

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA I PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ REJESTRACJI W S.P.Z.O.Z. OŚRODKU PROFILAKTY-
KI I LECZENIA UZALEŻNIEŃ
ADRES INWESTYCJI : ZABRZE, UL. PARK HUTNICZY 6

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1 ROBOTY MUROWE								
1	KNR 4-01 0313-	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek	m ³					
d.102		obmiar = 0.15m ³						
1*		-- R -- robocizna 21.3r-g/m ³	r-g	3.1950				
2*		-- M -- Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 401szt/m ³	szt	60.1500				
3*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.108t/m ³	t	0.0162				
4*		Piasek uszlachetniony 0.28m ³ /m ³	m ³	0.0420				
5*		Drewno na stemple okrągłe korowane 0.081m ³ /m ³	m ³	0.0122				
6*		Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III 0.056m ³ /m ³	m ³	0.0084				
7*		Deski igl.obrzyn.wymiar.gr.28-45mm,kl.III 0.117m ³ /m ³	m ³	0.0176				
8*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.68kg/m ³	kg	0.4020				
9*		Klamry ciesielskie 4.69kg/m ³	kg	0.7035				
10*		Woda 0.14m ³ /m ³	m ³	0.0210				
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
12*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.46m-g/m ³	m-g	0.0690				
13*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 3.48m-g/m ³	m-g	0.5220				
2	KNR 4-01 0313-	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm	m					
d.104		obmiar = 3.2m						
1*		-- R -- robocizna 1.62r-g/m	r-g	5.1840				
2*		-- M -- Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 8szt/m	szt	25.6000				
3*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.00518t/m	t	0.0166				
4*		Piasek uszlachetniony 0.018m ³ /m	m ³	0.0576				
5*		Kształtowniki walcowane - ceownik 80 8.726kg/m	kg	27.9232				
6*		Woda 0.006m ³ /m	m ³	0.0192				
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
8*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.03m-g/m	m-g	0.0960				
9*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.07m-g/m	m-g	0.2240				
3	KNR 4-01 0313-	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm	m					
d.104		obmiar = 3.9m						
1*		-- R -- robocizna 1.62r-g/m	r-g	6.3180				
2*		-- M -- Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 8szt/m	szt	31.2000				
3*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.00518t/m	t	0.0202				
4*		Piasek uszlachetniony 0.018m ³ /m	m ³	0.0702				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Kształtowniki walcowane - ceownik 100	kg	41.7534				
6*		10.706kg/m						
7*		Woda	m ³	0.0234				
		0.006m ³ /m						
7*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
8*		-- S --						
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³	m-g	0.1170				
9*		0.03m-g/m						
9*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.2730				
		0.07m-g/m						
4	KNR 7-12 0105-	Odłuszczenie konstrukcji pełnościennych	m ²					
d.101		obmiar = 2.372m ²						
1*		-- R --						
		robocizna	r-g	0.0996				
		0.042r-g/m ²						
2*		-- M --						
2*		Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm ³	0.2870				
		0.121dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.0000				
		1%						
5	KNR 7-12 0202-	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania alki-	m ²					
d.101		wymi konstrukcji pełnościennych						
		obmiar = 2.372m ²						
1*		-- R --						
		robocizna	r-g	0.2789				
		0.1176r-g/m ²						
2*		-- M --						
2*		Farba alkidowa do gruntowania ogólnego stosowa-	dm ³	0.2609				
		nia						
		0.11dm ³ /m ²						
3*		Rozcieńczalnik do wyrobów lakier.ftalowych	dm ³	0.0209				
		0.0088dm ³ /m ²						
4*		materiały pomocnicze	%	0.9000				
		0.9%						
5*		-- S --						
5*		Ciągnik kołowy 37kW (1)	m-g	0.0007				
		0.0003m-g/m ²						
6*		Przyczepa skrzyniowa 3.5t	m-g	0.0007				
		0.0003m-g/m ²						
6	KNR 7-12 0209-	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i	m ²					
d.101		emaliami alkidowymi konstrukcji pełnościennych						
		obmiar = 2.372m ²						
1*		-- R --						
		robocizna	r-g	0.2372				
		0.1r-g/m ²						
2*		-- M --						
2*		Farba alkidowa nawierzchniowa ogólnego stosowa-	dm ³	0.3012				
		nia						
		0.127dm ³ /m ²						
3*		Rozcieńczalnik do wyrobów lakier.ftalowych	dm ³	0.0241				
		0.01016dm ³ /m ²						
4*		materiały pomocnicze	%	0.9000				
		0.9%						
5*		-- S --						
5*		Ciągnik kołowy 37kW (1)	m-g	0.0012				
		0.0005m-g/m ²						
6*		Przyczepa skrzyniowa 3.5t	m-g	0.0012				
		0.0005m-g/m ²						
7	KNR 4-01 1304-	Wypalanie otworów w stali profilowanej lub bla-	szt.					
d.105		chach o grub. do 10 mm						
		obmiar = 6szt.						
1*		-- R --						
		robocizna	r-g	0.4200				
		0.07r-g/szt.						
2*		-- M --						
2*		Tlen sprężony techniczny w butlach pow.6m ³	m ³	0.4800				
		0.08m ³ /szt.						
3*		Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0.1800				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		0.03kg/szt. materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
8 d.101	KNR 4-06 0112-	Skręcanie połączeń śrubami o śr.do 20 mm do 10 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m obmiar = 3szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.193r-g/szt.	r-g	0.5790				
2*		-- M -- Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami 0.002kg/szt.	kg	0.0060				
9 d.102	KNR 4-01 0329-	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = 9.741m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	10.5203				
10 d.103	KNR 4-01 0329-	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = 0.812m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63r-g/m ³	r-g	7.0076				
11 d.101	KNR 4-01 0703-	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach,filarach,pilastrach obmiar = 1.57m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.28r-g/m ²	r-g	0.4396				
2*		-- M -- Siatka cięto-ciąg. gr. 0,5 mm-oczka 6x30mm 1.1m ² /m ²	m ²	1.7270				
3*		Drut stal.okrągły miękki fi 0,5-0,8mm 0.1kg/m ²	kg	0.1570				
4*		Gwoździe budowlane sufitowe 0.2kg/m ²	kg	0.3140				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
12 d.101	KNR 4-01 0704-	Powleknięcie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową obmiar = 1.57m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.28r-g/m ²	r-g	0.4396				
2*		-- M -- Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.001t/m ²	t	0.0016				
3*		Woda 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0016				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
13 d.103	KNR 4-01 0704-	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową obmiar = 1.57m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.49r-g/m ²	r-g	0.7693				
2*		-- M -- Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0041t/m ²	t	0.0064				
3*		Ciasto wapienne 0.0004m ³ /m ²	m ³	0.0006				
4*		Piasek uszlachetniony 0.0119m ³ /m ²	m ³	0.0187				
5*		Woda 0.0036m ³ /m ²	m ³	0.0057				
6*		materiały pomocnicze	%	1.5000				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		1.5%						
7*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.02m-g/m ²	m-g	0.0314				
8*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.02m-g/m ²	m-g	0.0314				
14 d.102	KNR 4-01 0708-	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm obmiar = 3.266m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m	r-g	2.4495				
2*		-- M -- Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0.0013t/m	t	0.0042				
3*		Wapno hydratyzowane workowane 0.0017t/m	t	0.0056				
4*		Piasek uszlachetniony 0.0067m ³ /m	m ³	0.0219				
5*		Woda 0.0017m ³ /m	m ³	0.0056				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m	m-g	0.0327				
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.02m-g/m	m-g	0.0653				
2 ŚCIANKI I STROPY Z PŁYT KARTONOWO-GIPSOWYCH								
15 d.202	KNR 2-02 2003-	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100-01 obmiar = 26.236m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.5212r-g/m ²	r-g	66.1462				
2*		-- M -- Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm 2.06m ² /m ²	m ²	54.0462				
3*		Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil U 1.01kg/m ²	kg	26.4984				
4*		Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil C 3.33kg/m ²	kg	87.3659				
5*		Kołek stalowy do wstrz. z nabojem i osłoną 4.06szt/m ²	szt	106.5182				
6*		Wkręty do płyt gipsowych 0.0694kg/m ²	kg	1.8208				
7*		Gips szpachlowy na różnych podłożach 1.96kg/m ²	kg	51.4226				
8*		Taśmy spoinowe z włókna szklanego 3.626m/m ²	m	95.1317				
9*		Filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm 0.0956m ² /m ²	m ²	2.5082				
10*		Woda 0.00127m ³ /m ²	m ³	0.0333				
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
12*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.04m-g/m ²	m-g	1.0494				
13*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.0288m-g/m ²	m-g	0.7556				
16 d.203	KNR 2-02 2007-	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.pojedynicze z kształtow.metal.na stropach obmiar = 32.809m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.082r-g/m ²	r-g	35.4993				
2*		-- M -- Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil U 0.53kg/m ²	kg	17.3888				
3*		Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil C	kg	85.3034				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		2.6kg/m ² Kotek stalowy do wstrz. z nabojem i osłoną	szt	83.6630				
5*		2.55szt/m ² Wieszak stalowy do rusztu pod płyty g-k	szt	118.1124				
6*		3.6szt/m ² materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
7*		-- S -- Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	3.1169				
8*		0.095m-g/m ² Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	1.1483				
9*		0.035m-g/m ² Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.1083				
		0.0033m-g/m ²						
3 PODNIESIENIE PODŁOGI								
17	KNR 4-01 0602-d.303	Jednowarstwowe izolacje poziome murów z papy asfaltowej na sucho obmiar = 2.034m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.2034				
		0.1r-g/m ²						
2*		-- M -- Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m ²	2.8069				
3*		1.38m ² /m ² materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%						
18	KNR 2-02 0406-d.307	Podwaliny krotkie o dł.do 2m, - przekr.poprz.drewna do 180cm ² z tarcicy nasyc. obmiar = 0.014m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.2696				
		19.26r-g/m ³						
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II	m ³	0.0148				
3*		1.06m ³ /m ³ Środek impreg-grzybóbój.solny FOBOS M-4	kg	0.0127				
4*		0.91kg/m ³ Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m ²	0.1680				
5*		12m ² /m ³ Śruby,podkładki,nakrętki	kg	0.2498				
6*		17.84kg/m ³ materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0130				
8*		0.93m-g/m ³ Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.0157				
		1.12m-g/m ³						
19	KNR 2-02 0407-d.301	Podwaliny o dł.ponad 2m, - przekr.poprz.drewna do 180cm ² z tarcicy nasyc. obmiar = 0.088m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna	r-g	1.0886				
		12.37r-g/m ³						
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II	m ³	0.0933				
3*		1.06m ³ /m ³ Środek impreg-grzybóbój.solny FOBOS M-4	kg	0.0502				
4*		0.57kg/m ³ Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m ²	1.0560				
5*		12m ² /m ³ Śruby,podkładki,nakrętki	kg	0.7850				
6*		8.92kg/m ³ materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0801				
8*		0.91m-g/m ³ Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.0607				
		0.69m-g/m ³						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
20	KNR 2-02 0407-d.303	Słupy o dł.do 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. obmiar = 0.175m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 42.37r-g/m ³	r-g	7.4148				
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II 1.06m ³ /m ³	m ³	0.1855				
3*		Środek impreg-grzybobój.solny FOBOS M-4 1.63kg/m ³	kg	0.2853				
4*		Śruby,podkładki,nakrętki 35.69kg/m ³	kg	6.2458				
5*		Kątowniki stalowe montażowe 12szt	szt	12.0000				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.93m-g/m ³	m-g	0.1628				
8*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1.14m-g/m ³	m-g	0.1995				
21	KNR 4-03 1009-d.303	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głęboko-otw. ści do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu ceglanym obmiar = 12otw.						
1*		-- R -- robocizna 0.0462r-g/otw.	r-g	0.5544				
22	KNR 4-03 1016-d.306 analogia	Osadzanie kołków metalowych rozporowych o śr.do 10 mm w ścianie obmiar = 12szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.0168r-g/szt.	r-g	0.2016				
2*		-- M -- Kotwa chemiczna RM 8 1szt/szt.	szt	12.0000				
3*		Pręt gwintowany RGM 8x80 1szt/szt.	szt	12.0000				
23	KNR 2-02 0406-d.303 analogia	Ramy górne i płatwie,dł.do 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. obmiar = 0.035m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 33.56r-g/m ³	r-g	1.1746				
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II 1.1m ³ /m ³	m ³	0.0385				
3*		Środek impreg-grzybobój.solny FOBOS M-4 1.2kg/m ³	kg	0.0420				
4*		Śruby,podkładki,nakrętki 4.96kg/m ³	kg	0.1736				
5*		Łączniki ciesielskie - blacha stalowa perforowana 27szt	szt	27.0000				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.89m-g/m ³	m-g	0.0312				
8*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.69m-g/m ³	m-g	0.0242				
24	KNR 2-02 0408-d.301	Miecze i zastrzały przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. obmiar = 0.042m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 31.81r-g/m ³	r-g	1.3360				
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II	m ³	0.0462				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		1.1m ³ /m ³ Środek impreg-grzybóbój.solny FOBOS M-4	kg	0.0911				
4*		2.17kg/m ³ Śruby,podkładki,nakrętki	kg	1.9988				
5*		47.59kg/m ³ Łączniki ciesielskie - blacha stalowa perforowana	szt	24.0000				
6*		24szt materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0416				
8*		0.99m-g/m ³ Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.0323				
		0.77m-g/m ³						
25	KNR 2-02 0409-	Krokiewki,przepr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy	m ³					
d.301	analogia	nasyc. - POPRZECZKI obmiar = 0.018m ³						
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.4520				
		25.11r-g/m ³						
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II	m ³	0.0187				
		1.04m ³ /m ³						
3*		Środek impreg-grzybóbój.solny FOBOS M-4	kg	0.0101				
		0.56kg/m ³						
4*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0335				
		1.86kg/m ³						
5*		Łączniki ciesielskie - kątowniki	szt	24.0000				
		24szt						
6*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0151				
		0.84m-g/m ³						
8*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.0191				
		1.06m-g/m ³						
26	KNR 2-02 0409-	Wiatrownice przepr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy	m ³					
d.306	analogia	cy nasyc. - BELKI POLICZKOWE obmiar = 0.026m ³						
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.3539				
		13.61r-g/m ³						
2*		-- M -- Deski igl. obrz. wym. nas.gr.19-25mm,kl.II	m ³	0.0270				
		1.04m ³ /m ³						
3*		Środek impreg-grzybóbój.solny FOBOS M-4	kg	0.0107				
		0.41kg/m ³						
4*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.2075				
		7.98kg/m ³						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0221				
		0.85m-g/m ³						
7*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.0278				
		1.07m-g/m ³						
27	KNR 4-01 0820-	Przybicie do podłóg płyt OSB	m ²					
d.303	analogia	obmiar = 8.842m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	4.3326				
		0.49r-g/m ²						
2*		-- M -- Płyty bud.OSB3 o krawędz.prostych gr.22mm	m ²	9.2841				
		1.05m ² /m ²						
3*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1.7684				
		0.2kg/m ²						
4*		materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%						
4ROBOTY POSADZKOWE								

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
28	KNR 2-02 1112-d.403	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit obmiar = 8.842m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4039r-g/m ²	r-g	3.5713				
2*		-- M -- Wykładzina z PVC gr.2,0mm-Tarkett"Eminent" 1.09m ² /m ²	m ²	9.6378				
3*		Klej kauczukowy-rozpuszcz. Butapren 0.5kg/m ²	kg	4.4210				
4*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0.08kg/m ²	kg	0.7074				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0074m-g/m ²	m-g	0.0654				
7*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.0047m-g/m ²	m-g	0.0416				
5ROBOTY TYNKOWE								
29	KNR 4-01 0711-d.501	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 1m ² w 1 miej.) obmiar = 62.877m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.51r-g/m ²	r-g	94.9443				
2*		-- M -- Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0.0052t/m ²	t	0.3270				
3*		Wapno hydratyzowane workowane 0.0066t/m ²	t	0.4150				
4*		Piasek uszlachetniony 0.0266m ³ /m ²	m ³	1.6725				
5*		Woda 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.4213				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	3.1439				
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.04m-g/m ²	m-g	2.5151				
30	KNR 4-01 0713-d.501	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 251.508m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	93.0580				
2*		-- M -- Wapno hydratyzowane workowane 0.0011t/m ²	t	0.2767				
3*		Gips szpachlowy na różnych podłożach 1.4kg/m ²	kg	352.1112				
4*		Piasek uszlachetniony 0.005m ³ /m ²	m ³	1.2575				
5*		Woda 0.0064m ³ /m ²	m ³	1.6097				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m ²	m-g	2.5151				
31	KNR 4-01 0621-d.505	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m ² metodą smarowania obmiar = 314.385m ²	m ²					
1*	analogia	-- R -- robocizna 0.13r-g/m ²	r-g	40.8701				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Środek do odgrzybiania murów ATLAS MYKOS 0.143kg/m ²	kg	44.9571				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
32	KNR 4-01 0711- d.513	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg.,biegach i spocznik.na podł.z ce- gły i pust. (do 1m ² w 1 miej.) obmiar = 6.848m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.32r-g/m ²	r-g	15.8874				
2*		-- M -- Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0.0052t/m ²	t	0.0356				
3*		Wapno hydratyzowane workowane 0.0066t/m ²	t	0.0452				
4*		Piasek uszlachetniony 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.1822				
5*		Woda 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0459				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	0.3424				
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.04m-g/m ²	m-g	0.2739				
33	KNR 4-01 0713- d.502	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.fa- rby lub zdzieraniem tapet na stropach,biegach i spo- cznikach obmiar = 27.394m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.55r-g/m ²	r-g	15.0667				
2*		-- M -- Wapno hydratyzowane workowane 0.0011t/m ²	t	0.0301				
3*		Gips szpachlowy na różnych podłożach 1.4kg/m ²	kg	38.3516				
4*		Piasek uszlachetniony 0.005m ³ /m ²	m ³	0.1370				
5*		Woda 0.0064m ³ /m ²	m ³	0.1753				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m ²	m-g	0.2739				
34	KNR 4-01 0622- d.501 analogia	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o pow. do 2 m ² metoda smarowania obmiar = 34.242m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.28r-g/m ²	r-g	9.5878				
2*		-- M -- Środek do odgrzybiania murów ATLAS MYKOS 0.143kg/m ²	kg	4.8966				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
35	KNR 2-02 2009- d.502	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 302.911m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2426r-g/m ²	r-g	73.4862				
2*		-- M -- Gips szpachlowy na różnych podłożach 3.27kg/m ²	kg	990.5190				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Woda	m ³	0.6452				
4*		0.00213m ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- Mieszarka do zapraw 3.0m ³ /h 0.004m-g/m ²	m-g	1.2116				
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.02m-g/m ²	m-g	6.0582				
7*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.0032m-g/m ²	m-g	0.9693				
36 d.504	KNR 2-02 2009-	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku obmiar = 34.242m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2732r-g/m ²	r-g	9.3549				
2*		-- M -- Gips szpachlowy na różnych podłożach 3.36kg/m ²	kg	115.0531				
3*		Woda	m ³	0.0746				
4*		0.00218m ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- Mieszarka do zapraw 3.0m ³ /h 0.004m-g/m ²	m-g	0.1370				
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.02m-g/m ²	m-g	0.6848				
7*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.0033m-g/m ²	m-g	0.1130				
37 d.5		Wypożyczenie meblowe obmiar = 1kpl	kpl					
1*		-- M -- ława recepcyjna 1szt/kpl	szt	1.0000				
2*		okładzina ścienna: biały poler - laminat HQ 1szt/kpl	szt	1.0000				
3*		szkło nad ławą recepcyjną 1szt/kpl	szt	1.0000				
4*		kontenerek 3 szufladowy 2szt/kpl	szt	2.0000				
5*		szafka z szufladami 1szt/kpl	szt	1.0000				
6*		biurko z szafką + szuflada 1szt/kpl	szt	1.0000				
7*		płyta na ścianę 1szt/kpl	szt	1.0000				
8*		szafa ubraniowa 1szt/kpl	szt	1.0000				
9*		aneks kuchenny 1szt/kpl	szt	1.0000				
10*		zlew jednokomorowy z baterią 1szt/kpl	szt	1.0000				
11*		krzesło obrotowe 3szt/kpl	szt	3.0000				
12*		półka pod klawiaturę 3szt/kpl	szt	3.0000				
13*		szafa aktowa - front: biały poler HQ 2szt/kpl	szt	2.0000				
6ROBOTY MALARSKIE								
38 d.603	KNR 2-02 1505-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem obmiar = 327.673m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	57.5394				
2*		-- M -- Farba emuls. akrylowa nawierzchn.wew.-biała 0.276dm ³ /m ²	dm ³	90.4377				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0983				
39 d.605	KNR 2-02 1505-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem obmiar = 77.742m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3183r-g/m ²	r-g	24.7453				
2*		-- M -- Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała 0.259dm ³ /m ²	dm ³	20.1352				
3*		Klej kostny extra 0.005kg/m ²	kg	0.3887				
4*		Gips szpachlowy na różnych podłożach 3kg/m ²	kg	233.2260				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.0032m-g/m ²	m-g	0.2488				
40 d.601	KNR 2-02 1514-	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną obmiar = 9.48m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3093r-g/m ²	r-g	2.9322				
2*		-- M -- Tapeta 1.15m ² /m ²	m ²	10.9020				
3*		Klej celulozowy do tapet Pronicel W 0.042kg/m ²	kg	0.3982				
4*		Tkanina 0.2m ² /m ²	m ²	1.8960				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0028				
41 d.610	KNR 4-01 1209-	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m ² obmiar = 24.844m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/m ²	r-g	15.4033				
2*		-- M -- Szpachlówka celulozowa na tynki 0.075dm ³ /m ²	dm ³	1.8633				
3*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.49ark/m ²	ark	12.1736				
4*		Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.-biała 0.081+0.087=0.168dm ³ /m ²	dm ³	4.1738				
5*		Benzyny do lakierów 0.038dm ³ /m ²	dm ³	0.9441				
6*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
7ROBOTY PORZĄDKOWE								
42 d.7 1216-01	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 67.051m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m ²	r-g	3.8219				
2*		-- M -- Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm 0.357m ² /m ²	m ²	23.9372				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
43	KNR K-08 (d.7 Bolix) 0101-07	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie folii obmiar = 47.295m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	7.3307				
2*		-- M -- Folia poliet. bud.oślonowa,gr.0,12-0,20mm 0.384m ² /m ²	m ²	18.1613				
3*		Taśma samoprzylepna 3.2m/m ²	m	151.3440				
44	KNR K-08 (d.7 Bolix) 0101-08	Zabezpieczanie stolarki - usunięcie obmiar = 47.295m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.058r-g/m ²	r-g	2.7431				
45	KNR 4-01 0108-d.7 09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km obmiar = 3.818m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	5.3070				
2*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.72m-g/m ³	m-g	2.7490				
46	KNR 4-01 0108-d.7 10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 obmiar = 3.818m ³	m ³					
1*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.02*4=0.08m-g/m ³	m-g	0.3054				
47	d.7	Utylizacja gruzu obmiar = 7.151t	t					
8 ROBOTY DODATKOWE								
48	KNR 2-02 1208-d.8 01 analogia	Balustrady schodowe wypełnione płytami wiórowymi przymocowane do belek policzkowych śrubami lub spawane obmiar = 1.08m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.29r-g/m	r-g	2.4732				
2*		-- M -- Balustrada schodowa - tafla szklana bezpieczna hartowana z pochwytym nierdzewnym	szt	1.0000				
3*		1szt materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.02m-g/m	m-g	0.0216				
5*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.01m-g/m	m-g	0.0108				
49	KNR 2-02 2004-d.8 05	Obud.belek i podciągów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyn.jednowarstw.55-01 obmiar = 1.57m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.4162r-g/m ²	r-g	3.7934				
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 1.05m ² /m ²	m ²	1.6485				
3*		Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil C 0.72kg/m ²	kg	1.1304				
4*		Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil C 2.64kg/m ²	kg	4.1448				
5*		Kołek stalowy do wstrz. z nabojem i osłoną 4.06szt/m ²	szt	6.3742				
6*		Wkręty do płyt gipsowych 0.0347kg/m ²	kg	0.0545				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		gips budowlany szpachlowy	t	0.0021				
8*		0.00132t/m ²						
8*		Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	3.5545				
9*		2.264m/m ²						
9*		Filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m ²	0.0535				
10*		0.0341m ² /m ²						
10*		Woda	m ³	0.0014				
11*		0.00086m ³ /m ²						
11*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
		-- S --						
12*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0393				
		0.025m-g/m ²						
13*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.0259				
		0.0165m-g/m ²						
50	KNR 2-02 0613-d.806	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho obmiar = 26.236m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	4.0928				
		0.156r-g/m ²						
2*		-- M -- Płyty z weł.min.do izol.ścian wentyl.100mm	m ²	27.5478				
		1.05m ² /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
		-- S --						
4*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.1548				
		0.0059m-g/m ²						
5*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.2335				
		0.0089m-g/m ²						
51	KNR 2-02 1120-d.804	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża obmiar = 10.78m	m					
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.4894				
		0.0454r-g/m						
2*		-- M -- Zapr.klej.sucha odkształcalna ATLAS PLUS	kg	7.7616				
		0.72kg/m						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
		-- S --						
4*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0151				
		0.0014m-g/m						
5*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.0011				
		0.0001m-g/m						
52	KNR-W 2-02 d.80840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe obmiar = 10.78m	m					
1*		-- R -- robocizna	r-g	1.7248				
		0.16r-g/m						
2*		-- M -- Listwa wykoń. PVC do pł.ceram. rozm.9-10mm	m	11.5346				
		1.07m/m						
3*		Klej winyl-emuls. do wykł.PVC Osakryl	kg	0.4312				
		0.04kg/m						
4*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
53	KNR 4-01 0614-d.803	Odgryzianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powleknięcie powierzchni do 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania obmiar = 17.747m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	6.5664				
		0.37r-g/m ²						
		-- M --						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Środek impreg-grzybobój.solny FOBOS M-4	kg	1.0648				
3*		0.06kg/m ² materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
54 d.803	KNR 4-01 0614- analogia	Zabezpieczenie ogniowe bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania Krotność = 2 obmiar = 17.747m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37*2=0.74r-g/m ²	r-g	13.1328				
2*		-- M -- Impregnat ogniochronny do drewna Tytan	dm ³	7.0988				
3*		0.20*2=0.4dm ³ /m ² Woda	m ³	0.0213				
4*		0.0006*2=0.0012m ³ /m ² materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
55 d.805	KNR 2-02 1120-	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą obmiar = 10.78m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.4002r-g/m	r-g	4.3142				
2*		-- M -- Płytki gresowe szklwione 30x60 cm	m ²	1.6979				
3*		0.1575m ² /m Zapr.klej.sucha odkształcalna ATLAS PLUS	kg	9.0552				
4*		0.12+0.72=0.84kg/m materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0582				
6*		0.0054m-g/m środek transportowy	m-g	0.0431				
		0.004m-g/m						

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	669.2009		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0.1800		0.1800			
2.	aneks kuchenny	szt	1.0000		1.0000			
3.	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III	m ³	0.0084		0.0084			
4.	Balustrada schodowa - tafla szklana bezpieczna hartowana z pochwytym nierdzewnym	szt	1.0000		1.0000			
5.	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm ³	0.2870		0.2870			
6.	Benzyny do lakierów	dm ³	0.9441		0.9441			
7.	biurko z szafką + szuflada	szt	1.0000		1.0000			
8.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	116.9500		116.9500			
9.	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.3668		0.3668			
10.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.0610		0.0610			
11.	Ciasto wapienne	m ³	0.0006		0.0006			
12.	Deski igl. obrz. wym. nas.gr.19-25mm,kl.II	m ³	0.0270		0.0270			
13.	Deski igl.obrzn.wymiar.gr.28-45mm,kl.III	m ³	0.0176		0.0176			
14.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m ³	0.0122		0.0122			
15.	Drut stal.okrągły miękki fi 0,5-0,8mm	kg	0.1570		0.1570			
16.	Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.-biała	dm ³	4.1738		4.1738			
17.	Farba alkidowa do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.2609		0.2609			
18.	Farba alkidowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.3012		0.3012			
19.	Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała	dm ³	110.5729		110.5729			
20.	Filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m ²	2.5617		2.5617			
21.	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm	m ²	18.1613		18.1613			
22.	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm	m ²	23.9372		23.9372			
23.	gips budowlany szpachlowy	t	0.0021		0.0021			
24.	Gips szpachlowy na różnych podłożach	kg	1780.6835		1780.6835			
25.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.4114		2.4114			
26.	Gwoździe budowlane sufitowe	kg	0.3140		0.3140			
27.	Impregnat ogniochronny do drewna Tytan	dm ³	7.0988		7.0988			
28.	Kątowniki stalowe montażowe	szt	12.0000		12.0000			
29.	Klamry ciesielskie	kg	0.7035		0.7035			
30.	Klej celulozowy do tapet Proniceł W	kg	0.3982		0.3982			
31.	Klej kauczukowy-rozpuszcz.Butapren	kg	4.4210		4.4210			
32.	Klej kostny extra	kg	0.3887		0.3887			
33.	Klej winyl-emuls. do wyktl.PVC Osakryl	kg	0.4312		0.4312			
34.	Kółek stalowy do wstrz. z nabojem i osłoną	szt	196.5553		196.5553			
35.	kontener 3 szufladowy	szt	2.0000		2.0000			
36.	Kotwa chemiczna RM 8	szt	12.0000		12.0000			
37.	Krawędziaki igl. wymiarowe, nasycone kl.II	m ³	0.3970		0.3970			
38.	krzesło obrotowe	szt	3.0000		3.0000			
39.	Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil C	kg	177.9445		177.9445			
40.	Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil U	kg	43.8871		43.8871			
41.	Kształtowniki walcowane - ceownik 100	kg	41.7534		41.7534			
42.	Kształtowniki walcowane - ceownik 80	kg	27.9232		27.9232			
43.	łada recepcyjna	szt	1.0000		1.0000			
44.	Listwa wykoń. PVC do pł.ceram. rozm.9-10mm	m	11.5346		11.5346			
45.	Łączniki ciesielskie - blacha stalowa perforowana	szt	51.0000		51.0000			
46.	Łączniki ciesielskie - kątowniki	szt	24.0000		24.0000			
47.	okładzina ścienna: biały poler - laminat HQ	szt	1.0000		1.0000			
48.	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m ²	4.0309		4.0309			
49.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	12.1736		12.1736			
50.	Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna	kg	0.7074		0.7074			
51.	Piasek uszlachetniony	m ³	3.4596		3.4596			
52.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m ²	54.0462		54.0462			
53.	płyta na ścianę	szt	1.0000		1.0000			
54.	Płytki gresowe szklwione 30x60 cm	m ²	1.6979		1.6979			
55.	Płyty bud.OSB3 o krawędz.prostych gr.22mm	m ²	9.2841		9.2841			
56.	płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	1.6485		1.6485			
57.	Płyty z weł.min.do izol.ścian wentyl.100mm	m ²	27.5478		27.5478			
58.	półka pod klawiaturę	szt	3.0000		3.0000			
59.	Pręt gwintowany RGM 8x80	szt	12.0000		12.0000			
60.	Rozcieńczalnik do wyrobów lakier.ftalowych	dm ³	0.0450		0.0450			
61.	Siatka cięto-ciąg. gr. 0,5 mm-oczka 6x30mm	m ²	1.7270		1.7270			
62.	szafa aktowa - front: biały poler HQ	szt	2.0000		2.0000			
63.	szafa ubraniowa	szt	1.0000		1.0000			
64.	szafka z szufladami	szt	1.0000		1.0000			
65.	szkło nad ladą recepcyjną	szt	1.0000		1.0000			
66.	Szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	1.8633		1.8633			
67.	Środek do odgrzybiania murów ATLAS MYKOS	kg	49.8537		49.8537			
68.	Środek impreg-grzybóbój.solny FOBOS M-4	kg	1.5669		1.5669			
69.	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	0.0060		0.0060			
70.	Śruby.podkładki,nakrętki	kg	9.4529		9.4529			
71.	Tapeta	m ²	10.9020		10.9020			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
72.	Taśma samoprzylepna	m	151.3440		151.3440			
73.	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	98.6862		98.6862			
74.	Tkanina	m ²	1.8960		1.8960			
75.	Tlen sprężony techniczny w butlach pow.6m ³	m ³	0.4800		0.4800			
76.	Wapno hydratyzowane workowane	t	0.7725		0.7725			
77.	Wieszak stalowy do rusztu pod płyty g-k	szt	118.1124		118.1124			
78.	Wkręty do płyt gipsowych	kg	1.8753		1.8753			
79.	Woda	m ³	3.1043		3.1043			
80.	Wykładzina z PVC gr.2,0mm-Tarkett"Eminent"	m ²	9.6378		9.6378			
81.	Zapr.klej.sucha odkształcalna ATLAS PLUS	kg	16.8168		16.8168			
82.	zlew jednokomorowy z baterią	szt	1.0000		1.0000			
83.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³	m-g	3.1677		
2.	Ciągnik kołowy 37kW (1)	m-g	0.0019		
3.	Mieszarka do zapraw 3.0m ³ /h	m-g	1.3486		
4.	Przyczepa skrzyniowa 3.5t	m-g	0.0019		
5.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	6.0426		
6.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	3.1169		
7.	środek transportowy	m-g	0.0431		
8.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	17.0193		
RAZEM					

Słownie: