PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod	
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45442100-8	Roboty malarskie
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI	:	Modernizacja sali gimnastycznej w budynku Zespołu Placówek Oświatowych w Nowym Miszewie
ADRES INWESTYCJI	:	09-470, Szkolna 2, 09-471 Nowe Miszewo
INWESTOR	:	.
ADRES INWESTORA	:	.
BRANŻA	:	OGÓLNOBUDOWLANA, INSTALACYJNA

DATA OPRACOWANIA : 06.2020r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2020r.

Data zatwierdzenia

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		**ROBOTY BUDOWLANE**			
1 d.1	kalk. własna	Prace przygotowawcze	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	kalk. własna	Demontaż osprzętu - demontaż urządzeń sportowych w tym siatek zabezpieczających okna, drabinek, siatek grodzacych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	KNR AT-38 0104-02 drzwi okna i elementy niemalowane	Zabezpieczenie okien oraz elementów nie demontowalnych folią	m2		
		2.1*1.8*3	m2	11.340	
		24.5*0.9*2	m2	44.100	
		24.5*6.0	m2	147.000	
				RAZEM	202.440
4 d.1	KNR-W 4-01 0808-08 analogia	Rozbiórka cokolików - usunięcie starych listew przyściennych	m		
		(24.5+18.5)*2	m	86.000	
				RAZEM	86.000
5 d.1	KNR-W 4-01 0808-07 analogia	Rozbiórka posadzki sportowej na legarach, wywóz odpadów i utylizacja	m2		
		24.5*18.5	m2	453.250	
				RAZEM	453.250
6 d.1	KNNR-W 3 1013-01 analogia	Rozłożenie folii izolacyjnej o grubości 0,3mm	m2		
		24.5*18.5	m2	453.250	
				RAZEM	453.250
7 d.1	KNNR-W 3 1013-01 analogia	Rozłożenie warstwy pianki sprężystej gr 3mm	m2		
		poz.6	m2	453.250	
				RAZEM	453.250
8 d.1	KNR 0-21 4007-03 analogia	Rozłożenie płyty sklejkowej o grubości dostosowującej rzędną podłogi do istniejącej zgodnie z dokumentacją. Płyty łączone na pióro-wpust , kręcone do podłogi.	m2		
		poz.6	m2	453.250	
				RAZEM	453.250
9 d.1	KNR 2-02 1112-05 analogia	Dostawa i montaż wykładziny sportowej PVC zgodnie z dokumentacją	m2		
		24.5*18.5	m2	453.250	
				RAZEM	453.250
10 d.1	KNR 9-24 0208-01 analogia	Montaż listew cokołowych - montaż nowych listew przyściennych	m		
		poz.4	m	86.000	
				RAZEM	86.000
11 d.1	kalk. własna	Malowanie linii do gier zespołowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.1	KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne oczyszczenie / gruntowanie	m2		
		poz.13	m2	466.185	
				RAZEM	466.185
13 d.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian kolor jasny	m2		
		24.5*5.7-1.8*2.1*3	m2	128.310	
		7.5*18.5*2	m2	277.500	
		1.5*24.5+1.05*7.5*3	m2	60.375	
				RAZEM	466.185
14 d.1	kalk. własna	Drabinki gimnastyczne drewniane systemowe montaż drabinek po demontażu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
15 d.1	kalk. własna	Dostawa i montaż zestawu do koszykówki - tablica wykonana ze sklejki wodoodpornej o gr. 18mm o wym. 1,8x1,05m lakierowana na biało z czarnymi oznaczeniami, z ramą stalową usztywniającą. Wysokość zamontowania spodu tablicy do koszykówki – 2,90m od poziomu parkietu. – kosze regulowane	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000

Norma PRO Wersja 4.51 Nr seryjny: 7880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	kalk. własna	Dostawa koszy do koszykówki	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
17 d.1	kalk. własna	Dostawa i montaż bramki do piłki ręcznej - aluminiowa, tulejowana (1kpl = 2szt)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.1	kalk. własna	Dostawa i montaż siatki za bramkami - siatka osłonowa polietylenowa o grubości splotu 3 mm, oczko 100mm x 100mm, mocowana na szpilkach z uchem oraz linki stalowej 1kpl = 4m x 18m	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
19 d.1	kalk. własna	Dostawa i montaż zestawu do siatkówki z opcją gry w tenisa.	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
20 d.1	kalk. własna	Dostawa i montaż ścianki wspinaczkowej o wymiarach około 4 x 3,6m wraz z materacem do zeskoku	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1	kalk. własna	Dostawa i montaż ścianki wspinaczkowej dziecięcej o wymiarach około 2 x 2m	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.1	kalk. własna	Dostawa i montaż tablicy wyników zgodnie z dokumentacją	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.1	kalk. własna	Prace porządkowe	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.1	KNR 19-01 0106-04	Rozebranie nawierzchni z płytek chodnikowych betonowych na podsypce piaskowo-cementowej	m^2		
		20	m^2	20.000	
				RAZEM	20.000
25 d.1	KNR 13-12 1001-02	Podsypka z piasku stabilizowanego cementem - wyprofilowanie podjazdu dla osób niepełnosprawnych	m^3		
		poz.24*0.04	m^3	0.800	
				RAZEM	0.800
26 d.1	KSNR 6 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z demontażu	m^2		
		poz.24	m^2	20.000	
				RAZEM	20.000
2		**ROBOTY ELEKTRYCZNE**			
27 d.2	KNNR 5 1207-15	Wykucie bruzd w cegle	m		
		poz.28	m	222.000	
				RAZEM	222.000
28 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		kabel do tablicy 30+12.0*4.0	m	78.000	
		przewód do oświetlenia awaryjnego 30*3+18.5+24.5+2.5*3+3.5	m	144.000	
				RAZEM	222.000
29 d.2	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m^3		
		poz.28*0.05*0.05	m^3	0.555	
				RAZEM	0.555
30 d.2	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - wymiana gniazd (demontaż i ponowny montaż)	szt.		
		15.0	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
31 d.2	KNR 13-25 0405-06	Montaż oprawy oświetleniowej - oświetlenie awaryjne	szt.		
		3.0	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
32 d.2	kalk. własna	wymiana skrzynki bezpiecznikowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Norma PRO Wersja 4.51 Nr seryjny: 7880