

PRZEDMIAR ROBÓT				
GĄDÓW poszerzenie jezdni $S_1 = 0,5 - 07m + \text{chodnik } s=1,50 \text{ m na długości } l=179,50m$				
I.p	Podstawa opracowania Kod pozycji CPV Nr specyfikacji technicz. SST	Opis pozycji przedmiarowej	Jed.	Obmiar
D-01.01.01 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV-45100000-8				
1	Przedmiar robót	Roboty pomiarowe przy tyczeniu dróg - tyczenie chodnika poszerzenia jezdni w trakcie trwania robót rozbiórkowych długość odcinka l=179,50 m	km	0,180
D-01.02.04 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV-45100000-8				
2	Przedmiar robót	Przełożenie nawierzchni jezdni z kostki betonowej o gr 6-8 cm na podsypce cem-piaskowej - dowiązanie się do nowego chodnika w drodze w rejonie kontenerów na śmieci $F=4,00 \text{ m}^2$	m^2	4,00
3	Przedmiar robót	Rozplantowanie mas ziemi pochodzącej z korytowania w celu wyrównania poziomów - obrzeże teren ziemi na szerokości 0,15-0,1 m - średniej grubości $s=12 \text{ cm}$ $F=179,5 \cdot 0,75 \cdot 7 \cdot 0,75 = 129,38 \text{ m}^2$ Rozplantowanie ziemi poza obrzeżem chodnika $F=179,5 \cdot 0,75 \cdot 7 \cdot 0,75 = 129,38 \text{ m}^2$ Wykonanie sewru trawnika z jego pielęgnacją do wzrostu (2 koszenia)	m^2	129,38
4	Przedmiar robót	Przebrukowanie nawierzchni z brukowca wzdłuż krawędzi jezdni i w części zapadnięć - materiał inwestora pochodzący z rozbiórki. Brukowiec układać na podsypce cem-piaskowej o gr 8-10 cm $F=1,0 \cdot 179,5 = 179,5 \text{ m}^2$	m^2	179,50
D-04.01.01 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9				
5	Przedmiar robót	Koryto wykonywane po zdjęciu warstwy ziemi do gł 10 cm wraz z zagęszczeniem i z wywozem materiału na odl. do 15 km .Koryto pod chodnik $F=179,50 \cdot 1,7 = 305,15 \text{ m}^2$	m^2	305,15
6	Przedmiar robót	Koryto wykonywane po zdjęciu warstwy ziemi do gł 50 cm wraz z zagęszczeniem i z wywozem materiału na odl. do 15 km - poszerzenie pod konstrukcje jezdni z brukowca oraz ściek o szerokości $s=0,7 \text{ m}$ $F=(179,50 - 7,00) \cdot 0,7 = 120,75 \text{ m}^2$	m^2	120,75
7	Przedmiar robót	Koryto wykonywane po zdjęciu warstwy ziemi do gł 20 cm wraz z zagęszczeniem i z wywozem materiału na odl. do 15 km - droga zjazdowa $F=(3,5 + 7,00) / 2 \cdot 3 = 15,75 \text{ m}^2$	m^2	15,75
D-04.02.02 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9				
8	Przedmiar robót	Wykonanie warstwy mrozoochronnej o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm pod zjazdy, kostkę i ściek Warstwa z pisaku grubego / pospółki $F=(179,5 - 7,00) \cdot 0,7 + (3,5 + 7,00) / 2 \cdot 3 = 136,5 \text{ m}^2$	m^2	136,50
D-04.04.02 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9				
9	Przedmiar robót	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm Wykonanie podbudowy tłuczniowej z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/31,50 i gr 15 cm, $F=(179,5) \cdot 1,5 - (3,5 + 7,00) / 2 \cdot 3 = 261,38 \text{ m}^2$	m^2	261,38
10	Przedmiar robót	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - grubość warstwy po zagęszczeniu 18 cm Wykonanie podbudowy tłuczniowej z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/63 mm pod zjazd na drogę główną jak i poszerzenie jezdni $F=195 \cdot 0,55 + (3,5 + 7,00) / 2 \cdot 3 = 123,00 \text{ m}^2$	m^2	123,00
D-05.03.23 NAWIERZCHNIE Kod CPV-45233000-9				
11	Przedmiar robót	Nawierzchnia z kostki betonowej brukowej gr 6 cm - chodniki. Kostka szara behaton z wypełnieniem szczelin pisakiem drobnym - chodnik $F=(179,5) \cdot 1,5 - (3,5 + 7,00) / 2 \cdot 3 = 261,38 \text{ m}^2$	m^2	261,38
12	Przedmiar robót	Nawierzchnia z brukowca wzdłuż krawężnika betonowego - materiał nowy .Brukowiec układać na podsypce cem-piaskowej o gr 8-10 cm $F=179,5 \cdot 0,5 = 89,5 \text{ m}^2$	m^2	89,50
D-08.01.01 ELEMENTY ULIC Kod CPV-45233000-9				
13	Przedmiar robót	Krawężniki betonowe 25*30*100 z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 oraz z robotami ziemnymi. Ziemia z korytowania ręcznego do wywozu na odl. do 15 km $L=3,5,00 \text{ m}$ wtopione na płask	m	3,50
14	Przedmiar robót	Krawężniki betonowe 15*30*100 z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 oraz z robotami ziemnymi. Ziemia z korytowania ręcznego do wywozu na odl. do 15 km $L=179,5 - 7,00 = 172,5 \text{ m}$	m	172,50
D-08.03.01 ELEMENTY ULIC Kod CPV-45233000-9				
15	Opis techniczny	Obrzeża betonowe 8*30*100 z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 $L=179,5 - 4,50 + 1,5 = 176,50 \text{ m}$	m	176,50
D-08.05.03 ELEMENTY ULIC Kod CPV-45233000-9				
16	Opis techniczny	Ułożenie ścieku z brukowca (w czasie układania krawężnika betonowego) o szerokości 15-18 cm na ławie z betonu C12/15 - materiał nowy $L=179,50 \text{ m}$	m	179,50
D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
17	Opis techniczny	Oznakowanie pionowe	•	•
	a	Opracowanie projektu organizacji ruchu zastępczego	kpl.	1,00
	b	Wyniesienie w teren , utrzymanie organizacji ruchu tymczasowego na czas wykonywania prac	kpl.	1,00