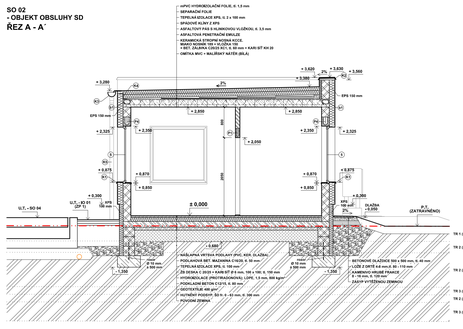
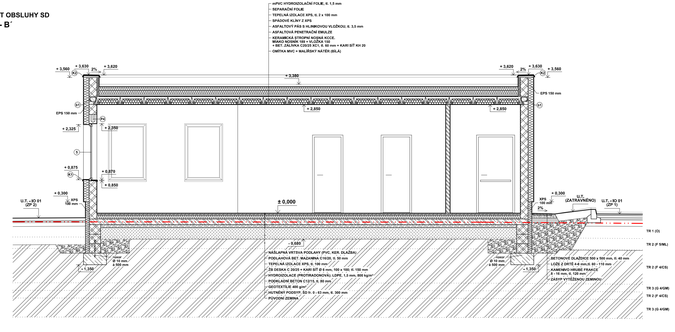
SO 02
- OBJEKT OBSLUHY SD
ŘEZ A - A´



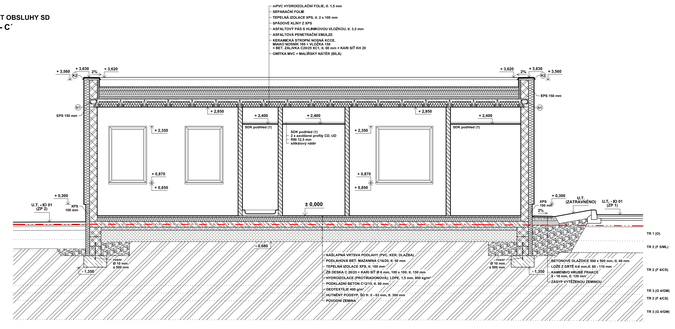
Hpv - nezasčítáno

SO 02
- OBJEKT OBSLUHY SD
ŘEZ B - B´



Hpv - nezasčítáno

SO 02
- OBJEKT OBSLUHY SD
ŘEZ C - C´



Hpv - nezasčítáno

b1 - věnec (1:25)

KLEMPÍŘSKÉ PRVKY

K1	PLECHOVÝ PARAPET		
K2	OPLECHOVÁNÍ ATIKY		
K3	OKAPNÍ ŽLAB		
K4	SROŽKOVÁCÍ LIŠTA		
K5	DEŠŤOVÝ SVOD		

LEGENDA:

- = VAPENOPÍSKOVÉ TVÁRNICE, 498 x 115 x 248 mm, přírodní
- = PODKLADNÍ BETON C12/15, tl. 80 mm
- = VAPENOPÍSKOVÉ TVÁRNICE, 498 x 208 x 248 mm, přírodní
- = ŠALOVACÍ TVÁRNICE, 500 x 300 x 245
- = DŘEVĚNÍ HRANOL 80 x 150 mm, délka 11,1 m (OKAPNÍ HRANA)
- = PROSTÝ BETON (ZÁKLADOVÉ PASY), C20/25
- = VAPENOPÍSKOVÉ PŘEKLADY
- = HUTNĚNÝ PODSYP, SŠ tř. S -53 mm, tl. 360 mm
- = KERAMICKÁ STROPNÍ NOSNÁ KCE20, MARO NORMI 190 + VLOŽKA 150 + 1 BET. ZÁLIVKA C20/25 XC1, tl. 50 mm + KARI SIT 4vt 20
- = ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU
- = PODKLADNÍ BET. MAZÁNKA C16/20, tl. 50 mm
- = POVODÍ ZEMINA
- = ŽB DESKA C 20/25 + KARI SIT-Ø 6 mm, 150 x 150, tl. 150 mm
- = POVODŇOVÁ ÚROVEŇ
- = TŘÍDĚNÍ ZEMINY

ZASTAVĚNÁ PLOCHA: cca 67,26 m²
UŽITNÁ PLOCHA: cca 53,23 m²
OBESTAVĚNÝ PROSTOR: cca 277,41 m³

POZN.

