

Przedmiar robót

Zespół Szkół Specjalnych nr 11 w Krakowie przy ulicy Dygasińskiego

Budowa: **Wymiana wykładziny podłogowej**

Inwestor: **MCOO w Krakowie**

Przedmiar robót

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
Zespół Szkół Specjalnych nr 11 w Krakowie przy ulicy Dygasińskiego							
1 Korytarz doliczyć sale							
1.1 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych							
							102,45 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,18	18,44100				
1.2 KNR 401/816/6 Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew, cokołów							
							17,5 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,75	13,12500				
1.3 KNR 1901/640/3 analogia Oczyszczenie powierzchni stropów przy użyciu szczotek stalowych, powierzchnia ponad 5,0 m2							
							119,95 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,201	24,10995				
1.4 NNRNKB 202/1130/2(2) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"							
							119,95 m2
Posadzkarz-plitkarz II	r-g	0,11	13,19450				
Robotnicy grupa I	r-g	0,03	3,59850				
Sucha zaprawa samopoziomująca (do posadzek) Ceresit CN 72	kg	8,15	977,59250				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,01	1,19950				
Środek transportowy (1)	m-g	0,01	1,19950				
1.5 KNNR 2/1202/5 Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na ostro, grubości 25 mm							
							29,17 m2
Robotnicy	r-g	0,759	22,14003				
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0272	0,79342				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,0387	1,12888				
1.6 NNRNKB 202/1134/1(1) Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17							
							149,12 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,06	8,94720				
Środek impregacyjny-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezrozsączalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	0,21	31,31520				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,002	0,29824				
Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,44736				
1.7 KNNR 2/1206/2(1) Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z wywinięciem na cokolik typu Tarkett REKORD 43 dwuwarstwowa gr. całk. 2,5mm ,spawana na złączach ,z wywinięciem na cokolik 30cm							
							149,12 m2
Robotnicy	r-g	0,395	58,90240				
Tarkett REKORD 43 dwuwarstwowa gr. całk. 2,5mm	m2	1,09	162,54080				
Klej winylowy emulsyjny do wykładzin PVC "Proniwin"	kg	0,44	65,61280				
Sznur spawalniczy	m	1,02	152,10240				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,0057	0,84998				
1.8 KNNRS 7/507/4 Drobne elementy aluminiowe, progi i listwy osłaniające							
							9,6 m
Robotnicy	r-g	0,45	4,32000				
Kółki rozporowe plastikowe	szt	3,2	30,72000				
Listwy al. progowe	m	1,1	10,56000				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,09600				
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,01	0,09600				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1.9 KNRW 401/109/9 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1'km							1,41 m3
Robotnicy	r-g	1,39	1,95990				
Samochód skrzyniowy do 5't (1)	m-g	0,72	1,01520				
1.10 KNRW 401/109/10 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1'km							1,41 m3
					krotność = 12		
Samochód skrzyniowy do 5't (1)	m-g	0,02	0,33840				
1.11 Kalkulacja indywidualna Opłata za utylizację							1,41 m3
Opłata za utylizację	m3	1	1,41000				

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	J.m.	Ilość
1. Posadzkarz-płytka II	r-g		13,1945
2. Robotnicy	r-g		87,32233
3. Robotnicy grupa I	r-g		68,22165
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			168,73848

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1. Tarkett REKORD 43 dwuwarstwowa gr. całk. 2,5mm	m2		162,5408
2. Klej winylowy emulsyjny do wykładzin PVC "Proniwin"	kg		65,6128
3. Kołki rozporowe plastikowe	szt		30,72
4. Listwy al. progowe	m		10,56
5. Opłata za utylizację	m3		1,41
6. Sucha zaprawa samopoziomująca (do posadzek) Ceresit CN 72	kg		977,5925
7. Sznur spawalniczy	m		152,1024
8. Środek impregacyjny-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezrozpuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3		31,3152
9. Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3		0,79342

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość
1. Samochód skrzyniowy do 5't (1)	m-g		1,3536
2. Środek transportowy (1)	m-g		1,74286
3. Wyciąg	m-g		1,12888
4. Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g		2,44372
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			6,66906