

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 obmiar = 2.1m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	1.0920				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	1.1600				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
3	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o pow.do 0.52 m2 obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	0.8000				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa 0.045dm ³ /szt.	dm ³	0.0900				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	0.5600				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm ³ /szt.	dm ³	0.0880				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm ³ /szt.	dm ³	0.0940				
6*		benzyna do lakierów 0.021dm ³ /szt.	dm ³	0.0420				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
4	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego obmiar = 1m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.14r-g/m ³	r-g	7.1400				
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm 34.5szt/m ³	szt	34.5000				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 17.95kg/m ³	kg	17.9500				
4*		wapno suchogazzone 10.6kg/m ³	kg	10.6000				
5*		piasek 0.093m ³ /m ³	m ³	0.0930				
6*		woda 0.043m ³ /m ³	m ³	0.0430				
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.13m-g/m ³	m-g	0.1300				
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.9m-g/m ³	m-g	0.9000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
5	KNR 4-01 0707-05	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub be- tonowym na stykach murów z ościeżnic.,opask.,listwami i cokolik.pod- łóg. obmiar = 5m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m	r-g	0.7500				
2*		-- M -- Cement portl,zw. z dod.CEM III/A 32,5 work. 0.0003t/m	t	0.0015				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0003m ³ /m	m ³	0.0015				
4*		piasek 0.0013m ³ /m	m ³	0.0065				
5*		woda 0.0004m ³ /m	m ³	0.0020				

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m	m-g	0.0500				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00
6	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych obmiar = 5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	2.5465				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	12.5000				
3*		gips budowlany zwykły 1.5kg/m ²	kg	7.5000				
4*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0135				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0029m-g/m ²	m-g	0.0145				
7*		środek transportowy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.0215				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00
7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	0.5950				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	1.4900				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00
8	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) obmiar = 3m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.22r-g/m ²	r-g	3.6600				
2*		-- M -- Cement portl,zw. z dod.CEM III/A 32,5 work. 0.0042t/m ²	t	0.0126				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0044m ³ /m ²	m ³	0.0132				
4*		piasek 0.0229m ³ /m ²	m ³	0.0687				
5*		woda 0.0053m ³ /m ²	m ³	0.0159				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.0900				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.1200				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00
9	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ² obmiar = 10m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	0.9200				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	0.2200				
3*		wapno suchogazzone	t	0.0088				

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		0.00088t/m ² piasek	m ³	0.0100				
5*		0.001m ³ /m ² materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 20m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	1.6000				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	4.4000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0040				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0060				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 10m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	0.6000				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.1000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0020				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0030				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
12	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko obmiar = 10m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.163r-g/m ²	r-g	1.6300				
2*		-- M -- jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka 3.2kg/m ²	kg	32.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0024m-g/m ²	m-g	0.0240				
5*		środek transportowy 0.0017m-g/m ²	m-g	0.0170				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
13	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 40m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	5.0800				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	11.9200				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14	KNR-W 4-01 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu obmiar = 3m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.64r-g/m ²	r-g	4.9200				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 8.2kg/m ²	kg	24.6000				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0016m ³ /m ²	m ³	0.0048				
4*		piasek 0.0307m ³ /m ²	m ³	0.0921				
5*		środek uplastyczniający do zapraw cementowych 0.0224kg/m ²	kg	0.0672				
6*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.0900				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.1200				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
15	KNR-W 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu obmiar = 2m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.22r-g/m ²	r-g	2.4400				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 4.2kg/m ²	kg	8.4000				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0044m ³ /m ²	m ³	0.0088				
4*		piasek 0.0229m ³ /m ²	m ³	0.0458				
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.0600				
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m ²	m-g	0.0600				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
16	KNR-W 4-01 0728-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu obmiar = 2m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.94r-g/m ²	r-g	3.8800				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 8.2kg/m ²	kg	16.4000				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0016m ³ /m ²	m ³	0.0032				
4*		piasek 0.0307m ³ /m ²	m ³	0.0614				
5*		środek uplastyczniający do zapraw cementowych 0.0224kg/m ²	kg	0.0448				
6*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.0600				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.0800				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
17	KNR-W 4-01 0730-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych nakrapianych na ścianach płaskich, loggiach, balkonach do 5 m2 w 1 miejscu obmiar = 2m ²	m ²					
		-- R --						

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.53r-g/m ²	r-g	1.0600				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 2.1kg/m ²	kg	4.2000				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0006m ³ /m ²	m ³	0.0012				
4*		piasek 0.0099m ³ /m ²	m ³	0.0198				
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m ²	m-g	0.0400				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
18	KNR-W 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na gładko obmiar = 1.5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.52r-g/m ²	r-g	2.2800				
2*		-- M -- Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0.014t/m ²	t	0.0210				
3*		piasek 0.033m ³ /m ²	m ³	0.0495				
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
19	KNR-W 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm obmiar = 3m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/m	r-g	1.8600				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0.8kg/m	kg	2.4000				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0007m ³ /m	m ³	0.0021				
4*		piasek 0.004m ³ /m	m ³	0.0120				
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m	m-g	0.0300				
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/m	m-g	0.0300				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
20	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarcie na ostro obmiar = 5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3564r-g/m ²	r-g	1.7820				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206m ³ /m ²	m ³	0.1030				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0309m-g/m ²	m-g	0.1545				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0015				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
21	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej obmiar = 1m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.8772r-g/m ²	r-g	2.8772				

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm 5.53kg/m ²	kg	5.5300				
3*		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 0.028kg/m ²	kg	0.0280				
4*		zaprawa cementowa M 80 0.002m ³ /m ²	m ³	0.0020				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0069m-g/m ²	m-g	0.0069				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
22	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m ² metodą smarowania obmiar = 3m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.13r-g/m ²	r-g	0.3900				
2*		-- M -- środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe 0.143kg/m ²	kg	0.4290				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
23	KNR-W 2-02 2011-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm obmiar = 3m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17r-g/m ²	r-g	0.5100				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.00218kg/m ²	kg	0.0065				
3*		woda 0.00142m ³ /m ²	m ³	0.0043				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.002m-g/m ²	m-g	0.0060				
6*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.016m-g/m ²	m-g	0.0480				
7*		środek transportowy 0.0021m-g/m ²	m-g	0.0063				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
24	KNR 4-01 0305-03	Uzupełnienie ceglami ścian lub ścianek o gr.ponad 1/2 ceg.lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zapr.cementowo-wapiennej obmiar = 1m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 15.95r-g/m ³	r-g	15.9500				
2*		-- M -- Cegła bud.pelna 25x12x6,5cm - kl.15 372szt/m ³	szt	372.0000				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 61.8kg/m ³	kg	61.8000				
4*		wapno suchogazzone 34.5kg/m ³	kg	34.5000				
5*		piasek 0.322m ³ /m ³	m ³	0.3220				
6*		woda 0.096m ³ /m ³	m ³	0.0960				
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.45m-g/m ³	m-g	0.4500				
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 2.11m-g/m ³	m-g	2.1100				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
25	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.55r-g/szt.	r-g	1.1000				
2*		-- M -- Cement portl,zw. z dod.CEM III/A 32,5 work. 0.0026t/szt.	t	0.0052				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024m³/szt.	m³	0.0048				
4*		piasek 0.0133m³/szt.	m³	0.0266				
5*		woda 0.0034m³/szt.	m³	0.0068				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/szt.	m-g	0.0600				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/szt.	m-g	0.0600				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
26	KNR 2-02 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 6 m obmiar = 1kol.	kol.					
1*		-- R -- robocizna 6.59r-g/kol.	r-g	6.5900				
2*		-- M -- plyty pomostowe długie 0.11m²/kol.	m²	0.1100				
3*		plyty pomostowe krótkie 0.03m²/kol.	m²	0.0300				
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.007m³/kol.	m³	0.0070				
5*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0.002m³/kol.	m³	0.0020				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- rusztowanie ramowe warszawskie 1.87m-g/kol.	m-g	1.8700				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
