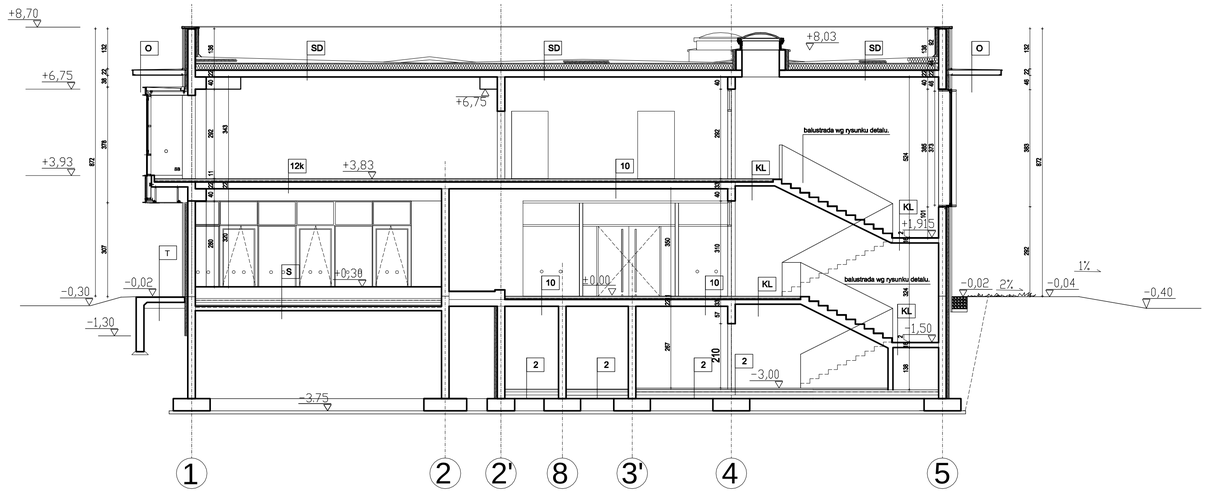

OP

OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU (o szer. 50cm):

- zwir
- podsypka piaskowa gr. wg. proj. drogowego

KL

KL. (Klatka schodowa A):
- płyty granitogres antypoślizgowe na elastycznej zaprawie klejącej, gr. 20 mm,
- schody monolityczne żelbetowe wg proj. PB+W cz. konstrukcyjna

S

S.scena:
- klepka parkietowa gr. 22mm
- warstwy wg proj PB+W cz. konstrukcyjna

SZ

warstwy ściany zewnętrznej (patrząc od środka budynku) także fundamentowej:
- beton wg proj. PB+W cz. konstrukcyjna, gr. 25cm,
- izolacja z papy termozgrzewalnej,
- płyty z hydrofobizowanej wełny skalnej - GRUNTOTERM firmy ISOVER gr. 10cm

SZ2

warstwy ściany wentylowanej zewnętrznej (patrząc od środka budynku):
- **cegła pełna gr. 25cm,**
- **płyta z wełny mineralnej z jednostronną czarną włókniną - WENTIROCK F firmy ROCKWOOL gr. 10cm, Uwaga: do wys. 60cm ponad terenem zastosować GRUNTOTERM gr. 10cm**
- **pustka powietrzna wentylowana gr.4cm,**
- **płyta kamienna z piaskowca gr. 4cm**

WF

WFsala wielofunkcyjna:
- klepka parkietowa gr.22mm
- folia polietylenowa, gr. 0,3mm,
- ślepa podłoga gr.32mm,
- legary 76x62mm - dwie warstwy ułożone krzyżowo co około 80cm, gr. 124mm,
- podkład betonowy 20x20x12cm co 80cm z betonu C16/20, między podkładami ułożyć wełnę szklaną o gr.120mm, na podkładach betonowych 1xpapa asfaltowa,
- beton C16/20 z zatarciem na gładko gr. 50mm,
- papa termozgrzewalna gr. 4mm wraz ze środkiem gruntującym,
- beton C12/15 z zatarciem na gładko, gr.150mm
- podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie do Is=0,95 gr. 500mm

11k

11k.łazienki; toalety; pom. porządkowe; mag. jaj; pom. mycia wózków, zmywalnia; kuchnia; obieralnia; pom. na odpadki - na stropie:
- płyty gres antypoślizgowe na elastycznej zaprawie klejącej i warstwie wyrównawczej z masy samopoziomującej, gr. 20 mm,
- dwie warstwy membrany wodoszczelnej gr. 1,0 mm,
- podkład betonowy C16/20 gr. 90 mm na folii PE gr. 0,3 mm,
- podkład betonowy C16/20 gr. 150 mm, na złączach papa asfaltowa,
- papa termozgrzewalna gr. 4mm wraz ze środkiem gruntującym,
- beton C12/15 z zatarciem na gładko, gr.150mm
- podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie do Is=0,95 gr. 500mm

11p

11p.toalety, pom. porządkowe - na gruncie:
- płyty gres antypoślizgowe na elastycznej zaprawie klejącej i warstwie wyrównawczej z masy samopoziomującej, gr. 20 mm,
- dwie warstwy membrany wodoszczelnej gr. 1,0 mm,
- podk?ad betonowy C16/20 gr. 90 mm na folii PE gr. 0,3 mm, zbrojony do?em prz?tami ø 8mm w polach 20x20cm,
- płyty styropianowe EPS 200-038 gr. 150 mm, na złączach papa asfaltowa,
- papa termozgrzewalna gr. 4mm wraz ze środkiem gruntującym,
- beton C12/15 z zatarciem na gładko, gr.150mm
- podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie do Is=0,95 gr. 500mm

12p

12p.sale dydaktyczne - na gruncie:
- klepka parkietowa gr.22mm na kleju poliuretanowym, na uprzednio zagruntowanym podkładzie betonowym preparatem o działaniu wzmacniającym i odcinającym wilgoć, gr. 25mm,
- podk?ad betonowy C16/20 gr. 90 mm na folii PE gr. 0,3 mm, zbrojony do?em prz?tami ø 8mm w polach 20x20cm,
- płyty styropianowe EPS 200-038 gr. 150 mm, na złączach papa asfaltowa,
- papa termozgrzewalna gr. 4mm wraz ze środkiem gruntującym,
- beton C12/15 z zatarciem na gładko, gr.150mm
- podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie do Is=0,95 gr. 500mm

SD

D. Warstwy dachu:

- papa wierzchniego krycia - ZDUNBIT WF lub inny produkt równoważny,
- papa podkładowa VIVADACH PM lub inny produkt równoważny mocowana mechanicznie,
- izolacja termiczna ze styropianu spadkowego - klinowego, EPS 100 - 038 gr. 220- ?mm, ułożona w spadku 3%,
- paroizolacja bitumiczna zgrzewalna FOALBIT AL. S40 lub inny produkt równoważny,
- strop wg proj. PB + W cz. konstrukcyjna gr.220mm, zagruntowany roztworem asfaltowym ICOPAL WATER PRIMER lub innym produktem równoważnym
- pustka powietrzna,
- strop podwieszony Z S11 FERMACELL, poszycie z płyt FERMACELL 2x10mm, konstrukcja ocynkowane profile sufitów podwieszonych wraz z systemem wieszaków

1

1. (W pom.: toaleta damska i męska; łazienka personelu; pom. do przepierek; pomieszczenie porządkowe; wentylatornia; kotłownia gazowa)
- płyty gres antypoślizgowe na elastycznej zaprawie klejącej i warstwie wyrównawczej z masy samopoziomującej, gr. 20 mm,
- dwie warstwy membrany wodoszczelnej gr. 1,0 mm,
- podkład betonowy C16/20 gr. 70 mm na folii PE gr. 0,3 mm, zbrojony dołem prętami ø 8mm w polach 20x20cm,
- płyty styropianowe EPS 200-038 gr. 100 mm, na złączach papa asfaltowa,
- papa termozgrzewalna gr. 4mm wraz ze środkiem gruntującym,
- beton C12/15 z zatarciem na gładko, gr.150mm
- podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie do Is=0,95 gr. 500mm

2

2. (W pom.: hol dostępny dla gości; rozdz. elektryczna; hol służbowy; korytarz; kącik jadalny; mag. bielizny brudnej; mag. zabawek; mag. mebli; mag. sprzętu terenowego)
- płyty gres (w holu dostępnym dla gości płyty granitogres) antypoślizgowe na elastycznej zaprawie klejącej i warstwie wyrównawczej z masy samopoziomującej, gr. 20 mm,
- podk?ad betonowy C16/20 gr. 70 mm na folii PE gr. 0,3 mm, zbrojony do?em prz?tami ø 8mm w polach 20x20cm,
- płyty styropianowe EPS 200-038 gr. 100 mm, na złączach papa asfaltowa,
- papa termozgrzewalna gr. 4mm wraz ze środkiem gruntującym,
- beton C12/15 z zatarciem na gładko, gr.150mm
- podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie do Is=0,95 gr. 500mm

