
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU ZAPLECZA SZATNIOWO-SANITARNEGO
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZACĄ NA STADIONIE SPORTOWYM W PIASKACH
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid. 895, część 50143/4
INWESTOR : Gmina Piaski
ADRES INWESTORA : ul.6-go stycznia 1, 63-820 Piaski
BRANŻA : sanitarna

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	instalacja wodociągowa				0.00
2	instalacja kanalizacji sanitarnej				0.00
3	instalacja grzewcza				0.00
4	instalacja wentylacji mechanicznej				0.00
5	instalacje zewnętrzne - kanalizacja sanitarna i deszczowa				0.00
5.1	instalacja kanalizacji sanitarnej				0.00
5.2	instalacja kanalizacji deszczowej				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		instalacja wodociągowa				
1	KNR-W 2-15	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 25 mm	kpl.	1	0.00	0.00
d.1	0140-03					
2	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.	2	0.00	0.00
d.1	0132-03					
3	KNR-W 2-15	zawór zwrotny antyskażeniowy dn25	szt.	1	0.00	0.00
d.1	0132-03					
4	KNR-W 2-15	zawór zwrotny dn25	szt.	1	0.00	0.00
d.1	0132-03					
5	KNR-W 2-15	zasobnikowy podgrzewacz wody Velis Evo Plus 50V	kpl.	2	0.00	0.00
d.1	0143-01					
6	KNR-W 2-15	zasobnikowy podgrzewacz wody Velis Evo Plus 100V	kpl.	2	0.00	0.00
d.1	0143-01					
7	KNR-W 2-15	zasobnikowy podgrzewacz wody Velis Evo Plus 30V	kpl.	1	0.00	0.00
d.1	0143-01					
8	KNR-W 2-15	zawór bezpieczeństwa SYR 2115 1/2"	szt.	5	0.00	0.00
d.1	0130-01	analogia				
9	KNR-W 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.	9+2 =	0.00	0.00
d.1	0137-01			11.000		
10	KNR-W 2-15	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	7	0.00	0.00
d.1	0137-09					
11	KNR-W 2-15	Zawory czerpalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1	0.00	0.00
d.1	0136-01					
12	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	48	0.00	0.00
d.1	0116-01					
13	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	6	0.00	0.00
d.1	0112-04					
14	KNR 0-34 0101-	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m	6	0.00	0.00
d.1	07					
15	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	12	0.00	0.00
d.1	0112-03					
16	KNR 0-34 0101-	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m	12	0.00	0.00
d.1	07					
17	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	35	0.00	0.00
d.1	0112-02					
18	KNR 0-34 0101-	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m	35	0.00	0.00
d.1	07					
19	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	40	0.00	0.00
d.1	0112-01					
20	KNR 0-34 0101-	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m	40	0.00	0.00
d.1	06					
21	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	49.5	0.00	0.00
d.1	0112-01					
22	KNR 0-34 0101-	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m	49.5	0.00	0.00
d.1	10					
23	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	10	0.00	0.00
d.1	0338-04					
24	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	10	0.00	0.00
d.1	0341-04					
25	KNR-W 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	8	0.00	0.00
d.1	0335-10					
26	KNR-W 4-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.	8	0.00	0.00
d.1	0325-04					
27	KNR-W 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	20	0.00	0.00
d.1	0328-02					
28	KNR-W 2-15	dezynfekcja instalacji wodociągowej	m	49.5+40+35+12+6 =	0.00	0.00
d.1	0128-02	analogia		142.500		
29	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	49.5+40+35+12+6 =	0.00	0.00
d.1	0128-02			142.500		
30	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	49.5+40+35+12+6 =	0.00	0.00
d.1	0127-01			142.500		
2		instalacja kanalizacji sanitarnej				

KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
31	KNR-W 2-01 d.2 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpmi o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³	43.68	0.00	0.00
32	KNR 2-18 0501- d.2 03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm	m ²	4.095	0.00	0.00
33	KNR-W 2-15 d.2 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	20	0.00	0.00
34	KNR-W 2-15 d.2 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	14	0.00	0.00
35	KNR-W 2-15 d.2 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	11.5	0.00	0.00
36	KNR 2-18 0501- d.2 03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm - obsypka	m ²	4.095	0.00	0.00
37	KNR-W 2-18 d.2 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt	1	0.00	0.00
38	KNR-W 2-01 d.2 0312-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³	43.68-4.095- = 35.490	0.00	0.00
39	KNR-W 2-15 d.2 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	24+7 = 31.000	0.00	0.00
40	KNR-W 2-15 d.2 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.	3	0.00	0.00
41	KNR-W 2-15 d.2 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	3	0.00	0.00
42	KNR-W 2-15 d.2 0208-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	2	0.00	0.00
43	KNR-W 2-15 d.2 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	16.6	0.00	0.00
44	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	9	0.00	0.00
45	KNR-W 2-15 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	6	0.00	0.00
46	KNR-W 2-15 d.2 0232-02	Brodziki natryskowe	kpl.	7	0.00	0.00
47	KNR-W 2-15 d.2 0234-02	Pisuarypojedyncze z zaworem splukującym	kpl.	3	0.00	0.00
48	KNR-W 2-15 d.2 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.	2	0.00	0.00