27	KNR 2-02 1611-03	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 8 m obmiar = 1kol.	kol.					
1*		-- R -- robocizna 8.59r-g/kol.	r-g	8.5900				
2*		-- M -- plyty pomostowe długie 0.11m²/kol.	m²	0.1100				
3*		plyty pomostowe krótkie 0.03m²/kol.	m²	0.0300				
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.007m³/kol.	m³	0.0070				
5*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0.002m³/kol.	m³	0.0020				
6*		haki do muru 0.32kg/kol.	kg	0.3200				
7*		drut stalowy okrągły 3 mm 0.24kg/kol.	kg	0.2400				
8*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
9*		-- S -- rusztowanie ramowe warszawskie 2.43m-g/kol.	m-g	2.4300				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
28	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. obmiar = 3m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.8833r-g/m²	r-g	2.6499				

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- zaprawa wapienna M 4 0.0028m ³ /m ²	m ³	0.0084				
3*		zaprawa cementowo wapienna M 15 0.0211m ³ /m ²	m ³	0.0633				
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0006m ³ /m ²	m ³	0.0018				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0.1082m-g/m ²	m-g	0.3246				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
29	KNR 2-02 0902-04	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ościeżach o szer.do 30cm wyk.ręcznie obmiar = 1m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.8268r-g/m ²	r-g	2.8268				
2*		-- M -- zaprawa wapienna M 4 0.0029m ³ /m ²	m ³	0.0029				
3*		zaprawa cementowo wapienna M 15 0.0217m ³ /m ²	m ³	0.0217				
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0006m ³ /m ²	m ³	0.0006				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0.2899m-g/m ²	m-g	0.2899				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
30	KNR 4-01 0530-05	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej o szer.do 25 cm obmiar = 1m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.68r-g/m ²	r-g	1.6800				
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm 5.01kg/m ²	kg	5.0100				
3*		spoiwo cynowo-olowiowe (pręty) 0.028kg/m ²	kg	0.0280				
4*		gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.06kg/m ²	kg	0.0600				
5*		kwas solny techniczny 0.013kg/m ²	kg	0.0130				
6*		drut stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm 0.012kg/m ²	kg	0.0120				
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
31	KNR 2-02 0815-01	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na ścianach z płyt gips. obmiar = 2m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4482r-g/m ²	r-g	0.8964				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	3.0000				
3*		narożniki stalowe ze stali kątowej 0.043szt/m ²	szt	0.0860				
4*		woda 0.00105m ³ /m ²	m ³	0.0021				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0011m-g/m ²	m-g	0.0022				
7*		środek transportowy 0.0019m-g/m ²	m-g	0.0038				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S	
32	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem obmiar = 2m ²	m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	0.3512					
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa zewn. - biała 0.276dm ³ /m ²	dm ³	0.5520					
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000					
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0006					
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00	0.00
33	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2 obmiar = 3m ²	m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.9r-g/m ²	r-g	2.7000					
2*		-- M -- Cement portl.zw. z dod.CEM III/A 32,5 work. 0.0052t/m ²	t	0.0156					
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0144					
4*		piasek 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.0798					
5*		woda 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0201					
6*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0.04szt/m ²	szt	0.1200					
7*		narożniki ochronne typ 'Wema' 0.04szt/m ²	szt	0.1200					
8*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000					
9*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.1200					
10*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.1200					
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00	0.00
34	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 obmiar = 3m ²	m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.69r-g/m ²	r-g	2.0700					
2*		-- M -- Cement portl.zw. z dod.CEM III/A 32,5 work. 0.0052t/m ²	t	0.0156					
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0144					
4*		piasek 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.0798					
5*		woda 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0201					
6*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0.03szt/m ²	szt	0.0900					
7*		narożniki ochronne typ 'Wema' 0.03szt/m ²	szt	0.0900					
8*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000					
9*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.1200					
10*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.1200					
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00	0.00
35	KNR 4-01 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brzdy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami obmiar = 3m	m						
		-- R --							

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.36r-g/m	r-g	1.0800				
2*		-- M -- Cement portl.zw. z dod.CEM III/A 32,5 work. 0.0008t/m	t	0.0024				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0007m³/m	m³	0.0021				
4*		piasek 0.004m³/m	m³	0.0120				
5*		woda 0.001m³/m	m³	0.0030				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m	m-g	0.0300				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/m	m-g	0.0300				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
36	KNR 4-01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ścianach, loggiach i balkonach obmiar = 5m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.31r-g/m²	r-g	1.5500				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0022m³/m²	m³	0.0110				
3*		gips szpachlowy 0.0014kg/m²	kg	0.0070				
4*		piasek 0.005m³/m²	m³	0.0250				
5*		woda 0.0084m³/m²	m³	0.0420				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m²	m-g	0.0500				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
37	KNR 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie obmiar = 4m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.147r-g/m²	r-g	0.5880				
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa zewn. 0.303dm³/m²	dm³	1.2120				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
38	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego obmiar = 0.2m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 6.37r-g/m³	r-g	1.2740				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.02m³/m³	m³	0.2040				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 2.08m-g/m³	m-g	0.4160				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
