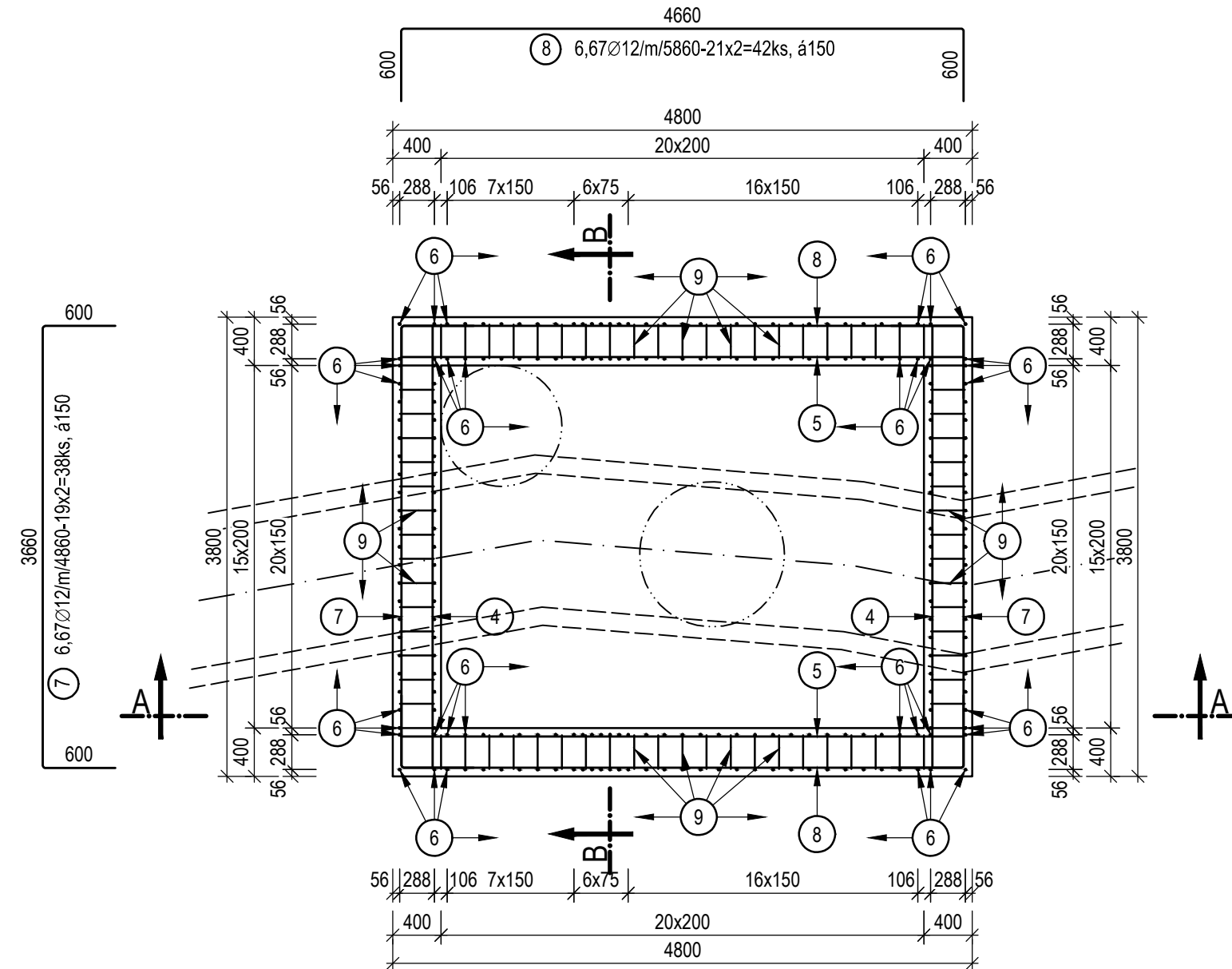
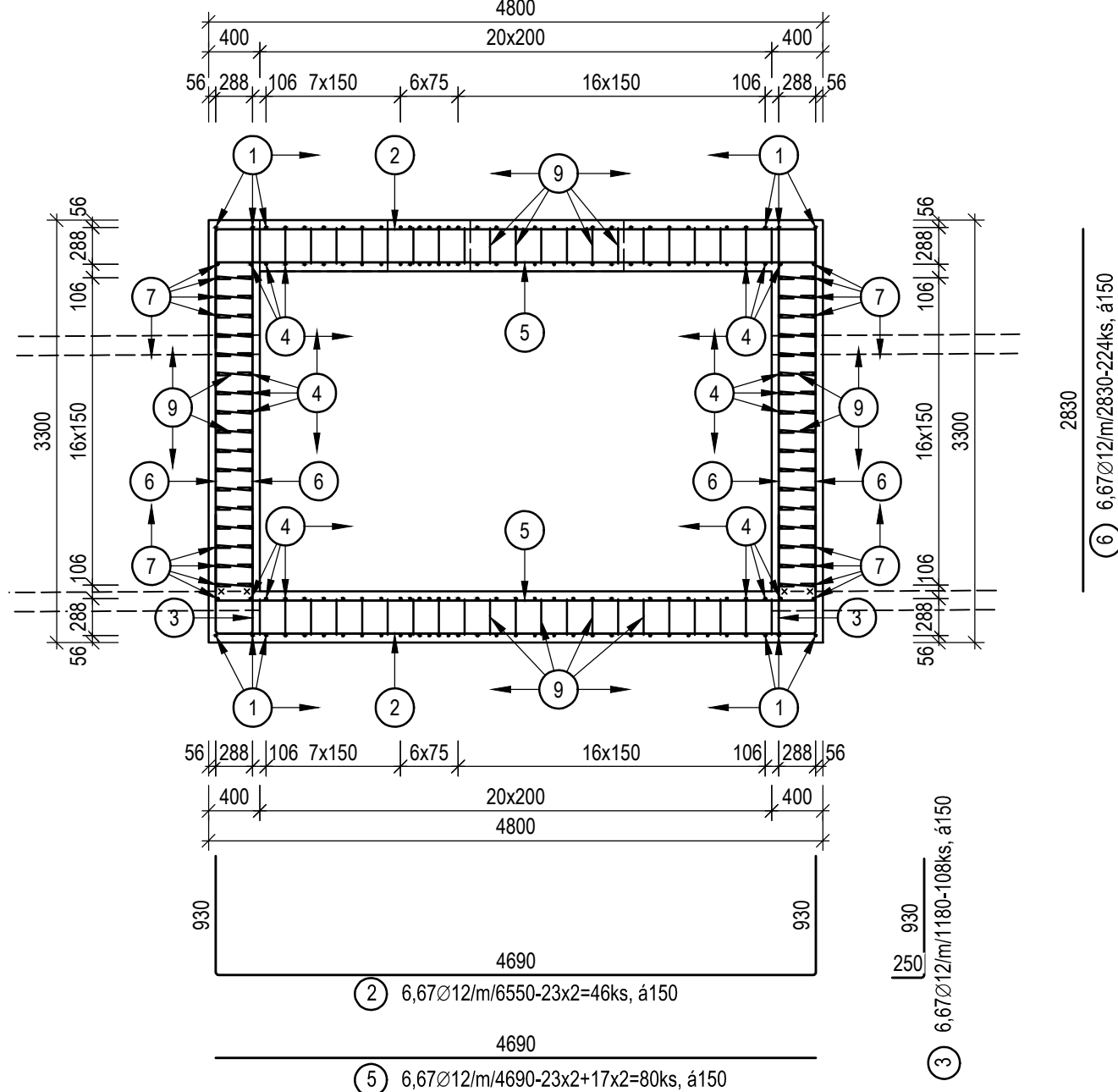


