

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku Posterunku Policji wraz z zagospodarowaniem terenu oraz niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową
ADRES INWESTYCJI : Wilkowice, ul. Parkowa - jedn. ewid.: 240210_2 Wilkowice, obręb: 0007 Wilkowice, dz. nr: 3301/9
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach
ADRES INWESTORA : ul. Lompy 19, 40-038 Katowice
BRANŻA : Roboty budowlane
DATA OPRACOWANIA : 19 czerwiec 2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19 czerwiec 2017

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty budowlane					
1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1	0122-01	153.31+74.39	m ³	227.70	
				RAZEM	227.70
2	KNR 2-01	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km	m ³		
d.1	0202-05	16.45*11.65*0.80	m ³	153.31	
				RAZEM	153.31
3	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m ³		
d.1	0214-04	Krotność = 4 153.31	m ³	153.31	
				RAZEM	153.31
4		Oplata za składowanie urobku	m ³		
d.1	wycena indywidualna	153.31	m ³	153.31	
				RAZEM	153.31
5	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m ³ - studnie	m ³		
d.1	0216-02	(3.14*0.90*0.90)*(3.20-1.25)*15	m ³	74.39	
				RAZEM	74.39
6	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - tłuczeń kamienny	m ³		
d.1	1101-07	9.30*14.10*0.40-88.48*0.30*0.40	m ³	41.83	
				RAZEM	41.83
7	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek gruby, pospółka	m ³		
d.1	1101-07	9.30*14.10*0.40-88.48*0.30*0.40	m ³	41.83	
				RAZEM	41.83
8	KNR 2-01	Przemieszczenie dostarczonej pospółki spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kw/75 km. (b.i.nr 8/96)	m ³		
d.1	0230-01	41.83*2	m ³	83.66	
				RAZEM	83.66
9	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-03	41.83*2	m ³	83.66	
				RAZEM	83.66
10	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	obsypka budynku podniesienie terenu wokół bud	m ³	41.76	
		153.31-(14.45*9.65*0.80) 74.39-41.76	m ³	32.63	
				RAZEM	74.39
2		Roboty fundamentowe			
11	KNR-W 2-15	Studnie rewizyjne o śr. 1200 mm z kręgów betonowych, wewnątrz budynków wykonywane metodą studniarską w gruncie kat. III-IV, o głębokości do 1.0 m - krąg startowy h=1,0m z "nożem tnącym" - np. Tornado	kpl.		
d.2	0226-07	15	kpl.	15.00	
	analogia			RAZEM	15.00
12	KNR-W 2-15	Studnie rewizyjne o śr. 1200 mm z kręgów betonowych, wewnątrz budynków wykonywane metodą studniarską w gruncie kat. III-IV, o głębokości do 1.5 m	kpl.		
d.2	0226-08	15	kpl.	15.00	
	analogia			RAZEM	15.00
13	KNR 2-02	Podkłady na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego i kruszywa naturalnego. - analogia wypełnienie studni betonem C12/15	m ³		
d.2	1101-01	(3.14*0.60*0.60)*2.50*15	m ³	42.39	
				RAZEM	42.39
14	KNR 2-02	Podkłady na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego i kruszywa naturalnego. - chudy beton pod fundamenty gr. 10 cm Beton C12/15	m ³		
d.2	1101-01	88.48*0.40*0.10	m ³	3.54	
				RAZEM	3.54
15	KNR 2-02	Analogia - belki żelbetowe rusztu fundamentowego z układaniem betonu za pomocą pompy	m ³		
d.2	0210-06	14.10*3+4.22*5+4.18*6 A (obliczenia pomocnicze)		88.48	
		88.48*0.30*0.90	m ³	88.48	
				23.89	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	fundament pod schody	3.20*0.30*0.90	m ³	0.86	
				RAZEM	24.75
3		Ściany murowane			
