

Remont budynku Posterunku Policji w Nowogrodzie Bobrzańskim – Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Nowogród-dach papowy					
1		Remont dachu			
1	KNR-W 4-01 0534-01 z.o.2.7. 9901	Wymiana rur spustowych z wykonaniem nowych okrągłych z blachy tytan-cynk o średnicy do 12 cm 6.51*2.0+5.0	m		
			m	18.020	
				RAZEM	18.020
2	KNR 4-01 d.1 0533-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych, murków ogniowych z blachy z tytan-cynk 0.50*14.26*2.0*2.0+12.56*0.5*2.0+0.5*12.56+6.0*0.5+1.5*0.5*2.0+(1.02+0.38+1.44+0.44+1.44+0.44+1.73+0.38+1.64+0.44+1.04+1.04)*0.3*2.0	m ²		
			m ²	58.718	
				RAZEM	58.718
3	KNR 0-22 d.1 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - zerwanie papy, 12.00*14.01+1.5*6.0	m ²		
			m ²	177.120	
				RAZEM	177.120
4	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 177.12*0.03	m ³		
			m ³	5.314	
				RAZEM	5.314
5	KNR-W 4-01 0529-02	Wymiana rynien z wykonaniem nowych półokrągłych z blachy tytan-cynk o średnicy 15 cm 12.56*6.0	m		
			m	18.560	
				RAZEM	18.560
6	KNR 2-02 d.1 1101-05	Podkłady murarskie z gruzu z betonu lekkiego na stropie , gruntowanie podłoża 177.12*0.03	m ³		
			m ³	5.314	
				RAZEM	5.314
7	KNR 0-22 d.1 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie 2x, kominki wentylacyjne 12.00*14.01+1.5*6.0	m ²		
			m ²	177.120	
				RAZEM	177.120
8	KNR 4-01 d.1 0310-02	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ 1.0*0.84*1.50*2.0	m ³		
			m ³	2.520	
				RAZEM	2.520
9	KNR 4-01 d.1 0735-01	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II na kominach ponad dachem płaskim (1.02+0.38+1.44+0.44+1.44+0.44+1.73+0.38+1.64+0.44)*2.0*0.4	m ²		
			m ²	7.480	
				RAZEM	7.480
10	AW d.1	Wymiana instalacji odgromowej 14.26*12.52*6.51	m ³ kb		
			m ³ kb	1162.264	
				RAZEM	1162.264
11	AW d.1	Wymiana wylazu dachowego 0,90*0,90m - pokrywa drewniana obita blachą tytan-cynk 1.0	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-04 d.1 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu, demontaż 10.0	m		
			m	10.000	
				RAZEM	10.000
13	AW d.1	Wywóz i utylizacja materiałów rozbiórkowych 5.314+5.64	m ³ kb		
			m ³ kb	10.954	
				RAZEM	10.954

