

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BOISKA PRZY GIMNAZJUM NR 4 W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM
ADRES INWESTYCJI : 97-300 PIOTRKÓW TRYBUNALSKI UL. A. PRÓCHNIKA 8/12
INWESTOR : GMINA PIOTRKÓW TRYBUNALSKI
ADRES INWESTORA : 97-300 PIOTRKÓW TRYBUNALSKI PASAŻ RUDOWSKIEGO 10
BRANŻA : DROGOWA

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych (5*80+28*4)/10000	ha ha	0.051	
			RAZEM	0.051
2	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej 160	m m	160.000	
			RAZEM	160.000
3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km 160*0.15*0.3	m ³ m ³	7.200	
			RAZEM	7.200
4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. (4.5*80+3.5*20)*0.40+8.5*4.5*0.50+0.60*(100+20)*0.4+11.0*20.0*0.4	m ³ m ³	307.925	
			RAZEM	307.925
5	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 10 307.925	m ³ m ³	307.925	
			RAZEM	307.925
6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 80*3.75+20*2+20*11	m ² m ²	560.000	
			RAZEM	560.000
7	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm (15 cm) Krotność = 1.5 80*3.75+20*2+11*20	m ² m ²	560.000	
			RAZEM	560.000
8	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm (50 cm) Krotność = 2.5 8.0*4.0	m ² m ²	32.000	
			RAZEM	32.000
9	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 80*2+3.75*2+20*2+2*2+2*20+2*11	m m	273.500	
			RAZEM	273.500
10	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (80*2+3.75*2+20*2+2*2+2*20+2*11)*(0.18*0.14+0.2*0.1)	m ³ m ³	12.362	
			RAZEM	12.362
11	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 80*3.75+20*2+11*20	m ² m ²	560.000	
			RAZEM	560.000
12	Nawierzchnie z mieszanki 80%maczka ceglana i 20%głina mielona o gr.warstwy 3 cm 80*3.75+20*2+11*20	m ² m ²	560.000	
			RAZEM	560.000
13	Nawierzchnie z mieszanki 80%maczka ceglana i 20%głina mielona o gr.warstwy ścieralnej 1 cm 5 cm (dodatek do 8 cm) Krotność = 5 80*3.75+20*2+11*20	m ² m ²	560.000	
			RAZEM	560.000
14	Wykonanie ścian drewnianych z desek gr.50 mm zeskokczni do skoków 8.0*2*0.5+4.0*2*0.5	m ² m ²	12.000	
			RAZEM	12.000
15	Rurociągi drenarskie o śr. 10.0 cm układane ręcznie 110	m m	110.000	
			RAZEM	110.000
16	Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm 2	szt szt	2.000	
			RAZEM	2.000
17	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm 8	m m	8.000	
			RAZEM	8.000

Lp.	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	$(5*80+28*4)/10000 = 0.051$		
2	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	160		
3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m ³	$160*0.15*0.3 = 7.200$		
4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m ³	$(4,5*80+3,5*20)*0,40+8,5*4,5*0,50+0,60*(100+20)*0,4+11,0*20,0*0,4 = 307,925$		
5	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 10	m ³	307.925		
6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	$80*3.75+20*2+20*11 = 560.000$		
7	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm (15 cm) Krotność = 1.5	m ²	$80*3.75+20*2+11*20 = 560.000$		
8	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm (50 cm) Krotność = 2.5	m ²	$8,0*4,0 = 32,000$		
9	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	$80*2+3,75*2+20*2+2*2+2*20+2*11 = 273,500$		
10	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	$(80*2+3,75*2+20*2+2*2+2*20+2*11)*(0,18*0,14+0,2*0,1) = 12,362$		
11	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²	$80*3.75+20*2+11*20 = 560.000$		
12	Nawierzchnie z mieszanki 80%maczka ceglana i 20%głina mielona o gr.warstwy 3 cm	m ²	$80*3.75+20*2+11*20 = 560.000$		
13	Nawierzchnie z mieszanki 80%maczka ceglana i 20%głina mielona o gr.warstwy ścieralnej 1 cm 5 cm (dodatek do 8 cm) Krotność = 5	m ²	$80*3.75+20*2+11*20 = 560.000$		
14	Wykonanie ścian drewnianych z desek gr.50 mm zeskokami do skoków	m ²	$8,0*2*0,5+4,0*2*0,5 = 12,000$		
15	Rurociągi drenarskie o śr. 10.0 cm układane ręcznie	m	110		
16	Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm	szt	2		
17	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m	8		