16	NNRNKB	Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych 25x30x12 cm na zaprawie cementowej	m ²	60.09	
d.3	202 0137-02	14.05*2+8.75*3+2.92+2.82 A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		60.09*0.23	m ²	60.09	
				13.82	
				RAZEM	13.82
17	NNRNKB	Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych 25x30x12 cm na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m ²	60.09	
d.3	202 0137-01	14.05*2+8.75*3+2.92+2.82 A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		60.09*0.30	m ²	60.09	
		-(5.70+1.42*2+1.02+1.12)*0.30	m ²	18.03	
			m ²	-3.20	
				RAZEM	14.83
18	KNR 0-27	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych POROT-HERM P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm	m ²		
d.3	0163-02	[14.05*2+8.75*3+2.92+2.82]*2.70	m ²	162.24	
	parter	-(5.70*2.30+1.04*1.49*4+1.42*2.25+1.42*2.00+1.02*2.00+1.12*2.00)	m ²	-29.62	
		A (suma częściowa)	m ²	132.62	
	poddasze	[14.05*2+8.75*3+2.15]*0.90+9.25*4.50*0.5*4+3.60*1.70*0.5*4	m ²	146.34	
		-(1.04*1.49*7+1.53*2.00+1.02*2.00)	m ²	-15.95	
		B (suma częściowa)	m ²	130.39	
				RAZEM	263.01
19	KNR 0-27	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) o grubości 11,5cm	m ²		
d.3	0165-02	(3.15+1.60+2.75+1.60+1.50+3.20+3.20)*3.23	m ²	54.91	
	parter	-(0.92*2.00*1+1.02*2.00*3)	m ²	-7.96	
		A (suma częściowa)	m ²	46.95	
	poddasze	(2.16+4.06+3.45+1.50+0.90+1.75+3.20+3.20+2.70+1.30+3.20+1.55+1.55+0.51+1.07)*3.00	m ²	96.30	
		-(0.92*2.00*3+1.02*2.00*7)	m ²	-19.80	
		B (suma częściowa)	m ²	76.50	
				RAZEM	123.45
4		WIĘŃCE, BELKI/NADPROŻA, SŁUPY, RDZENIE,			
20	KNR 2-02	Podciągi żelbetowe w deskowaniu u form, II wariant wykonania .	m ³		
d.4	0262-03	2.457	m ³	2.46	
				RAZEM	2.46
21	KNR 2-02	Nadproża żelbetowe w deskowaniu u form, II wariant wykonania.	m ³		
d.4	0262-04	1.869	m ³	1.87	
				RAZEM	1.87
22	KNR 2-02	Więńce żelbetowe w deskowaniu u form, II wariant wykonania.	m ³		
d.4	0262-03	13.7025	m ³	13.70	
				RAZEM	13.70
23	KNR 2-02	Rdzenie żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, przy szerokości przewiązek do 0,3 m.	m ³		
d.4	0211-04	5.0778	m ³	5.08	
				RAZEM	5.08
5		SCHODY ŻELBETOWE			
24	KNR 2-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm.	m ²		
d.5	0218-02	4.25*3.20	m ²	13.60	
				RAZEM	13.60
25	KNR 2-02	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości do gr. 15 cm.	m ²		
d.5	0218-06	Krotność = 7	m ²	13.60	
		13.60		RAZEM	13.60
26	KNR 2-02	Schody żelbetowe, belki podestowe i kotwiące.	m ³		
d.5	0218-07	1.7575	m ³	1.76	
				RAZEM	1.76
6		Stropy			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.6	KNR 2-02u1 B-0202- 001500-01	Strop z pustaków na belkach prefabrykowanych (6.65+3.20+3.20)*8.75-3.20*4.28	m ² m ²	 100.49	
				RAZEM	100.49
28 d.6	KNR 2-02u1 B-0202- 001500-02	Strop z pustaków na belkach prefabrykowanych - dodatkowe belki w stropie 3.45*2+7.03*5	m m	 42.05	
				RAZEM	42.05
29 d.6	KNR 2-02 0216-02	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy R=2,5 M=1, S=1 2.65*3.70+3.07*3.70	m ² m ²	 21.16	
				RAZEM	21.16
30 d.6	KNR 2-02 0216-05	Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty Krotność = 3 21.16	m ² m ²	 21.16	
				RAZEM	21.16
7		Zbrojenie			
