

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Bezpieczne Osiedle ul. Zielona - II część
ADRES INWESTYCJI : ul. Zielona, 66-470 Kostrzyn nad Odrą
INWESTOR : Miasto Kostrzyn nad Odrą
ADRES INWESTORA : ul. Graniczna 2, 66-470 Kostrzyn nad Odrą
DATA OPRACOWANIA : 25.03.2014

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.03.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Branża budowlana					
1		Stan zero			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0126-01	spycharek	m ²	220.000	
		220		RAZEM	220.000
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębierzymi 0.15 m3 na od-	m ³		
d.1	0215-02	ległość w gruncie kat. III	m ³	108.560	
		108.56		RAZEM	108.560
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane gradownikami kołowymi o poj. gruki 1.25 m3 z transpor-	m ³		
d.1	0239-02	tem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na	m ³	66.400	
		odkąd; grunt kat. III		RAZEM	66.400
		66.4			
4	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za całość dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km	m ³		
d.1	0214-04	samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m ³	66.400	
		66.4		RAZEM	66.400
5	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na sa-	m ³		
d.1	1101-01 z.sz.	mochodzie.	m ³	4.560	
	5.4. 9913	4.56		RAZEM	4.560
6	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco gęw fun-	m ²		
d.1	0604-01	damentowych murowanych z wyrównaniem zapraw	m ²	45.610	
		45.61		RAZEM	45.610
7	KNR 2-02	Ściany fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - różniczne układanie	m ³		
d.1	0201-01	betonu	m ³	10.950	
		10.95		RAZEM	10.950
8	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty łebrowe	t		
d.1	0290-02	ne o Śr. 8-14 mm	t	0.323	
		0.323		RAZEM	0.323
9	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o	t		
d.1	0290-01	Śr. do 7 mm	t	0.060	
		0.06		RAZEM	0.060
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco gęw fun-	m ²		
d.1	0604-02	damentowych betonowych	m ²	36.490	
		36.49		RAZEM	36.490
11	NNRNKB	(z.I) ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z	m ²		
d.1	202 0137-02	błoczków betonowych na zaprawie cementowej	m ²	65.680	
		65.68		RAZEM	65.680
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zim-	m ²		
d.1	0603-01	no z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	186.100	
		186.1		RAZEM	186.100
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zim-	m ²		
d.1	0603-02	no z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²	186.100	
		186.1		RAZEM	186.100
14	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką mokrą przy uży-	m ²		
d.1	2609-01	ciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	36.620	
		36.62		RAZEM	36.620
15	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką mokrą przy uży-	m ²		
d.1	2609-06	ciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²	36.620	
		36.62		RAZEM	36.620
16	KNR 2-01	Różniczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.	m ³		
d.1	0501-01 z.sz.	do 3 m Zasypywanie z ubiciem w warunkach utrudnionych (wykopy z rozporami).	m ³	75.090	
	2.18. 9910	75.09		RAZEM	75.090
17	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1101-07	18.8	m ³	18.800	
				RAZEM	18.800
18	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco gęw fun-	m ²		
d.1	0604-02	damentowych betonowych	m ²	27.370	
		27.37			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Parter		RAZEM	27.370
19 d.2	KNR-W 2-02 0143-06	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej profilowanej o grubości 36.5 cm - różniczne przycinanie bloczków 135.13	m ² m ²	 135.130	
				RAZEM	135.130
20 d.2	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w Ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 11	szt szt	 11.000	
				RAZEM	11.000
21 d.2	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w Ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 11	szt szt	 11.000	
				RAZEM	11.000
22 d.2	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane YTONG 11	m m	 11.000	
				RAZEM	11.000
23 d.2	KNR-W 2-02 0143-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej profilowanej o grubości 17.5 cm - różniczne przycinanie bloczków 13.09	m ² m ²	 13.090	
				RAZEM	13.090
24 d.2	KNR-W 2-02 0143-04	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej profilowanej o grubości 24 cm - różniczne przycinanie bloczków 24.26	m ² m ²	 24.260	
				RAZEM	24.260
25 d.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w Ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 6.4	m m	 6.400	
				RAZEM	6.400
26 d.2	KNR-W 2-02 0146-01	Ścianki działowe z bloczków YTONG gr. 11.5 cm o powierzchni czołowej gładkiej i wysokości bloczków 20 cm - różniczne przycinanie bloczków 51.26	m ² m ²	 51.260	
				RAZEM	51.260
27 d.2	KNR-W 2-02 0128-06	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków betonowych 23.47	m m	 23.470	
				RAZEM	23.470
28 d.2	KNR-W 2-02 0128-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych 26.67	m m	 26.670	
				RAZEM	26.670
3		Stropodach			
29 d.3	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - różniczne układanie betonu 154.67	m ² m ²	 154.670	
				RAZEM	154.670
30 d.3	KNR-W 2-02 0242-03	Belki, podcinogi i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów 3.93	m ³ m ³	 3.930	
				RAZEM	3.930
31 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o Śr. 8-14 mm 0.26	t t	 0.260	
				RAZEM	0.260
32 d.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o Śr. do 7 mm 0.053	t t	 0.053	
				RAZEM	0.053
33 d.3	KNR-W 2-02 0608-09	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku z siatką metalową 17.58	m ² m ²	 17.580	
				RAZEM	17.580
34 d.3	KNR-W 2-02 0143-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej profilowanej o grubości 17.5 cm - różniczne przycinanie bloczków 14.75	m ² m ²	 14.750	
				RAZEM	14.750
35 d.3	KNR-W 2-02 0146-01	Ścianki działowe z bloczków YTONG gr. 11.5 cm o powierzchni czołowej gładkiej i wysokości bloczków 20 cm - różniczne przycinanie bloczków 13.07	m ² m ²	 13.070	
				RAZEM	13.070
36 d.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 154.67	m ² m ²	 154.670	
				RAZEM	154.670

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.3	KNR-W 2-02 0608-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 154.67	m ² m ²	 154.670	
				RAZEM	154.670
38 d.3	KNR-W 2-02 0608-04	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następująca warstwa 154.67	m ² m ²	 154.670	
				RAZEM	154.670
39 d.3	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 1238	szt szt	 1238.000	
				RAZEM	1238.000
40 d.3	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papierem termozgrzewalnym dwuwarstwowe 167.57	m ² m ²	 167.570	
				RAZEM	167.570
41 d.3	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW montowane na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 25.73	m m	 25.730	
				RAZEM	25.730
42 d.3	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 14.33	m m	 14.330	
				RAZEM	14.330
43 d.3	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 69.49	m ² m ²	 69.490	
				RAZEM	69.490
44 d.3	KNR-W 2-02 0514-03	Krawędzie balkonów i loggii - z blachy stalowej ocynkowanej 5.87	m ² m ²	 5.870	
				RAZEM	5.870
4	Prace wykończeniowe				
45 d.4	KNR 2-02 0607-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 117.07	m ² m ²	 117.070	
				RAZEM	117.070
46 d.4	KNR-W 2-02 0608-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 103.11	m ² m ²	 103.110	
				RAZEM	103.110
47 d.4	NNRNKB 202 1135-03	(z.VIII) Posadzki z desek posadzkowych układane na klej 103.11	m ² m ²	 103.110	
				RAZEM	103.110
48 d.4	KNR-W 2-02 1116-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 13.07	m ² m ²	 13.070	
				RAZEM	13.070
49 d.4	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 732.66	m ² m ²	 732.660	
				RAZEM	732.660
50 d.4	KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 103.13	m ² m ²	 103.130	
				RAZEM	103.130
51 d.4	KNR-W 2-02 1505-03	Malowanie tynków wewnętrznych farbami wapiennymi z dodatkiem 15 % farby emulsyjnej - sufity 103.13	m ² m ²	 103.130	
				RAZEM	103.130
52 d.4	KNR-W 2-02 1503-02	Malowanie zwykłe farbami klejowymi tynków wewnętrznych - ścian różnie 98.67	m ² m ²	 98.670	
				RAZEM	98.670
53 d.4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsyjnym ATLAS UNI-GRUNT 169.06	m ² m ²	 169.060	
				RAZEM	169.060
54 d.4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 169.06	m ² m ²	 169.060	
				RAZEM	169.060
55 d.4	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 16.32	m ² m ²	 16.320	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16.320
56	KNR 0-23 d.4 2612-08	Ocieplenie Ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kłownikiem metalowym	m		
		109.24	m	109.240	
				RAZEM	109.240
57	KNR 0-23 d.4 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana rłcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - Ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		152	m ²	152.000	
				RAZEM	152.000
58	KNR 0-23 d.4 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana rłcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - Ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		17.05	m ²	17.050	
				RAZEM	17.050
59	KNR 0-23 d.4 0931-06	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana rłcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - dodatek za pasy o innej barwie o szer. do 30 cm	m ²		
		17.05	m ²	17.050	
				RAZEM	17.050
60	KNR 0-23 d.4 0931-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana rłcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm	m ²		
		16.38	m ²	16.380	
				RAZEM	16.380
61	KNR-W 2-02 d.4 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc	m ²		
		185.43	m ²	185.430	
				RAZEM	185.430
62	NNRNKB d.4 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m ²	m ²		
		103.2	m ²	103.200	
				RAZEM	103.200
63	NNRNKB d.4 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. do 10 m ²	m		
		115.6	m	115.600	
				RAZEM	115.600
64	NNRNKB d.4 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		115.6	m	115.600	
				RAZEM	115.600
65	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		192.72	m ²	192.720	
				RAZEM	192.720
66	KNR-W 2-02 d.4 1520-02	Tapetowanie Ścian tapetą z włókna szklanego	m ²		
		192.72	m ²	192.720	
				RAZEM	192.720
67	KNR-W 2-02 d.4 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		192.72	m ²	192.720	
				RAZEM	192.720
68	KNR-W 2-02 d.4 1006-01	Okna jednoramowe rozwierno-uchylne użytkownicy publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni 0.6 m ²	m ²		
		2.13	m ²	2.130	
				RAZEM	2.130
69	KNR-W 2-02 d.4 1006-04	Okna jednoramowe rozwierno-uchylne użytkownicy publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m ²	m ²		
		12	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
70	KNR-W 2-02 d.4 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		3.03	m ²	3.030	
				RAZEM	3.030
71	NNRNKB d.4 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		3.63	m ²	3.630	
				RAZEM	3.630
72	KNR-W 2-02 d.4 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
73	KNR-W 2-02 d.4 1022-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m ² oszlcone szybą o powierzchni ponad 0.25 m ² fabrycznie wykończone	m ²		
		8.53	m ²	8.530	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8.530
74	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²		
d.4	1026-01	20.16	m ²	20.160	
				RAZEM	20.160
75	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m2	m ²		
d.4	1027-05	17.07	m ²	17.070	
				RAZEM	17.070