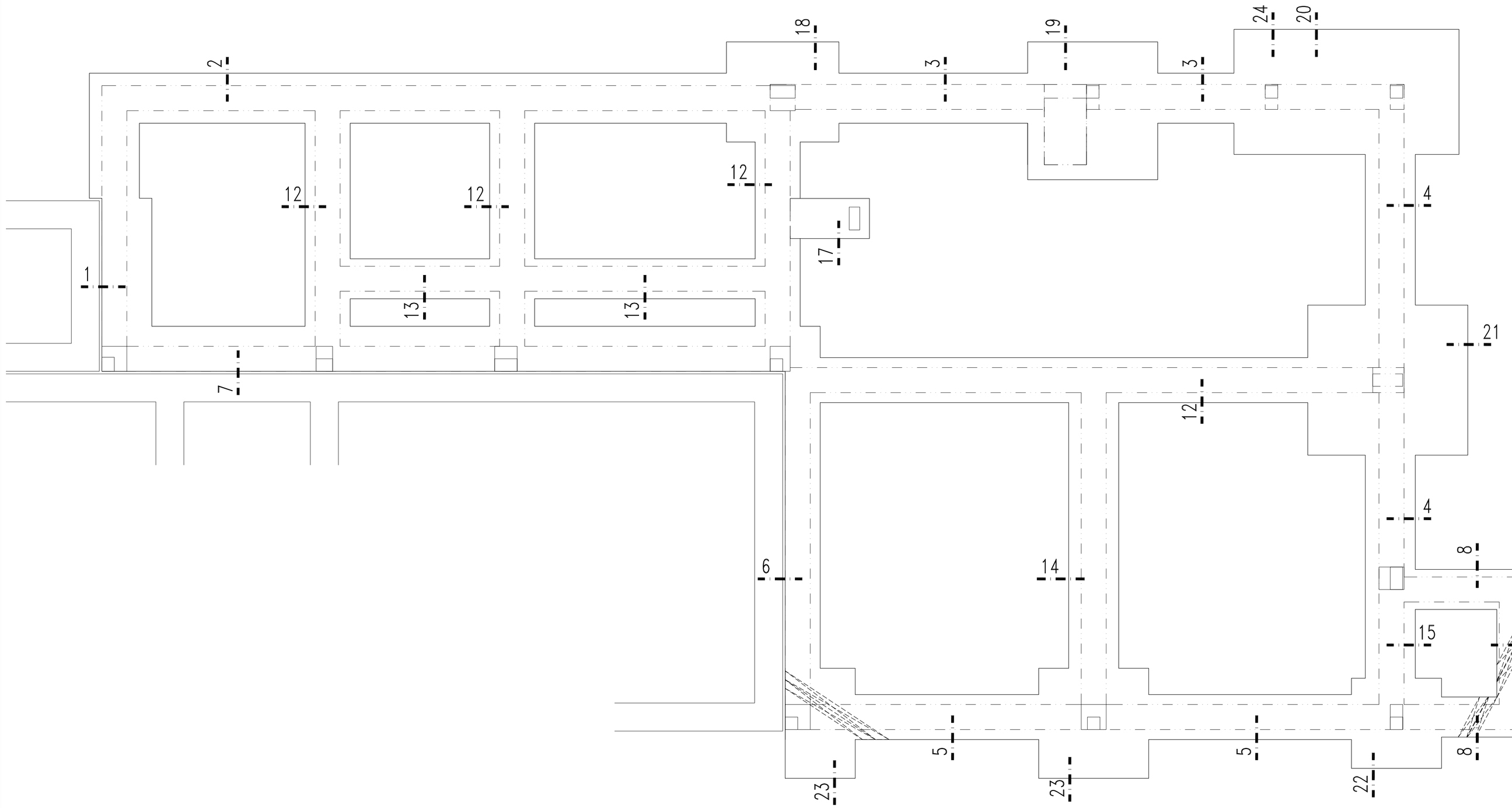
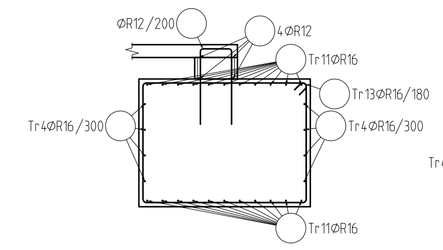
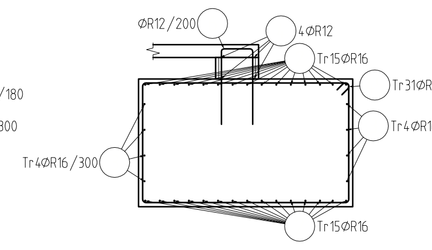


VÝZTUŽ PATEK

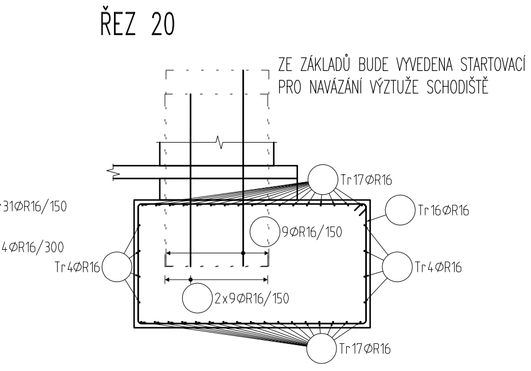
ŘEZ 18



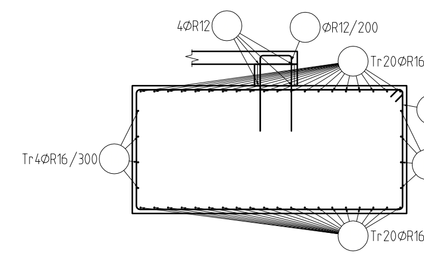
ŘEZ 19



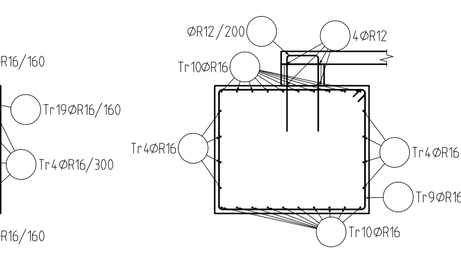
ŘEZ 20



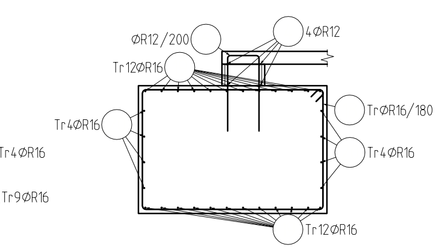
ŘEZ 21



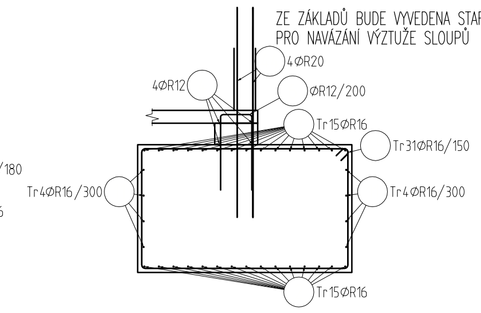
ŘEZ 22

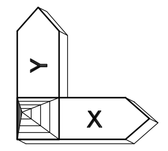


ŘEZ 23



ŘEZ 24

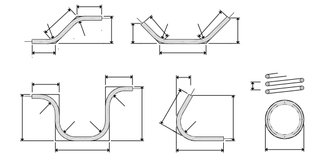




VNĚJŠÍ VÝZTUŽ VE SMĚRU Y
VNITŘNÍ VÝZTUŽ VE SMĚRU X

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK

podle ČSN EN ISO 4066



PŘESAHOVÉ A KOTEVNÍ DÉLKY (mm):

C30/37 (B35)	ø8	ø10	ø12	ø14	ø16	ø18	ø20	ø22	ø25	ø28	ø32
PŘESAHOVÁ DÉLKA	340	420	500	590	670	760	840	920	1050	1180	1340
KOTEVNÍ DÉLKA	240	300	360	420	480	540	600	660	750	840	960

BETON C25/30-XC2, XA2-Cl 0,2-Dmax 16-S4

MAX. PŘÍSAK 50 mm podle ČSN EN 12390-8
NÁROČNOST PEVNOSTI BETONU VELMI POMALÝ
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1-Z3; ČSN EN 13670-1-Z1
KRYTÍ MIN/NOM 35 mm/40 mm

OCEL 10 505

UVAŽENÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNEJŠÍMU LICI PRUTU.
POLOMĚRY OBLOUKU JSOU POLOMĚRY OHYBAOCH TRNU.
NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dtrnin (TAB. 8.1).
NEZNAČENÉ UHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘEDNÍ DÉLKY.
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ "•".

