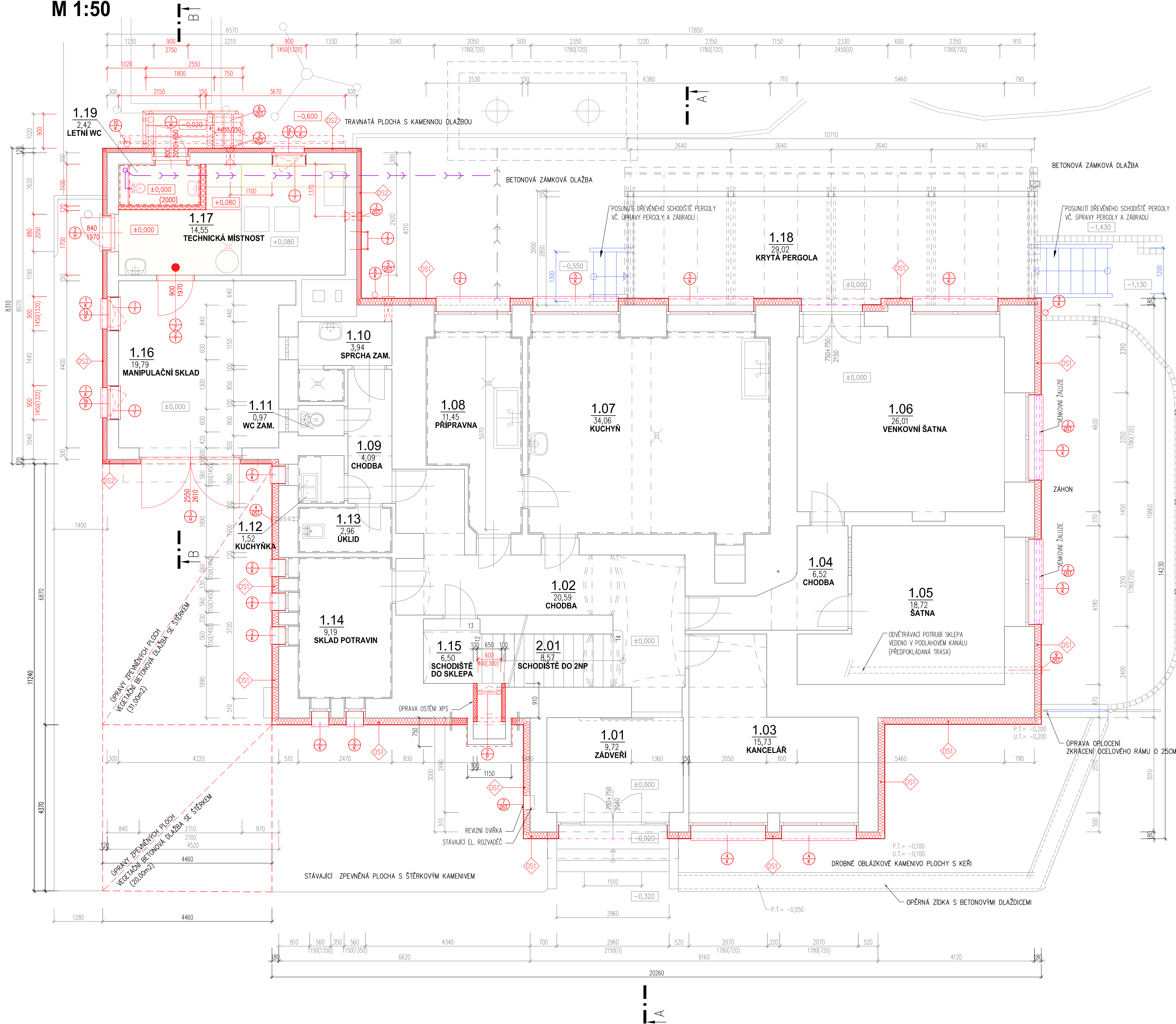


PŮDORYS 1.NP - návrh



POPIS STAVEBNÍCH ÚPRAV - ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH STĚN (ETICS):

Ovodyné konstrukce objektu jsou opatřeny vnější tepelně izolačním kontaktním certifikovaným systémem. Stávající vnější povrch stěn budovy umytý a očištěn. Po postavení řešení bude poklepek zjištěna vydluša a zvětrálá omítka. Poškozená zvětrálá stávající omítka bude odstraněna a po otlučení bude podklad vysypan – vyrovnaná drávorov omítkou. Plocha stávek bude opatřena kontaktním zateplovacím systémem ETICS – tepelný izolant fasádní desky z minerálních vláken s podlébným váknem v tl. 180 mm – (tepelné technické parametry izolantu $\lambda=0,036$ W/m.K). Zakládací listy u všech ETICS jsou navrženy v provedení: hliník.









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

Součástí dokumentace je předpokládané barevné řešení fasády – navržené řešení bude na samostatném výkresu pohledů. Fasáda bude řešena ve dvou barevných (hlavní plochy a sklová 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) této hodnoty by měla být větší než 25.

