

Przedmiar robót

Dostosowanie pomieszczeń w budynku Urzędu Gminy w Łabowej

Budowa: **Dostosowanie pomieszczeń w budynku Urzędu Gminy w Łabowej**

Obiekt lub rodzaj robót: **Budynek użytkowy - prace remontowe**

Lokalizacja: **Budynek UG Łabowa, Łabowa 38**

Inwestor: **Gmina Łabowa, 33-336 Łabowa 38**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Dostosowanie pomieszczeń w budynku Urzędu Gminy w Łabowej					
1	Rozdział	Wejście nr 2					
1.1	Element	Rozbiórkowe roboty					
1.1.1	DC 20/121/2	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z podłogi	m2		13,901		
		Robocizna	r-g	0,95	13,20595		
		Nakłady pomocnicze	%	10			
		Materiały inne (Robocizna)					
1.1.2	DC 20/118/5	Skucie podłoża z jastrychu cementowego	m2		12,505		
		Robocizna	r-g	0,79	9,87895		
		Nakłady pomocnicze	%	10			
		Materiały inne (Robocizna)					
1.1.3	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2' m2	szt		1		
		Robocizna	r-g	1,16	1,16000		
1.1.4	KNR 401/348/1	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścianki 1/2 cegły	m2		2,722		
		Robocizna	r-g	0,82	2,23204		
		Robotnicy grupa I					
1.1.5	DC 20/121/3	Usunięcie z budynku gruzu z parteru	m3		1,006		
		Robocizna	r-g	2,4	2,41440		
		Nakłady pomocnicze	%	10			
		Materiały inne (Robocizna)					
1.1.6	KNR 404/1101/3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1' km) samochodem dostawczym	m3		1,006		
		Robocizna	r-g	1,26	1,26756		
		Robotnicy grupa I					
		Sprzęt	m-g	1,112	1,11867		
		Samochód dostawczy do 0.9't (1)					
1.2	Element	Przygotowanie powierzchni					
1.2.1	ZKNR C 2/603/5	Grunтовanie przygotowanego podłoża, mineralnego niechłonnego	m2		12,505		
		Robocizna	r-g	0,13	1,62565		
		Robotnicy					
		Materiały	kg	0,0309	0,38640		
		Grunt specjalny Ceresit CN 94					
		Nakłady pomocnicze	%	1,5			
		Materiały inne (Materiały)					
		Sprzęt	m-g	0,001	0,01251		
		Wyciąg	m-g	0,001	0,01251		
		Środek transportowy					
1.2.2	ZKNR C 2/604/4 (1)	Wykonanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu, wykonywanie podkładu o grubości 25 mm	m2		12,505		
		Robocizna	r-g	0,74	9,25370		
		Robotnicy					
		Materiały	t	0,0515	0,64401		
		Zaprawa szybko twardniejąca Ceresit CN 83					
		Nakłady pomocnicze	%	1,5			
		Materiały inne (Materiały)					
		Sprzęt	m-g	0,0392	0,49020		
		Wyciąg	m-g	0,0088	0,11004		
		Środek transportu	m-g	0,0208	0,26010		
		Betoniarka					

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.2.3	KNR 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach - przyjęto 10 % powierzchni ścian Krotność=0,1	m2		98,093		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,08	0,78474		
		Robotnicy grupa II	r-g	0,04	0,39237		
		Tynkarze grupa II	r-g	0,25	2,45233		
		Materiały					
		Gips budowlany szpachlowy	kg	1,4	13,73302		
		Piasek do zapraw	m3	0,005	0,04905		
		Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	1,1	10,79023		
		Woda	m3	0,0064	0,06278		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5't	m-g	0,01	0,09809		
1.2.4	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach	m2		25,018		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,22	5,50396		
		Robotnicy grupa II	r-g	0,04	1,00072		
		Tynkarze grupa II	r-g	0,29	7,25522		
		Materiały					
		Gips budowlany szpachlowy	kg	1,4	35,02520		
		Piasek do zapraw	m3	0,005	0,12509		
		Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	1,1	27,51980		
		Woda	m3	0,0064	0,16012		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5't	m-g	0,01	0,25018		
1.2.5	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Grunтовanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2		25,018		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,06	1,50108		
		Materiały					
		Środek impregacyjny-wzmacniający do podłoża - Głęboko penetrujący grunt "bezzrospuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	0,21	5,25378		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,002	0,05004		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,07505		
1.2.6	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Grunтовanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17	m2		98,093		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,08	7,84744		
		Materiały					
		Środek impregacyjny-wzmacniający do podłoża - Głęboko penetrujący grunt "bezzrospuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	0,22	21,58046		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,002	0,19619		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,29428		
1.3	Element	Wejście - tynk weberdeko szablon CS					
1.3.1	KNR 23/933/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej grunt PG 225 barwiony w masie kolor jasny szary	m2		98,093		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,0808	7,92591		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0242	2,37385		
		Materiały					
		Podkładowa masa grunt PG 225 barwiony w masie kolor jasny szary	kg	0,3	29,42790		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0004	0,03924		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.3.2	KNR 23/933/2 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych weberdeko szablon CS wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, Tynk weber.pas modelina C kolor KR	m2		98,093		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,4706	46,16257		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,028	2,74660		
		Materiały					
		Tynk dekoracyjny - tynk weber.pas modelina C kolor KR	kg	2,9	284,46970		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,0064	0,62780		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,009	0,88284		
1.4	Element	Inne roboty wykończeniowe					
1.4.1	KNR 202/9010/1 (1)	Drzwi 1-skrzydłowe pełne - wraz z okuciami - drzwi zejściowe do piwnicy	m2		1,4		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	1,8	2,52000		
		Murarze grupa II	r-g	0,82	1,14800		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,49	0,68600		
		Stolarze grupa II	r-g	0,59	0,82600		
		Materiały					
		Drzwi 1-skrzydłowe pełne - wraz z okuciami	m2	1	1,40000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,06	0,08400		
		Wyciąg	m-g	0,05	0,07000		
1.4.2	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	m2		12,505		
		Robocizna					
		Posadzkarz-płytkarz II	r-g	0,1644	2,05582		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0548	0,68527		
		Materiały					
		Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	4,75	59,39875		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,00125		
		Wyciąg	m-g	0,0093	0,11630		
1.4.3	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30' cm, metoda zwykła	m2		12,505		
		Robocizna					
		Posadzkarz-płytkarz II	r-g	0,7617	9,52506		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1904	2,38095		
		Materiały					
		Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30' cm	m2	1,02	12,75510		
		Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,4	5,00200		
		Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	4,75	59,39875		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,027	0,33764		
		Wyciąg	m-g	0,0315	0,39391		
1.4.4	KNR 12/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30' cm, cokolik 15' cm, przygotowanie podłoża	m		14,540		
		Robocizna					
		Posadzkarz-płytkarz II	r-g	0,0363	0,52780		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0091	0,13231		
		Materiały					
		Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	0,72	10,46880		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,00145		
		Wyciąg	m-g	0,0014	0,02036		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.4.5	KNNR 2/1401/5	Malowanie tynków, farbą emulsyjną bez gruntowania, 2-krotnie Robocizna Robotnicy Materiały Farba emulsyjna nawierzchniowa Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	m2 r-g dm3 %	 0,139 0,2891 1,5	25,018 3,47750 7,23270		
2	Rozdział	Gabinet					
2.1	Element	Pomieszczenie biurowe					
2.1.1	KNR 1901/832/3	Analogia - Zabezpieczenie podłogi płytą pilśniową Robocizna Tynkarze grupa II Robotnicy grupa I Materiały Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm Płyta pilśniowa porowata zwykła Gwoździe budowlane okrągłe gołe Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	m2 r-g r-g m3 m2 kg %	 0,45 0,05 0,0024 0,167 0,07 0,04	16,668 7,50060 0,83340 0,04000 2,78356 1,16676		
2.1.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią Robocizna Robotnicy Materiały Folia polietylenowa budowlana osłonowa Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	m2 r-g m2 %	 0,057 0,357 2	16,668 0,95008 5,95048		
