**Технічне завдання на переобладнання/реконструкція приміщення під магазин**

**м. Вінниця вул Оводова 51 ТЦ «SKY PARK»**

1. **Демонтажні роботи:**

* Виконати демонтаж перегородок г/к (арк.11)
* Виконати демонтаж дверного блоку в г/к перегородці
* Виконати демонтаж існуючого покриття підлоги з керамічної плитки (окрім підсобного приміщення)
* Виконати електричного щита зі збереженням
* Виконати демонтаж існуючої електропроводки в т.ч. електрофурнітури (розетки, вимакачі).
* Виконати демонтаж декоративного оздоблення г/к перегородки.
* Виконати пакування, навантаження та вивезення будівельного сміття. Дані роботи погоджуються окремо з адміністрацією ТЦ.

1. **Підлога**

* Влаштування в торговому залі покриття з керамічної плитки Cersanit Henley Grey 30x60см, колір – сірий (див. арк. 14)
* Провести монтаж пластикового плінтусу в колір плитки в тоговому залі

1. **Стеля**

* Виконати пофарбування з/б перекриття, труб в колір – «Графіт» (аналогічно існуючому).
* Виконати каркас з профілів для стелі «Армстронг» для монтажу світильників. Згідно плану стелі

1. **Стіни**

* Виконати облицювання з гіпсокартону частини стіни (див. дизайн проект арк. 13)
* Виконати монтаж г/к перегородки висотою 3,2м (арк. 13)
* Виконати монтаж дверного блоку з фурнітурою (полотно біле, глухе, гладке - Омис Cortex або аналог)
* Виконати часткове шпаклювання (ремонт) існуючих г/к стін.
* Виконати суцільне шпаклювання нових гіпсокартонних стін під фарбування в торговому залі.
* Виконати пофарбування стін водоємульсійною фарбою - колір RAL 7047 (сірий). Стіну за касової зони, пофарбувати в червоний колір RAL3020 – червоний (див аркуш 13 дизайн проекту).
* Виконати пофарбування дверей зі сторони торгового залу у колір стіни.
* Виконати одношарове пофарбування стін підсобного приміщення - колір RAL 7047 (сірий)

1. **Електрика**

* Виконати монтаж нової електричної мережі згідно електротехнічного проекту та дизайн проекту
* Монтаж електрокабелів в підлозі виконати в штробах, передбачити прокладання кабелів в гофрованих або гладких трубах.
* Виводи електрокабелів з з використанням спірального кабелю для підключення стелажів та дворівневих столів в під’єднанням до електричних колодок на 6-ть гнізд змонтованих на столах та до розеток змонтованих на стелажах.
* Вивід кабелю для підключення касового столу виконати з запасом 3м, кабель підключити до колодки на 6-ть гнізд.
* В електрощиту передбачити встановлення 2-х автоматичних вимикача (16А) для підключення відео- та охоронної сигналізації.
* Розташування розеток, вимикачів та виводів з підлоги виконати згідно з аркуш. 19 дизайн проекту.
* Виконати монтаж кабелю для підключення вивіски до місця встановлення нового РЩ, вкл/викл вивіски передбачити за допомог одноклавішного вимикача розміщеного в підсобному приміщенні
* Виконати живлення касового столу, шафи СКС та аварійного освітлення від ДЖБ, згідно окремого ТЗ.
* При виконанні робіт використовувати кабель ВВГнг-нд відповідного перерізу.
* Виконати монтаж лінійних та трекових світильників згідно з планом освітлення дизайн проекту (див арк. 15-16). Освітлення розподіллено на дві групи основне (кількість вимикачів відповідно навантаженню) та аварійне.
* Виконати монтаж під світки двох рівневих столів згідно окремого технічного завдання
* Виконати розробку електротехнічного проекту. Передати замовнику в двух екземплярах
* Після проведення електротехнічних робіт виконати заміри опору ізоляції провідників з оформленням протоколів в 2-х екземплярах.

