

TEMAT OPRACOWANIA	BUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO DZIAŁKI 20/2 OBR. 065 PRZY POMORSKIEJ SZKOLE RZEMIOSŁ W GDAŃSKU <u>Oświetlenie drogowe</u>
ADRES INWESTYCJI	GDAŃSK, ul. SMOLUCHOWSKIEGO DZIAŁKI NR: 19/1, 20/1, 21, 22/1, 45, 4/8, 5/3 obręb 0065
INWESTOR	DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Żagłowa 11 80-560 GDAŃSK
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	PROINWESTA ANNA WANIEWSKA UL. HEWELIUSZA 11 80-890 GDAŃSK TEL./FAX. (58) 321-8-321 NIP 5841379199 REGON 191967426
STADIUM	PRZEDMIAR
DATA	CZERWIEC 2016

BRANŻA ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT	Mgr inż. Dominik Piesik upr. POM/0184/POOE/14
------------	--

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi dojazdowej do działki 20/2 obr. 065 przy Pomorskiej Szkole Rzemiosł w Gdańsku
ADRES INWESTYCJI : ul.Sobieskiego/Smoluchowskiego/Wagnera w Gdańsku
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ADRES INWESTORA : ul. Żaglowa 11; 80-560 Gdańsk
BRANŻA : ELEKTRYCZNA- OŚWIETLENIE DROGOWE

DATA OPRACOWANIA : 2016-10-25

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2016-10-25

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ul. Wagnera- budowa oświetlenia			
1.1		roboty ziemne			
1		Wykopy mechaniczne pod słupy wirowane jednożerdziowe o długości 10.5 m	stanow.		
d.1.					
1		5	stanow.	5.000	
				RAZEM	5.000
2		Kopanie rowów w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV - dla wykonania uziemienia	m ³		
d.1.					
1		10	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
3		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV - dla wykonania uziemienia	m ³		
d.1.					
1		10	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
4		demontaż ustoju UB1	kpl.		
d.1.					
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		roboty montażowe			
5		Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych z osprzętem - pojedynczy o długości do 10.5 m- słup P-10,5/2,5	słup		
d.1.					
2		1	słup	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych z osprzętem- pojedynczy o długości do 10.5 m- słup N-10,5/4,3	słup		
d.1.					
2		1	słup	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych z osprzętem- pojedynczy o długości do 10.5 m- słup ON-10,5/6	słup		
d.1.					
2		1	słup	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych z osprzętem- pojedynczy o długości do 10.5 m- słup K-10,5/6	słup		
d.1.					
2		1	słup	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn (słup 4.9/1 z demontażu, nowy fundament)	słup		
d.1.					
2		1	słup	1.000	
				RAZEM	1.000
10	E-00	Montaż wysięgników na słupie, (typ WE2) wysięg 0,5m, 10st. z podłączeniem uziemienia	szt.		
d.1.					
2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	E-00	Montaż wysięgników na słupie, (typ WE2) wysięg 1,5m, 10st. z podłączeniem uziemienia	szt.		
d.1.					
2		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
12	E-00	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku z podłączeniem LED 51W	szt.		
d.1.					
2		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	E-00	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych	kpl.przew.		
d.1.					
2		4	kpl.przew.	4.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.000
14 d.1. 2		Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x35 mm ² 0.087	km.prz ew. km.prz ew.	 0.087	
				RAZEM	0.087
15 d.1. 2	E-00	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III-FeZN25x4 uziom TP1x10 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
16 d.1. 2	E-00	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III-FeZN25x4 uziom TP2x10 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
17 d.1. 2	E-00	Montaż uziomów poziomych na słupie FeZN25x4 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
18 d.1. 2	E-00	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III uziom TP1x10 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
19 d.1. 2	E-00	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III uziom TP2x10 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
20 d.1. 2		Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
21 d.1. 2		Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
22 d.1. 2		zabezpieczenie skarpy płyta meba 4	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
1.3		roboty pomiarowe			
23 d.1. 3	E-00	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.1. 3	E-00	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 5	pomiar pomiar	 5.000	
				RAZEM	5.000
25 d.1. 3	E-00	Badania i pomiary instalacji uziemiającej 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000