Remont budynku Posterunku Policji w Nowogrodzie Bobrzańskim – Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Nowogród-biura 1					
1		Remont pomieszczeń biurowych			
1	KNNR-W 3 d.1 1003-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów, farby lateksowe o podwyższonej odporności (4.30+2.82+1.96+2.82+1.0+2.21+4.18+2.62+2.62+4.18+3.74+2.86+2.78+3.98+4.24+3.10+6.09+1.40+3.30+3.64+1.85+2.0+7.50+2.81+1.33+2.0)* 2.0*2.68+178.50-2.50*4.24	m ² m ²	603.829	
				RAZEM	603.829
2	KNNR-W 3 d.1 0607-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 603.83	m ² m ²	603.830	
				RAZEM	603.830
3	KNR 4-01 d.1 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków), likwidacja spękań 54.0	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
4	KNR 2-02 d.1 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 25.44	m ² m ²	25.440	
				RAZEM	25.440
5	KNR 2-02 d.1 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x30 cm na klej metodą zwykłą / wc x 2/, skucie starych płytek (2.21+1.0+1.33+2.0)*2.0*2.0+1.33*2.0*2.0-0.81*2.0-0.81*2.0-0.7*2.0*2.0	m ² m ²	25.440	
				RAZEM	25.440
6	ZKNR C-2 d.1 0603-01	Grunтовanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmocnienie pod wykładziny PVC i GRESS 178.5-2.50*4.24	m ² m ²	167.900	
				RAZEM	167.900
7	ZKNR C-2 d.1 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu z wywinięciem cokołu na ścianę, wykładzina wielowarstwowa podłogowa PVC "Gamrat" obiektowa Rekord 43 PUR grub 2,5 mm /heterogeniczna/ 178.5-28.80-2.50*4.24	m ² m ²	139.100	
				RAZEM	139.100
8	NNRNKB d.1 202 2805-04	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² /wc, wc arest, poczekalnia, przedsinek, korytarz/ skucie starych płytek, usunięcie wykładziny PVC 2.4+2.20+12.0+3.70+8.50	m ² m ²	28.800	
				RAZEM	28.800
9	KNR 4-01 d.1 1306-01	Demontaż osiátkowania okien 0.91*1.21+1.51*0.91*2.0	m ² m ²	3.849	
				RAZEM	3.849
10	KNR 4-01 d.1 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegiel lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy 253.15	m m	253.150	
				RAZEM	253.150
11	KNR 4-01 d.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 167.9	m ² m ²	167.900	
				RAZEM	167.900
12	KNR 4-01 d.1 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych 167.9	m ² m ²	167.900	
				RAZEM	167.900
13	KNR 4-01 d.1 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego/ analogia, wneki pod grzejniki/ 1.51*9.0*1.0*0.12+0.90*4.0*1.0*0.12	m ³ m ³	2.063	
				RAZEM	2.063
14	KNR 4-01 d.1 0711-08	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m ² w 1 miejscu) – wneki po kaloryferach 1.51*9.0*1.0+0.90*4.0*1.0	m ² m ²	17.190	
				RAZEM	17.190

Remont budynku Posterunku Policji w Nowogrodzie Bobrzańskim – Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont budynku PP Nowogród Bobrzański					
1	analiza własna	Drzwi zewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni do 1.5 m ² - analogia dot. wymiany drzwi drewnianych zewnętrznych na drzwi stalowe ocieplane ze słupkiem otwieranym 1,34 x 2,27 x 2 szt. = 6,08 6,08	m ²		
			m ²	6.080	
				RAZEM	6.080
2	analiza własna	Bramy z ościeżnicą pełne stalowe - analogia dot. wymiany bram garażowych drewnianych na bramy stalowe ocieplane uchylne 2,41 x 2,71 x 2 szt. = 13,06 m ² 13,06	m ²		
			m ²	13.060	
				RAZEM	13.060

Remont budynku Posterunku Policji w Nowogrodzie Bobrzańskim – Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacje c.o., ciepła woda użytkowa, zimna woda, demontaż instalacji c.o					
1	KNNR 8 d.1 0225-05	Instalacje wod - kan Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl		2.000
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNNR 8 d.1 0225-03	Demontaż umywalki porcelanowej	kpl		2.000
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNNR 8 d.1 0108-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.15-20 mm na ścianie	m		10.000
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNNR 8 d.1 0128-05	Demontaż kompletnego urządzenia do podgrzewania wody (bojlera)	kpl		2.000
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
5	S-215 0600- d.1 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		25.000
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
6	S-215 0500- d.1 01	Dotądki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		10.000
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
7	KNNR 4 d.1 0211-01	Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		2.000
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 4 d.1 0211-03	Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		2.000
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 4 d.1 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym + szafka	kpl.		2.000
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 2-15/ d.1 GEBERIT 0202-01	Armatura splukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna	kpl.		2.000
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 2- d.1 15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		2.000
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR-W 2- d.1 15 0315-02	Podgrzewacz wody przepływowej 3,5 kW	kpl.		2.000
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	Instalacja centralnego ogrzewania				
13	KNNR 8 d.2 0422-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow. ogrzewalnej do 5.0 m2	kpl.		10.000
		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNNR 8 d.2 0410-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr.20 mm na ścianie	m		20.000
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
15	KNNR 8 d.2 0412-05	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr.15-20mm	szt		20.000
		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
16	KNNR 4 d.2 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm - pomieszczenia biurowe	szt.		7.000
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
17	KNNR 4 d.2 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm przedsiónek+ korytarz + poczekalnia	szt.		3.000
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Remont budynku Posterunku Policji w Nowogrodzie Bobrzańskim – Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 4 d.2 0419-02 analogia	Grzejniki łazienkowe o mocy do 700 W Łazienki	szt.		2.000
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNNR 8 d.2 0415-01	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 15-20 mm o połączeniach spawanych	szt.		6.000
		Obmiar dodatkowy - długość rury	m		1.000
		1	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
20	KNNR 4 d.2 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		12.000
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
21	KNNR 4 d.2 0428-01	Rury stalowe przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych konwektorów, nagrzewnic o połączeniu spawanym	kpl.		12.000
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
22	KNNR 4 d.2 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		12.000
		12	urz.	12.000	
				RAZEM	12.000

Remont budynku Posterunku Policji w Nowogrodzie Bobrzańskim – Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż ,przewód YDYpzo 3 x 1,5 mm 214	m	214.000	
				RAZEM	214.000
2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe, przewód YDYpzo 3 x 2,5 mm 348	m	348.000	
				RAZEM	348.000
3	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany 96	szt.	96.000	
				RAZEM	96.000
4	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 62	szt.	62.000	
				RAZEM	62.000
5	KNNR 5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 34	szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
6	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej, łącznik schodowy 6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
12	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 33	szt.	33.000	
				RAZEM	33.000
13	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNNR 5 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg, rozdzielnica 2 x 18 mod. kl. II 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach, B10 4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach, B 16 7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
17	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach, wyłącznik różnicowo-prądowy 4-bieg. 25 A, 30 mA 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Remont budynku Posterunku Policji w Nowogrodzie Bobrzańskim – Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach, rozłącznik izolacyjny 3-bieg. 63 A	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
19	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W	kpl. kpl.	RAZEM 5.000	5.000
20	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W, rastrowa z odbłyśnikiem parabolicznym	kpl. kpl.	RAZEM 24.000	24.000
21	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa/ plafoniera hermetyczna 1 x 60 W	kpl. kpl.	RAZEM 5.000	5.000
22	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000
23	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m m	RAZEM 282.000	282.000
24	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m m	RAZEM 282.000	282.000
25	KNR-W 4- 03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m m	RAZEM 282.000	282.000
26	KNR-W 4- 03 1003-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 cegły - śr. rury do 25 mm	otw. otw.	RAZEM 38.000	38.000
27	KNR-W 4- 03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 25 mm	otw. otw.	RAZEM 12.000	12.000
28	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce, podłączenie podgrzewacz	szt. żył szt. żył	RAZEM 6.000	6.000
29	KNR-W 4- 03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	kpl. kpl.	RAZEM 8.000	8.000
30	KNR-W 4- 03 1134-02	Demontaż belek montażowych dla opraw świetłówkowych	kpl. kpl.	RAZEM 18.000	18.000
31	KNR-W 4- 03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt. szt.	RAZEM 26.000	26.000
32	KNR-W 4- 03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przelącznik 1 biegunowy)	szt. szt.	RAZEM 16.000	16.000
33	KNR-W 4- 03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m ²	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
34	KNR-W 4- 03 1148-01	Demontaż puszek wtynkowych końcowych	szt. szt.	RAZEM 42.000	42.000
35	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar pomiar	RAZEM 1.000	1.000

Remont budynku Posterunku Policji w Nowogrodzie Bobrzańskim – Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 10	pomiar pomiar	RAZEM 10.000	1.000
37	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	RAZEM 1.000	10.000
38	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba) 10	prób. prób.	RAZEM 10.000	1.000
				RAZEM	10.000