

'BUDYNEK MIESZKALNY DĄBROWA
UL. KOŚCIUSZKI 78, 42-253 ŻŁOTY POTOK

2021_07_27_Złoty Potok

PRZEDMIAR

Załącznik nr 5 do Zaproszenia o sygn. akt S.2111.10.2021

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wentylacja wywiewna w kuchni			
1	KNR 7-28	Przebicie otworów o pow.ponad 0.1 do 0.5 m2 dla przewodów wentylacyjnych w ścianach betonowych o grubości do 20 cm	otw.		
d.1	0206-08 analogia				
		1			
			otw.	1 000	
				RAZEM	1 000
2	KNR 7-28	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 300 mm w ścianach murowanych o grubości 2 ceg.	otw.		
d.1	0203-14 analogia				
		1			
			otw.	1 000	
				RAZEM	1 000
3	KNR-W 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. 150 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.1	0113-02 analogia				
		3.14*0.150*6.0			
			m ²	2 826	
				RAZEM	2 826
4	KNR-W 2-17	Kratka wentylacyjna o śr. do 160 mm	szt.		
d.1	0140-01				
		1			
			szt.	1 000	
				RAZEM	1 000
5	KNR-W 2-17	Wyrzutnie ściennie kołowe typ B i C o śr. do 315 mm	szt.		
d.1	0147-01 analogia				
		1			
			szt.	1 000	
				RAZEM	1 000

Stawomir Langier
Projektant
architektoniczny
nr upr. UAN VIII
42-230 Koniecpol ul. Fer...
tel. kom. 602 513 088

BODYNEK ADMINISTRACYJNY
 UL. KOŚCIUSZKI 2 42-253 ZŁOTY POTOK
 KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNP 18 0301-01.01	Montaż w kanale lub tunelu muf żeliwnych przelotowych MP do kabli elektroenergetycznych (1 kV) o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych (1 żyła Cu o przekroju do 16 mm ²) (pom nr 9)	muf. muf.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNP 18 0301-01.01	Montaż w kanale lub tunelu muf żeliwnych przelotowych MP do kabli elektroenergetycznych (1 kV) o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych (1 żyła Cu o przekroju do 16 mm ²) (pom. nr 10)	muf. muf.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	kalkulacja własna	Demontaż i ponowny montaż płyt gk celem dotarcia do instalacji elektrycznej która uległa uszkodzeniu wraz z malowaniem	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000

Sławomir Langier
 Projektownik i Inżynier w specjalności
 architektura i konstrukcja
 42-220 Nowy Sącz, ul. Kościuszki 43
 tel. kom. 602 213 088

BUDYNEK MIESZKALNY - NADLESNICZÓWKA
 JULIANKA 17 42-250 JULIANKA

2021_07_26_Julianka

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 2-02	Ostony okien folią polietylenową	m ²		
d.1	0925-01	(1.0*2.0*8+(1.50*2.40))	m ²	19.600	
				RAZEM	19.600
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z PCV nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	5.35+3.48*2	m	12.310	
				RAZEM	12.310
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	(5.35+3.48*2)*(0.40+0.15)	m ²	6.771	
				RAZEM	6.771
4	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0811-07	3.48*5.35	m ²	18.618	
				RAZEM	18.618
5	KNR 4-01	Zerwanie cokolika z płytek	m		
d.1	0804-08	5.35-1.0	m	4.350	
				RAZEM	4.350
6	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1	0804-07	3.48*5.35	m ²	18.618	
				RAZEM	18.618
7	KNR 4-01	Rozbiórka izolacji z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0519-06	5.35*3.48	m ²	18.618	
				RAZEM	18.618
8	KNR 4-01	Rozbiórka izolacji z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		
d.1	0519-07	Krotność = 2 5.35*3.48	m ²	18.618	
				RAZEM	18.618
9	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągniętą	m		
d.1	0705-05	5.35+3.48*2	m	12.310	
				RAZEM	12.310
10	KNR 2-02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
d.1	0923-04	(5.35+3.48*2)*0.3	m ²	3.693	
				RAZEM	3.693
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0602-05	5.35*3.48+(5.35+3.48*2)*0.30	m ²	22.311	
				RAZEM	22.311
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa	m ²		
d.1	0602-06	5.35*3.48+(5.35+3.48*2)*0.3	m ²	22.311	
				RAZEM	22.311
13	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
d.1	0504-02	5.35*3.48	m ²	18.618	
				RAZEM	18.618
14	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - EPS100 gr 5cm	m ²		
d.1	0609-03	5.35*3.48	m ²	18.618	
				RAZEM	18.618
15	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.1	0607-01	5.35*3.48	m ²	18.618	
				RAZEM	18.618
16	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²		
d.1	1106-01 1106-07	5.35*3.48	m ²	18.618	
				RAZEM	18.618
17	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1	1106-03	Krotność = 3,5 5.35*3.48	m ²	18.618	
				RAZEM	18.618
18	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1	202 0541-02	(5.35+3.48*2)*(0.15+0.4)	m ²	6.771	
				RAZEM	6.771

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 0-12 d.1 1118-04	Posadzki z płytek na klej 5.35*3.48	m ² m ²		
				18,618	
				RAZEM	18,618
20	KNR 0-12 d.1 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 5.35-1.0	m m		
				4,350	
				RAZEM	4,350
21	KNR-W 2-02 d.1 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm (5.35+3.48*2)	m m		
				12,310	
				RAZEM	12,310
22	KNR-W 2-02 d.1 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
23	NNRNKB d.1 202 0547-03	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 170 mm łączone na klej - montaż narożników 2	szt. szt.		
				2,000	
				RAZEM	2,000
24	NNRNKB d.1 202 0547-04	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 170 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych 2	szt. szt.		
				2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR 7-12 d.1 0101-02	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) (5.35+3.48*2)*1.10	m ² m ²		
				13,541	
				RAZEM	13,541
26	KNR 7-12 d.1 0105-02	Odtłuszczenie konstrukcji kratowych (5.35+3.48*2)*1.10	m ² m ²		
				13,541	
				RAZEM	13,541
27	KNR 4-01 d.1 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych (5.35+3.48*2)*1.10	m ² m ²		
				13,541	
				RAZEM	13,541
28	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu i styropianu z zerwanej elewacji na wysypisko śmieci wraz z kosztem utylizacji odpadów 3.48*5.35*(0.02+0.07)	m ³ m ³		
				1,676	
				RAZEM	1,676
2		Malowanie pomieszczenia pod balkonem			
29	KNR 2-02 d.2 0925-01	Oslony okien folią polietylenową (1.0*2.0*8+(1.50*2.40)*2)	m ² m ²		
				23,200	
				RAZEM	23,200
30	KNR 2-02 d.2 2006-05 z.sz. 5.3.	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na słupach, belkach i ościeżach na zaprawie Oddzielne pasy szer.do 30 cm. (1.0+2.0)*0.3*8+(1.5+2.40*2)*0.3	m ² m ²		
				9,090	
				RAZEM	9,090
31	KNR-W 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 5.0*3.0+(5.0+3.0)*2*3.0	m ² m ²		
				63,000	
				RAZEM	63,000
32	KNR-W 4-01 d.2 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 10.0	m ² m ²		
				10,000	
				RAZEM	10,000
33	KNR 0-23 d.2 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą (5.0+3.0)*2*3.0+5.0*3.0	m ² m ²		
				63,000	
				RAZEM	63,000
34	KNR 2-02 d.2 2008-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane na ścianach i sufitach poz.33	m ² m ²		
				63,000	
				RAZEM	63,000
35	KNR 0-23 d.2 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą (5,0+3,0)*2*3,0+5,0*3,0 (1,0+2,0)*0,3*8+(1,5+2,40*2)*0,3	m ² m ² m ²		
				63,000	
				9,090	
				RAZEM	72,090
36	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (5,0+3,0)*2*3,0 (1,0+2,0)*0,3*8+(1,5+2,40*2)*0,3	m ² m ² m ²		
				48,000	
				9,090	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	57,090
37	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.2	1204-01	5,0*3,0	m ²	15,000	
				RAZEM	15,000

 **Sławomir Langier**
Projektowanie i nadzór w specjalności
architektoniczno-konstruktorsko-budowlanej
numer LAN VIII/23/31/19/90
42-230 Kanięcepoli ul. Żeromskiego 40
tel. kom. 602 513 088

BUDYNEK GOSPODARCZY - KAMIENNA GÓRA
UL. KOSYNIERÓW 8 42-253 PONIK
KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-03 0510-02	Wymiana osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

 **Sławomir Langier**
Projektowanie i nadzór w specjalności
projektowania i nadzoru budowlanej
nr woj. 12/120/2008/1202/09/0
42-253 Kamień, ul. Elektrycznego 40
tel. kom. 602 513 063


BUDYNEK MIESZKALNY - SURSZOWICE
KRASAWA 102, 42-256 OLSZTYN

2021_07_26_Krasawa

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Krasawa					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 2-02 d.1 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa 0,9*0,9	m ² m ²		
				0 810	
				RAZEM	0,810
2	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 9,85*0,9	m ² m ²		
				8 865	
				RAZEM	8,865
3	KNR 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej poz.2	m ² m ²		
				8 865	
				RAZEM	8,865
4	kalk. własna	Odspojenie okładziny prefabrykowanej kątownej z lastrica - stopnica i podstopień 1,80*(14+10)	m m		
				43 200	
				RAZEM	43,200
5	KNR 4-01 d.1 0819-16	Oczyszczenie i ułożenie elementów z lastricowych z rozbiórki 1,80*(14+10)*(0,17+0,276)	m ² m ²		
				19,267	
				RAZEM	19,267
6	KNR 2-02 d.1 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa 9,85*0,90	m ² m ²		
				8,865	
				RAZEM	8,865
7	KNR 2-02 d.1 0602-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa 9,85*0,90	m ² m ²		
				8 865	
				RAZEM	8,865
8	KNR-W 2-02 d.1 0504-02	Pokrycie tarasu papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 9,85*0,90	m ² m ²		
				8 865	
				RAZEM	8,865
9	KNR 2-02 d.1 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową 9,85*0,90	m ² m ²		
				8 865	
				RAZEM	8,865
10	KNR 2-02 d.1 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3,5 poz.9	m ² m ²		
				8 865	
				RAZEM	8,865
11	KNR 0-12 d.1 1118-04	Posadzki z płytek lastricowych na klej - płytki częściowo z odzysku -około70% poz.9	m ² m ²		
				8 865	
				RAZEM	8,865
12	KNR 4-01 d.1 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na stopniach 1,80*(14+10)*(0,17+0,276)	m ² m ²		
				19,267	
				RAZEM	19,267
13	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 1,80*(14+10)*(0,17+0,276)	m ² m ²		
				19,267	
				RAZEM	19,267
14	KNR 2-02 d.1 2112-02 analogia	Stopnie proste okładzinowe gr.do 5cm szer.stopnia do 40cm - elementy prefabrykowane z odzysku 1,80*(14+10)	m m		
				43,200	
				RAZEM	43,200
15	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu i styropianu z zerwanej elewacji na wysypisko śmieci wraz z kosztem utylizacji odpadów 9,85*0,9*0,07	m ³ m ³		
				0,621	
				RAZEM	0,621
2		Remont ściany pod schodami			
16	KNR 4-01 d.2 0701-02	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastkach o pow.odbicia do 5 m ² - około 50% (3,86*2,40/2+9,85*2,40+2,76*2,40/2)*0,5	m ² m ²		
				15,792	
				RAZEM	15,792
17	KNR 4-01 d.2 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.II o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) 3,86*2,40/2+9,85*2,40+2,76*2,40/2	m ² m ²		
				31,584	
				RAZEM	31,584

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23 d.2 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki $3,86*2,40/2+9,85*2,40+2,76*2,40/2$	m ² m ²		
				31,584	
				RAZEM	31,584
19	KNR 0-12 d.2 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm $(3,86+9,85+2,76)$	m m		
				16,470	
				RAZEM	16,470
20	KNR 7-12 d.2 0101-02	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) $(4,5+9,85+3,5)*1,10$	m ² m ²		
				19,635	
				RAZEM	19,635
21	KNR 7-12 d.2 0105-02	Odtłuszczenie konstrukcji kratowych $(4,5+9,85+3,5)*1,10$	m ² m ²		
				19,635	
				RAZEM	19,635
22	KNR 4-01 d.2 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych $(4,5+9,85+3,5)*1,10$	m ² m ²		
				19,635	
				RAZEM	19,635
23	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
	parapet	1,0*0,4	m ²	0,400	
	krawędź tarasu	9,85*0,4	m ²	3,940	
				RAZEM	4,340
3		Poprawa ciągu kominowego w zakresie wentylacji wywiewnej			
24	KNR 2-17 d.3:0208-01	Nasada wentylacyjna kominowa	szt.		
	analogia	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000


Sławomir Langier
 Projektowanie i nadzór w specjalności
 architektoniczno-konstr.-budowlanej
 nr upr. UAN_VIII/2831/49/90
 42-230 Koniecpol ul. Żeromskiego 40
 tel. kom. 602 513 088

BUDYNEK MIESZKALNY - DEBOWIEC
 UL. CHOROŃSKA 165 42-256 BISKUPICE

2021_07_26_Biskupice

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont schodów wejściowych			
1	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - stopnie	m ²		
d.1	0811-07				
	podstopnice	0,26*1,83*8	m ²	3,806	
	stopnice	0,30*1,83*7	m ²	3,843	
	podest	0,53*1,83	m ²	0,970	
				RAZEM	8,619
2	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - podest z kratą	m ²		
d.1	0811-07				
	podest	1,0*1,83	m ²	1,830	
				RAZEM	1,830
3	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
d.1	0211-01	8,619	m ²	8,619	
				RAZEM	8,619
4	NNRNKB	Gruntowanie podłoża	m ²		
d.1	202 1134-02	8,619	m ²	8,619	
				RAZEM	8,619
5	KNR 2-02	Warstwa wyrównawcza z zaprawy klejowej	m ²		
d.1	0907-01	8,619	m ²	8,619	
				RAZEM	8,619
6	NNRNKB	Gruntowanie warstwy wyrównawczej	m ²		
d.1	202 1134-02	8,619	m ²	8,619	
				RAZEM	8,619
7	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m ³		
d.1	0203-10	0,03*0,30*0,05*7*2	m ³	0,006	
		0,03*0,26*0,05*7*2	m ³	0,005	
				RAZEM	0,011
8	KNR 0-12II	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metoda kombinowaną	m ²		
d.1	1118-01	8,619	m ²	8,619	
				RAZEM	8,619
9	KNR AT-39	Wykonanie hydroizolacji	m ²		
d.1	0111-01	8,619	m ²	8,619	
				RAZEM	8,619
10	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.1	1118-09	8,619	m ²	8,619	
	analogia				
				RAZEM	8,619
11	NNRNKB	Gruntowanie ścian pod cokolik	m ²		
d.1	202 1134-02	0,10*1,83	m ²	0,183	
				RAZEM	0,183
12	KNR 0-12II	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
d.1	1120-03	0,10*1,83	m	0,183	
				RAZEM	0,183
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1	0114-03	1,00*1,83	m ²	1,830	
				RAZEM	1,830
14	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1	0103-04	1,83	m ²	1,830	
				RAZEM	1,830
15	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-02	1,83	m ²	1,830	
	droga szara				
				RAZEM	1,830
16	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV	m		
d.1	0401-04	1,0+1,0+1,83	m	3,830	
				RAZEM	3,830
17	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0403-01	3,83	m	3,830	
				RAZEM	3,830
18	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
d.1	0212-05				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.83*1.00*0.20	m ³	0.366	
				RAZEM	0.366
19	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0108-09				
	plytki	8,619*0,05	m ³	0,431	
	gruz	0.366	m ³	0.366	
				RAZEM	0.797
20	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast.	m ³		
d.1	0108-10	1 km			
		Krotność = 9	m ³	0.797	
		0.797			
				RAZEM	0.797
21		Oplata za utylizację	m ³		
d.1	kalk. własna				
		0.797	m ³	0.797	
				RAZEM	0.797
2		Wymiana płytek schodowych i chodnik okapowowy przy tarasie			
22	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - stopnie	m ²		
d.2	0811-07				
	podstopnice	(2,00+0,44+0,44)*0,15	m ²	0,432	
		(2,70+0,79+0,79)*0,15	m ²	0,642	
		(3,40+1,14+1,14)*0,15	m ²	0,852	
		(4,10+1,49+1,49)*0,15	m ²	1,062	
		(4,8+1,84+1,84)*0,15	m ²	1,272	
	stopnice	2,0*0,44	m ²	0,880	
		2,0*0,35+0,35*0,79*2	m ²	1,253	
		2,7*0,35+0,35*1,14*2	m ²	1,743	
		3,40*0,35+0,35*1,49*2	m ²	2,233	
		4,10*0,35+0,35*1,84*2	m ²	2,723	
				RAZEM	13.092
23	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
d.2	0211-01				
		13.092	m ²	13.092	
				RAZEM	13.092
24	NNRNKB	Gruntowanie podłoża	m ²		
d.2	202 1134-02				
		13.092	m ²	13.092	
				RAZEM	13.092
25	KNR 2-02	Warstwa wyrównawcza z zaprawy klejowej	m ²		
d.2	0907-01				
		13.092	m ²	13.092	
				RAZEM	13.092
26	NNRNKB	Gruntowanie warstwy wyrównawczej	m ²		
d.2	202 1134-02				
		13.092	m ²	13.092	
				RAZEM	13.092
27	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m ³		
d.2	0203-10				
		0,03*0,35*0,05*5*2	m ³	0,005	
		0,03*0,15*0,05*6*2	m ³	0,003	
				RAZEM	0,008
28	KNR 0-12II	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metoda kombinowaną	m ²		
d.2	1118-01				
		13.092	m ²	13.092	
				RAZEM	13.092
29	KNR AT-39	Wykonanie hydroizolacji	m ²		
d.2	0111-01				
		13.092	m ²	13.092	
				RAZEM	13.092
30	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metoda kombinowaną	m ²		
d.2	1118-09				
		13.092	m ²	13.092	
				RAZEM	13.092
31	NNRNKB	Gruntowanie ścian pod cokolik	m ²		
d.2	202 1134-02				
		0,10*4.8	m ²	0.480	
				RAZEM	0.480
32	KNR 0-12II	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metoda kombinowaną	m		
d.2	1120-03				
		0,10*1.83	m	0.183	
				RAZEM	0.183
33	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,30	m ²	6,300	
				RAZEM	6,300
34	KNR 2-31 d.2 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		6,30	m ²	6,300	
				RAZEM	6,300
35	KNR 2-31 d.2 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		(1,56+0,44+0,35+0,35+0,35+0,35)*0,5*2	m ²	3,400	
		(4,8+0,5+0,5)*0,5	m ²	2,900	
				RAZEM	6,300
36	KNR 2-31 d.2 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		6,30	m ²	6,300	
				RAZEM	6,300
37	KNR 2-31 d.2 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV	m		
		(1,56+0,44+0,35+0,35+0,35+0,35+0,5)*2	m	7,800	
		4,8+0,5+0,5	m	5,800	
				RAZEM	13,600
38	KNR 2-31 d.2 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		13,60	m	13,600	
				RAZEM	13,600
39	KNR 4-01 d.2 0108-09 płytki	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		13,092*0,05	m ³	0,655	
				RAZEM	0,655
40	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 9	m ³	0,655	
		0,655			
				RAZEM	0,655
41	d.2 kalk. własna	Oplata za utylizację	m ³		
		0,655	m ³	0,655	
				RAZEM	0,655


