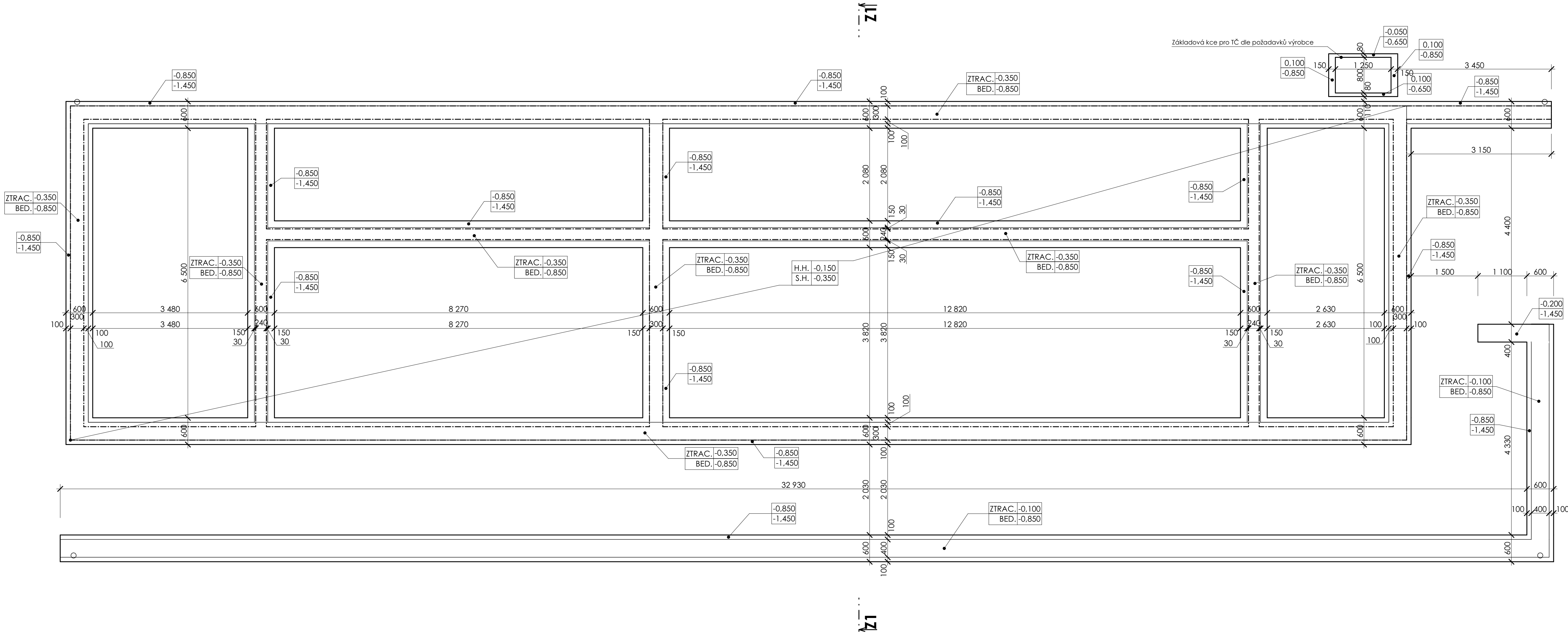
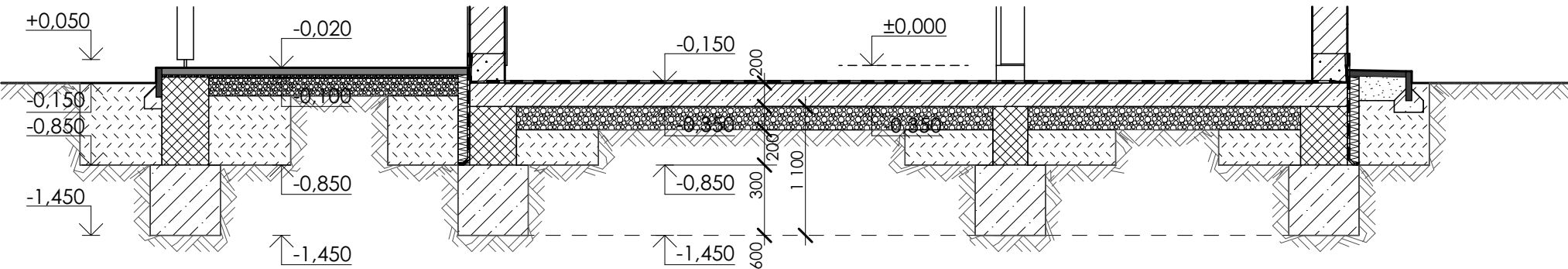




Řez Z1



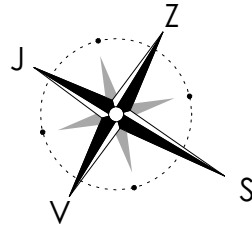
LEGENDA MATERIÁLŮ

- Zdivo tl. 30 cm z keramických broušených děrovaných tepelněizolačních tvárcí vyplněných tepelnou izolací z MW; P8 na systémovou maltu pro tenké spáry celoplošně M10
- Zdivo tl. 24 cm z keramických děrovaných tepelněizolačních tvárcí P10 na systémovou maltu M5
- Zdivo tl. 30 cm z keramických děrovaných broušených tepelněizolačních tvárcí pro soklové zdivo (spodní část s hydrofobizační úpravou) vyplněných tepelnou izolací P8 na systémovou základací maltu M5
- Betonové konstrukce z prostého betonu
- Betonové konstrukce z vyztuženého betonu
- Zdivo z betonových tvárcí ztraceného bednění tl. 40 cm a 30 cm vylitých betonovou směsí C20/25 a s vloženou výztuží, tvárnice kladeny na sucho
- Štěrkové lože z lomového kamene frakce 16/32
- Písek frakce 0/4
- Zemina nasypaná
- Tepelné izolace - extrudovaný polystyren (XPS) - obecné značení
- Hydroizolace - obecné značení

POZNÁMKY

- Všechny technické a normové parametry použitých materiálů nutno vyzjistit z technických příruček výrobců a dodržet přesně jejich předepsaný postup realizace. Při provádění stavby nutno dodržet všechny technologické předpisy.
- Normy: ČSN EN 1997-1; ČSN EN 1997-2
- Veškeré stavební konstrukce a materiály, které budou použity při výstavbě tohoto objektu a jsou vyzobrazeny v této projektové dokumentaci, nutno posoudit statikem. Posouzení nutno provést před započatím stavebních prací.
- V případě jakýchkoliv nejasností nebo změn kontaktovat projektanta, nebo statika
- Rozměry veškerých prvků před výrobou a objednááním ověřit dle skutečného stavu.
- Před zahájením prací nutno vytyčit na místě přesnou polohu stávajících inženýrských sítí. Postup prací nutno koordinovat s prováděním nových inženýrských sítí.
- Při provádění stavby nesmí být poškozeny sousední objekty a pozemky. V případě využití sousedních pozemků či objektů při stavbě budou následně uvedeny do původního stavu.
- Veškeré prostupy stavebními konstrukcemi nutno koordinovat s částí TZB
- Při provádění prostupů spodní stavbou nutno dbát na dokonalé provedení prostupů, především pak v místech pod hladinou spodní vody (pokud se vyskytne).
- Veškeré obsypy (dorovnávání terénu) provádět z propustných materiálů (zemín) a řádně hutnit - vhodnosti materiálů do násypů nutno konzultovat s geologem.
- Hydroizolace spodní stavby bude vždy vytažena na vislou stěnu min. 300 mm nad upravený terén.
- Při výstavbě nutno dodržet dilatační spáry
- Dno výkopových rýh se ručně začistí a upraví
- Před betonáží základových pasů se na dno výkopové rýhy umístí zemní pásek hromosvodu (viz část elektro)
- V případě, že se během výkopových prací vyskytne podzemní voda, je nutno základové konstrukce oddrenážovat
- V případě špatného počasí, deště, je nutné dno výkopové jámy a rýh odčerpát čerpadly a počkat na vysušení těchto prostorů před betonáží
- Dno základových rýh se popř. opatří štěrkovým ložem tl. 50 mm frakce 16/32. O tuto mocnost vrstvy je pak nutné prohloubit dna rákladových rýh.
- Pod pokladní beton se vytvoří štěrkové lože frakce 16/32
- Podkladní beton se opatří KARI sítí 150/150 Ø8 mm při obou povřích
- Založení základového zdiva se provede na podkladní beton tl. 40-100 mm. Dále se zdivo ztraceného bednění vyzdí na sucho, vloží se potřebná výztuž a řádně se poté zaleje betonovou směsí (pracovní záběr max. 1 m). Svislá výztuž se napojí na sebe buď svařením, nebo překrytím min 0,8 m. Pruty pro vazbu s podkladním betonem se ohnou do vodorovné polohy. Betonovou směs nutno hutnit po vrstvách o výšce 150 mm vpichy, nebo ponorným vibrátorem.

ŠÍRKY ZÁKLADOVÝCH PASŮ BUDOU NAVRŽENY V DPS NA ZÁKLADĚ VÝSLEDKŮ GEOLOGICKÉHO POSUDKU



Souřadnicový systém: JTSK Výškový systém: BpV ±0,000 = 515,450 m n. m.

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V ROZSAHU NUTNÉM PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO ÚZEMNÍHO ROZHODNUTÍ A STAVEBNÍHO POVOLENÍ A NENAHRAZUJE TAK PROJEKTOVOU DOKUMENTACI PRO PROVEDENÍ STAVBY ANI VÝROBNÍ DOKUMENTACI DODAVATELE!

A1 SPOL. S R.O. - ARCHITEKTONICKÁ, PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST
LIDICKÁ TR. 2331/6a, 370 01 Č. BUDĚJOVICE, Tel: 725 721 025, E-mail: adler@ateller-a1.cz

Architektonický návrh	Vedoucí zakázky Ing. František Adler	Zodpovědný projektant Ing. Matěj Muzika	Vypracoval Ing. Oliver Ernst	Kontrola (HIP)	
Investor Městys Křemže, Náměstí 35, 382 03 Křemže				Č. zakázky Stupeň PD	Z01/2023 DPS
				Datum	04/2024
				Formát	950/420
				Měřítko	1:50
Objekt šaten Sokol Křemže kopaná z. s.				Č. výkresu	D.1.1.2
Výkres (příloha)				Profese	Vyhotovení
Půdorys základů				A	

TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM FIRMY A1, SPOL. S R.O. A VZTAHUJE SE NA NI VŠECHNA USTANOVENÍ AUTORSKÉHO ZÁKONA. DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. KOPÍROVÁNÍ A JINÁ ROZŠÍŘOVÁNÍ VÝKRESŮ NEBO JEJICH ČÁSTÍ MOHOU BÝT PROVÁDĚNA JEN SE SOUHLASEM A1, SPOL. S R.O.