

PRZEDMIAR ROBÓT
NA REALIZACJĘ ZADANIA pn.

„ZAGOSPODAROWANIE TERENU SKWERU PRZYLEGAJĄCEGO DO ULICY
LUBLINIECKIEJ W CELU STWORZENIA REPREZENTACYNEJ PRZESTRZENI
PUBLICZNEJ ORAZ WYKREOWANIA LOKALNEGO MIEJSCA SPOTKAŃ,
REKREACJI I INTEGRACJI MIESZKAŃCÓW MIEJSCOWOŚCI CIASNA”

Inwestor

WÓJT

mgr inż. Zdzisław Kulej

Ciasna, dnia 15.04.2019r.

poz.	element robót	podstawa szacunku	ilość	jedn.
1	Pomiary przy wykopach fundamentowych	KNR-2-01 0122-01	37,98	m3
2	Usunięcie warstw ziemi urodzajnej o grubości 15cm za pomocą spycharek	KNR-2-01 020126-01	64,38	m2
3	Roboty ziemne wykonane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.6m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	KNR-2-02-05 0214-01-01	37,98	m3
4	Warstwy odsączające z piasku wykonanie ręczne zageszczenie mechaniczne, grubość po zagęszczeniu 10 cm- analogia	KNR-2-31 0104-05	64,38	m2
5	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15cm	KNR-2-31 0114-05	64,38	m2
6	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15cm - krotność 5	KNR-2-31 0114-06	64,38	m2
7	Chudy beton 10cm. Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, pompa do betonu	KNR-2-02 0101-01 zsz. 5.4.	6,438	m3
8	Zbrojenie płyty dennej niecki i fundamentów. Przegotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty śr. 8-14 mm	KNR-2-02 0290-01	1,5	t
9	Płyty fundamentowe żelbetowe gr 20 cm- z zastosowaniem pompy do betonu	KNR-2-02 0205-01	9,657	m3
10	Warstwa spadkowa- warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej zatarte na gładko	KNR-2-01 1102-02 1102-03	64,38	m2
11	Izolacja niecki - analogia. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne z past emulsyjnych asfaltowych - pierwsza warstwa	KNR-2-02 0602-03	64,38	m2
12	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne z past emulsyjnych asfaltowych - druga i następna warstwa	KNR-2-02 0602-04	64,38	m2
13	Posadzki pełne grubości 3cm z elementów wielokątnych. Granit Szary	KNR-2-02 2111-05	49,64	m2
14	Posadzki pełne grubości 3cm z elementów wielokątnych. Granit czerwony	KNR-2-02 2111-05	14,74	m2
15	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	KNR-2-31 0402-04	1,434	m3
16	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	KNR-2-31 0407-05	35,85	m
17	Sterowanie w szafce rozdzielczej	kalkulacja indywidualna	1	szt
18	Filtr piaskowy 50cm	kalkulacja indywidualna	1	szt
19	Pompa filtra piaskowego	kalkulacja indywidualna	1	szt
20	Pompa zasilająca dysze 1,5 KW	kalkulacja indywidualna	1	szt

21	Sekcja ze stali nierdzewnej 80X80X400	kalkulacja indywidualna	1	szt
22	Zawory kulowe 1" ze stali nierdzewnej	kalkulacja indywidualna	3	szt
23	Bypass z zaworem magnetycznym	kalkulacja indywidualna	1	szt
24	Zawór antyskażeniowy	kalkulacja indywidualna	1	szt
25	Reduktor Ciśnienia	kalkulacja indywidualna	1	szt
26	Oświetlenie pomieszczenia	kalkulacja indywidualna	1	szt
27	Przejścia szczelne	kalkulacja indywidualna	15	szt
28	Pompa do dźwigni wody	kalkulacja indywidualna	1	szt
29	WYLEWKA Z SPADEM W STRONĘ ZAGLEBIENIA	kalkulacja indywidualna	1	szt
30	Sonda poziomu wody	kalkulacja indywidualna	1	szt
31	Dysza spieniająca 1,5"	kalkulacja indywidualna	1	szt
32	Lampa LED RGB dla dyszy spieniającej	kalkulacja indywidualna	1	szt
33	Niecka z trzema zagłębieniami - stal nierdzewna	kalkulacja indywidualna	1	szt
34	Dysza kometa 12mm z pompą Fontajet 24VDC	kalkulacja indywidualna	12	szt
35	Lampy LED RGB dla dyszy kometa 3x1 W	kalkulacja indywidualna	12	szt
36	Krata jako uchwyt dysz i lamp	kalkulacja indywidualna	12	szt
37	Płyta kamienna 50X60X6	kalkulacja indywidualna	12	szt
38	Krata pomostowa ze stali nierdzewnej	kalkulacja indywidualna	6	szt
39	Czujnik poziomu wody w niecce	kalkulacja indywidualna	1	szt
40	Kable zasilające lampy LED	kalkulacja indywidualna	400	m
42	Kable zasilające pompy 24 VDC	kalkulacja indywidualna	360	m
43	Rury SSACE PEHD DN 90 SDR 11	kalkulacja indywidualna	60	m
44	Rury zasilające PE HD DN 25 SDR 11	kalkulacja indywidualna	180	m
45	Rury filtra piaskowego	kalk. indyw.	90	m
46	Odpływ do kanalizacji	kalk. indyw.	30	m
47	Fuga elastyczna	kalk. indyw.	300	kg