

KOSZTORYS INWESTORSKI - PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budynek na sprzęt produkcyjny
ADRES INWESTYCJI : Działka nr ewid.870 obręb 8. gmina Witnica
INWESTOR : Zespół Składowy Lasów Państwowych
ADRES INWESTORA : ul.Leśna 66-460 Nowiny Wlk.

DATA OPRACOWANIA : 16.08.2016

Stawka roboczogodziny :
2 kw.2016 Sekocenbud : 2 kw.2016 Sekocenbud

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+Kz(Mbezp)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

mgr inż. arch. Andrzej Wójcik
uprawniony projektant
w specjalności architektonicznej
w pełnym zakresie
nr ewid. upr. 24/91/Gw

Data opracowania
16.08.2016

AGENCJA PROJEKTOWA
„ARTON”
Andrzej Wójcik
ul. Obrońców Pokoju 1/1, tel. 601757778
66-414 Gorzów Wlkp.
NIP: 599-107-11-78 www.artonprojekt.pl

INWESTOR :

KIEROWNIK
Szekcji Administracji
I Infrastruktury Technicznej

Waldemar Krusiński

Data zatwierdzenia

16.08.2016

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

BUDYNEK NA SPRZĘT PRODUKCYJNY _Działka nr ewid.870 obręb 8. gmina Witnica _NOWINY