- **stěna se v oblasti objektů základový na základových pasech z prostého betonu**
- **pro základovou spáru byla nařízena: výškově k nejnižšímu hloubce zvolena vrstva F ACS, jejíž výstyč se ovrstuje v hloubce cca 0,7 – 1,0 m od stávajícího terénu, v případě nutnosti bude provedeno dohloubení základové spáry do únosného podloží, které se předpokládá v hloubce 1,0 m od stávajícího terénu, v případě betonu h = 0,8 m, v = 0,3 m, C16/20 vyztužených rovnoč ø 10 mm po 0,3 m, s dobrovolnou hutnostní přesnášku tloušťce (500 x 500 x 240 mm),**
- **mezeno kol podlahy bude tvořit ŽB deska C20/25 vyztužená KARI síti Ø 6 mm 150 x 150, tl. 150 mm. Pod ŽB základovou deskou bude předmětné vrstva hutněné podsypu SŠ tř. S -53 mm, podkladního betonu C12/15, tl. 80 mm, podkladního betonu C16/20, tl. 50 mm a základového vrstva podkladu (PVC, fer. dlažba),**
- **mezeno konstrukcí stěnou tvoří litgránové tvárnice a stropní keramické vložky s železnou zálivkou C20/25 XC1 tl. 50 mm (odlivná tl. stropu = 210 mm), tepelná izolace je provedena z minerální desky z MS pro veřejnost je navržen SDK podhled hrubý povrchem CD 12/ profily, nepřepracovaná SDK deskou 12,5 mm (EI30) a odvětrávání vzduchu,**
- **mezeno konstrukcí tvoří systémové sdílí prvky z vapenopískových přírodních kvarcu tl. 200 mm, výšky 3,0 m (498 x 200 x 248 mm) sdílené na základových pasech z prostého betonu C20/25 XC1 tl. 800 mm, výšky 0,8 m (498 x 208 x 248 mm) sdílené na navržené keramickém stropu, a železobetonu bezbetonu sdílené (RŠ2, TS2), z mřížce stropu obvodové sdílný je navržena MVC omítka a malířským sdílením bílé barvy, popř. keramický obklad.**
- **sdílný tvoří také systémové sdílí prvky z vapenopískových přírodních kvarcu tl. 200 mm, výšky 3,0 m (498 x 200 x 248 mm) sdílené na navržením keramickém stropu, a železobetonu bezbetonu sdílené (RŠ2, TS2), z mřížce stropu obvodové sdílný je navržena MVC omítka a malířským sdílením bílé barvy, popř. keramický obklad.**
- **sdílný sdílný (příčky) tvoří vapenopískové tvárnice tl. 115 mm, výšky 2,50 m (498 x 115 x 248 mm) sdílené v stromě navrhované podlahy +/- 0,000. Jako povrchová úprava příček je navržena MVC omítka a malířským nátěrem bílé barvy, popř. keramický obklad.**
- **nová stavba je navržena podle vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby**
- **pro vytápění je navržen tepelný čerpadlo solnívodnatých (slnadnový) multi split system, topí i chladí) a bateé s denní mírnosti. Jsou navržena stropní deskové jednotky (SDJ) a nástěnné jednotky.**
- **nástěnná soustavě výměníkem tlaků PZ je technická zpráva (SO 02 – D.1.4a)**
- **pro hygienické mírnosti je navržen podtlakové větrání s4, ventilátory. V místnicích mocnostech je větrání zajištěno přirozené okny.**
- **navrhovaný objekt SO 02 bude napojen na el. energii z navrhované kabelové sdílné**
- **součástí objektu obsluhy SO (SO 02) bude zajištěno přirozené okny a doplněno elektrickým zařízením.**
- **v objektu obsluhy SO (SO 02) bude vnitřní kanalizace napojena na navrhovanou splaškovou kanalizaci do navrhované dešťové kanalizace.**
- **v objektu obsluhy SO (SO 02) bude ukončeno pomocí nové navržené přípojky splaškové kanalizace do navrhované jímky na vyvážení (K 03),**
- **v případě nejasností, nebo nepředvídaných okolností je nutné přizvat projektanta a dohodnit s ním další postup**

± 0, 000 = 245,45 m.n.m. Bpv

ZHOTOVITEL:	AGROPROJEKT JIHLAVA spol. s r.o., Strojírenská 477, 586 01 Jihlava, www.agroprojektjihlava.cz, +420 56 721 08 66		
ZODP. PROJEKT:	VYPRACOVAL	ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI	
Ing. J. Mikulášek	Jan Diviš		
KRAJ: MSK	MÍSTO: k.ú. 711 811 Kylešovice (okres Opava)		
INVESTOR: statutární město Opava; Horní náměstí 69, 746 01 Opava, IČ: 003 00 535		FORMÁT:	14 x A4
AKCE:	**KYLEŠOVICE - SBĚRNÝ DVŮR**	DATUM:	5 / 2022
		STUPEŇ:	DPS
		ČÍSLO ZAKÁZKY:	20 028 03
VÝKRES:	**SO 02 - OBJEKT OBSLUHY SD řez A-A´, B-B´, C-C´**	MĚŘÍTKO:	1 : 50
		ČÍSLO VÝKRESU:	**SO 02 D.1.1. b - 4**

DOKUMENTACE LZE POUŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM REGISTROVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA.