

Przedmiar robót - branża elektryczna

Oświetlenie parkingu przy Ośrodku Zdrowia w N. Żmigrodzie

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacja ; 38-230 Nowy Żmigród , dz. nr 762

(kod - miejscowość)

1. Oświetlenie parkingu

Kod CPV: 45311000-3

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNNR 50701-020-060	Kopanie rowów dla kabli ręcznie. Grunt kategorii III krotność= 1,00	m3	14,00
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 50702-020-060	Zasypywanie ręczne rowów dla kabli. Grunt kategorii III krotność= 1,00	m3	14,00
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 50705-010-040	Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140 mm - rura osłonowa karbowana 2-ścienna fi 75mm krotność= 1,00	m	34,00
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 50706-010-040	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m krotność= 1,00	m	100,00
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 50707-010-040	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 0,5 kg/m w rowie kablowym z przykryciem folią kalendrowaną z PCW uplastycznionego grub.pow.0,4-0,6 mm - kabel YKY 4x6 krotność= 1,00	m	42,00
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 50713-010-040	Układanie kabli o masie do 0,5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych krotność= 1,00	m	38,00
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 50726-090-020	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych. Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego, o przekroju żył do 16 mm ² krotność= 1,00	szt	10,00
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 51001-010-020	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 100 kg - słup parkowy stożkowy aluminium anodowane grafit wys. 4m + fundament B50 + IZK krotność= 1,00	szt	5,00

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 51003-01010-090	Montaż przewodów kabelkowych do opraw oświetleniowych, wciągane w słupy, rury osłonowe. Wysokość latarni do 4 m bez wysięgnika - przewód YKY 3x1,5mm2 krotność= 1,00	kpl	5,00
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 51004-010-020	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupach - oprawa parkowa LED 36W/5250lm , korpus AL grafit ; IP65 (model MIRA LED prod. ROSA) krotność= 1,00	szt	5,00
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 51209-08010-020	Przebijanie otworów o średnicy 40 mm w ścianach lub stropach, w podłożu z cegły, długość przebicia do 2 1/2 cegły krotność= 1,00	szt	3,00
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 50303-050-020	Puszki z tworzywa sztucznego o wymiarach 85x105 mm o 3 wlotach i połączeniach przewodów o przekroju do 6 mm2 - odgałęźnik hermetyczny IP54 z listwą przelotową) krotność= 1,00	szt	1,00
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 50303-0602-040	Linie zasilające wykonywane przewodami kabelkowymi o łącznym przekroju żył do 30 mm2, w rurach winidurkowych o średnicy do 28 mm, pod tynkiem, podłożu z cegły - przewód YDY 3x2,5mm2 w rurce p/t (lub w listwie n/t) krotność= 1,00	m	18,00
14	wg nakładów rzeczowych KNNR 50406-010-020	Aparaty elektryczne o masie do 2,5 kg - p.a. zabudowa wył. różnicowo prądowego 10A/0,03A krotność= 1,00	szt	1,00
15	wg nakładów rzeczowych KNNR 50404-010-020	Tablice rozdzielcze elektryczne o masie do 10 kg - tabl. zasil-ster. TSO (wył. nadprąd.+zegar ter.+przeł.ster.- w RN 1x8) krotność= 1,00	szt	1,00
16	wg nakładów rzeczowych KNNR 5-080608-07-040	Układanie bednarki o przekroju do 120 mm2 w rowach kablowych - FeZn 25x4 krotność= 1,00	m	55,00
17	wg nakładów rzeczowych KNNR 50611-050-020	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych. Bednarka o przekroju do 120 mm2, spaw wykonany naścianie lub konstrukcji zbrojenia - połączenie bednarki z konstrukcją słupa krotność= 1,00	szt	5,00
18	wg nakładów rzeczowych KNNR 51302-030-101	Badanie linii kablowej niskiego napięcia. Kabel N.N. o ilości żył - 4 krotność= 1,00	odcinek	5,00

1	2	3	4	5
19	wg nakładów rzeczowych KNNR 51301-010-108	<i>Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o ilości faz - 1</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>pomiar</i>	6,00
20	wg nakładów rzeczowych KNNR 51304-010-020	<i>Badania i pomiary instalacji uziemiającej. Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>szt</i>	5,00
21	Kalkulacja własna	<i>Koszt pomiarów geodezyjnych</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>kpl</i>	1,00