

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy (pas postojowy) - drogi gminnej nr 108747D w obszarze Placu Wolności w Lwówku Śląskim
ADRES INWESTYCJI : Plac Wolności, Lwówek Śląski
INWESTOR : Gmina i Miasto Lwówek Śląski
ADRES INWESTORA : Al. Wojska Polskiego 25a, 59-600 Lwówek Śląski
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Aleksander Lorych
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Aleksander Lorych
DATA OPRACOWANIA : 05.03.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.03.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE			
1	D-01.01.01	Obsługa geodezyjna budowy. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, pomiar geodezyjny powykonawczy	ha		
d.1		0,12	ha	0,12	
				RAZEM	0,12
2	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni z mas mineralno-bitumicznych gr. średn. 12 cm mechanicznie, z wywozem i kosztami składowania odpadów asfaltowych z ich utylizacją	m ²		
d.1		884,00	m ²	884,00	
				RAZEM	884,00
3	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki kamiennej 4/6cm, z segregacją i składowaniem na placu budowy do ponownej zabudowy - opaska za stopniem górnym	m ²		
d.1		12,00	m ²	12,00	
				RAZEM	12,00
4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni z kostki kamiennej 9/11cm,(po rozbiórce naw. bitumicznych) z segregacją i składowaniem na placu budowy do ponownej zabudowy	m ²		
d.1		884,00*0,60	m ²	530,40	
				RAZEM	530,40
5	D-01.02.04	Rozebranie krawężników kamiennych 15×30cm na ławie betonowej, ze składowaniem na placu budowy do ponownej zabudowy	m		
d.1		72,20	m	72,20	
				RAZEM	72,20
6	D-01.02.04	Rozebranie stopni schodów terenowych, granitowych, blokowych 16x35x100cm z wywozem w miejsce wskazane przez Inwestora	m		
d.1		13,20	m	13,20	
				RAZEM	13,20
2		ROBOTY ZIEMNE			
7	D-02.01.01	Roboty ziemne - wykopy pod konstrukcję nawierzchni jezdni, stanowisk postojowych, chodników w starych podbudowach, wykopy pod ławy betonowe krawężników, oporników i ścieków oraz przykanalików i studzienek ściekowych z wywozem i kosztami składowania urobku	m ³		
d.2		238,68	m ³	238,68	
				RAZEM	238,68
8	D-02.01.01	Roboty ziemne - zasypanie terenów zielonych gruntem urodzajnym, przywóz humusu / ziemi urodzajnej z na klomby nasadzeniowe (grub. warstwy 0,20m)	m ³		
d.2		42,66	m ³	42,66	
				RAZEM	42,66
3		PODBUDOWY			
9	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża rodzimego pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.3		655,83	m ²	655,83	
				RAZEM	655,83
10	D-04.05.01a	Stabilizacja kruszywa naturalnego cementem (towarowa) o Rm=2,5MPa, grub. 15cm - stanowiska postojowe	m ²		
d.3		549,22	m ²	549,22	
				RAZEM	549,22
11	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm, stabilizowanego mechanicznie, gr. 19 cm - stanowiska postojowe	m ²		
d.3		549,22	m ²	549,22	
				RAZEM	549,22
12	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm, stabilizowanego mechanicznie, gr. 10 cm - pochylnie, przejścia dla pieszych	m ²		
d.3		77,11+29,50	m ²	106,61	
				RAZEM	106,61
4		ELEMENTY ULIC			
13	D-08.01.02a	Krawężniki kamienne (rozbiórkowe z kalkulacją docięcia uszkodzonych, niepełnych końcówek) wystające oraz zatopione o wymiarach 15×30 cm, z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 o Fb=0,07m ² .	m		
d.4		58,25	m	58,25	
				RAZEM	58,25
14	D-08.01.02a	Oporniki granitowe, płomieniowane, łukowe 10x25cm (12x20cm) jako obramowanie jezdni bitumicznej i ścieku wzdłuż stanowisk postojowych. Oporniki zabudowane na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 o Fb=0,03m ² .	m		
d.4		49,00	m	49,00	
				RAZEM	49,00
15	D-08.01.02a	Zabudowa palisady/opornika, granitowej (16x16x50cm/10x20x50) z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 o Fb=0,07m ² - obramowanie pochylni na przejściach dla pieszych	m		
d.4		36,60	m	36,60	
				RAZEM	36,60
16	D-08.05.03	Ścieki uliczne z kostki granitowej, rzędowej 17/18 cm (granitowej z rozbiórki) - jeden rząd na ławie betonowej z betonu C12/25 o Fb=0,06m ² z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.4					

Lp.	Nr spec.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		287,15	m	287,15	
				RAZEM	287,15
5		NAWIERZCHNIE			
17 d.5	D-05.03.01	Układanie nawierzchni z kostki bazaltowej nieregularnej 9/11cm (rozbiórkowa) na podsypce cem.-piask. grub. 3÷5cm - stanowiska postojowe, pochylnie dla pieszych 549,22+77,11	m ² m ²	 626,33	
				RAZEM	626,33
18 d.5	D-05.03.01	Układanie nawierzchni z kostki granitowej grub. 4/6 cm (kostka z rozbiórki) na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3÷5cm 29,50	m ² m ²	 29,50	
				RAZEM	29,50
6		ODWODNIENIE			
19 d.6	D-03.02.01	Rozbiórka - demontaż studzienek ściekowych z gotowych elementów betonowych o śr. 500 mm 4	szt szt	 4,00	
				RAZEM	4,00
20 d.6	D-03.02.01	Przykanalik deszczowy PVC DN200mm(160mm) wykonanie wykopu liniowego, ułożenie podsypki piaskowej 15cm, ułożenie przykanalika PVC, połączenie z istniejącym, obsypanie piaskiem zasypanie wykopu pospółką z zagęszczeniem 10,00	m m	 10,00	
				RAZEM	10,00
21 d.6	D-03.02.01	Studzienka ściekowa z gotowych elementów betonowych o śr. 500 mm, H=80cm bez osadnika, zwieńczona płytą granitową, płomieniowaną, okrągłą D=80cm, grubości 12cm; w lokalizacji źródła. 3	szt szt	 3,00	
				RAZEM	3,00
22 d.6	D-03.02.01	Mechaniczne czyszczenie przykanalików (przykanaliki przebudowanych studzienek ściekowych) 7	szt szt	 7,00	
				RAZEM	7,00
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
23 d.7	D-03.02.01a	Regulacja pionowa włączów kanałowych 3	szt szt	 3,00	
				RAZEM	3,00
24 d.7	D-03.02.01a	Regulacja pionowa skrzynek zaworowych - wodociągowych i gazowych 6	szt szt	 6,00	
				RAZEM	6,00
25 d.7	D-09.01.02	Wykonanie elementów dekoracyjnych na terenie do nasadzeń krzewów na klombach (tzw. terenach zielonych z żwiru płukanego poprzez ułożenie warstwy grubości 5cm z zagęszczeniem na tkaninie zabezpieczającej przed chwastami 213,30	m ² m ²	 213,30	
				RAZEM	213,30