

PRZEDMIAR ROBÓT - OŚWIETLENIE					
ROZBUDOWA ULICY OSOBOWICKIEJ NA ODCINKU OD OBWODNICZY ŚRÓDMIEJSKIEJ DO ULICY LIPSKEJ WE WROCŁAWIU					
Lp.	KOD POZYCJI PRZEDMIARU	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
				ilość	nazwa
1	2	3	4	5	6
1 d.1		EO-07.07.01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	849.920	m3
2 d.1		EO-07.07.01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	5312.000	m
3 d.1		EO-07.07.01	Ułożenie rur osłonowych RO110	148	m
4 d.1		EO-07.07.01	Ułożenie rur osłonowych RO75	217	m
5 d.1		EO-07.07.01	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	435	m3
6 d.1		EO-07.07.01	Wykonanie ściany oporowej z 1 płyty dla sił nacisku do 25 t	87	szt.
7 d.1		EO-07.07.01	Przewierthy mechaniczne dla rury RS110	285	m
8 d.1		EO-07.07.01	Przewierthy mechaniczne dla rury RS75	751	m
9 d.1		EO-07.07.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	1401.000	m
10 d.1		EO-07.07.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	86	m
11 d.1		EO-07.07.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	2638	m
12 d.1		EO-07.07.01	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 35 mm2 o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych	2	szt
13 d.1		EO-07.07.01	Montaż szafki sterowania oświetleniem SOU	1	szt.
14 d.1		EO-07.07.01	System inteligentnego sterowania oświetleniem - Gwarancja, Licencja, SIM - 10	1	kpl
15 d.1		EO-07.07.01	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	3	szt.
16 d.1		EO-07.07.01	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	2	odc.
17 d.1		EO-07.07.01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	637.440	m3
18 d.2		EO-07.07.01	Montaż i stawianie fundamentów pod słupy oświetleniowe - B-71	85.000	szt.
19 d.2		EO-07.07.01	Montaż i stawianie fundamentów pod słupy oświetleniowe - B-50	4	szt.
20 d.2		EO-07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych aluminiowych stożkowych H6 RAL9006	38	szt.
21 d.2		EO-07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych aluminiowych stożkowych H8m RAL9006	47	szt.
22 d.2		EO-07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych aluminiowych stożkowych H8m RAL9006	21	szt.
23 d.2		EO-07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych aluminiowych stożkowych H4 RAL9006	4	szt.
24 d.2		EO-07.07.01	Montaż tabliczki bezpiecznikowej	5	szt.
25 d.2		EO-07.07.01	Montaż wysięgników np. WRP1 lub różnoważnych	91.000	szt.
26 d.2		EO-07.07.01	Montaż wysięgników np. WRP2 180st lub różnoważnych	1	szt.
27 d.2		EO-07.07.01	Montaż wysięgników na słup trakcyjny	5	szt.
28 d.2		EO-07.07.01	Montaż wysięgników np. WRP2 90st (zamówienie) lub różnoważnych	3	szt.
29 d.2		EO-07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie LED RAL9006 12LED740 08 31W	22	szt.
30 d.2		EO-07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie LED RAL9006 16LED 740 04 39W	37	szt.
31 d.2		EO-07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie LED RAL9006 48LED 740 06 106W	4	szt.
32 d.2		EO-07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie LED RAL9006 24LED 740 07 57W	18	szt.
33 d.2		EO-07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie LED RAL9006 16LED 740 06 39W	5	szt.
34 d.2		EO-07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie LED RAL9006 24LED 740 04 57W	48	szt.
35 d.2		EO-07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie LED RAL9006 36LED 740 04 84W	2	szt.
36 d.2		EO-07.07.01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	2	kpl.przew.
37 d.2		EO-07.07.01	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.IV	1800.000	m
38 d.2		EO-07.07.01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	1	szt.
39 d.2		EO-07.07.01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	35	szt.
40 d.2		EO-07.07.01	Obsługa geodezyjna	1	szt.
41 d.2		EO-07.07.01	Badania zagęszczenia gruntu	110	kpl