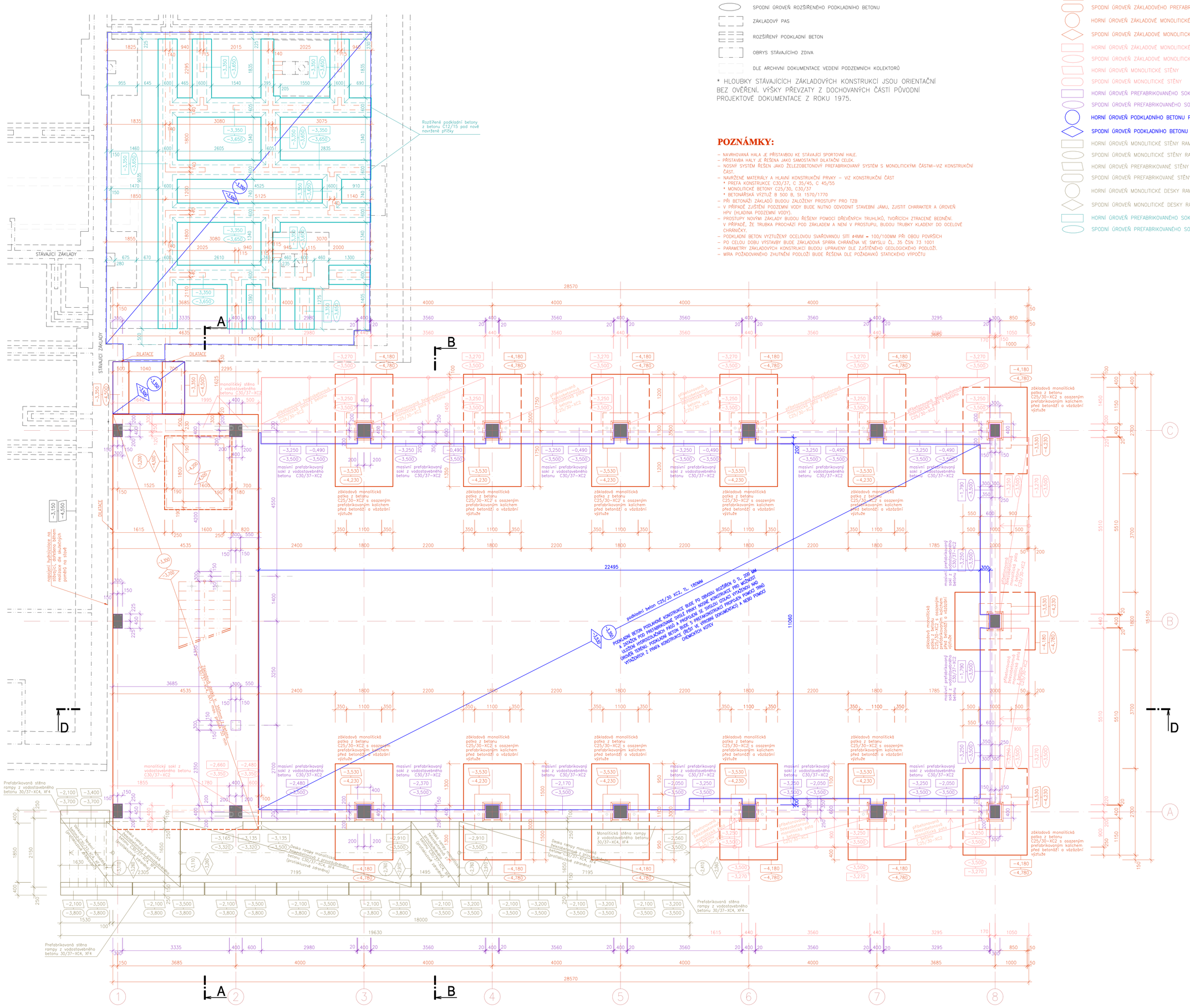
PŮDORYS ZÁKLADŮ - NOVÝ STAV
m 1:50



LEGENDA (STÁVAJÍCÍ-PŘEDPOKLÁDANÉ, NEOVĚŘENÉ):

