

PRZEDMIAR ROBÓT OBIEKT GWIAZDOWO

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość
GOSPODARSTWO RYBACKIE POMIŁOWO				
2		OBIEKT GWIAZDOWO		
2.1		MONTAŻ ZBIORNIKA KRIOGENICZNEGO WRAZ Z REMONTEM ISTNIEJĄCEGO FUNDAMENTU		
39 d.2.1	ZKNR C-2 0801-05	Przygotowanie podłoża. Hydropiaskowanie podłoża betonowego	m2	17,600
40 d.2.1	ZKNR C-2 0808-10	Reprotilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji żelbetowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. pozio- ma	m2	17,600
41 d.2.1	ZKNR C-2 0809-04	Reprotilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 5-30 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - pow. pozio- ma	dm3	35,200
42 d.2.1	ZKNR C-2 0815-02	Reprotilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie warstw nawierzchniowych betonu na nr. 1 mm - elementy prefabrykowane	m2	17,600
43 d.2.1	ZKNR C-2 0815-01	Reprotilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie powierzchni betonowych - dodatek za każdy dodatkowy 1 mm	m2	17,600
44 d.2.1	KNR-W 2-25 0408-01	STANOWISKO POD ŻURAW . Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie korby	m2	18,000
45 d.2.1	KNR-W 2-25 0408-02	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie podłogi oiskowej	m2	18,000
46 d.2.1	KNR-W 2-25 0408-04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni ponad 3 m2) - budowa	m2	18,000
47 d.2.1	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
48 d.2.1	KNR-W 2-25 0408-06	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni ponad 3 m2) - rozebranie	m2	18,000
2.2		INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA- DWIE NIEZALEŻNE INSTALACJE - zmax 0,35 KW NA GRUNCIE - OFF GRID UWAGA PRZEDMIAR NALEŻY POMNOŻYĆ PRZEZ WSPÓŁCZYNNIK RMS X 2		
49 d.2.2	KNR-W 2-01 0505-01	PRZYGOTOWANIE TERENU POD INSTALACJĘ Ręczne plantowanie powierzchni oruntu rodzimego kat. H"	m2	100,000
50 d.2.2	KSNR 5 0602-01	Montaż uziomów powierzchniowych poziomych w wykopie oł. 0.6 m w gruncie kat. Hi	m	20,000
51 d.2.2	KSNR 5 0907-04	Montaż uziemień - mechaniczne pograżanie uziomów pionowych w gruncie kat. Hi	m	2,000
52 d.2.2	KSNR 5 0603-04	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych ułożonych luzem	m	1,000
53 d.2.2	KSNR 5 0202-01	Montaż słupów stalowych ocynkowanych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowanie w gruncie	szt	10,000
54 d.2.2	KNR 5-16 0102-01	Montaż konstrukcji wsporczych o masie do 5 kg pod urządzenia elektryczne na podłożu stalowym	szt.	28,000
55 d.2.2	KNR 5-16 0102-02	Montaż konstrukcji wsporczych o masie do 10 kg pod urządzenia elektryczne na podłożu stalowym	szt.	28,000
56 d.2.2	KNR 5-16 0102-02	Montaż konstrukcji wsporczych AL o masie do 10 kg pod urządzenia elektryczne na podłożu stalowym	szt.	10,000
57 d.2.2	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

58 d.2.2	KSNR 5 0307-02	Linie zasilające prowadzone na drabinkach bez mocowania wykonywane przewodami izolowanymi pojedynczymi o łącznym przekroju żył 2.5-10 mm ²	m	36,000
59 d.2.2	KNR 5-16 0110-01	Zarabianie i podłączenie jednej żyły przewodu o przekroju do 4 mm ² z zakończeniem	szt.	36,000
60 d.2.2	KNR 5-16 0101-05	FALOWNIK 1SZT. - 10KW - Montaż aparatów o masie do 50 kg na podłożu stalowym bez podłączenia przewodów	szt.	1,000
61 d.2.2	KNR 5-16 0101-02	ROZDZIELNICA ACIDO Montaż aparatów o masie do 5 kg na podłożu stalowym bez podłączenia przewodów	szt.	1,000
62 d.2.2	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	60,000
63 d.2.2	KNR 5-10 0103-04	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 V w rowach kablo- wvch	m	60,000
64 d.2.2	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 PODSYP- KA I OBSYPKA Z PIASKU	m	60,000
65 d.2.2	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	m	60,000
66 d.2.2	KSNR 5 0101-01	Montaż złączy kablowych typu 2K1 a 200A	kpl.	1,000
67 d.2.2	KNR 5-16 0101-02	ROZDZIELNICA PRZYŁĄCZENIOWA AC. Montaż aparatów o masie do 5 kg na podłożu stalowym bez podłączenia przewodów	szt.	1,000
2.3		KONTENEROWY MAGAZYN DO ZUŻYTYCH OPAKOWAŃ - WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI (ART. 29 PKT 2 ; 29		
68 d.2.3	KNR-W 2-25 0408-01	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie kory- ta	m ²	18,000
69 d.2.3	KNR-W 2-25 0408-02	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie pod- svoki piaskowej	m ²	18,000
70 d.2.3	KNR-W 2-25 0408-04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty 0 powierz- chni ponad 3 m ²) - budowa	m ²	18,000
71 d.2.3	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	t	1,000
72 d.2.3	KNR-W 5-10 0324-03	Przewierthy ręczne pod obiektami dla rury PCW o średnicy do 100 mm	m	4,000
73 d.2.3	KNR 5-10 0103-03	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m	m	20,000
74 d.2.3	KNR 5-18 0501-01	Tablice z bezpiecznikami instalacyjnymi	tabl.	1,000
2.4		KONTENEROWY MAGAZYN DO PASZY		
75 d.2.4	KNR-W 2-25 0408-01	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie kory- ta	m ²	18,000
76 d.2.4	KNR-W 2-25 0408-02	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie pod- sypki oiskowej	m ²	18,000
77 d.2.4	KNR-W 2-25 0408-04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty 0 powierz- chni ponad 3 m ²)- budowa	m ²	18,000
78 d.2.4	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	t	1,000

2.5		WIATA STALOWA DO OBSŁUGI GOSPODARSTWA RYBACKIEGO - POWIERZCHNIA ZABUDOWY DO 50 M2 I ART.29 PKT 2 :2)		
79 d.2.5	KNR-W 2-25 0407-05	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty 0 powierzchni do 1 m2) - rozebranie	m2	50,000
80 d.2.5	KNR-W 2-01 0203-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0 pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. H! z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	22,500
81 d.2.5	KNR-W 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku przy- czepami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km (kat. gruntu III)	m3	4,352
82 d.2.5	KNR 2-02 0281-01	Fundamenty - podłoże betonowe o grubości 10 cm i pow. do 5 m2 - z zastosowaniem Domov do betonu	m2	5,120
83 d.2.5	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycz- nvch budowli- bretv żebrowane	t	0,134
84 d.2.5	KNR 2-02 0253-01	St0py fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5 m3 w deskowaniu U-Form -transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3	3,840
85 d.2.5	KNR-W 2-02 1103-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemvslowvm na podłożu oruntowvrn	m3	7,500
86 d.2.5	KNR-W 2-02 1101-05	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym 2 transportem i układaniem recznvrn na podłożu oruntowvrn	m3	7,500
87 d.2.5	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycz- nvch budowli- oretv żebrowane	t	0,690
88 d.2.5	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	7,500
89 d.2.5	KNR-W 2-02 1116-01	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm	rn2	50,000
90 d.2.5	KNR-W 2-25 0205-01	Wiaty stalowe o konstrukcji stalowej pokryte blachą trape- zową - budowa	m2	49,000
91 d.2.5	KNR-W 2-05 0208-03	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 20 kc DODATKOWE ZETOWNIKI OCYNK	t	0,213
92 d.2.5	KNR-W 2-05 0208-02	Konstruktæe podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 10 kc CIANY	t	0,278
93 d.2.5	KNR-W 2-05 1007-01	Lekka obudowa ścian z blach stalowych bez ocieplenia montowana metoda tradvcvina	m2	81,140
94 d.2.5	KNR-W 2-05 1003-04	Lekka obudowa ścian i dachów montowaną metodą trady- cyjną - montaż obróbkę blacharskich do blach fałdowych stalowvch	kg	54,000
2.6		PODCHOWALNIKI DO NARYBKU 20 SZT - MONTOWANE PRZY HALI WYLĘGARNI		
95 d.2.6	KNR 5-16 0102-02	PODCHOWALNIKI DO NARYBKU Z TWORZYWA SZTUCZNEGO , O WYMIARACH 3,6*0,98 LUB ZBLIŻONYCH	szt.	20,000
96 d.2.6	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budvnkach niemieszkalnych o Dołączeniach wciskowvch	rn	25,000
97 d.2.6	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść doplywowych z PVC o śr. 50 mm o polaczeniach wciskowvch	podej .	20,000
98 d.2.6	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budvnkach niemieszkalnych o polaczeniach wciskowvch	m	25,000
99 d.2.6	KNR-W 2-15 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o polaczeniach wciskowvch	podej .	20,000
2.7		MECHANICZNE KARMNIKI DLA RYB 16 SZT - NARYBEK 5-100 GRAM		
100 d.2.7	KNR 5-16 0102-01	Montaż z wierceniem otworów konstrukcji wsporczych 0 masie do 5 kg ood urządzenia na podłożu BETONOWYM	szt.	32
101 d.2.7	KNR 5-16 0104-01	Montaż WYSIĘGNIKÓW DO KARMNIKÓW	szt.	8,000

102 d.2.7	KNR 5-16 0101-01	Montaż KARMNIKÓW - 60 KG	szt.	8,000
103 d.2.7	KNR 5-16 0101-01	Montaż KARMNIKÓW LINN Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM	szt.	4,000

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.