

Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu

UL. KOCHANOWSKIEGO 2A

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT INSTALACJI SANITARNYCH W POMIESZCZENIACH PDOZ
ADRES INWESTYCJI : SZAMOTUŁY UL. POLNA 3
INWESTOR : KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W POZNANIU
ADRES INWESTORA : UL. KOCHANOWSKIEGO 2A
BRANŻA : INSTALACYJNA

DATA OPRACOWANIA : 13.11.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.11.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<<nazwa budowy>>					
1		Rozbiórki			
1		Roboty rozbiórkowe (wraz z przekuciami)	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1	0235-06	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1	0235-08	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 4-02	Demontaż brodzika	kpl.		
d.1	0235-07 analogia	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty instalacyjne			
5	KNNR 001	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym	kpl.		
d.2	0111-0100	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNNR 001	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorcami o pojemności łyżki: 0,60 m ³ /grunt kat. I-II/	m ³		
d.2	0209-0800	48	m ³	48,000	
				RAZEM	48,000
7	KNR 401	Umocnienie ścian wykopów wraz z robórką elementami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych, przy wykopie o szerokości do 1,0 m, umocnieniu pełnym i głębokości wykopu do 3,0 m	m ²		
d.2	0108-0100	120	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000
8	KNKRB 001	Zasypanie z zagęszczeniem, warstwami o grub. 30 cm w stanie luźnym, wykopów fundamentowych, rowów, gruntem kategorii III-IV, przy użyciu spycharek: 55 kW / 75 KM	100 m ³		
d.2	0213-0200	0,48	100 m ³	0,480	
				RAZEM	0,480
9	KNR 1314	Studzienka kontrolna	szt		
d.2	0302-0400	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNNR 4 01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych wraz z izolacją próbami szczelności	m		
d.2	1-01	80,00	m	80,000	
				RAZEM	80,000
11	KNNR 4 01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych wraz z izolacją próbami szczelności	m		
d.2	1-01	50,00	m	50,000	
				RAZEM	50,000
12	KNNR 4 01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych wraz z izolacją próbami szczelności	m		
d.2	1-01	80,00	m	80,000	
				RAZEM	80,000
13	KNNR 4 01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 35 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych wraz z izolacją próbami szczelności	m		
d.2	1-01	38,00	m	38,000	
				RAZEM	38,000
14	KNNR 4 01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 42 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych wraz z izolacją próbami szczelności	m		
d.2	1-01	50,00	m	50,000	
				RAZEM	50,000
15	KNNR 4 02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych Pozycja dołączona: KNNR 4 02-11-0-1- Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych Pozycja dołączona: KNNR 4 02-18-0-1- Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm Pozycja dołączona: KNNR 4 02-18-0-2- Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	m		
d.2	8-01	30,00	m	30,000	
				RAZEM	30,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.2	KNNR 4 02 8-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych Pozycja dołączona: KNNR 4 02-08-0-3- Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych Pozycja dołączona: KNNR 4 02-11-0-3- Budynek A Pozycja dołączona: KNNR 4 02-08-0-3- Norma scalona Jedn. miary: m Przelicznik norm: 1 Budynek A Pozycja dołączona: KNNR 4 02-13-0-5- Jedn. miary: szt. Przelicznik norm: 1 Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 50,00	m m	 50,000	 50,000
				RAZEM	50,000
17 d.2	KNNR 004 0208-0400	Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC,o połączeniach wciskowych, o średnicy: 160 mm 60,00	m m	 60,000	 60,000
				RAZEM	60,000
18 d.2	KNNR 4 02 9-04	Zlewozmywak inox 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
19 d.2	KNNR 4 02 0-02	Umywalki pojedyncze inox z syfonem gruszkowym wandaloodporne 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
20 d.2	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
21 d.2	KNNR 4 0218-01 analogia	Odwodnienie liniowe 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
22 d.2	KNR 215 0212-0100	Wpusty ściekowe podłogowe z rusztem, o średnicy 50 mm 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
23 d.2	KNNR 4 02 3-03	Ustępy z płuczką ustępową wandaloodporne 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
24 d.2	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
25 d.2	KNR 031 0301-0200	Montaż ogrzewania podłogowego(układ węzownicy ślimakowy -część instalacyjna) o temperaturze wody grzewczej od 40/30 do 55/45° C - rurociągi z polibutylenu (rury Hep20"barrier") o średn.nominalnej: 16 mm ;rozstaw rur w węzownicy 150 mm 2,2	100 m ² 100 m ²	 2,200	 2,200
				RAZEM	2,200
26 d.2	KNNR 4 04 6-01	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych 20	urząd. urząd.	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
27 d.2	KNNR 4 04 6-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 20	urz. urz.	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
28 d.2	KNR-W 4-01 0335-18	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowej 11	szt. szt.	 11,000	 11,000
				RAZEM	11,000
29 d.2	2-15 0120- 01 z.	Szafki hydrantowe naścienne - na kondygnacji ponad 5 do 8 - hydrofornia lub pompownia - budynki służby zdrowia 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
30 d.2	KNR 215 0103-0500	Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy nominalnej rurociągu: 40 mm 24	m m	 24,000	 24,000
				RAZEM	24,000
31 d.2	KNR 215 0103-0800	Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy nominalnej rurociągu: 80 mm 12	m m	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
32 d.2		Komora sprzątania	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.2		Szafka	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000