
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie
45431000-7 Kładzenie płytek
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ŚWIETLICY W WÓLCE LUBIELSKIEJ
ADRES INWESTYCJI : 07-205, RZAŚNIK , WÓLKA LUBIELSKA
INWESTOR : GMINA RZAŚNIK
ADRES INWESTORA : 07-205, RZAŚNIK UL. JESIONOWA 3
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : Branża budowlana

DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% Σnetto kosztorys

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		PRZYSTOSOWANIE POMIESZCZEŃ NA W.C I POM. SOCJALNE				
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1 d.1. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic	szt.	1,00		
2 d.1. 1	KNR 4-01 0208-02	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego	szt.	2,00		
3 d.1. 1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych (PODŁOŻE BETONOWE)	m ³	1,49		
4 d.1. 1	KNR 4-01 0106-01	Wykopy wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³	1,20		
5 d.1. 1	KNR 4-01 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypanie ziemią z ukopów	m ³	1,20		
6 d.1. 1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m ²	43,21		
7 d.1. 1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach	m ²	12,40		
8 d.1. 1	KNR 4-01 0347-09	Skucie nierówności - ściany	m ²	8,00		
9 d.1. 1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.	1,00		
10 d.1. 1	KNR 4-01 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych	m	16,00		
11 d.1. 1	KNR 4-01 0106-01	Wybranie ziemi pod warstwy posadzkowe	m ³	2,98		
12 d.1. 1	KNR 4-01 0106-04	usunięcie z budynku gruzu i ziemi	m ³	5,25		
13 d.1. 1	kalk indyw	Wyniesienie materiałów z rozbiórki z budynku i utylizacja	m ³	5,25		
14 d.1. 1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie ziemi i gruzu sprzymowanego samochodami na odległość do 1 km	m ³	5,25		
1.2		ROBOTY BUDOWLANE WYKONCZENIOWE				
15 d.1. 2	KNR-W 2-02 2009-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach	m ²	7,50		
16 d.1. 2	KNR-W 2-02 2008-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na stropach na rusztach (PŁYTY WODOODPORNIE I OGNIOOCHRONNE)	m ²	7,50		
17 d.1. 2	KNR 2-02 0607-03	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²	9,00		
18 d.1. 2	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 15 cm	m ²	7,50		
19 d.1. 2	KNR 2-02 0607-03	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²	9,00		
20 d.1. 2	KNR-W 2-02 2008-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach do wys. 3.0 m (ŚCIANA DREWNIANA OBKŁADANA PŁYTAMI WODOODPORNymi I OGNIOOCHRONNYMI)	m ²	19,11		
21 d.1. 2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża	m ²	19,90		
22 d.1. 2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe z betonu C 8/10 gr 12 cm	m ³	2,39		
23 d.1. 2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej	m ²	19,90		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24 d.1. 2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych poziome gr 8 cm	m ²	19,90		
25 d.1. 2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej	m ²	19,90		
26 d.1. 2	NNRNKB 202 1127-02	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²	19,90		
27 d.1. 2	NNRNKB 202 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 5	m ²	19,90		
28 d.1. 2	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek gazobetonowych grubości 12 cm	m ²	1,94		
29 d.1. 2	KNR K-04 0304-01	Tynki cementowo-wapienne na ścianach na podłożu gazobetonowym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm z zaprawy TYNK 555	m ²	77,21		
30 d.1. 2	KNR K-04 0304-05	Tynki cementowo-wapienne na stropach na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm z zaprawy TYNK 555	m ²	12,40		
31 d.1. 2	KNR-W 2-02 1130-01	Gruntowanie posadzki	m ²	19,90		
32 d.1. 2	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych	m ²	19,90		
33 d.1. 2	KNR-W 2-02 1130-01	Gruntowanie ścian i sufitu	m ²	89,61		
34 d.1. 2	KNR 2-02 0822- 06	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi	m ²	55,22		
35 d.1. 2	KNNR 3 0605- 04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych sufitów farbą emulsyjną	m ²	19,90		
36 d.1. 2	KNNR 3 0605- 06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą zmywalna powyżej glazury	m ²	33,58		
37 d.1. 2	KNR-W 2-02 1215-01	kratki wentylacyjne osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m ²	szt.	2,00		
38 d.1. 2	KNNR 2 1104- 02	Montaż ościeżnic drewnianych - 2 szt	m ²	3,78		
39 d.1. 2	KNNR 2 1103- 02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych łazienkowych fabrycznie wykończonych	m ²	3,28		
40 d.1. 2	KNR 2-17 0113- 02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,	m ²	4,16		
1.3		ROBOTY SANITARNE WEWNĘTRZNE				
41 d.1. 3	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	2,00		
42 d.1. 3	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	6,90		
43 d.1. 3	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1,00		
44 d.1. 3	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,00		
45 d.1. 3	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	1,00		
46 d.1. 3	KNNR 4 0230- 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe	kpl.	1,00		
47 d.1. 3	KNNR 4 0229- 04	Zlewozmywaki z blachy na ścianie	szt.	1,00		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
48 d.1. 3	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie umywalkowe i zlewozmywakowa	szt.	2,00		
49 d.1. 3	KNNR 4 0211- 06	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach klejonych	szt.	2,00		
50 d.1. 3	KNR-W 2-15 0110-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej do 15 mm	m	17,00		
51 d.1. 3	KNR 0-34 0101- 10	Izolacja rurociągów śr.15 mm otulinami - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m	17,00		
52 d.1. 3	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych,	m	10,00		
53 d.1. 3	KNR 0-34 0101- 10	Izolacja rurociągów śr.20mm otulinami - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m	10,00		
54 d.1. 3	KNR-W 2-15 0119-01	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	4,00		
55 d.1. 3	KNR-W 2-15 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,00		
56 d.1. 3	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej do 15 mm	szt.	5,00		
1.4		PRZYŁĄCZA I SZAMBO				
57 d.1. 4	KNNR 1 0307- 02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych	m ³	28,50		
58 d.1. 4	KNNR 1 0317- 01	Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem ; kat. gruntu I-III	m ³	20,30		
59 d.1. 4	KNNR 1 0206- 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.sa-mowylad.	m ³	8,20		
60 d.1. 4	KALK IND	DOSTAWA I MONTAŻ SZAMBA O POJ 5 M3 + RURA WYWIEWNA	kpl	1,00		
61 d.1. 4	KNNR 4 0203- 09	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach	m	10,00		
62 d.1. 4	KNR-W 2-15 0140-04	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 25mm	kpl.	1,00		
63 d.1. 4	KNR 0-13 0132- 02	Rurociągi o śr. 25 mm	m	12,00		
64 d.1. 4	KNR 2-15 0112- 04	Zawór antyskażeniowy EA dn 25	szt.	1,00		
65 d.1. 4	KNR 2-15 0112- 03	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 25 mm	szt.	1,00		
66 d.1. 4	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	27,00		
1.5		INSTALACJE ELEKTRYCZNE				
67 d.1. 5	KNNR 5 0502- 02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - o	kpl.	3,00		
68 d.1. 5	KNNR 5 0205- 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m	30,00		
69 d.1. 5	KNNR 5 1207- 01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	30,00		
70 d.1. 5	KNNR 5 1208- 01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	30,00		

Kosztyorys

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
71 d.1. 5	KNNR 5 0308- 03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 16A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.	4,00		
72 d.1. 5	KNNR 5 0308- 05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe pojedyncze ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.	1,00		
73 d.1. 5	KNNR 5 0205- 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m	15,00		
74 d.1. 5	KNNR 5 1207- 01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	11,00		
75 d.1. 5	KNNR 5 1208- 01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	11,00		
76 d.1. 5	KNNR 5 0302- 01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	5,00		
77 d.1. 5	KNNR 5 0306- 06	Łączniki świecznikowe dwubiegunowe	szt.	1,00		
78 d.1. 5	KNNR 5 0205- 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m	18,00		
79 d.1. 5	KNNR 5 0302- 01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	4,00		
80 d.1. 5	KNNR 8 0126- 01	analogia -Montaż z zakupem bojlera ciepłej wody o pojemności do V = 55 l (bojler V-55l , podłużny , wiszący, z pełnym osprzetem dodatkowym)	szt	1,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	729,82		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Bateria umywalkowa	szt	2,00		2,00			
2.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	2,46		2,46			
3.	bojler	szt.	1,00		1,00			
4.	cement 25 z dodatkami	t	0,43		0,43			
5.	cement 25 z dodatkami'	t	0,18		0,18			
6.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0,06		0,06			
7.	czyszczak kanalizacyjny z PCW o śr.110 mm	szt.	1,00		1,00			
8.	farba do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	3,32		3,32			
9.	farba zmywalna	dm ³	2,85		2,85			
10.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	5,77		5,77			
11.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	47,76		47,76			
12.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	30,60		30,60			
13.	gips budowlany szpachlowy	t	0,03		0,03			
14.	Gniazdo wtyczkowe p/t izolacyjne 2P, 10/16 A, 250 V, typu PT-11 (odm. B,C,D)	szt	4,08		4,08			
15.	Gniazdo z/u herm	szt	1,02		1,02			
16.	gwoździe do płyt gipsowych	kg	0,63		0,63			
17.	klej Thermaflex	dm ³	0,43		0,43			
18.	kolana PCV ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	12,00		12,00			
19.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	19,12		19,12			
20.	kołki rozporowe	szt.	22,68		22,68			
21.	kołki rozporowe	szt.	15,00		15,00			
22.	konstrukcja wsporcza	kpl.	1,00		1,00			
23.	kratka	szt.	2,00		2,00			
24.	kształtki ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewnętrznej 20 mm'	szt.	11,56		11,56			
25.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt	4,14		4,14			
26.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt	2,48		2,48			
27.	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm	szt.	4,50		4,50			
28.	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	6,00		6,00			
29.	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 15 mm	szt.	10,00		10,00			
30.	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 20 mm	szt	4,00		4,00			
31.	kształtki wentylacyjne kołowe typ B/I z blachy stalowej ocynkowanej o śr.do 200 mm	m ²	1,16		1,16			
32.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	5,80		5,80			
33.	kształtki z polipropylenu(gwintowane)śr.20 mm	szt.	0,60		0,60			
34.	kształtki z rur PE z gwintem o śr. 25 mm	szt.	7,80		7,80			
35.	listwy iglaste kl.III	m ³	0,03		0,03			
36.	łącznik klawiszowy natynkowo-wtykowy, 10 A, 250 V, świecznikowy, typu Łsz 524	szt	1,02		1,02			
37.	łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 25 mm	szt.	2,04		2,04			
38.	łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 25 mm	szt.	2,06		2,06			
39.	łączniki redukcyjne o śr. nominalnej 32 mm	szt.	2,00		2,00			
40.	oprawa oświetleniowa 1x26W	szt	15,00		15,00			
41.	ościeżnice drewniane zwykłe	m ²	3,78		3,78			
42.	otuliny Thermaflex gr. 20 mm dn 15	m	18,70		18,70			
43.	otuliny Thermaflex gr. 20 mm dn18	m	11,00		11,00			
44.	pianka poliuretanowa	kg	0,13		0,13			
45.	piasek do zapraw	m ³	1,73		1,73			
46.	plytki i kształtki kamionkowe szklwione ściennie	m ²	57,98		57,98			
47.	plytki podłogowe z kamieni sztucznych	m ²	20,70		20,70			
48.	plytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt.	15,91		15,91			
49.	plyty gipsowo-kartonowe 12.5 mm wodoodporne i ognioochronne	m ²	27,48		27,48			
50.	plyty styropianowe gr 8 cm	m ²	20,90		20,90			
51.	plyty z wełny mineralnej	m ²	7,88		7,88			
52.	przewody (prostki) wentylacyjne kołowe typ B/I z blachy stalowej ocynkowanej o śr.do 200 mm	m ²	3,08		3,08			
53.	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDYp 3x1,5 mm ² , 750 V	m	49,92		49,92			
54.	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDYp 3x2,5 mm ² , 500V	m	15,60		15,60			
55.	Puszka instalacyjna z tworzywa sztucznego PO 60mm	szt	9,18		9,18			
56.	rury PCV ciśnieniowe bezkielichowe o śr. zewnętrznej 15 mm	m	18,02		18,02			
57.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	1,92		1,92			
58.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	7,18		7,18			
59.	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	0,97		0,97			
60.	rury PE o śr. 25 mm	m	12,36		12,36			
61.	rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 160 mm	m	9,30		9,30			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
62.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	11,00		11,00			
63.	rury z polipropylenu śr.20 mm	m	2,00		2,00			
64.	sedesy typu kompakt	kpl.	1,00		1,00			
65.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m ²	3,28		3,28			
66.	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem	szt	1,00		1,00			
67.	szambo o poj 5 m3	kpl.	1,00		1,00			
68.	szpachlówka gipsowa	kg	11,94		11,94			
69.	środek gruntujący	kg	13,69		13,69			
70.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm	kg	2,12		2,12			
71.	taśma	m	33,48		33,48			
72.	taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	2,65		2,65			
73.	Uchwyt do rurociąg.fi 20-25 mm'	szt	4,00		4,00			
74.	uchwyty do rur z PE o śr. 25 mm	szt.	15,00		15,00			
75.	uchwyty do rurociągów PCV o śr. zewnętrznej 20 mm'	szt.	20,74		20,74			
76.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt	1,00		1,00			
77.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt	6,90		6,90			
78.	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt	2,00		2,00			
79.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	14,30		14,30			
80.	umywalki porcelanowe	szt	1,00		1,00			
81.	uszczelki z gumy do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr.do 200 mm	szt.	9,48		9,48			
82.	wkręty do płyt gipsowych	kg	0,24		0,24			
83.	woda	m ³	0,02		0,02			
84.	woda	m ³	0,52		0,52			
85.	woda	m ³	0,10		0,10			
86.	wodomierze skrzydełkowe o śr. nominalnej 32 mm	szt.	1,00		1,00			
87.	zaprawa	m ³	0,02		0,02			
88.	zaprawa cem-wap TYNK 555	t	1,37		1,37			
89.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0,01		0,01			
90.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	1,37		1,37			
91.	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka	kg	4,98		4,98			
92.	zaprawa klejowa-sucha mieszanka	kg	59,70		59,70			
93.	zawory kulowe o śr. nominalnej 32 mm	szt.	2,00		2,00			
94.	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt.	0,20		0,20			
95.	zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 15 mm	szt.	5,00		5,00			
96.	zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 20 mm	szt	2,00		2,00			
97.	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt.	0,20		0,20			
98.	zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 25 mm	szt.	1,00		1,00			
99.	zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 25 mm ANTYSKAŻENIOWY	szt.	1,00		1,00			
100.	zlewozmywaki żeliwne emaliowane	szt.	1,00		1,00			
101.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	"Miksokret" 28 kW	m-g	4,38		
2.	agregat tynkarski	m-g	4,97		
3.	koparka 0.15 m3	m-g	0,86		
4.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,02		
5.	samochód dostawczy 0.9 t'	m-g	0,29		
6.	samochód dostawczy do 0.9 t	m-g	0,01		
7.	samochód samowyładowczy 5 t'	m-g	1,93		
8.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	3,78		
9.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)"	m-g	0,28		
10.	środek transportowy	m-g	0,98		
11.	środek transportowy	m-g	1,72		
12.	środek transportowy	m-g	0,06		
13.	środek transportowy'	m-g	0,27		
14.	środek transportowy"	m-g	0,02		
15.	wyciąg	m-g	4,12		
16.	wyciąg"	m-g	0,04		
17.	wyciąg'''	m-g	0,13		
				RAZEM	

Słownie: