PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI	:	Niższy budynek biurowy - remont pokrycia dachu
ADRES INWESTYCJI	:	MPK w Częstochowie Spółka z o. o., 42-216 Częstochowa Al. Niepodległości 30
INWESTOR	:	MPK w Częstochowie Spółka z o. o.
ADRES INWESTORA	:	42-216 Częstochowa Al. Niepodległości 30
BRANŻA	:	dekarska

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2013

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

1.1 Podstawa opracowania

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. nr 130 poz. 1389 z dnia 18 maja 2004r.)

UWAGI:

1.2

Kosztorys (przedmiar robót) należy traktować łącznie z wizją na obiekcie

1.3

Stosowanie się do katalogów KNNR, KNR, Kalkulacja Własna nie jest obowiązujące.

WYKONAWCA :

mgr inż. Sławomir Gonera
Upr. Bud. Nr UAN-VI/3861/5/89
Spec. Konstrukcyjno-Budowlana

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		**Niższy budynek biurowy**			
1 d.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m^2		
		220.000	m^2	220.000	
				RAZEM	**220.000**
2 d.1	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2	m^2		
		220.000	m^2	220.000	
				RAZEM	**220.000**
3 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie papy samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m^3		
		220.0*0.005*3*1.2	m^3	3.960	
				RAZEM	**3.960**
4 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m^3		
		220.0*0.005*3*1.2	m^3	3.960	
				RAZEM	**3.960**
5 d.1	kalk. własna	Koszt utylizacji papy	m^3		
		220.0*0.005*3*1.2	m^3	3.960	
				RAZEM	**3.960**
6 d.1	KNR 2-02 0602-09	Gruntowanie powierzchni dachu środniem o zwiększonej penetracji	m^2		
		220.000	m^2	220.000	
				RAZEM	**220.000**
7 d.1	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową jednowarstwowe	m^2		
		220.000	m^2	220.000	
				RAZEM	**220.000**
8 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej - obróbka nadrynnowa	m^2		
		166.0*0.3	m^2	49.800	
				RAZEM	**49.800**
9 d.1	KNR 2-02 0602-09	Gruntowanie powierzchni dachu środniem o zwiększonej penetracji	m^2		
		220.000	m^2	220.000	
				RAZEM	**220.000**
10 d.1	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną nawierzchniową jednowarstwowe	m^2		
		220.000	m^2	220.000	
				RAZEM	**220.000**
11 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - obróbka słupków	m^2		
		0.3*125.0	m^2	37.500	
				RAZEM	**37.500**
12 d.1	KNR 2-02 0617-05 analogia	Obróbki ogniomurów - Listwa dociskowa wraz z gruntowaniem i uszczelnieniem kitem	m		
		125.0	m	125.000	
				RAZEM	**125.000**
13 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - obróbka kominów	m^2		
		0.4*31.5	m^2	12.600	
				RAZEM	**12.600**
14 d.1	KNR 2-02 0617-05 analogia	Obróbki kominów - Listwa dociskowa wraz z gruntowaniem i uszczelnieniem kitem	m		
		31.5	m	31.500	
				RAZEM	**31.500**
15 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - obróbka przu murze wyższej kondygnacji	m^2		
		0.6*93.0	m^2	55.800	
				RAZEM	**55.800**
16 d.1	KNR 2-02 0617-05 analogia	Obróbki przy murze wyższej kondygnacji - Listwa dociskowa wraz z gruntowaniem i uszczelnieniem kitem	m		
		93.0	m	93.000	
				RAZEM	**93.000**
17 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - obróbka rur wentylacyjnych	m^2		
		0.35*0.13*3.14*2	m^2	0.286	
				RAZEM	**0.286**

Norma PRO Wersja 4.42 Nr seryjny: 27219

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR 2-02 0617-05 analogia	Obróbki rur wentylacyjnych - Listwa dociskowa wraz z gruntowaniem i uszczelnieniem kitem	m		
		0.13*3.14*2	m	0.816	
				RAZEM	**0.816**
19 d.1	kalk. własna	Uszczelnienie wywietrzaków dachowych	m		
		1.6	m	1.600	
				RAZEM	**1.600**
20 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej - obróbka czapki kominowej	m2		
		1.2*0.4	m2	0.480	
				RAZEM	**0.480**
21 d.1	KNR 2-02 0513-01	Kominki wentylacyjne z blachy ocynkowanej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	**4.000**

Norma PRO Wersja 4.42 Nr seryjny: 27219

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Część warsztatowa przy hali A - remont pokrycia dachu
ADRES INWESTYCJI : MPK w Częstochowie Spółka z o. o., 42-216 Częstochowa Al. Niepodległości 30
INWESTOR : MPK w Częstochowie Spółka z o. o.
ADRES INWESTORA : 42-216 Częstochowa Al. Niepodległości 30
BRANŻA : dekarska

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2013

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA
1.1 Podstawa opracowania
Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określo nych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. nr 130 poz. 1389 z dnia 18 maja 2004r.)