31 d.7	KNR 2-02 1909-02	Montaż zbrojenia pojedynczego i krzyżowego z prętów o średnicy 8-14mm ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wieńców, ścian, płyt 3.588+0.496+0.517+0.392+0.034+0.167+0.046+0.126+0.047+0.062+0.048+0.166+0.048+0.033+0.009+0.259+0.033+0.034+0.133+0.075+0.084+0.085	tonę tonę	 6.48	
				RAZEM	6.48
32 d.7	wycena indywidualna	Zbrojenie stropu z pustaków - siatka P01 1.10*4.50*2	m ² m ²	 9.90	
				RAZEM	9.90
33 d.7	wycena indywidualna	Zbrojenie stropu z pustaków - siatka P02 0.60*9.25*2+0.60*4.50*2	m ² m ²	 16.50	
				RAZEM	16.50
34 d.7	wycena indywidualna	Zbrojenie stropu z pustaków - siatka Z02 1.25*56	mb mb	 70.00	
				RAZEM	70.00
8		Konstrukcje stalowe			
35 d.8	KNR 2-05 0101-01	Konstrukcje ze stali profilowanej - konstrukcja wsporcza okapu 0.795	t t	 0.80	
				RAZEM	0.80
36 d.8	KNR 2-05 0101-01	Konstrukcje ze stali profilowanej - konstrukcja wsporcza dach 0.767+0.770	t t	 1.54	
				RAZEM	1.54
9		Konstrukcja dachu			
37 d.9	KNR 2-02 0406-01	Murłaty o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 0.459	m ³ m ³	 0.46	
				RAZEM	0.46
38 d.9	KNR 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 1.102	m ³ m ³	 1.10	
				RAZEM	1.10
39 d.9	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 3.305+1.680+0.460+0.100+0.148	m ³ m ³	 5.69	
				RAZEM	5.69
10		Roboty izolacyjne fundamenty			
40 d.10	KNR 0-41 0107-02	Uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 powierzchni pionowych poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu 152.859	m ² m ²	 152.86	
				RAZEM	152.86
41 d.10	KNR 0-41 0115-02	Docieplenie ścian płytami mocowanymi całopowierzchniowo - polistyren ekstrudowany gr. 20cm 70.854	m ² m ²	 70.85	
				RAZEM	70.85
42 d.10	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni 55.671	m ² m ²	 55.67	
				RAZEM	55.67

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11		Posadzki			
11.1		Parter			
43 d.11.1 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego i kruszywa naturalnego. - chudy beton pod posadzkę gr. 10 cm Beton C12/15 14.05*9.25*0.10 -(88.48*0.25)*0.10	m ³ m ³ m ³	 13.00 -2.21	
				RAZEM	10.79
44 d.11.1 1	KNR-W 4-01 0602-02	Wykonanie izolacji dwuwarstwowej z papy termozgrzewalnej układanej na sucho 14.05*9.25	m ² m ²	 129.96	
				RAZEM	129.96
45 d.11.1 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho EPS 100 gr. 15cm 106.93-(47.86+8.79)	m ² m ²	 50.28	
				RAZEM	50.28
46 d.11.1 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho EPS 200 gr. 10cm 47.86+8.79	m ² m ²	 56.65	
				RAZEM	56.65
47 d.11.1 1	KNR 2-02 0607-01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej 47.86+8.79+4.05+3.13+5.84+8.64+12.51+3.20*1.68+1.45*0.62+4.28*3.20	m ² m ²	 110.79	
				RAZEM	110.79
48 d.11.1 1	wycena indywidualna	Posadzka betonowa zbrojona włóknem rozproszonym gr. 12-14cm utwardzona powierzchniowo 47.86	m ² m ²	 47.86	
				RAZEM	47.86
49 d.11.1 1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zartarte na gładko 8.79+4.05+3.13+5.84+8.64+12.51+3.20*1.68+1.45*0.62+4.28*3.20	m ² m ²	 62.93	
				RAZEM	62.93
50 d.11.1 1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Krotność = 4 62.93	m ² m ²	 62.93	
				RAZEM	62.93
51 d.11.1 1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 62.93	m ² m ²	 62.93	
				RAZEM	62.93
52 d.11.1 1	NNRNKB 6 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 60x60cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 8.79+4.05+3.13+5.84+8.64+12.51+3.20*1.68+1.45*0.62+4.28*1.48+1.55*1.72	m ² m ²	 58.24	
				RAZEM	58.24
53 d.11.1 1	NNRNKB 6 2809-01	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek kamionkowych GRES, z przecinaniem układanych płytek, na klej metodą kombinowaną 2.79*2+3.15*2-1.12+1.50*2+2.70*2-1.02*2+2.20*2+1.45*2-0.92+2.70*2+3.20*2-1.42*2-1.02*2+3.91*2+3.20*2-1.02+1.60+1.53+1.75+0.62+1.45+2.30-0.92*2-1.02-1.42+4.28*2+3.20*2-0.92	m m	 62.63	
				RAZEM	62.63
54 d.11.1 1	NNRNKB 6 2810-05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 0.17*1.60*20+0.30*1.60*18+3.20*1.55	m ² m ²	 19.04	
				RAZEM	19.04
55 d.11.1 1	KNR 2-02 1122-07	Cokoliki o wysokości 10cm na schodach, z płytek kamionkowych GRES, z przecinaniem układanych płytek, na klej metodą kombinowaną 1.55*2+3.20+(0.17+0.47)*20*2	m m	 31.90	
				RAZEM	31.90
11.2		Piętro			
56 d.11.2 2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho EPS 200 gr. 3cm 105.32	m ² m ²	 105.32	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	105.32
57 d.11. 2	KNR 2-02 0607-01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m ²		
		105.32	m ²	105.32	
				RAZEM	105.32
58 d.11. 2	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zartarte na gładko	m ²		
		105.32	m ²	105.32	
				RAZEM	105.32
59 d.11. 2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Krotność = 3	m ²		
		105.32	m ²	105.32	
				RAZEM	105.32
60 d.11. 2	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m ²		
		105.32	m ²	105.32	
				RAZEM	105.32
61 d.11. 2	NNRNKB 6 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 60x60cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m ² na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m ²		
		105.32	m ²	105.32	
				RAZEM	105.32
62 d.11. 2	NNRNKB 6 2809-01	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek kamionkowych GRES, z przecinaniem układanych płytek, na klej metodą kombinowaną	m		
		3.33*2+4.56*2-1.02+3.33*2+4.06*2-1.02+2.70*2+3.20*2-1.02+2.70*2+1.50*2-1.02+1.58*4+2.70*2-0.92-1.02+3.20*2+1.20*2+2.80*2+1.07*2-0.92*-1.02+5.83*2+3.20*2-1.02*2+6.65+2.48+1.45+2.00+1.68-1.02*7+3.20*2+4.28*2-1.02	m	111.02	
				RAZEM	111.02
12		Wykończenie ścian			
63 d.12	KNR 2-02 0805-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i pilastrach	m ²		
		625.85	m ²	625.85	
				RAZEM	625.85
64 d.12	NNRNKB 11 2024-04	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych o profilu 50mm dwuwarstwowe z pokryciem jednostronnym	m ²		
		24.108	m ²	24.11	
				RAZEM	24.11
65 d.12	NNRNKB 6 2802-05	Licowanie ścian o powierzchni do 10m ² płytkami ceramicznymi 30x60cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m ²		
		105.35	m ²	105.35	
				RAZEM	105.35
66 d.12	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m ²		
		545.14	m ²	545.14	
				RAZEM	545.14
67 d.12	KNNR 2 1402-04	Trzykrotne malowanie podłożu gipsowych farbą emulsyjną	m ²		
		545.14	m ²	545.14	
				RAZEM	545.14
68 d.12	KNNR 2 1401-06	Malowanie farbą emulsyjną trzykrotnie płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych	m ²		
		24.11	m ²	24.11	
				RAZEM	24.11
69 d.12	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych	szt		
		13	szt	13.00	
				RAZEM	13.00
70 d.12	KNR 0-33 01-01	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 5cm - ocieplenie ściany w garażu i kotłowni	m ²		