Sławomir Langier
 Projektowanie i autorstwo w specjalności
 architektoniczno-konstr.-budowlanej
 nr upr. UAN_VIII/83161/49/90
 42-230 Koniecpol ul. Żelomskiego 40
 tel. kom. 602 513 088

BUDYNEK MIESZKALNY - KAMIENNA GÓRA
 UL. KOSYMIERZÓW 8 - 42-253 PONIK

2021_07_27_Kamienna Góra

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1 Wentylacja wywiewna kotłowni - Kanał typu Z					
1	KNR 2-17	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 1300 mm-Czerpnia 400x300	szt.		
d.1	0146-01		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1400 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych-kratka 400x300	szt.		
d.1	0138-03		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1400 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.1	0101-04 analogia		m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
2 Rozłączenie przewodu z wentylacją w łazience					
4	KNR-W 4-02	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 1000 mm	m		
d.2	40201-01 analogia		m	4,000	
				RAZEM	4,000
5	KNR 2-17	Zaślepienie istniejącego kanału wentylacyjnego	szt.		
d.2	0156-03 analogia		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 Demontaże					
6	KNR 4-01	Demontaż uszkodzonych drzwiczek rewizyjnych na strychu	szt.		
d.3	0354-13 analogia		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 4-01	Demontaż uszkodzonych drzwiczek rewizyjnych w kotłowni	szt.		
d.3	0354-13 analogia		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 Roboty montażowe					
8	KNR 4-01	Montaż drzwiczek rewizyjnych w kotłowni	szt.		
d.4	0322-02 analogia		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 4-01	Montaż drzwiczek rewizyjnych na strychu	szt.		
d.4	0322-02 analogia		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000


Sławomir Langier
 Projektowanie i nadzór w specjalizacji
 architektoniczno-konstr. budowlanej
 nr upr. UAM_VIII/8380/19/90
 42-230 Koniecpol ul. Żeromskiego 40
 tel. kom. 602 513 088