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE +ZIEMNE	
2	ROBOTY FUNDAMENTOWE	
3	POSADZKI	
4	KONSTRUKCJA STALOWA	
5	ROBOTY ZEWNĘTRZNE -OPASKA +WJAZD	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
BUDYNEK NA SPRZĘT PRODUKCYJNY _Działka nr ewid.870 obręb 8. gmina Witnica _NOWINY						
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE +ZIEMNE				
1		Przygotowanie terenu_ rozbiórka budynków gospodarczych	kpl	2,00		
d.1	kalk. własna					
2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m ²	327,36		
d.1	01 0126-02					
3	KNR 2-01 0228-01	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ³	65,47		
d.1	02					
4	KNR 2-01 0221-01	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³	43,12		
d.1	04					
5	KNR 2-01 0212-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³	47,87		
d.1	07 0214-04					
6	KNR 2-01 0320-01	Zасыpywanie stóp fundamentowych materiałem z dowozu	m ³	33,70		
d.1	0201					
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE +ZIEMNE						
2		ROBOTY FUNDAMENTOWE				
7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	2,00		
d.2	01					
8	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3	m ³	7,42		
d.2	01					
9	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowl - pręty gładkie o śr. 8-14 mm	t	0,98		
d.2	01					
10	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	56,64		
d.2	09					
11	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	56,64		
d.2	10					
Razem dział: ROBOTY FUNDAMENTOWE						
3		POSADZKI				
12	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	39,93		
d.3	07					
13	KNR 2-22 1003-02 + KNR 2-22 1003-03	Posadzka betonowa przemysłowa wzmocniona włóknami 20 cm	gr m ²	199,63		
d.3	02 + KNR 2-22 1003-03					
14	KNR 2-02 0701-10	Obramowanie z kątownika	m	57,06		
d.3	10					
Razem dział: POSADZKI						
4		KONSTRUKCJA STALOWA				
15	KNR 2-05 0101-01	Hale typu lekkiego - słupy o masie do 1 t	t	5,83		
d.4	01					
16	KNR 2-05 0101-06	Hale typu lekkiego - rygle ścian	t	1,49		
d.4	06					
17	KNR 2-05 0102-01	Hale typu lekkiego - więzary niescalane	t	2,16		
d.4	01					
18	KNR 2-05 0102-05	Hale typu lekkiego - płatwie kratowe	t	1,37		
d.4	05					
19	KNR 2-05 0102-06	Hale typu lekkiego - stężenia dachów	t	0,14		
d.4	06					
20	NNRNKB 202 d.4 0540-01	(z.VI) Pokrycie ścian blachą powlekaną trapezową	m ²	206,04		
d.4	0540-01					
21	NNRNKB 202 d.4 0537-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną trapezową	m ²	228,74		
d.4	0537-04					
22	KNR 2-02 1206-03	Wrota stalowe rozwierane kryte blachą trapezową	m ²	60,80		
d.4	03					
Razem dział: KONSTRUKCJA STALOWA						
5		ROBOTY ZEWNĘTRZNE -OPASKA +WJAZD				
23	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, podłożu gruntowym przy budynku	m ²	21,05		
d.5	01					
24	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym-podjazd	m ³	6,48		
d.5	07					
25	KNR 2-22 1003-02 + KNR 2-22 1003-03	Posadzka betonowa podjazd	m ²	32,46		
d.5	02 + KNR 2-22 1003-03					
Razem dział: ROBOTY ZEWNĘTRZNE -OPASKA +WJAZD						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BUDYNEK NA SPRZĘT PRODUKCYJNY _Działka nr ewid.870 obręb 8. gmina Witnica _NOWINY					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE +ZIEMNE			
1		Przygotowanie terenu_ rozbiórka budynków gospodarczych	kpl		
d.1	kalk. własna	2,00	kpl	2,00	
				RAZEM	2,00
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01 0126-02	17,60*(13,60+5,00)	m ²	327,36	
				RAZEM	327,36
3	KNR 2-01	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0228-02	[17,60*(13,60+5,00)]*0,20	m ³	65,47	
				RAZEM	65,47
4	KNR 2-01	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0221-04	1,40*1,40*1,10*20	m ³	43,12	
				RAZEM	43,12
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.1	0212-07 0214-04	17,60*13,60*0,20	m ³	47,87	
				RAZEM	47,87
6	KNR 2-01	Zasypywanie stóp fundamentowych materiałem z dowozu	m ³		
d.1	0320-0201	1,40*1,40*1,10*20	m ³	43,12	
		-(poz.7+poz.8)	m ³	-9,42	
				RAZEM	33,70
2		ROBOTY FUNDAMENTOWE			
7	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-01	1,00*1,00*0,10*20	m ³	2,00	
				RAZEM	2,00
8	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3	m ³		
d.2	0204-01	0,60*0,60*1,03*20	m ³	7,42	
				RAZEM	7,42
9	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm	t		
d.2	0290-01	(8*1,03*3,95*20)/1000	t	0,65	
		(2,40*6*20+1,60*6*20*0,222)/1000	t	0,33	
				RAZEM	0,98
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.2	0603-09	[(0,60*4*1,03)+(0,60*0,60)]*20	m ²	56,64	
				RAZEM	56,64
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
d.2	0603-10	[(0,60*4*1,03)+(0,60*0,60)]*20	m ²	56,64	
				RAZEM	56,64
3		POSADZKI			
12	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.3	1101-07	16,23*12,30*0,20	m ³	39,93	
				RAZEM	39,93
13	KNR 2-22	Posadzka betonowa przemysłowa wzmocniona włóknami gr 20 cm	m ²		
d.3	1003-02 + KNR 2-22 1003-03	16,23*12,30	m ²	199,63	
				RAZEM	199,63
14	KNR 2-02	Obramowanie z kątownika	m		
d.3	0701-10	16,23*2+12,30*2	m	57,06	
				RAZEM	57,06
4		KONSTRUKCJA STALOWA			
15	KNR 2-05	Hale typu lekkiego - słupy o masie do 1 t	t		
d.4	0101-01	<słupki C200>[(5,24+0,03+0,93)*12+(4,21+0,03+0,93)*2*2]*25,30/1000	t	2,41	
		<słupki T200>[(5,24+0,03+0,93)*3*2+(4,21+0,03+0,93)*3*2*2]*34,5/1000	t	3,42	
				RAZEM	5,83
16	KNR 2-05	Hale typu lekkiego - rygle ścian	t		
d.4	0101-06	<rygle ścian L75*75*6> (16,0*5*2+11*2+16,40*5)*5,65/1000	t	1,49	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-05 d.4 0102-01	Hale typu lekkiego - więzary niescalane	t	RAZEM	1,49
		<belki C200 > 17,07*5*25,3/1000	t	2,16	
				RAZEM	2,16
18	KNR 2-05 d.4 0102-05	Hale typu lekkiego - płatwie kratowe	t		
		<belki C 120 > 17,07*6*13,40/1000	t	1,37	
				RAZEM	1,37
19	KNR 2-05 d.4 0102-06	Hale typu lekkiego - stężenia dachów	t		
		<rygle ścian L75*75*6> (2,00*2*3*2)*5,65/1000	t	0,14	
				RAZEM	0,14
20	NNRNKB 202 d.4 0540-01	(z.VI) Pokrycie ścian blachą powlekaną trapezową	m ²		
		(5,24+4,21)/2*12,41*2+4,2*17,07	m ²	188,97	
		1,00*17,07	m ²	17,07	
				RAZEM	206,04
21	NNRNKB 202 d.4 0537-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną trapezową	m ²		
		17,07*13,40	m ²	228,74	
				RAZEM	228,74
22	KNR 2-02 d.4 1206-03	Wrota stalowe rozwierane kryte blachą trapezową	m ²		
		3,80*4,00*4	m ²	60,80	
				RAZEM	60,80
5		ROBOTY ZEWNĘTRZNE -OPASKA +WJAZD			
23	KNR 4-01 d.5 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, podłożu gruntowym przy budynku	m ²		
		(12,40+17,30+12,40)*0,50	m ²	21,05	
				RAZEM	21,05
24	KNR 2-02 d.5 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym-podjazd	m ³		
		16,20*2,00*0,20	m ³	6,48	
				RAZEM	6,48
25	KNR 2-22 d.5 1003-02 + KNR 2-22 1003-03	Posadzka betonowa podjazd	m ²		
		16,23*2,00	m ²	32,46	
				RAZEM	32,46