

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : KPP Białobrzegi, remont pomieszczeń biurowych i piwnic
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji z/s w Radomiu
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom ul. 11 Listopada 37/59
DATA OPRACOWANIA : 05.03.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.03.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KPP Białobrzegi - remont pom. biurowych i piwnic oraz odwodnienie dachu.					
1		Instalacja c.o. w piwnicach budynku			
1		Spuszczenie wody z części zładu w celu wykonania podłączeń grzejników.	kpl.		
d.1	kalk. własna	1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
d.1	0404-01	62,50	m	62,500	
				RAZEM	62,500
3	KNNR 4	Grzejniki aluminiowe członowe - do 5 elementów	szt		
d.1	0416-01	10,0	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
4	KNNR 4	Grzejniki aluminiowe członowe - do 10 elementów	szt		
d.1	0416-02	5,0	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
5	KNNR 4	Zawory grzejnikowe termostaticzne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0412-01	15,0	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
6	KNNR 4	Zawory odpowietrzające do grzejnika o śr. 6 mm	szt.		
d.1	0412-05	15,0	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
7	KNNR 4	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm - na powrotach od grzejników	szt.		
d.1	0411-01	15,0	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
8	KNNR 4	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 20 mm do grzejników	kpl.		
d.1	0429-01	15,0	kpl.	15,000	
				RAZEM	15,000
9	KNNR 4	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 20 mm do grzejników	kpl.		
d.1	0429-01	15,0	kpl.	15,000	
				RAZEM	15,000
10	KNNR 4	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1	0436-01	15,0	urz.	15,000	
				RAZEM	15,000
11	KNNR 4	Próba szczelności grzejników członowych o ilości elementów w zespole do 10	kpl.		
d.1	0426-03	15,0	kpl.	15,000	
				RAZEM	15,000
2		Odwodnienie dachu do studzienek chłonnych			
12	KNNR 1	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m w gruncie kat. III -ręczne.	m ³		
d.2	0305-02	2,75	m ³	2,750	
				RAZEM	2,750
13	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowniczymi - wykopy do gł.3.0 m, pod studzienki chłonne.	m ³		
d.2	0202-04	65,50	m ³	65,500	
				RAZEM	65,500
14	KNNR 1	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na głębokość do 3,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką	m ²		
d.2	0315-04	54,00	m ²	54,000	
				RAZEM	54,000
15	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich (żwir) - grubości 25 cm	m ³		
d.2	1411-04	7,50	m ³	7,500	
				RAZEM	7,500
16	KNNR 1	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wykonana z gotowego kruszywa.	m ³		
d.2	0608-02	7,50	m ³	7,500	
				RAZEM	7,500
17	KNNR 1	Obsypka filtracyjna rur drenażowych w gotowym wykopie wykonana z gotowego kruszywa.	m ³		
d.2	0608-02	2,50	m ³	2,500	
				RAZEM	2,500
18	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m, wraz z pokrywą i włazem żeliwnym typ ciężki	stud.		
d.2	1413-03	2,0	stud.	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
19	KNNR 1 d.2 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		18,60	m ³	18,600	
				RAZEM	18,600
20	KNNR 1 d.2 0318-03	Zасыpywanie studni chłonnej grubym kruszywem do głębokości ok. 50,0 cm. poniżej wlotu drenażu	m ³		
		5,65	m ³	5,650	
				RAZEM	5,650
21	KNR 9-20 d.2 0402-06	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 125 mm w zwojach z filtrem na wykonanej podsypce	m		
		8,50	m	8,500	
				RAZEM	8,500
22	KNNR 4 d.2 1308-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
		7,50	m	7,500	
				RAZEM	7,500
23	KNR 9-20 d.2 0201-01	Montaż wpustu rynnowego z osadnikiem i rewizją w celu czyszczenia, do rurociągów gładkościennych PVC-U, PP i PE łączonych kielichowo o śr. 110 mm	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNNR 1 d.2 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²		
		42,0	m ²	42,000	
				RAZEM	42,000