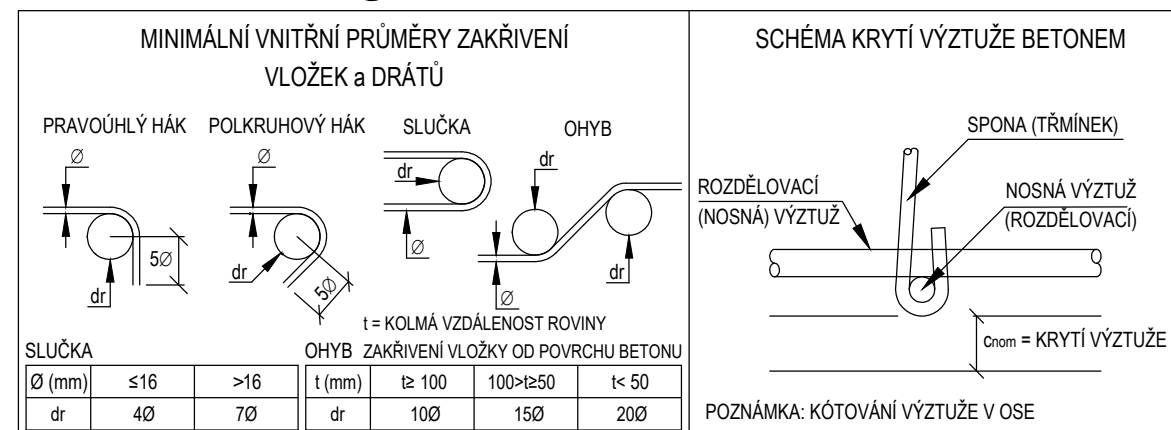
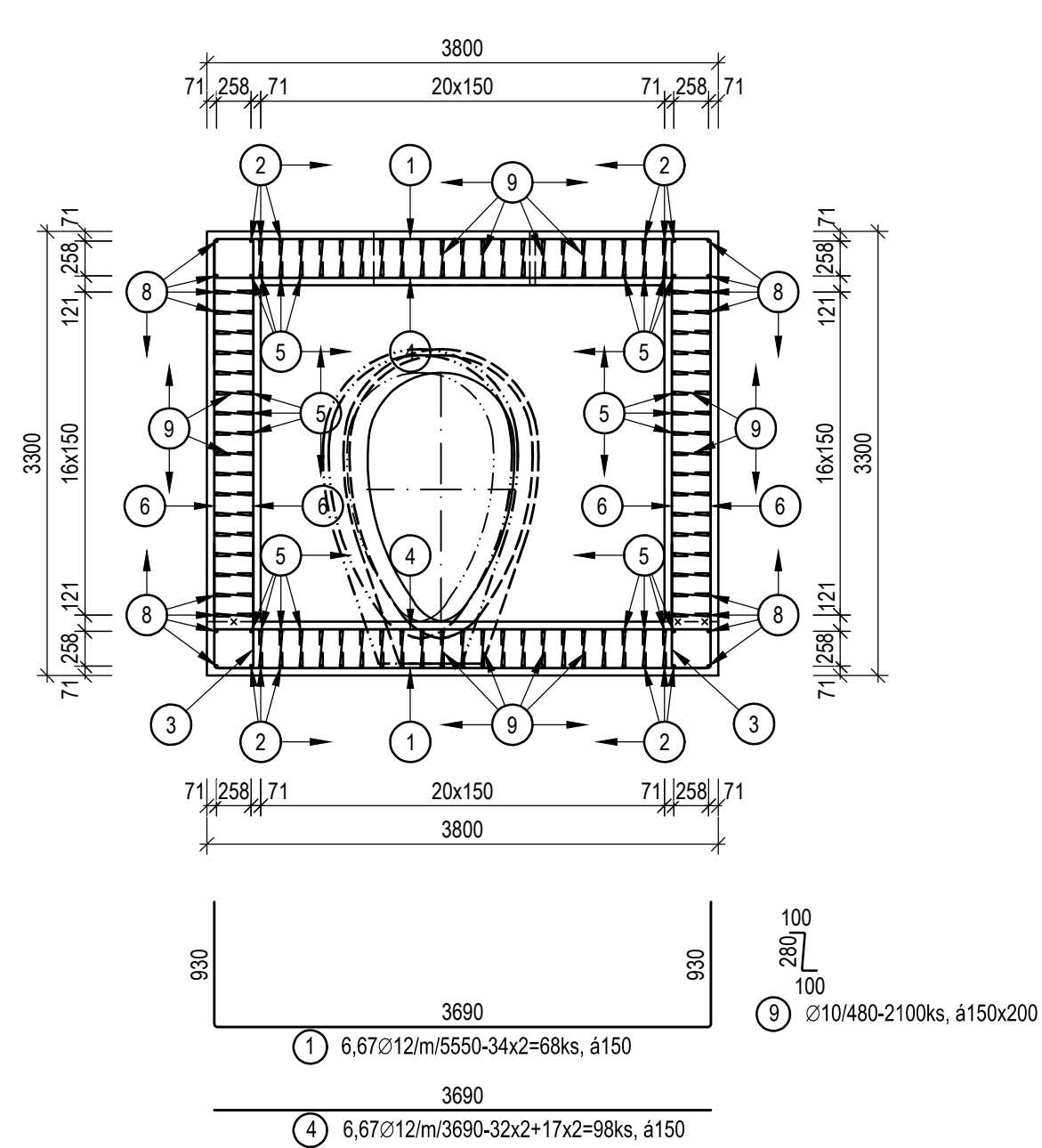
M 1 : 50



M 1 : 50



M 1 : 50



SPECIFIKACE VÝZTUŽE

PRVEK	POLOŽKA	PRŮMĚR [mm]	DĚLKA [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĚLKA [m]	
					OCEL: B 500B Ø 10	Ø 12
ŠACHTA 2704/134	1	Ø 12	5,550	68		377,40
	2	Ø 12	6,550	46		301,30
	3	Ø 12	1,180	108		127,44
	4	Ø 12	3,690	98		361,62
	5	Ø 12	4,690	80		375,20
	6	Ø 12	2,830	224		633,92
	7	Ø 12	4,860	38		184,68
	8	Ø 12	5,860	42		246,12
	9	Ø 10	0,480	2100	1008,00	
CELKOVÁ DĚLKA [m]					1008,00	2607,68
JEDNOTKOVÁ HMOTNOST [kg/m]					0,617	0,888
HMOTNOST SPOLU [kg]					621,47	2315,14
HMOTNOST CELKEM [kg]					2936,60	
HMOTNOST CELKEM + 5% [kg]					3083,44	

SPECIFIKACE BETONU: SPECIFIKACE DLE ČSN EN 206+A2, ČSN P 73 2404

NOSNÁ KONSTRUKCE	C30/37 - XC4, XF1, XA1- Cl 0,4 - Dmax 22 - S3 max. průsak 20 mm dle ČSN EN 12390-8	28,18m
------------------	---	--------

PODKLADNÍ BETON	C16/20 - X0 - Cl 1,0 - Dmax 32 - S4	3,14m³
-----------------	-------------------------------------	--------

SPECIFIKACE OCELI:

BETONÁŘSKA VÝZTUŽ: B 500B

KRYTÍ:

NOSNÁ KONSTRUKCE: $c_{min}=40\text{mm}$
 $c_{nom}=50\text{mm}$

POZNÁMKY:

1. ROZMĚRY SKRYTÝCH KONSTRUKCÍ JSOU PŘEDPOKLÁDÁNE A NEMUSÍ SOUHLASIT SE SKUTEČNOSTÍ
2. ZAKRESLENÍ STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE POUZE INFORMATIVNÍ DLE PODKLADŮ POSKYTNUTÝCH JEDNOTLIVÝMI SPRÁVCI SÍTÍ, PŘED ZAPOČETÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ PROVĚST JEDNOTLIVÝMI SPRÁVCI PŘESNÉ VYČÍTENÍ
3. ZKOŠENÍ VŠECH HRAN BETONOVÝCH MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍ 15/15 mm POKUD NENÍ STANOVENO JINAK
4. DOPRAVA , ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ A ZHUTŇOVÁNÍ BETONOVÉ SMĚSI, OŠETŘOVÁNÍ BETONU PO BETONÁŽI A ZHOTOVENÍ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ MUSÍ BÝT VE SMYSLU ČSN EN 13670 (PROVÁDĚNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ)
5. POVRCH PRACOVNÍCH SPÁR PŘED ZATUHNUTÍM ZDRSNIT, PŘED BETONÁŽÍ PRACOVNÍ SPÁRY VYČISTIT A PROVLHČIT
6. BETONOVÉ PLOCHY V STYKU SE ZEMLINOU SE OCHRÁNÍ SYSTÉMEM (NÁTĚREM) PROTI ZEMLNÍ VLHKOSTI NA BÁZI BITUMENU DLE TECHNIČKÉHO LISTU VÝROBCE 1x ALP + 2x AL
7. JE NUTNÁ KOORDINACE SE SOUVISEJÍCÍMI STAVEBNÍMI OBJEKTY A PROVOZNÍMI SOUBORY
8. VŠECHNY SOUVISEJÍCÍ STAVEBNÍ OBJEKTY A PROVOZNÍ SOUBORY JSOU VYKRESLENY V KOORDINAČNÍ SITUACI STAVBY
9. ZMĚNY OPROTI PŘEDPOKLADĚM PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM, RESP. MUSEJÍ BÝT ODSOUHLASENY STAVEBNÍM DOZOREM
10. PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁVÁNA: VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV, POLOHOVÝ SYSTÉM JTSK
11. VŠECHNY PRÁCE MUSÍ PROBÍHAT PODLE KONSTRUKČNÍCH ZÁSAD ČSN EN
12. VŠECHNY VÝZTUŽE JSOU KÓTOVANÉ OSOVO
13. PŘI STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE SVAŘOVÁNÍM NESMÍ BÝT PROFIL VÝZTUŽE OSLABEN (např. ZÁNĚTY, VRUBY, ...). SVAŘOVÁNÍ VÝZTUŽE MUSÍ BÝT PROVEDENO DLE ČSN EN ISO 17660 OPRAVNĚNOU OSOBOU (Z PLATNÝMI SVAŘÉČSKÝMI ZKOUŠKAMI NA SVAŘOVÁNÍ VÝZTUŽE) - UPŘEDNOSTŇUJEME FIKACI VÝZTUŽE VÁZANÍM.
14. KYTÍ VÝZTUŽE ZAJISTIT PLASTOVÝMI NEBO BETONOVÝMI DISTANČNÍMI PODLOŽKAMI POLOKULOVÉHO TVARU V POČTU min. 6ks/m². (ZE STATICKÉHO HLEDISKA DOPORUČUJEME POUŽITÍ BETONOVÉ PODLOŽKY)
15. STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE PROSTRÁDÁ DLE KONSTRUKČNÍCH ZÁSAD NORMY
16. VÝZTUŽ V MÍSTĚ PROSTUPŮ PŘES KONSTRUKCI A KOLIZI UPRAVIT PŘÍMO NA STAVBĚ (POSUB, OHYB, ZKRÁCENÍ, ...). POUPRAVČACH MUSÍ BÝT DODRŽENY KONSTRUKČNÍ ZÁSADY VÝZTUŽOVÁNÍ
17. PLOMĚRY ZAOLBNÍ VÝZTUŽE SE PROVEDOU DLE TABULKY, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK

OBJEDNATEL:		STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA PROKEŠOVO NÁMĚSTÍ 8 729 30 OSTRAVA		ZHOVITEL:		AFRY CZ s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 005 500 www.afry.cz	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: <i>Novák</i> Ing. DAVID NOVÁK		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: <i>Josef</i> Ing. JOSEF HAJAŠ		VYPRACOVAL: <i>Piták</i> Ing. VLADIMÍR PITÁK		Kontroloval: <i>Macura</i> Ing. LUBOMÍR MACURA	
NÁZEV PROJEKTU:							
REVITALIZACE NÁMĚSTÍ REPUBLIKY							
ČÁST:		DOKUMENTACE OBJEKTŮ					
STAVEBNÍ OBJEKT:		SO 330 - ÚPRAVA KANALIZACE					
PŘÍLOHA:		VÝKRES VÝZTUŽE ŠACHTY 2704134					
KRAJ:	MORAVSKOSLEZSKÝ	ČÁST:		PŘÍLOHA Č.:		ČÍSLO PARE:	
DATUM:	11/2024	D.3		08			
STUPEŇ:	PDPS						
MĚŘÍTKO:	1:50						
Č. ZAKÁZKY:	2022/0144						