

[illegible]

Przebudowa ul. ppłk. Orłowskiego w Lubaszu

Lp.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		od km 0+020 do km 0+030 (6,05+4,10)/2x10,00	m2	51
		od km 0+030 do km 0+070 4,10x40,00	m2	164
		od km 0+070 do km 0+080 (4,10+6,05)/2x10,00	m2	51
		od km 0+080 do km 0+130 6,05x50,00	m2	303
		od km 0+130 do km 0+140 (6,05+4,10)/2x10,00	m2	51
		od km 0+140 do km 0+183 4,10x43,00	m2	176
		od km 0+183 do km 0+192,90 (4,10+6,05)/2x9,90	m2	50
		od km 0+192,90 do km 0+203,11 6,05x10,21	m2	62
		od km 0+203,11 do km 0+208 (6,05+4,10)/2x4,89	m2	25
		od km 0+208 do km 0+222 4,10x14,00	m2	57
		od km 0+222 do km 0+227 (4,10+6,05)/2x5,00	m2	25
		od km 0+227 do km 0+247 6,05x20,00 + (5x5-3,14x5x5)/4	m2	108
		od km 0+247 do km 0+262,50 (6,05x15,50)/2	m2	47
		razem	m2	1.252
6	D-04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową dla ruchu KR 1-2 sposobem mechanicznym - 50 kg/m2 1252,00x0,050	t	63
		razem	t	63
		3. NAWIERZCHNIA		
7	D-04.03.01	Skropienie warstwy wyrównawczej emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 od km 0+000 do km 0+020 20,00x6,00 + 2x(6x6-3,14x6x6)/4 od km 0+020 do km 0+030 (6,00+4,00)/2x10,00 od km 0+030 do km 0+070 4,00x40,00 od km 0+070 do km 0+080 (4,00+6,00)/2x10,00 od km 0+080 do km 0+130 6,00x50,00 od km 0+130 do km 0+140 (6,00+4,00)/2x10,00 od km 0+140 do km 0+183 4,00x43,00 od km 0+183 do km 0+192,90 (4,00+6,00)/2x9,90 od km 0+192,90 do km 0+203,11 6,00x10,21 od km 0+203,11 do km 0+208 (6,00+4,00)/2x4,89 od km 0+208 do km 0+222 4,00x14,00 od km 0+222 do km 0+227 (4,00+6,00)/2x5,00 od km 0+227 do km 0+247 6,00x20,00 + (5x5-3,14x5x5)/4 od km 0+247 do km 0+262,50 (6,00x15,50)/2	m2	81
			m2	50
			m2	160
			m2	50
			m2	300
			m2	50
			m2	172
			m2	50
			m2	61
			m2	24
			m2	56
			m2	25
			m2	107
			m2	47
		razem	m2	1.233
8	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych dla KR 1-2 - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	1.233
		4. WZMOCNIENIE POBOCZY		
9	D-05.01.03	Nawierzchnie żwirowe (żwir, pospółka ze złoza), ręczne rozścielenie kruszywa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm od km 0+020 do km 0+080 60,00x0,60x2 od km 0+130 do km 0+192,90 62,90x0,60x2 od km 0+203,11 do km 0+227 23,89x0,60x2	m2	72
			m2	75
			m2	29
		razem	m2	176
		5. ODWODNIENIE		
10	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 na głębokość do 3m w gruncie kategorii I-III		

PRZEDMIAR ROBÓT

3/3

Przebudowa ul. ppłk. Orłowskiego w Lubaszu

Lp.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		pod studzienki ściekowe 1,50x1,50x1,50x4	m3	14
		pod przykanaliki 1,00x0,80x(5,00+2,00+5,00+3,00)	m3	12
		razem	m3	26
11	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu w km 0+115 i w km 0+193	szt	4
12	D-03.02.01	Kanały z rur PCW o średnicy 200mm łączone na wcisk		
		w km 0+115 5,00+2,00	m	7
		w km 0+193 5,00+4,00	m	9
		razem	m	16
13	D-02.03.01	Zasypanie wykopów podłużnych, punktowych, gruntem kategorii II o grubości warstwy w stanie luźnym 35cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijkami		
		pod studzienki ściekowe 14,00-(3,14x0,70x0,70)/4x1,30x4	m3	12,0
		pod przykanaliki 12,00-(3,14x0,20x0,20)/4x15,00	m3	11,5
		razem	m3	23,5
14	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość 1km - wywóz nadmiaru gruntu		
		26,00-23,50	m3	3
		razem	m3	3
15	D-03.02.01	Regulacja zaworów wodociagowych	szt	5
16	D-03.02.01	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	11
		6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
17		Plantowanie ręcznie poboczy w gruncie kategorii III		
		od km 0+000 do km 0+020 20,00x2,00x2	m2	80
		od km 0+020 do km 0+080 60,00x2,40x2	m2	288
		od km 0+080 do km 0+102 22,00x2,00x2	m2	88
		od km 0+108 do km 0+130 22,00x2,00x2	m2	88
		od km 0+130 do km 0+192,90 62,90x2,40x2	m2	302
		od km 0+192,90 do km 0+203,11 10,21x2,00x2	m2	41
		od km 0+203,11 do km 0+227 23,80x2,40x2	m2	114
		od km 0+227 do km 0+247 20,00x2,00x2	m2	80
		od km 0+247 do km 0+262,50 (2,00+1,50)/2x15,50	m2	27
		razem	m2	1.108
18		Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych o dł. 4,20 m (w km 0+015)	szt	1
19		Pionowe znaki ostrzegawcze A-7 (w km 0+015)	szt	1