

**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**PRZEBUDOWA ULICY KOBYLIŃSKIEJ w KROBI**

Lp	Kod CPV	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
				jm	ilość
1	2	3	4	5	6
<b>I</b>			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
1	45100000-8	01.01.01	Odtworzenie trasy w terenie równinnym	km	0,28
2	45110000-1	01.02.04	Rozbiórka krawężników betonowych 15x30 z odwozem gruzu poza teren budowy	mb	294,00
3	45110000-1	01.02.04	Rozbiórka chodnika z płyt betonowych 35x35cm z odwozem gruzu poza teren budowy	m2	175,00
4	45110000-1	01.02.04	Rozbiórka chodnika z płyt betonowych 50x50cm z odwozem gruzu poza teren budowy	m2	102,00
5	45110000-1	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni zjazdów z "trylinki" grub. 14cm na podsypce cem.-piaskowej z odwozem poza teren budowy	m2	26,00
6	45110000-1	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni zjazdów z blozków bet. grub. 12cm na podsypce cem.-piaskowej z odwozem poza teren budowy	m2	12,00
7	45110000-1	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni zjazdów o nawierzchni brukowniczej na podsypce cem.-piaskowej z odwozem poza teren budowy	m2	8,00
8	45110000-1	01.02.04	Rozbiórka obrzeży betonowych 6x20 na podsypce piaskowej z odwozem poza teren budowy	mb	60,00
9	45110000-1	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni asfaltobetonowej wraz z podbudową tłuczniową z odwozem poza teren budowy	m2	120,00
<b>II</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
10	45110000-1	02.01.01	Wykopy liniowe i jamiste wykonywane koparkami w gruncie kat. II-IV pod studz. kan. deszczowej z transp. gruntu poza teren budowy kolektor $\varnothing$ 315 $222,00 \times 1,50 \times 1,00 = 333,00$ przykanaliki $42,00 \times 0,50 \times 1,50 = 63,00$ studzienki ściekowe $1,0 \times 1,0 \times 1,50 \times 12,00 = 18,00$ studzienki rewizyjne $1,5 \times 1,5 \times 1,50 \times 7,00 = 24,00$	m3	438,00
11	45110000-1	02.03.01	Wykonanie nasypów-zasypanie wykopów po wyk. kanalizacji gruntem kat. I z ukopu wraz z zagęszczeniem-zasypanie kanalizacji poz. 4x75%	m3	328,00
12	45110000-1	02.03.01	Plantowanie poboczy i skarp rowów-grunt kat. I-II	m2	800,00
<b>III</b>			<b>ODWODNIENIE</b>		
13	45232440-8	03.02.01	Wykonanie kanału z rur PVC o średnicy 315mm o SN > 8kN/m2	mb	222,00
14	45232440-8	03.02.01	Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 160/4 mm	mb	42,00
15	45232440-8	03.02.01	Wykonanie studzienek ściekowych z kręgów bet. średn. 500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustem żeliwnym krawężnikowo-ściekowym	szt.	12,00
16	45232440-8	03.02.01	Wykonanie studzienek rewizyjnych z kręgów bet. średn. 1000 mm z włazem żeliwnym klasy C250	szt.	7,00
17	45232440-8	03.02.01a	Regulacja wysokościowa istn. studni rewiz. kanaliz. sanitarnej	szt.	8,00
18	45232440-8	03.02.01a	Regulacja wysokościowa skrzynek zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	4,00
<b>IV</b>			<b>PODBUDOWA</b>		
19	45233140-2	04.01.01	Wykonanie koryta pod konstr. nawierzchni jezdni, zjazdów i krawężników gr. kat. II-IV o śr. głęb. 35cm $1.630,00 + 89,00 + 55,00 + 546,00 \times 1,0 =$	m2	2320,00
20	45233140-2	04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża w gruncie kat. I-IV pod konstrukcję jezdni i zjazdów jw.	m2	2320,00
21	45233140-2	04.05.01	Wzmocnienie podłoża pod konstr. jezdni i zjazdów stabilizacja cementem $R_m = 2,5 \text{ MPa}$ -grubość 10cm $1.630,00 + 89,00 =$	m2	1719,00
22	45233140-2	04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie-grubość po zagęszczeniu 20cm jezdni - wg zestawienia	m2	1630,00

**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**PRZEBUDOWA ULICY KOBYLIŃSKIEJ w KROBI**

23	45233140-2	04.06.01	Podbudowa z betonu kl. C8/10 grubości 12cm zjazdu do posesji - wg zestawienia	m2	89,00
24	45233140-2	04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego (żwir) stabilizo- wanego mechanicznie-grubość po zagęszczeniu 10cm zjazdu do pól - wg zestawienia	m2	55,00
25	45233140-2	04.06.01	Podbudowa z betonu kl. C8/10 grubości 10cm pod chodnika - wg zestawienia	m2	413,00
<b>V</b>			<b>NAWIERZCHNIA</b>		
26	45233140-2	05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowe szarej grub. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej jezdni - wg zestawienia	m2	1630,00
27	45233140-2	05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowe grafitowej grub. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej na zjazdach do posesji	m2	89,00
28	45233140-2	05.02.00	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/25mm grub. 10cm stabilizowanego mechanicznie zjazdu do pól - wg zestawienia	m2	55,00
<b>VI</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
29	45110000-1	06.01.01	Humusowanie z obsianiem nasionami traw- grubość warstwy humusu 5,0 cm jak. poz. 12	m2	800,00
<b>VII</b>			<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>		
30	45233290-8	07.02.01	Oznakowanie pionowe-ustawienie znaków drogo- wych pionowych odblaskowych (typ I średnie) znaki typu A - folia typu 2	szt.	3,00
31	45233290-8	07.02.01	Oznakowanie pionowe-ustawienie znaków drogo- wych pionowych odblaskowych (typ I średnie) znaki typu D	szt.	3,00
32	45233290-8	07.02.01	Oznakowanie pionowe-ustawienie znaków drogo- wych pionowych odblaskowych (typ I średnie) znaki typu D- folia typu 2	szt.	6,00
33	45233221-4	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowar- stwowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach	m2	51,85
34	45233221-4	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowar- stwowymi - linie segregacyjne ciągłe	m2	20,16
35	45233221-4	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowar- stwowymi - linie segregacyjne przerywane	m2	15,64
<b>VIII</b>			<b>ELEMENTY ULIC</b>		
36	45233140-2	08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych 15x30x100cm na ławie betonowej z oporem z betonu kl. C12/15 wg KPED 03.10 - wg zestawienia	mb	546,00
37	45233140-2	08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 6x20 na ławie żwiro- wej 12x3 cm - wg zestawienia	mb	180,00
38	45233140-2	08.02.02	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej szarej grubości 6cm na podsypce piaskowej grubości 3cm - 413,00x0,85=	m2	351,00
39	45233140-2	08.02.02	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej grafitowej grubości 6cm na podsypce piaskowej grubości 3cm (pasek) - 413,00x0,15=	m2	62,00
40	45233140-2	08.05.01	Ułożenie ścieku z kostki brukowej betonowej szarej szerokości 20cm na ławie betonowej z betonu kl. C12/15 - wg zestawienia	mb	536,00