39	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm obmiar = 2m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 2.15r-g/m²	r-g	4.3000				

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Płyta gips. karton.zwykła gr.9,5 mm 1.03m ² /m ²	m ²	2.0600				
3*		profile nośne 60/27 2.22m/m ²	m	4.4400				
4*		profile przyściennie 28/27 0.53m/m ²	m	1.0600				
5*		wieszak w 60/60 2.03szt/m ²	szt	4.0600				
6*		wkręty do płyt gipsowych 0.032kg/m ²	kg	0.0640				
7*		gips szpachlowy 0.504kg/m ²	kg	1.0080				
8*		taśma spoinowa 1.15m/m ²	m	2.3000				
9*		kołki do wstrzeliwania 3.4szt/m ²	szt	6.8000				
10*		woda 0.006m ³ /m ²	m ³	0.0120				
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
12*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.045m-g/m ²	m-g	0.0900				
13*		środek transportowy 0.014m-g/m ²	m-g	0.0280				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
40	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 obmiar = 2m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.33r-g/m ²	r-g	0.6600				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
41	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m2 obmiar = 2m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54r-g/m ²	r-g	1.0800				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
42	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw. ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 obmiar = 2m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.81r-g/m ²	r-g	1.6200				
2*		-- M -- Cement portl.zw. z dod.CEM III/A 32,5 work. 0.0052t/m ²	t	0.0104				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0045m ³ /m ²	m ³	0.0090				
4*		piasek 0.0251m ³ /m ²	m ³	0.0502				
5*		woda 0.0066m ³ /m ²	m ³	0.0132				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.0800				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.0800				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
43	KNR 2-23 0301-01	Ułożenie podkładu na gruncie z betonu żwirowego obmiar = 0.2m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63*0.955=8.24165r-g/m ³	r-g	1.6483				
2*		-- M -- masa betonowa 1.03m ³ /m ³	m ³	0.2060				
3*		materiały pomocnicze	m ³	1.0000				

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		1%						
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
44	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km obmiar = 1m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	1.3900				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m ³	m-g	0.7200				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
45	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km obmiar = 1m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02m-g/m ³	m-g	0.0200				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
46	KNR 2-31 0502-01	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem obmiar = 4m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5596r-g/m ²	r-g	2.2384				
2*		-- M -- płyty chodnikowe betonowe 35x35x5 cm 8.09szt/m ²	szt	32.3600				
3*		piasek 0.063m ³ /m ²	m ³	0.2520				
4*		woda 0.025m ³ /m ²	m ³	0.1000				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
47	KNR 2-31 0502-03	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cem. obmiar = 4m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.63r-g/m ²	r-g	2.5200				
2*		-- M -- płyty chodnikowe betonowe 35x35x5 cm 8.09szt/m ²	szt	32.3600				
3*		piasek 0.085m ³ /m ²	m ³	0.3400				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0186t/m ²	t	0.0744				
5*		woda 0.0286m ³ /m ²	m ³	0.1144				
6*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
48	KNR 2-31 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cem. obmiar = 4m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5985r-g/m ²	r-g	2.3940				
2*		-- M -- płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 cm 4.08szt/m ²	szt	16.3200				
3*		piasek 0.0849m ³ /m ²	m ³	0.3396				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0185t/m ²	t	0.0740				
5*		woda 0.0286m ³ /m ²	m ³	0.1144				
6*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
49	KNR 2-31 0502-06	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem obmiar = 4m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5166r-g/m ²	r-g	2.0664				
2*		-- M -- płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 cm 4.08szt/m ²	szt	16.3200				
3*		piasek 0.0629m ³ /m ²	m ³	0.2516				
4*		woda 0.025m ³ /m ²	m ³	0.1000				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
50	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 7.563r-g/szt.	r-g	7.5630				
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.00813t/szt.	t	0.0081				
3*		piasek 0.0143m ³ /szt.	m ³	0.0143				
4*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.0146m ³ /szt.	m ³	0.0146				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.087kg/szt.	kg	0.0870				
6*		woda 0.0061m ³ /szt.	m ³	0.0061				
7*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
8*		mieszanka betonowa 0.142m ³ /szt.	m ³	0.1420				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
51	KNR 2-31 1207-02	Remont cząstkowy chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zapr.cement. obmiar = 2m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.7398r-g/m ²	r-g	1.4796				
2*		-- M -- piasek 0.084m ³ /m ²	m ³	0.1680				
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0009t/m ²	t	0.0018				
4*		woda 0.0456m ³ /m ²	m ³	0.0912				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
52	KNR 2-31 1207-04	Remont cząstkowy chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cement. obmiar = 2m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.8102r-g/m ²	r-g	1.6204				
2*		-- M -- piasek 0.0863m ³ /m ²	m ³	0.1726				
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0185t/m ²	t	0.0370				
4*		woda 0.0286m ³ /m ²	m ³	0.0572				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
53	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie law pod krawężniki z betonu obmiar = 0.5m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2.48r-g/m ³	r-g	1.2400				

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- S -- sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min 1.18m-g/m ³	m-g	0.5900				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
54	KNR 2-31 0815-07	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem. piaskowej obmiar = 5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2982r-g/m ²	r-g	1.4910				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
55	KNR 2-31 0815-06	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cem. piaskowej obmiar = 5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2079r-g/m ²	r-g	1.0395				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
56	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm obmiar = 3szt.	szk.					