UWAGI:
1.2
Kosztorys (przedmiar robót) należy traktować łącznie z wizją na obiekcie
1.3
Stosowanie się do katalogów KNNR, KNR, Kalkulacja Własna nie jest obowiązujące.

WYKONAWCA :

mgr inż. Sławomir Genera
Upr. Bud. Nr UAN/0183861/5/89
Spec. Konstrukcyjno-Budowlana

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		**Część warsztatowa przy hali A**			
1 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		68.65	m	68.650	
				RAZEM	**68.650**
2 d.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
		42.0+90.0	m2	132.000	
				RAZEM	**132.000**
3 d.1	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2	m2		
		42.0+90.0	m2	132.000	
				RAZEM	**132.000**
4 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie papy samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		132.0*0.005*3*1.2	m3	2.376	
				RAZEM	**2.376**
5 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m3		
		132.0*0.005*3*1.2	m3	2.376	
				RAZEM	**2.376**
6 d.1	kalk. własna	Koszt utylizacji papy	m3		
		132.0*0.005*3*1.2	m3	2.376	
				RAZEM	**2.376**
7 d.1	KNR 2-02 0602-09	Gruntowanie powierzchni dachu środniem o zwiększinej penetracji	m2		
		1.25*68.65	m2	85.813	
				RAZEM	**85.813**
8 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - pas podrynnowy	m2		
		1.25*68.65	m2	85.813	
				RAZEM	**85.813**
9 d.1	KNR 2-02 0602-09	Gruntowanie powierzchni dachu środniem o zwiększinej penetracji	m2		
		90.0	m2	90.000	
				RAZEM	**90.000**
10 d.1	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową jednowarstwowe	m2		
		90.0	m2	90.000	
				RAZEM	**90.000**
11 d.1	KNR 2-02 0602-09	Gruntowanie powierzchni dachu środniem o zwiększinej penetracji	m2		
		42.0+282.0	m2	324.000	
				RAZEM	**324.000**
12 d.1	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną nawierzchniową jednowarstwowe	m2		
		42.0+282.0	m2	324.000	
				RAZEM	**324.000**
13 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - obróbka ogniomurów	m2		
		0.6*144.5	m2	86.700	
				RAZEM	**86.700**
14 d.1	KNR 2-02 0617-05 analogia	Obróbki ogniomurów - Listwa dociskowa wraz z gruntowaniem i uszczelnie-niem kitem	m		
		144.5	m	144.500	
				RAZEM	**144.500**
15 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - obróbka kominów	m2		
		0.6*10.2	m2	6.120	
				RAZEM	**6.120**
16 d.1	KNR 2-02 0617-05 analogia	Obróbki kominów - Listwa dociskowa wraz z gruntowaniem i uszczelnieniem kitem	m		
		10.2	m	10.200	
				RAZEM	**10.200**
17 d.1	KNR 2-02 0602-09	Gruntowanie powierzchni dachu środniem o zwiększinej penetracji	m2		
		0.75	m2	0.750	
				RAZEM	**0.750**
18 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - wyklejenie czap kominowych	m2		
		0.75	m2	0.750	

Norma PRO Wersja 4.42 Nr seryjny: 3966

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	**0.750**
19 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - obróbka rur wentylacyjnych 0.35*26.4	m2 m2	9.240	
				RAZEM	**9.240**
20 d.1	KNR 2-02 0617-05 analogia	Obróbki rur wentylacyjnych - Listwa dociskowa wraz z gruntowaniem i uszczelnieniem kitem 26.4	m m	26.400	
				RAZEM	**26.400**
21 d.1	kalk. własna	Uszczelnienie wywietrzaków dachowych 3.2	m m	3.200	
				RAZEM	**3.200**
22 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej - obróbka nadrynnowa 68.65*0.3	m2 m2	20.595	
				RAZEM	**20.595**
23 d.1	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej 68.65	m m	68.650	
				RAZEM	**68.650**
24 d.1	KNR 2-02 0602-09	Gruntowanie powierzchni dachu środniem o zwiększinej penetracji 7.9	m2 m2	7.900	
				RAZEM	**7.900**
25 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - wyklejenie ogniomuru 7.9	m2 m2	7.900	
				RAZEM	**7.900**

Norma PRO Wersja 4.42 Nr seryjny: 3966

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Hala nad częścią warsztatową OT-2 - remont pokrycia dachu
ADRES INWESTYCJI : MPK w Częstochowie Spółka z o. o., 42-216 Częstochowa Al. Niepodległości 30
INWESTOR : MPK w Częstochowie Spółka z o. o.
ADRES INWESTORA : 42-216 Częstochowa Al. Niepodległości 30
BRANŻA : dekarska

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2013

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA
1.1 Podstawa opracowania
Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określo nych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. nr 130 poz. 1389 z dnia 18 maja 2004r.)

UWAGI:
1.2
Kosztorys (przedmiar robót) należy traktować łącznie z wizją na obiekcie
1.3
Stosowanie się do katalogów KNNR, KNR, Kalkulacja Własna nie jest obowiązujące.

WYKONAWCA :

mgr inż. Sławomir Gonera
Upr. Bud. Nr UAN-VIII/0386/PWOK/05
Spec. Konstrukcyjno-Budowlana

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		**Hala nad częścią warsztatową OT-2**			
1 d.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
		255.2	m2	255.200	
				RAZEM	**255.200**
2 d.1	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2	m2		
		255.2	m2	255.200	
				RAZEM	**255.200**
3 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie papy samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		255.2*0.005*3*1.2	m3	4.594	
				RAZEM	**4.594**
4 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m3		
		255.2*0.005*3*1.2	m3	4.594	
				RAZEM	**4.594**
5 d.1	kalk. własna	Koszt utylizacji papy	m3		
		255.2*0.005*3*1.2	m3	4.594	
				RAZEM	**4.594**
6 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		72	m	72.000	
				RAZEM	**72.000**
7 d.1	KNR 2-02 0602-09	Gruntowanie powierzchni dachu środniem o zwiększinej penetracji	m2		
		1.25*72	m2	90.000	
				RAZEM	**90.000**
8 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - pas podrynnowy	m2		
		1.25*72	m2	90.000	
				RAZEM	**90.000**
9 d.1	KNR 2-02 0602-09	Gruntowanie powierzchni dachu środniem o zwiększinej penetracji	m2		
		212.000	m2	212.000	
				RAZEM	**212.000**
10 d.1	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową jednowarstwowe	m2		
		212.000	m2	212.000	
				RAZEM	**212.000**
11 d.1	KNR 2-02 0602-09	Gruntowanie powierzchni dachu środniem o zwiększinej penetracji	m2		
		537.13	m2	537.130	
				RAZEM	**537.130**
12 d.1	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną nawierzchniową jednowarstwowe	m2		
		537.13	m2	537.130	
				RAZEM	**537.130**
13 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - obróbka świetlików	m2		
		0.5*167.2	m2	83.600	
				RAZEM	**83.600**
14 d.1	KNR 2-02 0617-05 analogia	Obróbki świetlików - Listwa dociskowa wraz z gruntowaniem i uszczelnieniem kitem	m		
		167.2	m	167.200	
				RAZEM	**167.200**
15 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - obróbka ogniomurów	m2		
		0.6*50.0	m2	30.000	
				RAZEM	**30.000**
16 d.1	KNR 2-02 0617-05 analogia	Obróbki ogniomurów - Listwa dociskowa wraz z gruntowaniem i uszczelnieniem kitem	m		
		50.0	m	50.000	
				RAZEM	**50.000**
17 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - obróbka podstaw wentylatorów	m2		
		0.35*28.0	m2	9.800	
				RAZEM	**9.800**
18 d.1	KNR 2-02 0617-05 analogia	Obróbki podstaw wentylatorów - Listwa dociskowa wraz z gruntowaniem i uszczelnieniem kitem	m		

Norma PRO Wersja 4.42 Nr seryjny: 2966

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		28.0	m	28.000	
				RAZEM	**28.000**
19 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - obróbka rur wentylacyjnych 0.35*0.13*3.14*3	m2 m2	0.429	
				RAZEM	**0.429**
20 d.1	KNR 2-02 0617-05 analogia	Obróbki rur wentylacyjnych - Listwa dociskowa wraz z gruntowaniem i uszczelnieniem kitem 0.13*3.14*3	m m	1.225	
				RAZEM	**1.225**
21 d.1	kalk. własna	Uszczelnienie słupków instalacji odgromowej 0.05*4*21	m m	4.200	
				RAZEM	**4.200**
22 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej - obróbka nadrynnowa 72.0*0.3	m2 m2	21.600	
				RAZEM	**21.600**
23 d.1	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej 72.0	m m	72.000	
				RAZEM	**72.000**
24 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 10	m m	10.000	
				RAZEM	**10.000**
25 d.1	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 10	m m	10.000	
				RAZEM	**10.000**
26 d.1	KNR 2-02 0508-09 analogia	Kolana fi 150 mm z blachy ocynkowanej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	**2.000**
27 d.1	KNR 2-02 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m 2	kol. kol.	2.000	
				RAZEM	**2.000**

Norma PRO Wersja 4.42 Nr seryjny: 3966