

„Modernizacja chodnika przy ul. Janów Górny w Miechowie wraz z uporządkowaniem skarpy”.				
PRZEDMIAR ROBÓT				
L.p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Ilość jednostek
SST CPV	01.00.00 45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne		
	01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1	01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,184
SST CPV	02.00.00 45100000-8	ROBOTY ZIEMNE		
2	02.01.01	Wykonanie korytowania wykonane mechanicznie w gruncie kat. I-VI z transportem urobku Wykonanie korytowania w gruncie kat. I-VI wraz z transportem urobku wykop do przewiezienia na koszt wykonawcy na odkład głębokość średnio 35cm	m ²	91,75
3	02.01.01	Wykonanie korytowania wykonane mechanicznie w gruncie kat. I-VI z transportem urobku Wykonanie korytowania w gruncie kat. I-VI wraz z transportem urobku wykop do przewiezienia na koszt wykonawcy na odkład głębokość średnio 20cm	m ²	458,45
4	01.02.04	Rozbiórka krawężników betonowych wraz z ławą z wywiezieniem materiału z rozbiórki Rozbiórka krawężników betonowych wraz z ławą betonową z wywiezieniem materiału z rozbiórki na koszt wykonawcy na odkład wg uznania wraz z ewentualną utylizacją	m	379
5	01.02.04	Rozbiórka obrzeży betonowych wraz z ławą z wywiezieniem materiału z rozbiórki Rozbiórka obrzeży betonowych wraz z ławą betonową z wywiezieniem materiału z rozbiórki na koszt wykonawcy na odkład wg uznania wraz z ewentualną utylizacją	m	182
6	01.02.04	Rozbiórka betonowych płytek chodnikowych oraz kostki brukowej betonowej wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki Rozbiórka betonowych płytek chodnikowych kostki brukowej betonowej wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na koszt wykonawcy na odkład wg uznania wraz z ewentualną utylizacją	m ²	550,2
SST CPV	04.00.00 45233000-9	PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
	04.04.02	Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie		
7	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, w-wa górna gr. warstwy po zagęszczeniu 20cm Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm. Inwestor nie dopuszcza stosowania kruszywa wapiennego. Podbudowa w zakresie jezdni i chodnika	m ²	550,2
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/63, w-wa dolna gr. warstwy po zagęszczeniu 15m Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 stabilizowanego mechanicznie gr. 15cm. Inwestor nie dopuszcza stosowania kruszywa wapiennego	m ²	91,75
SST CPV	05.00.00 45233000-9	NAWIERZCHNIE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
9	08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu Ustawienie krawężników betonowych wibroprasowanych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm i ławie z oporem z betonu C12/15, obj. 0,09m ² /m. Na zjazdach należy ustawić krawężnik obniżony.	m	408,75
10	08.01.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm i ławie z oporem z betonu C12/15, obj. 0,04m ² /m	m ²	182

11	08.01.01	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej typu akropolis lub równoważnej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej typu akropolis lub równoważnej odwzorowującej wygląd kamienia naturalnego, składająca się z sześciu lub siedmiu kostek o różnych wymiarach zawierających się w przedziale od 100x135mm do 210x145mm - kolor odcieni szarego, brązowego, czerwonego, kostka bezfazowa, grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej śr. Grubość 3cm, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	458,45
12	08.01.01	Wykonanie zjazdów z kostki brukowej betonowej typu akropolis lub równoważnej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem Wykonanie zjazdów z kostki brukowej betonowej typu akropolis lub równoważnej odwzorowującej wygląd kamienia naturalnego, składająca się z sześciu lub siedmiu kostek o różnych wymiarach zawierających się w przedziale od 100x135mm do 210x145mm - kolor odcieni szarego, brązowego, czerwonego, kostka bezfazowa, grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej śr. Grubość 3cm, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	91,75
13	03.02.01	Wykonanie przykanalików z rur PP o średnicy 20 cm Wykonanie przykanalików z rur PP - U kl. "S" (SN8) Dn200 wraz z wykonaniem niezbędnych wykopów, podsypki i zasypki piaskowej rur kanalizacyjnych z zagęszczeniem.	mb	40
14	08.01.01	Regulacja wysokościowa studni kanalizacyjnych Regulacja wysokościowa studni kanalizacyjnych wraz z założeniem pierścieni odciążających oraz wymianą elementów żeliwnych na nowe. W przypadku konieczności wymiana górnego elementu studni. Wraz z uzupełnieniem mieszanką mineralno-asfaltową grysową wokół studni.	szt.	1
15	08.01.01	Regulacja wysokościowa wpustów deszczowych Regulacja wysokościowa wpustów deszczowych wraz z założeniem pierścieni odciążających oraz wymianą elementów żeliwnych na nowe. W przypadku konieczności wymiana górnego elementu studni. Wraz z uzupełnieniem mieszanką mineralno-asfaltową grysową wokół wpustów.	szt.	4
16	08.01.01	Regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych Regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych wraz z wymianą elementów żeliwnych na nowe.	szt.	11
17	01.01.02	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 15 cm z dowozem ziemi urodzajnej Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 15cm. Humus pozyskany ze zdjęcia.	m ²	45
18	01.01.01	Karczowanie drzew, pni i krzewów Karczowanie drzew, pni i drzewów wraz z wywozem i utylizacją pozostałości po karczowaniu wraz z oczyszczeniem i uporządkowaniem skarpy	m ²	100
19	01.02.04	Cięcie nawierzchni piłą tarczową Cięcie nawierzchni piłą tarczową na średnią głębokość 7cm	m	379
20	01.01.01	Roboty porządkowe Uporządkowanie terenu w okolicy budowy, wraz z niezbędnym plantowaniem terenu	kpl.	1
Wartość robót NETTO				
Wartość robót BRUTTO				