

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

Przebudowa chodnika i ścieżki rowerowej na odcinku wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 306 w m. Łódź

Lp		Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena	Wartość
		01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		01.01.01. WYZNACZENIE (ODTWORZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH				
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,07	km		
		01.02.02. ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU				
2	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), z wywozem na plac składowy Wykonawcy	2,5	m3		
		01.02.04. ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG I ULIC				
3	D.01.02.04	Demontaż istn. nawierzchni zatoki z kostki betonowej (grafitowej) /do ponownego wbudowania 90%/ wraz z podbudową gr. 50cm	130,0	m2		
4	D.01.02.04	Demontaż istn. nawierzchni ścieżki z kostki betonowej bezfazowej (czerwonej) /do ponownego wbudowania 90%/ wraz z podbudową gr. 20cm	152,0	m2		
5	D.01.02.04	Demontaż istn. nawierzchni chodnika z kostki betonowej (szarej) /do ponownego wbudowania 90%/ wraz z podbudową gr. 20cm	138,0	m2		
6	D.01.02.04	Demontaż płytek integracyjnych (żółtych) /do ponownego wbudowania 100%/	20,0	m		
7	D.01.02.04	Rozebranie istn. krawężnika bet. 20x30cm na ławie betonowej z oporem	50,0	m		
8	D.01.02.04	Rozebranie istn. obrzeża bet. 8x30cm na ławie betonowej z oporem	84,0	m		
9	D.01.02.04	Demontaż istn. prefabrykowanego muru oporowego typu L o h=2,8m /do ponownego wbudowania 100%/	24,0	m		
10	D.01.02.04	Demontaż istn. barierki U-11a (żółtych) wraz z fundamentem	22,0	m		
11	D.01.02.04	Załadunek i wywóz materiałów z rozbiórki na plac składowy Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji.	129,0	m3		
		01.03.04. BUDOWA KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO				
12	D.01.03.04	Przebudowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR1	1,0	szt.		
13	D.01.03.04	Układanie w wykopie rur osłonowych RHDPEp Ø125mm	66,0	m		
14	D.01.03.04	Układanie w wykopie rur światłowodowych RHDPEp Ø40mm	66,0	m		
15	D.01.03.04	Układanie w wykopie wiązki mikrorur RHDPEp Ø40mm	264,0	m		
16	D.01.03.04	Taśma ostrzegawcza PCW	66,0	m		
17	D.01.03.04	W-wa podsypki z piasku (pod układane rury) na dnie wykopu o szer. 0,2m o gr. 10cm	1,3	m3		
18	D.01.03.04	Zasypanie (ręczne) wykopu o szer. 0,2m i gł. 0,8m materiałem z gruntu dowiezionego (z dokopu)	10,0	m3		
		01.04.01. REGULACJA WŁAZÓW STUDZIENEK I SKRZYNEK ZAWORÓW				
19	D.01.04.01	Regulacja pionowa studni telekomunikacyjnych	1,0	szt		
		02.00.00. ROBOTY ZIEMNE				
		02.01.01. WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT				
20	D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami wraz z wywozem samochodami na składowisko Wykonawcy i utylizacją gruntu	498,0	m3		
		02.03.01. WYKONANIE NASYPÓW				

21	D.02.03.01	Formowanie nasypów wraz z zagęszczeniem z gruntu dowiezionego z dokopu Wykonawcy	324,0	m3		
22	D.02.03.01	W-wa z zagęszczonego gruntu piaszczystego	298,0	m2		
		03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
		03.02.01. KANALIZACJA DESZCZOWA				
23	D.03.02.01	Wykonanie studzienek wpustowych o średnicy 500mm z osadnikiem	1,000	szt.		
24	D.03.02.01	Wykonanie studni chłonnej o średnicy 1000mm	1,000	szt.		
25	D.03.02.01	Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 200mm	6,0	m		
		04.00.00. POBUDOWY				
		04.01.01. KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA				
26	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	456,0	m2		
		04.03.01. OCZYSZCZENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH				
27	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	688,0	m2		
		04.05.01. ULEPSZONE PODŁOŻE Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ STABILIZOWANEJ SPOIWEK				
28	D.04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej stab. cementem C3/4 (z betoniarni) o grubości po zagęszczeniu 10 cm	298,0	m2		
29	D.04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej stab. cementem C8/10 (z betoniarni) o grubości po zagęszczeniu 20 cm	130,0	m2		
30	D.04.05.01	Podbudowa pomocniczej z mieszanki związanej stab. cementem C5/6 (z betoniarni) o grubości po zagęszczeniu 20 cm	130,0	m2		
31	D.04.05.01	W-wa wzmacniająca z mieszanki związanej stab. cementem C1,5/2 (z betoniarni) o grubości po zagęszczeniu 10 cm	130,0	m2		
32	D.04.05.01	Pielęgnacja warstwy podbudowy zasadniczej z gruntu stabilizowanego cementem	688,0	m2		
		05.00.00. NAWIERZCHNIE				

