
**PRZEDMIAR ROBÓT -
DPS Pelplin - Dostosowanie obiektu do
obowi zuj cych przepisów p.po .**

Bran a: Budowlana

Rodzaj: Przedmiar

Wspólny Słownik Zamówie :

45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne

BUDOWA:

DPS Pelplin - Dostosowanie obiektu do
obowi zuj cych przepisów p.po .
Dom Pomocy Społecznej w Pelplinie
INSTALACJA PRZECIWPO ĄROWA
dz. nr 443/1, obr. Pelplin Miasto.
83-130 pelplin

INWESTOR:

Dom Pomocy Społecznej w Pelplinie
ul. Szpitalna 2
83-130 Pelplin

Notatka:

UWAGA:

1. Podane katalogi i normy nale y traktowac jako pomocnicze i kalkulacje indywidualne. Rodzaj, numer katalogu, numer tablicy i kolumny - jest to kod pozycji (oznaczenie za pomoc ci gu liter i cyfr), a nie - wskazanie obowi zuj cej podstawy normatywnej.
 2. Przedmiar i zastosowane technologie przed wycena zweryfikowac z projektem, opisem i STWiOR
 3. Ewentualne nazwy własne materiałów słu jedynie jako przykładowe z okiesleniem parametrów technicznych
-

WYKONAWCA:

INWESTOR:

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
1	45343000-3	45343000-3	INSTALACJA PPO .		
1	KNR 0402 0130-0800		Demonta skrzynki hydrantowej wn kowej. Przedmiar: 14.00	14.00	szt.
2	KNR 0402 0130-0300		Demonta hydrantu ciennego o rednicy 25 mm Przedmiar: 14.00	14.00	szt.
3	KNR 0404 1107-0100		Wywóz materiałów rozbiórkowych na odl. do 1 km, z załadunkiem i wyladunkiem Przedmiar: 0,5 = 0.50	0.50	t
4	KNR 0215 0105-0400		Ruroci gi z rur stalowych ocynkowanych o rednicy nominalnej 40 mm, o poł czeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpo arowych Przedmiar: piwnica 12 = 12.00 Razem = 12.00	12.00	m
5	KNR 0215 0105-0300		Ruroci gi z rur stalowych ocynkowanych o rednicy nominalnej 32 mm, o poł czeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpo arowych Przedmiar: piwnica 4,50 + 1,00 + 22 + 4,00 + 4,50 + 19,50 + 5,50 + 4,50 + 2,00 + 3,00 + 11,5 + 26,5 + 3,00 * 4 = 120.50 parter 3,00 + 4,00 * 4 = 19.00 I pi tro 4,00 + 12,00 + 4,00 * 4 = 32.00 poddasze 4,00 + 2,00 + 1,00 + 3,00 + 2,00 * 2 = 14.00 Razem = 185.50	185.50	m
6	KNR 0215 0120-0100		Monta szafki hydrantowej na ciennej w komplecie z w em dł. 30 m, zwijadłem i pr downic hydrantow , ga nic , z wykuciem gniazd i osadzeniem kotew Przedmiar: 15.00	15.00	szt.
7	KNRw 0215 0138-0100		Zawór hydrantowy o rednicy nominalnej 25 mm montowany na cianie Przedmiar: 15.00	15.00	szt.
8	KNRw 0215 0115-0300		Dodatek za wykonanie podej cia dopływowego w ruroci gach stalowych do hydrantów o rednicy nominalnej 25 mm Przedmiar: 15.00	15.00	szt.
9	KNRw 0215 0135-0300		Zawory czerpalne jako przełot instalacji hydrantowej (okresowe czyszczenie pionów instalacji hydrantowej) Przedmiar: piwnica 3 = 3.00 Razem = 3.00	3.00	szt.
10	KNRw 0215 0126-0400		Próba szczelno ci instalacji wodoci gowych z rur eliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych, ruroci gi o rednicy do 65 mm Przedmiar: 185,50 + 12,00 = 197.50	197.50	m

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			Razem = 197.50		
11	KNRw 0215 0128-0200		<p>Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych</p> <p>Przedmiar: 197,5 = 197.50</p>	197.50	m
12	KNRu 0219 0134-0100		<p>Oznakowanie hydrantów ppo .</p> <p>Przedmiar: 15.00</p>	15.00	kpl
13	KNR 0034 0104-0700		<p>Izolacja rurociągow otulinami r. zewn trzyna rurociągow 32 mm</p> <p>Przedmiar: 185,50 = 185.50</p>	185.50	m
14	KNR 0034 0104-0700		<p>Izolacja rurociągow otulinami r. zewn trzyna rurociągow 40 mm</p> <p>Przedmiar: 12.00</p>	12.00	m
2			ZESTAW HYDROFOROWY I WODOMIERZOWY		
2.1			Zestaw hydroforowy		
15	Analogia: KNRw 0215 0144-0500		<p>Przeciwpo arowy zestaw hydroforowy - wg dokumentacji technicznej</p> <p>Przedmiar: 1.00</p>	1.00	kpl
16	KNR 0402 0138-0100		<p>Próba szczelności zestawu hydroforowego</p> <p>Przedmiar: 1.00</p>	1.00	szt.
17	KNRw 0215 0517-0100		<p>Uruchomienie zestawu hydroforowego</p> <p>Przedmiar: 1.00</p>	1.00	kpl
18	Analiza własna:		<p>Podłączenie zestawu hydroforowego do zasilania elektrycznego (do istniejącej rozdzielni)</p> <p>Przedmiar: 1.00</p>	1.00	kpl
2.2			Zestaw wodomierzowy		
19	KNRw 0402 0108-0800		<p>Wstawienie trójnika Dn75/50</p> <p>Przedmiar: 1.00</p>	1.00	szt.
20	KNRw 0215 0122-0401		<p>Wykonanie obustronnych podej do wodomierzy w rurociągach stalowych o średnicy 32 mm</p> <p>Przedmiar: 2.00</p>	2.00	kpl
21	KNRw 0215 0140-0401		<p>Wodomierz obj to ciowy DN32, zawory DN50</p> <p>Przedmiar: 2.00</p>	2.00	kpl
22	KNRw 0215 0140-0401		<p>Wodomierz obj to ciowy DN32, zawory DN50</p> <p>Przedmiar: 2.00</p>	2.00	kpl
23	KNRw 0215 0130-0600		<p>Zawór antyskaeniowy EA DN50</p> <p>Przedmiar: 1.00</p>	1.00	szt.

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
24	KNRw 0215 0130-0400		Zawór antyskaeniowy EA DN32 Przedmiar: 1.00	1.00	szt.
25	KNRw 0215 0130-0600		Zawór pierwszeństwa EA DN50 Przedmiar: 1.00	1.00	szt.
3			ROBOTY BUDOWLANE POMOCNICZE		
26	KNR 0220 0113-0900		Przejście przez ciany i stropy gr. 20-30 cm dla rur o r. 32-50 mm - wykucie otworu i zamocowanie tulei ochronnych z uszczelnieniem (w elementach oddzielenia ppo . klasa ochrony ppo . przejście o r. wi. ksz. ni. 40 mm - taka sama jak przegrody) Przedmiar: $9 + 4 + 4 + 3 + 2 = 22.00$ Razem = 22.00	22.00	przejście
27	KNR 0401 0706-0101		Uzupełnienie tynku kat. III, w miejscach przejść instalacji Przedmiar: 22.00	22.00	szt.
28	KNR 0401 0330-0700		Wykucie wnęk w cianach Przedmiar: $15 * 0,76 * 0,86 = 9.80$ Razem = 9.80	9.80	m2
29	KNR 0401 0108-1700		Wywiezienie na odległość do 1 km Przedmiar: $2,5 = 2.50$	2.50	m3
30	KNR 0401 0108-2000		Dodatek na każdy 1 km (dodatkowo 4 km) Przedmiar: $2,5 = 2.50$	2.50	m3
31	KNR 0401 0707-0101		Wykonanie tynków wewnętrznych Przedmiar: 15.00	15.00	szt.
32	KNR 0202 2004-0200		Obudowa pionów instalacji ppo płytami g-k na stelażu Przedmiar: $11 * 1,00 * 4,00 = 44.00$ Razem = 44.00	44.00	m2
33	KNR 0202 0815-0400		Gład gipsowa dwuwarstwowa, w miejscach obudowy pionów, montażu hydrantów i przejść instalacji przez ciany. Przedmiar: 80.00	80.00	m2
34	KNR 0202 1505-0300		Dwukrotne malowanie z jednokrotnym zagruntowaniem w miejscach montażu hydrantów i przejść instalacji przez ciany. Przedmiar: 80.00	80.00	m2