

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



BIURO INŻYNIERSKIE ROBERT TELESZYŃSKI
42-202 Częstochowa, ul. Raciborska 13

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

**ROZBUDOWA BUDYNKU SPECJALNEGO OŚRODKA
SZKOLNO-WYCHOWAWCZEGO NR 1 W CZĘSTOCHOWIE O ZEWNĘTRZNY
SZYB WINDY Z WINDĄ OSOBOWĄ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH**

ADRES INWESTYCJI:

**dz. ewid. nr 120/20 obręb 0229 Częstochowa;
ul. Legionów 54A**

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Kategoria IX - budynki kultury, nauki i oświaty

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA/ NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO/

NUMER EWIDENCYJNY DZIAŁEK:

**Częstochowa / obręb 0229 / 120/20
ID: 246401_1.0229.120/20**

INWESTOR:

**Gmina Miasto Częstochowa
42-217 Częstochowa, ul. Śląska 11/13**

ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO:

**WYCIĄG Z DOKUMENTACJI ZAWIERAJĄCY
WYKAZ MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ**

EGZEMPLARZ 1

Częstochowa, lipiec 2025r.

Lp.	MATERIAŁ	PARAMETRY TECHNICZNE	PRZYKŁADOWI PRODUCENCI
Branża budowlana			
1	Błoczki beton komórkowy	Ściany zewnętrzne wiatrołapu, nośne należy wykonać z pustaków z betonu komórkowego, gr. 18cm, murowanych na cienko spoinowej zaprawie, wg katalogu producenta.	H+H, Solbet, Termobet
2	Beton towarowy	beton towarowy do wykonania elementów konstrukcji żelbetowych	Lokalne wytwórnie betonu
3	Wełna mineralna	Przeznaczona do wykonywania ociepleń metodą ETICS Klasa reakcji na ogień A1, wsp. lambda nie gorszy niż 0,034 W/mK.	Boerner (Facade 34) Petalana (Petralfas-34)
4	Styropian XPS	-	Synhos, Swisspor, Ursa
5	System ocieplenia ETICS	Rozwiązanie systemowe dociepleń ścian zewnętrznych. System dopasowany do wełny mineralnej.	Weber, Holcim, Ceresit, Atlas
6	Gips szpachlowy	Produkt zgodny ze zharmonizowaną normą europejską PNEN 13279-1:2009	Dolina Nidy Cekol, Atlas, Knauf,
7	Farba emulsyjna	Odporność na czyszczenie dobre krycie	Dekoral, Bondex, Beckers, Dulux
8	Farba podłoga (szyb)	Farba olejo- i wodoodporne. np. chlorokauczukowa	Watco, Nobiles, Śnieżka
9	Lakier lamperyjny	- odporność na szorowanie - odporność na środki dezynfekcyjne - odporność na czynniki mechaniczne - spełnia wymagania pomieszczeń użyteczności publicznej i służby zdrowia,	Dekoral, Nobiles, Sempre
10	Sufit podwieszany	rozwiązanie systemowe sufitów monolitycznych GKB	Knauf, Nidagips
11	Gres podłogowy	płytki gresowe, klasa ścieralności: 5, antypoślizgowość R ≥ 10, kolor format uzgodnić z przedstawicielem Zamawiającego	
12	Wykładzina podłogowa	- Wykładzina winylowa, heterogeniczna, komercyjna: 34/43. - Zawartość spoiwa w warstwie użytkowej – Typ 1. - Grubość całkowita wykładziny to 2,5mm, gdzie grubość warstwy użytkowej wynosi 0,7mm. - Waga całkowita - 2900 g/m2. - Reakcja na ogień : Cfl-s1 - Właściwości antystatyczne : ≤ 2 kV na betonie - Opór cieplny : 0.02 m2 K/W - Antypoślizgowość : μ ≥ 0,3	Tarkett, Forbo, Gerflor
13	Papa dachowa	Papa podkładowa oraz papa wierzchniego krycia jako rozwiązanie jednego systemu NRO	Lemar, Icopal, Swisspor
14	Daszek systemowy	rozwiązanie systemowe	Rapdach, Qubaglass, Parmax

Branża elektryczna			
15	Wkładka bezpiecznikowa zwłoczna, topikowa, przemysłowa	WT-1/gG lub WTNH-1, 125A	Effen, EATON, MULLER
16	Kabel energetyczny	YnKY-0,6/1kV 5x95mm ²	Bittner, Eland Cables, Telefonica
17	Kabel energetyczny	YnKY-0,6/1kV 5x50mm ²	Bittner, Eland Cables, Telefonica
18	Kabel energetyczny	YnKY-0,6/1kV 5x16mm ²	Bittner, Eland Cables, Telefonica
19	Obudowa termoutwardzalna wyposażona QP	wyposażona wg rys E202	PPHU AGG, EMITER, INCOBEX
20	Obudowa RGG wyposażona	wyposażona wg rys E203	PPHU AGG, Schneider Electric, Legrand
21	Obudowa T1.1 wyposażona	wyposażona wg rys E204	PPHU AGG, Schneider Electric, Legrand
22	Licznik energii elektrycznej czynnej i biernej,	3-faz. 2-taryfowy 6C8acd, 4-przew. pomiar pośredni, indukcyjny	Eaton, Schneider Electric, Legrand
23	Przekładnik prądowy	160/5A kl 0,2s	Eaton, Schneider Electric, ABB
24	Oprawy LED wpuszczane S1	18W, 2185lm	PXF, LUG, Beghelli
25	Oprawy LED natynkowe Z1	13W, 1485lm	PXF, LUG, Beghelli
26	Czujka ruchu i obecności	180st zew	Luksomat, Lange, Elus
27	Czujka ruchu i obecności	630st wew	Luksomat, Lange, Elus
28	Gniazdo 230	230V, 10/16A, IP20	Schneider Electric, Simon, Legrand
29	Kamera	8 MPX	Zintronic, IVEL, Xam
30	Przewód YnDY	5x6, 3x1G5, 3x2G5	Bittner, Eland Cables, Telefonica
31	System wideofonowy	cyfrowy	Commax, Legrand, Silcan
32	Maszt odgromowy	h=2,5m	A-H, Dehn, Błyskawica

Branża sanitarna			
33	Grzejniki	grzejniki bocznozasilane płytowe montaż w istniejącej wnęce wykonane zgodnie z normą PN-EN 442. Maksymalna temperatura pracy 110°C, maksymalne ciśnienie pracy 0,6 MPa.	Radson, Purmo V&N
34	Zawór Termostyczny prosty	Zawór Dn 15 z głowicą termostatyczną	Danfoss, IMI, Herz
35	Zawór odcinający prosty	Zawór Dn 15 prosty z możliwością spuszczenia zładu	Danfoss, IMI, Herz
36	Grzejnik Elektryczny	1 kWe z termostatem 230 V	Heat Decor Atlantic , THERMOVAL
winda			
37	winda systemowa	rozwiązanie systemowe zgodnie z wymogami projektowymi	Neo-Lift LiftPlus Plavia Schindler