

PRZEDMIAR ROBÓT

L.p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Ilość jednostek	Razem
SST CPV	01.00.00.00 45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
	01.01.01.00	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych			
1	01.01.01.11	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km km	0.643	0.643
	01.02.04.00	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów			
2	01.02.04.11	Rozebranie podbudowy z kruszywa Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa jezdni ulicy, grubość warstwy 22cm, z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 1 km	m ² m ²	843.20	843.20
3	01.02.04.22	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych Mechaniczne rozebranie nawierzchni asfaltowej jezdni ulicy gr.6cm z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km	m ² m ²	843.20	843.20
4	01.02.04.22	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych Mechaniczne rozebranie nawierzchni asfaltowej zjazdów z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km Mechaniczne rozebranie nawierzchni asfaltowej zjazdów z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km - budowa kabla elektrycznego w ul. Ks. Jachimowskiego	m ² m ² m ²	101.20 8.10	109.30
5	01.02.04.23	Rozebranie nawierzchni z betonu Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej zjazdów z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km	m ² m ²	8.80	8.80
6	01.02.04.27	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (trylinki) Ręczne rozebranie nawierzchni zjazdów z płyt drogowych betonowych (trylinki), z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km	m ² m ²	287.80	287.80
7	01.02.04.28	Rozebranie chodników z płyt betonowych Ręczne rozebranie chodników z płyt betonowych, z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km Ręczne rozebranie chodników z płyt betonowych, z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km - budowa kabla elektrycznego w ul. Ks. Jachimowskiego	m ² m ² m ²	1999.30 52.00	2051.30
8	01.02.04.41	Rozebranie krawężników betonowych Ręczne rozebranie krawężników betonowych, z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km Ręczne rozebranie krawężników betonowych, z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km - budowa kabla elektrycznego w ul. Ks. Jachimowskiego	m m m	1106.60 45.00	1151.60
9	01.02.04.81	Rozebranie słupków (masztów) znaków drogowych Rozebranie słupków (masztów) znaków drogowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. 15km	szt. szt.	4	4
10	01.02.04.83	Zdjęcie tarcz (tablic) znaków drogowych Zdjęcie tarcz (tablic) znaków drogowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. 15km	szt. szt.	4	4
SST CPV	02.00.00.00 45112000-5	ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie usuwania gleby			
	02.01.01.00	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.			
11	02.01.01.14	Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem urobku na odkład na odl. 6-15 km w gr. kat. I-V Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-IV z transportem urobku na odl. do 15 km	m ³ m ³	1669.00	1669.00
SST CPV	03.00.00.00 45231000-5	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych			
	03.02.01.00	Kanalizacja deszczowa			
12	03.02.01.19	Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PVC o średnicy 30 cm Wykonanie kanalizacji deszczowej, kanał z rur PVC - U kl. "S" Dn315/9.2 odcinek nr I - km 0+007,32 – km 0+197,50 odcinek nr II - km 0+260,90 – km 0+631,99	m m m	204.90 95.40	300.30
13	03.02.01.19	Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PVC o średnicy 40 cm Wykonanie kanalizacji deszczowej, kanał z rur PVC - U kl. "S" Dn400/11.7 odcinek nr II - km 0+260,90 – km 0+631,99	m	208.20	208.20
14	03.02.01.19	Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PVC o średnicy 50 cm Wykonanie kanalizacji deszczowej, kanał z rur PVC - U kl. "S" Dn500/14.6 odcinek nr II - km 0+260,90 – km 0+631,99	m	65.90	65.90
15	03.02.01.23	Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 20 cm Wykonanie przykanalików z rur PVC - U kl. "S" Dn200/5.9 odcinek nr I - km 0+007,32 – km 0+197,50 odcinek nr II - km 0+260,90 – km 0+631,99	m m m	23.50 65.50	89.00

