
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja budynku magazynowego nr 10
ADRES INWESTYCJI : Nowa Wieś Elcka, ul. Wilcza 2, 19-301 Elk
INWESTOR : Rządowa Agencja Rezerw Strategicznych
ADRES INWESTORA : ul. Grzybowska 45, 00-844 Warszawa
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Posadzka			
1	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.1	0301-04	3*2,5*0,55*12	m ³	49,500	
				RAZEM	49,500
2	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0114-01	3*2,5*12	m ²	90,000	
				RAZEM	90,000
3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-02	Krotność = 10 3*2,5*12	m ²	90,000	
				RAZEM	90,000
4	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm (grubość warstwy 10 cm)	m ²		
d.1	0109-03	Krotność = 0,84 3*2,5*12	m ²	90,000	
				RAZEM	90,000
5	KNR-W 2-02	Płyty posadzkowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1	0205-01	3*2,5*0,225*12	m ³	20,250	
				RAZEM	20,250
6	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty żebrowane o śr. 8-10 mm	t		
d.1	0259-06	0,12*12	t	1,440	
				RAZEM	1,440
7	KNR W-01	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzenie podłoża	m ²		
d.1	0101-07	107,3*37,51 -30*0,38*0,48	m ² m ²	4 024,823 -5,472	
				RAZEM	4 019,351
8	KNR 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.1	0607-01	107,3*37,51 -30*0,38*0,48	m ² m ²	4 024,823 -5,472	
				RAZEM	4 019,351
9	KNR 2-02	Posadzka betonowa gr. 15 cm zbrojona włóknami wraz z wykonaniem dylatacji	m ³		
d.1	1101-02	602,9	m ³	602,900	
				RAZEM	602,900
10	KNR 2-02	Dopłata za zbrojenie włóknami polipropylenowymi - przyjęto 0,9kg/m3	m ³		
d.1	1106-07 analogia	poz.9	m ³	602,900	
				RAZEM	602,900
11	KNR 2-02	Wzmocnienie kątownikami posadzki przy wjazdach wraz z malowaniem	m		
d.1	1213-02	2,5*2*12	m	60,000	
				RAZEM	60,000
2		Wzmocnienie podłoża przed bramą			
12	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³		
d.2	0301-03	6,2*6,1*6*0,11+108,83*6,1*0,11	m ³	97,986	
				RAZEM	97,986
13	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m ²		
d.2	0102-01	6,2*6,1*6+108,83*6,1	m ²	890,783	
				RAZEM	890,783
14	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta	m ²		
d.2	0102-02	Krotność = 8 6,2*6,1*6+108,83*6,1	m ²	890,783	
				RAZEM	890,783
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.2	0114-01	6,2*6,1*6+108,83*6,1	m ²	890,783	
				RAZEM	890,783
16	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0114-02	Krotność = 10 6,2*6,1*6+108,83*6,1	m ²	890,783	
				RAZEM	890,783
17	KNR 2-31	Podbudowa betonowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm (grubość warstwy 10 cm)	m ²		
d.2	0109-03	Krotność = 0,84 6,2*6,1*6+108,83*6,1	m ²	890,783	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-02 d.2 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 6,2*6,1*6+108,83*6,1	m ² m ²	RAZEM 890,783	890,783
19	KNR-W 2-02 d.2 0205-01	Płyty posadzkowe żelbetowe dylatowana - z zastosowaniem pompy do betonu 6,2*6,1*0,2*6+108,83*6,1*0,2	m ³ m ³	RAZEM 178,157	178,157
20	KNR-W 2-02 d.2 0259-06	Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty żebrowane o śr. 8-10 mm (6,2*6,1*6+108,83*6,1)*24,68/1000	t t	RAZEM 21,985	21,985
3		Ściana działowa i roboty wykończeniowe			
21	KNR-W 2-02 d.3 0109-04	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości ponad 4.5 m grubości 30 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm 37,51*6,53	m ² m ²	RAZEM 244,940	244,940
22	KNR 2-02 d.3 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 37,51*2*6,53	m ² m ²	RAZEM 489,881	489,881
23	KNR K-01 d.3 0305-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe wykonywane ręcznie - szpachlowanie ubytków w ścianach, słupach żelbetowych i płytach panwiowych (przyjęto 15% całkowitej powierzchni) - zaprawa do napraw betonu 7978,23*0,15	m ² m ²	RAZEM 1 196,735	1 196,735
24	KNR 4-01 d.3 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach - szpachlowanie/ wygładzanie tynków cementowych pod malowanie (wszystkie ściany i słupy) 3536,29	m ² m ²	RAZEM 3 536,290	3 536,290
25	KNR 4-01 d.3 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach - zacieranie/czyszczenie z łuszczącej się farby płyt panwiowych od spodu 5035,68	m ² m ²	RAZEM 5 035,680	5 035,680
26	KNR 2-02 d.3 0123-04	Okładanie (szpałdowanie) wnęk w ściankach doków płytkami z betonu komórkowego grubości 12 cm 20,16*8 40,83*4	m ² m ² m ²	RAZEM 161,280 163,320	324,600
27	KNR 2-02 d.3 1506-04	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych ścian, słupów i płyt panwiowych 8571,97	m ² m ²	RAZEM 8 571,970	8 571,970
28	KNR 2-02 r. d.3 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:22,23,24,27)			
4		Roboty końcowe			
29	d.4	Koszt wywozu utylizacji materiałów odpadowych poz.1 poz.12 poz.13*0,5 poz.25*0,002	m ³ m ³ m ³ m ³	RAZEM 49,500 97,986 445,392 10,071	602,949