

Przedmiar

Obiekt, rodzaj robót Budowa Remont, rozbudowa oraz przebudowa Samorządowego Przedszkola w Dydni
Dydnia, dz. nr ewid. 2189/3
Biuro kosztorysowe ARPA Projekt Paweł Kuźniar
36-200 Brzozów, ul. 3-Maja 55

Sporządził mgr inż. Paweł Kuźniar

Brzozów, 27 maj 2024r.

Przedmiar

Remont, rozbudowa oraz przebudowa Samorządowego Przedszkola w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 Roboty rozbiórkowe		
1	KNKRB 6 0808/03	Rozebranie ogrodzenia z siatki na linkach.	m	177
2	KNR AT-03 0101/01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość do 5cm	m	16,79
3	1.1.1.005 / KNR 2-31 0801-05	Ręczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m2	25,185
4	1.1.7.003 / KNR 2-31 0812-03	Rozbiórka ław pod krawężnik betonowy Nr ST: SST-1	m3	0,507
5	1.1.7.013 / KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej Nr ST: SST-1	m	33,82
6	1.1.4.015 / KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: SST-1	m2	57,636
7	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-1	m2	4,96
8	3.4.2.003 / KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-1	m	47
9	KNR 4-01 0701/02	Analogia - Rozbiórka izolacji termicznej ścian, ościeży z płyt styropianowych na kleju z warstwami wykończeniowymi	m2	491,419
10	1.11.15.003 / KNNR 7 0701-02 z.o.3.4.	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1.0 m2 - demontaż złomowy	m2	2
11	1.11.15.005 / KNNR 7 0701-03 z.o.3.4.	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1.5 m2 - demontaż złomowy	m2	1,5
12	1.11.15.009 / KNNR 7 0701-05 z.o.3.4.	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2.0 m2 - demontaż złomowy	m2	4,5
13	1.11.16.015 / KNNR 7 0503-08 z.o.3.4.	Drzwi aluminiowe zewnętrzne - demontaż złomowy	m2	4,895
14	1.11.15.007 / KNNR 7 0701-04 z.o.3.4.	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 2.0 m2 - demontaż złomowy Nr ST: SST-1	m2	16,38
15	1.7.10.018 / KNR 4-01 0535-04	Rozebranie obróbek blacharskich - rynien z blachy nie nadających się do użytku Nr ST: SST-1	m	81,1
16	1.7.12.008 / KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich- murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów, itp. z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-1	m2	87,156
17	1.7.5.009 / KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-1	m2	517,644
18	1.6.10.005 / KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępach lat ponad 24 cm Nr ST: SST-1	m2	517,644
19	1.6.10.006 / KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych prostych - więźby dachowe proste Nr ST: SST-1	m2	517,644
20	1.6.10.010 / KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe Nr ST: SST-1	m	126,901
21	1.3.17.007 / KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących Nr ST: SST-1	m3	8,16
22	1.3.17.003 / KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	12,106
23	1.3.14.003 / KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych Nr ST: SST-1	m3	6,87

