

Przedmiar

OPERA I SZACUNKOWY NA WYKONANIE PRACOWY, PIASKOWNIC, INSTALACJI ORAZ INICJACJI ROBOT DLA KOMPLEKSU GASTRONOMICZNEGO "HAPPY HOURS" NA BŁONIACH

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
PLACE I PIASKOWNICE				
1	KNR 2-01 0125/04	Ręczne usunięcie z przewozem taczkami warstwy ziemi urodzajnej z darnią grubości do 15cm	m2	958,533
2	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	143,78
3	KNNR 10w 2404.1/09 ANALOGIA	Wzmocnienie podłoża pod korpus dróg dojazdowych przy pomocy geowłókniny	m2	958,533
4	KNR 2-23 0104/01	Warstwa dolna grubości 15cm podbudowy z kruszyw łamanych z transportem materiałów taczkami	m2	486,035
5	KNR 2-23 0104/03	Warstwa górna o grubości 5cm podbudowy z kruszyw łamanych z transportem materiałów taczkami	m2	486,035
6	KNK 2-06 0113/01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana ręcznie	m3	33
7	KNR 2-23 0104/01	Warstwa dolna grubości 15cm podbudowy z kruszyw łamanych z transportem materiałów taczkami	m2	110
8	KNR 2-23 0104/02 dopłata 5x	Dodatek lub potrącenie za każdy 1cm różnicy grubości dolnej warstwy podbudowy z kruszyw łamanych z transportem materiałów taczkami	m2	110
9	KNR 2-23 0104/03	Warstwa górna o grubości 5cm podbudowy z kruszyw łamanych z transportem materiałów taczkami	m2	110
10	KNR 2-23 0104/04 dopłata 5x	Dodatek lub potrącenie za każdy 1cm różnicy grubości górnej warstwy podbudowy z kruszyw łamanych z transportem materiałów taczkami	m2	110
11	KNR 2-31 0401/04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	56
12	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod krawężniki	m3	5,04
13	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	5,04
14	KNR 2-31u1 0511/01	Chodniki i place z betonowej kostki brukowej o grubości 6 i 8cm do 10szt kostki na 1m2	m2	110
15	KNR 2-21 0606/07	Wypełnienie piaskownicy piaskiem	m3	65,06
INSTALACJE				
1. Instalacja elektryczna				
16	KNNR 5 0701/03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m3	6,4
17	KNNR 5 0702/03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m3	6,4
18	KNNR 5 0721/01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m	12
19	KNNR 5 0707/01	Układanie kabli YKY 3x2,5mm2 w rowach kablowych ręcznie	m	170
20	KNNR 5 0707/02	Układanie kabli YAKY 4x35mm2 w rowach kablowych ręcznie	m	40
21	KNNR 5 0705/01	Ułożenie rur osłonowych KR75	m	25
22	KNNR 5 0705/01	Ułożenie rur osłonowych KR40	m	70
23	KNNR 5 1203/03	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	10
24	KNNR 5 1203/01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	24
25	KNNR 5 1203/05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	8
26	KNNR 5 0605/07	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat.I-II	m	3
27	KNNR 5 0401/04	Skrzynka przyłączowa z wyjściem na agregat prądotwórczy	kpl.	1
28	KNNR 5 0407/04	Wyłącznik R303 63A	szt.	2
29	KNNR 5 0406/02	Przełącznik zasilania sieć-agregat	szt.	1

Przedmiar

OPERAT SZACUNKOWY NA WYKONANIE PRACOWY, PRASKOWNIC, INSTALACJI ORAZ INNICH ROBOT DLA KOMPLEKSU GASTRONOMICZNEGO "HAPPY HOURS" NA BŁONIACH

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNNR 5 0406/02	Rozłącznik bezpiecznikowy RBK00 63A	szt.	1
31	KNNR 5 0203/03	Przewody kabelkowe YDY 5x6mm2 wciągane do rur	m	10
32	KNNR 5 0306/03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	2
33	KNNR 5 0308/05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.	7
34	KNNR 5 0406/03	Słupek ogrodowy	szt.	2
35	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	9
36	KNNR 5 0407/04	Wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	2
37	KNNR 5 0408/03	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-biegunowa	szt.	3
38	KNNR 5 1301/01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	7
39	KNNR 5 1301/02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	2
40	KNNR 5 1302/04	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 5-żyłowy	odc.	2
41	KNNR 5 1302/02	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 3-żyłowy	odc.	2
42	Kalkulacja własna	Wycięcie asfaltu dla przejścia zasilania elektrycznego oraz jego uzupełnienie (w dwóch miejscach)	kpl	1
2. Instalacja wodna				
43	KNR 2-01 0317/02.1	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym	m3	15,96
44	KNNR 4 1009/01	Rurociągi z rur polietylenowych (PE, PEHD) o średnicy zewnętrznej 40mm	m	57
45	KNR 2-01 0320/01.1	Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii I-II o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m	m3	15,96
46	KNR 4-01 0208/04	Przebiecie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40cm	szt	3
47	KNNR 4 0112/01.1	Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	8
48	KNNR 4 0116/01.2	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu sztywnym w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp.	szt	3
49	KNNR 4 0123/05.6	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych w rurociągu z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm	kpl	1
50	KNNR 4 0140/02.2	Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o średnicy nominalnej 20mm	kpl	1
51	KNR 4-01 0323/04.1	Zamurowanie przebiegów w ścianach grubości ponad 1 cegły	szt	3
3. Instalacja kanalizacyjna				
52	KNR 2-01 0317/02.1	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym	m3	14,14
53	KNNR 4 1308/02	Kanały z rur PCW o średnicy 160mm łączone na wcisk	m	50,5
54	KNR 2-01 0320/01.1	Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii I-II o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m	m3	14,14
55	KNNR 4 0203/01	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	5
56	KNNR 4 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	szt	3
57	KNNR 4 1417/02	Studzienki kanalizacyjne systemowe WAVIN o średnicy 315-425mm z zamknięciem rurą teleskopową	szt	1
INNE				

Przedmiar

OPERAT SZACUNKOWY NA WYKONANIE PRACOW, PIAKROWINIC, INSTALACJI ORAZ INNYCH ROBOT DLA KOMPLEKSU GASTRONOMICZNEGO "HAPPY HOURS" NA BŁONIACH

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
58		Remont oraz adaptacja istniejącego budynku na punkt sprzedaży lodów (obudowa ścian, ścianka działowa, montaż drzwi 3szt, malowanie i inne roboty wykończeniowe)	kpl	1
59		Brama drewniana	kpl	1
60		Podpory pod oświetlenie, wykonane z profilu zamkniętego zabetonowanego w beczce	szt	15
61		Oświetlenie - girlanda z żarówkami	m	400
62		Oświetlenie punktowe	kpl	1
63		Domek na narzędzia 220x213 wys. 216cm	kpl	1

KIEROWNIK BUDOWY
[Signature]
Andrzej Woźniak
 tel. 713/98/BB