

Przedmiar robót

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
Zespół Szkół Ogólnokształcących Integracyjnych nr 4 w Krakowie przy ulicy Zabia 20							
1 Element							
1.1 KNKRB 2/1102/1							
Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro							
105,80 m2							
Robotnicy grupa I	r-g	0,3564	37,71				
Masa asfaltowa specjalna modyfikowana asfaltowo - polimerowa	kg	0,07	7,41				
Zaprawa cementowa M15 (m.100)	m3	0,0206	2,18				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,03				
Wyciąg	m-g	0,0309	3,27				
1.2 KNKRB 2/1102/3							
Warstwy wyrównawcze pod posadzki dodatek za zmianę grubości o 10 mm ze spadkiem							
105,80 m2							
krotność = 5							
Robotnicy grupa I	r-g	0,0716	37,88				
Zaprawa cementowa M15 (m.100)	m3	0,0105	5,55				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,0158	8,36				
1.3 NNRNKB 202/1134/1 (1)							
Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17							
105,80 m2							
Robotnicy grupa I	r-g	0,06	6,35				
Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt							
"bezzropuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	0,21	22,22				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,002	0,21				
Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,32				
1.4 KNR 29/640/1							
Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii Secco folia w płynie flexifol-2							
105,80 m2							
krotność = 2							
Robotnicy grupa I	r-g	0,0665	14,07				
Folia w płynie flexifol-2	dm3	0,8	169,28				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,00126	0,27				
1.5 KNR 202/617/1							
P.a. Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, poziome, taśma dylatacyjna PCW nr "0" zabetonowana - UŁOŻENIE TAŚMY NAROŻNIKOWEJ							
44,00 m							
Dekarze grupa II	r-g	0,2112	9,29				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0245	1,08				
Taśma narożnikowa	m	1,05	46,20				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0027	0,12				
Wyciąg	m-g	0,0042	0,18				
1.6 Kalkulacja indywidualna							
Profil okapowy K20							
15,00 m							
Razem pozycja (z narzutami)	m	1	15,00				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1.7 NNRNKB 202/541/2							
Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25'cm							11,25 m2
Blacharze grupa II	r-g	0,64	7,20				
Robotnicy grupa I	r-g	0,71	7,99				
Blacha stalowa falista powlekana o grubości 0,50 mm	m2	1,23	13,84				
Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	17,2	193,50				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,001	0,01				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,008	0,09				
1.8 DC 19/601/3							
Impregnacja posadzki z granitu preparatem Antipluviol, kamień naturalny							105,80 m2
					krotność = 2		
Robotnicy	r-g	0,08	16,93				
Preparat do impregnacji powierzchni mineralnych Antipluviol	kg	0,13	27,51				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
Środek transportowy (1)	m-g	0,001	0,21				
Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,001	0,21				
1.9 KNR 15/528/2							
Rynny dachowe z PCV, Fi'10,0'cm							15,00 m
Dekarze grupa II	r-g	0,4654	6,98				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0506	0,76				
Rynna dachowa PVC Fi'102'mm, "Plastmo" rozmiar 10	m	1,1	16,50				
Hak do rynny (rynajza) Fi'100'mm	szt	2	30,00				
Narożnik rynny PVC 90° "Plastmo" rozmiar 10 i 11	szt	0,15	2,25				
Lej spustowy rynnowy PVC "Plastmo", rozmiar 10 i 11	szt	0,15	2,25				
Złączka rynnowa PVC Fi'100'mm	szt	0,4	6,00				
Denko rynnowe PVC "Plastmo" rozmiar 10 i 11	szt	0,15	2,25				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,0016	0,02				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0029	0,04				
1.10 KNR 19/928/12(2)							
Demontaż i montaż okien i drzwi balkonowych z PCV, drzwi balkonowe, osadzanie na dyblach							3,60 m2
Montergrupa II	r-g	2,68	9,65				
Okna i drzwi balkonowe PVC	m2	1	3,60				
Kółki rozporowe plastikowe	szt	5,28	19,01				
Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,33	1,19				
Wyciąg	m-g	0,05	0,18				
Środek transportowy (1)	m-g	0,06	0,22				
1.11 Kalkulacja indywidualna							
Nadbudowa, regulacji stopni schodów wejściowych na tarasy - 15szt stopni							1,00 kpl
Razem pozycja (z narzutami)	kpl	1	1,00				
1.12 KNR 23/2612/1							
Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian , gr. 7cm/dobrać do grubości ocieplenia ścian fundamentowych/							6,62 m2
Tynkarze grupa III	r-g	0,615	4,07				
Tynkarze grupa II	r-g	0,615	4,07				
Robotnicy grupa I	r-g	0,099	0,66				
Płyta styropianowa samogasnąca	m3	0,0525	0,35				
Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stopter K-20	kg	6	39,72				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,0135	0,09				
Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,07				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1.13 KNR 23/932/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego Atlas Cermit DR30 lub Atlas Cermit SN30 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej							
							6,62 m2
Tynkarze grupa III	r-g	0,0808	0,53				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0242	0,16				
Podkładowa masa tynkarska "Atlas Cerplast"	kg	0,3	1,99				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0004					
1.14 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany							
							6,62 m2
Tynkarze grupa III	r-g	0,275	1,82				
Tynkarze grupa II	r-g	0,275	1,82				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0612	0,41				
Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stopter K-20	kg	4	26,48				
Siatka z włókna szklanego	m2	1,135	7,51				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,007	0,05				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0052	0,03				
1.15 KNR 23/933/2(1) Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych Atlas Cermit N200, R200 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, tynk Atlas N-200,kolorystyka dobrać do istniejącej							
							6,62 m2
Tynkarze grupa III	r-g	0,4706	3,12				
Robotnicy grupa I	r-g	0,028	0,19				
Tynk dekoracyjny akrylowy Atlas Cermit N-200	kg	3	19,86				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,0064	0,04				
Środek transportowy (1)	m-g	0,009	0,06				
1.16 KNRW 401/109/19 Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi wg rodzaju rozbieganych konstrukcji, żwirobotonowych i żelbetowych, na odległość 1'km							
							6,36 m3
Robotnicy	r-g	2,13	13,55				
Samochód samowyładowczy 5-10't (1)	m-g	1,23	7,82				
1.17 KNRW 401/109/20 Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi, na każdy następny 1'km bez względu na rodzaj konstrukcji							
							6,36 m3
Samochód samowyładowczy 5-10't (1)	m-g	0,04	0,25				
1.18 Kalkulacja indywidualna Opłata za wysypisko							
							6,36 m3
Razem pozycja (z narzutami)	m3	1	6,36				