

## KOSZTORYS OFERTOWY

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa stadionu sportowego w Krobi przy ul. Sportowej - Budowa budynku zaplecza szatniowo-sanitarne-  
go  
ADRES INWESTYCJI : Krobia, ul. Sportowa  
INWESTOR : GMINA KROBIA  
ADRES INWESTORA : Rynek 1, Krobia  
BRANŻA : instalacje sanitarne - wod.kan.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Kamila Karłowska

DATA OPRACOWANIA : 15.04.2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.04.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		45332000-3	<b>INSTALACJA WODOCIĄGOWA WEWNĘTRZNA</b>				
1 d.1	ST-13	<b>KNNR 5 1207-15</b> <b>analogia</b>	Wykucie bruzd dla rur w ścianach murowanych	m	30		
2 d.1	ST-13	<b>KNNR 5 1207-16</b> <b>analogia</b>	Wykucie bruzd dla rur w ścianach żelbetowych	m	10		
3 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0404-01</b> <b>analogia</b>	Rurociągi w instalacjach z tworzyw sztucznych o śr. 16mm - rura wielowarstwowa PEX 16x2,0	m	115		
4 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0404-01</b> <b>analogia</b>	Rurociągi w instalacjach z tworzyw sztucznych o śr. 20mm - rura wielowarstwowa PEX 20x2,25	m	190		
5 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0404-02</b> <b>analogia</b>	Rurociągi w instalacjach z tworzyw sztucznych o śr. 25mm - rura wielowarstwowa PEX 26x3,0	m	15		
6 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0404-03</b> <b>analogia</b>	Rurociągi w instalacjach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm - rura wielowarstwowa PEX 32x3,0	m	4		
7 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0404-01</b> <b>analogia</b>	Rurociągi w instalacjach z tworzyw sztucznych o śr. 16mm - rura PP al. stabil. 16	m	55		
8 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0404-01</b> <b>analogia</b>	Rurociągi w instalacjach z tworzyw sztucznych o śr. 20mm - rura PP al. stabil. 20	m	155		
9 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0404-02</b> <b>analogia</b>	Rurociągi w instalacjach z tworzyw sztucznych o śr. 25mm - rura PP al. stabil. 25	m	110		
10 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0404-03</b> <b>analogia</b>	Rurociągi w instalacjach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm - rura PP al. stabil. 32	m	35		
11 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0404-04</b> <b>analogia</b>	Rurociągi w instalacjach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm - rura PP al. stabil. 40	m	30		
12 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0404-05</b> <b>analogia</b>	Rurociągi w instalacjach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 50 mm - rura PP al. stabil. 50	m	30		
13 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0404-06</b> <b>analogia</b>	Rurociągi w instalacjach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 63 mm - rura PP al. stabil. 63	m	45		
14 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0404-07</b> <b>analogia</b>	Rurociągi w instalacjach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 75 mm - rura PP al. stabil. 75	m	45		
15 d.1	ST-13	<b>KNR 0-31 0114-12</b> <b>analogia</b>	Otuliny termoizolacyjne - wody ciepłej i zimnej	kpl.	1		
16 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0116-07</b>	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.	105		
17 d.1	ST-13	<b>KNNR 5 1208-03</b> <b>analogia</b>	Zaprawianie bruzd dla rur w ścianach murowanych i żelbetonowych	m	40		
18 d.1	ST-13	<b>KNR 0-35 0113-03</b> <b>analogia</b>	Zawory odcinające dn16	szt.	105		
19 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0137-01</b> <b>analogia</b>	Baterie umywalkowe stojące z mieszaczem wody - na fotokomórkę	szt.	22		
20 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0137-01</b> <b>analogia</b>	Baterie umywalkowe z długim uchywytem z mieszaczem o śr. nominalnej 15 mm - dla osób niepełnosprawnych	szt.	6		
21 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0137-01</b> <b>analogia</b>	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	3		
22 d.1	ST-13	<b>KNR 0-35 0127-02</b> <b>analogia</b>	Zawór mieszający termostatyczny dn20	kpl.	4		
23 d.1	ST-13	<b>KNR 0-35 0127-02</b> <b>analogia</b>	Zawór mieszający termostatyczny dn15	kpl.	2		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
24 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0137-09 analogia</b>	Baterie natryskowe podtynkowe wciskane czasowo o śr. nominalnej 15 mm z głowicą natryskową	szt.	15		
25 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0137-09 analogia</b>	Baterie natryskowe podtynkowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2		
26 d.1	ST-13	<b>KNR 0-35 0113-02 analogia</b>	Zawór ze złączką do węży dn 15	szt.	8		
27 d.1	ST-13	<b>KNR 0-35 0113-02 analogia</b>	Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do wody zimnej lub ciepłej o śr. nominalnej 15 mm - zawór cyrkulacyjny DN15	szt.	2		
28 d.1	ST-13	<b>KNR 0-35 0113-05 analogia</b>	Zawory kulowe odcinające o śr. nominalnej 25 mm	szt.	5		
29 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0127-03</b>	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych - kompletne próby szczelności całej instalacji	kpl.	1		
30 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0128-02</b>	Płukanie i dezynfekcja instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - kompletne dla całej instalacji	kpl.	1		
31 d.1	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0128-02</b>	Kompleksowe badanie wody do odbioru budynku	kpl.	1		
<b>Razem dział: INSTALACJA WODOCIĄGOWA WEWNĘTRZNA</b>							
<b>2</b>		<b>45330000-9</b>	<b>INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ WEWNĘTRZNEJ</b>				
32 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0208-04</b>	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - prowadzone w posadzce	m	170		
33 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0208-03</b>	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	160		
34 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0212-06 analogia</b>	Wywiewka dachowa śr. 160	szt.	6		
35 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0222-02 analogia</b>	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych - rewizja na pionach wraz z zabudową drzwiczek na ścianach	szt.	10		
36 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0211-03</b>	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	8+6+2 = 16,00		
37 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0211-02</b>	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	podej.	29		
38 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0211-01</b>	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	8+7+14+6 = 35,00		
39 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0230-02 analogia</b>	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem chromowanym - umywalka wisząca z półpostumentem	kpl.	14		
40 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0230-02 analogia</b>	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem PCV wpuszczane w blat	kpl.	7		
41 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0230-02 analogia</b>	Umywalki 65x56 dla niepełnosprawnych	kpl.	6		
42 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0229-05</b>	Zlewozmywak stalowy jednokomorowy z syfonem pcv	szt.	1		
43 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0229-05</b>	Zlew gosodarczy ze stali nierdzewnej	szt.	2		
44 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0233-02 analogia</b>	Miska ustępowa lejowa wisząca z deską sedesową, system splukujący z przyciskiem splukującym	kpl.	8		
45 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0233-02 analogia</b>	Miska ustępowa lejowa wisząca dla niepełnosprawnych z deską sedesową, system splukujący z przyciskiem splukującym	kpl.	6		
46 d.2	ST-13	<b>KNR 2-15/GE- BERIT 0102- 01</b>	Elementy montażowe Geberit do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej	kpl.	14		
47 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0234-02</b>	Pisuar z dopływem górnym, odpływ poziomy, z sitkiem ze stali nierdzewnej, z syfonem pisuarowym, ze spluczką do pisuaru natynkową ciśnieniową, chrom z nastawem ilości wody	kpl.	8		
48 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0216-01 analogia</b>	Wpusty podłogowe kratka stal nierdzewna odpł.75	szt.	29		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
49 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0216-01 analogia</b>	Wpusty podłogowe kratka stal nierdzewna odpł.100	szt.	2		
50 d.2	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0127-04</b>	Próba szczelności instalacji kanalizacyjnych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych - kompletne próby instalacji	kpl.	1		
<b>Razem dział: INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ WEWNĘTRZNEJ</b>							
3			<b>ELEMENTY WYPOSAŻENIA</b>				
51 d.3	ST-13	<b>kalk. własna</b>	Pojemnik na mydło w płynie - stal nierdzewna	szt	25		
52 d.3	ST-13	<b>kalk. własna</b>	Pojemnik na ręczniki papierowe - stal nierdzewna	szt	25		
53 d.3	ST-13	<b>kalk. własna</b>	Kosz na zużyte ręczniki papierowe	szt	7		
54 d.3	ST-13	<b>kalk. własna</b>	Kosz na odpady z uchylną pokrywą stal nierdzewna poj 15l	szt	18		
55 d.3	ST-13	<b>kalk. własna</b>	Uchwyt na papier toaletowy	szt	14		
56 d.3	ST-13	<b>kalk. własna</b>	Szczotka do wc z uchwytem kolor biały	szt	14		
57 d.3	ST-13	<b>kalk. własna</b>	Wieszak podwójny ślimak, stal polerowana	szt	18		
58 d.3	ST-13	<b>KNR 2-02 0822-05 analogia</b>	Montaż lustra w toaletach dla niepełnosprawnych - lustro uchylne 60x45cm wraz z zestawem uchwytów do lustra uchylnego	kpl	6		
59 d.3	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0137-09 analogia</b>	Montaż poręczy wc łukowych uchylnych 850mm dla osób niepełnosprawnych	szt.	18		
60 d.3	ST-13	<b>KNR-W 2-15 0137-09 analogia</b>	Montaż poręczy wc ściennych prostych 300mm dla osób niepełnosprawnych lub równorzędne	szt.	6		
<b>Razem dział: ELEMENTY WYPOSAŻENIA</b>							
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							

Słownie: