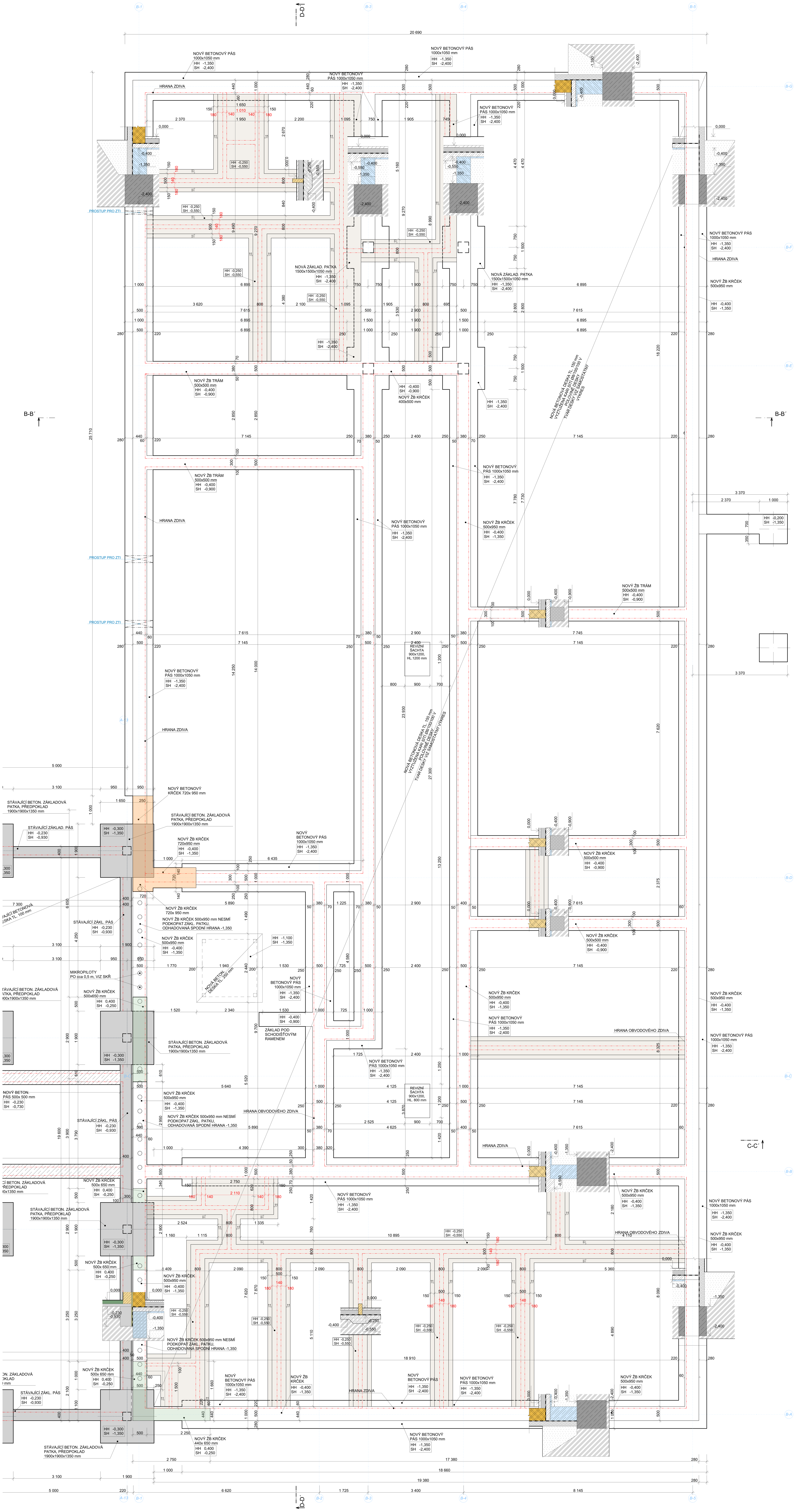


LEGENDA MATERIÁLU A ZNAČENÍ

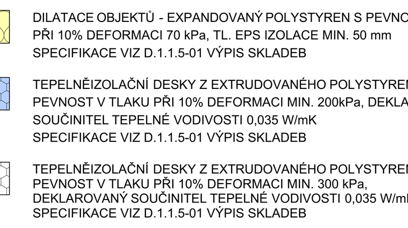
- HRANA ZDIVA
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE - ZDIVO Z PLNÝCH PÁLENÝCH DVOUDĚROVÝCH NA MALTU MVC - ZÁKLADOVÉ PATKY, PASY - STROPNÍ KONSTRUKCE, SCHODIŠTĚ
- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ ŽELEZOBETONOVÉ SLOUPY
- ROSTLÁ ZEMINA
- NASYPANÁ ZEMINA
- NOVÝ ZÁKLADOVÝ PAS Z PROSTÉHO BETONU, SPECIFIKACE VIZ D.1.2 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- ZESÍLENÍ ZÁKLADOVÉ DESKY POD NENOSNÝM ZDIVEM O 150 mm SPECIFIKACE VIZ D.1.2 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- ŽELEZOBETONOVÝ KRČEK 440 x 650 mm, SPECIFIKACE VIZ D.1.2 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- ŽELEZOBETONOVÝ KRČEK 720 x 950 mm, SPECIFIKACE VIZ D.1.2 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- VYZTUŽENÝ ZÁKLADOVÝ PÁS Z PROSTÉHO BETONU, SPECIFIKACE VIZ D.1.2 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- ŽELEZOBETONOVÝ TRÁM 500 x 500 mm, SPECIFIKACE VIZ D.1.2 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- ŽELEZOBETONOVÝ KRČEK ZE ZTRAC. BEDNĚNÍ 500 x 950 mm, SPECIFIKACE VIZ D.1.2 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- OCHRANNÝ PODKLADNÍ BETON C16/20 POD ZÁKLADOVOU DESKU
- ŽELEZOBETON, BETON C20/25 XC1, BETONÁŘSKÁ OCEL B 500B SPECIFICE KONSTRUKCE VIZ: D.1.2 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- DRÁTKOBETON S MINERÁLNÍM VSYPEM, BETON C25/30, OBJ.VYZTUŽ. 25 kg/m3, TL. 120/130 mm, SPECIFICE KONSTRUKCE, DILATAČNÍ CELKY VIZ: D.1.2 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE - SLOUPY, ATIKA SPECIFICE KONSTRUKCE VIZ: D.1.2 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE - PŘEKLADY, VĚNCE, PRŮVLAKY, STROPNÍ DESKY, SCHODIŠTĚ, SPECIFICE KONSTRUKCE VIZ: D.1.2 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- ROZNÁŠECÍ BETONOVÁ VRSTVA PODLAHY SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- ANHYDRITOVÝ POTĚR C20, OBJEMOVÁ HMOTNOST MIN. 2000 kg/m³, ROVINNATOST 2 mm NA 2 m SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- ŽELEZOBETONOVÉ DUTINOVÉ PŘEDPJATÉ STROPNÍ PANELY SPECIFICE KONSTRUKCE VIZ: D.1.2 - DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ P+D, TL. 440 mm, ZDĚNO NA MALTU PRO TENKOVRSTVÉ SPÁRY, PEVNOST V TLAKU P15, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA 0,26 W/m²K, POUŽITÍ 1NP SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ P+D, TL. 440 mm, ZDĚNO NA MALTU PRO TENKOVRSTVÉ SPÁRY, PEVNOST V TLAKU P10, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA 0,26 W/m²K, POUŽITÍ 2NP, 3NP SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ P+D, TL. 380 mm, ZDĚNO NA MALTU PRO TENKOVRSTVÉ SPÁRY, PEVNOST V TLAKU P10, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA 0,27 W/m²K SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- ZDIVO AKUSTICKÉ, SVISLE DĚROVANÉ, Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC P+D, TL. 300 mm, PEVNOST P15, ZDĚNO NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST 54 dB