Przebudowa ul. Krakowskiej w Kazimierzy Wielkiej - BRANŻA DROGOWA

L.p.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	J.m.	Ilość jednostek	Razem
16	03.02.01.31	Wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1,2 m Wykonanie studni kaskadowych z kręgów betonowych o średnicy Φ 1200 odcinek nr I - km 0+007,32 – km 0+197,50	szt.		4
			szt.	4	
17	03.02.01.31	Wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1,2 m Wykonanie studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicy Φ 1200 odcinek nr I - km 0+007,32 – km 0+197,50 odcinek nr II - km 0+260,90 – km 0+631,99	szt.		14
			szt.	2	
			szt.	12	
18	03.02.01.41	Wykonanie studzienek wodościekowych Wykonanie studzienek wodościekowych Φ 500 odcinek nr I - km 0+007,32 – km 0+197,50 odcinek nr II - km 0+260,90 – km 0+631,99	szt.		30
			szt.	8	
			szt.	22	
19	03.02.01.42	Wykonanie osadnika Wykonanie osadnika o przepływie poziomym o średnicy Φ 1200, odcinek I	szt.		1
			szt.	1	
20	03.02.01.63	Wykonanie wylotu kanalizacji do rowu Wykonanie wylotu skrzydełkowego kolektora kanalizacji z betonu zbrojonego do istniejącego ciekłu wodnego, zabezpieczenie wylotu klapą zwrotną, wylot W1-1, odcinek I	szt.		1
			szt.	1	
21	03.02.01.65	Wykonanie wylotu kanalizacji do istniejącej studni kanalizacyjnej Wykonanie wylotu kanalizacji do istniejącej studni kanalizacyjnej, wylot W1-2, odcinek II	szt.		1
			szt.	1	
22	03.02.01.72	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych Regulacja wysokościowa włączów do studni rewizyjnych kanalizacji sanitarnej	szt.		24
			szt.	24	
23	03.02.01.73	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych Regulacja wysokościowa skrzynek ulicznych hydrantów podziemnych oraz zasów na sieci i przyłączach wodociągowych	szt.		44
			szt.	44	
24	03.02.01.74	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych Regulacja wysokościowa włączów do studni kablowych	szt.		14
			szt.	14	
25	03.02.01.91	Wykonanie zasypki piaskowej rur kanalizacyjnych Wykonanie zasypki piaskowej rur kanalizacyjnych, studni rewizyjnych, przykanalików i studzienek wodościekowych odcinek nr I - km 0+007,32 – km 0+197,50 odcinek nr II - km 0+260,90 – km 0+631,99	m ³		1186.60
			m ³	434.00	
			m ³	752.60	
SST	04.00.00.00	PODBUDOWY			
CPV	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	04.04.01.00	Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie, w-wa dolna			
26	04.04.01.11	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, w-wa dolna gr. w-wy 10 cm Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie, w-wa dolna, gr. w-wy po zagęszczeniu 10cm zjazd zjazd przy ul. Ks. Jachimowskiego (budowa kabla elektrycznego) chodnik chodnik przy ul. Ks. Jachimowskiego (budowa kabla elektrycznego)	m ²		2755.60
			m ²	648.10	
			m ²	8.10	
			m ²	2047.40	
			m ²	52.00	
	04.04.02.00	Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
27	04.04.02.23	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, w-wa górna, gr. w-wy 15 cm Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie, gr. w-wy po zagęszczeniu 15cm zjazd zjazd przy ul. Ks. Jachimowskiego (budowa kabla elektrycznego) chodnik chodnik przy ul. Ks. Jachimowskiego (budowa kabla elektrycznego)	m ²		2755.60
			m ²	648.10	
			m ²	8.10	
			m ²	2047.40	
			m ²	52.00	
28	04.04.02.24	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, w-wa górna, gr. w-wy 20 cm Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie (w-wa konstrukcji nawierzchni nad wykopem kanalizacyjnym), gr. w-wy po zagęszczeniu 20cm	m ²		516.00
			m ²	516.00	
SST	05.00.00.00	NAWIERZCHNIE			
CPV	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	05.03.05.00	Nawierzchnia z betonu asfaltowego			
29	05.03.05.13	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16 warstwa wyrównawcza gr. w-wy 4 cm Wykonanie nawierzchni jezdni z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowej o uziarnieniu 0/16, warstwa wyrównawcza (w-wa konstrukcji nawierzchni nad wykopem kanalizacyjnym), gr. w-wy 4 cm, dowożonej z odl.15km	m ²		516.00
			m ²	516.00	
29.1		Oczyszczenie nawierzchni pod warstwę wyrównawczą	m ²		516.00
			m ²	516.00	
29.2		Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkozspadawą	m ²		516.00
			m ²	516.00	