Skladovú časť objektu, bude opožehna kontaktným zateplovacím systémom ETICS – tepelný izolant extrudovaný polystyren XPS tl. 160 mm alebo $\lambda=0,038 \text{ W/m.K}$). Izolant bude zateplený do hĺbky cca 300 mm pod upravený terén. Barený omietka bude prevedená v píše 100 mm pod úroveň terénu. V časti pod 100 mm bude pouze základná vrstva chránená vodoodpudivým náterem.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ A ÚPRAV POVRCHŮ						
Ozn. na výkrese	Účel místnosti	Plocha [m ²]	Podlaha	Stěny	Stropy	Poznámka
1.01	ZÁVĚŘÍ	9,72	KAMENNÁ DLAŽBA	DŘEVĚNÝ OBKLAD, OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.02	CHODBA	20,59	KERAMICKÁ DLAŽBA 100x100	DŘEVĚNÝ OBKLAD, OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.03	KANCELÁŘ	15,73	PVC, KOBEREC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.04	CHODBA	6,52	KERAMICKÁ DLAŽBA 300x300	DŘEVĚNÝ OBKLAD, OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.05	ŠATNA	18,72	KERAMICKÁ DLAŽBA 300x300	DŘEVĚNÝ OBKLAD, OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.06	VENKOVNÍ ŠATNA	26,01	KERAMICKÁ DLAŽBA 300x300	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.07	KUCHYŇ	34,06	KERAMICKÁ DLAŽBA 100x100	K.O. v=1,50m, ŠTUK.OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.08	PŘÍPRAVNA	11,45	KERAMICKÁ DLAŽBA 100x100	K.O. v=1,50m, ŠTUK.OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.09	CHODBA	4,09	PVC, KER. DLAŽBA 100x100	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.10	SPRCHA ZAMĚSTNANCÍ	3,94	PVC, KER. DLAŽBA 100x100	K.O. v=2,00m, ŠTUK.OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.11	WC ZAMĚSTNANCÍ	0,97	PVC, KER. DLAŽBA 100x100	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.12	KUCHYŇKA ZAMĚSTNANCÍ	1,52	PVC, KER. DLAŽBA 100x100	K.O. v=1,50m, ŠTUK.OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.13	ÚKLIDOVÁ KOMORA	2,96	KERAMICKÁ DLAŽBA 100x100	K.O. v=1,50m, ŠTUK.OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.14	SKLAD POTRAVIN	9,19	KERAMICKÁ DLAŽBA 100x100	K.O. v=1,80m, ŠTUK.OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.15	SCHODIŠTĚ DO SKLEPA	6,50	BETON POTĚR, KER. DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.16	MANIPULAČNÍ SKLAD	19,79	BETONOVÁ MAZANINA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, NATĚR	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	–
1.17	TECHNICKÁ MÍSTNOST	14,55	BET.MAZANINA+EPOXID.NATĚR	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	P2(podl.)
1.18	KRYTÁ PERGOLA	29,02	DŘEVOPLASTOVÉ PALUBKY	–	–	–
1.19	LETNÍ WC	2,42	KERAMICKÁ DLAŽBA	K.O. v=2,00m, ŠTUK.OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	P1(podl.)

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- | | |
|---|--|
|  | STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE OBVODOVÝCH STĚN
ZDVO OHNĚLNÉ (CHLÝ PLNĚ PÁLENÉ) |
|  | NOVÉ KONSTRUKCE |
|  | NENOSNÉ ZDVO PŘÍČEK, PÓRBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 125 a 150mm
VČETNĚ VÝPLŇOVÉHO ZDVA |
|  | ODSTRAŇOVANÉ KONSTRUKCE – POOLAHY V KOTELNĚ |
|  | KZS – FASÁDNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ VATY S PODELNÝM VLÁKNEM ($\lambda_{\text{B}} = 0,036 \text{ W/m.K}$) 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 (TLOUŠTKA DLE SKLADBY) |
|  | PŘEMÍSTĚNÉ PRVKY NEBO UPRAVOVANÉ KCE
(UPRAVY SCHODIŠTĚ TERASOVÉ PERGOLY, ZKÁCENÍ OPLOČENÍ) |

POZNÁMKY:

TEPELNÁ IZOLACE TYPU PIR V MÍSTECH KOTVENÍ KASTÍKU VENKOVNÍ ŽALUZIE (PODOMÍTKOVÝ KASTÍK)
LETIVO

UPOZORNĚNÍ:

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PD JE TECHNICKÁ ZPRÁVA

$$\pm 0,000 = \text{cca } 318,00 \text{ m.n.m.}$$

ZHOŤOVITEL: Ing. Jirí Vician Jiráskova 2236/46, 785 01 Šternberk		RAŽITKO:		Usch. s.r.o. Wolkerova 36, 787 01 Šumperk e-mail: unzeltig@uscher.cz ICO: 277 68 180	
STUPEŇ PRÁCE: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: -		KONTROLOVAL: Ing. Roman Unzeltig	
OBJEDNATEL: Město Kopřivnice, IČO: 002 98 077 Štefánkova 1163/12, 742 21 Kopřivnice		ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Jirí Vician		VYPRACOVAL: Ing. Jirí Vihan	
MÍSTO STAVBY: Materská škola č.p. 199, Lubina parc.č. st. 29, k.o. Větrkovice u Lubiny				ZAK.ČÍSLO: - DATA: 09 / 2019 FORMÁT: 8x A4 MĚŘITÍ: 1:50	
ZÁKAZKA: Energetická opatření - MŠ Lubina					
OBJEKT: -					
ČÁST: Architektonicko-stavební řešení				ČÁST: D.1.1	
VÝKRES: PŮDORYS 1.NP - návrh				ČÍSLO: D.1.1 - 03	