

PRZEDMIAR ROBÓT OBIEKT WARSZKOWO

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość
GOSPODARSTWO RYBACKIE POMIŁOWO				
1		OBIEKT WARSZKOWO		
1.1		INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA- DWIE INSTALACJE - 2x10.35 KW NA GRUNCIE - OFF GRID UWAGA PRZEDMIAR NALEŻY POMNOŻYĆ PRZEZ WSPÓŁCZYNNIK RMS X 2		
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0505-01	PRZYGOTOWANIE TERENU POD INSTALACJĘ Ręcz- ne plantowania powierzchni oruntu rodzimego kat. H"	m2	100,000
2 d.1.1	KSNR 5 0602-01	Montaż uziomów powierzchniowych poziomych w wykopie oł. 0.6 m w oruncie kat. I-II	m	20,000
3 d.1.1	KSNR 5 0907-04	Montaż uziemień - mechaniczne pograżanie uziomów pionowych w oruncie kat. I-II	m	2,000
4 d.1.1	KSNR 5 0603-04	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych ułożonych luzem	m	1,000
5 d.1.1	KSNR 5 0202-01	Montaż słupów stalowych ocynkowanych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowanie w oruncie	szt	10,000
6 d.1.1	KNR 5-16 0102-01	Montaż konstrukcji wsporczych o masie do 5 kg pod urządzenia elektryczne na podłożu stalowym	szt.	28,000
7 d.1.1	KNR 5-16 0102-02	Montaż konstrukcji wsporczych o masie do 10 kg pod urządzenia elektryczne na podłożu stalowym	szt.	28,000
8 d.1.1	KNR 5-16 0102-02	Montaż konstrukcji wsporczych AL o masie do 10 kg pod urządzenia elektryczne na podłożu stalowym	szt.	10,000
9 d.1.1	KNR 5-16 0101-05	PANELE FOTOWOLTAICZNE 575 W 18 SZT. Montaż aparatów o masie do 50 kg na podłożu stalowym bez podłączenia przewodów	szt.	18,000
10 d.1.1	KSNR 5 0307-02	Linie zasilające prowadzone na drabinkach bez mocowania wykonywane przewodami izolowanymi pojedynczymi o łącznym przekroju żył 2.5-10 mmz	m	36,000
11 d.1.1	KNR 5-16 0110-01	Zarabianie i podłączenie jednej żyły przewodu o przekroju do 4 mm2 z zakończeniem	szt.	36,000
12 d.1.1	KNR 5-16 0101-05	FALOWNIK 1SZT. - 10KW - Montaż aparatów o masie do 50 kg na podłożu stalowym bez podłączenia przewodów	szt.	1,000
13 d.1.1	KNR 5-16 0101-02	ROZDZIELNICA ACIDO Montaż aparatów o masie do 5 kg na podłożu stalowym bez podłączenia przewodów	szt.	1,000
14 d.1.1	KNR-W 2-01 0702-0302	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0.6 m w gruncie kat. I-II	m	30,000
15 d.1.1	KNR 5-10 0103-04	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m	30,000
16 d.1.1	KNR-W 2-01 0704-0701	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.4 m i szerokości dna do 0.6 m w gruncie kat. I-II PODSYPKA OBSYPKA Z PIASKU	m	30,000
17 d.1.1	KNR-W 2-01 0704-0701	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.4 m i szerokości dna do 0.6 m w oruncie kat. Hi	m	30,000
18 d.1.1	KSNR 5 0101-01	Montaż złączy kablowych typu 2K1a 200A	kpl.	1,000
19 d.1.1	KNR 5-16 0101-02	ROZDZIELNICA PRZYŁĄCZENIOWA AC. Montaż aparatów o masie do 5 kg na podłożu stalowym bez podłączenia przewodów	szt.	1,000
1.2		MONTAŻ ZBIORNIKA KRIOGENICZNEGO WRAZ Z REMONTEM ISTNIEJACEGO FUNDAMENTU		

20 d.1.2	ZKNR C-2 0801-05	Przygotowanie podłoża. Hydropiaskowanie podłoża betonowego	m2	17,600
21 d.1.2	ZKNR C-2 0808-10	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji żelbetowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. pozio- ma	m2	17,600
22 d.1.2	ZKNR C-2 0809-04	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 5-30 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - pow. pozio- ma	dm3	35,200
23 d.1.2	ZKNR C-2 0815-02	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie warstw na- orawczych betonu na nr. 1 mm - elementy prefabrykowane	m2	17,600
24 d.1.2	ZKNR C-2 0815-01	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie powierzchni betonowych - dodatek za każdy dodatkowy 1 mm	m2	17,600
25 d.1.2	KNR-W 2-25 0408-01	STANOWISKO POD ŻURAW . Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie koryta	m2	18,000
26 d.1.2	KNR-W 2-25 0408-02	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie pod- sypki oiskowej	m2	18,000
27 d.1.2	KNR-W 2-25 0408-04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty 0 powierz- chni ponad 3 m2) - budowa	to2	18,000
28 d.1.2	KNR 7-16 1202-12	MONTAŻ ZBIORNIKA . ZBIORNIK - dostawa inwestora . ZBIORNIK KRIOGENICZNY POJEMNOŚĆ 20000 LITRÓW . Zbiorniki metalowe pionowe o masie do 11.7 t dostarczane w całości	kpl.	1,000
29 d.1.2	KNR-W 2-25 0408-06	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty 0 powierz- chni ponad 3 m2) - rozebranie	m2	18,000
1.3		KONTENEROWY MAGAZYN DO ZUŻYTYCH OPAKOWAŃ WRAZ Z ZGNIATARKĄ ORAZ Z PRZYŁĄCZEM ENERGETYCZNYM I ART. 29 PKT 2 : 29)		
30 d.1.3	KNR-W 2-25 0408-01	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie kory- ta	m2	18,000
31 d.1.3	KNR-W 2-25 0408-02	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie pod- sypki oiskowej	m2	18,000
32 d.1.3	KNR-W 2-25 0408-04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty 0 powierz- chni ponad 3 m2) - budma	m2	18,000
33 d.1.3	KNR 2-31 1507-06	DOSTAWA I MONTAŻ . USTAWIENIE KONTENERA MAGAZYNOWEGO (KONTENER MORSKI 20 STOPOWY) NA PŁYTACH BETONOWYCH - Transport wewnętrzny mate- rialów sztukowych o masie 1000-2000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samo- chodem 5-10 t	1	1,000
34 d.1.3	KNR-W 5-10 0324-03	Przewiarty ręczne pod obiektami dla rury PCW o średnicy do 100 mm	m	8,000
35 d.1.3	KNR 5-10 0103-03	Ręczne układanie kabii wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m	m	25,000
36 d.1.3	KNR 5-18 0501-01	Tablice z bezpiecznikami instalacyjnymi	tabl.	1,000
1.4		POMPA SSĄCO-TŁOCZĄCA Z FUNKCJĄ ROZDRABNIANIA OSADU W ZBIORNIKU METABOLITÓW ORAZ STAWIE OSADNIKOWYM		
37 d.1.4	KNR-W 7-07 0302-02	DOSTAWA I MONTAŻ- POMPA O NAPĘDZIE HYDRAULICZNYM DO KOPARKI . WYDAJNOŚĆ MIN.100M3/H DO WODY BRUDNEJ I SZLAMU . Agregaty pompowe nurnikowe z rozdrabniaczem, o masie do 0.6 t. dostarczane w komplecie . rozładunek , rozruch , szkolenie	kpl.	1,000
38 d.1.4	KNR 7-08 0803-04	Orurowanie zestawów węzłem elastycznym	m	20,000

UWAGI DO PRZEDMIARU ROBÓT:

1. Wszelkie nazwy handlowe materiałów lub urządzeń podawane są jako przykładowe, a wykonawca ma prawo zastosować inne materiały i urządzenia, które są równoważne lub lepsze pod względem technicznym od podanych.