1*		-- R -- robocizna 0.7449r-g/szt.	r-g	2.2347				
2*		-- M -- słupki z rur stalowych 10.9kg/szt.	kg	32.7000				
3*		beton zwykły z kruszywa naturalnego 0.045m ³ /szt.	m ³	0.1350				
4*		woda 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0150				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
57	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub. warstwy po zagęszcz. obmiar = 3m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1232r-g/m ²	r-g	0.3696				
2*		-- M -- piasek 0.037m ³ /m ²	m ³	0.1110				
3*		woda 0.0018m ³ /m ²	m ³	0.0054				
4*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
58	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub. warstwy po zagęszcz. Krotność = 5 obmiar = 3m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0083*5=0.0415r-g/m ²	r-g	0.1245				
2*		-- M -- piasek 0.0123*5=0.0615m ³ /m ²	m ³	0.1845				
3*		woda 0.0006*5=0.003m ³ /m ²	m ³	0.0090				
4*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
59	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła obmiar = 0.1m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 9.88r-g/m ³	r-g	0.9880				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.03m ³ /m ³	m ³	0.0030				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		piasek 0.34m ³ /m ³	m ³	0.0340				
4*		woda 0.47m ³ /m ³	m ³	0.0470				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
6*		mieszanka betonowa 1.04m ³ /m ³	m ³	0.1040				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
60	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej obmiar = 2m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.3838r-g/m	r-g	0.7676				
2*		-- M -- krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm 1.02m/m	m	2.0400				
3*		piasek 0.0128m ³ /m	m ³	0.0256				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0003t/m	t	0.0006				
5*		woda 0.0042m ³ /m	m ³	0.0084				
6*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
61	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spo- in zaprawą cem. obmiar = 3m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2084r-g/m	r-g	0.6252				
2*		-- M -- obrzeża betonowe 20x6 cm 1.02m/m	m	3.0600				
3*		piasek 0.0047m ³ /m	m ³	0.0141				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0001t/m	t	0.0003				
5*		woda 0.0004m ³ /m	m ³	0.0012				
6*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
62	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spo- in piaskiem obmiar = 5m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2404r-g/m	r-g	1.2020				
2*		-- M -- obrzeża betonowe 30x8 cm 1.02m/m	m	5.1000				
3*		piasek 0.006m ³ /m	m ³	0.0300				
4*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
63	KNR 2-31 0308-01	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grub.12 cm obmiar = 4m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4914r-g/m ²	r-g	1.9656				
2*		-- M -- krawędziaki iglaste kl.II 0.0005m ³ /m ²	m ³	0.0020				
3*		piasek 0.05m ³ /m ²	m ³	0.2000				
4*		papa smołowa izolacyjna 0.014m ² /m ²	m ²	0.0560				
5*		plyty piśniowe porowate zwykle grub. 18 mm 0.025m ² /m ²	m ²	0.1000				
6*		woda 0.075m ³ /m ²	m ³	0.3000				

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
8*		mieszanka betonowa 0.1218m ³ /m ²	m ³	0.4872				
9*		-- S -- walec wibracyjny samojezdny 2,5 t 0.051m-g/m ²	m-g	0.2040				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
64	KNR 2-31 0308-02	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna - każdy dalszy 1 cm grub. Krotność = 4 obmiar = 4m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0257*4=0.1028r-g/m ²	r-g	0.4112				
2*		-- M -- papa smołowa izolacyjna 0.001*4=0.004m ² /m ²	m ²	0.0160				
3*		plyty piśniowe porowate zwykle grub. 18 mm 0.002*4=0.008m ² /m ²	m ²	0.0320				
4*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
5*		mieszanka betonowa 0.01015*4=0.0406m ³ /m ²	m ³	0.1624				
6*		-- S -- walec wibracyjny samojezdny 2,5 t 0.004*4=0.016m-g/m ²	m-g	0.0640				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
65	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej obmiar = 5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.0891r-g/m ²	r-g	5.4455				
2*		-- M -- kostka brukowa 6 cm szara 1.025m ² /m ²	m ²	5.1250				
3*		piasek 0.0763m ³ /m ²	m ³	0.3815				
4*		woda 0.021m ³ /m ²	m ³	0.1050				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
6*		-- S -- wibrator powierzchniowy 0.13m-g/m ²	m-g	0.6500				
7*		piła do cięcia kostki 0.025m-g/m ²	m-g	0.1250				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
66	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.2342r-g/m ²	r-g	6.1710				
2*		-- M -- kostka brukowa 6 cm szara 1.025m ² /m ²	m ²	5.1250				
3*		piasek 0.0788m ³ /m ²	m ³	0.3940				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0117t/m ²	t	0.0585				
5*		woda 0.026m ³ /m ²	m ³	0.1300				
6*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
7*		-- S -- wibrator powierzchniowy 0.13m-g/m ²	m-g	0.6500				
8*		piła do cięcia kostki 0.025m-g/m ²	m-g	0.1250				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych - ogólnobudowlane - na stronę

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
67	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spo- in zaprawą cem. obmiar = 5m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2458r-g/m	r-g	1.2290				
2*		-- M -- obrzeża betonowe 30x8 cm 1.02m/m	m	5.1000				
3*		piasek 0.006m ³ /m	m ³	0.0300				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0001t/m	t	0.0005				
5*		woda 0.0004m ³ /m	m ³	0.0020				
6*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
68	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spo.in zaprawą cem. obmiar = 5m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2771r-g/m	r-g	1.3855				
2*		-- M -- obrzeża betonowe 30x8 cm 1.02m/m	m	5.1000				
3*		piasek 0.0055m ³ /m	m ³	0.0275				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0016t/m	t	0.0080				
5*		woda 0.0014m ³ /m	m ³	0.0070				
6*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
69	KNR 2-31 0308-03	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grub.5 cm obmiar = 3m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3838r-g/m ²	r-g	1.1514				
2*		-- M -- masa asfaltowa zalewowa 0.0007t/m ²	t	0.0021				
3*		krawędziaki iglaste kl.II 0.0005m ³ /m ²	m ³	0.0015				
4*		piasek 0.05m ³ /m ²	m ³	0.1500				
5*		papa smołowa izolacyjna 0.007m ² /m ²	m ²	0.0210				
6*		plyty pilśniowe porowate zwykle grub. 18 mm 0.011m ² /m ²	m ²	0.0330				
7*		woda 0.075m ³ /m ²	m ³	0.2250				
8*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
9*		mieszanka betonowa 0.0508m ³ /m ²	m ³	0.1524				
10*		-- S -- walec wibracyjny samojezdny 2,5 t 0.021m-g/m ²	m-g	0.0630				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
70	KNR 2-31 0308-04	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna - każdy dalszy 1 cm grub. Krotność = 5 obmiar = 3m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0279*5=0.1395r-g/m ²	r-g	0.4185				
2*		-- M -- papa smołowa izolacyjna 0.001*5=0.005m ² /m ²	m ²	0.0150				
3*		plyty pilśniowe porowate zwykle grub. 18 mm 0.002*5=0.01m ² /m ²	m ²	0.0300				
4*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		mieszanka betonowa 0.01015*5=0.05075m ³ /m ²	m ³	0.1523				
6*		-- S -- walec wibracyjny samojezdny 2,5 t 0.004*5=0.02m-g/m ²	m-g	0.0600				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS		
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²		
		2.1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o pow.do 0.52 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-01 0707-05	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnic.,opask.,listwami i cokolik.podłog.	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
8	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
12	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
14	KNR-W 4-01 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR-W 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR-W 4-01 0728-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR-W 4-01 0730-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych nakrapianych na ścianach płaskich, loggiach, balkonach do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR-W 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m ²		
		1.5	m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
19	KNR-W 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
21	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23	KNR-W 2-02 2011-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	
24	KNR 4-01 0305-03	Uzupełnienie cegłami ścian lub ścianek o gr.ponad 1/2 cegł.lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zapr.cementowo-wapiennej	m ³ m ³	 1.000	 1.000
				RAZEM	
25	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	
26	KNR 2-02 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 6 m	kol. kol.	 1.000	 1.000
				RAZEM	
27	KNR 2-02 1611-03	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 8 m	kol. kol.	 1.000	 1.000
				RAZEM	
28	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn.	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	
29	KNR 2-02 0902-04	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ościeżach o szer.do 30cm wyk.ręcznie	m ² m ²	 1.000	 1.000
				RAZEM	
30	KNR 4-01 0530-05	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej o szer.do 25 cm	m ² m ²	 1.000	 1.000
				RAZEM	
