

Komenda Wojewódzka Policji
w Katowicach
Wydział Inwestycji i Remontów

40-068 Katowice
ul. Koszarowa 17

PRZEDMIAR NR 4

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA, NADBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKÓW KOMENDY MIEJSKIEJ POLICJI W DĄ-
BROWIE GÓRNICZEJ PRZY UL. PIŁSUDSKIEGO 11 - ROBOTY BUDOWLANE - przygotowanie po-
mieszczeń pod agregat
ADRES INWESTYCJI : ul. Piłsudskiego 11 Dąbrowa Górnicza
INWESTOR : KWP w Katowicach
ADRES INWESTORA : ul. Lompy 19 40-038 Katowice
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2017 r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2017 r

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Pom. agregatu - roboty budowlane			
1.1		Przebudowa pomieszczenia na pomieszczenie agregtu prądowłczego			
1 d.1.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		(3,96+2,50+1,68+1,30+1,50)*3,00	m ²	32,820	
				RAZEM	32,820
2 d.1.1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m ³		
		poz.1*0,12	m ³	3,938	
				RAZEM	3,938
3 d.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 - drzwi	szt.		
		5+1	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
4 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okien	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1.1	KNR 4-04 0705-05	Demontaż misek klozetowych fajansowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1.1	KNR 4-04 0705-08	Demontaż umywalek fajansowych z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.1.1	KNR 4-04 0705-02	Demontaż baterii wannowych lub umywalkowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.1.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
		<okna>0,38*(0,90*0,90+1,10*1,15)	m ³	0,788	
		<drzwi zewnętrzne>0,38*1,00*2,00	m ³	0,760	
				RAZEM	1,548
9 d.1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		5,62*3,96	m ²	22,255	
				RAZEM	22,255
10 d.1.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		poz.9	m ²	22,255	
				RAZEM	22,255
11 d.1.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
		0,10*poz.9	m ³	2,226	
				RAZEM	2,226
12 d.1.1	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 10 km	m ³		
		poz.10*0,08+poz.11	m ³	4,006	
				RAZEM	4,006
13 d.1.1	KNR 2-02 0701-10	Obramowanie z kątownika kanału wewnątrz budynku - p/a montaż kątownika w progu drzwi	m		
		2,25	m	2,250	
				RAZEM	2,250
14 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m ³		
		poz.11	m ³	2,226	
				RAZEM	2,226
15 d.1.1	KNR-W 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.9	m ²	22,255	
				RAZEM	22,255
16 d.1.1	KNR-W 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
		poz.15	m ²	22,255	
				RAZEM	22,255
17 d.1.1	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.po- nad 5 m2	m ²		
		poz.9*1,1	m ²	24,480	
				RAZEM	24,480

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.1	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zarte na gładko poz.9	m ² m ²	 22,255	 22,255
19 d.1.1	KNR 2-02 1106-07	dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.18	m ² m ²	 22,255	 22,255
				RAZEM	22,255
20 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome poz.9	m ² m ²	 22,255	 22,255
				RAZEM	22,255
21 d.1.1	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 poz.9	m ² m ²	 22,255	 22,255
				RAZEM	22,255
22 d.1.1	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (3,96+5,62)*2	m m	 19,160	 19,160
				RAZEM	19,160
23 d.1.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1,00*3*2,00	m ² m ²	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
24 d.1.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 poz.25	m ² m ²	 28,740	 28,740
				RAZEM	28,740
25 d.1.1	KNR 4-01 0711-09	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 5 m2 w 1 miejscu) (3,96+5,62)*2*3,00*50%	m ² m ²	 28,740	 28,740
				RAZEM	28,740
26 d.1.1	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żułbetonowych na odległość 10 km poz.24*0,02+poz.23*0,02	m ³ m ³	 0,695	 0,695
				RAZEM	0,695
27 d.1.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - pod bramę wjazdową 0,38*2,30*2,80	m ³ m ³	 2,447	 2,447
				RAZEM	2,447
28 d.1.1	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 2,50*3	m m	 7,500	 7,500
				RAZEM	7,500
29 d.1.1	KNR-W 4-01 0314-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota poz.28	m m	 7,500	 7,500
				RAZEM	7,500
30 d.1.1	KNR-W 2-02 1032-01	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie 2,22*2,62	m ² m ²	 5,816	 5,816
				RAZEM	5,816
31 d.1.1	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - uzupełnienie elewacji po zamurowaniach 1,20*2,10+1,00*1,00+1,20*1,30	m ² m ²	 5,080	 5,080
				RAZEM	5,080
2	Pomieszczenie agregatu - roboty elektryczne				
2.1	Zasilanie rezerwowe				
32 d.2.1	KNNR 5 0404-02	Złącze kablowe na elewacji dla agregatu prądotwórczego 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
33 d.2.1	KNNR 5 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno 30	m m	 30,000	 30,000
				RAZEM	30,000
34 d.2.1	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III 5	m m	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.2.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - Zasilanie potrzeb własnych agregatu 120	m m	 120,000	
				RAZEM	120,000
36 d.2.1	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - Kabel sterowniczy do agregatu 120	m m	 120,000	
				RAZEM	120,000
37 d.2.1	KNR AT-14 0110-01	Montaż szafy PPD dla agregatu i garaży kpl 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		Pomiary			
38 d.2.2	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 5	pomiar pomiar	 5,000	
				RAZEM	5,000
39 d.2.2	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 2	odc. odc.	 2,000	
				RAZEM	2,000
40 d.2.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.2.2	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.2.2	KNR AT-14 0111-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami 2	pomiar pomiar	 2,000	
				RAZEM	2,000
2.3		DOKUMENTACJA			
43 d.2.3	kalk. własna	Sporządzenie kompletnej wielobranżowej dokumentacji projektowo-kosztorysowej w ilości 6 egz, wraz z uzyskaniem wszelkich niezbędnych uzgodnień, zgłoszeń, decyzji o pozwoleniu na budowę, pozwoleń, w przypadku konieczności decyzji o pozwoleniu na użytkowanie, mapy do celów projektowych itp. 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000