

NAZWA ZB. PRZEDMIAR: PBAR2

Drukowano dnia: 2009.07.06

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI	PRZEBUDOWA STACJI WODOCIĄGOWEJ
ADRES INWESTYCJI	CZOŁNA, GMINA BARANÓW
INWESTOR	GMINA BARANÓW

NAZWA I KOD CPV : INSTALACJE ELEKTRYCZNE NISKIEGO NAPIĘCIA CPV-45315600-4

BRANZA ELEKTRYCZNA

WYKONAL

I	I	I	I	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
I	I	I	I	I	IKOSZTORYSOWEJI									

I	JEDN.MIARY	I	I	I
I	-----I	PRZEDMIAR	I	KROT.I
I	SYM. NAZWA	I	I	I

10 10 INSTALACJE ELEKTRYCZNE

SST-nr5.7	10	10	10	0	4031002110000	MECHANICZNE PRZEBIJANIE OTWOROW O DŁUGOSCI DO 50 CM W SCIANA CH LUB STROPACH Z GIPSU LUB GAZOBETONU DLA RUR O ŚREDNICY DO 25 MM	20	SZT.		32.00000	1.00
SST-nr5.7	10	10	20	0	4031008010100	MONTAZ PRZEPUSTOW RUROWYCH WINDUROWYCH NA SCIANIE O ŚREDNICY ZEWNETRZNEJ DO 25 MM I DŁUGOSCI PRZEPUSTU DO 1 M	20	SZT.		32.00000	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 PODŁOZA PRZY UZYSKIENIU SPRZETU MECHANICZ.PRZYKR .UCHWYTOW DO KOLK.PLAST.PODŁOZE CEGLANE	40	M		20.00000	1.00
	10	10	30	2	7599999	UCHWYTY POD PRZEWODY KABELK. -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 POWŁOCE POLWINIT.UKLADANE NA GOTOWYCH U CHWYTACH BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH I NA DRABINKACH Z UMOCOW.P OJED.LACZNY PRZEKROJ ZYL 6CU,12AL MM2	40	M		25.00000	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 POWŁOCE POLWINIT.UKLADANE NA GOTOWYCH U CHWYTACH BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH I NA DRABINKACH Z UMOCOW.P OJED.LACZNY PRZEKROJ ZYL 6CU,12AL MM2	40	M		115.00000	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 POWŁOCE POLWINIT.UKLADANE NA GOTOWYCH U CHWYTACH BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH I NA DRABINKACH Z UMOCOW.P OJED.LACZNY PRZEKROJ ZYL 6CU,12AL MM2	40	M		15.00000	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 POWŁOCE POLWINITOWEJ UKLADANE NA GOTOWY CH UCHWYT.BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH I NA DRABINKACH Z UMOCOW. POJED.LACZNY PRZEKROJ ZYL-12CU,20AL MM2	40	M		84.00000	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		1.04000	1.04
SST-nr5.7	10	10	80	0	5080214030000	PRZEWODY KABELKOWE W POWŁOCE POLWINIT.UKLADANE NA GOTOWYCH U CHWYTACH BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH NA DRABINKACH Z UMOCOW.POJ EDYN.LACZNY PRZEKROJ ZYL-24CU,40AL MM2	40	M		6.00000	1.00
	10	10	80	2	7959999	PRZEWODY KABELKOWE -usuniecie srodka	0			0.00000	1.00
	10	10	80	3	7950820	PRZEWOD YDY-750V 5x6 mm2	40	M		1.04000	1.00
SST-nr5.7	10	10	90	0	5080214030000	PRZEWODY KABELKOWE W POWŁOCE POLWINIT.UKLADANE NA GOTOWYCH U CHWYTACH BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH NA DRABINKACH Z UMOCOW.POJ EDYN.LACZNY PRZEKROJ ZYL-24CU,40AL MM2	40	M		12.00000	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 POWŁOCE POLWINIT.UKLADANE NA GOTOWYCH U CHWYTACH BEZSRUBOWYCH,W KORYTKACH I NA DRABINKACH Z UMOCOW.P OJED.LACZNY PRZEKROJ ZYL 6CU,12AL MM2	40	M		32.00000	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 BUDYNKACH , BUDOWLACH LUB NA ESTAKADACH Z MOCOWANIEM KABLA DO PODŁOZA	40	M		40.00000	1.00

I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I					
IFAZA	IASOR	LP	I	W	I	SYMBOL	POZ.	I	OPIS	POZYCJI	KOSZTORYSOWEJ	I	JEDN.MIARY	I	PRZEDMIAR	I	KROT.	I	
I	I	I	I	I	I	IKOSZTORYSOWEJI							I	SYM. NAZWA	I		I		I
10	10	110	3			7921314			PRZEWOD OPONOWY OGL 3x4 mm2			40	M		1.04000		1.00		
10	10	110	8			6831701			SZNR AZBESTOWY PLECIONY 10 CM		-usuniecie srodka	0			0.00000		1.00		
10	10	120	0			5100116010000			UKLADANIE KABLI JEDNOZYLOWYCH O MASIE DO 0,5 KG/M W BUDYNKAC H , BUDOWLACH LUB NA ESTAKADACH Z MOCOWANIEM KABLA DO PODLOZ A			40	M		35.00000		1.00		
SST-nr5.7																			
10	10	120	8			6831701			SZNR AZBESTOWY PLECIONY 10 CM		-usuniecie srodka	0			0.00000		1.00		
10	10	120	9			8030411			KABEL YKSLY-P 2*2*1 mm2 SYGNAL.-POMIAR.			40	M		1.04000		1.00		
10	10	130	0			5100116010000			UKLADANIE KABLI JEDNOZYLOWYCH O MASIE DO 0,5 KG/M W BUDYNKAC H , BUDOWLACH LUB NA ESTAKADACH Z MOCOWANIEM KABLA DO PODLOZ A			40	M		10.00000		1.00		
SST-nr5.7																			
10	10	130	8			6831701			SZNR AZBESTOWY PLECIONY 10 CM		-usuniecie srodka	0			0.00000		1.00		
10	10	130	9			7920411			PRZEWOD DYd 10 mm2, 750V			40	M		1.04000		1.00		
10	10	140	0			5100116020000			UKLADANIE KABLI JEDNOZYLOWYCH O MASIE DO 1,0 KG/M W BUDYNKAC H , BUDOWLACH LUB NA ESTAKADACH Z MOCOWANIEM KABLA DO PODLOZ A			40	M		16.00000		1.00		
SST-nr5.7																			
10	10	140	8			6831701			SZNR AZBESTOWY PLECIONY 10 CM		-usuniecie srodka	0			0.00000		1.00		
10	10	140	9			7922108			PRZEWOD LgY-750V 35 mm2			40	M		1.04000		1.00		
10	10	150	0			5080301020000			PRZYGOTOWANIE PODLOZA CEGLANEGO POD OSPRZET INSTALACYJNY.MOC OWANIE OSPRZETU PRZEZ PRZYKRECENIE DO KOLKOW PLASTIKOWYCH			20	SZT.		31.00000		1.00		
SST-nr5.7																			
10	10	160	0			5080304070000			MONTAZ NA GOTOWYM PODLOZU ODGALEZNIKOW BRYZGOSZCZELNYCH BAKE LITOWYCH PRZYKRECANYCH,4 WYLOTY,Z PODLACZENIEM PRZEWODOW DO 2,5 MM2 W POWLOCE POLIWINITOWEJ			20	SZT.		15.00000		1.00		
SST-nr5.7																			
10	10	160	2			7540999			ODGALEZNIKI W OBUDOWIE BAKELIT.BRYZGOSZCZ.		-usuniecie srodka	0			0.00000		1.00		
10	10	160	3			7540801			ODGALEZNIK INST.BRYZ.2,3,4-WYL			20	SZT		1.00000		1.02		
10	10	170	0			5080308040000			MONTAZ NA GOTOWYM PODLOZU LACZNIKOW BRYZGOSZCZELNYCH JEDNOBI EGUNOWYCH Z TWORZYWA SZTUCZNEGO,MOCOWANYCH PRZEZ PRZYKRECANI E			20	SZT.		6.00000		1.00		
SST-nr5.7																			
10	10	170	2			7510599			LACZNIK NT 1P,250V,10A,IP55 091602 LEGRAND		-usuniecie srodka	0			0.00000		1.00		
10	10	170	3			7510500			LACZNIK 1-BIEGUNOWY 230V,10A;IP-44			20	SZT		1.00000		1.02		
10	10	180	0			5080308040000			MONTAZ NA GOTOWYM PODLOZU LACZNIKOW BRYZGOSZCZELNYCH JEDNOBI EGUNOWYCH Z TWORZYWA SZTUCZNEGO,MOCOWANYCH PRZEZ PRZYKRECANI E			20	SZT.		1.00000		1.00		
SST-nr5.7																			
10	10	180	2			7510599			LACZNIK NT 1P,250V,10A,IP55 091602 LEGRAND		-usuniecie srodka	0			0.00000		1.00		
10	10	180	3			7510502			LACZNIK/KLUCZ 250V,10A,IP44,Legrand091622			20	SZT		1.02000		1.00		
10	10	190	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.		8.00000		1.00		
SST-nr5.7																			
10	10	190	2			7530899			GNIAZDA WTYCZKOWE N/T BRYZGOSZCZELNE 500V		-usuniecie srodka	0			0.00000		1.00		
10	10	190	3			7530891			GNIAZDO WTYCZ. 2*L+N+PE,230V,10A;IP55			20	SZT		1.00000		1.02		
10	10	200	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		
SST-nr5.7																			
10	10	200	2			7530799			GNIAZDA WTYCZKOWE INSTALACYJNE		-usuniecie srodka	0			0.00000		1.00		
10	10	200	3			7530709			GNIAZDA WTYCZ. 3L+N+PE,16A,400V,IP-44			20	SZT		1.02000		1.00		
10	10	210	0			5080401120000			PRZYGOTOWANIE PODLOZA CEGLANEGO DO ZABUDOWANIA APARATOW,DO 4 OTWOROW MOCUJACYCH.KUCIE MECHANICZNE POD KOLKI KOTWIACE M 1 0			20	SZT.		4.00000		1.00		
SST-nr5.7																			
10	10	210	2			8321799			SRUBY I KOLKI KOTWIACE		-usuniecie srodka	0			0.00000		1.00		
10	10	210	3			8321791			KOLKI KOTWIACE U-554; M10x100 mm			20	SZT		4.00000		1.00		
10	10	220	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.		2.00000		1.00		
SST-nr5.7																			
10	10	220	2			7099999			APARATY		-usuniecie srodka	0			0.00000		1.00		

I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I		
IFAZA	IASOR.	LP	I	W	I	SYMBOL	POZ.	I	OPIS	POZYCJI	KOSZTORYSOWEJ	I	JEDN.MIARY	I	I	PRZEDMIAR	I	KROT.	I	
I	I	I	I	I	I	IKOSZTORYSOWEJI							SYM.	NAZWA	I					
10	10	340	0	5080705090000	MONTAZ	POKRYW	DO	KORYTEK	"U575"	SZEROKOSCI	100	MM,	PRZYKRECAN	40	M	30.00000	1.00			
SST-nr5.7						IE														
10	10	350	0	5080705100000	WYKONANIE	LUKU	NA	KORYTKU	SZEROKOSCI	100	MM		20	SZT.		4.00000	1.00			
10	10	360	0	5080713020000	WYKONANIE	DROBNYCH	KONSTRUKCJI						33	KG		20.00000	1.00			
10	10	360	8	1109996	PRETY	I	PROFILE	WALCOWANE					0			0.00000	1.00			
10	10	360	8	1110099	BLACHA	STALOWA	CZARNA	WALCOWANA	N/GORACO				0			0.00000	1.00			
10	10	360	9	8320199	KSZTALTOWNIKI	U14	LUB	U04					40	M		0.60000	1.00			
10	10	370	0	5080401110000	PRZYGOTOWANIE	PODLOZA	CEGLANEGO	DO	ZABUDOWANIA	APARATOW,	DO	2	20	SZT.		30.00000	1.00			
SST-nr5.7						OTWOROW	MOCUJACYCH.	KUCIE	MECHANICZNE	POD	KOLKI	KOTWIACE	M	1						
10	10	370	2	8321799	SRUBY	I	KOLKI	KOTWIACE					0			0.00000	1.00			
10	10	370	3	8321791	KOLKI	KOTWIACE	U-554;	M10x100	mm				20	SZT		2.00000	1.00			
10	10	380	0	5080620010000	MONTAZ	UCHWYTOW	UZIEMIAJACYCH	LACZONYCH	PRZEZ	SKRECANIE	NA	R	20	SZT.		4.00000	1.00			
SST-nr5.7						URACH	O	SREDNICY	DO	100	MM									
10	10	380	2	1120099	BEDNARKA	OCYNKOWANA	20x3	mm					0			0.00000	1.00			
10	10	380	3	1120004	BEDNARKA	OCYNKOWANA	20x4	mm					40	M		1.00000	1.00			
10	10	390	0	5080813020000	PODLACZENIE	PRZEWODOW	KABELKOWYCH	W	POWLOCE	POLWINITOWEJ	POD	20	20	SZT.		95.00000	1.00			
SST-nr5.7						ZACISKI	LUB	BOLCE,	PRZEKROJ	ZYL	DO	4	MM2							
10	10	400	0	5080813040000	PODLACZENIE	PRZEWODOW	KABELKOWYCH	W	POWLOCE	POLWINITOWEJ	POD	20	20	SZT.		20.00000	1.00			
SST-nr5.7						ZACISKI	LUB	BOLCE,	PRZEKROJ	ZYL	DO	16	MM2							
10	10	410	0	5080815260000	PODLACZENIE	SILNIKOW	W	OBUDOWIE	NORMALNEJ,	KABLE	4-ZYLOWE	CU	20	SZT.		3.00000	1.00			
SST-nr5.7						I	PRZEKROJU	ZYL	DO	6	MM2									
10	10	410	8	7629999	KONCOWKI	KABLOWE							0			0.00000	1.00			
10	10	420	0	1321030101000	BADANIE	OBWODOW	INSTALACJI	ELEKTRYCZNYCH	NA	NAPIECIE	DO	1	170	OBWOD		10.00000	1.00			
SST-nr6						1-FAZOWYCH														
10	10	430	0	1321030102000	BADANIE	OBWODOW	INSTALACJI	ELEKTRYCZNYCH	NA	NAPIECIE	DO	1	170	OBWOD		9.00000	1.00			
SST-nr6						3-FAZOWYCH														
10	10	440	0	1321040203000	BADANIE	OCHRONY	PRZECIWPORAZENIOWEJ	-	WYLACZNIK	PRZECIWPORAZ	20	SZT.				6.00000	1.00			
SST-nr6						ENIOWY	ROZNICOWO-PRADOWY													
10	10	450	0	1321040204000	BADANIE	OCHRONY	PRZECIWPORAZENIOWEJ	-	ZLACZE	SIECI	OCHRONNEJ	20	SZT.			4.00000	1.00			
SST-nr6						LUB	UZIEMIAJACEJ													
10	10	460	0	1321110303000	PROBY	FUNKCJONALNE	-	SPRAWDZENIE	DZIALANIA	UKLADU	BLOKAD	I	A	90	KPL	5.00000	1.00			
SST-nr6						UTOMATYKI	O	ILOSCI	BLOKAD	I	WARUNKOW	DO	15							
10	10	470	0	5101005070000	MONTAZ	NA	ZAMONTOWANYM	WYSIEGNIKU	OPRAW	DO	LAMP	RTECIOWYCH	I	20	SZT.	2.00000	1.00			
SST-nr5.7						LOSC	LAMP	W	OPRAWIE	1										
10	10	470	2	7331399	LAMPA	OSWIETLENIOWA	KOMPLETNA						0			0.00000	1.00			
10	10	470	3	7331402	OPRAWA	OCP-70.	K-PM/II	PARKOWA	ESSYSTEM				90	KPL		1.00000	1.00			
10	10	480	0	5101002050000	MONTAZ	WYSIEGNIKOW	RUROWYCH	O	CIEZARZE	DO	30	KG	NA	SCIANIE	20	SZT.	2.00000	1.00		
10	10	480	2	7341399	WYSIEGNIKI	RUROWE	ROZNE						0			0.00000	1.00			
10	10	480	3	7341008	R.S.	OCYMK.	Dn50,	L=2m	WYSIEGNIK	DO	OCP		20	SZT		1.00000	1.00			
10	10	480	3	8320105	KSZTALTOWNIKI	44/1500,	U12						20	SZT.		2.00000	1.00			
20 10 KABLE enn ZASILAJACE I ODBIORCZE																				
20	10	490	0	2010701020100	RECZNE	KOPANIE	ROWOW	DLA	KABLI,	O	GLEBOKOSCI	DO	0,8	M	I	SZERO	40	M	42.00000	1.00
SST-nr5.7						KOSCI	DNA	WYKOPU	DO	0,4	M.	GRUNT	KATEGORII	III.						
20	10	500	0	2010704020100	RECZNE	ZASYPYWANIE	ROWOW	DLA	KABLI,	O	GLEBOKOSCI	DO	0,6	M	I	S	40	M	42.00000	1.00
SST-nr5.7						ZEROKOSCI	DNA	WYKOPU	DO	0,4	M.	GRUNT	KATEGORII	III.						

I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
IFAZAIASOR.I	LP	I	W	I	SYMBOL	POZ.	I	OPIS	POZYCJI	KOSZT	ORYSOWEJ	I	JEDN.MIARY	I	PRZEDMIAR	I	KROT.I	I
I	I	I	I	I	IKOSZTORYSOWEJI								I	SYM. NAZWA	I		I	I
SST-nr5.7	20	10	510	0	5100301010000			NASYPANIE WARTSWY PIASKU NA DNIIE ROWU KABLOWEGO O SZROKOSCI DO 0,4M					40	M		42.00000		1.00
SST-nr5.7	20	10	520	0	5100303010000			UKLADANIE RUR OCHRONNYCH Z PCW O SREDNICY DO 75,0 MM W WYKOP IE .					40	M		36.00000		1.00
	20	10	520	8	5631299			RURY PRZEPUSTOWE Z PCW			-usuniecie srodka	0				0.00000		1.00
	20	10	520	8	5644301			DWUKIELICH FI 90 MM			-usuniecie srodka	0				0.00000		1.00
	20	10	520	9	5631510			RURY PEH DVK-50mm,AROT OSLONOWE				40	M			1.00000		1.04
SST-nr5.7	20	10	530	0	5100303020000			UKLADANIE RUR OCHRONNYCH Z PCW O SREDNICY DO 110,0 MM W WYK OPIE					40	M		4.00000		1.00
	20	10	530	2	5631299			RURY PRZEPUSTOWE Z PCW			-usuniecie srodka	0				0.00000		1.00
	20	10	530	3	5631621			RURY PEH KR-110mm,AROT OSLONOWE				40	M			1.04000		1.00
	20	10	530	8	5644302			DWUKIELICH FI 110 MM			-usuniecie srodka	0				0.00000		1.00
SST-nr5.7	20	10	540	0	5100103020000			RECZNE UKLADANIE KABLI WIELOZYLOWYCH O MASIE DO 1,0 KG/M W R OWACH KABLOWYCH PRZYKRYTYCH FOLIA KALANDROWANA					40	M		36.00000		1.00
	20	10	540	9	7969945			KABEL YKXS 4x6 mm2; 0.6/1kV				40	M			1.04000		1.00
SST-nr5.7	20	10	550	0	5100103010000			RECZNE UKLADANIE KABLI WIELOZYLOWYCH O MASIE DO 0,5 KG/M W R OWACH KABLOWYCH PRZYKRYTYCH FOLIA KALANDROWANA					40	M		16.00000		1.00
	20	10	550	9	7969933			KABEL YKXS 3x2.5 mm2; 0.6/1kV				40	M			1.04000		1.00
SST-nr5.7	20	10	560	0	5100103010000			RECZNE UKLADANIE KABLI WIELOZYLOWYCH O MASIE DO 0,5 KG/M W R OWACH KABLOWYCH PRZYKRYTYCH FOLIA KALANDROWANA					40	M		68.00000		1.00
	20	10	560	9	8030411			KABEL YKSLY-P 2*2*1 mm2 SYGNAL.-POMIAR.				40	M			1.04000		1.00
SST-nr5.7	20	10	570	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		44.00000		1.00
	20	10	570	8	6831701			SZNUR AZBESTOWY PLECIONY 10 CM			-usuniecie srodka	0				0.00000		1.00
	20	10	570	9	7969945			KABEL YKXS 4x6 mm2; 0.6/1kV				40	M			1.04000		1.00
SST-nr5.7	20	10	580	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		10.00000		1.00
	20	10	580	8	6831701			SZNUR AZBESTOWY PLECIONY 10 CM			-usuniecie srodka	0				0.00000		1.00
	20	10	580	9	7969933			KABEL YKXS 3x2.5 mm2; 0.6/1kV				40	M			1.04000		1.00
SST-nr5.7	20	10	590	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		64.00000		1.00
	20	10	590	8	6831701			SZNUR AZBESTOWY PLECIONY 10 CM			-usuniecie srodka	0				0.00000		1.00
	20	10	590	9	8030411			KABEL YKSLY-P 2*2*1 mm2 SYGNAL.-POMIAR.				40	M			1.04000		1.00
SST-nr5.7	20	10	600	0	5100605020000			OBROBKA NA SUCHO KABLI SYGNALIZACYJNYCH WIELOZYLOWYCH BEZ PANCERZA NA NAPIECIE DO 1KV KABEL NIEUZBROJONY O ILOSCI ZYL DO 4				20	SZT.		14.00000		1.00	
	20	10	610	0	1321020103000			BADANIE ODCINKA LINII KABLOWEJ NA NAPIECIE DO 1 KV				101	ODC.			3.00000		1.00
SST-nr6	20	10	620	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-nr5.7	20	10	630	0	5080611050000			MONTAZ UZIOMU POWIERZCHNIOWEGO, GLEBOKOSC WYKOPU DO 0,8 M W GRUNCIE KATEGORII III				40	M			8.00000		1.00
	20	10	630	2	1120099			BEDNARKA OCYNKOWANA 20x3 mm			-usuniecie srodka	0				0.00000		1.00
	20	10	630	3	1120004			BEDNARKA OCYNKOWANA 20x4 mm				40	M			1.04000		1.00
SST-nr5.7	20	10	640	0	5080611020000			MONTAZ UZIOMU POWIERZCHNIOWEGO, GLEBOKOSC WYKOPU DO 0,6 M W GRUNCIE KATEGORII III				40	M			2.00000		1.00
	20	10	640	2	1120099			BEDNARKA OCYNKOWANA 20x3 mm			-usuniecie srodka	0				0.00000		1.00
	20	10	640	3	1120098			BEDNARKA Cu-20*3mm GALMAR				40	M			1.04000		1.00
SST-nr5.7	20	10	650	0	5080614020000			MECHANICZNE POGRAZANIE UZIOMOW PRETONYCH W GRUNCIE KATEGORII III				40	M			6.00000		1.00

I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
IFAZA	IASOR	LP	W	I	SYMBOL	POZ.	I	OPIS	POZYCJI	KOSZTORYSOWEJ	I	JEDN.MIARY	I	PRZEDMIAR	I	KROT.	I	
I	I	I	I	I	IKOSZTORYSOWEJI							I	SYM. NAZWA	I				
20	10	650	2		1101099			PRETY STALOWE OKRAGLE,WALCOWANE N/GORACO		-usuniecie srodka		0			0.00000		1.00	
20	10	650	3		1101302			PRET FeCu Dn-17.2mm GALMAR				40	M		1.04000		1.00	
20 20 DEMONTAZ INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH																		
20	20	660	0	5080211020000				Demontaz - PRZEWODY KABELKOWE W POWLOCE POLWINITOWEJ N.T. UK	40	M					100.00000		1.00	
SST-nr5.7 LADANE NA PRZYGOTOWANYM PODLOZU,MOCOWANE PASKAMI LUB KLAMERKAMI.LACZNY PRZEKROJ ZYL DO 12 CU,20 AL MM2																		
20	20	660	8	7959999				PRZEWODY KABELKOWE		-usuniecie srodka		0			0.00000		1.00	
20	20	670	0	5080304010000				Demontaz - MONTAZ NA GOTOWYM PODLOZU ODGALEZNIKOW BRYZGOSZCZ	20	SZT.					10.00000		1.00	
SST-nr5.7 ELNYCH BAKELITOWYCH MOCOWANYCH BEZSRUBOWO,3 WYLOTY,Z PODLACZENIEM PRZEWODOW DO 2,5 MM2 W POWLOCE POLWINITOWEJ																		
20	20	670	8	7540999				ODGALEZNIKI W OBUDOWIE BAKELIT.BRYZGOSZCZ.		-usuniecie srodka		0			0.00000		1.00	
20	20	680	0	5080308010000				Demontaz - MONTAZ NA GOTOWYM PODLOZU LACZNIKOW BAKELITOWYCH	20	SZT.					5.00000		1.00	
SST-nr5.7 BRYZGOSZCZELNYCH JEDNOBIEGUNOWYCH,MOCOWANYCH PRZEZ PRZYKRECANIE																		
20	20	680	8	7510599				LACZNIK NT 1P,250V,10A,IP55 091602 LEGRAND		-usuniecie srodka		0			0.00000		1.00	
20	20	690	0	5080309060000				Demontaz - MONTAZ DO GOTOWEGO PODLOZA GNIAZD WTYCZKOWYCH BRY	20	SZT.					8.00000		1.00	
SST-nr5.7 ZGOSZCZELNYCH,PRZYKRECANYCH Z UZIEMIENIEM,2-BIEGUNOWYCH.OBCI																		
20	20	690	8	7530899				GNIAZDA WTYCZKOWE N/T BRYZGOSZCZELNE 500V		-usuniecie srodka		0			0.00000		1.00	
20	20	700	0	5140102010000				Demontaz - MONTAZ PRZYSCIENNY ROZDZIELNIC , SZAF, PULPITOW ,	20	SZT.					1.00000		1.00	
SST-nr5.7 TABLIC PRZEKAZNIKOWYCH I NASTAWCZYCH O MASIE DO 300 KG																		
20	20	710	0	5080505040000				Demontaz - MONTAZ NA GOTOWYM PODLOZU OPRAW OSWIET.-ZAROWE,ST	20	SZT.					8.00000		1.00	
SST-nr5.7 RUGOODPORNE PYLOODPORNE ZEL.DLA INST.WYKONANEJ PRZEWODEM KAB																		
20	20	710	8	7309999				OPRAWY BRYZGOSZCZELNE DO PRZYKRECANIA		-usuniecie srodka		0			0.00000		1.00	
20	20	710	8	7310999				KLOSZE		-usuniecie srodka		0			0.00000		1.00	
20	20	710	8	7350599				ZAROWKI GLOWNEGO SZEREGU 220 V		-usuniecie srodka		0			0.00000		1.00	