Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia
1.01	KOMUNIKACJA	66,32
1.02	KOTŁOWNIA	13,07
1.03	P. BIUR. SEKCJI KONTROLNO-ROZPOZNAWCZEJ	37,31
1.04	P. BIUR. SEKCJI ORGANIZACYJNO-KADROWEJ	19,13
1.05	P. BIUR. SEKCJI FINANSÓW	19,78
1.06	P. BIUR. SEKCJI KWATERMISTRZOWSKO-TECHNICZNEJ	19,78
1.07	POMIESZCZENIE POKAZOWE	14,83
1.08	SALA SZKOLENIOWA "OGNIK"	37,66
1.09	KLATKA SCHODOWA	9,26
1.10	KOMUNIKACJA	43,82
1.11	P. DO DOD. ZAKWATEROWANIA	22,66
1.12	ŁAZIENKA	3,06
1.13	ŁAZIENKA	3,07
1.14	P. DOD. ZAKWATEROWANIA	23,87
1.15	PRZEBIERALNIK	4,68
1.16	WC	4,06
1.17	UMYWALNIA	10,00
1.18	POM. MAGAZYN. KWATERMISTRZOSTWA	12,69
1.19	KANCELARIA TAJNA	18,17
1.20	ZAPLECZE SOCJALNE KP PSP	30,30
1.20A	MAGAZYN	8,46
1.21	KOMUNIKACJA	73,01
1.22	POM. PORZĄDKOWE	6,37
1.23	MAGAZYN	9,33
1.24	MAGAZYN	4,58
1.25	WC M	7,57
1.26	WC D	6,85
1.27	SZATNIA DAMSKA	10,45
1.28	SZATNIA MĘSKA	14,75
1.29	POM. CZYTELNI /BIURO BHP	7,21
1.30	ARCHIWUM	19,70
1.31	SALA ODPRAW	47,12
1.32	ZAPLECZE	7,52
1.33	GABINET KOMENDANTA	48,81
1.34	ŁAZIENKA	5,60
1.35	SEKRETARIAT KP PSP	32,69
1.36	GABINET ZASTĘPCY KOMENDANTA	34,78
1.37	ŁAZIENKA	3,82
1.38	KOMUNIKACJA	18,53
1.39	KLATKA SCHODOWA	7,07
1.40	KOMUNIKACJA	3,77
1.41	POM. SOCJAL. KONSERWATORÓW/MECHANIKÓW	17,47
1.42	MAGAZYN TECHNICZNY I LOGISTYCZNY	45,21
1.43	MAGAZYN	8,08
1.44	SZATNIA	9,66
1.45	UMYWALNIA MĘSKA	6,84
1.46	SIŁOWNIA	65,39
PARTER	GARAŻ	649,22
PARTER	STANOWISKO DO MYCIA POJAZDÓW	98,93

GWARANTY PRZEGRÓD POWNORYCH I PODZIOMYCH

W1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA
- izolacja wtrysk. dyspers. WTB gr. 10cm, λ = 0,033 W/mK
- ściana fundamentowa z bloczków betonowych M6 i bloczków wypełnionych betonem C20/25 zbrojonych prętami stalowymi
- izolacja pionowa, kubiszol grubiguj. asfaltowy, modyfikowany
- izolacja przeciwwilg. poziom. Dy papa termozgrzewalna
- izolacja termiczna styropian EPS gr. 15cm, λ = 0,038 W/mK
- płyta ŻB 8**** w miejscu słupków dostawić beton w pust. zbrojenia konstrukcyjne

W2 - ŚCIANA NOŚNA ZEWNĘTRZNA
- tynk cementowo-wapienny gr. 1,5cm
- ściana nośna z bloczków wapienno-piaskowych gr.24cm klasa 20
- izolacja termiczna styropian EPS gr. 15cm, λ = 0,038 W/mK
- płyta podkładowa gr.4cm
- płyta warstwowa trzyrdzeniowa z dodatkiem włókien szklanych

W3 - ŚCIANA NOŚNA WEWNĘTRZNA
- tynk cementowo-wapienny gr. 1,5cm
- ściana nośna z bloczków wapienno-piaskowych gr.24cm
- tynk cementowo-wapienny gr. 1,5cm
- malowanie farbą lateksową / płytki ceramiczne w zależności od lokalizacji, kolor zgodnie z opisem architektury

W4 - ŚCIANA NIENOŚNA
- malowanie farbą lateksową / płytki ceramiczne w zależności od lokalizacji, kolor zgodnie z opisem architektury

W5 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA
- ściana fundamentowa z bloczków betonowych M6 lub bloczków wapienno-piaskowych wg projektu konstrukcji
- izolacja pionowa, kubiszol grubiguj. asfaltowy, modyfikowany
- izolacja przeciwwilg. poziom. Dy papa termozgrzewalna

S21 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
- tynk cementowo-wapienny gr. 1,5cm
- ściana murowana z bloczków wapienno-piaskowych gr.24cm klasa 20
- izolacja termiczna styropian EPS gr. 15cm, λ = 0,038 W/mK
- masa dociskowa bezcementowa z dodatkiem włókien szklanych
- siatka zbrojeniowa z włókna szklanego
- płyta warstwowa trzyrdzeniowa z dodatkiem włókien szklanych, powierzchnia: płyta PCV, RAL 7035, na wysięgach 150 cm nad poziomem terenu

S22 - ŚCIANA ATTYKOWA
- tynk cementowo-wapienny zacierany gr. 1,5cm
- ściana żelbetowa gr.24cm
- izolacja termiczna styropian EPS gr. 15cm, λ = 0,038 W/mK
- papa podkładowa gr.4cm
- papa wierzchniego krycia, zgrzewalna gr.4,2 mm, kolor zgodnie z opisem architektury

S23/S27 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA POM. STANOWISKA KIEROWANIA
- płyta warstwowa trzyrdzeniowa z dodatkiem włókien szklanych, powierzchnia: płyta PCV, RAL 7035, na wysięgach 150 cm nad poziomem terenu
- tynk cementowo-wapienny gr. 1,5cm
- ściana żelbetowa gr.24cm
- izolacja termiczna styropian EPS gr. 15cm, λ = 0,038 W/mK
- papa podkładowa gr.4cm
- papa wierzchniego krycia, zgrzewalna gr.4,2 mm, kolor zgodnie z opisem architektury

S24 - ŚCIANA NOŚNA ZEWNĘTRZNA
- tynk cementowo-wapienny gr. 1,5cm
- ściana nośna z bloczków wapienno-piaskowych gr.24cm klasa 20
- izolacja termiczna styropian EPS gr. 15cm, λ = 0,038 W/mK
- masa dociskowa bezcementowa z dodatkiem włókien szklanych
- siatka zbrojeniowa z włókna szklanego
- płyta warstwowa trzyrdzeniowa z dodatkiem włókien szklanych, powierzchnia: płyta PCV, RAL 7035, na wysięgach 150 cm nad poziomem terenu

S25 - ŚCIANA NOŚNA WEWNĘTRZNA
- tynk cementowo-wapienny gr. 1,5cm
- ściana nośna z bloczków wapienno-piaskowych gr.24cm
- tynk cementowo-wapienny gr. 1,5cm
- malowanie farbą lateksową / płytki ceramiczne w zależności od lokalizacji, kolor zgodnie z opisem architektury

D1 - DACH NAD GARAŻEM
- papa modyfikowana wierzchniego krycia, termozgrzewalna gr.4,2 mm, odporność na ogień: klasa E
- papa podkładowa termozgrzewalna gr.4mm
- płyty ze ścianką parotą PIR w obustronnej okładzinie z papieru kraft pokrytego aluminium parotą z wej. przewarstwione na wałkach na 4+0,22 gr. 20cm, płyta warstwowa trzyrdzeniowa z dodatkiem włókien szklanych, powierzchnia: płyta PCV, RAL 7035, na wysięgach 150 cm nad poziomem terenu
- gr.0,17cm, parotą MKO
- paroizolacja - folia PE gr. 0,2mm
- płyta żelbetowa spadkowa termozgrzewalna gr.4mm
- płyta warstwowa trzyrdzeniowa z dodatkiem włókien szklanych, powierzchnia: płyta PCV, RAL 7035, na wysięgach 150 cm nad poziomem terenu

D2 - DACH NAD I PIĘTREM KOMENDY
- papa modyfikowana wierzchniego krycia, termozgrzewalna gr.4,2 mm, odporność na ogień: klasa E
- papa podkładowa termozgrzewalna gr.4mm
- izolacja cieplna: styropian EPS gr. 15cm, λ = 0,038 W/mK
- płyta żelbetowa spadkowa termozgrzewalna gr.4mm
- płyta warstwowa trzyrdzeniowa z dodatkiem włókien szklanych, powierzchnia: płyta PCV, RAL 7035, na wysięgach 150 cm nad poziomem terenu

D3 - DACH NAD I PIĘTREM MAGAZYN
- papa modyfikowana wierzchniego krycia, termozgrzewalna gr.4,2 mm, odporność na ogień: klasa E
- papa podkładowa termozgrzewalna gr.4mm
- izolacja cieplna: styropian EPS gr. 15cm, λ = 0,038 W/mK
- płyta żelbetowa spadkowa termozgrzewalna gr.4mm
- płyta warstwowa trzyrdzeniowa z dodatkiem włókien szklanych, powierzchnia: płyta PCV, RAL 7035, na wysięgach 150 cm nad poziomem terenu

D4 - DACH NAD I PIĘTREM BUDYNKU KOMENDY
- papa modyfikowana wierzchniego krycia, termozgrzewalna gr.4,2 mm, odporność na ogień: klasa E
- papa podkładowa termozgrzewalna gr.4mm
- izolacja cieplna: styropian EPS gr. 15cm, λ = 0,038 W/mK
- płyta żelbetowa spadkowa termozgrzewalna gr.4mm
- płyta warstwowa trzyrdzeniowa z dodatkiem włókien szklanych, powierzchnia: płyta PCV, RAL 7035, na wysięgach 150 cm nad poziomem terenu

D5 - DACH NAD WIĘŹBĄ DACHOWĄ
- papa wierzchniego krycia, termozgrzewalna gr.4,2 mm, odporność na ogień: klasa E
- papa podkładowa gr.4mm
- izolacja: EPS100 036 gr.spadkowa, lambda 0,036W/mK na max. obciążenie 3000kg/m2, MKO, gr.20cm
- paroizolacja - folia PE gr. 0,2mm
- strop: wg proj. konstrukcji
- płyta żelbetowa gr.25cm
- tynk gipsowy

D6 - DACH NAD WIĘŹBĄ DACHOWĄ
- papa wierzchniego krycia, termozgrzewalna gr.4,2 mm, odporność na ogień: klasa E
- papa podkładowa gr.4mm
- izolacja: EPS100 036 gr.spadkowa, lambda 0,036W/mK na max. obciążenie 3000kg/m2, MKO, gr.20cm
- paroizolacja - folia PE gr. 0,2mm
- strop: wg proj. konstrukcji
- płyta żelbetowa gr.25cm
- tynk gipsowy

D7 - ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM
- pas ta 12mm gr. 5cm
- płyta warstwowa trzyrdzeniowa gr.4,2 mm, odporność na ogień: klasa E
- papa podkładowa gr.4mm
- izolacja: EPS100 036, lambda 0,036W/mK na max. obciążenie 3000kg/m2, MKO, gr.20cm
- paroizolacja - folia PE gr. 0,2mm
- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji
- płyta gipsowa gr.25cm
- tynk gipsowy

D8 - ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM
- papa modyfikowana wierzchniego krycia, termozgrzewalna gr.4,2 mm, odporność na ogień: klasa E
- papa podkładowa termozgrzewalna gr.4mm
- izolacja cement. zbrojona, zmiany spadków: EPS 036 gr. 5-20cm
- paroizolacja - folia PE gr. 0,2mm
- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji
- płyta gipsowa gr.25cm
- tynk gipsowy

F1 - POSADZKA NA GRUNCIE
- wierzchnia warstwa posadzki: PCV/gres/lastyk* 1,5cm
- posadzka betonowa C20/25 zbrojona siatką stalową, Ø4,5mm co 15cm - 10cm
- folia PCV 0,1mm - warstwa rozdzielająca
- styropian EPS 20/ gr. 15cm
- folia PCV 0,1mm - warstwa rozdzielająca
- 2x papa termozgrzewalna na izolacyjnym podkładzie
- chudy beton 10cm
- warstwa wyrównująca/spadkowa typu "gruntex" lub stabilizacja cementowo-piaskowa; stopień zagęszczenia Is ≥ 0,98
- grunt rodzimy

F2 - POSADZKA NA GRUNCIE W GARAŻU I W WJM
- wierzchnia warstwa posadzki: odporna na ścieranie, nie chłonąca, nie pyląca, gładka, zmywalna, antypoślizgowa, antystatyczna, odporna na działanie olejów i smarów, nie wydzielająca substancji szkodliwych dla zdrowia, odporna na uderzenia, łatwa do utrzymania w czystości, trwała, odporna na ścieranie, odporna na działanie środków myjących i dezynfekcyjnych, przystosowana do ruchu wózków widłowych, spełniająca wymagania przeciwpożarowe
- folia PCV 0,1mm - warstwa rozdzielająca
- 2x papa termozgrzewalna na izolacyjnym podkładzie
- chudy beton 10cm
- warstwa wyrównująca/spadkowa typu "gruntex" lub stabilizacja cementowo-piaskowa; stopień zagęszczenia Is ≥ 0,98
- grunt rodzimy

F3 - POSADZKA NA GRUNCIE W CZĘŚCI WARSZTATOWEJ
- wierzchnia warstwa posadzki: impregnat ścieralny
- posadzka betonowa C20/25 zbrojona siatką stalową, Ø4,5mm co 15cm - 20cm
- folia PCV 0,1mm - warstwa rozdzielająca
- styropian EPS 20/ gr. 15cm
- folia PCV 0,1mm - warstwa rozdzielająca
- 2x papa termozgrzewalna na izolacyjnym podkładzie
- chudy beton 10cm
- warstwa wyrównująca/spadkowa typu "gruntex" lub stabilizacja cementowo-piaskowa; stopień zagęszczenia Is ≥ 0,98
- grunt rodzimy

F4 - POSADZKA NA STROPIE
- wierzchnia warstwa posadzki: PCV/gres/lastyk* 1,5cm
- posadzka betonowa C20/25 zbrojona siatką stalową, Ø4,5mm co 15cm - 10cm
- folia PCV 0,1mm - warstwa rozdzielająca
- styropian EPS 20/ gr. 5cm
- folia PCV 0,1mm - warstwa rozdzielająca
- 2x papa termozgrzewalna na izolacyjnym podkładzie
- chudy beton 10cm
- warstwa wyrównująca/spadkowa typu "gruntex" lub stabilizacja cementowo-piaskowa; stopień zagęszczenia Is ≥ 0,98
- grunt rodzimy

F5 - POSADZKA MIĘDZYKONDYGNACYJNA CZ. BIUROWA
- wierzchnia warstwa posadzki: PCV/gres/lastyk* 1,5cm
- jastrych cementowy gr. 5,5 cm
- folia PE 0,2mm (wymagana na narożnikach)
- styropian EPS 20/ gr. 5 cm
- strop: wg proj. konstrukcji
- płyta żelbetowa gr.25cm
- tynk cementowo-wapienny na profilu suchym

