

Załącznik nr 12

Zakres czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczy wymóg zatrudnienia na umowę o pracę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia.

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka				
				Nazwa	Ilość			
		01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
	45111000-8	01.01.01.	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH					
1			Wyznaczenie i odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	0,131			
	45111000-8	01.02.01.	USUNIĘCIE DRZEW I KRZEWÓW					
2			Mechaniczne karczowanie pni drzew o średnicy 66 – 75 cm	szt.	2,00			
3			Wywiezienie i utylizacja karpiny	mp.	4,00			
	45111000-8	01.02.04.	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW					
4			Rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych betonowych grubości 15 cm z odwiezieniem gruzu	m2	8,80			
	45111000-8	01.03.02	PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII ENERGETYCZNYCH					
5			Zabezpieczenie kabli energetycznych rurami osłonowymi dwudzielnymi np.. AROT PS110	m	14,50			
			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE RAZEM					
		02.00.00	ROBOTY ZIEMNE					
	45111000-8	02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH					
6			Wykopy w gruntach nieskalistych wraz z wywiezieniem i utylizacją materiału	m3	253,63			
7			Wykopy w gruntach nieskalistych z przewiezieniem materiału w nasyp	m3	28,31			
	45111000-8	02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW					
8			Nasypy z gruntu pochodzącego z wykopu, z wbudowaniem oraz zagęszczeniem	m3	28,31			
			ROBOTY ZIEMNE RAZEM					
		03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					
	45231000-5	03.02.01	KANALIZACJA DESZCZOWA					
9			Wykopy w gruntach nieskalistych z odwiezieniem na odkład	m3	8,54			
10			Wykopy mechaniczne ze złożeniem gruntu obok wykopu i ponownym zasypaniem z zagęszczeniem	m3	103,44			
11			Wykopy ręczne ze złożeniem gruntu obok wykopu i zasypaniem wykopu z zagęszczeniem	m3	55,67			
12			Obsypka rurociągu z piasku	m3	10,08			
13			Wykonanie kanału z rur kielichowych z PVC Ø315	kl.8,0 KN/m2	46,00			

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka					
				Nazwa	Ilość				
14			Wykonanie kanału (przykanalików) z rur kielichowych z PVC Ø200 kl. 8,0 KN/m2	m	16,50				
15			Wykonanie studni rewizyjnej Ø1200 mm z betonu B45 z włazem D400	kpl	2,00				
16			Wykonanie studzienki ściekowej z wpustem ulicznym 0,5 m z osadnikiem	kpl	3,00				
17			Wykonanie wylotu ścieku na skarpe Ø 315	kpl	1,00				
18			Wykonanie ścieku skarpowego trapezowego dł. 23,0 m z darniowaniem obustronnych pasów z darniny na płask szer. 0,4 m	m	23,00				
			ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	RAZEM					
		04.00.00	PODBUDOWY						
	45233000-9	04.01.01	KORYTO. PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA						
19			Wykonanie koryta o głęb. 10 cm pod nową konstr. nawierzchni wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m2	513,60				
	45233000-9	04.02.01	WARSTWA MROZOCHRONNA						
20			Warstwa mrozoochronna gr. 25 cm – pod jezdnię ulicy z zagęszczeniem	m2	513,50				
	45233000-9	04.04.02	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE						
21			Podbudowa z kruszywa łamanego 50% stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, grub. 20 cm – jezdnia ulicy Nad Jarem	m2	513,50				
			PODBUDOWA	RAZEM					
		08.00.00	NAWIERZCHNIA						
	45233000-9	8.02.2002	NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI BETONOWEJ gr. 8 cm DLA RUCHU KR1						
22			Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce piaskowo-cementowej	m2	513,50				
			NAWIERZCHNIE	RAZEM					
			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
	45112000-2	09.00.00	UMOCNIENIE POWIERZCHNI SKARP HUMUSEM I DARNIOWANIEM W KRATĘ						
23			Humusowanie warstwą grub. 10 cm z obsianiem	m2	78,00				
			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	RAZEM					
		07.00.00	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
	45233000-9	07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE						
24			Słupki z profili otwartych wraz z fundamentem i kapturkiem zabezpieczającym - wykonanie i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	2				
25			Tarcze „średnie” znaków pionowych - folia odblaskowa I generacji	szt.	4				
			OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	RAZEM					
		08.00.00	ELEMENTY ULIC						

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka			
				Nazwa	Ilość		
	45233000-9	08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE				
26			Krawężnik betonowe 15x30 wystające – 12 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	245,00		
	45233000-9	08.06.01	ZJAZDY Z KOSTKI BETONOWEJ				
27			Zjazdy do posesji z kostki betonowej, wibroprasowanej kolorowej gr. 8 cm na podsypce cementowo–piaskowej gr. 3cm i podbudowie z chudego betonu gr 10cm	m2	26,10		
			ELEMENTY ULIC	RAZEM			