PROJ.DEMONTAŻ ISTN. STUDZIENEK NOWE STUDZIENKI PIWNICZNE/NAŚWIETLA

PROJ. WYKONANIE OBWODOWEJ IZOLACJI ŚCIAN PIWNICZNYCH -10-15 CM NAD POSADZKĄ W ROZSTAWACH CO 15 CM (DWUWARSTWOWA, SZACHOWNICOWA) WYKONAĆ WIERCENIA I WYPEŁNIĆ SUBSTANCJĄ INKCYJNĄ

PROJ. POWIĘKSZENIE OTWORU - NOWE NADPROŻE

PROJ. ZBICIE GŁUCHYCH TYNKÓW, OSUSZENIE, ODGRZYBIENIE

PROJ.POSZERZENIE OTWORU OKIENNEGO, NOWE NADPROŻE MONTAŻ OKNA

DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEGO HYDRANTU

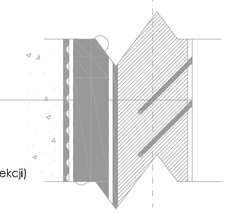
PROJ.LOKALNE WZMOCNIENIE ZABEZPIECZENIA PRZECIWWILGOCIOWEGO POPRZEZ PODRUBIENIE WARSTWY POLIMEROWO-BITUMICZNEJ ORAZ ZASTOSOWANIE (PO SKUCIU TYNKÓW) TYNKÓW HYDROFOBOWYCH W DANYCH OBSZARZE: na czas wykonywania robót zostaszować osobne

PROJ.WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ WRAZ Z PARAPETAMI ZEWN. Z BLACHY TYTAN-CYNK, POWLEKANEJ 0.7mm A WEWN. -KONGLOWERAT GR 30MM

PM

numer	pomieszczenie	metraż
-1.01	KLATKA SCHODOWA	3,83 M²
-1.02	ARCHIWUM	8,72 M²
-1.03	POM.MAGAZYNOWE	20,53 M²
-1.04	WYMIENNIKOWNIA	15,61 M²
-1.05	ZAPLECZE BIBLIOTEKI	12,24 M²
-1.06	BIBLIOTEKA	35,82 M²
-1.07	BIBLIOTEKA	45,88 M²
-1.08	POM.GOSP.	5,17 M²
-1.09	KLATKA SCHODOWA	24,77 M²
-1.10	POM.RADIOWĘZŁA	21,28 M²
-1.11	POM.MAGAZYNOWE	13,87 M²
-1.12	POM.MAGAZYNOWE	28,37 M²
-1.13	MAGAZYN CZYSTOŚCI	6,01 M²
-1.14	WC PERSONELU	6,52 M²
-1.15	KOMUNIKACJA	2,23 M²
-1.16	POM.MAGAZYNOWE	85,00 M²
-1.17	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	74,18 M²
-1.18	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	44,40 M²
-1.19	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	87,95 M²
-1.20	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	23,88 M²
-1.21	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	84,82 M²
-1.22	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	43,21 M²
-1.23	POMIESZCZENIE PIWNICZNE	104,14 M²
-1.24	MAGAZYN	7,96 M²
-1.25	POM.PORZADKOWE	4,80 M²
-1.26	KOMUNIKACJA	5,34 M²
-1.27	MAGAZYN	4,93 M²
-1.28	MAGAZYN	2,64 M²
-1.29	KLATKA SCHODOWA	8,20 M²
-1.30	MAGAZYN	8,84 M²
PIWNICA - SUMA POWIERZCHNI:		841.14 M²

UKŁAD WARSTW
ŚCIANA ZEWN. PIWNIC



- tynk cem.-wap. wew., malowanie (po odgrzybieniu i dokonaniu od wewn. iniekcji)
- ściana zewn.
- hydroizolacja bitum.-polimerowa
- masa bitumiczna do mocowania płyt XPS
- płyty XPS 0.035 <W/mK> gr.-wg audytu
- zaprawa klejąca do wykonywania warstwy zbrojonej z podwójną siatką z włókna szklanego
- folia kubełkowa

Legenda:

- Łącznik oświetleniowy, jednobiegunowy podtynkowy (p) bez lampki sygnalizacyjnej 16 A; 250 V; IP20
- Łącznik oświetleniowy, jednobiegunowy podtynkowy (p) bez lampki sygnalizacyjnej 16 A; 250 V; IP44
- Łącznik oświetleniowy, schodowy podtynkowy (p) bez lampki sygnalizacyjnej 16 A; 250 V; IP20
- Łącznik oświetleniowy, szeregowy podtynkowy (p) bez lampki sygnalizacyjnej 16 A; 250 V; IP20
- Łącznik oświetleniowy, przycisk podtynkowy (p)
- Czujnik ruchu, sufitowy, 360°
- Czujnik obecności, sufitowy, 360°
- Łącznik żaluzjowy, podtynkowy (p) 8 A; 250 V

PROJ. WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWEJ+ OCIEPLENIE

PROJ. WYKONANIE OBWODOWE IZOLACJI ŚCIAN PIWNICZNYCH -10-15 CM NAD POSADZKĄ W ROZSTAWACH CO 15 CM (DWUWARSTWOWA, SZACHOWNICOWA) WYKONAĆ WIERCENIA I WYPEŁNIĆ SUBSTANCJĄ INKCYJNĄ

PROJ.DEMONTAŻ TERENOWYCH KOMINKÓW WENTYLACYJNYCH Z DACHU, MAGAZYNOW

PROJ.REMONT RAMPY I ŚCIAN SCHODÓW NA CZAS ROBÓT ZWIĄZANYCH Z TERMOMODERNIZACJĄ ŚCIAN BUDYNKU RAMPA ZOSTANIE ROZEBRANA I PONOWNIE ZAMONTOWANA PO WYKONANIU PRAC. PRACA REMONTOWAC RAMPY POLEGA NA UZUPEŁNIENIU BRAKUJĄCYCH ELEMENTÓW (30 CM PRZEDŁUŻENIA BALUSTRAD, OCZYSZCZENIE ELEMENTÓW METALOWYCH ZABEZPIECZENIU ICH ANTYKOROZYJNE)

III.ZAKRES OPRACOWANIA

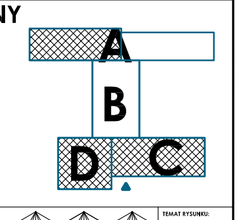
1.Wykonanie termomodernizacji :

a)docieplenie ścian zewnętrznych.
b)izolacja fundamentów (izolacja termiczna i hydroizolacja), docieplenie stropów nad piwnicami,
c)roboty ziemne, roboty rozbiórkowe,
d)wymiana okien z nowowmiankami wraz z parapetami wewnętrznymi i zewnętrznymi oraz wymiana drzwi zewnętrznych, wewnętrznych, fasad, doświetlaczy i pozostałych elementów,
e)wymiana pokrycia dachu wraz z jego dociepleniem, wymiana obróbek blacharskich, rynien rur spustowych, naprawa kominów, wymiana istniejących elementów wentylacyjnych na dachu i elewacjach, oraz wymianę instalacji odgromowej,
f)modernizacja instalacji sanitarnych: c.o., wod-kan, c.w.u., wentylacji,
g)modernizacja instalacji zasilających, elektrycznych, oświetleniowych, teletechnicznych, informatycznych i telekomputerowych,
h)prace towarzyszące czyli między innymi tynkarskie, malarskie, posadzkowe, konstrukcyjne, dekarskie, ślusarskie, sufitowe, okładzinowe,
i)modernizacja wszystkich pomieszczeń i części składowych budynków oraz instalacji,
j)naprawę tynków, wykonanie przemurowań i małowanie pomieszczeń, płytkowanie, układanie wykładzin,
k)modernizację kuchni,
l)modernizacja łazienek wraz z wymianą pionów i podpionów wod-kan, c.o., c.w.u., wentylacja,
ł)wymianę urządzeń, wyposażenia i armatury,
m)zagospodarowanie terenu, ogrodzenia, schody wejściowe, bollustrady, daszki itp.,
n)dostosowanie budynku do obowiązujących przepisów p.poż, (m.in. strefy, drogi ewakuacyjne, instalacje, oddymianie itp.), norm oraz przepisów prawa.

uwagi:
- wymiary podano w [cm] a poziomy w [m]
- wymiary pomieszczeń w świetle ścian z uwzględnieniem okładzin
- wymiary stolarki okiennej i drzwiowej w świetle otworów

PLAN SYTUACYJNY

segmenty:
- A. szkolno-dydaktyczny
- B. łącznik
- C. stołówka
- D. sala gimnastyczna



D S W PROJEKT SP. Z O.O.
adres: ul. Św. Barbary 14/36, 41-516 Chorzów
e-mail: dsw@dswprojekt.pl
telefon: 736 249 068
strona: dswprojekt.pl

TEMAT: TERMOMODERNIZACJA, PRZEBUDOWA I REMONT WRAZ Z PRZEBUDOWĄ INSTALACJI WEWN. GAZU BUDYNKU PLACÓWKI OŚWIATOWEJ- MIEJSKA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11 W PIEKARACH ŚLĄSKICH

OBIEKT: MIEJSKA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11 W PIEKARACH ŚLĄSKICH 41-940 PIEKARY ŚLĄSKIE UL. ŚLĄSKA 8

INWESTOR: GMINA PIEKARY ŚLĄSKIE 2 SIEDZIBA: W PIEKARACH ŚLĄSKICH , 41-940 UL. BYTOMSKA 64

PROJEKTANCI:

arch.			upr. nr	
opr.konstr.			upr. nr	
instal. sanitarne		MGR INŻ. PAWEŁ PAJĄK	upr. nr	UDOT
instal. elektryczne		MGR INŻ. PAWEŁ GOLAB	upr. nr	-

TEMAT RYSUNKU: PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA. RZUT PIWNIC.

FAZA: PROJEKT BUDOWLANY

DATA: LIPIEC 2021

NR RYS.: E - 05

SKALA: 1:100

NR STR.