

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : **Naprawa infrastruktury na terenie Gminy Września po nawalnicy**

Obiekt : **Naprawa infrastruktury po nawalnicy**

Naprawa ogrodzenia i piłkochwyków boisk szkolnych

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Naprawa ogrodzenia i piłkochwyłów boisk szkolnych

Budowa : Naprawa infrastruktury na terenie Gminy Września po nawałnicy

Obiekt : Naprawa infrastruktury po nawałnicy

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

a Samorządowa Szkoła Podstawowa w Nowym Folwarku

1	KNR 231-0815-06-00 IGM Warszawa Rozebranie ręczne opaski z kostki betonowej "cegielka" gr. 6 cm, na podsypce cem-piask. (kostka do ponownego ułożenia)	48,00 m2			
2	KNR 231-0802-01-00 IGM Warszawa Rozebranie ręczne podbudowy z gruntu stabilizowanego, o grubości: 10 cm	48,00 m2			
3	KNR 404-0302-02-00 IGM Warszawa Rozebranie fundamentu ogrodzenia, betonowych o grubości/wysokości: - do 100 cm	16,80 m3			
4	KNR 401-0108-11-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km	21,60 m3			
5	KNR 202-0203-03-03 IZOiEPB ORGBUD W-wa Stopy fundamentowe betonowe z betonu zwykłego C16/20 (B-20) o objętości: ponad 1,0 do 2,5 m3	16,80 m3			
6	KNR 231-0105-05-00 IGM Warszawa Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	48,00 m2			
7	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z rozbórki - 10% procent nowej kostki	48,00 m2			
8	KNR Kalkulacja włas Ogrodzenie boiska przęsła co 2,5 m + zastrzały narożnikowe, słupki stalowe, ocynkowane fi 80x3,3 mm, pokryte lakierem poliestrowym RAL 6005, siatka ocynkowana powlekana PCV oczko 35x35 mm, gr. min. 3,4 mm - wysokość przęsła 4m, usztywniane drutem naciagowym, w komplecie materiał drobnicowy (śruby, obejmmy, napinacze, itp.)	241,00 m			
9	KNR Kalkulacja włas Brama panelowa, ocynkowana ogniowo, malowana proszkowo RAL 6005 (zielony) o wymiarach 2,2 m x 4,0 m, zamek patentowy wg zaleceń producenta ogrodzenia	2,00 szt			
10	KNR Kalkulacja włas Brama panelowa, ocynkowana ogniowo, malowana proszkowo RAL 6005 (zielony) o wymiarach 2,0 m x 4,0 m, zamek patentowy wg zaleceń producenta ogrodzenia	1,00 szt			
11	KNR Kalkulacja włas Furtka panelowa, ocynkowana ogniowo, malowana proszkowo RAL 6005 (zielony) o wymiarach 1,2 m x 2,0 m, zamek patentowy wg zaleceń producenta ogrodzenia	1,00 szt			
12	KNR Kalkulacja włas Ogrodzenie boiska wysokości 2,0 m, słupki stalowe, ocynkowane fi 60x3,3 mm, pokryte lakierem poliestrowym RAL 6005, siatka ocynkowana powlekana PCV oczko 35x35 mm, gr. min. 3,4 mm, usztywniane drutem naciagowym, w komplecie materiał drobnicowy (śruby, obejmmy, napinacze, itp.)	7,00 m			
13	KNR Kalkulacja włas Piłkochwyty długości 32 m, konstrukcja wg rysunku nr 1, słupki o profilu 80x40mm o wysokości 7000mm (6,00 m ponad nawierzchnię), siatka polipropylenowa grubość splotu 3 mm, oczko 10x10 cm, kolor zielony	2,00 szt			

Naprawa ogrodzenia i piłkochwyłów boisk szkolnych

a. Samorządowa Szkoła Podstawowa w Nowym Folwarku

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

b Samorządowa Szkoła Podstawowa w Marzeninie

14	KNRU 231-0821-01-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Analogia: Cięcie mechaniczne nawierzchni poliuretanowej celem usunięcia części uszkodzonego słupa piłkochwyłu	16,00 m			
15	KNR Kalk. własna Warstwa podbudowy elastycznej - mata ET gr. min. 35 mm	2,00 m2			
16	KNR Kalk. własna Nawierzchnia poliuretanowa dwuwarstwowa - warstwa z granulatu SBR gr. 10 mm + warstwa natrysku (mieszanka granulatu EPDM z PU) gr. 3 mm	2,00 m2			
17	KNR Kalkulacja własna Ogrodzenie boiska przęsła co 2,5 m + zastrzały narożnikowe, słupki stalowe, ocynkowane fi 80x3,3 mm, pokryte lakierem poliestrowym RAL 6005, siatka ocynkowana powlekana PCV oczko 35x35 mm, gr. min. 3,4 mm - wysokość przęsła 4m, usztywniane drutem naciagowym, w komplecie materiał drobnicowy (śruby, obejmy, napinacze, itp.)	132,00 m			
18	KNR Kalkulacja własna Brama panelowa, ocynkowana ogniowo, malowana proszkowo RAL 6005 (zielony) o wymiarach 2,0 m x 2,4 m, zamek patentowy wg zaleceń producenta ogrodzenia	1,00 szt			
19	KNR Kalkulacja własna Furtka panelowa, ocynkowana ogniowo, malowana proszkowo RAL 6005 (zielony) o wymiarach 1,2 m x 2,0 m, zamek patentowy wg zaleceń producenta ogrodzenia	1,00 szt			
20	KNR Kalkulacja własna Piłkochwyły długości 16 m, konstrukcja wg rysunku nr 1, słupki o profilu 80x40mm o wysokości 7000mm (6,00 m ponad nawierzchnię), siatka polipropylenowa grubość splotu 3 mm, oczko 10x10 cm, kolor zielony	2,00 szt			

c Samorządowa Szkoła Podstawowa Nr 1 we Wrześni

21	KNR Kalkulacja własna Demontaż części ogrodzenia boiska wysokości 4,0 m oraz piłkochwyłów wysokości 6 m	32,00 m			
22	KNR 231-0815-06-00 IGM Warszawa Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki betonowej "cegiełka" gr. 6 cm, na podsypce cem-piask. (kostka do ponownego ułożenia)	16,00 m2			
23	KNR 231-0802-01-00 IGM Warszawa Rozebranie ręczne podbudowy z gruntu stabilizowanego, o grubości: 10 cm	16,00 m2			
24	KNR 404-0302-02-00 IGM Warszawa Rozebranie fundamentu ogrodzenia, betonowych o grubości/wysokości/: - do 100 cm	5,40 m3			
25	KNR 401-0108-11-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km	7,00 m3			
26	KNR 202-0203-03-03 IZOIEPB ORGBUD W-wa Stopy fundamentowe betonowe z betonu zwykłego C16/20 (B-20) o objętości: ponad 1,0 do 2,5 m3	5,40 m3			

Naprawa ogrodzenia i piłkochwyków boisk szkolnych

c. Samorządowa Szkoła Podstawowa Nr 1 we Wrześni

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
27	KNR 231-0105-05-00 IGM Warszawa Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	16,00 m2		.....	.....
28	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z rozbórki - 10% procent nowej kostki	16,00 m2		.....	.....
29	KNR Kalkulacja własna Piłkochwyty długości 32 m, konstrukcja wg rysunku nr 1, słupki o profilu 80x40mm o wysokości 7000mm (6,00 m ponad nawierzchnię), siatka polipropylenowa grubość splotu 3 mm, oczko 10x10 cm, kolor zielony	1,00 szt		.....	.....
30	KNR Kalkulacja własna Wymiana naciągów ogrodzenia - usztywniane drutem naciagowym kolor zielony RAL 6005, drut stalowy ocynkowany ogniowo powlekany PCV, w komplecie materiał drobnicowy (śruby, obejmy, napinacze, itp.) (30 mb x 8 naciągów = 240 mb, 65 mb x 2 naciągi = 130 mb, 30 mb x 2 naciągi = 60 mb) łącznie 430 mb naciągów)	1,00 kpl		.....	.....

d Samorządowa Szkoła Podstawowa Nr 2 we Wrześni

31	KNR Kalk. własna Wymiana uszkodzonych paneli ogrodzeniowych wys. 2,00 m, długość 2,5 m, ilość przetłoczeń - 4, wymiary oczka 5x2000mm, grubość drutu 5mm ocynkowany, malowany proszkowo kolor zielony RAL 6005, materiał drobnicowy	3,00 szt		.....	.....
32	KNR Kalkulacja własna Wymiana siatki ogrodzenia części boiska tartanowego, siatka ocynkowana powlekana PCV oczko 35x35 mm, gr. min. 3,4 mm - wysokość 4m, usztywniane drutem naciagowym, w komplecie materiał drobnicowy (śruby, obejmy, napinacze, itp.)	24,00 m		.....	.....
33	KNR Kalk. własna Wymiana uszkodzonych elementów wieńczących ogrodzenie boiska, uzupełnienie kapturków, odcągów wraz z usztywnieniem drutem naciagowym siatki, w komplecie materiał drobnicowy (śruby, obejmy, napinacze, itp.)	1,00 kpl		.....	.....

e Samorządowa Szkoła Podstawowa Nr 6 we Wrześni

34	KNR Kalk. własna Naprawa naciągów i linek piłkochwyków (materiał drobnicowy: haczyki, itp)	2,00 szt		.....	.....
35	KNR Kalk. własna Prostowanie słupów ogrodzenia, ponowne naciągnięcie siatki, możliwa wymiana naciągów	2,00 szt		.....	.....
36	KNR Kalk. własna Demontaż i montaż nowego górnego łącznika fi 42/2,2 mm kolor zielony RAL 6005 wzmacniającego konstrukcję ogrodzenia	1,00 m		.....	.....

f Samorządowa Szkoła Podstawowa w Chwalibogowie

37	KNRU 231-0821-01-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Analogia: Cięcie mechaniczne nawierzchni poliuretanowej celem usunięcia części uszkodzonego słupa piłkochwyty	4,00 m	
----	---	--------	--	-------	-------

Naprawa ogrodzenia i piłkochwyków boisk szkolnych

f. Samorządowa Szkoła Podstawowa w Chwalibogowie

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
38	KNR 404-0302-03-00 IGM Warszawa Rozebranie ław, stóp oraz fundamentów, betonowych o grubości/wysokości: - ponad 100 cm	1,20 m3		.....	.....
39	KNR 401-0108-11-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km	1,20 m3		.....	.....
40	KNR 202-0203-03-03 IZOIEPB ORGBUD W-wa Stopy fundamentowe betonowe z betonu zwykłego C16/20 (B-20) o objętości: ponad 1,0 do 2,5 m3	1,20 m3		.....	.....
41	KNR Kalk. własna Dostawa i montaż tuleji i słupka piłkochwytu wys. 6 m	1,00 szt		.....	.....
42	KNR Kalk. własna Dostawa i montaż siatki piłkochwyków, siatka polipropylenowa grubość splotu 3 mm, oczko 10x10 cm, kolor zielony - szerokość 16 m, wysokość 6 m - 96 m kw	2,00 szt		.....	.....
43	KNR Kalk. własna Warstwa podbudowy elastycznej - mata ET gr. min. 35 mm	1,00 m2		.....	.....
44	KNR Kalk. własna Nawierzchnia poliuretanowa dwuwarstwowa - warstwa z granulatu SBR gr. 10 mm + warstwa natrysku (mieszanka granulatu EPDM z PU) gr. 3 mm	1,00 m2		.....	.....
45	KNR Kalkulacja własna Wymiana naciągów ogrodzenia - usztywniane drutem naciagowym kolor zielony RAL 6005, drut stalowy ocynkowany ogniowo powlekany PCV, w komplecie materiał drobnicowy (śruby, obejmy, napinacze, itp.) (ok 40 mb)	1,00 kpl		.....	.....
46	KNR Kalk. własna Prostowanie słupów ogrodzenia, ponowne naciągnięcie siatki, możliwa wymiana naciągów	2,00 szt		.....	.....

g Samorządowa Szkoła Podstawowa w Kaczanowie

47	KNR Kalk. własna Zaślepienie otworów po słupach piłkochwyków deklami pokrytymi warstwą natrysku gr. 3 mm	10,00 szt		.....	.....
48	KNR Kalkulacja własna Piłkochwyty długości 16 m, konstrukcja wg rysunku nr 1, słupki o profilu 80x40mm o wysokości 7000mm (6,00 m ponad nawierzchnię), siatka polipropylenowa grubość splotu 3 mm, oczko 10x10 cm, kolor zielony	2,00 szt		.....	.....
Wartość kosztorysowa robót					