

Przedmiar pod STWIORB

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45213200-5 Roboty budowlane w zakresie magazynów i przemysłowych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Remont wiaty na składnicy drewna
ADRES INWESTYCJI : 57-330 Szczytna ul. Krótka 5
INWESTOR : Nadleśnictwo Zdroje
ADRES INWESTORA : Nadleśnictwo Zdroje 57-330 Szczytna ul. Krótka 5
BRANŻA : Prace dekarские, szklarskie, malarskie i posadzkowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Józef Nowak
DATA OPRACOWANIA : maj 2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYSANT :

Józef Nowak
Data opracowania
maj 2024

INWESTOR : *Nadleśniczy*
Nadleśnictwa Zdroje
Tomasz Dziergas

Data zatwierdzenia

27.6.2024.

STUDIO PROJEKTÓW I BIURO USŁUG
TECHNICZNO-BUDOWLANYCH
ul. Spacerowa 35, 58-304 Wałbrzych
tel.: 74 847 69 75
NIP: 886-138-17-00, REG: 890578860

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Niniejsze opracowanie dotyczy wykonania częściowego remontu stalowej wiaty magazynowej, w Szczytnej, przy ul. Bobrownickiej (dane adresowe jak na stronie tytułowej).

Kubatura całkowita budynku- 2254,32 m³

Powierzchnia użytkowa- 447 m²

Liczba kondygnacji- 1 (obiekt niepodpiwniczony)

Celem opracowania jest przedstawienie zakresu robót, mających za zadanie :

1. Naprawa dachu przez wstawienie latek metalowych
2. Wymiana zniszczonych rynien i rur spustowych wraz z odprowadzeniem wód opadowych
3. Wymiana starej, uszkodzonej posadzki betonowej z podbudową
4. Inne drobne prace naprawcze.

Jest to obiekt o konstrukcji stalowej, z dachem krytym blachą trapezową. Ściany wypełniające stalową konstrukcję słupowo-ryglową- murowane z cegły gr. 1/2c- tynkowane obustronnie. Posadzka wewnątrz - betonowa. Wzniesiony został w latach 80-tych XX wieku.

- Stan techniczny konstrukcji ścian i dachu ocenia się jako dobry.

Obiekt wymaga prac konserwacyjnych i naprawczych, aby nie dopuścić jego degradacji.

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz
1			Wiaty magazynowa		
1	1.1	452.1	Wstawienie i polutowanie małych latek o powierzchni do 0.01 m2 z blachy ocynkowanej na dachu	miejsc.	
d.1			34	miejsc.	34.000
					RAZEM
2	1.2	452.1	Uzupełnienie pokrycia dachów z blachy ocynkowanej - okap od strony drogi	m ²	
d.1			1.0*2.0	m ²	2.000
					RAZEM
3	1.3	452.1	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm	m	
d.1			32.0*2	m	64.000
					RAZEM
4	1.4	452.1	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm po dwa piony na szczytach- duża długość budynku	m	
d.1			2*2*4.30	m	17.200
					RAZEM
5	1.4	452.1	Szklenie na listwy z obustronnym podkitowaniem ram metalowych szkłem płaskim zbrojonym 6-7 mm - powierzchnia szyby do 0.5 m2 z demontażem popekanego szkła	m ²	
d.1			1.05*1.55*21<szt>	m ²	34.178
					RAZEM
6	1.6	452.1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm- starych, zniszczonych posadzek betonowych wewnątrz wiaty	m ³	
d.1			15.0*29.8*0.15	m ³	67.050
					RAZEM
7	1.7	452.1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej hali pod uwarstwienia posadzki- o głębokości 20 cm	m ²	
d.1			15.0*29.8	m ²	447.000
					RAZEM
8	1.8	452.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	
d.1			15.0*29.8	m ²	447.000
					RAZEM
9	1.9	452.1	Betonowa nawierzchnia posadzki - warstwa górna o grubości 15 cm zdytalicowana	m ²	
d.1			15.0*29.8	m ²	447.000
					RAZEM
10	1.10	452.1	Poziome rurociągi odpływowe: RO1+RO2+RO3+RO4 z rur PCW o śr. 160 mm w gotowych wykopach- oznaczone zieloną, przerywaną kreską na rysunku- koło wiaty magazynowej- łączące 4 piony spustowe w narożnikach wiaty ze studzienkami rewizyjnymi SR1, SR2, SR3, SR4, SR5 (w gestii wykonawcy remontu wiaty). Ułożyć ze spadkiem 1-2%	m	
d.1			2.8+4.7+21.0+10.0<poziome odprowadzenia wody RO1+RO2+RO3+RO4 z rur spustowych wiaty do studzienek rewizyjnych SR1, SR2, SR3, SR4, SR5>	m	38.500
					RAZEM
11	1.11	452.1	Studzienki rewizyjne SR1, SR2, SR3, SR4, SR5- kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 425 mm do podłączenia odprowadzenia deszczówki z wiaty magazynowej- typu drenarskiego- przełotowe- montaż w gestii wykonawcy remontu wiaty magazynowej-oznaczono kolorem niebieskim	szt.	
d.1			5	szt.	5.000
					RAZEM
12	1.12	452.1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III- pod rury odpływowe ze spustów rynnowych- podłączone do studzienek rewizyjnych- nawiązanie do poprzedniej pozycji	m ³	
d.1			(5*0.5<Pod studzienki rewizyjne>+38.5<pod rurociągi>)*0.9*(0.4+1.0)*1/2<wg opisu w pozycji 10 i 11>	m ³	25.830
					RAZEM
13	1.13	452.1	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	
d.1			25.83	m ³	25.830
					RAZEM