

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BDOVA BUDYNKU GARAŻOWEGO
ADRES INWESTYCJI : TUROŚL, DZIAŁKA NR 318/47; 318/22
INWESTOR : GMINA TUROŚL
ADRES INWESTORA : ul. Jana Pawła II 49, 18-525 Turośl
BRANŻA : Branża budowlana

DATA OPRACOWANIA : KWIECIEŃ 2023 R.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
KWIECIEŃ 2023 R.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Projektowany budynek garażowy służyć ma do przechowywania samochodów i maszyn. Powstanie wyżej wymienionego obiektu ma na celu ochronę wyrobów i urządzeń przed szkodliwym wpływem warunków atmosferycznych.

Obiekt o powierzchni użytkowej 189,76 m²

Projektowany budynek garażowy to jednonawowy, jednokondygnacyjny obiekt o konstrukcji stalowej, w którym połac dachowa pokryta jest blachą

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty ziemne				0.00
2	Fundamenty				0.00
3	Izolacje przeciwwilgociowe				0.00
4	Bilan stali zbrojeniowej				0.00
5	Konstrukcje stalowe				0.00
6	Obróbki				0.00
7	Posadzki				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 11.0*21.0	m ²		
			m ²	231.000	
				RAZEM	231.000
2 d.1	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 2 poz.1	m ²		
			m ²	231.000	
				RAZEM	231.000
3 d.1	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) 1.20*1.50*(20.50*2+10.0*2)	m ³		
			m ³	109.800	
				RAZEM	109.800
4 d.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1.50*(20.50*2+10.0*2)	m ²		
			m ²	91.500	
				RAZEM	91.500
5 d.1	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV -piasek dowieziony poz.3-(poz.6+poz.7)	m ³		
			m ³	91.944	
				RAZEM	91.944
2		Fundamenty			
6 d.2	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe - chudy beton C 8/10 pod ławy i stopy fundamentowe <stopa F-1>0.10*1.60*1.60*12 <ława Ł1>0.10*0.70*(4.0*10+10.0*2)	m ³		
			m ³	3.072	
			m ³	4.200	
				RAZEM	7.272
7 d.2	KNR-W 2-02 0233-01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0.5 m3 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem - beton C16/20 <stopa F-1>0.40*1.40*1.40*12+0.35*0.35*0.80*12	m ³		
			m ³	10.584	
				RAZEM	10.584
8 d.2	KNR-W 2-02 0232-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0.6 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem <ława Ł-1>0.40*0.50*(4.0*10+10.0*2)	m ³		
			m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
3		Izolacje przeciwwilgociowe			
9 d.3	KNR 2-02 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa <stopy>1.40*1.40*12	m ²		
			m ²	23.520	
				RAZEM	23.520
10 d.3	KNR 2-02 0602-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa poz.9	m ²		
			m ²	23.520	
				RAZEM	23.520
4 45262400-5		Bilan stali zbrojeniowej			
11 d.4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm 1.90	t		
			t	1.900	
				RAZEM	1.900
5		Konstrukcje stalowe			
12 d.5	na podstawie oferty cenowej analiza indywidualna	Konstrukcja wykonana z profili zimnogiętych Z 250/68/60/2,5 mm na dachu płatwie Z 200/68/60/2 mm na ścianach / tylnia i dwa boki szczytowe/ podkonstrukcja do przykręcenia blachy z profili Z 150/68/60/2 mm. Na dachu blacha T 38 0,5 mm , na ścianie T 18 0,5 mm, wraz z obróbkami - wiatrownice, gąsior, narożniki 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.5	KNR-W 2-02 1206-06	Wrota stalowe przesuwne o powierzchni ponad 13 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.50*4.0*4	m ²	56.000	
				RAZEM	56.000
6		Obróbki			
14	KNR-W 2- d.6 02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		<pas podrynnowy>0.42*42	m ²	17.640	
		<pas nadrynnowy>0.35*42	m ²	14.700	
				RAZEM	32.340
15	KNR-W 2- d.6 02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
16	KNR-W 2- d.6 02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
17	KNR-W 2- d.6 02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
18	NNRNKB d.6 202 0550-07	(z. VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 100 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7		Posadzki			
19	KNR 2-02 d.7 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - po-spółka żwirowa gr 30 cm	m ³		
		0.30*190	m ³	57.000	
				RAZEM	57.000
20	KNR-W 2- d.7 01 0228-03	Zagęszczanie podkładu zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		poz.19	m ³	57.000	
				RAZEM	57.000
21	KNR 2-02 d.7 1106-05	Posadzki cementowe utwardzane zbrojeniem rozproszonym grubości 30 mm	m ²		
		190	m ²	190.000	
				RAZEM	190.000
22	KNR 2-02 d.7 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posad-ki do 15 cm	m ²		
		Krotność = 12	m ²	190.000	
		poz.21			
				RAZEM	190.000