

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana i instalacyjna

Inwestycja Modernizacja szatni i pomieszczeń sanitarnych przy sali gimnastycznej w I LO im. T. Kościuszki w Łasku
Sala gimnastyczna w I LO im. T. Kościuszki w Łasku

Adres: Mickiewicza 1
98-100 Łask

Kody CPV: 45210000-2 - Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45300000-0 - Roboty instalacyjne w budynkach

Inwestor: Powiat Łaski
Południowa 1
98-100 Łask

Wykonawca:

Sporządził: mgr inż. arch. Justyna Lis
Sprawdził:
Data opracowania: 03.2021

Inwestor

Wykonawca

Strona tytułowa przedmiaru

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1		1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE OGÓLNOBUDOWLANE			
1.1	KNR 4-01 0348-0300	Rozebranie cianek z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 0,80*2,20*4+1,16*2-2*0,84*2,04	m2 m2	 5,933	5,933
1.2	KNR 4-01 0348-0500 ANALOGIA	Rozebranie cianek z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej- ROZEBRANIE BRODZIKÓW 0,80*4*6*0,15	m2 m2	 2,880	2,880
1.3	KNNR 3 0801-0400	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej 58,3+15,00	m2 m2	 73,300	73,300
1.4	KNNR 3 0601-0100 -ANALOGIA	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej, bez względu na ilość, na cianach, filarach i pilastrach - skucie okładzin z płytek ceramicznych 23,0+39,5+14,5	m2 m2	 77,000	77,000
1.5	KNR-W 4-01 0353-0900	Wykucie z muru o cienie stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 6	szt. szt.	 6,000	6,000
1.6	KNNR 3 0304-0100	Wykucie wnęk w cianach z cegły na zaprawie wapiennej, cementowo-wapiennej, z otynkowaniem (1,20+1,10)*2,85*0,05	m3 m3	 0,328	0,328
1.7	KNNR 8 0225-0300	Demontaż urządzeń sanitarnych: umywalki porcelanowej 4	kpl. kpl.	 4,000	4,000
1.8	KNNR 8 0225-0500	Demontaż urządzeń sanitarnych: ustępu z miski porcelanowej lub eliwna 2	kpl. kpl.	 2,000	2,000
1.9	KNNR 8 0225-0200 ANALOGIA	Demontaż urządzeń sanitarnych: zmywaka, zlewozmywaka eliwnego lub kamionkowego-demonta brodzików 6	kpl. kpl.	 6,000	6,000
1.10	KNNR 8 0422-0700	Demontaż grzejnika stalowego jedno- i dwupłytkowego GP-2 i GP-4 o wysokości 660-1060 mm 6	kpl. kpl.	 6,000	6,000
1.11	KNR 4-03 1134-0100	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 4	szt. szt.	 4,000	4,000
1.12	KNR 4-03 1133-0800	Demontaż opraw ararych kanałowych przykręconych 4	szt. szt.	 4,000	4,000
2		ROBOTY OKŁADZINOWE I TYNKARSKIE			
2.1	KNNR-W 2 1202-0100	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro grubości 20 mm 58,30+15,00	m2 m2	 73,300	73,300
2.2	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa. 58,3+15,0	m2 m2	 73,300	73,300
2.3	NNRNKB 2-02U 1120-1100	Posadzki trój- i wielocieczne barwne z płytek terakotowych 40x40 cm luzem, na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m2 (Orgbud W-wa) 58,3	m2 m2	 58,300	58,300
2.4	NNRNKB 2-02U 1120-1100	Posadzki trój- i wielocieczne barwne z płytek terakotowych 40x40 cm luzem, na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m2 (Orgbud W-wa) 15,00	m2 m2	 15,000	15,000
2.5	KSNR 3 0602-0101	Uzupełnienie tynków wewnętrznych o pow. do 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej na cianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagrunt. siatkach 77,00+4,40	m2 m2	 81,400	81,400
2.6	KNNR 3 0608-0201	Licowanie cian na gotowym i wyrównanym podłożu, płytkami kamionkowymi o wymiarach 448 x 148, układanymi przy zastosowaniu - pow. G2, G1 masy klejowej i masy fugowej 23,00+39,5	m2 m2	 62,500	62,500
2.7	KNNR 3 0608-0201	Licowanie cian na gotowym i wyrównanym podłożu, płytkami kamionkowymi o wymiarach 598 x 298, układanymi przy zastosowaniu masy klejowej i masy fugowej - G3 14,50	m2 m2	 14,500	14,500

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
2.8	KNR-W 2-02 0840-0700 ANALOGIA	Licowanie cian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej - LUSTRA 4,40	m2 m2	 4,400	4,400
2.9	KNNR 2 1703-0100	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na cianach, słupach, belkach i ociecach na zaprawie bez pasków 15,50	m2 m2	 15,500	15,500
2.10	KNKRB 2 0803-0800	Gład gipsowa jednowarstwowa na cianach z płyt gipsowych 15,50	m2 m2	 15,500	15,500
2.11	KNR-I 0-14 2012-0100	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD pojedynczym podwieszanym- S2 3,60	m2 m2	 3,600	3,600
2.12	KSNR 2 0802-0600	Jednowarstwowa gład gipsowa na cianach i sufitach 52,70+3,60	m2 m2	 56,300	56,300
2.13	KNKRB 2 1402-0300	Malowanie podłóg gipsowych farb emulsyjną - dwukrotnie- FARBA LATEKSOWA BIAŁA 56,30	m2 m2	 56,300	56,300
2.14	KNR-I 0-14 2010-0101	Cianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych z ociepleniem na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50-101 1,16*2,75*2-2*0,96*2,13	m2 m2	 2,290	2,290
2.15	KNR 2-02 1017-0200	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnętrzne lokalowe, jednoodzielnego pełnego o powierzchni ponad 1,60 m2, fabrycznie wykonane /B.I.nr 8/96/ 9,116+4,52+4,09	m2 m2	 17,726	17,726
2.16	KNNR 2 1104-0200	Ociecnice opaskowe wykonane 17,726	m2 m2	 17,726	17,726
2.17	KNR 2-02 1218-0500 ANALIZA WŁASNA	Podokienniki, półki nadgrzejnikowe, długości 2,7 m. 4	szt. szt.	 4,000	4,000
3		ROBOTY INSTALACYJNE SANITARNE			
3.1	KNKRB 41 0111-0700	Rurociągi kanalizacyjne z PCW wykonane metodą wciskową o średnicy nominalnej 40-50 mm 6*0,90	m m	 5,400	5,400
3.2	KNR-I 0-31 0107-0100	Wykonanie podjęci dopływowych o średnicy nominalnej 15 mm wody zimnej lub ciepłej, do baterii 18	szt. szt.	 18,000	18,000
3.3	KNR 2-15 0208-0500	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 110 mm 2	szt. szt.	 2,000	2,000
3.4	KNR 2-15 0208-0300	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 50 mm 7	szt. szt.	 7,000	7,000
3.5	KNKRB 41 0114-0300	Wpusty kwasoodporne o średnicy nominalnej 50 mm 8	szt. szt.	 8,000	8,000
3.6	TZKNBK cz. XVIII 0102-1300	Montaż armatury i uzbrojenia. Mieszaczki natryskowe o średnicy 15-20 mm 6	szt. szt.	 6,000	6,000
3.7	TZKNBK cz. XVIII 0102-1170	Montaż armatury i uzbrojenia. Zawory czepalne o średnicy 15 mm 3	szt. szt.	 3,000	3,000
3.8	TZKNBK cz. XVIII 0203-1220	Montaż przyborów i urządzeń. Pisuary fajansowe pojedyncze z zaworem pisuarowym 1	kpl. kpl.	 1,000	1,000
3.9	TZKNBK cz. XVIII 0203-1140	Montaż przyborów i urządzeń. Umywalki fajansowe 6	kpl. kpl.	 6,000	6,000
3.10	TZKNBK cz. XVIII 0102-1290	Montaż armatury i uzbrojenia. Baterie umywalkowe stojące 6	szt. szt.	 6,000	6,000
3.11	TZKNBK cz. XVIII 0203-1210	Montaż przyborów i urządzeń. Miski ustępowe fajansowe z automatem spłukującym 2	kpl. kpl.	 2,000	2,000
3.12	KNR-I 0-31 0205-1200	Montaż grzejników stalowych panelowych typu C-33, V-33, wysoko grzejnika 300-900 mm	szt.		4,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
		4	szt.	4,000	
4		ROBOTY INSTALACYJNE ELEKTRYCZNE			
4.1	KNR 5-08 0515-0900 ANALOGIA	Monta na gotowym podł u opraw wietlówkow.do pomieszczen przemysłowych-pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych bez odbły nika 1x20 W,przykr cane,ko cowe- O WIETLENIE AWARYJNE 6	szt. szt.	 6,000	6,000
4.2	KNR 5-08 0515-0900 ANALOGIA	Monta na gotowym podł u opraw wietlówkow.do pomieszczen przemysłowych-pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych bez odbły nika 1x20 W,przykr cane,ko cowe- O WIETLENIE EWAKULACYJNE 4	szt. szt.	 4,000	4,000
4.3	KNR 5-08 0511-0200	Monta na gotowym podł u opraw wietlówkowych z blachy st.z kloszem z tworzyw sztucznych lub rasterem metalow.,przykr canych 1x20W,przelotowych z podł czeniem- symbol A 8	szt. szt.	 8,000	8,000
4.4	KNR 5-08 0511-0200	Monta na gotowym podł u opraw wietlówkowych z blachy st.z kloszem z tworzyw sztucznych lub rasterem metalow.,przykr canych 1x20W,przelotowych z podł czeniem- symbol C 8	szt. szt.	 8,000	8,000
4.5	KNR 5-08 0511-0200	Monta na gotowym podł u opraw wietlówkowych z blachy st.z kloszem z tworzyw sztucznych lub rasterem metalow.,przykr canych 1x20W,przelotowych z podł czeniem- symbol D 3	szt. szt.	 3,000	3,000
4.6	KNR 5-08 0511-0300	Monta na gotowym podł u opraw wietlówkowych z blachy st.z kloszem z tworzyw sztucznych lub rasterem metalowym,zawieszanych 2x20 W,ko cowych z podł czeniem- symbol B 6	szt. szt.	 6,000	6,000
4.7	KNKRB 5 0305-0409	Wypusty o wietleniowe i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtyнковymi w.t.w szkołach na wył cznik (oprawy wietlówkowe wn trzowe). podł e betonowe. 35	szt. szt.	 35,000	35,000
4.8	KNKRB 5 0305-0800	Wypusty o wietleniowe i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtyнковymi w.t.w szkołach w salach gimnast.na gniazdo wtykowe 2-bieg.10 a-10 a/z. podł e beton. 6	szt. szt.	 6,000	6,000
4.9	KNNR 9 0401-0100	Wymiana ł czników instalacyjnych nieuszczelnionych podtynkowych - wył cznika,przeł cznika 1-biegunowego 4	szt. szt.	 4,000	4,000
5		WYPOSA ENIE szatni			
5.1	Analiza własna	Dostawa i monta szfek ubraniowych- poczwórna z siedziskiem SZ1 11	szt. szt.	 11,000	11,000
5.2	Analiza własna	Dostawa i monta szfek ubraniowych- poczwórna z siedziskiem SZ2 1	szt. szt.	 1,000	1,000
6		WYPOSA ENIE UMYWALNI I TOALET			
6.1	Analiza własna BCA_201902	Dostawa i monta kabin z płyt HPL 2,25*(1,20*2+1,10*2)+2,25*0,90*6	m2 m2	 22,500	22,500
6.2	KNNR 5 0406-0100 ANALOGIA	Aparaty elektryczne o masie do 2,5 kg- dostawa i montarz suszarki do r k S1 3	szt. szt.	 3,000	3,000
6.3	KNNR 5 0406-0100 ANALOGIA	Aparaty elektryczne o masie do 2,5 kg- dostawa i montarz suszarki do r k S2 1	szt. szt.	 1,000	1,000
6.4	Analiza własna	Dostawa imonta dozownika do mydła W1 4	szt. szt.	 4,000	4,000
6.5	Analiza własna	Dostawa i monta wieszaków ze stali nierdzewnej W4 6	szt. szt.	 6,000	6,000
6.6	Analiza własna	Dostawa i monta uchwyty na papier toaletowy W5 2	szt. szt.	 2,000	2,000
6.7	Analiza własna	Dostawa kosza na mieci W6 2	szt. szt.	 2,000	2,000
6.8	Analiza własna	Dostawa szczotek do WC -W3 2	szt. szt.	 2,000	2,000
7		POZOSTAŁE WYPOSA ENIE			
7.1	Analiza własna	Dostawa i monta kratki wentylacyjnych sufitowych 2	szt. szt.	 2,000	2,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
7.2	Analiza własna	Dostawa i monta kratek wentylacyjnych ciennych 2	szt. szt.	2,000	2,000
8		ROBOTY UZUPEŁNIAJ CE			
8.1	Analiza własna	Foliowanie okien 0,85*0,80*6	m2 m2	4,080	4,080
8.2	Analiza własna	Dostawa i monta rekuperatorów ciennych 4	szt. szt.	4,000	4,000
8.3	Analiza własna	monta nawiewników ci nieniowych 6	szt. szt.	6,000	6,000