- DOZDÍVKA CIHELNÉHO ZDIVA - AKUSTICKÉ, SVISLE DĚROVANÉ, Z KERAM. TVÁRNIC P+D, TL. 300 mm, PEVNOST P15, ZDĚNO NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST 54 dB SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- ZDIVO Z AKUSTICKÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ P+D, TL. 190 mm, ZDĚNO NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, PEVNOST V TLAKU P10 54 dB SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- ZDIVO ATIKY Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ P+D, TL. 175 mm, ZDĚNO NA MALTU PRO TENKOVRSTVÉ SPÁRY, PEVNOST V TLAKU P10, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA 0,27 W/m²K SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ P+D, TL. 140 mm, ZDĚNO NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, PEVNOST V TLAKU P10, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST 43 dB SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- SÁDROVLÁKNITÁ SENDVIČOVÁ KONSTRUKCE PROMĚNNÉ TLOUŠŤKY, OPLÁŠTĚNÍ 2x SÁDROVLÁKNITÁ DESKA 12,5mm Z KAŽDÉ STRANY KOVOVÉ SYSTÉMOVÉ KONSTRUKCE, TVRDOST MIN. 30 N/mm², ZVUKOVĚIZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ VATY, OBJ. HMOTNOST MIN. 15 kg/m³ SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- FASÁDNÍ MINERÁLNÍ IZOLACE S PODÉLNÝM VLÁKNEM, TL.IZOL.200-280mm certifikovány systém ETICS, kompletní dodávka včetně všech systémových prvků (zakládací a ukončující lišty, okapové lišty apod.) DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,038 W/mK SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- DILATACE OBJEKTŮ - EXPANDOVANÝ POLYSTYREN S PEVNOSTÍ TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 70 kPa, TL. EPS IZOLACE MIN. 50 mm SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU, TL. 80 mm, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI MIN. 200kPa, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,035 W/mK SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI MIN. 300 kPa, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,035 W/mK SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU S KROČEJOVÝM ÚTLUMEM PRO ZATÍŽENÍ DO 4,0 kN/m², STLAČITELNOST MAX. 4 mm, SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- DESKY ZE STABILIZOVANÉHO EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 200 kPa, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,034 W/mK SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED SPECIFIKACE VIZ SCHÉMA PODHLEDŮ JEDNOTLIVÝCH PATER
- STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC SE SKLENĚNOU VÝZTUŽONOU VLOŽKOU
- HYDROIZOLACE, BEZ ROZLIŠENÍ, SPECIFIKACE VIZ D.1.1.5-01 VÝPIS SKLADEB
- PAROZÁBRANA, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ HYDROIZOLAČNÍ PÁS.

POZNÁMKY

- Tento výkres neslouží jako výrobní dokumentace.
- Veškeré konstrukce, materiály a výrobky jsou popsány rozhodnými vlastnostmi; pokud se kdekoli v projektové dokumentaci vyskytuje obchodní název či označení konkrétního výrobku nebo výrobce, pouze odkazuje na vlastnosti výrobku a může být použit materiál o schodných či lepších rozhodných vlastnostech.
- Pod základovou deskou bude provedena ochranná mazanina v tl. 50 mm
- Po provedení výkopových prací bude na staveniště přizván statik pro posouzení kvality základové spáry
- Do základových patek bude provedeno kotvení ocelových sloupů dle požadavků D.1.2 - stavebně konstrukční části, dle požadavků výrobní dokumentace dodavatele stavby. není možné zahájit betonáž základových konstrukcí před zhotovením výrobní dokumentace
- Do základové spáry bude vložen zemnící pásek dle požadavků části D.1.4.4 elektrotechniky silnoproudé
- Spojování zemnícího pásku bude provedeno dle požadavků D.1.4.4 elektrotechniky silnoproudé
- Prosuty základovými konstrukcemi musí být koordinovány s profesní částí dle dokumentace D.1.4.1 Zdravotně technické instalace
- veškeré kovové části musí být trvale připojeny k zemnící soustavě, dle požadavku D.1.4.1 elektrotechniky silnoproudé

PROJEKTOVÝ POČÁTEK
0,000 = 219,710 m n.m.

SCHÉMA



ORIENTACE

AUTORIZACE

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Miroslav Poláček
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. František Hajda
PROJEKTANT STAVEBNÍ ČÁSTI	Ing. Helena Vozáková Ing. Michaela Švandová
INVESTOR	Střední průmyslová škola elektrotechnická a Vyšší odborná škola Pardubice Karla IV. 13 Pardubice, 530 02 Pardubice
MÍSTO STAVBY	Č. PARCELY: 4769,4881/3,4882/3 KRAJ: Pardubický kraj K.Ú.: Pardubice
OBJEKT	SO-02
ČLENĚNÍ PD	D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ D.1.1.2 - VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE
OBSAH VÝKRESU	PŮDORYS ZÁKLADŮ

statika dynamika
architektura • komplexní stavební projekce
W: www.statika-dynamika.cz • T: +420 608 267 712

AKCE: SPŠ Elektrotechnická Pardubice - Rekonstrukce areálu Do Nového

DATUM	FORMÁT	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO GP	PARÉ
09/2018		16-132-25-5	

STUPEŇ PD	MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
DPS	1:50	D.1.1.2-01