

Budowa budynku hali sportowej przy Szkole Podstawowej Nr 1			
Zamawiający: Gmina Miejska Bartoszyce 11-200 Bartoszyce ul. Monte Cassino 1			
Przedmiar robót teletechnicznych			
Lp	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. obm.	Ilość
	b	c	d
1	APARATY ELEKTRYCZNE		
1.1.	Aparaty elektryczne o masie do 10kg Rozbudowa tablic elektrycznych R2, R3, RG, R5	szt	30
1.2.	Układanie przewodów 4.0 mm2 w wiązkach w szafach i na tablicach	m	34
2.	INSTALACJA ELEKTRYCZNA		
2.1.	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5mm2 układane w tynku betonowym	m	520
2.2.	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt	24
2.3.	Gniazda instalacyjne wtyczkowe DATA	szt	24
2.4.	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2,5mm2 pod zaciski lub bolce	szt	36
3.	INSTALACJA TELETECHNICZNA		
3.1.	Przebijanie otworów śr. 25mm o długości do 30cm w ścianach lub stropach z betonu	otw	28
3.2.	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 130mm-koryta metalowe	m	196
3.3.	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 2.5mm2 układane w gotowych korytkach	m	1812

3.4.	Wykucie bruzd dla rur RS47 w betonie	m	212
3.5.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m	383
3.6.	Rury winidurowe o śr. do 20mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m	300
3.7.	Rury ochronne z PCW o śr. 80mm	m	90
3.6.	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4mm2 wciągane do rur	m	420
3.8.	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej – wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt	36
3.9.	Przewody wciągane do rur - przewód UTP kat. 6	m	3772
3.10.	Tablice rozdzielcze o masie do 50kg - szafa RACK	szt	1
3.11.	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr. do 60mm	szt	36
3.12.	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10A i przekroju przewodów do 2.5mm2 gn. telewizyjne	szt	24
3.13.	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10A i przekroju przewodów do 2.5mm2 gn. Komputerowe	szt	12
3.14.	Montaż kompaktowej centrali alarmowej szafa RACK	szt	1
3.15.	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych	kpl	16
3.16.	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1kg – 1 mocowanie zewnętrzne	szt	10
3.17.	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1kg – 1 mocowanie wewnętrzne	szt	9
3.18.	Próby funkcjonowania elementów systemu telewizji użytkowej – kamera TVU zewnętrzna	szt	9
3.19.	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1kg – 1 mocowanie wewnętrzne	szt	9
3.20.	Próby funkcjonowania elementów systemu telewizji użytkowej – kamera TVU wewnętrzna	szt	10
3.21.	Uruchomienie systemu TVU-linia transmisji wizji	linia	19
4.	CENTRALA TELEFONICZNA		
4.1.	Montaż centrali telefonicznej	szt	1
4.2.	Uruchamianie i pomiary centrali telefoniczne	łacz.	1
4.3.	Montaż złączy przelotowych zalewanych w kanalizacji na kablach wzdłużnie szczelnych o powłokach termoplastycznych (20 par)	złącz.	20