K

K. (W pom.: hol, przedsionek, komunikacja) - na gruncie:

płyty granitogres antypoślizgowe na elastycznej zaprawie klejącej i warstwie wyrównawczej z masy samopoziomującej, gr. 20 mm,
podk?ad betonowy C16/20 gr. 80 mm na folii PE gr. 0,3 mm, zbrojony do?em prz?tami ø 8mm w polach 20x20cm,
płyty styropianowe EPS 200-038 gr. 150 mm, na złączach papa asfaltowa,
papa termozgrzewalna gr. 4mm wraz ze środkiem gruntującym,
beton C12/15 z zatarciem na gładko, gr.150mm
podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie do Is=0,95 gr. 500mm

10

10.holl główny; komunikacja; chłodnia; mag. opakowań; mag. produktów suchych; mag. warzyw; kredens; kącik jadalny w pok. nauczycielskim:
- płyty gres (w holu głównym oraz korytarzach ogólno dostępnych płyty granitogres) antypoślizgowe na elastycznej zaprawie klejącej i warstwie wyrównawczej z masy samopoziomującej, gr. 20 mm,
- podkład betonowy C16/20 gr. 50 mm na folii PE gr. 0,3 mm,
- płyty styropianowe EPS T - 32dB gr. 44/40mm,
- strop filigran gr. 220mm wg proj. PB+W cz. konstrukcyjna

14

14.szatnia dla dzieci; poczekalnia; pok. intendenta; pok. logopedy; pok. nieduktatora; pok. księgowy; pok. dyrektora; sekretariat; pok. wdżynktora; pok. nauczycielski; szatnia dla nauczycieli, pom. w 113 i 114:
- wykładzina tkatex lub inny produkt równoważny na kleju i warstwie wyrównawczej z masy samopoziomującej, gr. 20mm,
- podkład betonowy C16/20 gr. 50 mm na folii PE gr. 0,3 mm,
- płyty styropianowe EPS T - 32dB gr. 44/40mm,
- strop filigran gr. 220mm wg proj. PB+W cz. konstrukcyjna

12k

12.sale dydaktyczne - na stropie:
- klepka parkietowa gr.22mm na kleju poliuretanowym, na uprzednio zagruntowanym podkładzie betonowym preparatem o działaniu wzmacniającym i odcinającym wilgoć, gr. 25mm,
- podkład betonowy C16/20 gr. 45 mm na folii PE gr. 0,3 mm,
- płyty styropianowe EPS T - 32dB gr. 44/40mm,
- strop filigran gr. 220mm wg proj. PB+W cz. konstrukcyjna

M

M. ścianka oporowa:
- okładzina z płyt granitowych płomieniowanych gr. 3cm,
- ściany żelbetowe

O

O. OKAP
- **opierzanie z blachy aluminiowej**
- **folia PE wierzchniego krycia, zbrojona**
- **rurez stalowy, wys 16cm wg PB+W cz. konstr.**
- **opierzanie z blachy aluminiowej**

T

TARASY OD STRONY PD I WSCH. (spadek od budynku min.1%):

- **płyty bezpieczne FLEXI-STEP lub inny produkt równoważny o wym. 500x500 i gr. 30mm na kleju**
- **izolacja przeciwwodna z mineralnej zaprawy wodoszczelnej,**
- **płyta żelbetowa gr. 160mm wg proj. PB+W cz. konstrukcyjna, zdyletowana w polach 3 x 3m**
- **folia na betonie podkładowym gr. 200mm,**
- **podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie do Is=0,95 gr. 500mm**

ARCHITEKTURA

prelawet
BIURO PROJEKTÓW I OBSŁUGI INWESTYCJI
MAŁGORZATA OKRZEJA-ŁAZOWSKA, JACEK ŁAZOWSKI
05-777 WARSZAWA, ul. KLAUDYNÓW 83/21 TEL./FAX: (0-22) 643 29 70 TEL. 0-605 213 186

Nr umowy
342/417/TOM/07

Obiekt i adres	Przedszkole 10-oddziałowe, Milanówek ul. Fiderkiewicz 43		
Inwestor	Urząd Miejski w Milanówku		Stadium proj.: Projekt budowlany
Tytuł rysunku	PRZEKRÓJ "C-C"		Skala 1:100
	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Autor projektu	mgr inż. arch. Małgorzata Okrzeja-Łazowska upr. nr 163/84/WBPP	08. 2008	
Sprawdzający	mgr inż. arch. Tomasz Bojko upr. nr MA/601/04	08. 2008	

Rys. / Ilość

8

PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com