

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### Altana winiarza

Opracowanie obejmuje projekt budowy wiaty - "Altany winiarza" - wolno stojącej, niepodpiwniczonej, parterowej.

Projektowana wiatka jest to obiekt o konstrukcji drewnianej w kształcie kwadratu z dachem czterospadowym o kącie nachylenia połaci dachowej 35°.

Konstrukcję wiaty zaprojektowano jako konstrukcję drewnianą - z drewna struganego. Słupy drewniane mocowane do stóp fundamentowych betonowych za pomocą kotew stalowych zatopionych w betonie. Konstrukcje dachu stanowią krokwie dachowe wsparte na murlatach. Dach kryty jest gontem bitumicznym w kolorze czerwonym.

### Parametry techniczne obiektu:

- powierzchnia zabudowy - 17,22 m<sup>2</sup>
- powierzchnia użytkowa - 14,75 m<sup>2</sup>
- kubatura - 50,45 m<sup>3</sup>

### Tablica informacyjna

Projektowana tablica jest o konstrukcji drewnianej z drewna struganego, w kształcie prostokąta z daszkiem dwuspadowym o kącie nachylenia połaci dachowej 35°. Konstrukcję tablicy stanowią dwa słupki drewniane połączone drewnianymi poprzeczkami. Słupy drewniane mocowane do stóp fundamentowych betonowych za pomocą kotew stalowych zatopionych w betonie.

Daszek nad tablicą również konstrukcji drewnianej dwuspadowy, symetryczny o kącie pochylenia połaci dachowej 35°, kryty gontem bitumicznym w kolorze czerwonym.

Nadbitka drewniana malowana impregnatem w kolorze konstrukcji drewna.

Do konstrukcji drewnianej zostanie zamocowana tablica informacyjna o wymiarach 170x130cm.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Altana winiarza.</b>					
1	Altana winiarza				
1	KNR-W 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II)	m <sup>3</sup>		
d.1	0304-01	2.2	m <sup>3</sup>	2.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.20</b>
2	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
d.1	0203-01	2.2	m <sup>3</sup>	2.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.20</b>
3	KNR 2-21	Słupy pergoli i trejazy drewniane z krawędziaków osadzone na fundamentach	m <sup>3</sup>		
d.1	0602-06	0.506	m <sup>3</sup>	0.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.51</b>
4	KNR 2-02	Podwaliny o dł.ponad 2m, - przekr.poprz.drewna ponad 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew.		
d.1	0407-02	0.756	m <sup>3</sup> drew.	0.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.76</b>
5	KNR 2-02	Krokwie narożne i koszowe,przekr.poprz.drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>		
d.1	0408-07	0.192	m <sup>3</sup>	0.19	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.19</b>
6	KNR 2-02	Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>		
d.1	0408-03	0.407	m <sup>3</sup>	0.41	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.41</b>
7	KNR 2-02	Podwaliny krotkie o dł.do 2m, - przekr.poprz.drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew.		
d.1	0406-07	0.051	m <sup>3</sup> drew.	0.05	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.05</b>
8	KNR 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.	m <sup>2</sup>		
d.1	0410-01	34.2	m <sup>2</sup>	34.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.20</b>
9	KNR-W 2-02	Słupki, kraty drewniane - elementy ozdobne wiaty	kpl.		
d.1	1035-02	1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
10	NNRNKB	(z.IV) Pokrycie dachów dachówką bitumiczną	m <sup>2</sup>		
d.1	202 0523-01	34.2	m <sup>2</sup>	34.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.20</b>
11	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-01	17.60	m <sup>2</sup>	17.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.60</b>
12	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0511-01	17.60	m <sup>2</sup>	17.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.60</b>
13	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.1	0401-01	16.8	m	16.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.80</b>
14	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim za- prawą cem.	m		
d.1	0407-01	16.8	m	16.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.80</b>
15	analogia	Stół i ławki w domku	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
16	analogia	Zakup oraz posadzenie sadzonek winogrona	szł		
d.1		10	szł	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
2	Tablica informacyjna				
17	KNR-W 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II)	m <sup>3</sup>		
d.2	0304-01	0.2	m <sup>3</sup>	0.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.20</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.2 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m3 0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.20	 0.20
				<b>RAZEM</b>	<b>0.20</b>
19	KNR 2-21 d.2 0602-06	Słupy pergoli i trejazy drewniane z krawędziaków osadzone na fundamentach 0.09	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.09	 0.09
				<b>RAZEM</b>	<b>0.09</b>
20	KNR 2-02 d.2 0407-02	Podwaliny o dł.ponad 2m, - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.03	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	  0.03	  0.03
				<b>RAZEM</b>	<b>0.03</b>
21	KNR 2-02 d.2 0408-03	Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.02	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.02	 0.02
				<b>RAZEM</b>	<b>0.02</b>
22	KNR 2-02 d.2 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc. 2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.10	 2.10
				<b>RAZEM</b>	<b>2.10</b>
23	NNRNKB d.2 202 0523-01	(z.IV) Pokrycie dachów dachówką bitumiczną 2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.10	 2.10
				<b>RAZEM</b>	<b>2.10</b>
24	analogia d.2	Podkład z płyty OSB pod montaż tablicy informacyjnej 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
25	analogia d.2	Montaż i wykonanie planszy ocynkowanej 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>