		24.64	m ²	24.64	
				RAZEM	24.64
71 d.12	KNR 0-33 23-01	Przymocowanie kołkami płyt styropianowych	szt		
		147	szt	147.00	
				RAZEM	147.00
72 d.12	KNR 0-33 01-05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian	m ²		
		24.64	m ²	24.64	
				RAZEM	24.64
73 d.12	KNR 0-33 0127-01	Tynki elewacyjne mineralne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		24.64	m ²	24.64	
				RAZEM	24.64
74 d.12	KNR 0-33 0127-05	Tynki elewacyjne mineralne wykonywane ręcznie - tynk gładki	m ²		
		24.64	m ²	24.64	
				RAZEM	24.64
75 d.12	KNR BC-02 0605-01	Tynk mozaikowy ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		127.512	m ²	127.51	
				RAZEM	127.51
13		Wykończenie sufitów			
76 d.13	KNR 2-02 0806-02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów wykonywane ręcznie	m ²		
		139.99	m ²	139.99	
				RAZEM	139.99
77 d.13	KNR 0-33 01-04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 30cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian	m ²		
		59.48	m ²	59.48	
				RAZEM	59.48
78 d.13	KNR 0-33 23-01	Przymocowanie kołkami płyt styropianowych	szt		
		355.95	szt	355.95	
				RAZEM	355.95
79 d.13	KNR 0-33 01-05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ociepleniu	m ²		
		59.48	m ²	59.48	
				RAZEM	59.48
80 d.13	KNR 2-02 0806-02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów wykonywane ręcznie	m ²		
		59.48	m ²	59.48	
				RAZEM	59.48
81 d.13	NNRNKB 11 2030-02	Sufity dwuwarstwowe podwieszone na ruszcie metalowym	m ²		
		61.12	m ²	61.12	
				RAZEM	61.12
82 d.13	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m ²		
		201.11	m ²	201.11	
				RAZEM	201.11
83 d.13	KNNR 2 1401-06	Malowanie farbą emulsyjną trzykrotnie płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych	m ²		
		201.11	m ²	201.11	
				RAZEM	201.11
84 d.13	KNNR 7 0702-02	Montaż sufitów podwieszanych z rastrami o wymiarach 600x600 mm systemowych	m ²		
		123.43	m ²	123.43	
				RAZEM	123.43
14		Pokrycie dachu			
85 d.14	KNNR 2 0503-02	Pokrycia dachowe z blachy, blacha płaska tytanowo-cynkowa, grubości 0,7 - analogia	m ²		
		189.89	m ²	189.89	
				RAZEM	189.89
86 d.14	KNNR 2 0604-02	Analogia - membrana separacyjna	m ²		
		189.89	m ²	189.89	
				RAZEM	189.89
87 d.14	KNNR 2 0403-01	Deskowanie połaci dachowych - płyta OSB gr. 25mm	m ²		
		189.89	m ²	189.89	
				RAZEM	189.89
88 d.14	KNNR 2 0403-02	Łaczenie połaci dachowych	m ²		
		189.89	m ²	189.89	
				RAZEM	189.89
89 d.14	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii przymocowanej do konstrukcji drewnianej - folia paroprzepuszczalna	m ²		
		189.89	m ²	189.89	
				RAZEM	189.89
90 d.14	KNNR 2 0403-01	Deskowanie - płyta OSB gr. 25mm na jętkach	m ²		
		60.69	m ²	60.69	
				RAZEM	60.69
91 d.14	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho 1 warstwa grub 18 cm	m ²		
		189.89	m ²	189.89	
				RAZEM	189.89

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
92 d.14	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho 1 warstwa grub 12 cm 189.89	m ² m ²	 189.89	
				RAZEM	189.89
93 d.14	KNR 2-02 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej - paroizolacja 189.89	m ² m ²	 189.89	
				RAZEM	189.89
94 d.14	KNR 2-02 2007-04	Konstrukcje rusztów systemowych pod okładziny z płyt gipsowych EI30 189.89	m ² m ²	 189.89	
				RAZEM	189.89
95 d.14	KNR 2-02 2006-04	Obudowa z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm - płyty systemowe EI 30 189.89	m ² m ²	 189.89	
				RAZEM	189.89
96 d.14	KNR 2-02 2006-08	J.w. lecz dodatek za drugą warstwę grubości 12,5 mm - płyty systemowe EI 30 189.89	m ² m ²	 189.89	
				RAZEM	189.89
97 d.14	KNR-W 2 0507-02	Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną 26.21	m ² m ²	 26.21	
				RAZEM	26.21
98 d.14	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho EPS 100 gr. 10cm 26.21	m ² m ²	 26.21	
				RAZEM	26.21
99 d.14	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho EPS 100 gr. 20cm 26.21	m ² m ²	 26.21	
				RAZEM	26.21
100 d.14	KNR 2-02 0607-01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej 26.21	m ² m ²	 26.21	
				RAZEM	26.21
101 d.14	KNR 2-02 0507-02	Obróbki z blachy z tytan-cynku, szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - analogia 65.51	m ² m ²	 65.51	
				RAZEM	65.51
102 d.14	KNR 2-02 0507-02	Obróbki z blachy z tytan-cynku, szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - analogia - okap 49.84	m ² m ²	 49.84	
				RAZEM	49.84
103 d.14	KNR 2-02 0509-04	Rynny dachowe z blachy z tytan-cynku, półokrągłe o średnicy 15cm 30.30	m m	 30.30	
				RAZEM	30.30
104 d.14	KNR 2-02 0511-02	Rury spustowe z blachy z tytan-cynku, okrągłe o średnicy 10cm 27.00	m m	 27.00	
				RAZEM	27.00
105 d.14	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłaz dachowy fabrycznie wykończony 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
106 d.14	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłaz - wyjście na strych schody termoizolowany 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
107 d.14	KNR-W 4-01 0424-01	Ławy kominiarskie, poziome 11.50	m m	 11.50	
				RAZEM	11.50
108 d.14	KNR AT-09 0104-05	Stopnie kominiarskie 12	szt szt	 12.00	
				RAZEM	12.00
109 d.14	KNR-W 4-01 0419-05	Deski czołowe 56.23	m m	 56.23	
				RAZEM	56.23
110 d.14	wycena indywidualna	Śniegolapy systemowe 20	m m	 20.00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20.00
111 d.14	wycena indywidualna	Obudowy kominów ponad dachem płyta włóknocementowa na ruszcie ocieplona styropianem gr. 6cm z tynkiem na siatce	m ²		
		15.62	m ²	15.62	
				RAZEM	15.62
15		Ślusarka			
112 d.15	KNR 2-02 1208-01 wycena indywidualna	Balustrada ze stali nierdzewnej	m		
		8.41	m	8.41	
				RAZEM	8.41
113 d.15	wycena indywidualna	Daszek całoszklany na cięgnach - systemowy	m ²		
		3.24	m ²	3.24	
				RAZEM	3.24
114 d.15	wycena indywidualna	Rama masztu	kg		
		770	kg	770.00	
				RAZEM	770.00
115 d.15	wycena indywidualna	Maszt radiowy	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
116 d.15	wycena indywidualna	Wycieraczka wewnętrzna	m ²		
		1.95	m ²	1.95	
				RAZEM	1.95
117 d.15	wycena indywidualna	Wycieraczka zewnętrzna	m ²		
		1.95	m ²	1.95	
				RAZEM	1.95
16		Stolarka			
16.1		Okna			
118 d.16. 1	KNR 0-19 1023-06 1	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych o powierzchni do 1,5m ² - O1 szklone szkłem P4	m ²		
		17.05	m ²	17.05	
				RAZEM	17.05
119 d.16. 1	KNR-W 2-02 1016-05 1	Okna dachowe fabrycznie wykończone, okna poddaszy połaciowe, do 1,5 m ² /O2/	m ²		
		8.74	m ²	8.74	
				RAZEM	8.74
120 d.16. 1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż nawieników okiennych	kpl.		
		11	kpl.	11.00	
				RAZEM	11.00
121 d.16. 1	KNR 2 0302-07 1	Osadzenie podokienników prefabrykowanych wewnętrznych z aglomarmuru	m		
		12.10	m	12.10	
				RAZEM	12.10
122 d.16. 1	KNR 2 0302-07 1	Osadzenie podokienników prefabrykowanych zewnętrznych z blachy powlekanej w kolorze ślusarki	m		
		12.10	m	12.10	
				RAZEM	12.10
16.2		Drzwi			
123 d.16. 2	KNR 0-19 1024-08 2	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne przeszkłone - D1	m ²		
		2.93	m ²	2.93	
				RAZEM	2.93
124 d.16. 2	KNR 0-19 1024-08 2	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne przeszkłone - D2	m ²		
		2.60	m ²	2.60	
				RAZEM	2.60

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
125 d.16. 2	KNNR 2 1104-02	Ościeżnice drewniane regulowana do ścian 25 cm	m ²		
		1.80	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
126 d.16. 2	KNNR 2 1104-02	Ościeżnice drewniane regulowana do ścian 12 cm	m ²		
		22.80	m ²	22.80	
				RAZEM	22.80
127 d.16. 2	KNNR 2 1103-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, fabrycznie wykończone - D3	m ²		
		12.60	m ²	12.60	
				RAZEM	12.60
128 d.16. 2	KNNR 2 1103-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, fabrycznie wykończone - D4	m ²		
		3.60	m ²	3.60	
				RAZEM	3.60
129 d.16. 2	KNNR 2 1103-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, fabrycznie wykończone - D5	m ²		
		4.80	m ²	4.80	
				RAZEM	4.80
130 d.16. 2	KNNR 2 1103-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, fabrycznie wykończone - D6 EI 30	m ²		
		3.60	m ²	3.60	
				RAZEM	3.60
131 d.16. 2	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe EI 30 - D7 EI 30	m ²		
		1.80	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
132 d.16. 2	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe EI 30 - D8 EI 30	m ²		
		2	m ²	2.00	
				RAZEM	2.00
133 d.16. 2	KNR 2-02 1211-03	Kraty stalowe prętowe o powierzchni ponad 2m2 otwierane odchylnie	m ²		
		4.29	m ²	4.29	
				RAZEM	4.29
16.3		Brama			
134 d.16. 3	KNR 2-02 1206-02	Brama garażowa segmentowa zamykana automatycznie ze zdalnym sterowaniem B1	m ²		
		13.10	m ²	13.10	
				RAZEM	13.10
17		ELEWACJA - TYNKI I OKŁADZINY ZEWNĄTRZNE, BALUSTRADY			
135 d.17	KNR 0-33 01-04	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 20 cm (roboty wykonywane ręcznie) EPS 100	m ²		
		312.43	m ²	312.43	
				RAZEM	312.43
136 d.17	KNR 0-33 23-01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych	szt		
		1874	szt	1874.00	
				RAZEM	1874.00
137 d.17	KNR 0-33 01-05	Szpachlowanie zbrojone z jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręcznie)	m ²		
		312.43	m ²	312.43	
				RAZEM	312.43
138 d.17	KNR 0-33 25-03	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik - uziarnienie 2,0 mm, wykonywane ręcznie	m ²		
		312.43	m ²	312.43	
				RAZEM	312.43
139 d.17	KNR 0-33 02-04	Ręczne przyklejenie płyt z wełny mineralnej o grubości 20cm przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie 21	m ²		
		21	m ²	21.00	
				RAZEM	21.00
140 d.17	KNR 0-33 23-01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej	szt		
		126	szt	126.00	
				RAZEM	126.00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
141 d.17	KNR 0-33 25-03	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik - uziarnienie 2,0 mm, wykonywane ręcznie	m ²		
		21	m ²	21.00	
				RAZEM	21.00
142 d.17	KNR BC-02 0605-01	Tynk mozaikowy do elewacji ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		18.14	m ²	18.14	
				RAZEM	18.14
143 d.17	wycena indywidualna	Logo Policja	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00