

PRZEDMIAR ROBÓT

TEMAT: Projekt zagospodarowania terenu wokół budynku CWD w Koninie

ADRES: Ulica ks. Jerzego Popiełuszki 4, 62-510 Konin

INWESTOR: Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie, ul. Przyjaźni 1, 62-510 Konin

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Infrapolis Bartosz Urbaniak, 62-504 Konin, Posoka ul. Cytrynowa 16

BRANŻA: **Budowlana**

IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	UPRAWNIENIA	PODPIS
Projektant mgr inż. Artur Świdorski	Budowlana	WKP/0053/POOK/13 specjalność konstrukcyjno-budowlana	06.2018

Konin, dnia 06.2018 r.

SPIS ZAWARTOŚCI PRZEDMIARU

1. Uwagi dotyczące przedmiaru robót.
2. Przedmiary robót.

UWAGI DOTYCZĄCE PRZEDMIARU ROBÓT

1. Baza normatywna wykorzystana do opracowania przedmiaru robót:

Symbol	Nazwa	Wydawca
KNNR nr 001 do 011	Katalog Norm Nakładów Rzeczowych nr 1 do nr 11	Załącznik do Rozp. MRRIb z dnia 26.09.2000 r. (Dz.U. nr 114 poz. 1195)
KNR 2-01	Budowle i Roboty Ziemne	Wydanie III W-wa 1989 opracowane przez ORGBUD ze zmianami wg BI do nr 9/96
KNR 2-02	Konstrukcje Budowlane	Wydanie I W-wa 1985 opracowane przez ORGBUD ze zmianami wg BI do nr 9/96
KNR 4-01	Roboty Remontowe Budowlane	Wydanie I W-wa 1988 opracowane przez MBP „WARCENT” przy współp. CBRGP ze zmianami wg BI do nr 9/96
KAT. 005 – KAT. 011	Normy Nakładów Rzeczowych na Konstrukcje Budowlane – część nr 5 do nr 11	ORGBUD W-wa 1999
KNR 0-10 do 0-37	Katalog Nakładów Rzeczowych - dodatkowy	Instytut Gospodarki Mieszkaniowej Wyd I W-wa Olsztyn. 2000 r.

2. Opis czynności wchodzących w zakres robót, zasady przedmiarowania – wg szczegółowych zapisów zawartych w w/w katalogach i opisie technicznym..
3. Właściwości materiałów do wykonania robót – wg opisu technicznego i rysunków w dokumentacji oraz specyfikacji technicznej
4. W przypadku ustalenia przez Zamawiającego rozliczenia ryczałtowego, przedmiar należy traktować jako materiał pomocniczy ułatwiający oferentom wycenę.

Ogrodzenie terenu

II. Montaż przęseł ogrodzeniowych

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
7	KNR 201-0302-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykopy ręczne fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. I-II Numer specyfikacji : SST-1/B	10,413	m3
		$100 * 0.35 * 0.35 * 0.85 =$	10,413
		Razem =	<u>10,413</u> m3
8	KNR 401-0108-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Dodatek do wywozu ziemi samochodami skrzyniowymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	10,413	m3
9	KNR 202-0203-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Stopy fundamentowe betonowe o objętości: do 0,5 m3 Numer specyfikacji : SST-1/B	9,800	m3
		$100 * 0.35 * 0.35 * 0.8 =$	9,800
		Razem =	<u>9,800</u> m3
10	Analiza własna Dostawa i montaż kompletnego ogrodzenia (przęsła, słupki) wg opisu technicznego Numer specyfikacji : SST-1/B	247,000	m
11	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem. Numer specyfikacji : SST-1/B	247,000	m
III Montaż furtki			
Numer specyfikacji : SST-1/B			
12	KNR 201-0302-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykopy ręczne fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. I-II Numer specyfikacji : SST-1/B	0,344	m3
		$2 * 0.45 * 0.45 * 0.85 =$	0,344
		Razem =	<u>0,344</u> m3
13	KNR 401-0108-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Dodatek do wywozu ziemi samochodami skrzyniowymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	0,344	m3
14	KNR 202-0203-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa	0,324	m3

Ogrodzenie terenu

III. Montaż furtki

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	[Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Stopy fundamentowe betonowe o objętości: do 0,5 m3 Numer specyfikacji : SST-1/B		
		$2 * 0.45 * 0.45 * 0.8 =$	0,324
		Razem =	<u>0,324</u> m3

15	Analiza własna Dostawa i montaż kompletnej furtki ze słupkami oraz wyposażeniem wg opisu technicznego Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
----	---	-------	-----

IV Montaż bramy przesuwnej

Numer specyfikacji : SST-1/B

16	KNR 201-0302-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykopy ręczne fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. I-II Numer specyfikacji : SST-1/B	5,044	m3
		$2 * 0.60 * 0.50 * 1.30 + 0.80 * 4.10 * 1.30 =$	5,044
		Razem =	<u>5,044</u> m3

17	KNR 401-0108-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Dodatek do wywozu ziemi samochodami skrzyniowymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	5,044	m3
----	---	-------	----

18	KNR 202-0203-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Stopy fundamentowe betonowe o objętości: do 0,5 m3 Numer specyfikacji : SST-1/B	4,656	m3
		$2 * 0.60 * 0.50 * 1.20 + 0.80 * 4.10 * 1.20 =$	4,656
		Razem =	<u>4,656</u> m3

19	Analiza własna Dostawa i montaż kompletnej bramy przesuwnej wraz z wyposażeniem wg opisu technicznego Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
----	---	-------	-----

V Obsługa geodezyjna

Numer specyfikacji : SST-1/B

20	Analiza własna Geodezyjne wytyczenie przebiegu granicy Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
----	--	-------	-----

Ogrodzenie terenu

V. Obsługa geodezyjna

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
21	Analiza własna Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl

--- Koniec wydruku ---