49	KNR-W 2-15 d.2 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	3	0.00	0.00
50	KNR-W 4-01 d.2 0341-04	Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	13.5	0.00	0.00
51	KNR-W 4-01 d.2 0335-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	7	0.00	0.00
52	KNR-W 4-01 d.2 0328-02	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	13.5	0.00	0.00
53	KNR-W 4-01 d.2 0325-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.	7	0.00	0.00
54	KNR-W 2-15 d.2 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	9+7+3+2+3 = 24.000	0.00	0.00
55	KNR-W 2-15 d.2 0211-03	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	6	0.00	0.00
3		instalacja grzewcza				
56	KNR-W 2-15 d.3 0432-03 analogia	kurtyna powietrzna elektryczna VTS E150 + automatyka	szt.	4	0.00	0.00
57	KNR-W 2-15 d.3 0418-07 analogia	grzejnik elektryczny Purmo Yali Ramo Q=500 + komplet zawieszzeń	szt.	2	0.00	0.00
58	KNR-W 2-15 d.3 0418-07 analogia	grzejnik elektryczny Purmo Yali Ramo Q=750 + komplet zawieszzeń	szt.	1	0.00	0.00
59	KNR-W 2-15 d.3 0418-07 analogia	grzejnik elektryczny Purmo Yali Ramo Q=1000 + komplet zawieszzeń	szt.	2	0.00	0.00
60	KNR-W 2-15 d.3 0418-07 analogia	grzejnik elektryczny Purmo Yali Ramo Q=1250 + komplet zawieszzeń	szt.	6	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
61	KNR-W 2-15 d.3 0418-07 analogia	grzejnik elektryczny Purmo Yali Ramo Q=1500 + komplet zawieszę	szt.	1	0.00	0.00
62	KNR-W 2-15 d.3 0418-07 analogia	grzejnik elektryczny Purmo Yali Ramo Q=2000 + komplet zawieszę	szt.	4	0.00	0.00
4		instalacja wentylacji mechanicznej				
63	KNR-W 2-17 d.4 0322-01 analogia	Rekuperator Onyx Sky 400 Frapol + automatyka	szt.	1	0.00	0.00
64	KNR-W 2-17 d.4 0147-01	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie kołowe typ B i C o śr.do 315 mm	szt.	1	0.00	0.00
65	KNR-W 2-17 d.4 0144-01	Czerpnie lub wyrzutnie dachowe kołowe typ C do przewodów o śr.do 200 mm	szt.	1	0.00	0.00
66	KNR-W 2-17 d.4 0140-01	Anemostaty kołowe typ D o śr.do 160 mm	szt.	6+8 = 14.000	0.00	0.00
67	KNR-W 2-17 d.4 0156-02 analogia	nawietrzak okrągły NOG80A z grzałką elektryczna	szt.	11	0.00	0.00
68	KNR-W 2-17 d.4 0137-01 analogia	wentylator łazienkowy silent100N	szt.	3	0.00	0.00
69	KNR-W 2-17 d.4 0201-01 analogia	wentylator kanałowy TD250/100 Ecowat 250m3/h	szt.	2	0.00	0.00
70	KNR-W 2-17 d.4 0201-01 analogia	wentylator kanałowy TD250/100 Ecowat 75m3/h	szt.	1	0.00	0.00
71	KNR-W 2-17 d.4 0119-01	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej,kołowe,typ B/I o śr.do 100 mm - udział kształtek do 35 %	m ²	17.15	0.00	0.00
72	KNR-W 2-17 d.4 0119-02	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²	8.19+2 = 10.190	0.00	0.00
73	KNR 0-34 0402- d.4 07 analogia	Izolacja matami (płytami) Thermasheet gr. 38 mm kanałów okrągłych	m ²	27.34	0.00	0.00
5		instalacje zewnętrzne - kanalizacja sanitarna i deszczowa				
5.1		instalacja kanalizacji sanitarnej				
74	KNR-W 2-01 d.5. 0211-02 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	63*0.8 = 50.400	0.00	0.00
75	KNR-W 2-01 d.5. 0306-02 1	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpmi o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³	63*0.2 = 12.600	0.00	0.00
76	KNR 2-18 0501- d.5. 03 1	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm	m ²	8.4	0.00	0.00
77	KNR-W 2-15 d.5. 0203-04 1 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach,	m	52.5	0.00	0.00
78	KNR 2-18 0501- d.5. 03 1	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm - obsypka	m ²	8.4	0.00	0.00
79	KNR-W 2-01 d.5. 0312-02 1	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³	46.2	0.00	0.00
80	KNR-W 2-01 d.5. 0228-01 1	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	46.2	0.00	0.00
81	KNR-W 2-18 d.5. 0803-05 1 analogia	Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi - wcinka w sieć kanalizacji sanitarnej	wcin.	1	0.00	0.00
5.2		instalacja kanalizacji deszczowej				
82	KNR-W 2-01 d.5. 0211-02 2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	192.76*0.8 = 154.208	0.00	0.00
83	KNR-W 2-01 d.5. 0306-02 2	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpmi o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³	192.76*0.2 = 38.552	0.00	0.00
84	KNR 2-18 0501- d.5. 03 2	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm	m ²	15.71	0.00	0.00
85	KNR-W 2-15 d.5. 0203-05 2 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 200 mm w gotowych wykopach,	m	9	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
86	KNR-W 2-15 d.5. 0203-04 2 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach,	m	89.2	0.00	0.00
87	KNR 2-18 0501- d.5. 03 2	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm - obsypka	m ²	15.71	0.00	0.00
88	KNR-W 2-18 d.5. 0513-01 2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	4	0.00	0.00
89	KNR-W 2-18 d.5. 0513-02 2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = 3	[0.5 m] stud.	-4	0.00	0.00
90	KNR-W 2-18 d.5. 0524-01 2 analogia	wpust uliczny fi 425 z kratką żeliwną C250	szt.	4	0.00	0.00
91	KNR-W 2-01 d.5. 0312-02 2	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³	161.34	0.00	0.00
92	KNR-W 2-01 d.5. 0228-01 2	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	161.34	0.00	0.00
93	KNR-W 2-18 d.5. 0803-05 2 analogia	Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi - wcinka w sieć kanalizacji deszczowej	wcin.	1	0.00	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł