

Przedmiar robót

Branża budowlana

Obiekt Przebudowa hydroforni w miejscowości Zarańsko gm. Drawsko Pomorskie
Kod CPV 45231300-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
Lokalizacja Dz. nr 139/5 obr. Zarańsko gm. Drawsko Pomorskie
Inwestor Zakład Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o.
ul. Podmiejska 3
78-500 Drawsko Pomorskie
Biuro kosztorysowe Biuro Inżynierskie Budzisz sp. z o.o., 76-024 Konikowo, ul. Przyjaciół 21
Poziom cen

Stawka robocizny
Koszty pośrednie
Zysk

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa hydroforni w miejscowości Zarańsko gm. Drawsko Pomorskie

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. Budynek hydroforni					
1.1. Roboty rozbiórkowe					
1	KNR 4-01 0701/05		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	96,094
2	KNR 4-01 0702/06		Odbicie pasów o szerokości do 30cm tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej - ościeża	m	6
3	KNR 4-01 0804/07		Zerwanie posadzki cementowej	m2	57,82
4	KNR 4-01 0804/08		Zerwanie cokolika cementowego	m	29,72
5	KNR 4-04 0102/02		Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu	m3	2,258
6	KNR 4-01 0212/03		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3	0,919
7	KNR 4-01 0212/02		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm - podkład betonowy pod posadzki	m3	5,782
8	KNR 4-01 0102/02		Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III	m3	15,021
9	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	33,484
10	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	33,484
11	Kalkulacja indywidualna		Koszty składowania i utylizacji gruzu i ziemi	t	66,968
1.2. Stolarka okienna i drzwiowa					
12	KNR 0-19 0929/05		Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych na okna z PCW o powierzchni do 1,0m2	m2	3,24
13	KNR 4-01 0354/08		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2	m2	3,6
14	KNR 4-01 0332/05		Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2,4
15	KNR 2-02s 0212/11		Wience monolityczne na ścianach wewnętrznych	m3	0,132
16	KNR 2-02 1203/02		Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2m2	m2	4
1.3. Stropodach					
17	KNR 4-01 0519/06		Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów betonowych	m2	75,398
18	KNR 4-01 0519/07		Rozbiórka pokrycia każdej następnej poza pierwszą warstwy papy z dachów betonowych	m2	75,398
19	KNR 4-01 0535/08		Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	12,558
20	KNR 2-02w 0504/02		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2	75,398
21	KNR 2-02u2 0541/01		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	12,558
22	KNR 2-02u2 0517/03		Montaż prefabrykowanych rynien dachowych półokrągłych o średnicy 12cm z blachy powlekanej	m	11,22
23	KNR 2-02u2 0519/02		Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o średnicy 10cm z blachy powlekanej	m	7,2
24	Kalkulacja indywidualna		Wywóz i utylizacja papy	t	0,55
1.4. Tynki wewnętrzne i okładziny					
25	KNR 4-01 0716/02		Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich	m2	96,094
26	KNR 4-01 0716/04		Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na stropach płaskich	m2	57,822
27	KNR 2-02 0829/04		Licowanie ścian płytkami glazurowanymi na klej	m2	27,76
1.5. Malowanie					
28	KNR 2-02 1501/05		Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną tynków gładkich zewnętrznych	m2	84,216
1.6. Fundamenty technologiczne					
29	KNR 2-02 1101/07		Podkłady na podłożu gruntowym	m3	2,942

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa hydroforni w miejscowości Zarańsko gm. Drawsko Pomorskie

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNR 2-02 1101/01		Podkłady betonowe gr. 5 cm na podłożu gruntowym z betonu zwykłego	m3	0,736
31	NNRNKB 5 0618/02		Izolacje przeciwwilgociowe poziome z 2x papa zgrzewalna	m2	14,71
32	KNR 4-01 0201/03		Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej stóp fundamentowych	m2	11,64
33	KNR 4-01 0202/01		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy do 6mm	kg	3,33
34	KNR 4-01 0202/03		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebranych o średnicy 10mm	kg	315,66
35	KNR 4-01 0203/04		Uzupełnienie betonu w zbrojonych ławach i stopach fundamentowych	m3	7,728
			1.7. Posadzki		
36	KNR 2-02 1118/01		Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej	m2	57,822
37	Kalkulacja indywidualna		Wykonanie kanłów technologicznych o głębokości 30cm	m2	1,4
38	NNRNKB 5 0618/03		Izolacje przeciwwilgociowe poziome z 2x papa zgrzewalna w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5m2	m2	31,082
39	KNR 4-01 0803/01		Posadzki cementowe z zatarciem na ostro	m2	31,082
40	KNR 2-02 1102/01		Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	31,082
41	KNR 2-02 1102/03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	31,082
42	NNRNKB 6 2806/05		Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 o grubości warstwy 5mm	m2	57,822
			1.8. Izolacja ścian fundamentowych		
43	KNR 4-01 0102/02		Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III	m3	21,528
44	KNR 0-23 2611/01		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	35,88
45	KNR 4-01 0727/03		Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 5m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów	m2	35,88
46	KNR 2-02 0603/05		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m2	35,88
47	KNR 2-02 0603/06		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	35,88
48	KNR 4-01 0105/02		Zasypanie wykopów z przrzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III	m3	21,582
			1.9. Elewacja		
49	KNR 4-01 0725/03		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 5m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów	m2	129,145
50	KNR 0-17 2610/02		Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m2	128,745
51	KNR 0-17 2610/05		Ocieplenie ościeży z cegły o szerokości do 15cm płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m2	1,84
52	KNR 0-17 2610/10		Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ocieplaniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą	m	20,4
53	KNR 0-33 28/01		Malowanie elewacji	m2	128,745
54	KNR 2-02u2 0541/02		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety zewnętrzne	m2	1,064
			2. Zagospodarowanie terenu		
			2.1. Ogrodzenie		
55	Kalkulacja indywidualna		Obsługa geodezyjna	kpl.	1
56	Kalkulacja indywidualna		Ogrodzenie z prefabrykowanych ogrodzeniowych betonowych 2,2m w rozstawie 2,0 m, obsadzonych w gruncie	m	127
57	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż bramy wjazdowej dwuskrzydłowej o szer. 4,5m z furtką 1,5m	kpl.	1
			2.2. Zieleń niska		

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa hydroforni w miejscowości Zarańsko gm. Drawsko Pomorskie

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
58	KNR 2-11 0709.1/01		Uprawa płużna w terenach zadarnionych płaskich w warunkach normalnych w glebach lekkich i średnich, w technologii gąsiennicowo-kołowej 1 etapowej	ha	0,084
59	KNR 2-21 0404/02		Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie konnej bez nawożenia w gruncie kategorii III	ha	0,084

Spis działów przedmiaru robót

Przebudowa hydroforni w miejscowości Zarańsko gm. Drawsko Pomorskie

Nr	Opis
1.	Budynek hydroforni
1.1.	Roboty rozbiórkowe
1.2.	Stolarka okienna i drzwiowa
1.3.	Stropodach
1.4.	Tynki wewnętrzne i okładziny
1.5.	Malowanie
1.6.	Fundamenty technologiczne
1.7.	Posadzki
1.8.	Izolacja ścian fundamentowych
1.9.	Elewacja
2.	Zagospodarowanie terenu
2.1.	Ogrodzenie
2.2.	Zieleń niska