Przedmiar

Remont, rozbudowa oraz przebudowa Samorządowego Przedszkola w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	Kalkulacja indywidualna	Odwóz i utylizacja materiałów z rozbiórki	m3	20,70
		2 Roboty ziemne		
25	1.1.2.001 / KNR-W 2-01 0115-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny	m3	127,097
26	1.1.3.009 / KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek	m2	165,553
27	1.2.9.002 / KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi 0.15m3 w gruncie kat. 3	m3	94,384
28	1.2.2.002 / KNR 2-01 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15m3 z transportem urobku samochodem samowładoczym na odl. do 1km w gruncie kat. 3	m3	32,713
29	1.2.14.001 / KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10m - grunt kat. 1-3 Nr ST: SST-2	m3	94,384
30	1.2.17.002 / KNR 2-01 0236-02	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi - grunty spoiste 3-4 Nr ST: SST-2	m3	94,384
		3 Roboty konstrukcyjne		
		3.1 Fundamenty		
31	2.17.1.002 / KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C12/15 (B-15)	m3	3,694
32	2.7.2.003 / KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe z zastosowaniem pompy do betonu o objętości do 0,5 m3 z betonu C20/25 (B-25)	m3	0,864
33	2.7.2.008 / KNR 2-02 0203-02	Stopy fundamentowe betonowe z zastosowaniem pompy do betonu o objętości do 1,0 m3 z betonu C20/25 (B-25)	m3	1,8
34	2.7.1.003 / KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne z zastosowaniem pompy do betonu szer.do 0.6 m - z betonu C20/25 (B-25)	m3	1,241
35	2.7.1.013 / KNR 2-02 0201-03	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne z zastosowaniem pompy do betonu o szerokości do 1,3 m z betonu C20/25 (B-25)	m3	10,872
36	2.1.1.010 / KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3	2,447
37	2.7.5.023 / KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe prostokątne o wys. do 4,0 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 20 m/m2 z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m3	0,381
38	2.7.5.018 / KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe prostokątne o wys. do 4,0 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 m/m2 z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m3	0,07
39	2.7.8.003 / KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m3	0,152
40	2.7.16.008 / KNR-W 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm, z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m3	1,808
41	2.7.28.004 / KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t	0,123
42	2.7.28.005 / KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,482
		3.2 Parter		
43	2.1.9.005 / KNR 2-02 0131-05	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych typu U/220 o grubości 25 cm	m2	54,896
44	2.1.11.001 / NNRNKB 202 0137-01	Ściany o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych	m2	11,524
45	2.1.19.001 / KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków Nr ST: SST-12	szt.	4

Przedmiar

Remont, rozbudowa oraz przebudowa Samorządowego Przedszkola w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
46	2.1.19.002 / KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.	2
47	2.7.5.023 / KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe prostokątne o wys. do 4,0 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 20 m/m ² z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m ³	0,38
48	2.7.5.018 / KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe prostokątne o wys. do 4,0 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 m/m ² z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m ³	0,335
49	2.7.8.003 / KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m ³	1,772
50	2.7.7.013 / KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m ³	1,08
51	2.7.7.003 / KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku dł. deskowanego obwodu do przekroju belki - do 8 m/m ² z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m ³	2,568
52	2.7.16.008 / KNR-W 2-02 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm, z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m ³	1,821
53	2.7.14.008 / KNR 2-02 0216-02	Płyty stropowe żelbetowe płaskie lub na żebrach grubość płyty 15 cm z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m ²	65,977
54	1.2.3.005 / KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych zbrojonych z betonu monolitycznego - płyty stropowe	m ³	0,239
55	2.7.28.004 / KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t	0,103
56	2.7.28.005 / KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	1,474
57	2.7.28.018 / KNR 2-02 0290-06	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod maszyny - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t	0,38
58	1.3.6.003 / KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek	m ³	0,723
59	1.3.6.004 / KNR 4-01 0313-04	Analogia - Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C180 mm	m	20,06
60	1.3.2.007 / KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	3,876
		3.3 Poddasze		
61	2.1.9.005 / KNR 2-02 0131-05	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych typu U/220 o grubości 25 cm	m ²	66,178
62	2.1.19.001 / KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków Nr ST: SST-12	szt.	5
63	2.7.8.003 / KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m ³	1,52
64	2.7.7.013 / KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m ³	0,696
65	2.7.16.008 / KNR-W 2-02 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm, z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m ³	2,345
66	2.7.28.004 / KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t	0,075
67	2.7.28.005 / KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,267
68	2.1.9.002 / KNR 2-02 0131-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych typu Max/220 o grubości 29 cm	m ²	222,381
69	2.1.16.001 / KNR 2-02 0122-01	Analogia - Wymurowanie kominów wieloprzewodowych ponad dach	m ³	8,672

