

Budowa targowiska "Mój rynek" wraz z Centrum Promocji Produktu Lokalnego w Karżnicy - wiatą targowa z budynkiem gospodarczym

Identyfikator kosztorysu: TARGOWISKO KARŻNICA 2017 - WIATA TARGOWA

W1 Obmiar robót

wyk.dn: 2017-05-26 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Roboty z zakresu budownictwa ogólnego		
1.1	Roboty ziemne		
1	KNR 2-01 228-2 Wykopy wykonywane spycharkami 55 kW (75 KM), kat.gruntu III 14,0*6,0*0,25	m3	21,00
			21,00
2	KNR 2-01 310-2 Wykopy jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5m,ze złożeniem urobku na odkład,kat.gruntu III,gł.wykopu do 1.5m 0,60*0,60*1,00*15	m3	5,40
			5,40
3	KNR 2-01 501-1 Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3m,kat.gruntu I-III - zasypianie przestrzeni między fundamentami przyjęto 10% wykopów 25,16*0,1=3,52 26,4*0,1	m3	2,64
			2,64
4	KNR 2-01 122-1 Pomiary przy wykopach fundamentowych - teren równinny i nizinny 21,0+5,40	m3	26,40
			26,40
5	KNR 2-01 212-5 Roboty ziemne wyk.koparkami w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach,z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1.0 km - koparki podsiębierne o poj.chwybaka 0.40m3,kat.gruntu I-III 26,4-3,48	m3	22,92
			22,92
6	KNR 2-01 214-4 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 przewóz samochodami samowyladowczymi za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu III-IV do 2 km [S=4]	m3	22,92
1.2	Stopy fundamentowe		
7	KNR 2-22 201-1 [R=0,955] Podłoże pod stopy i ławy fundamentowe gr.5cm w deskowaniu 0,50*0,50*15	m2	3,75
			3,75
8	KNR 2-02 203-1 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3 0,50*0,50*0,30*15+0,30*0,30*0,7*15	m3	2,07
			2,07
9	KNR 2-02 1218-2 Montaż stalowych podstaw U180, ocynkowane pod słupy drewniane (zatopienie podczas betonowania stóp bet.)	szt	15,00
10	KNNR 2 601-5 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne z mas asfaltowo-kauczukowych, jednowarstwowe - stopy fundamentowe 2,00*0,30*15+1,00*0,70*15	m2	19,50
			19,50
1.4	Konstrukcja nośna wiaty i dachu z obiciem ścian - elementy drewniane		
11	KNR 2-02 407-1 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej podwaliny 120x80 mm o dł.ponad 2 m i przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2 13,78*0,12*0,08*2+7,00*0,12*0,08*2	m3	0,40
			0,40

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
12	KNR 2-02 406-5 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej ramy górne i płatwie (180x200 mm) o dł.ponad 3 m i przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2 (murłata)	m3	1,75
	13,78*0,18*0,20*2+7,00*0,18*0,20*3		1,75
13	KNR 2-02 406-3 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej ramy górne i płatwie 180x180 mm o dł.do 3 m i o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2 (belka)	m3	0,10
	1,60*0,18*0,18*2		0,10
14	KNR 2-02 408-2 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej kleszcze (jętki) 40x160 mm o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	m3	0,27
	3,50*0,16*0,04*2*6		0,27
15	KNR 2-02 408-3 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej krokwie zwykłe 200x80 mm o dł.do 4.5 m i przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	m3	0,82
	4,28*0,20*0,08*6*2		0,82
16	KNR 2-02 407-5 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej słupy 180x180 mm o dł.ponad 2 m i przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	m3	1,27
	2,20*0,18*0,18*15 +1,55*0,18*0,18*4		1,27
17	KNR 2-02 407-3 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej słupy 180x120 mm dł.do 2 m i przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	m3	0,13
	1,55*0,18*0,12*4		0,13
18	KNR 2-02 408-1 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej miecze i zastrzały 180x140 mm o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	m3	0,81
	1,00*0,18*0,14*32		0,81
19	KNR 2-02 409-6 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej wiatrownice o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	m3	0,09
	4,3*0,20*0,025*4		0,09
20	KNR 2-02 409-4 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej wymiany i rozpory o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	m3	0,21
	2,28*0,08*0,08*10+1,55*0,08*0,08*2+1,20*0,08*0,08*4+0,70*0,08*0,08*4		0,21
21	KNR 2-02 410-1 Deskowanie połaci ścian deskami swoerkowymi o gr 20 mm	m2	56,41
	2,74*2,49*2+6,04*2,49*2+6,04*2,10/2*2		56,41
22	KNR 4-01 627-3 Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania /preparatami rozpuszczalnikowymi / dwukrotna,deski	m2	124,42
	(2,74*2,49*2+6,04*2,49*2+6,04*2,10/2*2)*2 +5,8*2		124,42
23	KNR 4-01 627-4 Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania /preparatami solowymi/ dwukrotna,bale i krawędziaki (konstrukcji dachowej)	m2	161,06
	48,56*0,76+3,2*0,72+21,0*0,4+51,36*0,48+33*0,72+62*0,6+32*0,64+22,98*0,32		161,06
24	KNR 2-25 316-1 Budowa drzwi i wrót wejściowych z łat i desek struganych ze słupkami drewnianymi	m2	5,80
	2,0*0,90+2,0*2,0		5,80
25	KNR 2-25 306-1 Stoły deskowe straganowe z bali i desek budowa - 12 kpl o wymiarach 150 x0 80 cm	m2	14,40
	1,50*0,80*12		14,40

1.5 Pokrycie dachu

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
26	KNR 0-15 (IGM - na prawach norm zakładowych) 517-2 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m2	117,96
	4,28*13,78*2	117,96	
27	KNR 2-02 410-1 Deskowanie połaci dachowych gr deski 2 cm	m2	117,96
	4,28*13,78*2	117,96	
28	KNR 2-02 501-1 Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym 1-warstwowo	m2	117,96
29	KNR 0-15 (IGM - na prawach norm zakładowych) 517-3 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt pokrycie dachu dachówką ceramiczną z przymocowaniem wkrętami do łąt	m2	117,96
	4,28*13,78*2	117,96	
30	KNR 0-15 (IGM - na prawach norm zakładowych) 517-4 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	m	18,10
	11,7+1,6*4	18,10	
31	KNR 2-02 539-2 (U) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż elementów wykończeniowych pasy nadrynnowe - okapy	m	27,56
	13,78*2	27,56	
32	KNR 2-202 539-3 (U) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż elementów wykończeniowych osłony boczne - wiatrownice	m	13,20
	3,3*4	13,20	
33	KNR 2-02 410-1 Deskowanie połaci dachowych - wykonanie obicia okapów deską struganą nasyconą	m2	13,78
	13,78*0,50*2	13,78	
34	KNR 2-02 517-3 (U) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej powlekanej półokrągłych o średnicy 12 cm	m	27,56
	13,78*2	27,56	
35	KNR 202 519-2 (U) Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej powlekanej okrągłych o średnicy 10 cm	m	14,00
	3,5*4	14,00	
1.6	Posadzka z kostki brukowej		
36	KNR 2-31 105-3 Podsypka piaskowa zagęszczana mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	77,31
	12,8*6,04	77,31	
37	KNR 2-31 105-4 Podsypka piaskowa zagęszczana mechanicznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.3 cm [R=7;M=7;S=7]	m2	77,31
	12,80*6,04	77,31	
38	KNR 6 301-1 Nawierzchnie na podsypce żwirowej z kostki kamiennej granitowe szara 8/10 o wys. 8 -10 cm	m2	77,31
	12,80*6,04	77,31	

----- Koniec wydruku -----

Produktu Lokalnego w Karznicy – wiata targowa z budynkiem gospodarczym w Karznicy na działce 32/19 w miejscowości Karznica, obręb Karznica na terenie gminy Potęgowo.

Roboty ujęte w kosztorysie obejmują wykonanie n/w elementów:

- Roboty ziemne: wykonane mechanicznie i ręcznie w gruncie kategorii III-IV.
- Fundamenty: zaprojektowana wiata posadowiona na stopach betonowych 50/50/30, słupy drewniane połączone z fundamentem za pomocą stalowych ocynkowanych podstaw U180.
- Słupy : zaprojektowano drewniane o przekroju 18 x18 cm. Wszystkie elementy drewniane połączone ze sobą tradycyjnymi łącznikami ciesielskimi oraz wkrętami stalowymi Ø 8 mm.
- Dach : więźba dachowa zaprojektowana jako drewniana w układzie krokwiowo jętkowym. Krokwie o wymiarach 80x200mm, jętka o wymiarach 40x160 mm, murłata (płatew) 180x200 mm, deskowanie połąci dachowej, deska o grubości 2 mm, zabezpieczona jednokrotnie papą, pokrycie dachu dachówka ceramiczną.
- Ściany zewnętrzne : wykonane z desek świerkowych o grubości 2 cm.
- Drewno konstrukcyjne i deskowanie ścian : nasycone środkami chemicznymi przed montażem zabezpieczające przed sinieniem, butwieniem, pleśnią, grzybami i robactwem oraz wykończenie bejcą koloryzującą.
- Posadzka : kostka granitowa 8 x 10 na podsypce piaskowej o grubości 10 cm.

Zakres prac przedstawiono w projekcie technicznym w skali 1:50, 1:100 i planie sytuacyjnym w skali 1:500.