**Рекомендації щодо створення освітнього середовища**

**«Новий освітній простір»**

***Відбір загальноосвітнього навчального закладу***

* Будівля загальноосвітнього навчального закладу не повинна бути в аварійному  стані.
* Земельна ділянка, на якій розташовано загальноосвітній навчальний заклад, повинна мати достатньо місця для облаштування функціональних зон: відпочинку, навчальних, навчально-дослідних, спортивних тощо.
* Після проведення будівельних робіт у загальноосвітньому навчальному закладі:
* потрібно, щоб були вільні приміщення для облаштувань навчальних i спеціалізованих кабінетів, лабораторій, ігрових та інших приміщень;
* приміщення мають бути пристосовані для дітей з особливими потребами та мати високий потенціал енергозбереження, а також можливість підвищення енергоефективності будівель школи до категорії С/D.

**Створення нового освітнього простору має забезпечити доступність та комфортність сучасних умов навчання, розвитку та спілкування учасників навчального процесу**

**1. ПРОПОЗИЦІЇ ДО ЗОВНІШНЬОГО ДИЗАЙНУ ШКОЛИ** [**(Фотоматеріали 1)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%201_%D1%84%D0%B0%D1%81%D0%B0%D0%B4.zip)

* енергоефективні технології (утеплення фасаду будівлі
* яскравий дизайн у сучасній стилістиці – мурали, 3D та тематичний дизайн з максимальним використанням фасаду

**2. ПРОПОЗИЦІЇ ДО ВНУТРІШНЬОГО ДИЗАЙНУ ШКОЛИ**

Типовий перелік засобів навчання та обладнання навчального і загального призначення для кабінетів природничо-математичних предметів загальноосвітніх навчальних закладів

***Класи та навчальні приміщення***[**(Фотоматеріали 2)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%202_%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D0%B8.zip)

* сучасне оформлення класів з максимальним використанням стін у навчальному процесі (можливість писати – розміщення декількох дошок на стінах класу; розміщувати засоби навчання)
* безпечні розетки та проводка для комп'ютерів, електронного робочого місця вчителя, мультимедійної дошки, проектора
* багатофункціональний навчальний простір (меблі-трансформери для різних форм організації навчання)
* забезпечення сучасним навчальним обладнанням, засобами навчання, відповідно до **Переліку засобів навчання та обладнання навчального і загального призначення для кабінетів природничо-математичних предметів загальноосвітніх навчальних закладів, затвердженого наказом МОН від 22.06.2016 № 704 (далі – Перелік)**

***Холи, коридори, сходові клітини,  зони загального використання***[**(Фотоматеріали 3)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%203_%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%B4%D0%BE%D1%80%D0%B8%20%D1%85%D0%BE%D0%BB%20%D0%B3%D0%B0%D1%80%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%BE%D0%B1%EF%80%A8%20%D1%81%D1%85%D0%BE%D0%B4%D0%B8%20%20%D0%B4%D0%B2%D0%B5%D1%80%D1%96.zip)

* сучасні дизайнерські підходи та елементи дизайну – 3D, перспектива, колористика, цікава для дітей тематика, що розвиває творче мислення, широкий світогляд та естетику
* окрема тематика для початкової школи
* оснащення для інклюзивного навчання (пандуси, перила, підйомники, туалети з урахуванням спеціального обладнання для дітей з особливими потребами)

***Відпочинкові зони***[**(Фотоматеріали 4)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%204_%D0%B2%D1%96%D0%B4%D0%BF%D0%BE%D1%87%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B0%20%D0%B1%D1%83%D0%B4%D1%96%D0%B2%D0%BB%D1%8F.zip)

* умови для активного відпочинку (розмітка “класики”, лабіринт, тощо), столи для настільного тенісу тощо
* можливість використовувати стіни для творчості (рамки для малюнків, дошки для малювання тощо)

***Спортивно-фізкультурні приміщення***[**(Фотоматеріали 5)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%205_%D1%81%D0%BF%D0%BE%D1%80%D1%82%D0%B7%D0%B0%D0%BB.zip)

* спортивний зал з мотивуючою візуалізацією, дизайном на спортивну тематику
* сучасне спортивне обладнання
* тренажерний зал з обладнанням для тренувань та хореографічних занять

***Актова зала***[**(Фотоматеріали 6)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%206_%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2%D0%B0%20%D0%B7%D0%B0%D0%BB%D0%B0.zip)

* творче оформлення зали – сучасний дизайн та візуалізація
* обладнання для презентацій (проектор, комп’ютер, мікрофон тощо)

***Їдальня***[**(Фотоматеріали 7)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%207_%D1%97%D0%B4%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8F.zip)

* оформлення приміщення – еко-тематика здорового якісного харчування та здорового способу життя
* сучасний інтер’єр

***Бібліотека***[**(Фотоматеріали 8)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%208_%D0%B1%D1%96%D0%B1%D0%BB%D1%96%D0%BE%D1%82%D0%B5%D0%BA%D0%B0.zip)

* сучасне оформлення та дизайн приміщення, комфортні меблі
* комп’ютерна зона для он-лайн навчання
* проектор та екран (можливість використовувати бібліотеку для різних форм організації навчання)
* сучасний довідково-пошуковий апарат (програмне забезпечення)

***Класи для творчості, музики, трудового навчання***[**(Фотоматеріали 9)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%209_%D1%82%D0%B2%D0%BE%D1%80%D1%87%D1%96%D1%81%D1%82%D1%8C%20%D0%BC%D1%83%D0%B7%D0%B8%D0%BA%D0%B0%20%D0%B1%D0%B0%D0%B3%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%86%D1%96%D0%BB%D1%8C%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%96%D1%80.zip)

* тематичне оформлення стін
* меблі-трансформери
* сучасне обладнання для трудового навчання
* багатофункціональний простір
* забезпечення сучасним навчальним обладнанням, засобами навчання, відповідно до **Переліку**

***Забезпечення санітарних норм та стандартів у туалетах*** [**(Фотоматеріали 10)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%2010_%D1%82%D1%83%D0%B0%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%B8.zip)

* окремі кабінки, тепла вода, засоби гігієни, дзеркало тощо
* туалети з урахуванням спеціального обладнання для дітей з особливими потребами

***Створення медико-санітарного пункту***[**(Фотоматеріали 11)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%2011_%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%BF%D1%83%D0%BD%D0%BA%D1%82.zip)

* медичний кабінет  (устаткування, обладнання загального та медичного  призначення, оснащення медикаментами та перев'язувальними матеріалами, лікарськими засобами для надання невідкладної допомоги )
* медичний кабінет  у спеціальних загальноосвітніх навчальних закладах, навчально-реабілітаційних центрах для дітей з особливими освітніми потребами (загальне обладнання, обладнання для дітей з порушенням опорно-рухового апарату, з тяжкими порушеннями мовлення, зі зниженим зором та сліпих, зі зниженим слухом та глухих, збiльшувачi текстів, орiєнтацiйнi пристрої тощо)

**\* При зміні внутрішнього дизайну школи мають використовуватися «зелені» технології та енергоефективність**

**3. ПРОПОЗИЦІЇ ДО УПОРЯДКУВАННЯ ПРИШКІЛЬНОЇ ТЕРИТОРІЇ**

***Відпочинково-ігрові зони***[**(Фотоматеріали 12)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%2012_%D0%B2%D1%96%D0%B4%D0%BF%D0%BE%D1%87%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B0%20%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D1%96%D1%8F_%D0%B2%D1%83%D0%BB%D0%B8%D1%86%D1%8F.zip)

* зона для активного відпочинку – доріжки для прогулянок, лабіринти, обладнані (пристосовані) зони для рухливих та розвиваючих ігор на свіжому повітрі
* окрема ігрова зона для початкової школи
* зона для пасивного відпочинку – тіньові навіси, лавки з ортопедичними властивостями

***Спортивна зона***[**(Фотоматеріали 13)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%2013_%20%D1%81%D0%BF%D0%BE%D1%80%D1%82-%20%D1%96%D0%B3%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D0%B9%20%D0%BC%D0%B0%D0%B9%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D1%87%D0%B8%D0%BA%EF%80%A8.zip)

* обладнаний спортивний майданчик з біговою доріжкою та умовами для спортивних ігор (баскетбольні стенди, волейбольні штанги)
* футбольне поле з природним або штучним покриттям
* гімнастичне та фізкультурне обладнання (турнік, лазанка, рукохід, лабіринт, брус, шведська стінка, стійка для стрітболу тощо)

***Навчально-дослідний майданчик***[**(Фотоматеріали 14)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%2014_%D0%BD%D0%B0%D0%B2%D1%87%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE-%D0%B4%D0%BE%D1%81%D0%BB%D1%96%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%B9.zip)

* обладнана (пристосована) зона для проведення уроків (природничий напрямок, творчість) на свіжому повітрі
* зона для дослідно-експериментальних робіт з природничого напрямку
* зона з розміткою дорожнього руху (пішохідні переходи, основні дорожні знаки) для навчання основним ПДД

***Транспортна та технічна зона***[**(Фотоматеріали 15)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%2015_%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%88%D0%BA%D1%96%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B0%20%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D1%96%D1%8F.zip)

* забезпечення капітального ремонту основних доріг по маршруту підвезення дітей
* асфальтований під’їзд та стоянка для шкільних автобусів, автівок та велосипедів
* огороджені господарські зони (сміттєві баки, трансформатори,  газорозподільники тощо)

***Забезпечення сучасного покриття*** (гума, штучна трава, відсів, пісок), бетонування обладнання, відвід води [**(Фотоматеріали 16)**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%2016_%D1%81%D1%83%D1%87%D0%B0%D1%81%D0%BD%D0%B5%20%D0%BF%D0%BE%D0%BA%D1%80%D0%B8%D1%82%D1%82%D1%8F.zip)

***Створення безпечних умов навчання***

* відеонагляд
* тривожна кнопка

[**\* УСІ ПРОЕКТНІ РІШЕННЯ МАЮТЬ УРАХОВУВАТИ ПОТРЕБИ ОСІБ З ОБМЕЖЕНИМИ МОЖЛИВОСТЯМИ**](http://dfrr.minregion.gov.ua/foto/upload/%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%B8%20%EF%80%A1%D0%BE%D0%B1%D0%BC%D0%B5%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B0%20%D0%BC%D0%BE%D0%B6%D0%BB%D0%B8%D0%B2%D1%96%D1%81%D1%82%D1%8C.zip)

**4. ПРОПОЗИЦІЇ ДО ЕЛЕКТРОННОЇ ПЛАТФОРМИ НАВЧАННЯ**

* швидкісний Інтернет (не менше 100 Мбит/с)
* електронне робоче місце вчителя
* мультимедійні дошки
* комп’ютерний клас
* веб-камери (у тому числі, для забезпечення інклюзивного навчання)

**НОВИЙ ОСВІТНІЙ ПРОСТІР**– школа, у якій хочеться навчатися!

***Примітка: Зазначаємо, що наведені матеріали не містять нормативного права та мають рекомендаційний характер. При виготовленні проектної документації обсяги та види робіт, обладнання, програмне забезпечення, дизайнерські рішення тощо визначаються замовником самостійно.***