2.1.3	KNR 1323/1001/11	Zabezpieczenie okien folią Robocizna Robotnicy grupa I Materiały Folia PVC Gwoździe budowlane okrągłe gołe Listwy przyściennne z drewna iglastego Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały) Sprzęt Samochód skrzyniowy do 5 t (1) Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m2 r-g m2 kg m % m-g m-g	 0,1002 0,183 0,0072 0,4 2 0,0001 0,0002	6,215 0,62274 1,13735 0,04475 2,48600 0,00062 0,00124		
2.1.4	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły Robocizna Robotnicy grupa I	m2 r-g	 0,95	8,059 7,65605		
2.1.5	KNR 929/108/4	Rozbiórka sufitów podwieszanych, przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2, okładzina pojedyncza Robocizna Robotnicy Nakłady pomocnicze Materiały inne (Robocizna)	m2 r-g %	 0,32 5	16,668 5,33376		
2.1.6	KNR 401/428/1	Rozebranie podłóg z paneli Robocizna Cieśle grupa II Robotnicy grupa I	m2 r-g r-g	 0,11 0,07	16,668 1,83348 1,16676		
2.1.7	KNR 403/1134/1	Demontaż opraw świetlówkowych, z rastrem z tworzyw sztucznych metalowym Robocizna Elektromonter grupa II	szt r-g	 0,555	4 2,22000		
2.1.8	DC 20/121/3	Usunięcie z budynku gruzu z parteru Robocizna Robocizna Nakłady pomocnicze Materiały inne (Robocizna)	m3 r-g %	 2,4 10	1,876 4,50240		
2.1.9	DC 20/121/4	Usunięcie z budynku gruzu, dodatek za każdą kondygnację Robocizna Robocizna Nakłady pomocnicze Materiały inne (Robocizna)	m3 r-g %	 4,15 10	1,876 7,78540		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.1.10	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1'km	m3		1,876		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,7	1,31320		
		Sprzęt					
		Samochód samowyładowczy do 5't (1)	m-g	0,325	0,60970		
2.1.11	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km - razem 10km Krotność=9	m3		1,876		
		Sprzęt					
		Samochód samowyładowczy do 5't (1)	m-g	0,037	0,62471		
2.1.12	Kalkulacja indywidualna	Opłata - Obwieszczenie Ministra środowiska z dnia 26 września 2011r w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska w roku 2012 - 17 01 01 - gruz zmieszany	t		3,002		
		Materiały					
		Opłata - Obwieszczenie Ministra środowiska z dnia 26 września 2011r w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska w roku 2012 - 17 01 01 - gruz zmieszany	t	1	3,00200		
2.1.13	ZKNR C 2/502/3	Przygotowanie podłoża, stare powłoki malarskie	m2		39,432		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,0845	3,33200		
		Materiały					
		Grunt głęboko penetrujący Ceresit CT 17	dm3	0,155	6,11196		
		Grunt specjalny Ceresit CN 94	kg	0,0206	0,81230		
		Aceton	dm3	0,05	1,97160		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy	m-g	0,001	0,03943		
		Wyciąg	m-g	0,002	0,07886		
2.1.14	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe,	m2		39,432		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,08	3,15456		
		Materiały					
		Środek impregnacynno-wzmacniający do podłoża - Głęboko penetrujący grunt "bezzrospuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	0,22	8,67504		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,002	0,07886		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,11830		
2.1.15	KNR 202/1505/7	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne	m2		39,432		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,1083	4,27049		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0673	2,65377		
		Materiały					
		Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	0,259	10,21289		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,01183		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.1.16	KNR 14/2012/1	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt pojedynczy podwieszany	m2		17,019		
		Robocizna					
		Monter płyt gipsowych II	r-g	0,8054	13,70710		
		Monter płyt gipsowych III	r-g	1,2081	20,56065		
		Materiały					
		Blachowkręty	szt	18,5	314,85150		
		Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	5,10570		
		Kształownik stalowy profil CD-60/27 nośny	m	1,9	32,33610		
		Kształownik stalowy profil UD-28/27 przyścienny	m	0,4	6,80760		
		Łączniki wzdłużne PL 60/110	szt	0,38	6,46722		
		Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5 mm	m2	1,05	17,86995		
		Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	1,52	25,86888		
		Taśma spoinowa	m	1	17,01900		
		Wieszak W 60/100	szt	1,52	25,86888		
		Woda przemysłowa	m3	0,00064	0,01089		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0176	0,29953		
		Wyciąg	m-g	0,045	0,76586		
2.1.17	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2		17,019		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,06	1,02114		
		Materiały					
		Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	dm3	0,21	3,57399		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,002	0,03404		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,05106		
2.1.18	NNRNKB 202/2014/4	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na stropach o powierzchni do 5 m2, (grubość 3 mm) na płytach gipsowych	m2		17,019		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,57	9,70083		
		Cieśle grupa II	r-g	0,04	0,68076		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,01	0,17019		
		Materiały					
		Sucha zaprawa gipsowa tynkowa	kg	4,83	82,20177		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,004	0,06808		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,005	0,08510		
2.1.19	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2		17,019		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,06	1,02114		
		Materiały					
		Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	dm3	0,21	3,57399		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,002	0,03404		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,05106		
2.1.20	KNNR 2/1402/4	Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną, trzykrotne	m2		17,019		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,226	3,84629		
		Materiały					
		Farba emulsyjna "Polinit"	kg	0,547	9,30939		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.1.21	KNR 202/616/1	Izolacje z podkładu pod panele Robocizna Dekarze grupa II Robotnicy grupa I Materiały Podkład izolacyjny pod panele Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały) Sprzęt Środek transportowy (1) Wyciąg	m2 r-g r-g m2 %	 0,0714 0,0118 1,19 1,5	17,019 1,21516 0,20082 20,25261		
2.1.22	KNNR 2/1205/9	Posadzka z paneli podłogowych AC 5 wraz z listwami Robocizna Robotnicy Materiały Panele podłogowe Listwy przyściennne z drewna iglastego Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały) Sprzęt Wyciąg	m2 r-g m2 m %	 0,96 1,1 0,83436 1,5	17,019 16,33824 18,72090 14,20000 0,23827		
2.1.23	ZKNR C 2/610/2	Klejenie listew w drzwiach Robocizna Robotnicy Materiały Klej Thomsit kontaktowy CH 50 Listwy Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały) Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	m r-g dm3 m %	 0,147 0,0251 1,05 1,5	0,9 0,13230 0,02259 0,94500 0,00018 0,00027		
2.1.24	KNNR 5/1203/1	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 2,5 mm2 Robocizna Robotnicy Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	szt r-g %	 0,0158 2,5	9 0,14220		
2.1.25	KNNR 5/503/3	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych Robocizna Robotnicy Materiały Oprawa oświetleniowa Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	kpl r-g kpl %	 0,7 1 2,5	2 1,40000 2,00000		
2.1.26	KNNR 5/503/1 (2)	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, wisząca Robocizna Robotnicy Materiały Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, wisząca Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	kpl r-g szt %	 0,86 1 2,5	1 0,86000 1,00000		
3	Rozdział	Wiatrołap - wiejskie nr 1, sala narad					
3.1	Element	Prace rozbiórkowe					
3.1.1	DC 20/121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian Robocizna Robocizna Nakłady pomocnicze Materiały inne (Robocizna)	m2 r-g %	 1,35 10	5,145 6,94575		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3.1.2	KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby na ścianach	m2		6,194		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,08	0,49552		
		Robotnicy grupa II	r-g	0,04	0,24776		
		Tynkarze grupa II	r-g	0,25	1,54850		
		Materiały					
		Gips budowlany szpachlowy	kg	1,4	8,67160		
		Piasek do zapraw	m3	0,005	0,03097		
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0022	0,01363		
		Woda	m3	0,0064	0,03964		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0.5't	m-g	0,01	0,06194		
3.1.3	ZKNR C 2/502/3	Przygotowanie podłoża, stare powłoki malarskie - sufit	m2		22,539		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,0845	1,90455		