		05.03.23. NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ				
33	D.05.03.23	Kostka betonowa (kolor grafitowy) gr. 8cm na pods.cem.-piask. gr. 3cm (zatoka) /materiał z rozbiórki/	117,0	m2		
34	D.05.03.23	Kostka betonowa (kolor grafitowy) gr. 8cm na pods.cem.-piask. gr. 3cm (zatoka)	13,0	m2		
35	D.05.03.23	Kostka betonowa bezfazowa (kolor czerwony) gr. 8cm na pods.cem.-piask. gr. 4cm (ścieżka) /materiał z rozbiórki/	137,0	m2		
36	D.05.03.23	Kostka betonowa bezfazowa (kolor czerwony) gr. 8cm na pods.cem.-piask. gr. 4cm (ścieżka)	15,0	m2		
37	D.05.03.23	Kostka betonowa (kolor szary) gr. 8cm na pods.cem.-piask. gr. 4cm (chodnik) /materiał z rozbiórki/	126,0	m2		
38	D.05.03.23	Płytki betonowe integracyjne (kolor żółty z wypustkami) na pods.cem.-piask. gr. 4cm (na zatoce) /materiał z rozbiórki/	20,0	m2		
		06.00.00. ROBOTY WYKONCZENIOWE				
		06.01.01. UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I PASÓW ZIELENI				
39	D.06.01.01	Humusowanie i obsianie trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm	75,0	m2		
		07.00.00. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
		07.01.01. OZNAKOWANIE POZIOME				
40	D.07.01.01	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe - pozostałe znaki i symbole malowane mechanicznie	7,0	m2		
		07.02.01. OZNAKOWANIE PIONOWE				
41	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych do przestawienia: z rur stalowych o średnicy 70 mm wraz z fundamentem	3,0	szt		
42	D.07.02.01	Przestawienie niepodświetlonych znaków drogowych znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne: tablice o powierzchni ponad 0,30 m2 Zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu.	6,0	szt		
		07.06.02. URZĄDZENIA ZABEZPIEZAJĄCE RUCH PIESZYCH				
43	D.07.06.02	Barierka U-11a wraz z fundamentem betonowym (szara)	54,0	m		
		07.07.01. OŚWIETLENIE DROGOWE				
44	D.07.07.01	Demontaż istn. słupa oświetleniowego z fundamentem	1,0	szt.		
45	D.07.07.01	Montaż słupa oświetleniowego o h=8m z fundamentem oraz oprawą oświetleniową	1,0	szt.		
46	D.07.07.01	Montaż mufy oraz kabla zasilającego	6,0	m		
		08.00.00. ELEMENTY ULIC				
		08.01.01. KRAWĘŻNIKI BETONOWE				
47	D.08.01.01	Krawężnik betonowy o wymiarach 20x30 (wyniesiony +12cm) ustawiony na pods. cem - piask. i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	50,0	m		
48	D.08.01.01	Wykonanie ławy z oporem, pod krawężnik, z betonu klasy C12/15	4,0	m3		
		08.03.01. OBRZEŻA CHODNIKOWE BETONOWE				

49	D.08.03.01	Obrzeża betonowe 8x30 na pods. cem. piaskowej i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	100,0	m		
50	D.08.03.01	Wykonanie ławy z oporem, pod obrzeże, z betonu klasy C12/15	3,5	m3		
08.05.02. ŚCIEKI ULICZNE Z KOSTKI BETONOWEJ						
51	D.08.05.02	Ściek z kostki brukowej betonowej gr. 6cm (koloru szarego, szerokość 2 rzędów na płask) na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4cm	58,0	m		
10.00.00. INNE ROBOTY						
10.01.01. MURY OPOROWE						
52	D.10.01.01	Prefabrykowany mur oporowy (h=2,8m) /materiał z rozbiórki/ - elementy spasowane ze sobą	24,0	m		
53	D.10.01.01	Prefabrykowany mur oporowy (h=2,2m; s=1,2m; b=1,0m)	18,0	m		
54	D.10.01.01	Prefabrykowany mur oporowy (h=1,6m; s=1,0m; b=1,0m)	10,0	m		
55	D.10.01.01	Warstwa chudego betonu gr. 20cm o Rm=6-9MPa	10,0	m3		
				Razem wartość NETTO		
				Podatek VAT		
				Razem wartość BRUTTO		