- HORNÍ OROVEŇ ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCI PO ZABETONOVÁNÍ PODKLADNÍCH BETONŮ
- SPODNÍ OROVEŇ ZÁKLADOVÉ SPÁRY – ZÁKLADOVÉHO PASU
- SPODNÍ OROVEŇ ROZŠÍŘENÉHO PODKLADNÍHO BETONU
- ZÁKLADOVÝ PAS
- ROZŠÍŘENÝ PODKLADNÍ BETON
- OBRYS STÁVAJÍCÍHO ZDIVA
- DLE ARCHIVNÍ DOKUMENTACE VEDENÍ PODZEMNÍCH KOLEKTORŮ

* HLOUBKY STÁVAJÍCÍCH ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCI JSOU ORIENTAČNÍ BEZ OVĚŘENÍ. VÝŠKY PŘEVZATY Z DOCHOVANÝCH ČÁSTÍ PŮVODNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE Z ROKU 1975.

POZNÁMKY:

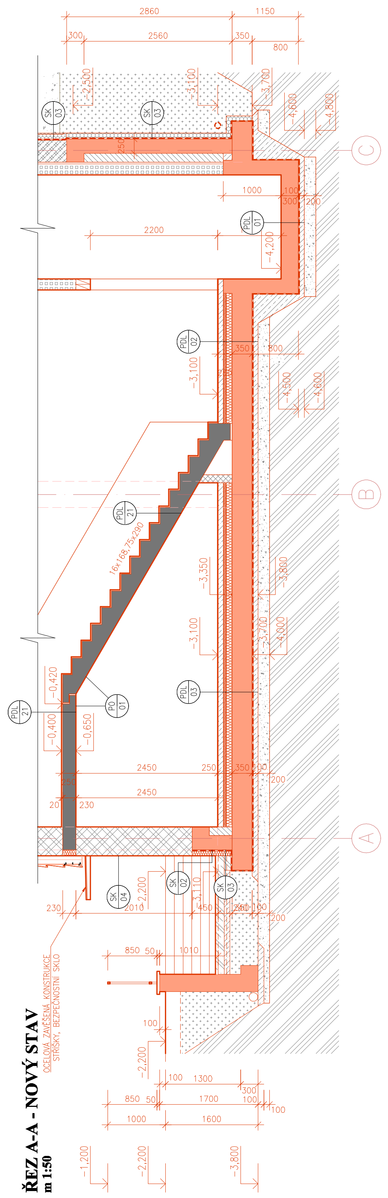
- NAVRHOVANÁ HALA JE PŘÍSTAVBOU KE STÁVAJÍCÍ SPORTOVNÍ HALE.
- PŘÍSTAVBA HALY JE ŘEŠENA JAKO SAMOSTATNÝ DILATAČNÍ CELEK.
- NOSNÝ SYSTÉM ŘEŠEN JAKO ŽELEZOBETONOVÝ PREFABRIKOVANÝ SYSTÉM S MONOLITICKÝM ČÁSTMI–VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁSTI.
- NAVRŽENÉ MATERIÁLY V HLAVNÍ KONSTRUKČNÍ PRVKY – VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
  - PRETA KONSTRUKCE C30/37, C 35/45, C 45/55
  - MONOLITICKÉ BETONY C25/30, C30/37
  - BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ B 500 B, St 1570/1770
- PŘI BETONÁŽI ZÁKLADŮ BUDOU ZALOŽENY PROSTUPY PRO TZB
- V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ PODZEMNÍCH VODY BUDE NUTNÉ ODVODNIT STAVEBNÍ JÁMU, ZJISTIT CHARAKTER A ÚROVEŇ HPV (HLADINA PODZEMNÍ VODY).
- PROSTUPY NOVÝMI ZÁKLADY BUDOU ŘEŠENY POMOCI DŘEVĚNÝCH TRUHLIKŮ, TVOŘÍCÍCH ZTRACENÉ BEDNĚNÍ. V PŘÍPADĚ, ŽE TRUBKA PROCHÁZÍ POD ZÁKLADEM A NENÍ V PROSTUPU, BUDOU TRUBKY KLADENY DO OCELOVÉ CHRÁNIČKY.
- PODKLADNÍ BETON VYZTUŽENÝ OCELOVOU SVAŘOVANOU SÍTÍ 6/100MM – 100/100MM PŘI OBOU POVRŠCH
- PO CELOU DOBU VÝSTAVBY BUDE ZÁKLADOVÁ SPÁRA CHRÁNĚNA VE SMYSLU ČL. 35 ČSN 73 1001
- PARAMETRY ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCI BUDOU UPŘESNĚNY DLE ZJIŠTĚNÉHO GEOLOGICKÉHO PODLOŽÍ.
- MÍRA POŽADOVANÉHO ZHUTNĚNÍ PODLOŽÍ BUDE ŘEŠENA DLE POŽADAVKŮ STATICKÉHO VÝPOČTU

LEGENDA (NÁVRH):

- HORNÍ OROVEŇ ZÁKLADOVÉ MONOLITICKÉ PATKY, ZÁKLADOVÉHO PASU SPOJOVACÍHO KRČKU
- SPODNÍ OROVEŇ ZÁKLADOVÉ MONOLITICKÉ PATKY, ZÁKLADOVÉHO PASU SPOJOVACÍHO KRČKU
- HORNÍ OROVEŇ ZÁKLADOVÉHO PREFABRIKOVANÉHO KALICHU
- SPODNÍ OROVEŇ ZÁKLADOVÉHO PREFABRIKOVANÉHO KALICHU
- HORNÍ OROVEŇ ZÁKLADOVÉ MONOLITICKÉ DESKY
- SPODNÍ OROVEŇ ZÁKLADOVÉ MONOLITICKÉ DESKY
- HORNÍ OROVEŇ ZÁKLADOVÉ MONOLITICKÉ PATY
- SPODNÍ OROVEŇ ZÁKLADOVÉ MONOLITICKÉ PATY
- HORNÍ OROVEŇ MONOLITICKÉ STĚNY
- SPODNÍ OROVEŇ MONOLITICKÉ STĚNY
- HORNÍ OROVEŇ PREFABRIKOVANÉHO SOKLU
- SPODNÍ OROVEŇ PREFABRIKOVANÉHO SOKLU
- HORNÍ OROVEŇ PODKLADNÍHO BETONU PODLAHOVÉ KONSTRUKCE
- SPODNÍ OROVEŇ PODKLADNÍHO BETONU PODLAHOVÉ KONSTRUKCE
- HORNÍ OROVEŇ MONOLITICKÉ STĚNY RAMPY
- SPODNÍ OROVEŇ MONOLITICKÉ STĚNY RAMPY
- HORNÍ OROVEŇ PREFABRIKOVANÉ STĚNY RAMPY
- SPODNÍ OROVEŇ PREFABRIKOVANÉ STĚNY RAMPY
- HORNÍ OROVEŇ MONOLITICKÉ DESKY RAMPY
- SPODNÍ OROVEŇ MONOLITICKÉ DESKY RAMPY
- HORNÍ OROVEŇ PREFABRIKOVANÉHO SOKLU
- SPODNÍ OROVEŇ PREFABRIKOVANÉHO SOKLU

LEGENDA MATERIÁLŮ:

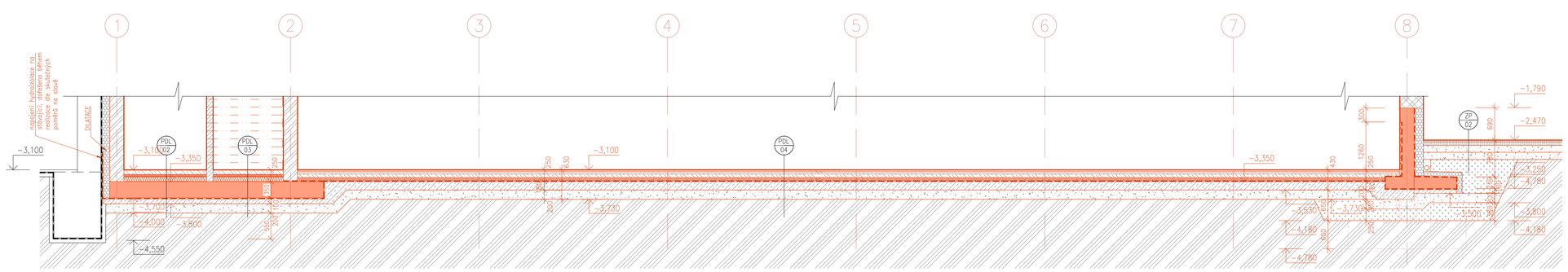
- PŮVODNÍ ROSTLÁ ZEMINA
- NAVRŽENÉ KONSTRUKCE TERÉNNÍCH SPRAV A ZPEVNĚNÝCH PLOCH – VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES
- OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH BLOKŮ, TL. 500 mm, 247/500/249 mm, ZDÍCÍ MALTA PRO TENKOU CELOPLOŠNOU SPÁRU
- OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH BLOKŮ, TL. 380 mm, 247/380/249 mm, ZDÍCÍ MALTA PRO TENKOU CELOPLOŠNOU SPÁRU
- ZDIVO VÝTAHOVÉ ŠACHTY Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH AKUSTICKÝCH BLOKŮ TL.190 mm, 372/190/249 MC 5, NEPŘÍZVUČNOST KONSTRUKCE 51 dB
- VNITŘNÍ NENOSNÉ KERAMICKÉ BROUŠENÉ PŘÍČKOVKY, TL. 140 mm, 497/140/249 mm, ZDÍCÍ MALTA PRO TENKOU CELOPLOŠNOU SPÁRU
- VNITŘNÍ NENOSNÉ KERAMICKÉ BROUŠENÉ PŘÍČKOVKY, TL. 115 mm, 497/115/249 mm, ZDÍCÍ MALTA PRO TENKOU CELOPLOŠNOU SPÁRU
- VNITŘNÍ NENOSNÉ POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY, TL. 50 mm, ZDÍCÍ MALTA PRO TENKOU CELOPLOŠNOU SPÁRU
- PREFABRIKOVANÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE (STROPNÍ PANELY, SCHODIŠTOVÉ DESKY, PRŮVLAKY, SLOUPY ATD.) – TŘÍDA BETONU A OCELI VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
- PRVKY Z VODOSTAVEBNÍHO BETONU (PREFABRIKÁTY NEBO BETONOVANÉ MONOLITICKY NA STAVBĚ) – TŘÍDA BETONU A OCELI VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
- TEPELNÁ IZOLACE–MINERÁLNÍ VATA
- TEPELNÁ IZOLACE–XPS (SOKL)
- TEPELNÁ IZOLACE–EPS (STŘECHA)
- HYDROIZOLACE – OBECNÉ OZNAČENÍ
- BETON PROSTÝ, OBECNÉ OZNAČENÍ – TŘÍDA BETONU VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
- ŽELEZOBETON, OBECNÉ OZNAČENÍ – TŘÍDA BETONU A OCELI VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
- KLADECÍ VRSTVA
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSEK, ŠTĚR. POLŠTÁŘ, 16/32; Edef,2 = min.45,0 MPa (pod podkladní betonovou desku), Edef,2 = min.60,0 MPa (pod základovou spárou)
- HUTNĚNÝ ZÁSYP VÝKOPU, HUTNĚNÝ NÁSYP



ŘEZ A-A - NOVÝ STAV
m 1:50

ŘEZ B-B - NOVÝ STAV
m 1:50

ŘEZ D-D - NOVÝ STAV
m 1:50



V průběhu stavby bude dodavatel spolupracovat na řešení kompletního detailního průzkumu a prověření konstrukcí z hlediska statiky a bezpečného užívání!!

±0,000 = ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY V LNP STÁVAJÍCÍHO VESTIBULU SPORTOVNÍ HALY

JK-STAVPROJEKT, s.r.o. IČO : 26512779, DIČ : CZ 26512779	Ing.Josef Kregl PALACKÉHO 106/II , TŘEBOŇ	tel : 389 822 663 mobil : 602 414 723
Investor : **Město Třeboň, Palackého nám. 46, Třeboň II, Třeboň II, 379 01**		www.atelier-kregl.cz
Akce : **REVITALIZACE A PŘÍSTAVBA SPORTOVNÍ HALY V TŘEBONI - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE - PŘÍSTAVBA SPORTOVNÍ HALY**		vyhotovil : / razítko autorizace :
Místo stavby : **parcelní číslo 108514, 108516, 108517, 1026/2, 1026/4; k.ú. Třeboň [770238]**		
objekt:		
obsah : **PŮDORYS ZÁKLADŮ - NOVÝ STAV**		
Zodpovědný projektant: **Ing. Josef Kregl** Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby	Projektant : **Ing. Josef Kregl Radek Skalný, DiS.**	Vypracoval :
Číslo zakázky : / stupeň PD : **DPS, DZS**	datum : **10.2025**	formát : **18 x A4** / měřítko : **1:50** / číslo výkresu : **D 1.1.2.05**