

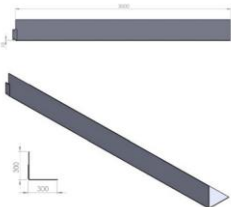




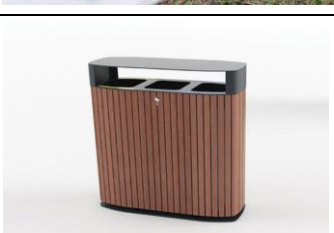


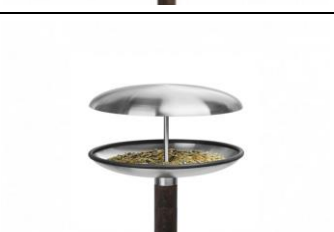
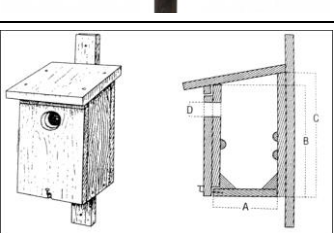




faza:	PROJEKT WYKONAWCZY
kopia:	1 2 3 4 5
Branża:	ZESTAWIENIE_KARTA MATERIAŁÓW
tytuł:	Remont, rozbudowa, przebudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku jednorodzinnego na Muzeum – Dom Rodziny Pileckich
adres:	dz. ew. nr 2338/2 obręb 0001 ul. Warszawska 4, 07-300 Ostrów Mazowiecka
kategoria:	IX – budynki kultury nauki i oświaty
inwestor:	Muzeum-Dom Rodziny Pileckich w Ostrowi Mazowieckiej (w organizacji) ul. Warszawska 4 07-300 Ostrów Mazowiecka
projektant:	BDR Architekci - konsorcjum firm: Konrad Basan, Paweł Dadok, Maria Roj i Michał Rogowski ul. Ludna 3A/17, 00-405 Warszawa
data:	kwiecień2018



Nr specyfikacji	Kod	element	Lokalizacja	Rysunek	kolor
	PZT	Plan zagospodarowania terenu			
	Na1	Nawierzchnia betonowa z eksponowanym kruszywem		Wg osobnego pliku. Grubość 20cm, dyktacje wg rysunku architektury.	
	Na2	nawierzchnia żwirowo-gliniasta		kolor szaro- brązowy	
	Na3	Ekokratka - nawierzchnia zielona min 60%		Ekokratka w kolorze zielonym, powierzchnia biologicznie czynna min 60%, pozostałe parametry wg linku, typ EKO-KRATKA zielona	
	Na4	Nasadzenia wg projektu zieleni			
	O1	obrzeża blacha 6mm		Obrzeże z klachy ocynkowanej wysokość 30cm w kształcie litery L. Łącznie elementów niewidoczne	
	OG	ogrodzenie			Drewno impregnowane
		skrzynka na listy z domofonem		Skrzynka pocztowa zintegrowana z domofonem. Malowanie proszkowe RAL 9006. Głębokość 30 cm. Frezowany napis z adresem. Przycisk i głośnik przeniesione wg rysunku po prawej.	
	BR1	brama			
	BR2	brama			
	BR3	brama			
	BR4	brama			
	E0			element prefabrykowany posadowiony na fundamencie betonowym	
		totem, prefabrykat betonowy wg rysunków			


	E1			wg karty katalogowej, konstrukcja odlew aluminium, malowanie proszkowe RAL 9006, mocowanie niewidoczne systemowe.	
	E2	ławka z oparciem		wg karty katalogowej, konstrukcja odlew aluminium, malowanie proszkowe RAL 9006, mocowanie niewidoczne systemowe.	
	E3	ławka bez oparcia			
	E4	stojak na rowery		Wg karty katalogowej, wysokość obniżona do 70cm, mocowanie niewidoczne, pod nawierzchnia. Elementy stalowe malowane proszkowo kolor ral 9006.	
	E5	kosz na śmieci		Kosz do segregowania odpadów, wykończenie drewno egzotyczne, impregnowane ciśnieniowo. Elementy stalowe malowane proszkowo kolor ral 9006. Mocowanie niewidoczne. Fundament betonowy.	
	E6	poidelko		Wg karty katalogowej. Mocowanie niewidoczne, stal nierdzewna. Fundament betonowy, systemowy. Podłączenie do wody z wodociągu miejskiego wg proj instalacji.	
	E7	poidelko dla ptaków		Mocowanie niewidoczne. Tyczka drewno egzotyczne impregnowane ciśnieniowo. Poidelko stal nierdzewna. Mocowanie niewidoczne. Podłączenie do wody z wodociągu miejskiego wg proj instalacji.	
	E8	karmnik dla ptaków		Mocowanie niewidoczne. Tyczka drewno egzotyczne impregnowane ciśnieniowo. Karmnik stal nierdzewna	
	E9	domek legowcy domek dla owadów		Domek z drewna sosnowego impregnowanego ciśnieniowo. Mocowanie do drzew istniejących wg rysunków architektury na goździki ze stali ocynkowanej. Minimalna wysokość zamocowania - 3m powyżej terenu.	