F6 - POSADZKA MIĘDZYKONDYGNACYJNA NAD SPRĘŻAKOWNIĄ
- wierzchnia warstwa posadzki: PCV/gres/lastyk* 1,5cm
- jastrych cementowy gr. 5,5 cm
- folia PE 0,2mm (wymagana na narożnikach)
- styropian EPS 20/ gr. 5 cm
- folia PE gr. 0,2mm
- strop: wg proj. konstrukcji
- płyta żelbetowa gr.25cm
- tynk cementowo-wapienny na profilu suchym

F7 - POSADZKA MIĘDZYKONDYGNACYJNA
- wierzchnia warstwa posadzki: płytki gresowe
- jastrych cementowy z włókien polipropylenowych zbrojony siatką 4 x 100x100 mm
- folia odcinająca systemowa 2 kg/m2 folia/ex, z zakładką, przetłaczana
- folia PCV 0,1mm - warstwa rozdzielająca
- płyta żelbetowa grubości 20cm, wg projektu konstrukcji
- 2x papa termozgrzewalna na izolacyjnym podkładzie
- chudy beton 10cm
- grunt rodzimy

F8 - SPOCZNIK MIĘDZYKONDYGNACYJNY
- wierzchnia warstwa posadzki: wykładzina gumowa* 4cm/1,5cm
- płyta żelbetowa wg projektu konstrukcji gr. 20cm
- tynk gipsowy

F1 - POSADZKA NADWIESZENIA NAD WEJŚCIEM GŁÓWNYM
- wierzchnia warstwa posadzki: PCV/gres/lastyk* 1,5cm
- jastrych cementowy gr. 5,5 cm
- folia PE 0,2mm (wymagana na narożnikach)
- styropian EPS 20/ gr. 5 cm
- folia PE gr. 0,2mm
- strop: wg proj. konstrukcji
- płyta żelbetowa gr.25cm
- tynk cementowo-wapienny na profilu suchym

Uwagi:
1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami sztuki i sztuki budowlanej.
2. Poziomy posadzek należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym. Odchyłki od projektu należy konsultować z projektantem.
3. Wykonawca robót budowlanych jest zobowiązany, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szklarni, fasad, oddazin elewacyjnych, balustrad, pokryciu i izolacyjnych, odbojników wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać/montować na podstawie zweryfikowanych pomiarów rzeczywistych.
4. W wykonaniu otworów okiennych w ścianach nie dopuszcza się wymiarów mniejszych niż określonych w dokumentacji, a tolerancja dodatnia może wynosić do 20 mm. Ościeżnice należy wyrównać pianką montażową otworu z szerokością, okna dla uniknięcia nieszczelności.
5. Przy wykonaniu otworów drzwiowych skontrolować wymiary z zestawieniem stolarki oraz z fabrycznym wymiarem ościeżnicy, przed wykonaniem zamówienia.
6. Przed wykonaniem każdego otworu w ścianach i stropach weryfikować ich rozmiary z przedstawionym asortymentem. Murowanie określonych partii lican realizować po weryfikacji opracowań technologicznych przez wykonawcę.
7. Wykonawca przed przystąpieniem do prac wykonawczych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie, a także pod warunkiem uzyskania zgody projektanta.
8. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przykrywać, wg pisowy projektowych na schematach fasadowych w dokumentacji - część konstrukcyjna - projekt budowlany.
9. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie. Rysunki projektowe w dokumentacji, w kontekście wszystkich innych rysunków. Które do tego odnoszą się konstrukcji i uwzględnieniem wszystkich informacji zgłoszonych i zgłaszanych przez wykonawcę.
10. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności wykonania i zabezpieczenia takiego elementu w porozumieniu z inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.
11. Należy uwzględnić przejścia przez stropy otworów instalacyjnych rozpatrując i opierając się o rysunki branżowe oraz uzgodnienia z branżami.
12. W przypadku zaistnienia konieczności wykonania robót budowlanych należy konsultować się z projektantem.
13. Zgodnie z art. 22 ust. 2 pkt 2 Ustawy z 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (t. Dz.U. z 2003 roku Nr 200 poz 2016 z późniejszymi zmianami) kierownik budowy ma obowiązek realizacji budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną.
14. Projektuje otwory w stropach, ścianach, szachty instalacyjne wg projektów instalacyjnych.

Przy wyznaczaniu poziomu 0 projektu należy pisemnie powiadomić projektanta w celu potwierdzenia rzędnej 0 projektu. W przypadku wątpliwości należy pisemnie powiadomić projektanta w celu wizyty na budowie, w celu potwierdzenia poziomu 0.

Projekt rozpatrywać łącznie z opinią geotechniczną - GEOGRUNT Usługi Geologiczne GEOLOGIA GEOTECHNIKA HYDROGEOLOGIA

"Opinia geotechniczna w celu oceny warunków gruntowo-wodnych dla potrzeb budowy KPPSP oraz JRG w Kłodzku na terenie dz. nr 1/10", która stanowi integralną część projektu.

Data opracowania: Maj 2021

Opracowanie: mgr Tomasz Zelski (upr. M. Środ. geol-inż. nr VII -1486, upr. M. Środ. hydrogeol. nr V – 1600; geolog górniczy upr. WUG 2-957)

Klasa odporności pożarnej budynku	Odporność ogniowa podstawowych elementów budynku KP PSP i JRG					
	główna konstrukcja nośna	konstrukcja dachu	strop	ściana zewnętrzna	ściana wewnętrzna	przekrycie dachu
	R/EI/EW					
"D"	R 30	(-)	REI 30	EI 30	(-)	(-)

SKANAT

KIERUNEK POŁNOCY: N

INWESTOR
Komenda Powiatowa PSP w Kłodzku

ADRES
ul. Traugutta 7, 57-300 Kłodzko

OBIEKT/ ZESPÓŁ OBIEKTÓW
Budowa budynku Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej z Jednostką Ratowniczo-Gaśniczą w Kłodzku wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu na działce o nr ewid. 1/10, AM-33 obręb Leszczyna, 57-300 Kłodzko

PROJEKTOWAŁ:	SPRAWDZIŁ:	PZOIIB:	ZGODNOŚĆ PROJEKTOWA:
mgr inż. arch. S. WOŹNIAK	Sprawdzenie kompletności architektoniczne do projektowania bez ograniczeń nr uprawnień: nr ew. 0 WPD/0013/21		A DO XXI sp. z o.o. 50-556 Wrocław, ul. Na Niskich Łąkach 30
mgr inż. arch. J. CELIŃSKI	Sprawdzenie kompletności architektoniczne do projektowania bez ograniczeń nr uprawnień: nr ew. 0 WPD/0014/21		
OPRACOWAŁ:	SPRAWDZIŁ:	PZOIIB:	
mgr inż. arch. P.ZAGAJEWSKI	Sprawdzenie kompletności architektoniczne do projektowania bez ograniczeń nr uprawnień: nr ew. 0 WPD/0015		
OPRACOWAŁ:			
mgr inż. arch. P.DOBRYN			
mgr inż. arch. S.WOŹNIAK			
BRANŻA: ARCHITEKTURA	ETAP/FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	DATA: 18.10.2021r.	SKALA: 1:100

TYTUŁ RYSUNKU:
RZUT BUDOWLANO-TECHNOLOGICZNY I PIĘTRA

NR RYSUNKU:
PW-A-01-02

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM MOŻE SŁUŻYĆ WYŁĄCZNIE DO CELU, DLA KTÓREGO ZOSTAŁ WYKONANY. UDOSTĘPNIANIE JAKIEJKOLWIEK CZĘŚCI PROJEKTU W JAKIEJKOLWIEK FORMIE - WYŁĄCZNIE ZA ZGODĄ AUTORÓW
AUTORSKIEJ PRACOWNI PROJEKTOWEJ "A DO XXI" ul. Trzebnicka 38, 60-225 Poznań