
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar Robót

Obiekt	Zagospodarowanie terenu rekreacyjnego nad jeziorem Przerośl - Wiata ośmioosobowa z siedziskami i stołem.
Kod CPV	45212140-9 - Obiekty rekreacyjne
Budowa	Miejscowość Kiepojcie, Gmina Dubeninki, obręb Kiepojcie, działka o nr ewid. 58/1.
Inwestor	Gmina Dubeninki, ul. H. Mareckiego 27, 19-504 Dubeninki
Biuro kosztorysowe	Biuro Kosztorysowe PROJEKTOR mgr inż. Renata Kuczyńska, ul. Noniewicza 85c, 16-400 Suwałki

Sporządził mgr. inż. Andrzej Ulicki

Wrzesień 2015 r.

Zagospodarowanie terenu rekreacyjnego nad jeziorem Przerośl - Wiata ośmioosobowa z siedziskami i stołem.

Wiata z ławkami i stołem - 8 osób.

- Powierzchnia zabudowy - 5,4 m²
- Długość / szerokość / wysokość (rzeczywista) - 3,8x3,3x3,4m
- Kubatura łącznie - 25,9 m³

- Wiata jako przestrzenna konstrukcja ażurowa (drewniane ramy stężone konstrukcją dachu).

- Przyjęto fundamentowanie w postaci żelbetowych ław i podwalin fundamentowych wylewane w szalunkach napodlewce betonowej o gr. 5cm z betonu C8/10. Ława fundamentowa żelbetowa o przekroju 30x140cm, podwalina żelbetowa o przekroju 25x40cm, zbrojone prętami A-III fi 12mm i strzemionami A-0 fi 6mm wykonane z betonu C16/20.

- Główna konstrukcja wykonana jest z elementów drewnianych struganych. Słupy oparte są na fundamencie za pośrednictwem jarzm (z blachy stalowej oraz płaskowników). Elementami konstrukcji drewnianej są następujące elementy: słupy pionowe proste fi 16cm oraz słupy skośne 12x12cm spięte dwiema parami kleszczy 4x10cm, oraz stężone oczepami - płatwiami 12x18cm podparte mieczami 10x10cm, na których wsparte są krokwie 8x16cm, do których zamocowane jest deskowanie pełne o gr25mm - z drewna w klasie odpowiedniej do min. C24. Wszystkie elementy drewniane zaimpregnować przed wbudowaniem środkami grzybobójczymi i owadobójczymi oraz zabezpieczyć przed działaniem ognia. Elementy drewniane łączyć z sobą w sposób ciesielski (wręby pół jaskółczy ogon, czopy).

- Na dachu mocowane jest deskowanie pełne o gr. 25mm, na nim 2 x papa gwoździowana do desek, mocowanie kontrał o gr. 2,0mm, następnie zamocowanie łat 5,0x4,0cm o rozstawie 30-35cm. Wykonanie pokrycia dachowego w postaci gontu drewnianego z wiór osikowych od 6do 8 warstw na łatach drewnianych, uodporniony ogniowo do stanu trudno zapalności (np. środkami zastosowań zewnętrznych).

- W miejscach styku elementów drewnianych z betonem lub cegłą podwójna przekładka z papy asfaltowej izolacyjnej.

- Obróbki z blachy stalowej powlekanej.

- Siedziska i blat stołu z desek.

Zagospodarowanie terenu rekreacyjnego nad jeziorem Przerośl - Wiata ośmiuosobowa z siedziskami i stołem.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(0,12*0,18)*3,68*3	m3	0,2385
		razem	m3	0,2385
14	KNR 2-02 0408/03	Krokwie zwykłe o długości do 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Krokwie 8x16cm z tarcicy struganej impregnowanej. Nr ST: ST-B.05.00 (0,08*0,16)*1,725*12	m3	0,2650
		razem	m3	0,2650
15	KNR 2-02 0408/01	Miecze i zastrzały o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Miecze 10x10cm z tarcicy struganej impregnowanej. Nr ST: ST-B.05.00 (0,1*0,1*1,125)*4 (0,1*0,1*0,715)*2	m3	0,0450
			m3	0,0143
		razem	m3	0,0593
16	KNR 2-02 0408/01	Miecze i zastrzały o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Miecze 8x8cm z tarcicy struganej impregnowanej. Nr ST: ST-B.05.00 (0,08*0,08)*0,785*4 (0,08*0,08)*0,716*8 (0,08*0,08)*1,035*4	m3	0,0201
			m3	0,0367
		razem	m3	0,0265
17	KNR 2-02 0408/02	Kleszcze o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Kleszcze 4x10cm z tarcicy struganej impregnowanej. Nr ST: ST-B.05.00 (0,04*0,1)*1,5*4 (0,04*0,1)*1,765*4	m3	0,0240
			m3	0,0282
		razem	m3	0,0522
18	KNR 2-02 0409/06	Wiatrownice w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Wiatrownice i okapy 4x18cm i 2,5x10cm z tarcicy struganej impregnowanej. Nr ST: ST-B.05.00 (0,04*0,18)*1,725*4 (0,025*0,1)*3,68*2	m3	0,0497
			m3	0,0184
		razem	m3	0,0681
19	KNR 2-02 0409/03	Nadbitki w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Stojak z klinów drewnianych z otworami. Rys. A5, K6 Nr ST: ST-B.05.00 1,15*0,3*0,12*2	m3	0,0828
		razem	m3	0,0828
20	KNR 2-02 0410/01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 2,5cm z tarcicy struganej impregnowanej. Nr ST: ST-B.05.00 12,7	m2	12,7000
		razem	m2	12,7000
21	KNR 2-02 0501/02	Pokrycie dwuwarstwowe dachów na podłożu drewnianym papą asfaltową na tekturze, izolacyjną Nr ST: ST-B.06.00 12,7	m2	12,7000
		razem	m2	12,7000
22	KNR 2-02 0410/03	Olacenie połaci dachowych łatami 40x50mm w rozstawie 16-24cm i kontrłaty 20x50mm. Nr ST: ST-B.06.00 12,7	m2	12,7000
		razem	m2	12,7000
23	NNRNB 6 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm Nr ST: ST-B.06.00 (1,73*2*2+3,76*2)*0,25	m2	3,6100
		razem	m2	3,6100
24	Kalkulacja indywidualna	Pokrycie dachu wiórem osikowym 6-8 warstw. Wykonanie dostawa i montaż. Nr ST: ST-B.06.00 12,7	m2	12,7000
		razem	m2	12,7000
25	KNR 2-02 0129/04	Montaż stopni schodowych osadzonych dwoma końcami. Poz. zastępcza - siedziska z tarcicy struganej impregnowanej gr 5cm i wymiarach 35cm x 248cm Nr ST: ST-B.05.00	szt	2,0000
26	KNR 2-02 0129/04	Montaż stopni schodowych osadzonych dwoma końcami. Poz. zastępcza - stół z tarcicy struganej impregnowanej gr 5cm i wymiarach 80cm x 316cm Nr ST: ST-B.05.00	szt	1,0000