

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Grzybowska roboty remontowe  
ADRES INWESTYCJI : Warszawa ul, Grzybowska 35A  
INWESTOR : Stojeczne Centrum Sportu Aktywna Warszawa  
ADRES INWESTORA : 00-429 Warszawa ul. Rozbrat 26  
DATA OPRACOWANIA : 17.07.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.07.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Naprawa izolacji w natryskach m skich</b>			
1	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z pżytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0811-07	3,96*4,75-1,25*1,25-0,80*0,30	m <sup>2</sup>	17,01	
				RAZEM	17,01
2	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ciennej z pżytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15	((3,96+4,75)*2+2,07*2-0,90)*0,60	m <sup>2</sup>	12,40	
				RAZEM	12,40
3	KNR 4-01	Oczyszczenie i uyo enie pżytek z rozbiórki	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-16	12,40	m <sup>2</sup>	12,40	
				RAZEM	12,40
4	KNR 4-01	Skucie nierówno ci betonu przy gý boko ci skucia do 1 cm na cianach lub podjogach - skucie kleju	m <sup>2</sup>		
d.1	0211-01	17,01+12,40	m <sup>2</sup>	29,41	
	analogia			RAZEM	29,41
5	ZKNR C-2	Przygotowanie podjog a cementowego - odtýszczenie powierzchni	m <sup>2</sup>		
d.1	0601-01	17,10	m <sup>2</sup>	17,10	
				RAZEM	17,10
6	ZKNR C-2	Przygotowanie podjog a cementowego - uzupeýnienie ubytków w podjogu i wykonanie spadków	m <sup>2</sup>		
d.1	0601-07	17,10*0,60	m <sup>2</sup>	10,26	
	analogia			RAZEM	10,26
7	ZKNR C-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Przygotowanie podjog a Wykonanie wyoble faset przy u yciu zaprawy mineralnej	m		
d.1	0301-13	21,56	m	21,56	
				RAZEM	21,56
8	ZKNR C-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przeciw przes czaniu wody przy u yciu elastycznej powýjki uszczelniaj cej CR 166 na powierzchni pionowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0308-02	12,40	m <sup>2</sup>	12,40	
				RAZEM	12,40
9	ZKNR C-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przeciw przes czaniu wody przy u yciu elastycznej powýjki uszczelniaj cej CR 166 na powierzchni poziomej od góry	m <sup>2</sup>		
d.1	0308-05	17,10	m <sup>2</sup>	17,10	
				RAZEM	17,10
10	ZKNR C-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przy u yciu elastycznej powýjki uszczelniaj cej CR 166 Wklejenie ta my uszczelniaj cej CL 152 na powierzchni pionowej	m		
d.1	0308-13	24,86	m	24,86	
				RAZEM	24,86
11	ZKNR C-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przy u yciu elastycznej powýjki uszczelniaj cej CR 166 Wklejenie ta my uszczelniaj cej CL 152 na powierzchni poziomej od góry	m		
d.1	0308-14	(3,96+4,75)*2+2,07*2	m	21,56	
				RAZEM	21,56
12	ZKNR C-2	Ukjadanie pżytek z kamieni sztucznych na gotowym podjogu u na posadzkach metod kombinowan w ukjadzcie regularnym - 11-30 pżytek na 1 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0506-02	17,01	m <sup>2</sup>	17,01	
				RAZEM	17,01
13	ZKNR C-2	Ukjadanie pżytek z kamieni sztucznych na gotowym podjogu u na cianach metod kombinowan - do 10 pżytek na 1 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-01	12,40	m <sup>2</sup>	12,40	
				RAZEM	12,40
14	ZKNR C-2	Ukjadanie pżytek z kamieni sztucznych na gotowym podjogu u. Mocowanie profili metalowych i z tworzyw sztucznych	m		
d.1	0517-10	7*0,60	m	4,20	
				RAZEM	4,20
15	ZKNR C-2	Ukjadanie pżytek z kamieni sztucznych na gotowym podjogu u. Dodatkowe czyszczenie pżytek szklwionych	m <sup>2</sup>		
d.1	0517-05	12,40*0,50	m <sup>2</sup>	6,20	
				RAZEM	6,20
16	ZKNR C-2	Ukjadanie pżytek z kamieni sztucznych na gotowym podjogu u. Wypeýnienie spoin materiajem elastycznym;	m		
d.1	0518-07	(3,96+4,75)*2+2,07*2-0,90+7*0,60	m	24,86	
				RAZEM	24,86
17	KNNR 8	Demonta wpustu podjogowego o r. 50 mm z PVC	szt		
d.1	0224-01	4	szt	4,00	
	analogia			RAZEM	4,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR-W 4-02 0237-02	Przeçyszczzenie wpustu piwnicznego lub podjogowego	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
19 d.1	KNNR 4 0218-01 analogia	Wpusty ciekowe z tworzywa sztucznego- kratki ze stali nierdzewnej np. Kesmet z koñnierzem izolacyjnym	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
<b>2</b>		<b>Naprawa tynków klatki schodowej</b>			
20 d.2	KNNR-W 3 1403-01	Izolowanie cieplne wewn trzne cian po zabezpieczeniu ich rodkiem "Isolit" - przeciwko zagrzybieniu muru, tworzeniu si ple ni oraz kondensatu pary wodnej - usuni cie tynku wewn trznego ze cian - do gojej cegj	m <sup>2</sup>		
		1,60*3,80	m <sup>2</sup>	6,08	
				RAZEM	6,08
21 d.2	KNR 4-01 0619-02	Odgrzybianie powierzchni cian jätwo dost pnych o powierzchni do 5 m2 z cegj przy u yciu szczotek stalowych	m <sup>2</sup>		
		1,60*3,80	m <sup>2</sup>	6,08	
				RAZEM	6,08
22 d.2	KNNR-W 3 1403-02	Izolowanie cieplne wewn trzne cian po zabezpieczeniu ich rodkiem "Isolit" - przeciwko zagrzybieniu muru, tworzeniu si ple ni oraz kondensatu pary wodnej - przemalowanie jednokrotnie cian preparatem Isolit grzybobójczym	m <sup>2</sup>		
		1,60*3,80	m <sup>2</sup>	6,08	
				RAZEM	6,08
23 d.2	ZKNR C-1 0408-02	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ujõ enie tynków renowacyjnych r cznie. Wykonanie obrzutki pokrywaj cej 50% powierzchni na cianach o powierzchni do 5,0 m2 w jednym miejscu	m <sup>2</sup>		
		1,60*3,80	m <sup>2</sup>	6,08	
				RAZEM	6,08
24 d.2	ZKNR C-1 0410-02	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ujõ enie tynków renowacyjnych r cznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubo ci 2 cm na cianach o powierzchni do 5,0 m2 w jednym miejscu	m <sup>2</sup>		
		1,60*3,80	m <sup>2</sup>	6,08	
				RAZEM	6,08
25 d.2	ZKNR C-1 0411-02	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ujõ enie tynków renowacyjnych r cznie. Wykonanie szpachlówki o grubo ci do 0,5 cm na tynku renowacyjnym na cianach o powierzchni do 5,0 m2 w jednym miejscu	m <sup>2</sup>		
		1,60*3,80	m <sup>2</sup>	6,08	
				RAZEM	6,08
26 d.2	KNR 0-39 0113-02	Warstwy nawierzchniowe nakjadane r cznie na tynk renowacyjny - paroprzepuszczalna powjõka malarska - 2 krotne malowanie Krotno = 2	m <sup>2</sup>		
		1,60*3,80	m <sup>2</sup>	6,08	
				RAZEM	6,08
27 d.2	KNNR-W 3 1013-01	Zabezpieczenie podjõg foli	m <sup>2</sup>		
		4,00*2,00	m <sup>2</sup>	8,00	
				RAZEM	8,00
<b>3</b>		<b>Remont kanalizacji deszczowej</b>			
28 d.3	KNNR 8 0224-07	Demonta rury deszczowej eliwniej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
29 d.3	KNNR 8 0224-08	Demonta osadnika deszczowego eliwnego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
30 d.3	KNNR 4 0215-01	Rury deszczowe eliwne uszczelniane sznurem i zapraw cementow lub foli aluminiow o r. 150 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
31 d.3	KNNR 4 0215-02	Osadniki deszczowe eliwne uszczelniane sznurem i zapraw cementow lub foli aluminiow o r. 150 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
<b>4</b>		<b>Remont pochylni</b>			
32 d.4	KNR 4-01 0701-04 analogia	Sprawdzenie przez ostukanie i usuni cie odparzonych pjõtek	m <sup>2</sup>		
		(8,60+7,10+6,25)*1,30+1,72*(4,10+1,40)		38,00	
		((8,60+7,10+6,25)*2+1,72*2+4,10+1,40*2)*0,20		10,85	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		48,85*0,05	m <sup>2</sup>	48,85	
				<b>2,44</b>	
				RAZEM	2,44

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33	KNR 4-01 d.4 0811-07 analogia	Rozebranie posadzki z płytek na kleju  (8,60+7,10+6,25)*1,30*0,30+1,72*(4,10+1,40)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18,02	
				RAZEM	18,02
34	KNR 4-01 d.4 0819-15	Rozebranie wykładziny ciennej z płytek (cokoły)  (1,50+4,10)*0,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,12	
				RAZEM	1,12
35	KNR 4-01 d.4 0819-16	Oczyszczenie płytek z rozbiórki  2,44+18,02*0,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,45	
				RAZEM	11,45
36	KNR 4-01 d.4 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy gzybkości skucia do 1 cm na cianach lub podłogach - skucie kleju  2,44+18,02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,46	
				RAZEM	20,46
37	ZKNR C-2 d.4 0601-07 analogia	Przygotowanie podłoża cementowego - uzupełnienie ubytków w podłożu i wykonanie spadków  20,46	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,46	