		Materiały					
		Grunt głęboko penetrujący Ceresit CT 17	dm3	0,155	3,49355		
		Grunt specjalny Ceresit CN 94	kg	0,0206	0,46430		
		Aceton	dm3	0,05	1,12695		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy	m-g	0,001	0,02254		
		Wyciąg	m-g	0,002	0,04508		
3.1.4	DC 20/121/3	Usunięcie z budynku gruzu z parteru	m3		0,103		
		Robocizna					
		Robocizna	r-g	2,4	0,24720		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Robocizna)	%	10			
3.1.5	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, na odległość do 1'km	m3		0,103		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,7	0,07210		
		Sprzęt					
		Samochód samowyladowczy do 5't (1)	m-g	0,325	0,03348		
3.1.6	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km - razem 10km Krotność=9	m3		0,103		
		Sprzęt					
		Samochód samowyladowczy do 5't (1)	m-g	0,037	0,03430		
3.1.7	Kalkulacja indywidualna	Opłata - Obwieszczenie Ministra środowiska z dnia 26 września 2011r w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska w roku 2012 - 17 01 01 - gruz zmieszany	t		0,165		
		Materiały					
		Opłata - Obwieszczenie Ministra środowiska z dnia 26 września 2011r w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska w roku 2012 - 17 01 01 - gruz zmieszany	t	1	0,16500		
3.2	Element	Prace wykończeniowe					
3.2.1	NNRNKB 202/841/1	Tynki wewnętrzne z mieszanki tynkarskiej "Ytong Ai Putz", wykonywane ręcznie, ściany	m2		5,145		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa II	r-g	0,25	1,28625		
		Cieśle grupa II	r-g	0,02	0,10290		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,05	0,25725		
		Materiały					
		Sucha mieszanka tynkarska YTONG AI Putz	kg	14,4	74,08800		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250'dm3	m-g	0,009	0,04631		
		Wyciąg	m-g	0,02	0,10290		
3.2.2	KNR 403/1012/3	Zaprawianie bruzd, o szerokości do 100'mm	m		6,2		
		Robocizna					
		Elektromonter grupa II	r-g	0,0788	0,48856		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3.2.3	KNR 403/1014/1	Ręczne przygotowanie zaprawy, cementowo-wapiennej	m3		0,031		
		Robocizna					
		Elektromonter grupa II	r-g	4,03	0,12493		
		Materiały					
		Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,191	0,00592		
		Piasek do betonów zwykłych	m3	1,1	0,03410		
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,16	0,00496		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	4			
3.2.4	KNR 401/703/1	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka cięto-ciągniona; ściany, filary, pilastry	m2		1,240		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1	0,12400		
		Tynkarze grupa II	r-g	0,18	0,22320		
		Materiały					
		Drut stalowy okrągły miękki Fi 0.5-0.55 mm	kg	0,1	0,12400		
		Gwoździe budowlane sufitowe	kg	0,2	0,24800		
		Siatka cięto-ciągniona z blachy stalowej grubości 2 mm 20x62mm	m2	1,1	1,36400		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
3.2.5	KNR 401/705/1 (2)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15 cm	m		6,2		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,12	0,74400		
		Robotnicy grupa II	r-g	0,03	0,18600		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,21	1,30200		
		Materiały					
		Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0008	0,00496		
		Piasek do zapraw	m3	0,004	0,02480		
		Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	1	6,20000		
		Woda	m3	0,001	0,00620		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,01	0,06200		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,01	0,06200		
3.2.6	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe,	m2		40,301		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,08	3,22408		
		Materiały					
		Środek impregnacynno-wzmacniający do podłoża - Głęboko penetrujący grunt "bezzrospuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	0,22	8,86622		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,002	0,08060		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,12090		
3.2.7	KNR 23/933/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej grunt PG 225 barwiony w masie kolor jasny szary	m2		11,339		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,0808	0,91619		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0242	0,27440		
		Materiały					