Przedmiar

Remont, rozbudowa oraz przebudowa Samorządowego Przedszkola w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
70	2.1.19.001 / KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków Nr ST: SST-12	szt.	13
71	1.3.2.007 / KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	2,319
72	1.3.2.002 / KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	2,1
73	2.7.7.013 / KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m3	1,872
74	2.7.8.003 / KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m3	6,48
75	ZKNR C-2.1 0703/06	Kotwy chemiczne wklejane na głębokość 200mm i średnicy 12mm	szt	192
76	2.7.16.008 / KNR-W 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm, z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m3	9,908
77	2.7.28.004 / KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t	0,295
78	2.7.28.005 / KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	1,449
		3.5 Dach		
79	Kalkulacja indywidualna	Montaż podstawy słupa PUW140	szt	6
80	Kalkulacja indywidualna	Montaż kotew gwintowanych klasy min. 5.8 (M-14) do połączenia murlaty z wieńcem	szt	75
81	2.11.3.001 / KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	1,51
82	2.11.3.004 / KNR 2-02 0406-04	Ramy górne i płatwie, długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	0,81
83	2.11.3.006 / KNR 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	0,05
84	2.11.3.014 / KNR 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	0,5
85	2.11.4.006 / KNR 2-02 0408-06	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	8,35
86	2.11.4.004 / KNR 2-02 0408-04	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	0,7
87	2.11.4.003 / KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	0,12
88	2.11.5.005 / KNR 2-02 0409-05	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	0,05
89	2.11.4.002 / KNR 2-02 0408-02	Analogia - Jętki o przekroju 8x16cm z tarcicy nasyconej	m3	2,28
90	2.11.4.001 / KNR 2-02 0408-01	Analogia - Miecze o przekroju 8x16cm z tarcicy nasyconej	m3	0,15
91	2.11.6.012 / KNR K-05 0103-05	Analogia - Wykonanie usztywnienia poziomego za pomocą deski gr. 32mm	m	105,1

Przedmiar

Remont, rozbudowa oraz przebudowa Samorządowego Przedszkola w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
92	KNR-W 4-01 1303/01	Wykonanie i montaż ściągów - pręt fi20	kg	11,905
93	KNR-W 4-01 1303/01	Wykonanie i montaż ściągów - taśma stalowa	kg	213,983
94	2.10.5.001 / KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej wysokoparoprzepuszczalnej min. 140g/m2 Nr ST: SST-7	m2	520,645
95	2.11.6.020 / KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat Nr ST: SST-7	m2	520,645
96	2.11.6.010 / KNR K-05 0103-03	Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi do 100 cm - deski strugane (wiata, zadaszenie nad wejściem)	m2	64,125
97	2.11.6.010 / KNR K-05 0103-03	Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi do 100 cm	m2	520,645
98	2.10.5.002 / KNR K-05 0102-02	Analogia - Mocowanie maty rozdzielającej na pełnym deskowaniu	m2	584,77
99	KNR K-06 0255/03	Montaż okna oddymiającego z siłownikiem	szt	1
100	2.10.7.003 / KNR-W 2-02 0508-02	Pokrycie dachów blachą powlekaną grubości 0.60mm	m2	584,77
101	2.10.8.006 / NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Nr ST: SST-7	m2	96,16
102	2.10.12.003 / NNRNKB 202 0517-04	Wykonanie rynien dachowych średn.15 cm z elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej, powlekanej Nr ST: SST-7	m	114,5
103	NNRNKB 6 0539/04	Montaż barier śniegowych przy pokryciu dachów blachą powlekaną Nr ST: SST-7	m	108,62
		4 Izolacje fundamentów		
104	1.8.8.1.001 / ZKNR C-2 0301-01	Przygotowanie podłoża - skucie nierówności i oczyszczenie	m2	71,712
105	1.8.8.1.003 / ZKNR C-2 0301-13	Przygotowanie podłoża - wykonanie wyobleń faset przy użyciu zapraw mineralnych	m	157,06
106	1.8.8.3.005 / ZKNR C-2 0303-07	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej; powierzchnia pionowa; izolacja przeciw wodzie bez ciśnienia	m2	167,373
107	1.8.8.3.002 / ZKNR C-2 0303-04	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej; powierzchnia pozioma; izolacja przeciw wodzie bez ciśnienia	m2	28,509
108	ZKNR C-1 0306/01	Analogia - Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi gr. 2cm mocowanymi punktowo przy użyciu masy bitumicznej - dylatacja	m2	1,72
109	ZKNR C-1 0306/01	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi gr.10cm mocowanymi punktowo przy użyciu masy bitumicznej	m2	93,84
110	KNNR-W 3 0207/01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej Nr ST: SST-3	m2	93,84
		5 Stolarka zewnętrzna		
111	2.16.4.002 / KNR-W 2-02 1001-06	Okna z profili PCV uchylno-rozwierne, oszklone szybami zespolonymi, o powierzchni do 2,0m2	m2	1,89
112	2.16.4.003 / KNR-W 2-02 1001-07	Okna z profili PCV uchylno-rozwierne, oszklone szybami zespolonymi, o powierzchni ponad 2,0m2	m2	60,8
113	2.24.1.006 / KSNR 7 0503-06	Analogia - Okna aluminiowe EI30 oszklone, o pow. powyżej 2,0m2	m2	2,4

Przedmiar

Remont, rozbudowa oraz przebudowa Samorządowego Przedszkola w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
114	2.24.1.005 / KSNR 7 0503-05	Analogia - Okna aluminiowe EI30 oszklone, o pow. do 2,0m2	m2	1,5
115	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych zewnętrznych	m2	2,94
116	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych zewnętrznych EI30	m2	2,31
117	KNR 0-19 1024/11	Montaż witryn aluminiowych zewnętrznych z drzwiami dwuskrzydłowymi	m2	8,4
		6 Elewacje		
118	2.26.3.1.001 / KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	440,005
119	2.26.3.1.002 / KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie	m2	440,005
120	KNR 0-18 2612/03	Montaż rusztu na ścianach z cegieł pod panele elewacyjne układane pionowo	m2	298,205
121	KNR 0-18 2612/04	Montaż rusztu na ościeżach z cegieł pod panele elewacyjne układane pionowo	m2	38,4
122	KNR 0-23 2613/01	Ocieplenie ścian budynków w przez przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr. 20cm	m2	606,37
123	KNR 0-23 2613/02	Ocieplenie ścian budynków w przez przyklejenie płyt z wełny mineralnej na ościeżach	m2	82,93
124	KNR 0-23 2613/04	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej przymocowanymi za pomocą łączników metalowych	szt	4.136
125	2.10.5.001 / KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej wysokoparoprzepuszczalnej min. 140g/m2 Nr ST: SST-7	m2	336,605
126	2.11.6.010 / KNR K-05 0103-03	Wykonanie deskowania ścian, rozstaw krokwi do 100 cm	m2	336,605
127	2.10.5.002 / KNR K-05 0102-02	Analogia - Mocowanie maty rozdzielającej na pełnym deskowaniu	m2	336,605
128	2.10.7.003 / KNR-W 2-02 0508-02	Analogia - Pokrycie elewacji blachą powlekaną grubości 0.60mm	m2	336,605
129	2.10.8.006 / NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Nr ST: SST-7	m2	72,732
130	KNR 0-23 2613/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami z wełny mineralnej	m2	308,165
131	KNR 0-23 2613/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami z wełny mineralnej	m2	44,53
132	KNR 0-23 2613/09	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami z wełny mineralnej	m	97,32
133	KNR 0-23 2613/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami z wełny mineralnej	m	62,03
134	KNR 0-23 0932/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku strukturalnego silikonowego za pomocą szablonów imitujących cegłę na ościeżach o szerokości do 30cm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	308,165
135	KNR 0-23 0932/04	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku strukturalnego silikonowego za pomocą szablonów imitujących cegłę na ościeżach o szerokości do 30cm	m2	44,53
136	2.10.8.006 / NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne Nr ST: SST-5	m2	7,756
137	2.10.12.007 / NNRNKB 202 0519-03	Wykonanie rur spustowych średnicy 12cm z elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej Nr ST: SST-5	m	55,64