Przebudowa ul. Krakowskiej w Kazimierzy Wielkiej - BRANŻA DROGOWA

L.p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Ilość jednostek	Razem
30	05.03.05.15	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16 warstwa wiążąca, wzmacniająca śr. gr. w-wy 6 cm Wykonanie nawierzchni jezdni z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowej o uziarnieniu 0/16, warstwa wyrównawcza, średnia gr. w-wy 6 cm, dowożonej z odl.15km	m ²		3401.00
30.1		Oczyszczenie nawierzchni pod warstwę wyrównawczą	m ²	3401.00	
30.2		Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkorozpadową	m ²	3401.00	
31	05.03.05.26	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12.8 warstwa ścieralna, gr. w-wy 4 cm Wykonanie nawierzchni jezdni z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowej o uziarnieniu 0/12.8, warstwa ścieralna, gr. w-wy 4 cm, dowożonej z odl. 15km	m ²		3401.00
31.1		Oczyszczenie nawierzchni pod warstwę ścieralną	m ²	3401.00	
31.2		Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkorozpadową	m ²	3401.00	
	05.03.11.00	Recykling (remixing)			
32	05.03.11.31	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: śr. gr. w-wy 1 cm Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: śr. gr. w-wy 1 cm (profilowanie istniejącej nawierzchni jezdni)	m ²		3401.00
	05.03.23.00	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
33	05.03.23.15	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm - kostka kolorowa Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm, kostka koloru czerwonego, spoiny wypełnione zaprawą cementową Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm, kostka koloru czerwonego, spoiny wypełnione zaprawą cementową - zjazdy z ul. Ks. Jachimowskiego (budowa kabla elektrycznego)	m ²		656.20
			m ²	648.10	
			m ²	8.10	
34	05.03.23.22	Ułożenie ścieku z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej Ułożenie ścieku z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej i ławie z betonu B15 o obj. 0,05 m ³ /mb, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		1087.00
			m	1087.00	
SST CPV	07.00.00.00 45233000-9	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	07.01.01.00	Oznakowanie poziome			
35	07.01.01.11	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami) - linie ciągłe Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami) - linie ciągłe wykonane sposobem mechanicznym P-4	m ²		10.08
			m ²	10.08	
36	07.01.01.13	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami) - linie na skrzyżowaniach i przejściach Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami) - linie na skrzyżowaniach i przejściach, wykonane sposobem mechanicznym P-10	m ²		28.00
			m ²	28.00	
37	07.01.01.12	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami) - linie przerywane Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami) - linie przerywane wykonane sposobem mechanicznym P-1b P-1e P-3a P-6 P-14	m ²		39.93
			m ²	13.52	
			m ²	6.89	
			m ²	14.40	
			m ²	2.64	
			m ²	2.48	
	07.02.01.00	Oznakowanie pionowe			
38	07.02.01.14	Ustawienie pionowych słupków z rur stalowych fi 70mm dla znaków drogowych Ustawienie pionowych słupków z rur stalowych fi 70mm dla znaków drogowych wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwy	szt.		11
				11	
39	07.02.01.21	Ustawienie pionowych znaków drogowych odblaskowych II generacji na słupkach z rur stalowych Ustawienie pionowych znaków drogowych odblaskowych II generacji na słupkach z rur stalowych Typ B - B 20, fi 800mm	szt.		2
			szt.	2	
40	07.02.01.21	Ustawienie pionowych znaków drogowych odblaskowych II generacji na słupkach z rur stalowych Ustawienie pionowych znaków drogowych odblaskowych II generacji na słupkach z rur stalowych Typ D - D 1, prostokąt 600x800mm Typ D - D 2, prostokąt 600x800mm Typ D - D 6, prostokąt 600x800mm Typ T -T-1 "30m"	szt.		11
			szt.	4	
			szt.	2	
			szt.	4	
			szt.	1	

L.p.	Podstawa	Opis i wycienienia	J.m.	Ilość jednostek	Razem
41	07.02.01.66	Ustawienie urządzeń bezpieczeństwa ruchu U-3 Ustawienie urządzeń bezpieczeństwa ruchu U-3 U-3d - 1200mm U-3c - 1200mm	szt. szt. szt.	1 1	2
SST CPV	08.00.00.00 45233000-9	ELEMENTY ULIC Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	08.01.01.00	Krawężniki betonowe			
42	08.01.01.11	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej Ustawienie krawężników betonowych wibroprasowanych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm i ławie z betonu B15 o obj. 0.05 m3/mb Ustawienie krawężników betonowych wibroprasowanych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm i ławie z betonu B15 o obj. 0.05 m3/mb - krawężniki w ul. Ks. Jachimowskiego (budowa kabla elektrycznego)	m m m	1087.00 45.00	1132.00
43	08.01.01.13	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 12x25 cm na ławie betonowej Ustawienie krawężników wtopionych o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm i ławie betonowej z betonu B15 o obj. 0.04 m3/mb za zjazdami	m m	177.40	177.40
	08.02.02.00	Chodniki z brukowej kostki betonowej			
44	08.02.02.31	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o gr. 8cm Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej gr. 8 cm na podsypce piaskowej gr. 3cm - kostka szara, spoiny wypełnione piaskiem Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej gr. 8 cm na podsypce piaskowej gr. 3cm - kostka szara, spoiny wypełnione piaskiem - chodnik w ul. Ks. Jachimowskiego (budowa kabla elektrycznego)	m ² m ² m ²	2047.40 52.00	2099.40
	08.03.01.00	Obrzeża betonowe			
45	08.03.01.12	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm i ławie z chudego betonu o obj. 0.02 m3/mb	m m	272.00	272.00