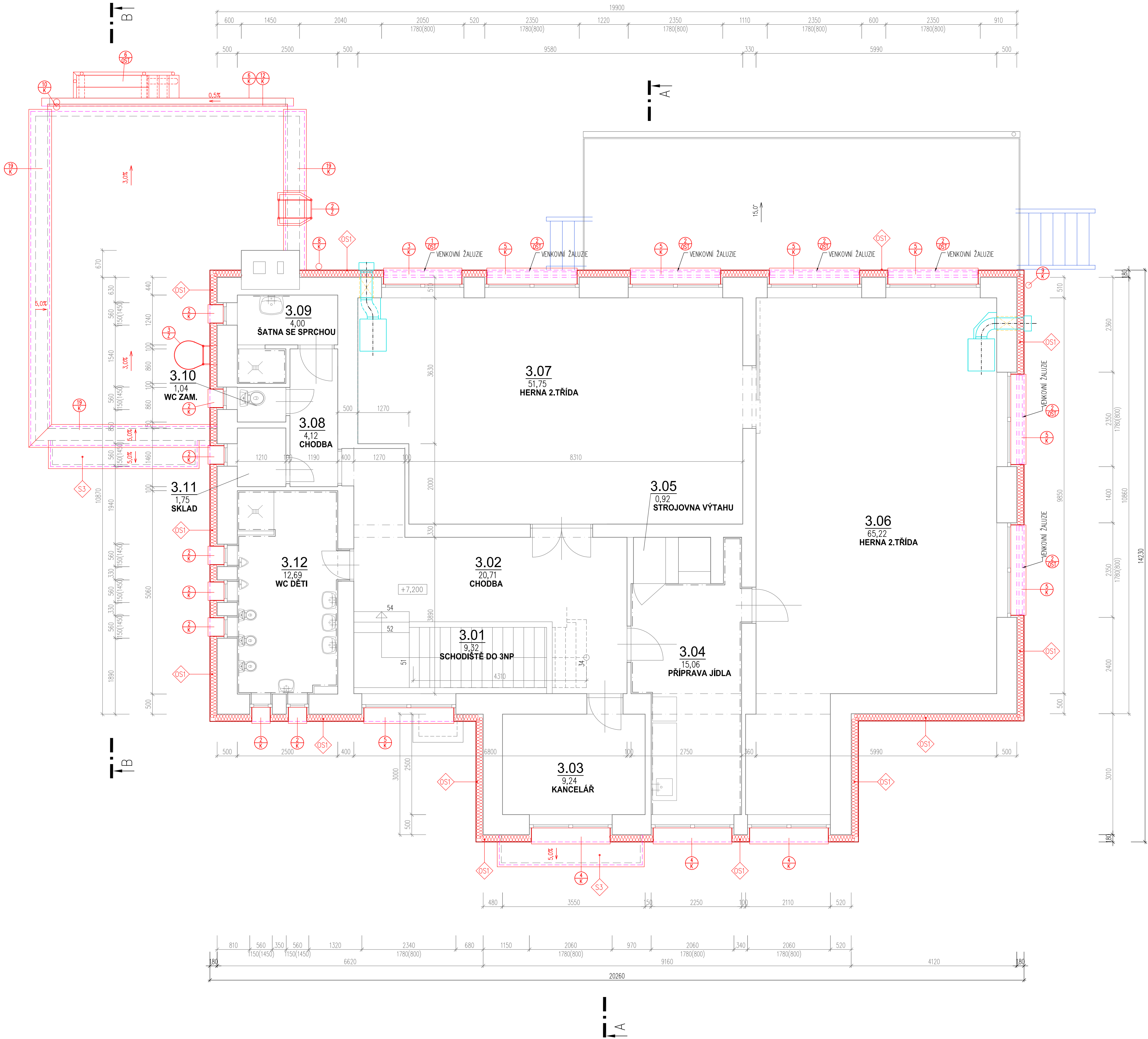


PŮDORYS 3.NP - návrh
M 1:50



POPIS STAVEBNÍCH ÚPRAV - ZATEPLNÍ OBVODOVÝCH STĚN (ETICS):

Obvodové konstrukce objektu budou opatřeny vnějším tepelně izolačním kontaktním certifikovaným systémem. Stávající vnější povrchy stěn budou umytý a odmaštěny. Po postavení řešení bude poklepen zjištěna vydržit a zvětralá omítka. Poškozená zvětralá stávající omítka bude odstraněna a po očištění bude podklad vypraven – vyrovnaná jádrovou omítkou. Plocha fasády bude opatřena kontaktním zateplovacím systémem ETICS – tepelný izolant fasádní desky z minerální vaty s podélným vláknem v tl. 180 mm – (tepelné technické parametry izolantu $\lambda=0,036$ W/m.K). Základací lišty u všech ETICS jsou navrženy v provedení: hliník.

Pro konečnou povrchovou úpravu bude použita speciální probarvená pastovitá omítkovina zrnitostí 2 mm – struktura točená (zatíraná), omítka na bázi silikonu.

Součástí dokumentace je i předpokládané barevné řešení fasády – navržené řešení bude na samostatném výkresu pohledů. Fasáda bude řešena ve dvou barvách (hlavní plochy a soklová část). Základní navržené řešení bude v souladu s architektem města Kopřivnice. Přesné specifikace jednotlivých barev budou upřesněny dle vzorníku dodavatele zateplovacího systému. Při výběru je nutno zohlednit světelnou odrazivost omítek jednotlivých barev, aby se fasáda nepřehřívala tzv. HBW (hodnota světelné odrazivosti) tato hodnota by měla být větší než 25.

Soklová část objektu, bude opatřena kontaktním zateplovacím systémem ETICS – tepelný izolant extrudovaný polystyren XPS tl. 180 mm nebo $\lambda=0,038$ W/m.K). Izolant bude zateplen do hloubky cca 300 mm pod upravený terén. Barevná omítka bude provedena v pásce 100 mm pod úroveň terénu. V části pod 100 mm bude pouze základní vrstva chráněná vodoodpudivým nátěrem.

| LEGENDA MÍSTNOSTÍ A ÚPRAV POVRCHŮ | | | | | |
|-----------------------------------|------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|----------------|
| Označení na výkresu | Účel místnosti | Plocha [m²] | Podlaha | Stěny | Stropy |
| 3.01 | SCHODIŠTĚ DO 3NP | 9,32 | PVC | DŘEVĚNÝ OBKLAD, OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA |
| 3.02 | CHODBA | 20,71 | PVC | DŘEVĚNÝ OBKLAD, OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA |
| 3.03 | KANCELÁŘ | 9,24 | PVC | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA |
| 3.04 | PŘÍPRAVA JIDLA | 15,06 | PVC NA KER.DLAŽBĚ 100x100 | K.O. v=1,80m, ŠTUK.OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA |
| 3.05 | STROJOVNA VÝTAHU | 0,92 | PVC | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA |
| 3.06 | HERNA 2.TŘÍDA | 65,22 | PVC, KOBRECEK | DŘEVĚNÝ OBKLAD, OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA |
| 3.07 | HERNA 2.TŘÍDA | 51,75 | PVC | DŘEVĚNÝ OBKLAD, OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA |
| 3.08 | CHODBA | 4,12 | PVC NA KER.DLAŽBĚ 100x100 | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA |
| 3.09 | ŠATNA SE SPRCHOU | 4,00 | PVC NA KER.DLAŽBĚ 100x100 | K.O. v=2,00m, ŠTUK.OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA |
| 3.10 | WC ZAMĚSTNANCÍ | 1,04 | PVC, KER.DLAŽBA 100x100 | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA |
| 3.11 | SKLAD | 1,75 | KER. DLAŽBA 100x100 | ŠTUKOVÁ OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA |
| 3.12 | WC DĚTI | 12,69 | KERAMICKÁ DLAŽBA 200x200 | K.O. v=1,80m, ŠTUK.OMÍTKA | ŠTUKOVÁ OMÍTKA |
| - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - |

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE OBVODOVÝCH STĚN
- ZDVO OHLELNÉ (OHLY PLNĚ PÁLENÉ)
- NOVÉ KONSTRUKCE
- NENOSNÉ ZDVO PŘÍČEK, PÓROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 125 a 150mm
- VČETNĚ VÝPLŇOVÉHO ZDVA
- ODSTRAŇOVANÉ KONSTRUKCE – PODLAHY V KOTELNĚ
- KZS – FASÁDNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ VATY S PODÉLNÝM VLÁKNEM (LAMBA = 0,036 W/m.K) TL. 180mm
- HLAVNÍ PLOCHY, TEMPEROVANÁ GARÁŽ V TL. 120mm
- TEPELNÁ IZOLACE SOKLU A ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ DEKPERIMETER TL. 180mm (SOKLOVÝ EPS NEBO XPS)
- TEPELNÁ IZOLACE STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ EPS 100 / EPS 150 (TLOUŠŤKA DLE SKLADBY)
- PŘEMÍSTĚNÉ PRVKY NEBO NOVÉ KCE (OPRAVY SCHODIŠTĚ TERASOVÉ PERGOLY)

POZNÁMKY:

TEPELNÁ IZOLACE TYPU PIR V MÍSTĚCH KOTVENÍ KASTLIKU VENKOVNÍ ŽALUZIE (PODOMÍTKOVÝ KASTLIK)

UPOZORNĚNÍ:

NEDILNOU SOUČÁSTÍ PD JE TECHNICKÁ ZPRÁVA!

± 0,000 = cca 318,00 m.n.m.

| | | | | | |
|--|--|--------------------------|-------------------|---|-------|
| ZHOVOTITEL PD: Ing. Jiří Vician Jiráskova 2236/46, 785 01 Šternberk | | RAZITKO: | | Uschmer s.r.o. Wolkrova 36, 787 01 Šumperk e-mail: unzelt@uschmer.cz ICO: 277 68 180 | |
| DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY | | HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: | KONTROLOVAL: | ZAKÁZKA: | |
| OBJEDNATEL: Město Kopřivnice, ICO: 002 98 077 Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice | | - | | DATA: | PARE: |
| MÍSTO STAVBY: Mateřská škola č.p. 199, Lubina parc.č. st. 29, k.ú. Větrkovice u Lubny | | ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: | VYPRACOVAN: | FORMÁT: | 8x A4 |
| Ing. Jiří Vician | | Ing. Jiří Vician | Ing. Jiří Vician | MERITKO: | 1:50 |
| ZAKÁZKA: Energetická opatření - MŠ Lubina | | | | | |
| OBJEKT: - | | | | | |
| ČÁST: Architektonicko-stavební řešení | | | ČÁST: D.1.1 | | |
| VÝKRES: PŮDORYS 3.NP - návrh | | | ČÍSLO: D.1.1 - 05 | | |