Przedmiar

Remont, rozbudowa oraz przebudowa Samorządowego Przedszkola w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
138	KNR 2-02 1207/01	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	m	8
139	1.17.2.2.001 / KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m Nr ST: SST-11	m2	737,395
140	1.17.1.2.004 / KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m Nr ST: SST-11	m2	737,395
141	1.17.2.3.001 / KNR 2-02 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m Nr ST: SST-11	m2	737,395
		7 Tynki wewn.		
142	2.1.22.002 / KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m (bez kosztu podokiennika)	szt.	24
143	Kalkulacja indywidualna	Podokiennik z konglomeratu, gr. 2cm, szer. ok. 19cm - materiał	m	48,7
144	2.13.1.007 / KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2	167,432
145	2.13.1.008 / KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2	71,291
146	1.9.3.007 / KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2	36,53
147	1.9.3.006 / KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2	4,49
148	1.9.3.005 / KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2	3,02
149	2.17.5.003 / NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży, pod gładzie, preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m2	658,2
150	2.17.5.004 / NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży, pod gładzie, preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2	1.718,953
151	2.13.14.002 / KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grub. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2	658,2
152	2.13.14.001 / KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grub. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - na ścianach na podłożu z tynku	m2	1.718,953
		8 Posadzki		
153	2.17.1.019 / KNR 2-02 1101-07	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów sypkich - podsypka żwirowo-piaskowa, gr. min. 20cm	m3	14,258
154	1.2.17.001 / KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie podkładów ubijakami mechanicznymi	m3	14,258
155	2.17.1.002 / KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C12/15 (B-15), gr. min. 10cm	m3	7,129
156	KNR 2-02 0616/02	Analogia - Izolacje poziome z dwóch warstw folii PE gr. 0,3mm, na sucho	m2	142,582
157	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt styropianowych EPS100 gr. 10cm, na sucho	m2	71,291
158	KNR 2-02 0609/04	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, z płyt styropianowych EPS100 gr. 5cm na sucho - każda następna warstwa	m2	71,291
159	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt styropianowych EPS100 gr. 8cm na sucho	m2	71,291
160	KNR 2-02 0616/01	Analogia - Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE gr. 0,3mm, na sucho	m2	142,582

Przedmiar

Remont, rozbudowa oraz przebudowa Samorządowego Przedszkola w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
161	2.17.3.002 / KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grub. 20mm zatartej na gładko	m2	142,582
162	2.17.3.003 / KNR 2-02 1102-03 (dopłata 5x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej, dodatek za zmianę grubości o 10mm - dla 7cm	m2	71,291
163	2.17.3.003 / KNR 2-02 1102-03 (dopłata 4x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej, dodatek za zmianę grubości o 10mm - dla 6cm	m2	71,291
164	2.17.6.006 / KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2	142,582
165	2.17.10.011 / NNRNKB 202 1136-01	Analogia - Posadzki z paneli podłogowych winylowych	m2	249,3
166	2.17.8.004 / NNRNKB 202 2806-06	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej	m2	194,322
167	2.17.8.014 / NNRNKB 202 2810-05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej	m2	11,372
168	2.17.7.010 / KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek ceramicznych o wysokości 10cm	m	158,82
169	2.17.7.013 / KNR 0-12 1119-04	Cokolik z płytek ceramicznych o wysokości 10cm na schodach	m	11,79
		9 Sufity, ściany działowe		
170	2.34.1.017 / KNR AT-43 0106-06	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji metalowej nośnej grubości 100mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym	m2	147,823
171	2.34.2.011 / KNR AT-43 0209-02	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60, pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa EI 30 (REI 30)	m2	331,033
172	KNNR 2 0604/02	Izolacja z folii polietylenowej paroizolacyjnej	m2	331,033
173	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziomymi płytami z wełny mineralnej gr. 15cm układanymi na sucho - jedna warstwa	m2	331,033
174	KNR 2-02 0613/04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe płytami z wełny mineralnej gr. 15cm układanymi na sucho - każda następna warstwa ponad jedną	m2	331,033
175	KNR 0-21 4005/01	Analogia - Ruszt pod ślepą podłogę strychu z krawędziaków 7x14cm	mb	453,3
176	KNR 0-21 4007/03	Ślepa podłoga z płyt OSB min. gr. 25mm	m2	331,033
177	Kalkulacja indywidualna	Ścianki działowe sanitarne HPL z drzwiami	m2	9,46
		10 Stolarka wewnętrzna		
178	KNR K-06r05 0208/02	Montaż schodów strychowych w pomieszczeniach o wysokości do 350cm	kpl	1
179	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych wewnętrznych EIS60	m2	9,24
180	KNNR-W 2 1104/01	Ościeżnice stalowe regulowane	szt	11
181	KNNR-W 2 1103/01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, kompletne z klamkami, zamkami	m2	7,38
182	KNNR-W 2 1103/01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, kompletne z klamkami, zamkami - łazienkowe	m2	12,915
183	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż samozamykaczy do drzwi wewnętrznych	kpl	3

Przedmiar

Remont, rozbudowa oraz przebudowa Samorządowego Przedszkola w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
184	1.14.12.014 / ZKNR C-2 0101-01	Zabezpieczenie stolarki otworowej folią	m2	86,56
		11 Malowania, okładziny ścienne		
185	2.17.5.003 / NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży, pod malowanie, okładziny, preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m2	658,2
186	2.17.5.004 / NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży, pod malowanie, okładziny, preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2	1.845,233
187	2.13.5.005 / KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą	m2	126,28
188	2.20.5.001 / KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m2	2.377,153
		12 Zagospodarowanie terenu		
		12.1 Utwardzenia terenu		
189	1.1.1.001 / KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2	262
190	1.1.1.002 / KNR 2-31 0101-02 (dopłata 7x)	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m2	262
191	1.2.6.001 / KNR 2-01 0212-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15m3 w gruncie, uprzednio zmagazynowanym w hałdach z transportem urobku samochodem samowyladowczym na odl. do 1km - grunt kat. 1-3	m3	144,1
192	1.1.5 .028 / KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	262
193	1.1.5 .032 / KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm Nr ST: SST-4	m2	434,246
194	1.1.5 .034 / KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm Nr ST: SST-4	m2	434,246
195	1.1.5 .035 / KNR 2-31 0114-08 (dopłata 2x)	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - do 10cm Nr ST: SST-4	m2	434,246
196	1.4.2.004 / KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	9,979
197	1.4.3.003 / KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	117
198	1.4.3.007 / KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m	9
199	1.4.3.008 / KNR 2-31 0403-08	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 40 m	m	17,5
200	1.4.5.002 / KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	118,35
201	1.5.3.014 / KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: SST-4	m2	172,246
202	1.5.3.015 / KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	262
		12.2 Ogrodzenie		
203	KNR-W 2-01 0308/10	Wykopanie dołów w gruncie kategorii III o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	96
204	KNNR 2 0106/02	Analogia - Betonowanie słupków	m3	20,16
205	KNR 2-31 0407/01	Analogia - Cokoły betonowe 0,2m - montaż betonowych elem. prefabrykowanych	m	241

Przedmiar

Remont, rozbudowa oraz przebudowa Samorządowego Przedszkola w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
206	KNR-W 2-02 1802/02	Analogia - Ogrodzenie z paneli na słupkach z kapturkami ochronnymi, ocynkowane i malowane proszkowo - drut gr. 4mm, osadzonymi w cokołach betonowych, szerokość panela 2,5m, wysokość panela min. 1,23m	m	241
207	KNR-W 2-02 1808/02	Analogia - Brama ogrodzeniowa rozwierna, dwuskrzydłowa o szerokości 4m z wypełnieniem panelem ogrodzeniowym z prętów fi4mm	kpl	1
		12.3 Tereny zielone		
208	1.5.2.003 / KNR 2-01 0505-04	Plantowanie mechaniczne terenu powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu 1-3	m2	1000
209	1.5.3.2.001 / KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5cm	m2	1000
210	1.5.3.2.003 / KNR 2-01 0510-03	Obsianie trawą w ziemi urodzajnej	m2	1000
		12.4 Plac zabaw		
211	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż obiektów małej architektury stanowiących wyposażenie placu zabaw wg wytycznych Inwestora	kpl	1
212		Remont zestawu zabawowego polegający na wymianie elemntów (słupki) drewnianych na stalowe - wg wytycznych Inwestora	kpl	1
		13 Wyposażenie		
213		Wyposażenie wnętrz wg zestawienia Inwestora	kpl	1

Tabela elementów

Remont, rozbudowa oraz przebudowa Samorządowego Przedszkola w Dydni

Nr	Opis
1	Roboty rozbiórkowe
2	Roboty ziemne
3	Roboty konstrukcyjne
3.1	Fundamenty
3.2	Parter
3.3	Poddasze
3.5	Dach
4	Izolacje fundamentów
5	Stolarka zewnętrzna
6	Elewacje
7	Tynki wewn.
8	Posadzki
9	Sufity, ściany działowe
10	Stolarka wewnętrzna
11	Malowania, okładziny ścienne
12	Zagospodarowanie terenu
12.1	Utwardzenia terenu
12.2	Ogrodzenie
12.3	Tereny zielone
12.4	Plac zabaw
13	Wyposażenie