

K O S Z T O R Y S O F E R T O W Y

Częściowa rozbiórka obiektów małej architektury i budowa nowych obiektów małej architektury wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach zadania pod nazwą: "Plac zabaw przy ul. Fabrycznej w Limanowej"

Data: 02.07.2025

Inwestor: Miasto Limanowa
34-600 Limanowa
ul. Jana Pawła II 9

Budowa: Plac zabaw przy ul. Fabrycznej w m. Limanowa
dz. ew. nr 421/3 obręb 0003 Limanowa

Stawka roboczogodz.: 31,50PLN

Kwota kosztorysu netto: 388 016,50PLN

VAT: 89 243,80PLN

Kwota kosztorysu brutto: 477 260,30PLN

Słownie: czterysta siedemdziesiąt siedem tysięcy dwieście sześćdziesiąt 30/100 PLN

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:

PBI Kamil Jędrzejek
34-602 Laskowa 527

.....

.....

.....

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze				
1.1 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - Rozbiórka starych elementów zabawowych, małej architektury			
	7 = 7,0	~7,0		szt
1.2 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - Rozbiórka starej nawierzchni bezpiecznej			
	97*0,1 = 9,7	~9,7		szt
1.3 KNR 201/201/3	Przez analogię - rozebranie nawierzchni chodników R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			
	291*0,1 = 29,1	~29,1		m3
1.4 KNR 201/201/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1.km, koparka 0,15.m3, grunt kategorii IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			
	87,3 = 87,3	~87,3		m3
1.5 KNR 404/1102/5	Przez analogię - wywóz rozebranych elementów małej architektury, materiału z rozbiórki chodników, z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku, transport samochodem ciężarowym na odległość 1 km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			
	1+9,7+29,1+87,3 = 127,1	~127,1		m3
1.6 KNR 404/1102/5	Przez analogię - wywóz rozebranych elementów małej architektury, materiału z rozbiórki chodników, transport samochodem ciężarowym na każdy dalszy rozpoczęty 1.km ponad 1.km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			
	1+9,7+29,1+87,3 = 127,1	~127,1	5,00	m3
2 Wykonanie ogrodzenia, chodników, nawierzchni bezpiecznej				
2.1 KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20.cm			
	291 = 291,0	~291,0		m2
2.2 KNR 231/114/2	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1.cm grubości			
	291 = 291,0	~291,0	10,0	m2
2.3 KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			
	291*0,3 = 87,3	~87,3		m3
2.4 KNR 231/402/4	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem			
	347*0,15*0,2 = 10,41	~10,4		m3
2.5 KNR 231/407/1	Obrzeża betonowe, 20x6.cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową			
	347 = 347,0	~347,0		m
2.6 KNR 231/501/1	Chodniki z kostki brukowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	291		m2
2.7 KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20.cm			
	97 = 97,0	~97,0		m2
2.8 KNR 231/114/2	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1.cm grubości			
	97 = 97,0	~97,0	10,0	m2
2.9 KNR 231/501/1	Przez analogię - montaż nawierzchni bezpiecznej typu flexi step wg opisu			
	97 = 97,0	~97,0		m2
2.10 KNR 201/312/1	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2.m2, głębokość do 0.4.m, kategoria gruntu I-II R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			
	45 = 45,0	~45,0		szt
2.11 KNR 202/1803/1	Ogrodzenia panelowe obsadzone w cokole z prefabrykowanych el. betonowych (rozstaw 2.50), wysokość 1.0.m, słupki z rury prostokątnej 60x40x3.mm			
	100 = 100,0	~100,0		m
2.12 KNR 223/402/1	Montaż furtki samozamykającej ocynkowanej malowanej proszkowo R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			
	2 = 2,0	~2,0		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
3 Dostawa i montaż obiektów małej architektury - urządzeń zabawkowych oraz wyposażenia				
3.1 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż w-g opisu 1) zestaw trzech wielokolorowych kul 1 = 1,0	~1,0		szt
3.2 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż w-g opisu 2) huśtawka integracyjna z gondolą dla 1 os. niepełnosprawnej 1 = 1,0	~1,0		szt
3.3 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż w-g opisu 4) huśtawka wahadłowa 1 = 1,0	~1,0		szt
3.4 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż w-g opisu 5) karuzela integracyjna 1 = 1,0	~1,0		szt
3.5 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż w-g opisu 6) huśtawka wagowa 1 = 1,0	~1,0		szt
3.6 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż w-g opisu 7) zestaw integracyjny ze zjeżdżalnią 2 trapami tablicami sensorycznymi 1 = 1,0	~1,0		szt
3.7 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż w-g opisu 8) przeniesienie istniejącej piaskownicy wraz z wypełnieniem nowym piaskiem (ok 3m3) 1 = 1,0	~1,0		szt
3.8 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż w-g opisu 9) przeniesienie istniejącej zabawki sprężynowej 1 = 1,0	~1,0		szt
3.9 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż w-g opisu 10) przeniesienie istniejącego domku zabawowego 1 = 1,0	~1,0		szt
3.10 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż w-g opisu 3) tablica informacyjna z regulaminem 1 = 1,0	~1,0		szt
3.11 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż w-g opisu 11) ławki 2 = 2,0	~2,0		szt
3.12 KALKI 1/301/3	Kalkulacja indywidualna - dostawa i montaż w-g opisu 12) kosze na śmieci 2 = 2,0	~2,0		szt

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami	% wartości kosztorysu
1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	12 305,09	3,17
2 Wykonanie ogrodzenia, chodników, nawierzchni bezpiecznej	130 228,13	33,56
3 Dostawa i montaż obiektów małej architektury - urządzeń zabawkowych oraz wyposażenia	245 483,28	63,27
Suma elementów kosztorysu	388 016,50	100,00
Wartość kosztorysu netto:	388 016,50	
VAT:	89 243,80	
Wartość kosztorysu brutto:	477 260,30	