		Podkładowa masa grunt PG 225 barwiony w masie kolor jasny szary	kg	0,3	3,40170		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0004	0,00454		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3.2.8	KNR 23/933/2 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych weberdeko szablon CS wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, Tynk weber.pas modelina C kolor KR	m2		11,339		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,4706	5,33613		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,028	0,31749		
		Materiały					
		Tynk dekoracyjny - tynk weber.pas modelina C kolor KR	kg	2,9	32,88310		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,0064	0,07257		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,009	0,10205		
3.2.9	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2		4,077		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,06	0,24462		
		Materiały					
		Środek impregnacynno-wzmacniający do podłoża - Głęboko penetrujący grunt "bezzrospuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	0,21	0,85617		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,002	0,00815		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,01223		
3.2.10	KNNR 2/1401/5	Malowanie tynków, farbą emulsyjną bez gruntowania, 2-krotne	m2		33,039		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,139	4,59242		
		Materiały					
		Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	0,2891	9,55157		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
4	Rozdział	Pomieszczenie nr 9					
4.1	Element	Remont pomieszczeń					
4.1.1	KNP 1/106/2 (1)	Ręczne przenoszenie mebli biurowych, do 10' m w jednym poziomie	t		0,4		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,53	0,21200		
4.1.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		15,074		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,057	0,85922		
		Materiały					
		Folia polietylenowa budowlana osłonowa	m2	0,357	5,38142		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
4.1.3	KNR 1323/1001/11	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2		12,144		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1002	1,21683		
		Materiały					
		Folia PVC	m2	0,183	2,22235		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,0072	0,08744		
		Listwy przyścienne z drewna iglastego	m	0,4	4,85760		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy do 5't (1)	m-g	0,0001	0,00121		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5't	m-g	0,0002	0,00243		
4.1.4	KNR 403/1012/2	Zaprawianie bruzd, o szerokości do 50' mm	m		1		
		Robocizna					
		Elektromonter grupa II	r-g	0,0525	0,05250		
4.1.5	KNR 403/1014/1	Ręczne przygotowanie zaprawy, cementowo-wapiennej	m3		0,003		
		Robocizna					
		Elektromonter grupa II	r-g	4,03	0,01209		
		Materiały					
		Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,191	0,00057		
		Piasek do betonów zwykłych	m3	1,1	0,00330		
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,16	0,00048		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	4			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
4.1.6	ZKNR C 2/502/3	Przygotowanie podłoża, stare powłoki malarskie	m2		56,032		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,0845	4,73470		
		Materiały					
		Grunt głęboko penetrujący Ceresit CT 17	dm3	0,155	8,68496		
		Grunt specjalny Ceresit CN 94	kg	0,0206	1,15426		
		Aceton	dm3	0,05	2,80160		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy	m-g	0,001	0,05603		
		Wyciąg	m-g	0,002	0,11206		
4.1.7	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe,	m2		40,958		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,08	3,27664		
		Materiały					
		Środek impregnacynno-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezzropuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	0,22	9,01076		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,002	0,08192		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,12287		
4.1.8	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2		15,074		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,06	0,90444		
		Materiały					
		Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	dm3	0,21	3,16554		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,002	0,03015		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,04522		
