	45233200-1	D.05.03.05a.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna	x	x	x
20			Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11S o grub. 5 cm			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego (ul. Warszawska) w km 1+600	m2	15,00*3,00=	45,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+610 ÷ 1+640	m2	30,00*2,50=	75,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+640 ÷ 2+335	m2	695,00*2,00=	1390,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+335	m2	15,00*3,00=	45,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+335 ÷ 2+392	m2	57,00*2,00=	114,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+400	m2	8,00*3,00=	24,00
SUMA				m2		1 693,00
*	45233200-1	D.05.03.23.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	x	x	x
21			Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej czerwonej o grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o grub. 4 cm			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+720	m2	6,00*1,30+0,60*0,80*0,5*2=	8,30
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+800	m2	6,00*1,00+0,60*0,80*0,5*2=	6,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+835	m2	6,00*0,50+0,60*0,80*0,5*2=	3,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+965	m2	8,00*(2,10+3,00)+1,60*2,10*0,5*2=	44,20
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+100	m2	6,00*1,00+0,60*0,80*0,5*2=	6,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+135	m2	8,00*1,00+0,60*0,80*0,5*2=	8,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+165	m2	6,00*1,00+0,60*0,80*0,5*2=	6,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+230	m2	6,00*0,50+0,60*0,80*0,5*2=	3,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+250	m2	6,00*0,50+0,60*0,80*0,5*2=	3,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+275	m2	6,00*(0,50+1,50)+0,60*0,80*0,5*2=	12,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+335	m2	8,00*6,50+0,60*0,80*0,5*2=	52,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+370	m2	8,00*(3,50+1,50)+1,60*3,50*0,5*2=	45,60
SUMA				m2		201,60
*	45230000-8	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x
*	45233200-1	D.06.01.01.	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków	x	x	x
22			Umocnienie dna i skarpy rowu drogowego poprzez humusowanie warstwą grub. 5 cm i obsianiem trawą			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+610 ÷ 1+630	m2	20,00*(0,30+1,20)=	30,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+630 ÷ 1+718	m2	48,00*(0,30+1,20)=	72,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+722 ÷ 1+798	m2	76,00*(0,30+1,20)=	114,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+802 ÷ 1+833	m2	31,00*(0,30+1,20)=	46,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+838 ÷ 1+923	m2	85,00*(0,30+1,20)=	127,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+927 ÷ 1+963	m2	36,00*(0,30+1,20)=	54,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+968 ÷ 2+098	m2	130,00*(0,30+1,20)=	195,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+102 ÷ 2+133	m2	31,00*(0,30+1,20)=	46,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+137 ÷ 2+163	m2	26,00*(0,30+1,20)=	39,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+167 ÷ 2+228	m2	61,00*(0,30+1,20)=	91,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+232 ÷ 2+248	m2	16,00*(0,30+1,20)=	24,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+252 ÷ 2+273	m2	21,00*(0,30+1,20)=	31,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+277 ÷ 2+332	m2	55,00*(0,30+1,20)=	82,50
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+337 ÷ 2+373	m2	36,00*(0,30+1,20)*2=	108,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+378 ÷ 2+392	m2	14,00*(0,30+1,20)*2=	42,00
SUMA				m2		1 104,00

*	45233200-1	D.06.03.02.	Pobocza utwardzone gruntem rodzimym	x	x	x
23			Wykonanie umocnienia poboczy drogi gruntem rodzimym o grub. 10 cm (średnio) wraz z zagęszczeniem			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+630 ÷ 1+718	m3	48,00*1,10*0,10=	5,30
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+722 ÷ 1+798	m3	76,00*1,20*0,10=	9,10
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+802 ÷ 1+833	m3	31,00*1,00*0,10=	3,10
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+838 ÷ 1+890	m3	52,00*0,50*0,10=	2,60
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+935 ÷ 1+963	m3	28,00*2,20*0,10=	6,20
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+968 ÷ 2+008	m3	40,00*2,10*0,10=	8,40
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+008 ÷ 2+098	m3	90,00*1,00*0,10=	9,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+102 ÷ 2+131	m3	29,00*1,00*0,10=	2,90
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+137 ÷ 2+163	m3	32,00*1,00*0,10=	3,20
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+167 ÷ 2+188	m3	21,00*1,00*0,10=	2,10
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+188 ÷ 2+228	m3	40,00*0,50*0,10=	2,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+232 ÷ 2+248	m3	16,00*0,50*0,10=	0,80
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+252 ÷ 2+273	m3	21,00*0,50*0,10=	1,10
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+277 ÷ 2+332	m3	55,00*0,50*0,10=	2,80
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+337 ÷ 2+373	m3	36,00*3,60*0,10=	13,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+378 ÷ 2+392	m3	14,00*3,50*0,10=	4,90
SUMA				m3		76,50
*	45233000-9	D.07.00.00.	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x	x
*	71322000-1		Wykonanie projektu stałej organizacji ruchu	x	x	x
24			Wykonanie i uzgodnienie projektu stałej organizacji ruchu drogowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu pieszego dla ścieżki rowerowej			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego (w miejsc. Długa Kościelna)	kpl.	1=	1
SUMA				kpl.		1
*	45233221-4	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome	x	x	x
25			Wykonanie oznakowania poziomego na podstawie wykonanego projektu dla ścieżki rowerowej			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego (w miejsc. Długa Kościelna)	kpl.	1=	1
SUMA				kpl.		1
*	45233290-8	D.07.01.02.	Oznakowanie pionowe	x	x	x
26			Wykonanie oznakowania pionowego na podstawie wykonanego projektu dla ścieżki rowerowej			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego (w miejsc. Długa Kościelna)	kpl.	1=	1
SUMA				kpl.		1
*	45233280-5	D.07.06.02.	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszy	x	x	x
27			Montaż barier ochronnych chodnikowych typ U-12a "olsztyńskie" zabezpieczających ruch pieszy o długości elementu 200 cm i wysokości ponad chodnik 110 cm			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego (w miejsc. Długa Kościelna)	mb	80,00=	80,00
SUMA				mb		80,00
*	45230000-8	D.08.00.00.	ELEMENTY ULIC	x	x	x
*	45233250-6	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych	x	x	x
28			Ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm szarych stojących na lawie betonowej z oporem z betonu C12/15			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+600	mb	5,00=	15,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego zjazd prywatny w km 1+965	mb	9,00+9,00=	18,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego publiczny w km 2+335	mb	10,00+10,00=	20,00

SUMA				mb		53,00
29			Ustawienie krawężników betonowych 15x22 cm szarych najazdowych na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+600	mb	5,00=	5,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+610 ÷ 1+640	mb	30,00=	30,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+720	mb	10,00=	10,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+800	mb	10,00=	10,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+835	mb	10,00=	10,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+905 ÷ 1+930	mb	25,00=	25,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+965	mb	15,00=	15,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+100	mb	10,00=	10,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+135	mb	13,00=	13,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+165	mb	10,00=	10,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+230	mb	10,00=	10,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+250	mb	10,00=	10,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+275	mb	10,00=	10,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+335	mb	20,00+8,00*2+8,00=	44,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+370	mb	12,00=	12,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+392	mb	6,00=	6,00
SUMA				mb		230,00
*	45233250-6	D.08.02.01.	Chodnik z płytek sensorycznych	x	x	x
30			Wykonanie nawierzchni przy przejściach dla pieszych z płytek sensorycznych (dotykowych) koloru żółtego o wym. 40x40x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o grub. 4 cm			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego (ul. Warszawska) przejście dla pieszych w km 1+600	m2	3,00*0,80=	2,40
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego (ul. Świetłana) przejście dla pieszych w km 2+335	m2	2,00*0,80*2=	3,20
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego przejazd rowerowy w km 2+392	m2	3,00*0,80=	2,40
SUMA				m2		8,00
*	45233250-6	D.08.03.01.	Betonowe obrzeże chodnikowe	x	x	x
31			Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm szarych na ławie betonowej z betonu C12/15 z oporem			
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+610 ÷ 1+640	mb	30,00*1=	30,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+640 ÷ 2+335	mb	695,00*2=	1390,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+720	mb	3,50+3,50=	7,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+800	mb	3,00+3,00=	6,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+835	mb	2,50+2,50=	5,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+930	mb	2,00+2,00=	4,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+965	mb	12,00+12,00=	24,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+100	mb	3,00+3,00=	6,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+135	mb	3,00+3,00=	6,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+165	mb	3,00+3,00=	6,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+230	mb	2,50+2,50=	5,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+250	mb	2,50+2,50=	5,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+275	mb	2,50+2,50=	5,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+335	mb	3,50+3,50=	7,00
			- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 2+370	mb	7,00+7,00=	14,00
SUMA				mb		1 520,00
*	45233140-2		INNE ROBOTY DROGOWE	x	x	x
*	45233141-9		Regulacja elementów urządzeń podziemnych	x	x	x

32		Regulacja pionowa posadowienia elementów uzbrojenia urządzeń podziemnych kolidujących ze ścieżką rowerową			
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego (w miejsc. Długa Kościelna)	kpl.	31=	31
SUMA			kpl.		31
33		Wykonanie nowego ogrodzenia z paneli ogrodzeniowych z drutu ocynkowanego o śred. 5 mm o wys. 150 cm na podmurówce z elementów betonowych o wys. 20 cm			
		- ul. Prymasa S. Wyszyńskiego w km 1+610 ÷ 1+660	mb	50,00=	50,00
SUMA			mb		50,00