

**Przedmiar małej architektury wokół budynku wczesnego wspomaganie rozwoju dziecka niewidomego w Gdańsku Sobieszewie przy ul. Przegalińskiej 29.**

I.p	Rodzaj robót	ilość	jednostka
<b>I</b>	<b>Ogrodzenie</b>		
1	ogrodzenie z siatki ocynkowanej o wysokości 1,5m	299,30	m
2	wykonanie bramy ocynkowanej o rozpiętości 5m i wysokości 1,5m	1,00	szt
3	wykonanie furtki ocynkowanej	2,00	szt
4	dostawa betonu do wykonania słupków ogrodzenia	20,00	m3
	<b>Razem ogrodzenie</b>		
<b>II</b>	<b>Tereny zielone</b>		
1	plantowanie terenu	5288,20	m2
2	ułożenie warstwy ziemi urodzajnej i obsianie trawą	5288,20	m2
	<b>Razem tereny zielone</b>		
<b>III</b>	<b>Chodniki z kostki</b>		
1	wykonanie korytowania gruntu rodzimego z odwozem do 1 km i plantowaniem	173,88	m3
2	wykonanie warstwy odsączającej o gr 30 cm	104,30	m3
3	wykonanie podbudowy z betononu o gr 15 cm	104,30	m3
4	wykonanie obrzeży chodnikowych	206,00	m
5	wykonanie nawierzchni z kostki gr 6 cm na podsypce betonowej	347,76	m2
	<b>Razem chodniki z kostki</b>		
<b>IV</b>	<b>Nawierzchnia drogowa z kostki na drodze dojazdowej</b>		
1	rozebranie nawierzchni "kocie łby" z odwozem	80,00	m2
2	rozebranie nawierzchni betonowej o gr 20 cm	16,00	m3
3	wykonanie korytowania gruntu rodzimego z odwozem do 1 km i plantowaniem	180,00	m3
4	ułożenie geotkaniny np. lotrak 70R	360,00	m2
5	wykonanie warstwy odsączającej o gr 30 cm	108,00	m3
6	wykonanie podbudowy z gruzobetonu o gr 20 cm	72,00	m3
7	wykonanie krawężników drogowych na ławie betonowej	135,00	m
8	wykonanie rysztoku z prefabrykatów betonowych na ławie betonowej	35,00	m
9	wykonanie nawierzchni z kostki o gr 10 cm na podsypce betonowej	240,00	m2
10	wykonanie studni zbiorczej śr 100cm	1,00	szt
12	przepust pod drogą o średnicy 50 cm	6,00	m
	<b>Razem nawierzchnia drogowa z kostki na drodze dojazdowej</b>		
<b>V</b>	<b>Nawierzchnia z płyt otworowanych typu "meba" na parkingu i chodnikach</b>		
1	wykonanie korytowania gruntu rodzimego z odwozem do 1 km i plantowaniem	372,00	m3
2	ułożenie geotkaniny np. lotrak 70R	744,00	m2
3	wykonanie warstwy odsączającej o gr 30 cm	223,20	m3
4	wykonanie podbudowy z gruzobetonu o gr 20 cm	148,80	m3
5	wykonanie krawężników drogowych na ławie betonowej	145,00	m
6	wykonanie obrzeży chodnikowych	186,00	m
7	wykonanie rysztoku z prefabrykatów betonowych na ławie betonowej	50,00	m
8	wykonanie nawierzchni z płyt meba	744,00	m2

9	ułożenie warstwy ziemi urodzajnej i obsianie trawą	744,00	m2
	<b>Razem nawierzchnia z płyt otworowanych typu "meba" na parkingu i chodnikach</b>		
<b>VI</b>	<b>Nawierzchnia z płyt otworowanych typu "meba" na drodze pożarowej</b>		
1	wykonanie korytowania gruntu rodzimego z odwozem do 1 km i plantowaniem	191,10	m3
2	ułożenie geotkaniny np. Iotrak 70R	382,20	m2
3	wykonanie warstwy odsączającej o gr 30 cm	114,66	m3
4	wykonanie podbudowy z gruzobetonu o gr 20 cm	76,44	m3
5	wykonanie krawężników drogowych na ławie	139,40	m
6	wykonanie nawierzchni z płyt meba	382,20	m2
7	ułożenie warstwy ziemi urodzajnej i obsianie trawą	382,20	m2
	<b>Razem nawierzchnia z płyt otworowanych typu "meba" na drodze pożarowej</b>		
<b>VII</b>	<b>Oświetlenie terenu</b>		
1	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. 75mm w gotowym wykopie-MONTAŻ	25	m
2	Układanie kabli YKY 5x6mm <sup>2</sup> o masie do 0.5 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania-MONTAŻ	20	m
3	Kopanie rowów 0,4x0,7 dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	366	m
4	Wykonanie podsypki 0,1m i nasypki 0,1m w rowie kablowym o szerokości do 0.4 m	732	m
5	Zасыpywanie rowów dla kabli nn wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	366	m
6	Układanie kabli YKY 5x6mm <sup>2</sup> o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie-MONTAŻ	366	m
7	Układanie kabli YKY 5x6mm <sup>2</sup> o masie do 0.5 kg/m w rurach, fundamentach słupów-MONTAŻ	34	m
8	Układanie kabli YKY 3x4mm <sup>2</sup> o masie do 0.5 kg/m w rurach-MONTAŻ	102	m
9	Montaż latarni oświetleniowych parkowych na fundamencie słupy 6m - "S1"-MONTAŻ	17	kpl.
10	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie Lug Prima, żarówki wyładowcze 100W (lub równoważna)	17	szt.
11	Instalacja czujki zmierzchovej i wyposażenie sterowania	1	kpl.
12	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	17	odc.
13	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	17	odc.
14	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	2	szt.
	<b>Razem oświetlenie terenu</b>		

#### **UWAGA!**

1. Przedmiar należy sprawdzić z dokumentacją techniczną dostępną w Ośrodku Inwestora w Gdańsku Sobieszewie i pomiarami na placu budowy . W przypadku, gdy któreś roboty nie zostaną przez Wykonawcę wycenione w ofercie nie będą robotami dodatkowymi.

2. w ofercie należy ująć kompleksową wycenę robót ziemnych (wywóz nadmiaru ziemi ,dowóz brakującej ziemi )

