

Załącznik Nr 12 do SIWZ

OBIEKT	Rozbudowa Publicznej Szkoły Podstawowej w Małęczynie - sala gimnastyczna. Nr. dz. 275
RODZAJ OPRACOWANIA	Przedmiar - zagospodarowanie terenu
INWESTOR	Gmina Gózd - Zespół Ekonomiczno-Administracyjny Szkół w Goździe. 26-634 Gózd ul. Radomska 7

PRZEDMIAR- ZAGOSPODAROWANIE TERENU

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa Publicznej Szkoły Podstawowej w Małęczynie- sala gimnastyczna- kod CPV 45212222-8
ADRES INWESTYCJI : Małęczyn
INWESTOR : Zespół Ekonomiczno-Administracyjny Szkół w Goźdźcu
ADRES INWESTORA : 26-634 Goźdź, ul. Radomska 7
BRANŻA : roboty budowlane

SPORZĄDZIK KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : Sekocenbud

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), M, S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

PODSTAWA

KVN1, KVN6

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	1.00001, PLACET BOISKI						
2	2.00002, OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU						
3	3.00003, UROBIEŻNIE TERENU						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1 DROGI, PLACE I BOISKA							
1	KNNR 6 d.1 0104-04 ST16	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr. 20 cm		m ²	2355		
2	KNNR 6 d.1 0104-03 ST16	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr. 10 cm		m ²	990		
3	KNNR 6 d.1 0113-04 ST16	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm		m ²	935		
4	KNNR 6 d.1 0311-06 ST16	Nawierzchnie z mieszanki asfaltu łanego - warstwa ścieralna z mieszanki grysewej, grysewo-żwirowej gr. 4 cm		m ²	935		
5	ST16 d.1 wycena indywidualna	Nawierzchnia opertowa tartanowa		m ²	935		
6	KNNR 6 d.1 0502-04 ST16	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		m ²	990		
7	KNNR 6 d.1 0503-06 ST16 analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - płyty ażurowe 60x40x10 cm		m ²	430		
8	KNNR 6 d.1 0403-03 ST16	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem faw betonowych na podsypce cementowo-piaskowej		m	83		
9	KNNR 6 d.1 0404-02 ST16	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem		m	315.5		
2 OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU							
10	KNNR 6 d.2 0502-02 ST16	Chodnik z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		m ²	148.3		
11	KNNR 6 d.2 0404-02 ST16	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem		m	135.6		
3 OGRODZENIE TERENU							
12	KNNR 1 d.3 0202-02 ST17	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytad.		m ³	47 285		
13	KNNR 1 d.3 0318-01 ST17	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III		m ³	23.16		
14	ST17 d.3 wycena indywidualna	Piasek do zasypek		m ³	23.16		
15	KNNR 2 d.3 1601-01 ST17	Cokoły ceglane 0.25x0.85 m 0.25x0.8 m z cegły klinkierowej w kolorze czerwonym		m	96.5		
16	KNNR 2 d.3 1601-03 ST17	Cokoły ceglanymi - dodatek lub potrącenie za każde 10 cm różnicy wys. Krotność = 1.5		m	96.5		
17	KNNR 2 d.3 1601-04 ST17	Cokoły betonowymi - dodatek lub potrącenie za każde 10 cm różnicy wys. Krotność = 2		m	96.5		
18	KNR 2-02 d.3 0118-11 ST17 analogia	Stupy i filarki międzyosiowe prostokąt. na zapr.cement. 1 1/2x2ceg. - słupy ogrodzeniowe murowane z cegły klinkierowej w kolorze żółtym		m	46.2		
19	KNR 2-02 d.3 0103-06 ST17 analogia	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z cegieł pełnych lub dziurawek na zapr.cement.gr.1 1/2ceg. - ściany w ogrodzeniu z cegły klinkierowej w kolorze żółtym		m ²	8 946		
20	KNR 2-02 d.3 0923-01 ST17	Spoinowanie ścian zaprawą cement. niebarwiona		m ²	177.328		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
21 d.3 1218-03 ST17 analogia		Kraty ponad 2 m2 - przesła ogrodzeniowe z rur stalowych kwadratowych 40x40x1,5 mm wypełnione rurami 20x20x1,5 mm pionowymi śrutowane, fosforowane, cynkowane ogniowo i malowane proszkowo		m ²	115,542		
22 d.3 wycena indywidualna		Brama stalowa przesłona samonośna, konstrukcja z profili stalowych wg producenta, wypełnienie rurami stalowymi kwadratowymi 20x20x1,5 mm, śrutowane, fosforowane, cynkowane ogniowo i malowane proszkowo, szer, w świetle słupów 6,0 m, wys, 1,80 m z montażem np. firmy Igmapol		szt	1		
23 d.3 wycena indywidualna		Furtka stalowa, konstrukcja z profili stalowych 40x40x1,5 mm, wypełnienie rurami stalowymi kwadratowymi 20x20x1,5 mm, śrutowane, fosforowane, cynkowane ogniowo i malowane proszkowo, szer, w świetle słupów 1,2 m, wys, 1,80 m z montażem np. firmy Igmapol, masa furtki 17,96 kg		szt	1		
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2912,1454		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