	E10	budka dla jeża		Wg linku Mocowanie do gruntu na prętach stalowych ocynkowanych.	
	E11	punkt poboru wody		Wg linku. Mocowanie na poziomie gruntu.	
	E12	pojemnik na odpady		Wg linku, różne kolory wg segregacji	
	L1/L2ZA	lampa niska ogrodowa		Wg linku, kolor RAL 9006, wysokość 50cm, wg specyfikacji elektryki	
	L2/L23A	reflektor - iluminacja		Wg linku, kolor RAL 9006 wg specyfikacji elektryki	
				Wg linku, kolor RAL 9006 wg specyfikacji elektryki	
	L3/L23B	lampa w posadzce			
	L4	lampa w wiacie		Wg linku, kolor RAL 9006 wg specyfikacji elektryki	
	SŁ	słupek elektryczny zewnętrzny najazdowy		Wg opisu z linku, mocowanie systemowe niewidoczne w trawniku.	
	Wy	wycieraczka format 200x175cm			


		<p>Pokrycie dachowe – zieleni ekstensywna, wg projektu zieleni</p>			
--	--	--------------------------------------------------------------------	--	--	------------------------------------------------------------------------------------



















		Wykończenia			
	Ściany			1704_3_0_W_ściany	
	Sc1	Bez wykończenia			-
	Sc2	ściana 2xgk			RAL biały, do akceptacji Projektanta
	Sc3	tynk kat.3 malowany			RAL biały, do akceptacji Projektanta
	Sc4	plytkowanie pom. gospodarczego płytki białe 10x10 błyszcząca			RAL biały, do akceptacji Projektanta
	Sc5	ściany toalet			RAL biały, do akceptacji Projektanta
	Sc6	tynk 4W, malowany			RAL biały, do akceptacji Projektanta
	Sc7	ściana nad blatem w pom 12a, 12b			wg [Co3]
	Posadzki			1704_3_0_W_posadzki	
	Po1	Wykończenie tarasu i strefy wejściowej antyposlizgowość jak dla posadzek zewnętrznych R12			wg [Po2]
	Po2	posadzka wylewana typu terrazzo antyposlizgowość R9 dylatacje wg rysunku, dylatacje należy wypełnić płaskownikami o grubości 0.25cm z mosiądzu polerowanego			Kolor spoiwa: białe, jasne kolor kruszywa: jasnoszare dylatacje: mosiądz polerowany 
	Po3	posadzka z płyt betonowych łączone na fugę włosową, wypełnienie fugi w kolorze najbardziej zbliżonym do koloru płyt format 60x60			kolor i uziarnienie wg posadzki wewnętrznej Po2
	Po4	posadzka z płyt betonowych lub gresu technicznego łączone na fugę włosową, wypełnienie fugi w kolorze najbardziej zbliżonym do koloru płyt format 30x30			wg posadzki wewnętrznej Po2
	Po.Re1	floorbox w odporności ogniowej REI60 w wykończeniu tożsamym z wykończeniem posadzki danego pomieszczenia. Widoczna cienka ramka ze stali nierdzewnej/mosiądzu		wg detalu	
	Po.Re2	rewizja w odporności ogniowej REI60 w wykończeniu tożsamym z wykończeniem posadzki danego pomieszczenia. Widoczna cienka ramka ze stali nierdzewnej/mosiądzu		wg detalu	


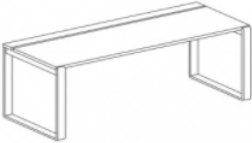




	Cokoły			1704_3_0_W_cokoły	
	Co1	<p>Cokół aluminiowy</p> <p>Listwa przypodłogowa zlicowana z listwą maskującą</p> <p>Aluminiowy profil do montażu podtynkowego</p> <p>Zlicowany w płaszczyznę ściany.</p> <p>Grubość blachy 1.6 mm</p> <p>Malowany proszkowo</p> <p>Montaż na klips, niewidoczny</p> <p>Wysokość 10cm</p>			<p>kolor tożsamy z kolorem ściany</p>  
	Co2	<p>cokół drewniany</p> <p>W zakresie mebla wbudowanego</p>			wg materiału mebla
	Co3	<p>Lamperia</p> <p>Z płyty betonowej typu lastryko</p> <p>Wysokość wg rysunku (120cm)</p> <p>Montaż na klej lub na podkonstrukcji stalowej lub na kołkach stalowych zgodnie z zaleceniami producenta.</p> <p>Fuga włosowa w kolorze dopasowanym do koloru płyt</p> <p>format płyt min 60x60</p> <p>fuga włosowa do 1mm w kolorze zgodnym z kolorem płyty</p> <p>Błat w Toalecie 08a i 07. w pom. 12b wg tego samego wykończenia</p>	toalety		wg [Po3]
	Sufity			1704_3_0_W_sufity	
	Su1	<p>tynkowany, kat 4W</p> <p>gładki, malowany na biało półpołysk</p>			RAL biały, do akceptacji Projektanta
	Su2	<p>2xGK - podwieszany, systemowy</p> <p>gładki, malowany na biało półpołysk</p>			RAL biały, do akceptacji Projektanta
	Su3	<p>sufit podwieszany 2x gk</p> <p>gładki, malowany na biało półpołysk</p>			RAL biały, do akceptacji Projektanta
	Su4	<p>Płyta formowana szklana na podkonstrukcji</p>			dąb w kolorze orzecha, tożsamy z materiałem ram witryn O1-O7
	Su5	<p>tynek kat.3</p> <p>gładki, malowany na biało półpołysk</p>			RAL
	Su6	<p>prefabrykat podcienia i tarasu</p>			wg [Pr]




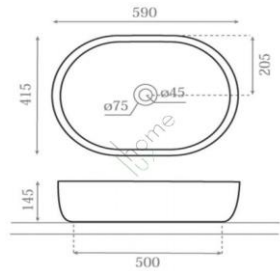


		Stolarka i ślusarka			
	Okna			1704_3_0_Z-01_okna	
	O1- O7	Stolarka okienna przesuwana, stała i drzwiowa zewnętrzna HST			Rama drewniana dąb w kolorze orzecha/starej sosny widoczne delikatne naturalne usłojenie 
		Okucia i osprzęt			mosiądz polerowany, do akceptacji Projektanta
		szyby			szkło bezbarwne, odżelazione
	Drzwi			1704_3_0_Z-02_drzwi	
	Dz1	drzwi wejściowe			wg O1-O7
		Pochwyty drzwi zewnętrznych od zewnątrz średnica: 40x20mm, stal nierdzewna, na długość skrzydła drzwiowego, montaż niewidoczny			mosiądz polerowany, do akceptacji Projektanta, tożsame z okuciami okien
		osprzęt, klamka, pochwyt			mosiądz polerowany, do akceptacji Projektanta, tożsame z okuciami okien
	D01	drzwi beprzylgowe, widoczna jedynie fuga włosowa			białe, kolor i faktura tożsame z kolorem ściany
	D02	drzwi beprzylgowe, widoczna jedynie fuga włosowa w zakresie Me4, materiał tożsamy z Me4			białe, kolor i faktura tożsame z kolorem ściany
	D03	drzwi beprzylgowe, widoczna jedynie fuga włosowa w zakresie Me5, materiał tożsamy z Me5			białe, kolor i faktura tożsame z kolorem ściany
	D04	ściana mobilna w obiciu materiałowym, wg palety producenta			kolor jasnoszary, widoczna struktura materiału, do akceptacji Projektanta,
	D05	wg D04			
	D06	wg D04			
	D07	drzwi beprzylgowe, widoczna jedynie fuga włosowa			białe, kolor i faktura tożsame z kolorem ściany
	D08	wg D07			
	D09	drzwi stalowe			RAL 7035 jasnoszary, do akceptacji Projektanta
	D10	wgD09			wgD09
	D11	wgD09			wgD09
	D12	wgD09			wgD09
	D13	wgD09			wgD09
	D14	wgD09			wgD09
	D15	wgD09			wgD09
	D16	wgD09			wgD09
	D17	wgD09			wgD09
	D18	drzwi aluminiowe beprzylgowe, widoczna fuga włódowa wykończenie drewniane wg Me10			wg Me10
	D19	wg D18			wg D18
	D20	drzwi beprzylgowe, widoczna jedynie fuga włosowa			białe, kolor i faktura tożsame z kolorem ściany
	D21	wg D20			wg D20
	D22	wg D20			wg D20
	D31 - D34	plyta meblowa- systemowe rozwiązanie ścianek toaletowych System kabin wykonanych z laminowanej płyty wiórowej LPW o grubości 36 mm, umożliwiający ukrycie stosowanych okuć i profili konstrukcyjnych			RAL 7047 jasnoszary, do akceptacji Projektanta
	D35	wg okładzina elewacyjna Pr1 - materiał tożsamy, z wygrawerowanym symbolem "G" wg SIW			




