

Nr grupy / stanu robót	Przebieg	RODZAJ ROBÓT BUDOWLANYCH	Jm	Ilość	Moc jedn. [W]	Moc całk. [W]	BTU	Rozdzielczość maksymalna	LAN	230V	Sposób podejścia kabli (Sufit/Podł oga)	Cena jedn. Netto [PLN]	Wartość netto [PLN]
Multimedia - sprzęt													
I		[ZAKRES]											
I.1		Korytarz pas startowy											
	Komputer Typ01	Komputer Typ01	szt	3	70	210	716,73	N/D	4	4	S	- zł	- zł
	Projektor Typ04	Projektor LED efekotwy - opcjonalny dodatek	szt	4	500	2000	6826	1280x800	6	6	S	- zł	- zł
	Projektor Typ05	Projektor LED pas startowy	szt	1	500	500	1706,5	1920x1080	1	1	S	- zł	- zł
	Wzmacniacz Typ01	Wzmacniacz 4-kanalowy, sieciowy, 4x300W	szt	1	1500	1500	5119,5	N/D	1	1	S	- zł	- zł
	Głośnik Typ01	Głośnik sufitowy, czarny	szt	4	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł	- zł
	Dodatek Typ04	Uchwyt projektora	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł	- zł
	Dodatek Typ05	Obudowa projektora (opcjonalny wentylator)	szt	1	25	25	85,325	N/D	0	1	S	- zł	- zł
I.2		Projekcja na ścianie - korekcja geometryczna i edgeblending											
	Komputer Typ01	Komputer Typ01	szt	1	400	400	1365,2	N/D	1	1	S	- zł	- zł
	Projektor Typ01	Projektor DLP	szt	1	500	500	1706,5	1920x1200	1	1	S	- zł	- zł
	Dodatek Typ01	Obiektyw short throw	szt	1	400	400	1365,2	N/D	0	0	S	- zł	- zł
	Głośnik Typ02	Głośnik ultrakierunkowy 300x600, aktywny	szt	1	70	70	238,91	N/D	0	1	S	- zł	- zł
	Dodatek Typ04	Uchwyt projektora	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł	- zł
	Dodatek Typ05	Obudowa projektora (opcjonalny wentylator)	szt	1	25	25	85,325	N/D	0	1	S	- zł	- zł
	Dodatek Typ03	Soft do korekcji geometr. i edgeblending	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł	- zł
I.3		Stanowiska ściennie											
	Komputer Typ01	Komputer Typ01	szt	10	70	700	2389,1	N/D	1	1	P	- zł	- zł
	Ekran Typ01	Monitor dotykowy 22" + nakładka	szt	10	50	500	1706,5	1920x1080	1	1	P	- zł	- zł
	Głośnik Typ03	Śluchawka muzealna + dodatkowy oplot z materiału/lub gumy	szt	10	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł	- zł
	Dodatek Typ07	Uchwyt monitora pantograf	szt	10	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł	- zł
I.4		Projekcja na szkle											
	Komputer Typ02	Komputer Typ02	szt	1	400	400	1365,2	N/D	1	1	S	- zł	- zł
	Projektor Typ02	Projektor LASER&LED	szt	1	500	500	1706,5	1920x1080	1	1	S	- zł	- zł
	Ekran Typ03	Folia projekcyjna do projekcji wstecznej, aplikacja na szkle	m.b.	6	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł	- zł
	Głośnik Typ02	Głośnik ultrakierunkowy 300x600, aktywny	szt	1	70	70	238,91	N/D	0	1	S	- zł	- zł
	Dodatek Typ04	Uchwyt projektora	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł	- zł
	Dodatek Typ06	Obudowa projektora (opcjonalny wentylator) lustro	szt	1	25	25	85,325	N/D	0	1	S	- zł	- zł
I.6		Przeglądanie znaczków (obok mampy)											
	Komputer Typ02	Komputer Typ02	szt	1	400	400	1365,2	N/D	1	1	P	- zł	- zł
	Ekran Typ01	Monitor dotykowy 22" + nakładka	szt	1	50	50	170,65	1920x1080	1	1	P	- zł	- zł
	Dodatek Typ07	Uchwyt monitora pantograf	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł	- zł
	Dodatek Typ08	Sterownik oświetlenia	szt	2	60	120	409,56	N/D	2	1	P	- zł	- zł
I.6.B		Mapa na ścianie											
	-	oświetlenie do mapy (punkty LED - do ustalenia ilość)	szt	1	240	240	819,12	N/D	0	1	S	- zł	- zł
	-	elektronika do oświetlenia mapy	szt	1	50	50	170,65	N/D	1	1	S	- zł	- zł
I.7		Dźwięki tłumu											
	Komputer Typ01	Komputer Typ01	szt	1	70	70	238,91	N/D	1	1	S	- zł	- zł
	Dodatek Typ12	Wielokanałowa karta dźwiękowa	szt	1	70	70	238,91	N/D	1	1	S	- zł	- zł
	Głośnik Typ02	Głośnik ultrakierunkowy 300x600, aktywny	szt	6	70	420	1433,46	N/D	0	1	S	- zł	- zł

Zestawienie szczegółowe - Strefa ZN
AV detal

I.8		Fotobudka										
	Komputer Typ02	Komputer Typ02	szt	2	400	800	2730,4	N/D	1	1	S	- zł
	Komputer Typ01	Komputer Typ01	szt	1	70	70	238,91	N/D	1	1	P	- zł
	Dodatek Typ03	Soft do korekcji geometr. I edgeblending	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
	Ekran Typ01	Monitor dotykowy 22" + nakładka	szt	1	50	50	170,65	1920x1080	1	1	P	- zł
	Dodatek Typ07	Uchwyt monitora pantograf	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
	Dodatek Typ13	Kamera HD USB do fotobudki	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
	Projektor Typ03	Projektor LASER&LED Short Throw (malowanie na czarno)	szt	2	270	540	1843,02	2048x800	2	2	S	- zł
	Dodatek Typ02	Uchwyt projektora (malowanie na czarno)	szt	2	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
	Dodatek Typ05	Obudowa projektora (opcjonalny wentylator)	szt	2	25	50	170,65	N/D	0	1	S	- zł
I.9		Projekcja cytatów										
	Komputer Typ02	Komputer Typ02	szt	1	400	400	1365,2	N/D	1	1	S	- zł
	Projektor Typ03	Projektor LASER&LED Short Throw	szt	2	270	540	1843,02	2048x800	1	1	S	- zł
	Dodatek Typ03	Soft do korekcji geometr. I edgeblending	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
	Dodatek Typ02	Uchwyt projektora (malowanie na czarno)	szt	2	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
	Dodatek Typ05	Obudowa projektora (opcjonalny wentylator)	szt	1	25	25	85,325	N/D	0	1	S	- zł
	Dodatek Typ11	Elektronika do kompasu , mechatronika	szt	1	150	150	511,95	N/D	1	1	P	- zł
I.10		Ściana video										
	Komputer Typ03	Komputer Typ03	szt	1	750	750	2559,75	N/D	1	1	P	- zł
	Ekran Typ02	Monitor do videowall (dokowanie aplikacji)	szt	12	120	1440	4914,72	7680x3240	12	12	P	- zł
	Dodatek Typ09	Nakładka dotykowa z szybą z podkonstrukcją	szt	1	150	150	511,95	N/D	0	1	P	- zł
	Głośnik Typ03	Słuchawka muzealna	szt	3	70	210	716,73	N/D	0	0	-	- zł
Serwerownia		Serwer DSP										
		Procesor sygnałowy DSP	szt	1	250	250	853,25	N/D	1	1	P	- zł
		Wyjścia liniowe DSP	szt	2	40	80	273,04	N/D	0	1	P	- zł
		Konwerter BluLink Dante	szt	1	250	250	853,25	N/D	2	1	P	- zł
		Wirtualna karta Dante	szt	20	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
	Dodatek Typ10	Switch sieciowy 48-port gigabit, VLAN	szt	2	250	500	1706,5	N/D	2	2	P	- zł
Usługa		Pozostałe										
		Montaż urządzeń AV z materiałami	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
		System zarządzania wystawą (komputer + oprogramowanie + licencje	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
		Przewody wizyjne PC-Monitor/projektor	szt	20	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
		Przewody głośnikowe i liniowe audio	szt	2800	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
		Programowanie sterowania Crestron (L6)	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
		Programowanie DSP, kalibracja ustawień	szt	1	0	0	0	N/D	0	0	-	- zł
Usługa		Utrzymanie										
	-	Rozszerzenie gwarancji do 5 lat	szt	1	0	0	0	N/D	0	0		- zł
	-	Lampy serwisowe	szt	1	0	0	0	N/D	0	0		- zł
SUMA RYCZAŁTOWA NETTO				TOTAL:				15 500,00	52 901,50	54	63	0,00 zł