małeczyn teren.KST

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	kraty stalowe nie otwierane	kg	949.1200		949.1200		
2.	tluczeń kamienny	t	158.9500		158.9500		
3.	miel kamienny	t	13.3705		13.3705		
4.	piasek zwykły	m³	25.0128		25.0128		
5.	piasek	m³	733.1184		733.1184		
6.	piasek'	m³	0.6373		0.6373		
7.	piasek uszlachetniony	m³	78.5070		78.5070		
8.	piasek uszlachetniony'	m³	11.6860		11.6860		
9.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0.3237		0.3237		
10.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków'	t	1.7351		1.7351		
11.	Cegła budowlana klinkierowa pełna 25x12x6,5 cm klasy 350 w kolorze czerwonym	szt	4812.4550		4812.4550		
12.	Cegła budowlana klinkierowa pełna 25x12x6,5 cm klasy 350 w kolorze żółtym	szt	5345.5038		5345.5038		
13.	krawężnik drogowy betonowy 100x30x15 cm	szt	84.6600		84.6600		
14.	plyty ażurowe betonowe 60x40x10 cm	szt	1806.0000		1806.0000		
15.	kostka brukowa betonowa grubości 8 cm, szara	m²	151.2660		151.2660		
16.	kostka brukowa betonowa grubości 8 cm, kolorowa	m²	1009.8000		1009.8000		
17.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	321.8100		321.8100		
18.	obrzeża betonowe 20x6 cm'	m	138.3120		138.3120		
19.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 10	m³	1.7264		1.7264		
20.	beton zwykły B-10	m³	22.3398		22.3398		
21.	zaprawa cementowa M 80	m³	1.1097		1.1097		
22.	zaprawa cementowa M 7	m³	0.9554		0.9554		
23.	zaprawa cementowa	m³	2.7501		2.7501		
24.	mieszanka asfaltu lanego na warstwę ścieralną-grysowa	t	100.9800		100.9800		
25.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m³	0.0498		0.0498		
26.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m³	0.7527		0.7527		
27.	woda	m³	62.7588		62.7588		
28.	woda'	m³	3.8558		3.8558		
29.	brama stalowa przesuwna samonośna szer. 6,0 m wys. 1,8 m	szt	1.0000		1.0000		
30.	furtka stalowa szer. 1,2 m wys. 1,8 m	szt	1.0000		1.0000		
31.	nawierzchnia sportowa tartanowa z układaniem	m²	995.8880		995.8880		
32.	materiały pomocnicze	zl					
RAZEM							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka 0.15 m3	m-g	4.9176		
2.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	9.9695		
3.	walec statyczny samojezdny	m-g	47.3060		
4.	wyciąg	m-g	15.2460		
5.	żuraw ośmienny przenośny	m-g	35.0755		
6.	ciągnik kołowy 55 kW (75 KM)	m-g	27.7695		
7.	środek transportowy	m-g	1.5136		
8.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	14.7529		
9.	wibrator powierzchniowy	m-g	128.7000		
10.	wibrator powierzchniowy	m-g	19.2790		
11.	kocioł produkcyjno-transportowy do asfaltu lanego 1000 dm3	m-g	64.5150		
RAZEM					

Słownie: