

**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**Remont ul. Puławiaków w Sandomierzu**  
**ROBOTY DROGOWE, GOSPODARKA ISTNIEJĄCĄ ZIELENIĄ**  
**I STAŁA ORGANIZACJA RUCHU**

Lp.	Nr S.S.T.	Opis	jedn. obm.	Obmiar		
1	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni.	ha	0,01		
2	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	2,86		
3	D-01.02.01a	Zabezpieczenie pnia drzewa o średnicy ponad 30 cm i bryły korzeniowej na okres wykonywania robót ziemnych i budowlanych	szt	12		
4	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. śr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2	1844		
5	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z ułożeniem na paletach i odwiezieniem materiału nadającego się do ponownego wbudowania w miejsce wskazane przez Zamawiającego na terenie miasta na odl. do 5km (do 80% materiału z robót)	m2	1139		
6	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	80		
7	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni/podbudowy z brukowca gr. śr. 20 cm mechanicznie	m2	80		
8	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 i 20x30 cm	m	664		
9	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie obrzeży trawnikowych (betonowych) o wymiarach 8x30 na podsypce piaskowej	m	938		
10	D-01.02.04	Rozebranie słupków przeszkodowych	szt	29		
11	D-01.02.04	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3	0,37		
12	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m3 (kratki ściekowe /szt. 3/ z wymianą kratki ściekowej na kratkę z rygłem i zamkiem oraz pierścienia odciążającego)	m3	0,43		
13	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m3	m3	1,92		
14	D-01.03.04	Wymiana ramy studni 500x500	szt.	2		
15	D-01.03.04	Wymiana pokryw studni 500x500	szt.	2		
16	D-01.03.04	Wymiana ramy studni 600x1000	szt.	1		
17	D-01.03.04	Wymiana pokryw studni 600x1000	szt.	1		

18	D-01.02.04; D-01.03.04; D-03.02.01a	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 5 samochodów samowyładowczych	m3	191,04		
19	D-01.02.04; D-01.03.04; D-03.02.01a	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	191,04		
20	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,3		
21	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi	m3	40		
22	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	80		
23	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1219		
24	D-04.05.01	Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki kruszyw związanych cementem C 1,5/2.0, warstwa gr. 25 cm (naprawy lokalne)	m2	80		
25	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1219		
26	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - zwiększone do gr. 20 cm (naprawy lokalne)	m2	80		
27	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową warstw niebitumicznych	m2	80		
28	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych (beton C16/20; F=0,06 m2) na podsypce cementowo-piaskowej	m	417		
29	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm (najazdowe) z wykonaniem ław betonowych (beton C16/20; F=0,06 m2) na podsypce cementowo-piaskowej	m	247		
30	D-08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu C16/20	m3	56,28		
31	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm	m	938		
32	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową warstw bitumicznych	m2	3628		
33	D-05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy/nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną (AC 16 W 50/70) mechaniczne (średnio 100kg/m2)	t	181,4		

34	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (AC 11 S 50/70) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	1814		
35	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm żółtej, układanej na podsypce cementowo-piaskowej (ew. żwirowej), spoiny wypełniane piaskiem (w tym nawierzchnie ostrzegawcze typu "STOP")	m2	1219		
36	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych o średnicy 60 mm	szt.	4		
37	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze typu II o pow. ponad 0.3 m2	szt.	2		
38	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne, uzupełniające i dodatkowe typu I o pow. ponad 0.3 m2	szt.	2		
39	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2	25		
40	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych (barwa biała) grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne	m2	10		