1. **Пож. безпека:**

* Встановити в приміщені вогнегасники ОП-5(3шт) та ОУ-2 (1шт)

1. **Вентиляція та кондиціювання**

* Виконати монтаж канального кондиціонера з підключенням до системи
* Виконати монтаж двух вентиляціних решіток
* Марку/потужності кондиціонера та вентиляційних трубопроводів – додатково погодити з замовником та тех. службою торгового центру

**8) Безпека:**

* Закріпити анкерами до підлоги сейфи (в план меблів поз №27),
* Виконати закріплення касової скриньки на меблях

**9) СКС :**

* Виконати монтаж шафи СКС (розміщення згідно плану електричних мереж)
* Виконати в шафі СКС монтаж патч панелі на 24U роз’єми rj-45 та мережевого фільтру на 8-м гнізд
* Виконати прокладання *9 кабелів* СКС UTP cat.5e (один не обжимаємо- використовується СБ) до касового столу з розрахунком запасу кабелю 3м - в касовому столі та 1 м - в шафі СКС.
* Виконати монтаж та підключення СКС розеток на касовому столі.
* Виконати прокладання СКС кабелю від патч панелі (СКС шафи) до місця розташування WI-FI (див план освітлення). У місці розташування WI-FI кобель обжати в патч-корд.
* Виконати розключення СКС кабелів на патч панелі
* Виконати монтаж на стелі 2-х звукових колонок (згідно з дизайн проектом арк 15), кабель від звукових колонок прокласти до касового столу (запас кабелю не менше 3м).
* Виконати монтаж та підключення аудіопідсилювача Inter\_M МА-103 (поставляется Замовником)

**10) Інші роботи:**

* Виконати закриття скляної групи непрозорою плівкою на час проведення робіт
* Виконати доставку меблів зі складу в с. Мартусівка Бориспільський р-н
* Виконати монтаж меблів згідно з дизайн проектом (арк. 6-8).
* Виконати отвори для монтажу меблевої заглушки в панелях для аксесуарів біля яких встановлено двух рівневі столи
* Після виконання робіт виконати прибирання приміщення, меблів та мийку ролети.

***При розрахунку комерційної пропозиції, прошу врахувати матеріали, які будуть передані Виконавцю***

1. *Вогнегасник ВП5 та ОУ2 з кронштейном*
2. *Шафа металева, меблі, стелажі*
3. *Аудіопідсилювач*
4. *Колонки звукові IPS-C6P*
5. *ДБЖ*
6. *Шафа 19 настіна розбірна Pleolan 12U (640х600Х450)*
7. *19" Patch Panel, 24xRJ45, DG+, 568A/B, UTP, Ca t5e, 1U*
8. *Блок 19" на 9 роз. нім. станд., 16А, з індикат., шнурЧорний, 3 м., 1U,*
9. *Автоматичні вимикачі (після надання Виконавцем номенклатури вимикачів)*

***Додаткові вимоги:***

1. Занесення/винесення матеріалів та проведення «шумних» робіт тільки з 21.00 до 9.00.
2. Не «шумні» роботи допускається виконувати в денний час за погодженням з адміністрацією ТРЦ.
3. Подання на погодження електропроекту до виконання електромонтажних робіт
4. Наявність посвідчень/наказу по робітникам для виконання електромонтажних робіт та призначення відповідальної особи за проведення робіт
5. Дотримання діючих вимог законодавства при проведенні робіт

***Вартість робіт має рекомендаційний характер, ціни на матеріали відповідно до Епіцентру, Нова Лінія.***

***Матеріал такий як шліфпапір, сверло, валік, пензли і т.д.(розхідні матеріали) мають бути враховані в вартість робіт.***

**Електронна адреса для зв’язку**[kpbud@vodafone.ua](mailto:kpbud@vodafone.ua)

* **Свою цінову пропозицію висилаєте на електронну пошту, заповніть таблицю**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Підрядник**(назва компанії) код ЄДРПОУ | **Телефон,контактна особа**(ПІП) | **сума КП з ПДВ**(з урахуванням матеріалів) | **передоплата** | **Кількість календарних днів на роботи** | **Примітки**(тов,ФОП №гр) |
| 1 |  |  |  |  |  |  |

**Всі питання ТІЛЬКИ через електронну пошту**

**Дата подачі заявки до 10.00 05.05.2023 г**