4.1.9	KNR 202/1505/7	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne	m2		56,032		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,1083	6,06827		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0673	3,77095		
		Materiały					
		Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	0,259	14,51229		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,01681		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Wartość
1.	Aceton	dm3	5,90015	
2.	Blachowkręty	szt	314,8515	
3.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,00496	
4.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,00649	
5.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,04	
6.	Drut stalowy okrągły miękki Fi 0.5-0.55 mm	kg	0,124	
7.	Drzwi 1-skrzydłowe pełne - wraz z okuciami	m2	1,4	
8.	Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	24,72518	
9.	Farba emulsyjna "Polinit"	kg	9,30939	
10.	Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	16,78427	
11.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa	m2	11,3319	
12.	Folia PVC	m2	3,3597	
13.	Gips budowlany szpachlowy	kg	62,53552	
14.	Grunt głęboko penetrujący Ceresit CT 17	dm3	18,29047	
15.	Grunt specjalny Ceresit CN 94	kg	2,81726	
16.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1,29895	
17.	Gwoździe budowlane sufitowe	kg	0,248	
18.	Klej Thomsit kontaktowy CH 50	dm3	0,02259	
19.	Kształtownik stalowy profil CD-60/27 nośny	m	32,3361	
20.	Kształtownik stalowy profil UD-28/27 przyścienny	m	6,8076	
21.	Listwy	m	0,945	
22.	Listwy przyścienne z drewna iglastego	m	21,5436	
23.	Łączniki wzdłużne PL 60/110	szt	6,46722	
24.	Opiata - Obwieszczenie Ministra środowiska z dnia 26 września 2011r w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska w roku 2012 - 17 01 01 - gruz zmieszany	t	3,167	
25.	Oprawa oświetleniowa	kpl	2	
26.	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, wisząca	szt	1	
27.	Panele podłogowe	m2	18,7209	
28.	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,0374	
29.	Piasek do zapraw	m3	0,22991	
30.	Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5 mm	m2	17,86995	
31.	Płyta pilśniowa porowata zwykła	m2	2,78356	
32.	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30 cm	m2	12,7551	
33.	Podkład izolacyjny pod panele	m2	20,25261	
34.	Podkładowa masa grunt PG 225 barwiony w masie kolor jasny szary	kg	32,8296	
35.	Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	dm3	10,31352	
36.	Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	25,86888	
37.	Siatka cięto-ciagniona z blachy stalowej grubości 2 mm 20x62mm	m2	1,364	
38.	Sucha mieszanka tynkarska YTONG AI Putz	kg	74,088	
39.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	5,002	
40.	Sucha zaprawa gipsowa tynkowa	kg	82,20177	
41.	Środek impregnacynno-wzmacniający do podłogi - Głęboko penetrujący grunt "bezzropuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	54,24243	
42.	Taśma spoinowa	m	17,019	
43.	Tynk dekoracyjny - tynk weber.pas modelina C kolor KR	kg	317,3528	
44.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,01907	
45.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	44,51003	
46.	Wieszak W 60/100	szt	25,86888	
47.	Woda	m3	0,26874	
48.	Woda przemysłowa	m3	0,01089	
49.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	129,2663	
50.	Zaprawa szybko twardniejąca Ceresit CN 83	t	0,64401	
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia)				

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Wartość
1.	Betoniarka	m-g	0,2601	
2.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,062	
3.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250 dm3	m-g	0,04631	
4.	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	1,11867	

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Wartość
5.	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	1,30219	
6.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,00183	
7.	Środek transportowy	m-g	0,13078	
8.	Środek transportowy (1)	m-g	2,77767	
9.	Środek transportu	m-g	0,11004	
10.	Wyciąg	m-g	3,18515	
11.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,47588	
12.	Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	0,70037	
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			10,17099	