

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Stary Wiśnicz - budynek usługowy Granit-Pol**  
Adres obiektu budowlanego: **działki nr 1498/1, 1499/1 obręb ewidencyjny 0010 Stary Wiśnicz**  
Nazwa i adres zamawiającego: **Granit-Pol S.C., 32-720 Nowy Wiśnicz, ul. Kazimierza Wielkiego 14**  
Data opracowania przedmiaru robót: **2020-11-13**  
Nazwa obiektu lub robót: **Wykonanie fundamentów pod suwnicę**

## Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
	Kosztorys	<b>Stary Wiśnicz - budynek usługowy Granit-Pol</b>			
1	Element	<b>Fundamenty pod suwnicę</b>			
1	KNR 201/217/2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,15 m <sup>3</sup> , grunt kategorii III	m3	492,000	
2	KNR 201/310/2	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu III	m3	20,500	
3	KNR 1901/117/6	Umocnienie, odeskowanie wykopów, wykopy szerokoprzestrzenne, głębokość 3,0 m R = 0,500 M = 1,000 S = 1,000	m2	435,000	
4	KNR 202/1101/7 (3)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka - wymiana gruntu pod fundamentem	m3	32,400	
5	KNR 201/236/3	Zagęszczanie nasypów, zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III	m3	32,400	
6	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	162,000	
7	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - do grub. 20 cm	m2	162,000	5
8	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły, C8/10	m3	13,668	
9	KNR 202/202/4 (2)	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość powyżej 1.3m, beton podawany pompą, C25/30	m3	121,500	
10	KNR 202/202/3 (2)	Ściany fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 1.3 m, beton podawany pompą, C25/30	m3	92,672	
11	DC 3/201/6	Kotwienie prętów zbrojeniowych za pomocą żywic w podłożach betonowych, średnica otworu 28 mm, kotwa M20 - mocowanie szyny do fundamentów	kotwienie	324,000	
12	KNNR 7/206/1	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon, masa do 5 kg - blacha gr. 10 mm	t	0,524	
13	KNNR 7/201/3	Szyny poddźwigowe na fundamentach	t	3,776	
14	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm	t	5,568	
15	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe	t	2,180	
16	KNR 201/230/1 (1)	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW (75 KM)	m3	219,860	
17	KNNR 1/218/2	Mechaniczne plantowanie terenu, spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM), kategoria gruntu III-IV	m3	292,640	