

Lp.	Opis	Jedn.o bm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	Geodezyjne wytyczenie obiektu w terenie	pomiar	1		
1.2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.454		
2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ROBOTY ZIEMNE				
2.1	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - odcięcie krawędzi jezdni przy krawężniku.	m2	227.250		
2.2	Zabezpieczenie doziemnych kabli TP rurą dwudzielną AROT'a oraz ułożenie oddzielnej rury osłonowej	m	87.000		
2.3	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 5 km. 135 m3 z wykopu na	m3	423.703		
2.4	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi - zasypanie rowu w miejscu projektowanego chodnika ziemią z wykopu.	m3	135.625		
2.5	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	1313.931		
3	ELEMENTY ULIC (CHODNIK + PARKINGI)				
3.1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (C12/15)	m3	53.014		
3.2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	692.990		
3.3	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	599.650		
3.4	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m2	1272.587		
3.5	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem Rm 2,5MPa, warstwa gr.15 cm (chodniki)	m2	803.987		
3.6	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa gr.10	m2	468.600		
3.7	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa gr.10	m2	468.600		
3.8	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 31,5/63 mm gr. 12 cm	m2	468.6		
3.9	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm gr. 8 cm	m2	468.6		
3.10	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	803.987		
3.11	Nawierzchnia parkingów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	468.600		

3.1 2	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III-IV) - formowanie zielenców	m3	5.236		
3.1 3	Humusowanie zieleńców z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m2	26.18		
3.1 4	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m2	26.18		
4	ODWODNIENIE				
4.1	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m3	2.940		
4.2	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 50 cm	m	21.000		
4.3	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm	ściank.	1.000		
4.4	Studnie rewizyjne o śr. 1000 mm (studnia na przepuszczenie)	kpl.	1		
4.5	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - odcięcie krawędzi jezdni przy krawężniku.	m2	20.800		
4.6	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (pod przykanaliki)	m3	13.300		
4.7	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład (pod studzienki ściekowe z osadnikiem oraz studnie rewizyjną)	m3	18.840		
4.8	Studzienki ściekowe, z osadnikiem, o śr. 500 mm	kpl.	2		
4.9	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych dwuściennych o śr. nom. 200 mm	m	10.000		
4.1 0	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	44.000		
5	ZJAZDY INDYWIDUALNE				
5.1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	56.200		
5.2	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m2	93.500		
5.3	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm 2,5 MPa, warstwa gr.10 cm	m2	93.5		
5.4	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 31,5/63 mm gr. 12 cm	m2	93.5		
5.5	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm gr. 8 cm	m2	93.5		
5.6	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	93.5		
6	ROBOTY ODTWORZENIOWE				
6.1	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi - odtworzenie konstrukcji jezdni po wbudowaniu przykanalików	m3	1.300		

6.2	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m2	26.000		
6.3	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem Rm 2,5MPa, warstwa gr.15 cm	m2	26.000		
6.4	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 31,5/63 mm gr. 12 cm	m2	26.000		
6.5	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 5/31,5 mm gr. 8 cm	m2	26.000		
6.6	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową szybkozspadową niemodyfikowaną K1-60	m2	26		
6.7	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych 0/16 mm - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 7	m2	26		
6.8	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową szybkozspadową niemodyfikowaną K1-60	m2	26		
6.9	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych 0/11 mm - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm	m2	26		
6.10	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2	227.25		
6.11	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową szybkozspadową niemodyfikowaną K1-60	m2	227.25		
6.12	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych 0/11 mm - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	227.25		
6.13	Regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych	szt	2		
7	OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME				
7.1	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	2		
7.2	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	4		
7.3	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową	m2	8		
8	ROBOTY GEODEZYJNE				
8.1	Odtworzenie punktów stałej osnowy geodezyjnej	szt	2		
8.2	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	pomiar	1		
NETTO					
VAT					
BRUTTO					