

Przeds.Prod.Uslugowe "HYDROL" Lublin ul.Lukowska 12
SYMBOL OBIEKTU:20080501 WERSJA: 1

IWT-"INTECH" ZUI Bydgoszcz

NAZWA ZB.PRZEDMIAR: PPAWLOW

Drukowano dnia: 2008.05.02

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI
ADRES INWESTYCJI
INWESTOR

PRZEBUDOWA STACJI WODOCIĄGOWEJ
PAWŁÓW
GMINA REJOWIEC FABRYCZNY

NAZWA I KOD CPV : Instalacje elektryczne niskiego napięcia - CPV 45315600-4

BRANZA

ELEKTRYCZNA

I	I	I	I	I	I	I	I	JEDN.MIARY	I	I																												
IFAZA	IASOR	LP	I	W	I	SYMBOL	POZ.	O	P	I	S	P	O	Z	Y	C	J	I	K	O	S	Z	T	O	R	Y	S	O	W	E	J	I	PRZEDMIAR	I	KROT.	I		
I	I	I	I	I	I	IKOSZTORYSOWEJI																																
10 10 INSTALACJE ELEKTRYCZNE																																						
SST-nr5.7	10	10	10	0	4031002110000	MECHANICZNE PRZEBIJANIE OTWOROW O DLUGOSCI DO 50 CM W SCIANA CH LUB STROPACH Z GIPSU LUB GAZOBETONU DLA RUR O SREDNICY DO 25 MM	20	SZT.	20.00000	1.00																												
SST-nr5.7	10	10	20	0	4031008010100	MONTAZ PRZEPUSTOW RUROWYCH WINDUROWYCH NA SCIANIE O SREDNICY ZEWNETRZNEJ DO 25 MM I DLUGOSCI PRZEPUSTU DO 1 M	20	SZT.	20.00000	1.00																												
	10	10	20	2	7580099	RURY ELEKTROINSTALACYJNE Z TWARDEGO PCW	-usuniecie srodka	0		0.00000	1.00																											
	10	10	20	3	7580021	RURA INST. PCW RVS-22 mm		40	M	0.50000	1.00																											
SST-nr5.7	10	10	30	0	5080201020000	MONTAZ UCHWYTOW POD PRZEWODY KABELKOWE UKLADANE POJEDYNCZO Z PRZYGOTOWANIEM PODLOZA PRZY UZYCIU SPRZETU MECHANICZ.PRZYKR .UCHWYTOW DO KOLK.PLAST.PODLOZE CEGLANE	40	M	99.00000	1.00																												
	10	10	30	2	7599999	UCHWYTY POD RVS	-usuniecie srodka	0		0.00000	1.00																											
	10	10	30	3	7599909	UCHWYTY POD PRZEWODY KABELKOWE		20	SZT	1.00000	2.70																											
SST-nr5.7	10	10	40	0	5080214010000	PRZEWODY KABELKOWE W POWLOCE POLWINIT.UKLADANE NA GOTOWYCH U CHWYTACH BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH I NA DRABINKACH Z UMOCOW.P OJED.LACZNY PRZEKROJ ZYL 6CU,12AL MM2	40	M	40.00000	1.00																												
	10	10	40	2	7959999	PRZEWODY KABELKOWE	-usuniecie srodka	0		0.00000	1.00																											
	10	10	40	3	7951001	PRZEWOD YDyp-750V 2x1,5 mm2		40	M	1.04000	1.00																											
SST-nr5.7	10	10	50	0	5080214010000	PRZEWODY KABELKOWE W POWLOCE POLWINIT.UKLADANE NA GOTOWYCH U CHWYTACH BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH I NA DRABINKACH Z UMOCOW.P OJED.LACZNY PRZEKROJ ZYL 6CU,12AL MM2	40	M	110.00000	1.00																												
	10	10	50	2	7959999	PRZEWODY KABELKOWE	-usuniecie srodka	0		0.00000	1.00																											
	10	10	50	3	7950806	PRZEWOD YDyp-750V 3x1.5 mm2		40	M	1.04000	1.00																											
SST-nr5.7	10	10	60	0	5080214010000	PRZEWODY KABELKOWE W POWLOCE POLWINIT.UKLADANE NA GOTOWYCH U CHWYTACH BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH I NA DRABINKACH Z UMOCOW.P OJED.LACZNY PRZEKROJ ZYL 6CU,12AL MM2	40	M	50.00000	1.00																												
	10	10	60	2	7959999	PRZEWODY KABELKOWE	-usuniecie srodka	0		0.00000	1.00																											
	10	10	60	3	7950811	PRZEWOD YDY-750V 4x1.5 mm2		40	M	1.04000	1.00																											
SST-nr5.7	10	10	70	0	5080214020000	PRZEWODY KABELKOWE W POWLOCE POLWINITOWEJ UKLADANE NA GOTOWY CH UCHWYT.BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH I NA DRABINKACH Z UMOCOW. POJED.LACZNY PRZEKROJ ZYL-12CU,20AL MM2	40	M	120.00000	1.00																												
	10	10	70	2	7959999	PRZEWODY KABELKOWE	-usuniecie srodka	0		0.00000	1.00																											
	10	10	70	3	7950807	PRZEWOD YDY-750V 3x2.5 mm2		40	M	1.00000	1.04																											
SST-nr5.7	10	10	80	0	5080214020000	PRZEWODY KABELKOWE W POWLOCE POLWINITOWEJ UKLADANE NA GOTOWY CH UCHWYT.BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH I NA DRABINKACH Z UMOCOW. POJED.LACZNY PRZEKROJ ZYL-12CU,20AL MM2	40	M	40.00000	1.00																												
	10	10	80	2	7959999	PRZEWODY KABELKOWE	-usuniecie srodka	0		0.00000	1.00																											
	10	10	80	3	7950812	PRZEWOD YDY-750V 4x2.5 mm2		40	M	1.00000	1.00																											
SST-nr5.7	10	10	90	0	5080214030000	PRZEWODY KABELKOWE W POWLOCE POLWINIT.UKLADANE NA GOTOWYCH U CHWYTACH BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH NA DRABINKACH Z UMOCOW.POJ EDYN.LACZNY PRZEKROJ ZYL-24CU,40AL MM2	40	M	15.00000	1.00																												
	10	10	90	2	7959999	PRZEWODY KABELKOWE	-usuniecie srodka	0		0.00000	1.00																											
	10	10	90	3	7950819	PRZEWOD YDY-750V 5x4 mm2		40	M	1.04000	1.00																											
SST-nr5.7	10	10	100	0	5080214010000	PRZEWODY KABELKOWE W POWLOCE POLWINIT.UKLADANE NA GOTOWYCH U CHWYTACH BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH I NA DRABINKACH Z UMOCOW.P OJED.LACZNY PRZEKROJ ZYL 6CU,12AL MM2	40	M	40.00000	1.00																												
	10	10	100	2	7959999	PRZEWODY KABELKOWE	-usuniecie srodka	0		0.00000	1.00																											
	10	10	100	3	7959900	PRZEWODY SONDA POZIOMU		40	M	1.00000	1.00																											
SST-nr5.7	10	10	110	0	5100118010000	UKLADANIE KABLI WIELOZYLOWYCH O MASIE DO 0,5 KG/M W BUDYNKAC H , BUDOWLACH LUB NA ESTAKADACH Z MOCOWANIEM KABLA DO PODLOZ A	40	M	19.00000	1.00																												

I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I		
IFAZA	IASOR.	LP	I	W	I	SYMBOL	POZ.	I	O	P	I	K		
I	I	I	I	I	I	IKOSZTORYSOWEJI								
		10	10	220	3	7510500			LACZNIK 1-BIEGUNOWY 230V;10A;IP-44		20	SZT	1.00000	1.02
SST-nr5.7		10	10	230	0	5080308040000			MONTAZ NA GOTOWYM PODLOZU LACZNIKOW BRYZGOSZCZELNYCH JEDNOBI EGUNOWYCH Z TWORZYWA SZTUCZNEGO,MOCOWANYCH PRZEZ PRZYKRECANI E		20	SZT.	1.00000	1.00
		10	10	230	2	7510599			LACZNIK NT 1P,250V,10A,IP44 091602 LEGRAND -usuniecie srodka		0		0.00000	1.00
		10	10	230	3	7510502			LACZNIK/KLUCZ 250V,10A,IP44,Legrand091622		20	SZT	1.02000	1.00
SST-nr5.7		10	10	240	0	5080309060000			MONTAZ DO GOTOWEGO PODLOZA GNIAZD WTYCZKOWYCH BRYZGOSZCZELNY CH,PRZYKRECANYCH Z UZIEMIENIEM,2-BIEGUNOWYCH.OBCIAZALNOSC 16 AMPER O PRZEKROJU PRZEWODU DO 2,5 MM2		20	SZT.	10.00000	1.00
		10	10	240	2	7530899			GNIAZDA WTYCZKOWE N/T BRYZGOSZCZELNE 500V -usuniecie srodka		0		0.00000	1.00
		10	10	240	3	7530891			GNIAZDO WTYCZ. 2*L+N+PE,230V,10A;IP44		20	SZT	1.00000	1.02
SST-nr5.7		10	10	250	0	5080309090000			MONTAZ DO GOTOWEGO PODLOZA GNIAZD WTYCZKOWYCH WODOSZCZELNYCH Z UZIEMIENIEM,3-BIEGUNOWYCH,PRZYKRECANYCH.OBCIAZALNOSC 16 A MPER O PRZEKROJU PRZEWODU DO 4 MM2		20	SZT.	1.00000	1.00
		10	10	250	2	7530799			GNIAZDA WTYCZKOWE INSTALACYJNE -usuniecie srodka		0		0.00000	1.00
		10	10	250	3	7530709			GNIAZDA WTYCZ. 3L+N+PE,16A,400V,IP-44		20	SZT	1.02000	1.00
SST-nr5.7		10	10	260	0	5080401120000			PRZYGOTOWANIE PODLOZA CEGLANEGO DO ZABUDOWANIA APARATOW,DO 4 OTWOROW MOCUJACYCH.KUCIE MECHANICZNE POD KOLKI KOTWIACE M 1 0		20	SZT.	3.00000	1.00
		10	10	260	2	8321799			SRUBY I KOLKI KOTWIACE -usuniecie srodka		0		0.00000	1.00
		10	10	260	3	8321791			KOLKI KOTWIACE U-554; M10x100 mm		20	SZT	4.00000	1.00
SST-nr5.7		10	10	270	0	5080403010000			MOCOWANIE APARATOW O MASIE DO 2,5 KG NA GOTOWYM PODLOZU Z CZ ESCIOWYM ROZEBRANIEM I ZLOZENIEM BEZ PODLACZENIA,DO 2 OTWORO W MOCUJACYCH		20	SZT.	1.00000	1.00
		10	10	270	2	7099999			APARATY -usuniecie srodka		0		0.00000	1.00
		10	10	270	3	7100041			ROZLACZNIK FR303-20A, OBUDOWA RNN1*4-55		20	SZT	1.00000	1.00
SST-nr5.7		10	10	280	0	5080403010000			MOCOWANIE APARATOW O MASIE DO 2,5 KG NA GOTOWYM PODLOZU Z CZ ESCIOWYM ROZEBRANIEM I ZLOZENIEM BEZ PODLACZENIA,DO 2 OTWORO W MOCUJACYCH		20	SZT.	1.00000	1.00
		10	10	280	2	7099999			APARATY -usuniecie srodka		0		0.00000	1.00
		10	10	280	3	7250901			FOTOKOMORKA - PATRZ LISTA APARATÓW		20	SZT	1.00000	1.00
SST-nr5.7		10	10	290	0	5080403010000			MOCOWANIE APARATOW O MASIE DO 2,5 KG NA GOTOWYM PODLOZU Z CZ ESCIOWYM ROZEBRANIEM I ZLOZENIEM BEZ PODLACZENIA,DO 2 OTWORO W MOCUJACYCH		20	SZT.	1.00000	1.00
		10	10	290	2	7099999			APARATY -usuniecie srodka		0		0.00000	1.00
		10	10	290	3	7040101			TERMOSTAT 0-30'C,230V,1A LEGRAND-91684		20	SZT	1.00000	1.00
SST-nr5.6		10	10	300	0	5080401140000			PRZYGOTOWANIE PODLOZA BETONOWEGO DO ZABUDOWANIA APARATOW,DO 4 OTWOROW MOCUJACYCH.KUCIE MECHANICZNE POD KOLKI KOTWIACE M 10		20	SZT.	4.00000	1.00
		10	10	300	2	8321799			SRUBY I KOLKI KOTWIACE -usuniecie srodka		0		0.00000	1.00
		10	10	300	3	8321791			KOLKI KOTWIACE U-554; M10x100 mm		20	SZT	4.00000	1.00
SST-nr5.6		10	10	310	0	5080404080000			MONTAZ SKRZYNEK I ROZDZIELNIC SKRZYNKOWYCH O MASIE DO 20 KG, WRAZ Z KONSTRUKCJA MOCOWANA PRZEZ PRZYKRECENIE DO GOTOWEGO P ODLOZA		20	SZT.	1.00000	1.00
		10	10	310	2	7052999			SKRZYNKI LUB ROZDZIELNICE SKRZYNKOWE -usuniecie srodka		0		0.00000	1.00
		10	10	310	3	7053922			"Z11" ZLACZE STUDNI WG PROJ.		20	SZT	1.00000	1.00
SST-nr5.6		10	10	320	0	5080404080000			MONTAZ SKRZYNEK I ROZDZIELNIC SKRZYNKOWYCH O MASIE DO 20 KG, WRAZ Z KONSTRUKCJA MOCOWANA PRZEZ PRZYKRECENIE DO GOTOWEGO P ODLOZA		20	SZT.	1.00000	1.00
		10	10	320	2	7052999			SKRZYNKI LUB ROZDZIELNICE SKRZYNKOWE -usuniecie srodka		0		0.00000	1.00
		10	10	320	3	7053924			"Z31" ZLACZE ZBIORNIKA WYR. WG PROJ.		20	SZT	1.00000	1.00
SST-nr5.6		10	10	330	0	5080404080000			MONTAZ SKRZYNEK I ROZDZIELNIC SKRZYNKOWYCH O MASIE DO 20 KG, WRAZ Z KONSTRUKCJA MOCOWANA PRZEZ PRZYKRECENIE DO GOTOWEGO P ODLOZA		20	SZT.	1.00000	1.00

I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I					
IFAZA	IASOR	LP	I	W	I	SYMBOL	POZ.	I	O P I S	P O Z Y C J I	K O S Z T O R Y S O W E J	I	JEDN. MIARY					
I	I	I	I	I	I	KOSZTORYSOWEJI						I	PRZEDMIAR I KROT.I					
I	I	I	I	I	I							I	I					
10	10	450	3		1120005	BEDNARKA	O	CY	INKWANA 25x4 mm			40	M	0.75000	1.00			
SST-nr	5.7								10	10	470	0	5080813020000	PODLACZENIE PRZEWODOW KABELKOWYCH W POWLOCE POLWINITOWEJ POD ZACISKI LUB BOLCE, PRZEKROJ ZYL DO 4 MM2	20	SZT.	95.00000	1.00
SST-nr	5.7								10	10	480	0	5080813040000	PODLACZENIE PRZEWODOW KABELKOWYCH W POWLOCE POLWINITOWEJ POD ZACISKI LUB BOLCE, PRZEKROJ ZYL DO 16 MM2	20	SZT.	28.00000	1.00
SST-nr	5.7								10	10	490	0	5080815260000	PODLACZENIE SILNIKOW W OBUADOWIE NORMALNEJ, KABLE 4-ZYLOWE CU I PRZEKROJU ZYL DO 6 MM2	20	SZT.	5.00000	1.00
									10	10	490	8	7629999	KONCOWKI KABLOWE -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
SST-nr	6								10	10	500	0	1321030101000	BADANIE OBWODOW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA NAPIECIE DO 1 KV 1-FAZOWYCH	170	OBWOD	12.00000	1.00
SST-nr	6								10	10	510	0	1321030102000	BADANIE OBWODOW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA NAPIECIE DO 1 KV 3-FAZOWYCH	170	OBWOD	7.00000	1.00
									10	10	520	0	1321020103000	BADANIE ODCINKA LINII KABLOWEJ NA NAPIECIE DO 1 KV	101	ODC.	4.00000	1.00
SST-nr	6								10	10	530	0	1321040203000	BADANIE OCHRONY PRZECIWPORAZENIOWEJ - WYLACZNIK PRZECIWPORAZ ENIOWY ROZNICOWO-PRADOWY	20	SZT.	5.00000	1.00
SST-nr	6								10	10	540	0	1321040204000	BADANIE OCHRONY PRZECIWPORAZENIOWEJ - ZLACZE SIECI OCHRONNEJ LUB UZIEMIAJACEJ	20	SZT.	10.00000	1.00
SST-nr	6								10	10	550	0	1321110303000	PROBY FUNKCJONALNE - SPRAWDZENIE DZIALANIA UKLADU BLOKAD I AUTOMATYKI O ILOSCI BLOKAD I WARUNKOW DO 15	90	KPL	10.00000	1.00
SST-nr	5.7								10	10	560	0	5101005070000	MONTAZ NA ZAMONTOWANYM WYSIEGNIKU OPRAW DO LAMP RTECIIOWYCH I LOSC LAMP W OPRAWIE 1	20	SZT.	4.00000	1.00
									10	10	560	2	7331399	LAMPA OSWIETLENIOWA KOMPLETNA -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
									10	10	560	3	7331402	OPRAWA OCP-70.K-PM/II PARKOWA ESSYSTEM	90	KPL	1.00000	1.00
									10	10	570	0	5101002050000	MONTAZ WYSIEGNIKOW RUROWYCH O CIEZARZE DO 30 KG NA SCIANIE	20	SZT.	4.00000	1.00
									10	10	570	2	7341399	WYSIEGNIKI RUROWE ROZNE -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
									10	10	570	3	7341008	R.S.OCYNK.Dn50,L=2m WYSIEGNIK DO OCP	20	SZT	1.00000	1.00
									10	10	570	3	8320105	KSZTALTOWNIKI 44/1500,U12	20	SZT.	2.00000	1.00
SST-nr	5.7								10	10	580	0	5140102010000	MONTAZ PRZYSCIENNY ROZDZIELNIC , SZAF, PULPITOW - ROZDZIELNIC CA "RT" - UWAGA !!! CENĘ ROZDZIELNICZY "RT" NALEŻY UJĄĆ W KOSZTACH DOSTAWY URZĄDZEŃ TECHNOLOGICZNYCH, A NIE W NINIEJSZEJ POZYCJI	20	SZT.	1.00000	1.00
									10	10	590	0	5140514010000	MONTAZ LISTEW ZACISKOWYCH DO 8 OBWODOW	20	SZT.	1.00000	1.00
									10	10	590	2	7090299	LISTWY ZACISKOWE -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
									10	10	590	3	7090211	LZG-35/16-22 LISTWA ZACISKOWA "SPAMEL"	20	SZT	1.00000	1.00
SST-nr	5.7								20	10	600	0	2010701020100	RECZNE KOPANIE ROWOW DLA KABLI,O GLEBOKOSCI DO 0,8 M I SZERO KOSCI DNA WYKOPU DO 0,4 M.GRUNT KATEGORII III.	40	M	111.00000	1.00
SST-nr	5.7								20	10	610	0	2010704020100	RECZNE ZASYPYWANIE ROWOW DLA KABLI,O GLEBOKOSCI DO 0,6 M I SZEROKOSCI DNA WYKOPU DO 0,4 M.GRUNT KATEGORII III.	40	M	111.00000	1.00
SST-nr	5.7								20	10	620	0	5100301010000	NASYPANIE WARTSWY PIASKU NA DNIE ROWU KABLOWEGO O SZROKOSCI DO 0,4M	40	M	111.00000	1.00
SST-nr	5.7								20	10	630	0	5100303010000	UKLADANIE RUR OCHRONNYCH Z PCW O SREDNICY DO 75,0 MM W WYKOP IE .	40	M	8.00000	1.00
									20	10	630	8	5631299	RURY PRZEPUSTOWE Z PCW -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
									20	10	630	8	5644301	DWUKIELICH FI 90 MM -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
									20	10	630	9	5631510	RURY PEH DVK-50mm,AROT OSŁONOWE	40	M	1.00000	1.04

20 10 KABELE enn ZASILAJĄCE I ODBIORCZE

							I	JEDN.MIARY		
I	I	I	I	I	I	I	I	-----I	I	I
IFAZAIASOR.I LP I W I SYMBOL POZ. I O P I S P O Z Y C J I K O S Z T O R Y S O W E J							I		PRZEDMIAR	I KROT.I
I KOSZTORYSOWEJI							I	SYM. NAZWA	I	I
	20	10	640	0	5100303020000	UKLADANIE RUR OCHRONNYCH Z PCW O SREDNICY DO 110,0 MM W WYK OPIE	40	M	2.00000	1.00
SST-nr5.7	20	10	640	2	5631299	RURY PRZEPUSTOWE Z PCW -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	640	3	5631621	RURY PEH KR-110mm,AROT OSŁONOWE	40	M	1.04000	1.00
	20	10	640	8	5644302	DWUKIELICH FI 110 MM -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	650	0	5100103010000	RECZNE UKLADANIE KABLI WIELOZYLOWYCH O MASIE DO 0,5 KG/M W R OWACH KABLOWYCH PRZYKRYTYCH FOLIA KALANDROWANA	40	M	63.00000	1.00
SST-nr5.7	20	10	650	9	7969933	KABEL YKXS 3x2.5 mm2; 0.6/1kV	40	M	1.04000	1.00
	20	10	660	0	5100103010000	RECZNE UKLADANIE KABLI WIELOZYLOWYCH O MASIE DO 0,5 KG/M W R OWACH KABLOWYCH PRZYKRYTYCH FOLIA KALANDROWANA	40	M	21.00000	1.00
SST-nr5.7	20	10	660	9	7969943	KABEL YKXS 4x2.5 mm2; 0.6/1kV	40	M	1.04000	1.00
	20	10	670	0	5100103010000	RECZNE UKLADANIE KABLI WIELOZYLOWYCH O MASIE DO 0,5 KG/M W R OWACH KABLOWYCH PRZYKRYTYCH FOLIA KALANDROWANA	40	M	183.00000	1.00
SST-nr5.7	20	10	670	9	8030411	KABEL YKSLY-P 2*2*1 mm2 SYGNAL.-POMIAR.	40	M	1.04000	1.00
	20	10	680	0	5100118010000	UKLADANIE KABLI WIELOZYLOWYCH O MASIE DO 0,5 KG/M W BUDYNKAC H , BUDOWLACH LUB NA ESTAKADACH Z MOCOWANIEM KABLA DO PODLOZ A	40	M	21.00000	1.00
SST-nr5.7	20	10	680	8	6831701	SZNUR AZBESTOWY PLECIONY 10 CM -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	680	9	7969933	KABEL YKXS 3x2.5 mm2; 0.6/1kV	40	M	1.04000	1.00
	20	10	690	0	5100118010000	UKLADANIE KABLI WIELOZYLOWYCH O MASIE DO 0,5 KG/M W BUDYNKAC H , BUDOWLACH LUB NA ESTAKADACH Z MOCOWANIEM KABLA DO PODLOZ A	40	M	21.00000	1.00
SST-nr5.7	20	10	690	8	6831701	SZNUR AZBESTOWY PLECIONY 10 CM -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	690	9	7969943	KABEL YKXS 4x2.5 mm2; 0.6/1kV	40	M	1.04000	1.00
	20	10	700	0	5100118010000	UKLADANIE KABLI WIELOZYLOWYCH O MASIE DO 0,5 KG/M W BUDYNKAC H , BUDOWLACH LUB NA ESTAKADACH Z MOCOWANIEM KABLA DO PODLOZ A	40	M	87.00000	1.00
SST-nr5.7	20	10	700	8	6831701	SZNUR AZBESTOWY PLECIONY 10 CM -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	700	9	8030411	KABEL YKSLY-P 2*2*1 mm2 SYGNAL.-POMIAR.	40	M	1.04000	1.00
	20	10	710	0	5100118020000	UKLADANIE KABLI WIELOZYLOWYCH O MASIE DO 1,0 KG/M W BUDYNKAC H , BUDOWLACH LUB NA ESTAKADACH Z MOCOWANIEM KABLA DO PODLOZ A	40	M	10.00000	1.00
SST-nr5.7	20	10	710	8	6831701	SZNUR AZBESTOWY PLECIONY 10 CM -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	710	9	7969847	KABEL YAKY 4x16 mm2; 0.6/1kV	40	M	1.04000	1.00
	20	10	720	0	5100508050000	MONTAZ MUF PRZELOTOWYCH Z RUR TERMOKURCZLIWYCH NA KABLACH EN ERGETYCZNYCH WIELOZYLOWYCH Z ZYLAMI ALUMINIOWYMI NA NAPIECIE DO 1 KV O PRZEKROJU ZYL DO 25 MM2	20	SZT.	1.00000	1.00
SST-nr5.7	20	10	720	2	7631199	ZESTAW MONT.Z RUR NA KAB.4 ZYL. -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	720	3	7631116	JLP-CX4-16 MUFA "RADPOL" DLA YAKY4x16	90	KPL	1.00000	1.00
	20	10	720	8	1540000	ACETYLEN TECHNICZNY-ROZPUSZCZONY -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	720	8	1540802	TLEN TECHNICZNY SPREZONY -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	720	8	1601899	PIASEK -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	720	8	1800199	CEGLY BUDOWLANE PELNE -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	720	8	6832200	SZNUR AZBESTOWY KRECONY FI 3MM -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	720	8	8190600	SLUPKI OZNACZ."SO"115X20X30 CM -usuniecie srodka	0		0.00000	1.00
	20	10	730	0	5100605020000	OBROBKA NA SUCHO KABLI SYGNALIZACYJNYCH WIELOZYLOWYCH BEZ PA NCERZA NA NAPIECIE DO 1KV KABEL NIEUZBROJONY O ILOSCI ZYL DO 4	20	SZT.	12.00000	1.00
SST-nr5.7	20	10	740	0	1321020103000	BADANIE ODCINKA LINII KABLOWEJ NA NAPIECIE DO 1 KV	101	ODC.	3.00000	1.00
	20	10	750	0	1321020201000	BADANIE LINII KABLOWYCH STEROWNICZYCH , SYGNALIZACYJNYCH I P OMIAROWYCH - ODCINEK LINII KABLOWEJ O ILOSCI ZYL DO 5	101	ODC.	4.00000	1.00
SST-nr6	20	10	760	0	5080611050000	MONTAZ UZIOMU POWIERZCHNIOWEGO,GLEBOKOSC WYKOPU DO 0,8 M W G RUNCIE KATEGORII III	40	M	6.00000	1.00
SST-nr5.7										

