

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Przedszkola we Wrześni

Kod CPV : 45453000-7 Roboty remontowe

Obiekt : Przedszkole nr 6

Adres : ul. Zielonogórska 17, 62-300 Września

Roboty remontowe budynku Przedszkola nr 6 przy ul. Zielonogórskiej we Wrześni

Inwestor : Gmina Września

Adres : ul. Ratuszowa 1, 62 -300 Września

Opracował : Anna Walicht

Data : 11.05.2017

Roboty remontowe budynku Przedszkola nr 6 przy ul. Zielonogórskiej we Wrześni

Budowa : Przedszkola we Wrześni
Obiekt : Przedszkole nr 6
Adres : ul. Zielonogórska 17, 62-300 Września

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data: 12.06.2017

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		Roboty przy tarasie przy wejściu głównym
2		Roboty przy tarasie bocznym
3		Roboty przy tarasie od strony parkingu
4		Opaska wokół budynku
5		Naprawa ogrodzenia

--- Koniec wydruku ---

Roboty remontowe budynku Przedszkola nr 6 przy ul. Zielonogórskiej we Wrześni

Budowa : Przedszkola we Wrześni
Obiekt : Przedszkole nr 6
Adres : ul. Zielonogórska 17, 62-300 Września

Data: 12.06.2017

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Roboty przy tarasie przy wejściu głównym		
1	kalk. własna Rozebranie nawierzchni typu "lastryko" na podsypce z piasku	54,230	m2
2	KNR 401-0108-09-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km wraz z utylizacją	5,423	m3
3	KNR 401-0108-10-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km wraz z utylizacją Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 9,00000 (5,423 m3 * 9,00000 = 48,807 m3)	48,807	m3
4	ZAŁ.1 - KNNR 002-0504-02-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: ocynkowanej płaskiej grub. 0,55 mm	10,000	m2
5	kalk. własna Zakup i montaż wycieraczki stalowej systemowej wejściowej nierdzewnej o wym. 100x50	2,000	szt
6	KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	54,230	m2
7	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	54,230	m2
8	KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm	54,230	m2
9	KNR 231-0109-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: -2,00000 (54,230 m2 * -2,00000 = - 108,460 m2)	- 108,460	m2
10	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej (materiał dostarczony przez inwestora)	10,000	m2
11	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	44,230	m2
12	kalk. własna Wymiana i uzupełnienie balustrad drewnianych wraz z pomalowaniem ich farbą do drewna w kolorze brązowym (wymiana niezbędnych desek, malowanie całości)	3,000	m2
13	kalk. własna Wzmocnienie słupa drewnianego za pomocą podlewki betonowej - ok. 0,3 m3 betonu; uzupełnienie deskowania słupa i pomalowanie farbą w kolorze elewacji	4,000	szt
2	Roboty przy tarasie bocznym		
14	KNR 401-0701-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] analogia: Odbicie tynków zewnętrznych o powierzchni ponad 5,0 m2 na ścianach, filarach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża, z ewentualnym usunięciem osiatkowania lub dranic - tynki z zaprawy: cementowej	11,320	m2
15	KNR 401-0108-09-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km wraz z utylizacją	3,000	m3

Roboty remontowe budynku Przedszkola nr 6 przy ul. Zielonogórskiej we Wrześni

2. Roboty przy tarasie bocznym

Data: 12.06.2017

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
16	KNR 401-0108-10-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km wraz z utylizacją Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 9,00000 (3,000 m3 * 9,00000 = 27,000 m3)	27,000	m3
17	KNR 401-0710-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] analogia: Uzupełnienie tynków zwykłych wewn., kategorii II, z zaprawy cem.-wap., na ścianach płaskich i słupach prostokątnych z cegieł, pustaków ceram.i gazobetonów, przy pow. otynkowania w jednym miejscu: ponad 2,0 do 5,0 m2, przy użyciu ciasta wap - uzupełnienie tynków zwykłych zewnętrznych z zatopieniem siatki na klej	11,320	m2
18	kalk. własna Malowanie tynków zewnętrznych (kolor do uzgodnienia z inwestorem)	11,320	m2
19	kalk. własna Wymiana i uzupełnienie balustrad drewnianych wraz z pomalowaniem ich farbą do drewna w kolorze brązowym (wymiana niezbędnych desek, malowanie całości)	15,000	m2
20	kalk. własna Rozebranie nawierzchni z płytek typu "lastryko" na podsypce z piasku	24,960	m2
21	KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	24,960	m2
22	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	24,960	m2
23	KNR 231-0101-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: -2,00000 (24,960 m2 * -2,00000 = - 49,920 m2)	- 49,920	m2
24	KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm	24,960	m2
25	KNR 231-0109-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: -2,00000 (24,960 m2 * -2,00000 = - 49,920 m2)	- 49,920	m2
26	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	24,960	m2
27	KNR 202-1118-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] analogia: Okładziny schodów z masy lastryko, grub. 20 mm: stopnie bez profilu - szlifowane - uzupełnienie i naprawa miejscowa schodów z lastryko	3,000	m2
28	ZAŁ.1 - KNNR 002-0504-02-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] analogia: Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: ocynkowanej płaskiej grub. 0,55 mm - demontaż obróbek blacharskich nie nadających się do ponownego użytku i montaż nowych	4,420	m2
29	ZAŁ.1 - KNNR 002-0504-02-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: ocynkowanej płaskiej grub. 0,55 mm	8,270	m2
30	kalk. własna Wymiana i uzupełnienie balustrad drewnianych wraz z pomalowaniem ich farbą do drewna w kolorze brązowym (wymiana niezbędnych desek, malowanie całości)	5,000	m2

Roboty remontowe budynku Przedszkola nr 6 przy ul. Zielonogórskiej we Wrześni

2. Roboty przy tarasie bocznym

Data: 12.06.2017

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
31	kalk. własna Wzmocnienie słupa drewnianego za pomocą podlewki betonowej - ok. 0,3 m ³ betonu; uzupełnienie deskowania słupa i pomalowanie farbą w kolorze elewacji	4,000	szt
3	Roboty przy tarasie od strony parkingu		
32	KNR 401-0701-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] analogia: Odbicie tynków zewnętrznych o powierzchni ponad 5,0 m ² na ścianach, filarach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża, z ewentualnym usunięciem osiátkowania lub dranic - tynki z zaprawy: cementowej	12,810	m ²
33	KNR 401-0108-09-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km wraz z utylizacją	6,000	m ³
34	KNR 401-0108-10-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km wraz z utylizacją Uwaga: Przedmiar uwzględni współcz.: 9,00000 (6,000 m ³ * 9,00000 = 54,000 m ³)	54,000	m ³
35	KNR 401-0710-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] analogia: Uzupełnienie tynków zwykłych wewn., kategorii II, z zaprawy cem.-wap., na ścianach płaskich i słupach prostokątnych z cegieł, pustaków ceram. i gazobetonów, przy pow. otynkowania w jednym miejscu: ponad 2,0 do 5,0 m ² , przy użyciu ciasta wap - uzupełnienie tynków zwykłych zewnętrznych z zatopieniem siatki na klej	12,810	m ²
36	kalk. własna Malowanie tynków zewnętrznych (kolor do uzgodnienia z inwestorem)	12,810	m ²
37	kalk. własna Wymiana i uzupełnienie balustrad drewnianych wraz z pomalowaniem ich farbą do drewna w kolorze brązowym (wymiana niezbędnych desek, malowanie całości)	3,000	m ²
38	kalk. własna Rozebranie nawierzchni z płytek typu "lastryko" na podsypce z piasku	53,300	m ²
39	KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	53,300	m ²
40	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	53,300	m ²
41	KNR 231-0101-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm Uwaga: Przedmiar uwzględni współcz.: -2,00000 (53,300 m ² * -2,00000 = - 106,600 m ²)	- 106,600	m ²
42	KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm	53,300	m ²
43	KNR 231-0109-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm Uwaga: Przedmiar uwzględni współcz.: -2,00000 (53,300 m ² * -2,00000 = - 106,600 m ²)	- 106,600	m ²
44	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	53,300	m ²
45	KNR 202-1118-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] analogia: Okładziny schodów z masy lastryko, grub. 20 mm: stopnie bez profilu - szlifowane - uzupełnienie i naprawa miejscowa schodów z lastryko	4,000	m ²

Roboty remontowe budynku Przedszkola nr 6 przy ul. Zielonogórskiej we Wrześni

3. Roboty przy tarasie od strony parkingu

Data: 12.06.2017

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
46	ZAL.1 - KNNR 002-0504-02-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] analogia: Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: ocynkowanej płaskiej grub. 0,55 mm - demontaż obróbek blacharskich nie nadających się do ponownego użytku i montaż nowych	7,200	m2
47	ZAL.1 - KNNR 002-0504-02-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: ocynkowanej płaskiej grub. 0,55 mm	15,480	m2
48	kalk. własna Wymiana i uzupełnienie balustrad drewnianych wraz z pomalowaniem ich farbą do drewna w kolorze brązowym (wymiana niezbędnych desek, malowanie całości)	3,000	m2
4	Opaska wokół budynku		
49	KNR 231-0401-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV	31,550	m
50	KNR 231-0407-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	31,550	m
51	KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	9,470	m2
52	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	9,470	m2
53	KNR 231-0101-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm	9,470	m2
54	KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm	9,470	m2
55	KNR 231-0109-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: -2,00000 (9,470 m2 * -2,00000 = - 18,940 m2)	- 18,940	m2
56	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	9,470	m2
57	kalk. własna Wzmocnienie słupa drewnianego za pomocą podlewki betonowej - ok. 0,3 m3 betonu; uzupełnienie deskowania słupa i pomalowanie farbą w kolorze elewacji	4,000	szt
5	Naprawa ogrodzenia		
58	kalk. własna Naprawa słupów ogrodzenia poprzez odkopanie ich dookoła, wyprostowanie, podłanie betonem, odtworzenie nawierzchni kostki wokół słupa (słup o wymiarach opk 50x50cm ceglany, otynkowany)	3,000	kpl