POZNÁMKY:

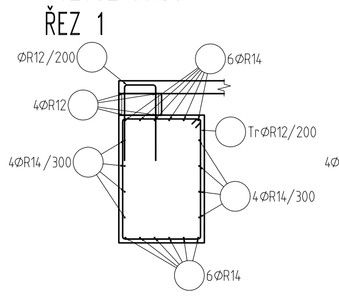
JEDNÁ SE O SCHÉMA STATICKY NOSNÉ VÝZTUŽE DLE VYHLÁŠKY 499/2016 Sb PŘÍLOHA Č.2. V PLATNÉM ZNĚNÍ.
TYTO SCHÉMATA SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ PODROBNÝCH VÝKRESŮ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE.
PŘI ZPRACOVÁNÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE MUSÍ BÝT SPLNĚNA OBECNÁ PRAVIDLA PRO VYZTUŽOVÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ. (PŘESAHOVÉ A KOTEVNÍ DÉLKY, NADSTAVOVÁNÍ, DISTANČNÍ A LEMOVACÍ VÝZTUŽ, VZDÁLENOSTI VLOŽEK atp.) DLE ČSN EN 1992-1-1

ODHAD VÝZTUŽE kg/m3 BETONU

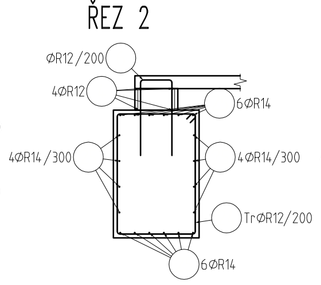
- ZÁKLADOVÉ PATKY – 85 kg/m3
- ZÁKLADOVÉ PÁSY – 75 kg/m3

VÝZTUŽ PÁSŮ

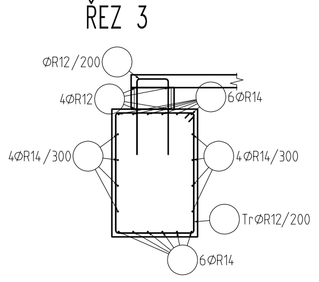
ŘEZ 1



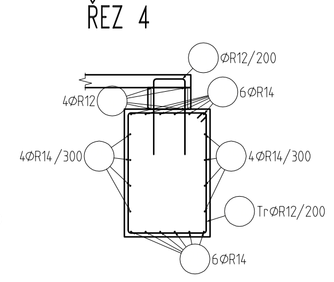
ŘEZ 2



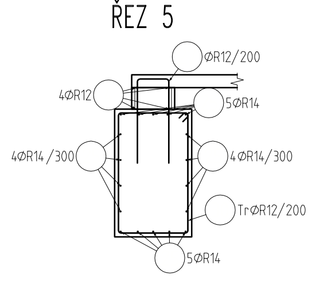
ŘEZ 3



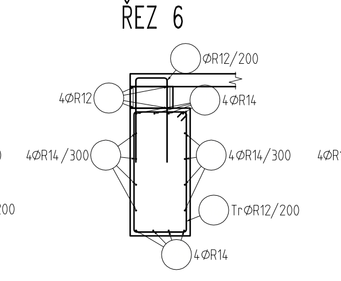
ŘEZ 4



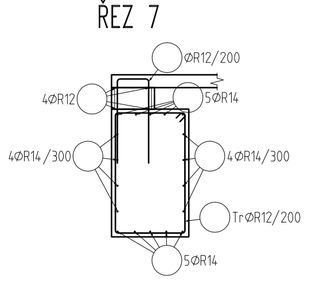
ŘEZ 5



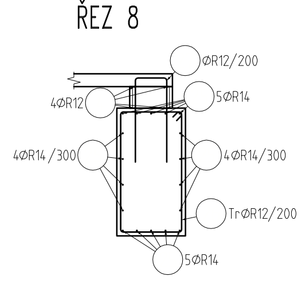
ŘEZ 6



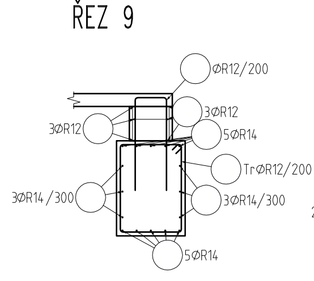
ŘEZ 7



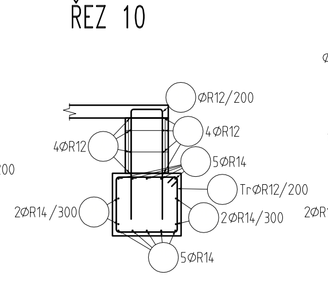
ŘEZ 8



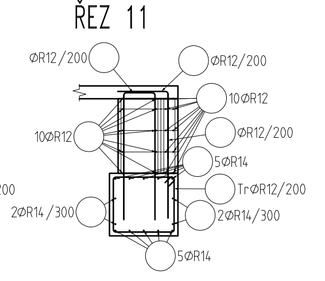
ŘEZ 9



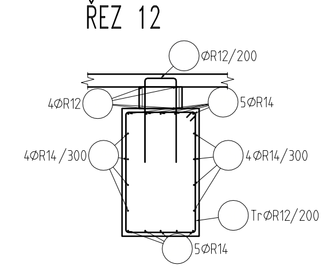
ŘEZ 10



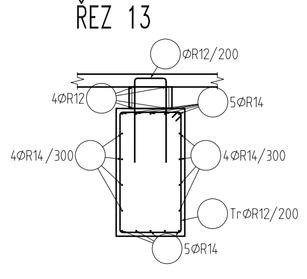
ŘEZ 11



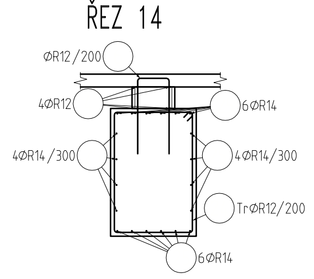
ŘEZ 12



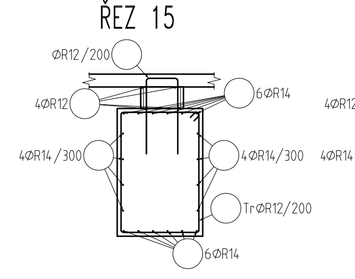
ŘEZ 13



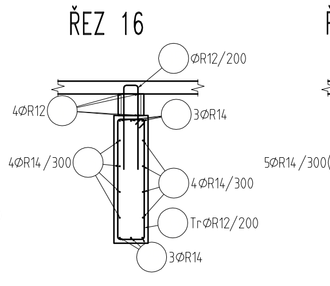
ŘEZ 14



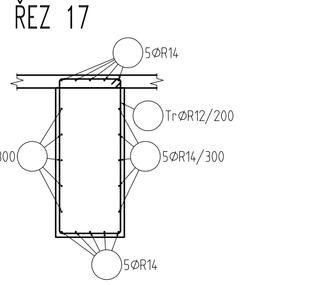
ŘEZ 15



ŘEZ 16



ŘEZ 17



Souřadnicový systém : JTSK
Výškový systém : Bpv
±0,000 = 276,03 m n.m.

OBJEDNATEL :

MĚSTO PETŘVALD
NÁMĚSTÍ GEN. VICHERKA 2511
735 41 PETŘVALD

VEDOUCÍ PROJEKTANT	ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ	
ZODP. PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN	
VYPRACOVAL	ING. ANDREA KOCHEROVÁ	
KONTROLOVAL	ING. MARTIN FUSEK	
KRAJ : MORAVSKOSLEZSKÝ	STAV. ÚŘAD: PETŘVALD	

KANIA
KANIA, a.s. Špálova 85/9, 702 00 Ostrava - Přívoz
tel.: 596 243 487
e-mail: info@kania-ostrava.cz

NÁZEV AKCE :
REVITALIZACE ŠKOLNÍ JÍDELNY A DRUŽINY ZŠ ŠKOLNÍ

STUPEŇ	DPS
DATUM	10/2019
FORMÁT/POČET STR.	1050x594
MĚŘÍTKO	1:50
ARCHIVNÍ ČÍSLO	

NÁZEV OBJEKTU : SO 01 - JÍDELNA A DRUŽINA	ČÁST : D.1.2 STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	Č. ZAK. 19009	ČÍSLO SOUPRAVY
		SOUBOR DWG	

NÁZEV PŘÍLOHY : SCHÉMA VÝZTUŽE ZÁKLADŮ

Č. PŘÍLOHY : 19009-DPS-D.1.2-SO 01-05

DOKUMENTACE JE DUŠEVNÝM MAJETKEM FIRMY INPROS F-M, s.r.o. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VEDOMÍ