

PRZEDMIAR ROBÓT				
Zachowice _2 ciąg dalszy chodnik l= 109,95 m i s = 1,25 - 1,7m				
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 po dokonaniu robót rozbiórkowych długość odcinka l=110,00m	km	0,110
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 ul.Słonecznej F=1,50m ²	m ²	1,50
3	Przedmiar robót	Rozebranie istniejącego opornika kamiennego z oczyszczeniem i żożeniem do czasu ponownego wbudowania. Krawężnik posortować względem ich szerokości. Krawędzie uszkodzone, ubite spekane - dociąć piłą. Prace prowadzić tak aby nie uszkodzić krawędzi jezdni. Materiał nie nadający się do ponownego wbudowania do utylizacji i wywozu na odl.15km. Odzysk krawężnika na poziomie 90% L=110,00-4,75=105,25 m	m	105,25
4	Przedmiar robót	Regulacja istniejącej infrastruktury technicznej zawory wodociągowe wraz z uzupełnieniem żeliw i wyminą splekanych n=2 n=2 szt.	szt	2,00
5	Przedmiar robót	Regulacja i odbudowa istniejącej studni na kanalizacji deszczowej fi 150 cm, wraz z wymianą płyty nastudziennej i uzupełnienie elementów żeliwa (komplet kołnierz +pokrywa) n=1,0 szt.	szt	1,00
6	Przedmiar robót	Remont wpustu deszczowego fi 500 mm - komplet. W ramach elementu robót należy wykonać roboty ziemne, wymienić kregi h=1,50m wymienić na nowe elementy żeliwa i pierścien odciążający. W ramach robót należy uwzględnić wywóz materiału na odległość do 15 km i jego utylizację n=1,0 szt.	szt	1,00
7	Przedmiar robót	Remont przykanalika połączeniowego - wpust-studnia o długości l=1,00m fi=150 mm PCV.W ramach zadania należy przewidzieć roboty ziemne, zagęszczenie materiału. W ramach robót należy uwzględnić wywóz materiału na odległość do 15 km i jego utylizację l=1,00 m	m	1,00
8	Przedmiar robót	Roboty rozbiórkowe - istniejące chodniki. Materiał (kostka betonowa) do zwrotu inwestorowi W ramach robót należy uwzględnić wywóz materiału na odległość do 15 km i jego utylizację F= 1.85 * 1,25 +1,15 * 1,65 = 4,21 m ²	m ²	4,21
9	Przedmiar robót	Rozebranie istniejącej nawierzchni zjazdów o konstrukcji mieszanej gruzobetonowej o gr. do 12 cm Materiał do wywozu na odl. do 15 km F=4,65*1,80+3*3,80*1,75= 28,32 m ²	m ²	28,32
10	Przedmiar robót	Przycięcie krawędzi jezdni wraz z rozebraniem podbudowy w miejsc ułożenia krawężnika kamiennego. Materiał do wywozu na odl. do 15 km l=110,00m	m	110,00
11	Przedmiar robót	Rozebranie obrzeża betonowego w miejscu zakończenia chodnika istniejącego. Materiał do ponownego wbudowania l=1,50m	m ²	1,50
D-04.01.01 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9				
12	Przedmiar robót	Koryto wraz ze zdjęciem humusu i darni o gl do 15 cm wraz z zagęszczeniem pod chodniki. Materiał do wywozu na odległość do 15 km (wysyp)-darni, humus do ponownego wbudowania i rozplantowania poza obrzeże. W cenie należy uwzględnić koszt wywozu materiału wraz z opłatami za wysyp. Odległość transportowa do 15 km F=(110,0-4,85-3*3,80-1,25-1,15)*1,7=155,30m ²	m ²	155,30
13	Przedmiar robót	Koryto wykonywane po zdjęciu warstwy ziemi do gl 18 cm wraz z zagęszczeniem i z wywozem materiału na odl. do 15 km - zjazdy indywidualne +obniżenie chodnik - zjazdy F=(4,85*1,85)+3*3,80*1,75=28,35m ²	m ²	28,35
D-04.02.02 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9				
14	Przedmiar robót	Wykonanie warstwy mrozoochronnej o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm pod zjazdy i obniżenia Warstwa z pisaku grubego / pospółki F=(4,85*1,85)+3*3,80*1,75=28,35m ²	m ²	28,35
D-04.04.02 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9				
15	Przedmiar robót	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego pod chodnik - grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm Wykonanie podbudowy tłuczniowej z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/31,50 i gr 15 cm, F=(110-4,85-3*3,80-1,25-1,15)*1,55=141,55m ²	m ²	141,59
16	Przedmiar robót	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - grubość warstwy po zagęszczeniu 18 cm Wykonanie podbudowy tłuczniowej z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/63 mm F=(4,85*1,85)+3*3,80*1,75=28,35m ²	m ²	28,35
D-05.03.23 NAWIERZCHNIE Kod CPV-45233000-9				
17	Przedmiar robót	Nawierzchnia z kostki betonowej brukowej gr 6 cm - chodniki.Kostka szara behaton z wypełnieniem szczelin piaskiem drobnym - chodnik kostka Holland F=(110,0-4,85-3*3,80-1,25-1,15)*1,75=141,59m ²	m ²	141,59
18	Przedmiar robót	Nawierzchnia z kostki betonowej brukowej gr 8 cm - chodniki.Kostka szara behaton z wypełnieniem szczelin piaskiem drobnym-zjazdy F=(4,85*1,85)+3*3,80*1,75=28,35m ²	m ²	28,35
D-08.01.01 ELEMENTY ULIC Kod CPV-45233000-9				
19	Przedmiar robót	Krawężniki betonowe 20*30*100 cm na ławie betonowej z betonu C12/15 na płask w miejscu wjazdów L=4,85+3*3,80 =16,25m	m	16,25
20	Przedmiar robót	Oporniki - krawężniki kamienne na ławie betonowej z betonu C12/14- w m istniejące pochodzące z rozbiorki po segregacji wraz z wypełnieniem przestrzeni - jezdnie - opornik masą zalewowaw ilość 5kg/mb L=(110,50-4,75)*0,85=89,8 m	m	89,80
21	Przedmiar robót	Oporniki - krawężniki kamienne na ławie betonowej z betonu C12/14- w m istniejące pochodzące z rozbiorki po segregacji wraz z wypełnieniem przestrzeni - jezdnie - opornik masą zalewowaw ilość 5kg/mbnowe do uzupełnienia	m	20,10

		L=110,00-89,90=20,10m		
D-08.03.01 ELEMENTY ULIC Kod CPV-45233000-9				
22	Opis techniczny	Obrzeża betonowe 8*30*100 z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15	m	43,00
		L=1,50 +16,50+25,00=43,00m		
D-07.01.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Kod CPV-45233280-5				
24	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