	Klamka1	Montaż Klamka posiada trzpień 8 mm. Akcesoria przystosowane do klasy i grubości drzwi. Montaż bez widocznych śrub rozety okrągłe			mosiądz polerowany do akceptacji Projektanta, prosta linia 
	Pochwyty1	Pochwyty			mosiądz polerowany, do akceptacji Projektanta, tożsame z okuciami okien
		Samozamykacz ukryty			wg koloru drzwi, do akceptacji Projektanta, tożsame z okuciami okien
	Balustrady				
	Ba1	pochwyty			mosiądz polerowany, do akceptacji Projektanta, tożsame z okuciami okiennymi
	BA2	balustrada pełna wg Po2, prefabrykat betonowy, fugi w kolorze płyt			wg Po2

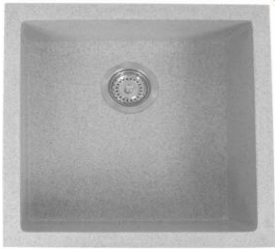
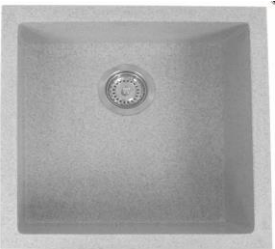

		Prefabrykaty i el. obróbkę blacharskich			
	Prefabrykaty			1704_3_0_Z_prefabrykaty	
	Pr1	Okladzina elewacyjna, słupy beton architektoniczny z widocznym kruszywem faktura piaskowana			wg próbki materiałowej barwa jasno szara achromatyczna 
	Pr2	Donica		dach	wg Pr1
	Pr3	stopnice schodowe Stopnice: oznaczenie krawędzi każdego stopnia z płaskownika z mosiądzu polerowanego. element klejony do bruzdy wykonanej w prefabrykacie, wymiar el. 0.5cm x148cm.			tożsame z Po2 el. oznaczający krawędź stopnia z mosiądzu polerowanego
	Pr4	balustrady i lamperie schodów, lada Balustrady cz. pełna: prefabrykat betonowy wg zestawienia prefabrykatów. Przed zamówieniem produkcji należy wykonać projekt warsztatowy pokazujący sposób mocowania prefabrykatu do biegu schodowego i ściany			tożsame z Po2

		Wypozażenie wg pomieszczeń															
		Wypozażenie aneksu kawiarnianego															
	Ka1	Lodówka 2szt.			stal nierdzewna												
	Ka2	Zamrażalnik			stal nierdzewna												
	Ka3	Zmywarka			stal nierdzewna												
	Ka4	Ekspres do kawy ciśnieniowy (2-grupowy)			stal nierdzewna												
	Ka5	Wartnik do wody			stal nierdzewna												
	Ka6	Młynek do kawy			stal nierdzewna												
	Ka7	Kostkarka			stal nierdzewna												
	Ka8	umywalka Zlewozmywak granitowy podwieszany podblatowy Zlewozmywak 1-komorowy kwadratowy podblatowy Cechy charakterystyczne: Sposób montażu: zlewozmywak podblatowy (podwieszany) Wymiar zlewozmywaka: 47 cm x 47 cm Wymiar komory: 41 cm x 41 cm Głębokość komory: 20 cm Kolorystyka: jasny szary syfon z korkiem automatycznym dozownik na płyn do mycia naczyń bateria zlewozmywakowa pod kolor zlewozmywaka			kolor tożsamy z blatem 												
	Ka9	Zlew wg Ka8															
	Ka11	Dozownik do mydła 2 szt			stal nierdzewna												
	Ka12	Dozownik ręczników papierowych – 2szt.			stal nierdzewna												
	Ka13	Kasa – 2 sztuki															
	Ka14	Suszarka do naczyń			stal nierdzewna												
		Wypozażenie Holi															
	Ho1	Wypozażenie kawiarni w stoły i krzesła kawiarniane - zewnętrzne 30 krzeseł materiał: drewno naturalne			drewniane, kolor tożsamy z O1-O7 kolor miodowy  <table><tr><td> Wysokość całkowita</td><td> Głębokość całkowita</td><td> Szerokość całkowita</td></tr><tr><td>850</td><td>510</td><td>435</td></tr><tr><td> Wysokość do siedz.</td><td> Waga netto</td><td></td></tr><tr><td>460</td><td>5,5</td><td></td></tr></table>	 Wysokość całkowita	 Głębokość całkowita	 Szerokość całkowita	850	510	435	 Wysokość do siedz.	 Waga netto		460	5,5	
 Wysokość całkowita	 Głębokość całkowita	 Szerokość całkowita															
850	510	435															
 Wysokość do siedz.	 Waga netto																
460	5,5																
	Ho2	Wypozażenie kawiarni w stoły i krzesła kawiarniane - zewnętrzne 6 stołów materiał: drewno naturalne składane			drewniane, kolor tożsamy z O1-O7 kolor miodowy 												

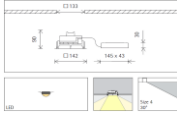







		Wypozaenie pokoju administracji			
	Bi1	<p>biurka - 2 sztuki</p> <p>Rozmiar 280x75</p> <p>Rama chromowana</p> <p>Blat biały/jasnoszary HPL, grubość 4cm</p> <p>wyposażenie dodatkowe: Ścianka rozdzielająca, kolor jasnoszary</p>			<p>blat: kolor biały rama: kolor biały</p>  
	Bi2	<p>fotele biurowe - 4 sztuki</p> <p>podstawa aluminiowa polerowana</p> <p>podłokietnik</p> <p>zakłówek tapicerowany</p> <p>materiał: tapicerka welniana</p> <p>kółka do powierzchni twardych</p> <p>podnośnik gazowy regulacja: wysokość siedziska, głębokość siedziska, wysokość siedziska, REGULACJA KĄTA ODCHYLENIA OPARCIA, BLOKADA W POŁOŻENIU ODCHYLENIA, REGULACJA PODPARCIA DOLNEJ CZĘŚCI PLECÓW, opór odchylania fotela</p>			<p>tapicerka kolor czarny, okucia ze stali nierdzewnej</p> 
	Bi3	ociekacz w zabudowie szafki			stal nierdzewna szczotkowana
	Bi4	<p>zlew</p> <p>Zlewozmywak granitowy podwieszany podblatowy</p> <p>Zlewozmywak 1-komorowy kwadratowy podblatowy</p> <p>Cechy charakterystyczne:</p> <p>Sposób montażu: zlewozmywak podblatowy (podwieszany)</p> <p>Wymiar zlewozmywaka: 47 cm x 47 cm</p> <p>Wymiar komory: 41 cm x 41 cm</p> <p>Głębokość komory: 20 cm</p> <p>Kolorystyka: jasny szary</p> <p>syfon z korkiem automatycznym</p> <p>dozownik na płyn do mycia naczyń</p> <p>bateria zlewozmywakowa pod kolor zlewozmywaka</p>			<p>jasnoszary</p> 
	Bi5	depozytor kluczy, w zabudowie meblowej wg wymagań inwestora			
		Wypozaenie czyteln			
	Cz1	<p>Siedziska pokrycie skórzane k</p> <p>średnice: 60cm (6 szt.)</p> <p>wysokość 45cm</p>			<p>Pokrycie skórzane naturalne - kolor czarny wg wzornika producenta - 5999</p> 
		Wypozaenie Sali wielofunkcyjnej			
	Sa4	winda na rzutnik zabudowana			
	Sa5	<p>krzesła konferencyjne</p> <p>- możliwość sztaplowania</p> <p>- 50 sztuk</p> <p>wykończenie materiałowe</p>			<p>siedzisko kolor czarny rama: stal chromowana</p>  <p>LP/SB/I w_53 d_53 h_88 sh_47</p>
		pozostały osprzęt nie ujęty w tym projekcie, do uzgodnienia, kolor RAL			

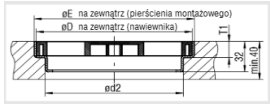

		Wypozażenie toalet			
	To1	Miska ustępowa - Wisząca, na stelażu podtynkowym - lejowa - Ceramiczna biała - w zestawie stelaż montażowy podtynkowy			biały 
	To3	przycisk splukujący Do splukczek podtynkowych do splukiwania 2-pojemnościowego lub Start / Stop uruchomienie, montaż pionowy 156 mm x 197 m			kolor chrom błyszczący 
	To5	pisuar ZE INTEGROWANYM CERAMICZNYM SITKIEM, DOPIY Z TYŁU wypozażony w TERMICZNY SYSTEM SPŁUKUJĄCY ZASILANY NA BATERIE - w zestawie stelaż montażowy podtynkowy			biały 
	To7	umywalka stawiana na blat Uwaga: przy doborze produktów należy skoordynować wymiary umywalki, baterii i dozownika			biały 
	To8	bateria umywalkowa nablatowa stojąca jednouchwyłowa Wylewka z wbudowanym perlatozem Uwaga: przy doborze produktów należy skoordynować wymiary umywalki, baterii i dozownika			stal chromowana 
	To9	Dozownik do mydła nablatowy/naścienny długi Wykonany z chromowanego mosiądzu pojemnik na mydło w płynie min 1000ml, montowany podblatowo napielnianie pojemnika poprzez odkręcenie elementu nablatowego Uzupełniany dowolnym mydłem w płynie. Uwaga: przy doborze produktów należy skoordynować wymiary umywalki, baterii i dozownika			Wykonany z chromowanego mosiądzu 

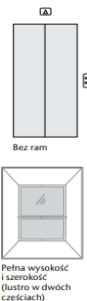


	To10	dozownik do ręczników papierowych zintegrowany z koszem na ręczniki			wbudowany / stal chromowana
	To11	kosz na odpady toaletowe			wbudowany / stal chromowana
	To12	lustro klejone			
	To13	pojemnik na papier toaletowy			stal chromowana
	To14	kosz na śmieci - ręczniki			stal chromowana
	To15	szczotka do wc			stal chromowana
	To16	syfon			stal chromowana
	To17	zawór czerpalny ze złączką			stal chromowana
	To18	miska ustępowa dla niepełnosprawnych - ze stelażem montażowym wg TO1			
	To20	umywalka w kabinie toalety damskiej kran ze stali nierdzewnej			kolor biały, bateria: chromowany 
	To21	przewijak dla dzieci montaż: płaszczyzna otwarta na wysokości 90cm Przewijak dla niemowląt ze stali nierdzewnej o wykończeniu matowym - szczotkowanym. Opcja złożenia i rozkładania. Urządzenie wyposażone w nylonowy pas bezpieczeństwa z możliwością regulacji, który chroni niemowlę przed upadkiem. Przewijak posiada wyciągany podwójny zasobnik na ręczniczki do pielęgnacji. Montaż odbywa się poziomo do ściany. Materiał: stal nierdzewna Wykończenie: matowe / szczotkowane Przeznaczenie: łazienki i toalety w obiektach użyteczności publicznej oraz łazienki domowe Montaż: do ściany na 4 śrubach (śruby z kolkami w wyposażeniu) Pozycja przewijaka: pozioma Składany do ściany Maksymalne obciążenie 113 kg Obciążenie użyteczne: 25 kg Waga: 16 kg Zabezpieczenia: regulowany pas nylonowy Wymiary przewijaka (otwarte): Wysokość 585 mm, długość 940 mm, głębokość 495 mm Wymiary przewijaka (zamknięte): Wysokość 585 mm, długość 940 mm, głębokość 104 mm Opakowanie zawiera: przewijak, komplet śrub mocujących wraz z kolkami, kartę gwarancyjną producenta			stal malowana na kolor RAL
	To23	poręcz ścienna uchylna dla niepełnosprawnych			stal chromowana
	To25	umywalka dla niepełnosprawnych			biały 
	To26	bateria umywalkowa dla niepełnosprawnych wg To8			
	To28	lustro uchylne lustro na uchwycie uchylnym wymiary lustra 120 x120cm			

		Wypożaenie pom. socjalnego			
		zabudowa kuchenna wg ME13 Czajnik Zmywarka do zabudowy Kosz na smieci segregowane (4 pojemniki) okapnik			ral 7035 jasnoszary
		umywalka Zlewozmywak granitowy podwieszany podblatowy Zlewozmywak 1-komorowy kwadratowy podblatowy Cechy charakterystyczne: Sposob montazu: zlewozmywak podblatowy (podwieszany) Wymiar zlewozmywaka: 47 cm x 47 cm Wymiar komory: 41 cm x 41 cm Glebokosc komory: 20 cm Kolorystyka: jasny szary syfon z korkiem automatycznym dozownik na plyn do mycia naczyń bateria zlewozmywakowa pod kolor zlewozmywaka			zlew w kolorze tozsamym do blatu bateria stal chromowana 
		zlew wg umywalka			
		krzesla 6 sztuk wg sala wielofunkcyjna			
		Stol jadalny format			drewniany
		6 krzesel			
	BHP1	umywalka Zlewozmywak granitowy podwieszany podblatowy Zlewozmywak 1-komorowy kwadratowy podblatowy Cechy charakterystyczne: Sposob montazu: zlewozmywak podblatowy (podwieszany) Wymiar zlewozmywaka: 47 cm x 47 cm Wymiar komory: 41 cm x 41 cm Glebokosc komory: 20 cm Kolorystyka: jasny szary syfon z korkiem automatycznym dozownik na plyn do mycia naczyń bateria zlewozmywakowa pod kolor zlewozmywaka			jasnoszary 
	BHP2	zlew wg BHP1			
	BHP3	armatura prysznicowa, podtynkowa			stal chromowana
	BHP4	bateria umywalkowa, podtynkowa wg To8			stal nierdzewna
	BHP5	bateria zlewu, podtynkowa wg BHP4			
	BHP6	szafka BHP - 2sztuki			jasno szary 
	BHP7	blat wg [Co3]			jasno szary
	BHP8	zabudowa meblowa			jasnoszary
	BHP9	wieszak			stal chromowana
	BHP10	Miska ustepowa wiszaca			wg To1
	BHP11	deska sedesowa			wg To2
	BHP12	przycisk splukujacy			wg To3
		Wypożaenie pom. gospodarczego			
		zlew gospodarczy			stal nierdzewna
		półka azurowa			stal chromowana
		wpust			stal chromowana
		Osprzet elektryczny			

	Oprawy wewnętrzne			wg IE	
	AW	Oprawa oświetleniowa oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego lub kierunkowego; z podtrzymaniem 1h.			
	1	Oprawa oświetleniowa LED 3000K 3300lm; 25W; IP65; nastropowa / zwieszakowana; obudowa PC szara; dyfuzor PC opalowy przeźroczysty Oprawa nastropowa lub zwieszana OBUDOWA: PC, szary DYFUZOR: opalowy lub opalowy mleczny ZASILACZ: elektroniczny, wewnątrz oprawy odporność na uszkodzenia mechaniczne IK08			
	2	Oprawa oświetleniowa LED 3000K 4900lm; 39W; IP65; nastropowa / zwieszakowana; obudowa PC szara; dyfuzor PC opalowy przeźroczysty Oprawa nastropowa lub zwieszana OBUDOWA: PC, szary DYFUZOR: opalowy lub opalowy mleczny ZASILACZ: elektroniczny, wewnątrz oprawy Stopień szczelności IP65, odporność na uszkodzenia mechaniczne IK08			
	3	Oprawa oświetleniowa liniowa LED 3000K 4100lm; 43W/2m; IP20; nastropowa/zwieszakowana/do zabudowy; obudowa profil aluminiowy, anodowany; dyfuzor opalowy Oprawa nastropowa lub zwieszana OBUDOWA: profil aluminiowy, anodowany DYFUZOR: opalowy ZASILACZ: elektroniczny, wewnątrz oprawy			
	4	Oprawa oświetleniowa LED 3000K 1900lm; 22W/1m; IP44; do wbudowania Oprawa dostropowa OBUDOWA: blacha aluminiowa, plastikowy pierścień DYFUZOR: PC, opalowy ODBŁYŚNIK: aluminiowy, matowy			
	5	Oprawa oświetleniowa LED 3000K; 2500lm; 24W; IP44; do wbudowania; obudowa blacha stalowa + pierścień; dyfuzor PC mrożony; odbłyśnik aluminiowy, błyszczący Oprawa montowana w sufitach podwieszanych kartonowo-gipsowych OBUDOWA: blacha stalowa, biały pierścień DYFUZOR: PC, mrożony ODBŁYŚNIK: aluminiowy, błyszczący			
	6	Oprawa oświetleniowa LED oświetlenia awaryjnego, ewakuacyjnego 1h; 350lm; max 4W; IP20; do wbudowania / do zalania (wbudowania) w strop betonowy. Na wystawie kolor czarny.			kolor biały lub kolor czarny - wg oznaczeń na rysunku 
	6a	Oprawa oświetleniowa LED oświetlenia awaryjnego, ewakuacyjnego i kierunkowego w jednej oprawie 1h; max 6W; IP20; do wbudowania / do zalania (wbudowania) w strop betonowy. . Na wystawie kolor czarny.			kolor biały lub kolor czarny - wg oznaczeń na rysunku 

	LW2A	Oprawa oświetleniowa projektorowa LED 3000K; 1680lm; 16W; IP20; do wbudowania		 
	LW3A	Oprawa oświetleniowa projektorowa LED 3000K; 930lm; 10W; IP20; z regulacją natężenia oświetlenia w zakresie 0,1-100% w systemie DALI; montaż, zasilanie i sterowanie szynoprzewód oświetleniowy.		 
	LW3B	Oprawa oświetleniowa projektorowa LED 3000K; 930lm; 10W; IP20; z regulacją natężenia oświetlenia w zakresie 0,1-100% w systemie DALI; montaż, zasilanie i sterowanie szynoprzewód oświetleniowy.		 
		Przycisk wejścia przy drzwiach		<p>odlew wykonany z miedzi, śruby niewidoczne, średnica 5cm</p> 
	Inne			
		Łączniki kwadratowe, wykonane z tworzywa odpornego na promienie UV. Opis włączników wg odrębnego opracowania SIW		<p>kolor tożsamy z kolorem ściany kolor czarny - w części wystawy na poziomie -1 miedziane w ladzie informacji i aneksu kawiarnianego oraz w szatni</p> 
		Gniazda wtykowe z firmy i serii tożsamej z łącznikami		<p>kolor tożsamy z kolorem ściany kolor czarny - w części wystawy na poziomie -1 miedziane w ladzie informacji i aneksu kawiarnianego</p>

		Grzejniki			
		Grzejniki kanałowe		w piwnicy w cz. wystaw i szatni wg IS	Kratka maskująca ze stali/aluminiumKratka podłużna z porzeczkami ze stali nierdzewnej. Gatunek stali 1.4301.kolor czarny 
		Grzejniki płytowe grzejniki płytowe gładkie poza grzejnikami przewidzianymi do azabudowy w domu		W piwnicy: w toaletach i pom. technicznych i socjalnych Na parterze w domu istniejącym Wg IS	 
		Ogrzewanie podłogowe		Na parterze we wszystkich pomieszczeniach oraz w łączniku. Wg IS	
		Kurtyna powietrzna			w kolorze i fakturze tożsamym z sufitem
		anemostat			
		kratka wentylacyjna podłogowa okrągła płyta nawiewnika z aluminium z pierścieniem montażowym, pierścień montażowy bez kołnierza z polerowanego aluminium obciążenie płyty nie mniej niż 10KN		wg detalu	
		wentylacja szczelinowa		wg detalu	stalowa/aluminiowa kolor czarny kolor tożsamy z kolorem ściany
	Rew	Rewizja sufitowa			
	Rew1 Rew2	Rewizja ścienna			

		Winda			
		ściany kabiny laminat lustro na całą ścianę			kolorystyka biała 
		posadzka			wg indywidualnego wykonczenia, zgodna z posadzką w holu [Po1]
		sufit			wg ściany, oświetlenie szczelinowo
		przycisk przyzywowy/panel			
		pozostale			lokalizacja szafy sterowej poza częścią komunikacji, holu. Należy zlokalizować ją w pom. gospodarczym, tak by osoba obsługująca zachowała kontakt z otwartym

		Mebel			
		Mebel stале		1704_3_0_WIDOKI	
	Me1	Lada stanowiska informacji/kasy i kawiarni Lada dwupoziomowa Obudowa z prefabrykatu betonowego. W zabudowie lada szafki, szuflady i sprzēt kawiarni wg rysunku			wg O1-O7 - tożsame osprzēt IE i IS oraz okucia i elementy identyfikacji wizualnej z mosiądzu polerowanego prefabrykat wg Po2
	Me2	Zabudowa sprzētów kawiarni i płytkich pólek sklepiku. Zabudowa sprzētów podblatowych i zlewów oraz półki górne. Całość zamykana drzwiami wg rysunku			wg O1-O7 - tożsame osprzēt IE i IS oraz okucia i elementy identyfikacji wizualnej z mosiądzu polerowanego
	Me3	Szafa, regał czytelni. Zabudowa ściany na całą wysokość 325cm			wg O1-O7 - tożsame osprzēt IE i IS oraz okucia i elementy identyfikacji wizualnej z mosiądzu polerowanego
	Me5	Szafa, regał. Zabudowa ściany na całą wysokość 325cm. Ściana mieści półki biurowe h 40cm, w tym szafa na odzież oraz depozytor kluczy W zabudowie meblowej drzwi do zaplecza.			wg O1-O7 - tożsame osprzēt IE i IS oraz okucia i elementy identyfikacji wizualnej z mosiądzu polerowanego
	Me6	Szafa, regał. Zabudowa ściany na całą wysokość 325cm. Ściana mieści półki biurowe h 40cm, oraz zabudowę aneksu kuchennego: blat, zlew, szafki górne i szafki dolne. Aneks kuchenny zamykany dodatkowymi drzwiami			RAL biały, do akceptacji Projektanta
	Me10	Mebel 10: Zabudowa szatni na pełną wysokość pomieszczenia 300cm. Do wysokości 180cm zabudowa szatni: Szafki depozytowe-60sztuk zamykane na klucz, wieszaki na odzież wierzchnią stałe (bez systemów elektrycznych) zamykane na pełne drzwi			wg O1-O7 - tożsame osprzēt IE i IS oraz okucia i elementy identyfikacji wizualnej z mosiądzu polerowanego
	Me11	Mebel 11: lada szatniowa Lada wysokość 75cm, od strony wyposażona w szuflady ok 12stuk			wg O1-O7 - tożsame osprzēt IE i IS oraz okucia i elementy identyfikacji wizualnej z mosiądzu polerowanego prefabrykat wg Po2
	Me12	Mebel 12: Zabudowa blatu, umywalek, luster			wg Po3
	Me13	Mebel 13: Zabudowa kuchenna szafki dolne, blat, zlew i umywalka, szafki górne Wyposażenie standardowe: szafki, szuflady			RAL jasnoszary, do akceptacji Projektanta
	Me14	Mebel 14: zabudowa pom. socjalnego - szatni			RAL jasnoszary, do akceptacji Projektanta
		Inne			
		drzwi rewizyjne			
		obudowa gaśnic wg odrębnego opracowania			
		Identyfikacja wizualna			
	Iw1	Elementy identyfikacji wizualnej		wg wytycznych do projektu SIW	Naturalny mosiądz
	Iw2	Elementy identyfikacji wizualnej		wg wytycznych do projektu SIW	elementy rytowane w materiale

Koniec.