31	KNR 2-02 0815-01	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na ścianach z płyt gips.	m ² m ²	 2.000	 2.000
				RAZEM	
32	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ² m ²	 2.000	 2.000
				RAZEM	
33	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	
34	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	
35	KNR 4-01 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brudzy uprzed.zamurow.cegłami lub dachówkami	m m	 3.000	 3.000
				RAZEM	
36	KNR 4-01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ścianach,loggiach i balkonach	m ² m ²	 5.000	 5.000
				RAZEM	
37	KNR 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m ² m ²	 4.000	 4.000
				RAZEM	
38	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego	m ³ m ³	 0.200	 0.200
				RAZEM	
39	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m ² m ²	 2.000	 2.000
				RAZEM	
40	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m ² m ²	 2.000	 2.000
				RAZEM	
41	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich,belkach,biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m2	m ² m ²	 2.000	 2.000
				RAZEM	
42	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ² m ²	 2.000	 2.000
				RAZEM	
43	KNR 2-23 0301-01	Ułożenie podkładu na gruncie z betonu żwirowego	m ³ m ³	 0.200	 0.200
				RAZEM	
44	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³ m ³	 1.000	 1.000
				RAZEM	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR 2-31 0502-01	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
47	KNR 2-31 0502-03	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cem.	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
48	KNR 2-31 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cem.	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
49	KNR 2-31 0502-06	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
50	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kraterk ściekowych ulicznych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 2-31 1207-02	Remont cząstkowy chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zapr.cement.	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR 2-31 1207-04	Remont cząstkowy chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cement.	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
53	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
54	KNR 2-31 0815-07	Rozebranie chodników,wysepki przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
55	KNR 2-31 0815-06	Rozebranie chodników,wysepki przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cem.piaskowej	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
56	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
57	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
58	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 5	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
59	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
60	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
61	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
62	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
63	KNR 2-31 0308-01	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grub.12 cm	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
64	KNR 2-31 0308-02	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna - każdy dalszy 1 cm grub. Krotność = 4	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
65	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
66	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
68	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
69	KNR 2-31 0308-03	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grub.5 cm	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
70	KNR 2-31 0308-04	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna - każdy dalszy 1 cm grub. Krotność = 5	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1.4000	0.00	
2.	mieszarka do zapraw	m-g	0.0060	0.00	
3.	piła do cięcia kostki	m-g	0.2500	0.00	
4.	rusztowanie ramowe warszawskie	m-g	4.3000	0.00	
5.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.7400	0.00	
6.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	0.5900	0.00	
7.	środek transportowy	m-g	0.0946	0.00	
8.	walec wibracyjny samojezdny 2,5 t	m-g	0.3910	0.00	
9.	wibrator powierzchniowy	m-g	1.3000	0.00	
10.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	4.6452	0.00	
11.	żuraw okienny przenośny	m-g	0.6145	0.00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Budynki niemieszkalne - wycena nakładów rzeczowych z zestawienia materiałów

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0140			0.0140	0.00	
2.	benzyna do lakierów	dm ³	0.0420			0.0420	0.00	
3.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	0.3390			0.3390	0.00	
4.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	10.5400			10.5400	0.00	
5.	blocki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt	34.5000			34.5000	0.00	
6.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	372.0000			372.0000	0.00	
7.	Cement portl.zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.0843			0.0843	0.00	
8.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	56.0000			56.0000	0.00	
9.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	79.7500			79.7500	0.00	
10.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.2632			0.2632	0.00	
11.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0905			0.0905	0.00	
12.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0146			0.0146	0.00	
13.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0030			0.0030	0.00	
14.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.0040			0.0040	0.00	
15.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	0.2400			0.2400	0.00	
16.	drut stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm	kg	0.0120			0.0120	0.00	
17.	Farba emuls. nawierzchniowa zewn.	dm ³	1.2120			1.2120	0.00	
18.	Farba emuls. nawierzchniowa zewn. - biała	dm ³	0.5520			0.5520	0.00	
19.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.0940			0.0940	0.00	
20.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.0880			0.0880	0.00	
21.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	13.4100			13.4100	0.00	
22.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	15.5065			15.5065	0.00	
23.	gips budowlany zwykły	kg	7.5000			7.5000	0.00	
24.	gips szpachlowy	kg	1.0150			1.0150	0.00	
25.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0870			0.0870	0.00	
26.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0600			0.0600	0.00	
27.	haki do muru	kg	0.3200			0.3200	0.00	
28.	jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka	kg	32.0000			32.0000	0.00	
29.	kołki do wstrzeliwania	szt	6.8000			6.8000	0.00	
30.	kostka brukowa 6 cm szara	m ²	10.2500			10.2500	0.00	
31.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt	0.2100			0.2100	0.00	
32.	krawężniki iglaste kl.II	m ³	0.0035			0.0035	0.00	
33.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	2.0400			2.0400	0.00	
34.	kw. solny techniczny	kg	0.0130			0.0130	0.00	
35.	masa asfaltowa zalewowa	t	0.0021			0.0021	0.00	
36.	masa betonowa	m ³	0.2060			0.2060	0.00	
37.	mieszanka betonowa	m ³	1.2003			1.2003	0.00	
38.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0.2200			0.2200	0.00	
39.	narozniki ochronne typ "Wema"	szt	0.2100			0.2100	0.00	
40.	narozniki stalowe ze stali kątownej	szt	0.0860			0.0860	0.00	
41.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	3.0600			3.0600	0.00	
42.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	15.3000			15.3000	0.00	
43.	papa smołowa izolacyjna	m ²	0.1080			0.1080	0.00	
44.	papier ścierny w arkuszach	ark	0.5600			0.5600	0.00	
45.	piasek	m ³	4.1745			4.1745	0.00	
46.	Płyta gips. karton.zwykła gr.9,5 mm	m ²	2.0600			2.0600	0.00	
47.	płyty chodnikowe betonowe 35x35x5 cm	szt	64.7200			64.7200	0.00	
48.	płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 cm	szt	32.6400			32.6400	0.00	
49.	płyty piśniowe porowate zwykłe grub. 18 mm	m ²	0.1950			0.1950	0.00	
50.	płyty pomostowe długie	m ²	0.2200			0.2200	0.00	
51.	płyty pomostowe krótkie	m ²	0.0600			0.0600	0.00	
52.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	6.5000			6.5000	0.00	
53.	profile nośne 60/27	m	4.4400			4.4400	0.00	
54.	profile przyściennne 28/27	m	1.0600			1.0600	0.00	
55.	ślupki z rur stalowych	kg	32.7000			32.7000	0.00	
56.	spoiwo cynowo-olowiowe (prety)	kg	0.0280			0.0280	0.00	
57.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.0280			0.0280	0.00	
58.	szpachlówka celulozowa	dm ³	0.0900			0.0900	0.00	
59.	środek uplastyczniający do zapraw cementowych	kg	0.1120			0.1120	0.00	
60.	środki impregacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe	kg	0.4290			0.4290	0.00	
61.	taśma spoinowa	m	2.3000			2.3000	0.00	
62.	wapno suchogaszzone	kg	45.1000			45.1000	0.00	
63.	wapno suchogaszzone	t	0.0088			0.0088	0.00	
64.	wieszak w 60/60	szt	4.0600			4.0600	0.00	
65.	wkręty do płyt gipsowych	kg	0.0640			0.0640	0.00	
66.	woda	m ³	1.7323			1.7323	0.00	
67.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.1030			0.1030	0.00	
68.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0020			0.0020	0.00	
69.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0024			0.0024	0.00	
70.	zaprawa cementowo-wapienna M 15	m ³	0.0850			0.0850	0.00	
71.	zaprawa wapienna M 4	m ³	0.0113			0.0113	0.00	
72.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	158.3089	0.00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł