

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1559N w msc. Krawczyki i nr 1396N na odcinku Sępopol - Romankowo

DP 1559N msc. Krawczyki

	Numer Specyfikacji	Opis robót	Jedn.	Ilość
1	2	3	4	5
1	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
1.1	D-06.03.01	Ścinanie i uzupełnianie poboczy		
1		Ścinanie zawyżonego pobocza wraz z obróbką przy pniach drzew - średnia grubość ścinania 10 cm	m²	1 509,92
2	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
2.1	D-01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi		
2		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równinnym wraz z wykonaniem mapy powykonawczej	km	0,58
2.2	D-01.01.01b	Wyniesienie i stabilizacja granic pasa drogowego		
3		Stabilizacja granic pasa drogowego za pomocą świadków granicznych z napisem PAS DROGOWY	kpl	1,00
2.3	D-01.02.04	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów		
4		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o gr. 4cm	m²	1 611,00
5		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z płytek betonowych	m²	477,00
6		Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej	m	318,00
7		Mechaniczne rozebranie obrzeży betonowych na ławie z piasku	m	318,00
8		Montaż rur osłonowych dwudzielnych typu AROT	m	126,380
3	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
3.1	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych		
9		Wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i pobocza o głębokości 34 cm z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km	m²	3 931,10
10		Wykonanie koryta na zjazdach bitumicznych o głębokości 28 cm z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km	m²	234,19
4	D-03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
4.1	D-03.02.01	Kanalizacja deszczowa		
11		Kanały z rur PCV (przykanaliki) łączonych na wcisk o średnicy zewnętrznej 200x4,9mm klasy N (z obsadzeniem w studniach)	m	71,00
12		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 600 mm w gotowym wykopie o głębokości do 4 m z włazami typu ciężkiego kinety z betonu C 20/25 (z wykonaniem otworów na rurociąg)	szt.	2,00
13		Rozbiórka studzienki ściekowej z gotowych elementów betonowych o śr. 500 mm z wpustem żeliwnym typu ulicznego	szt.	2,00

1	2	3	4	5
14		Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowych śr. 500 mm z osadnikiem głębokości 1,00 m bez syfonu z wpustami żeliwnymi typu ulicznego klasy C250	szt.	4,00
5	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
5.1	D-06.04.01	Rowy		
15		Odnowa i oczyszczenie rowów przydrożnych z namułu o grub. do 50 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	354,96
6	D-04.00.00	PODBUDOWY		
6.1	D-04.05.01	Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem		
16		Mechaniczne wykonanie warstwy mrozoochronnej z gruntu stabilizowanego cementem C 1,5/2 na całej szerokości jezdni i pobocza o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	3 842,36
6.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie		
17		Podbudowa z mieszanki kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie C _{50/30} na całej szerokości jezdni i pobocza o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m ²	3 796,22
18		Podbudowa z mieszanki kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie C _{50/30} o grubości po zagęszczeniu 20 cm - zjazdy bitumiczne	m ²	234,19
7	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE		
7.1	D-05.03.05b	Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca i wyrównawcza wg WT-1 i WT-2		
19		Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno - asfaltowej (beton asfaltowy AC 16 W) o grubości po zagęszczeniu 8 cm - jezdnia	m ²	3 253,83
20		Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno - asfaltowej (beton asfaltowy AC 16 W) o grubości po zagęszczeniu 4 cm - zjazdy	m ²	234,19
7.2	D-04.03.01a	Oczyszczenie nawierzchni i połączenia międzywarstwowe nawierzchni drogowej emulsja asfaltową		
21		Mechaniczne oczyszczenie istniejącej nawierzchni (jezdnia i zjazdy)	m ²	3 488,02
22		Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni bitumicznej (jezdnia i zjazdy)	m ²	3 488,02
7.3	D-05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna wg WT-1 i WT-2		
23		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno - asfaltowej (beton asfaltowy AC 8 S) o grubości po zagęszczeniu 4 cm - (jezdnia i zjazdy)	m ²	3 452,53
8	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
8.1	D-06.03.01a	Ścinanie i uzupełnianie poboczy		
24		Uzupełnienie poboczy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie -12 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	715,22
CHODNIKI I ZJAZDY				
9	D-04.00.00	PODBUDOWY		
9.1	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
25		Mechaniczne wykonanie koryta pod zjazdy z kostki brukowej betonowej w gruncie kat. I-IV głębokości 28 cm	m ²	129,29

1	2	3	4	5
26		Mechaniczne wykonanie koryta pod chodnik w gruncie kat. I-IV głębokości 23 cm	m ²	1 496,00
9.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie		
27		Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie C _{50/30} pod zjazdu z kostki brukowej betonowej o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	129,29
28		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie pod chodnik o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	603,14
10	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC		
10.1	D-08.01.01	Krawężniki betonowe		
29		Ustawianie krawężników wtopionych o wymiarach 12x25 cm, na podsypce cementowo - piaskowej z wykonanie ławy betonowej zwykłej	m	164,61
30		Ustawianie krawężników wystających o wymiarach 15x30 cm, na podsypce cementowo - piaskowej z wykonanie ławy betonowej z oporem	m	298,41
10.2	D-08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe		
31		Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	327,41
11	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE		
11.1	D-05.03.23a	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic lokalnych oraz placów i chodników		
32		Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cem- piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	129,29
33		Wykonanie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cem- piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	603,14