

LP.	STWiORB	Opis	Jed.	Ilość	Cena jedn	Wartość
1		PRACE PROJEKTOWE	kpl.	1,00		
1.1		Projekt czasowej organizacji ruchu	kpl.	1,00		
2	ST.01	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	m	959,00		
2.1		Wytyczenie elementów przebudowywanej drogi (w celu określenia ilości wycinki oraz położenia projektowanej infrastruktury) uporządkowanie terenu po robotach wraz z wywiezieniem odpadów samochodem samowładoczym, oraz wdrożenie projektu czasowej i stałej organizacji ruchu)	m	959,00		
3	ST.02	ROBOTY ZIEMNE	m3	2 444,63		
3.1	ST.02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km	m3	2 200,63		
3.2	ST.02.02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami gąsiennicowymi w gruncie kat. III	m3	244,00		
3.3	ST.02.01 ST.02.02	Rozplantowanie zbędnego urobku na terenach leśnych obejmujące przemieszczenie spycharkami mas ziemnych	m3	1 956,63		
4		NAWIERZCHNIA DROGI	m2	5 108,00		
4.1	ST.03 ST.04	Naprawa nawierzchni drogi po ewentualnych zniszczeniach, kruszywem łamanym 0/31.5 stabilizowanym mechanicznie, zamiatowanym kruszywem 0-4 mm. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3cm	m2	24,54		
4.2	ST.02 ST.03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne wykonane spycharkami gąsiennicowymi z zagęszczaniem walcem samojezdnym wibracyjnym wraz z robotami ziemnymi w tym profilowaniem skarpy (w tym wykopy oraz formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat. II-IV - z zakupem i dowozem gruntu na nasypy oraz utylizacją zbędnego gruntu) przebudowa i budowa	m2	4 290,00		
4.3	ST.04	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie-(kruszywo łamane 0/31.5 zamiatowane kruszywem 0-4 mm) równiarką samojezdną z zagęszczaniem walcami statycznymi samojezdnymi. Grubość warstwy po zagęszczeniu 9cm	m2	4 290,00		
4.4	ST.04	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 równiarką samojezdną z zagęszczeniem walcem statycznym samojezdnym. Grubość warstwy po zagęszczeniu 18 cm. Podbudowa dwuwarstwowa-warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm, warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	5 920,30		
4.5	ST.05	Wykonanie warstwy separacyjno wzmacniającej z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym-(cementem) mieszankami doczepnymi z zagęszczaniem walcem statecznym samojezdnym. Rm=1.5 Mpa. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	4 368,10		
4.6	ST.06	Wykonanie poboczy z kruszywa niesortowanego (pospółki) równiarką samojezdną z zagęszczaniem walcem samojezdnym z wykonaniem ewentualnych uzupełnień materiału i dowiązaniem do stanu istniejącego wraz z odtworzeniem rozebranych elementów pobocza (jeśli wystąpią) Grubość warstwy po zagęszczeniu 9 cm	m2	1 363,00		
5	ST.07	BUDOWA PRZEPUSTÓW	kpl.	4,00		

5.1	ST.07	Budowa przepustów wraz z wykonaniem koniecznych robót ziemnych wykopowych koparko-spycharką, z odwozem i utylizacją nadmiaru gruntu, zabudową części przelotowej przepustu z rur PEHD 600 z użyciem żurawia, wykonaniem obudowy wlotu i wylotu (głowic) betonowych zbrojonych zaizolowanych przeciwwodnie izolacją bitumiczną , wykonaniem robót ziemnych zasypowych gruntem z wykopu z zagęszczeniem ubijakami mechanicznymi.Skarpy i dno rowu w sąsiedztwie wylotów umocnione obrukiem d>125mm na podsypce cem-piask z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	kpl.	4,00		
5.2	ST.07	Wykonanie wodospustów ceowników C120 ze stali ocynkowanej odprowadzających wodę z nawierzchni jezdni i poboczy do rowu otwartego z wykonaniem koniecznych robót ziemnych z rozplantowaniem gruntu z wykopu , ułożeniem i zagęszczeniem ławy betonowej z betonu C20/25 grubości min 0,25 m z obustronnymi oporami szerokości min 0,1 m i wysokości równej długości półki ceownika.	kpl.	7,00		
5.3	ST.07	Zabudowa korytka ściekowego betonowego, prefabrykowanego o wymiarach wewnętrznych min.40x40 cm z wykonaniem koniecznych robót ziemnych z rozplantowaniem gruntu z wykopu , ułożeniem i zagęszczeniem ławy betonowej z betonu C20/25 grubości min 0,2 m z obustronnymi oporami szer min 0,2 m i wysokości min 0,2 m	kpl	1,00		
5.4	ST.07	Zabudowa sączków systemowych prefabrykowanych w lokalizacji zgodnej z projektem. Rozstaw sączków co 30m	kpl./szt	32,00		
6		NADZORY ARCHEOLOGICZNE I PRZYRODNICZE	kpl.	2,00		
6.1		Prowadzenie nadzorów archeologicznych wraz z wykonaniem koniecznych badań i opracowaniem wyników	kpl.	1,00		
6.2		Prowadzenie nadzoru przyrodniczego w trakcie wykonywania prac	kpl.	1,00		
7	ST.08	OZNAKOWANIE DRÓG I SZLABAN	kpl.	1,00		
7.1	ST.08	Wykonanie i rozebranie po zakończeniu prac elementów oznakowania czasowego - zapewnienie czasowej organizacji ruchu	kpl.	1,00		
7.2	ST.08	Zabudowa elementu oznakowania stałego- szlaban	kpl.	1,00		
7.3	ST.08	Zabudowa elementu oznakowania stałego -Barierka U12	KPL.	2,00		
8		INNE ROBOTY	kpl.	1,00		
8.1	Pismo Parków Krajobrazowych	Przeniesienie obiektów fauny z likwidowanego do nowowykonanego oczka wodnego, zgodnie z wymaganiami pisma Parków krajobrazowych	kpl.	1,00		
8.2	ST.01 ST.02 ST.03 ST.04	Wykonanie robót towarzyszących wnikających z realizacji zadania obejmujące przygotowanie zaplecza budowy (zabudowa i likwidacja obiektów kontenerowych), czasowe zajęcie terenu; wykonanie i uzgodnienie dokumentacji powykonawczej z przekazanej Zamawiającemu oraz uporządkowanie terenu po zakończeniu robót (Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na legalne składowisko odpadów wraz z kosztami utylizacji)	kpl.	1,00		
8.3	ST.03 ST.04	Roboty pomocnicze	m2	72,00		
		WYKONAWSTWO				
		PRACE PROJEKTOWE+WYKONAWSTWO				

--	--	--	--	--	--	--