				RAZEM	20,46
38	KNR 4-01 d.4 0703-02 analogia	Umocowanie siatki ciętonej - PVC zbrojonej  20,46	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,46	
				RAZEM	20,46
39	ZKNR C-2 d.4 0311-01	Wykonanie izolacji przy ułożeniu powłok uszczelniających CL 50 i CL 51 - gruntowanie podłoża  20,46	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,46	
				RAZEM	20,46
40	ZKNR C-2 d.4 0311-04	Wykonanie izolacji przy ułożeniu powłok uszczelniających CL 51 na powierzchni poziomej  18,02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18,02	
				RAZEM	18,02
41	ZKNR C-2 d.4 0311-05	Wykonanie izolacji przy ułożeniu powłok uszczelniających CL 51 na powierzchni pionowej  2,44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,44	
				RAZEM	2,44
42	ZKNR C-2 d.4 0311-06	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni poziomej  (8,60+7,10+6,25)*2	m  m	  43,90	
				RAZEM	43,90
43	ZKNR C-2 d.4 0311-07	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni pionowej  5,60	m  m	  5,60	
				RAZEM	5,60
44	ZKNR C-2 d.4 0506-03	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą kombinowaną w układzie regularnym - 31-45 płytek na 1 m <sup>2</sup>  20,46	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,46	
				RAZEM	20,46
45	ZKNR C-2 d.4 0517-10	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Mocowanie profili metalowych i z tworzyw sztucznych  6,00	m  m	  6,00	
				RAZEM	6,00
46	ZKNR C-2 d.4 0518-07	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Wypełnienie spoin materiałem elastycznym;  (8,60+7,10+6,25)*2+1,76*2+1,40*2	m  m	  50,22	
				RAZEM	50,22
<b>5</b>		<b>Remont schodów</b>			
47	KNR 4-01 d.5 0701-04 analogia  cokoły	Sprawdzenie przez ostukanie i usunięcie odparzonych płytek schodów i spoczników  4,40*7,50+4,40*0,19*15 7,50*0,20*2 A (obliczenia pomocnicze)  48,54*0,10	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	  45,54 3,00 =====	
				48,54 <b>4,85</b>	
				RAZEM	4,85
48	KNR 4-01 d.5 0811-07 analogia	Rozebranie posadzki z płytek na kleju  1,85*3,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,48	
				RAZEM	6,48

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49	KNR 4-01 d.5 0819-15	Rozebranie wykładziny ciennej z płytek (cokoły)  (2,00)*0,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,40	
				RAZEM	0,40
50	KNR 4-01 d.5 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy gzybokości skucia do 1 cm na cianach lub podłogach - skucie kleju  4,85+6,48+0,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,73	
				RAZEM	11,73
51	ZKNR C-2 d.5 0601-07 analogia	Przygotowanie podłoża cementowego - uzupełnienie ubytków w podłożu i wykonanie spadków  11,73	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,73	
				RAZEM	11,73
52	KNR 4-01 d.5 0703-02 analogia	Umocowanie siatki ciętognionej - PVC zbrojonej  11,73	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,73	
				RAZEM	11,73
53	ZKNR C-2 d.5 0311-01	Wykonanie izolacji przy ułożeniu powłok uszczelniających CL 50 i CL 51 - gruntowanie podłoża  11,73	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,73	
				RAZEM	11,73
54	ZKNR C-2 d.5 0311-04	Wykonanie izolacji przy ułożeniu powłok uszczelniających CL 51 na powierzchni poziomej  11,33	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,33	
				RAZEM	11,33
55	ZKNR C-2 d.5 0311-05	Wykonanie izolacji przy ułożeniu powłok uszczelniających CL 51 na powierzchni pionowej  0,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,40	
				RAZEM	0,40
56	ZKNR C-2 d.5 0311-06	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni poziomej  7,50*2	m  m	  15,00	
				RAZEM	15,00
57	ZKNR C-2 d.5 0311-07	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni pionowej  2,00	m  m	  2,00	
				RAZEM	2,00
58	ZKNR C-2 d.5 0512-02	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na schodach metodą kombinowaną - 11-30 płytek na 1 m <sup>2</sup>  11,73	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,73	
				RAZEM	11,73
59	ZKNR C-2 d.5 0517-10	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Mocowanie profili metalowych i z tworzyw sztucznych  6,00	m  m	  6,00	
				RAZEM	6,00
60	ZKNR C-2 d.5 0518-07	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Wypełnienie spoin materiałem elastycznym;  7,50+4,60+4,40*16	m  m	  82,50	
				RAZEM	82,50
<b>6</b>		<b>Remont elewacji przy schodach</b>			
61	KNNR 8 d.6 0211-06 analogia	Demontaż i ponowny montaż rury deszczowej eliwniej z osadnikiem (materiaż odzysku) M=5%  1	kpl.  kpl.	  1,00	
				RAZEM	1,00
62	KNR 4-01 d.6 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kójnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użycia  (2,00+2,00+3,70)*0,25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,93	
				RAZEM	1,93
63	KNR 4-01 d.6 0819-15 analogia	Rozebranie ocieplenia cian w rejonie robót  1,70*(2,00+0,50)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,25	
				RAZEM	4,25
64	KNR 0-23 d.6 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  4,25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,25	
				RAZEM	4,25
65	KNR 0-23 d.6 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT  4,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,50	
				RAZEM	4,50
66	KNR 0-23 d.6 2612-01	Ocieplenie cian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do cian	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,50	m <sup>2</sup>	4,50	
				RAZEM	4,50
67	KNR 0-23 d.6 2612-04	Ocieplenie cian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do cian z cegły	szt.		
		4,50	szt.	4,50	
				RAZEM	4,50
68	KNR 0-23 d.6 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na uzupełnieniu ocieplenia	m <sup>2</sup>		
		4,50	m <sup>2</sup>	4,50	
				RAZEM	4,50
69	NNRNKB d.6 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - kapinos	m <sup>2</sup>		
		4,50	m <sup>2</sup>	4,50	
				RAZEM	4,50
70	KNR 0-23 d.6 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
		4,50	m <sup>2</sup>	4,50	
				RAZEM	4,50
71	KNR 0-23 d.6 0931-05 KNR 2-02 z.sz. 5. 6. 9911	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - belki, słupy prostokątne i cylindryczne Tynki na pow.do 5 m2.	m <sup>2</sup>		
		4,50	m <sup>2</sup>	4,50	
				RAZEM	4,50
72	ZKNR C-2 d.6 0518-07	Wypełnienie spoin materiałem elastycznym; ułożenie sznura dylatacyjnego	m		
		1,70*2	m	3,40	
				RAZEM	3,40
<b>7</b>		<b>Remont schodów - wymiana wycieraczki</b>			
73	KNR 4-01 d.7 0354-07 analogia	Wykucie ramy wycieraczki o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1,20*1,20	szt.	1,44	
				RAZEM	1,44
74	KNR-W 4-02 d.7 0237-04 analogia	Przeczyszczenie podejścia odpływowego z wycieraczki o r. do 100 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
75	KNR 4-01 d.7 0322-06	Obsadzenie ram, wycieraczek o powierzchni ponad 1.0-2.0 m2 w podłogach betonowych o wym. 1,20x1,20m rama gładka boka aluminiowa, wypełnienie gumką wg. Wytwórni Wycieraczek Systemowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
76	ZKNR C-2 d.7 0518-07	Wypełnienie spoin materiałem elastycznym;	m		
		1,20*4	m	4,80	
				RAZEM	4,80
77	d.7	Wycieraczka systemowa w ramie aluminiowej wypełniona gumką o wym. 1,20x1,20 m (WWS)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
<b>8</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
78	KNR 4-01 d.8 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyjadowczymi na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
		4,25*0,12+1,20*1,20*0,25+29,40*0,02+4*0,01	m <sup>3</sup>	1,50	
				RAZEM	1,50
79	KNR 2-01 d.8 0111-02 analogia	Oczyszczenie terenu z pozostałości po robotach z wywiezieniem	m <sup>2</sup>		
		15,00	m <sup>2</sup>	15,00	
				RAZEM	15,00
<b>9</b>		<b>Naprawa d wigarów drewnianych</b>			
80	d.9 wycena szacunkowa	Naprawa d wigarów drewnianych od strony ul Ciepłej (7 szt.)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
81	d.9	Czyszczenie systemu wentylacji basenu 30 mb	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
82	d.9	Czyszczenie kanałów wentylacyjnych (120 mb) sanitariatów, natrysków i szatni przy basenie z wymianą 20 szt. kratki wentylacyjnych	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00