
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BOISKA SPORTOWEGO
ADRES INWESTYCJI : ul. Potokowa/Dembowskiego dz.403/43; 402/34, Łódź
INWESTOR : URZĄD MIASTA ŁÓDZI WYDZIAŁ SPORTU
ADRES INWESTORA : ul. Ks. Skorupki 21, Łódź
ADRES WYKONAWCY : ,
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA : 2012-08-16

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2012-08-16

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	OSPRZĘT ELEKTRYCZNY I OPRAWY				
1	KNR 508-0308-01	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jedno-biegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem 16	SZT.		
			SZT.	16.000	
				RAZEM	16.000
2	KNR 508-0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych 12	SZT.		
			SZT.	12.000	
				RAZEM	12.000
3	KNR 508-0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem 18	SZT.		
			SZT.	18.000	
				RAZEM	18.000
4	KNR 508-0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 2	SZT.		
			SZT.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 508-0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2 z podłączeniem 11	SZT.		
			SZT.	11.000	
				RAZEM	11.000
6	KNR 508-0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych schodowych dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 2	SZT.		
			SZT.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 508-0820-01	Kompletowanie opraw świetłówkowych do 120 W 61	SZT.		
			SZT.	61.000	
				RAZEM	61.000
8	KNR 508-0511-13	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem OF236 - przykręcanych-końcowych 27	SZT.		
			SZT.	27.000	
				RAZEM	27.000
9	KNR 508-0511-06	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych OF218 - przelotowych 1	SZT.		
			SZT.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 508-0511-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw PLAFON 1x11W-zewn. 3	SZT.		
			SZT.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 508-0305-02	Montaż wkładów baterych 3-godz 27	SZT.		
			SZT.	27.000	
				RAZEM	27.000
12	KNR 508-0514-01	Montaż OF/EX-236-KOTŁOWNIA 2	SZT.		
			SZT.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 508-0306-04	Montaż na gotowym podłożu wentylatorów kanałowych 11	SZT.		
			SZT.	11.000	
				RAZEM	11.000
14	KNR 508-0304-02	Montaż na gotowym podłożu - CZUJNIKA ZMIERZCHOWEGO 1	SZT.		
			SZT.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	POMIARY ELEKTRYCZNE				
15	KNR 403-0901-01	Podłączenie przewodów pojedynczych do 2.5 mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby 250	pod-łącz. pod-łącz.	250.000	
				RAZEM	250.000
16	KNR 403-0901-02	Podłączenie przewodów pojedynczych do 4 mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby 24	pod-łącz. pod-łącz.	24.000	
				RAZEM	24.000
17	KNR 403-0901-04	Podłączenie przewodów pojedynczych do 16 mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby 16	pod-łącz. pod-łącz.	16.000	
				RAZEM	16.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 403-1201-03	Sprawdzenie punktu odbioru energii	pkt		
d.2		35	pkt	35.000	
				RAZEM	35.000
19	KNR 403-1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.2		14	pomiar	14.000	
				RAZEM	14.000
20	KNNR N005-1301-020	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o ilości faz - 3	pomiar		
d.2		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR N005-1304-050	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR N005-1304-060	Badania i pomiary skuteczności zerowania za każdy następny pomiar	szt		
d.2		35	szt	35.000	
				RAZEM	35.000
23	KNNR N005-1305-010	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania. Pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	próba		
d.2		1	próba	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR N005-1305-020	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania. Następna próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	próba		
d.2		1	próba	1.000	
				RAZEM	1.000
3 INSTALACJA TELETECHNICZNA					
25	KNR 501U-0102-01	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie w gruncie kat.III.1 w-wa w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie, 1 otwór w ciągu	m		
d.3		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
26	KNR 501-0802-09	Montaż puszek kablowych o liczbie par 10 na kablu w powłoce termoplastycznej	szt		
d.3		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNNR N005-1207-150	Wykucie bruzd dla rur: RS47, podłoże - cegła	m		
d.3		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
28	KNNR N005-1207-050	Wykucie bruzd dla rur: RKL18, RS22, podłoże - cegła	m		
d.3		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
29	KNNR N005-1209-080	Przebijanie otworów o średnicy 25 mm w ścianach lub stropach, w podłożu z cegły, długość przebicia do 2 1/2 cegły	szt		
d.3		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR N005-0101-080	Rury winidurkowe o średnicy do 47 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
d.3		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
31	KNNR N005-0101-050	Rury winidurkowe o średnicy do 20 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
d.3		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
32	KNNR N005-0203-010	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² wciągane do rur	m		
d.3		44	m	44.000	
				RAZEM	44.000
33	KNNR N005-0301-110	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w podłożu z cegły	szt		
d.3		44	szt	44.000	
				RAZEM	44.000
34	KNNR N005-0302-010	Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60 mm pojedyncze	szt		
d.3		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNNR N005-0308-020	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, podtynkowe 2-biegowe przelotowe pojedyncze. Obciążalność 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm ²	szt		
d.3		1	szt	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
36 d.3	KNR 506-0705-02	Zarabianie i podłączanie kabli wielożyłowych bez ekranu do gniazd wielostykowych o 5 stykach 4	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000