

Technical drawing showing a cross-section of a vertical structure. Dimensions are indicated on the left: 800, 600, 100, 300, 20, 1830, and 2050. The structure is divided into two main sections: 'VNĚ ARAU' (Outer Area) and 'VNITŘ ARAU' (Inner Area). A horizontal line is labeled 'UPRAVENÝ TERÉN' (Adjusted Terrain). A circular feature is labeled '4'. A vertical dimension line is labeled '2'. A horizontal dimension line is labeled '1'. The base of the structure is labeled '400x400'.

2050

1830

20

800

100

600

450

250

1

2

3

4

UPRAVENÝ TERÉN

ŠTERKOPISEK TL. 100mm

BETONOVÁ PATKA 400/400/800mm

STABILIZAČNÍ DRŽÁK
(POUŽITO NA ZAJIŠTĚNÍ
PODHRABOVÝCH DESEK)

~2500

~2500

Technical drawing of a vertical communication structure (KONSTRUKCE KOMUNIKACE) showing dimensions and components. The structure is 2050 mm high, with a 20 mm top flange, 2000 mm main body, and a 30 mm base. It is mounted on a 900 mm high wall with a 200 mm base. The structure is labeled "LUNNIT AREALU" and "VNE AREALU". The base is 800x800 mm. The drawing is labeled "UPRAVENÝ TERÉN".

4000

PRŮJEZDNÝ PROFIL

~2000

1

5

f

KOMUNIKACE – VIZ SO 04

TYPOVÁ SPOJKA

UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY ZÁKLADOVÝCH PATEK PROVĚST DLE POŽADAVKŮ DODAVATELE BRÁNY

1830

2050

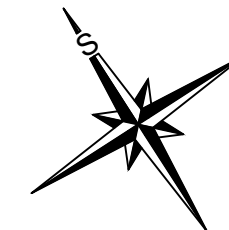
20

1000

OZNAČENÍ	POPIS	JEDNOTKA	MNOŽSTVÍ
①	SVAŘOVANÉ PLOTOVÉ 2D PANELY 2500x1830mm POZINKOVANÉ, POPLASTOVANÉ, BARVA TMAVÉ ZELENÁ, OKA 50/200 mm, VÝŠKA 1830mm, DRÁT VODOROVNÝ 2x ø6 mm, SVISLÝ ø5 mm, POČET ÚCHYTŮ DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE – DÉLKU KONCOVÝCH PANEŮ UPRAVIT	ks	40
②	OCELOVÝ SLOUPEK PLOTOVÝ 60x60mm – DL2600 mm, POZINKOVANÝ A POPLASTOVANÝ V TMAVÉ ZELENÉ BARVĚ VČETNĚ KRYTKY A KOMPLETNÍ SADY VHDNEHO PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO PŘÍCHYCENÍ PLOTOVÝCH PANEŮ	ks	40
③	OCELOVÁ PLOTOVÁ VZPĚRA PRO ROHOVÉ SLOUPKY 60x60 mm – DL2100mm POZINKOVANÁ A POPLASTOVANÁ V TMAVÉ ZELENÉ BARVĚ (VČETNĚ KOMPLETNÍ SADY VHDNEHO PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO PŘÍCHYCENÍ VZPĚRY KE SLOUPKU)	ks	9
④	PODHRABOVÁ DESKA 2450/300/50 mm vč. STABILIZAČNÍCH DRŽÁKŮ – DÉLKU KONCOVÝCH DESEK UPRAVIT	ks	40
⑤	OCELOVÁ BRÁNA SAMONOSNÁ POSUVNÁ BEZ VODÍČÍCH KOLEJNIC, • PRŮJEZDNÁ Š. BRÁNY 4,00 m, CELK. DÉLKA BRÁNY CCA 6,00 m, VÝŠKA BRÁNY 2,0 m • KŘÍDLO BRÁNY BUDE DO BOKU POSUVNÉ – SVAŘIT Z TENKOSTĚNNÝCH PROFILŮ, • BRÁNA BUDE NESENA DVOJICÍ NOSNÝCH OCELOVÝCH PILÍŘŮ, PILÍŘE BUDOU ZAKOTVENÉ DO BETONOVÝCH ZÁKLADOVÝCH PATEK A BUDOU VYBAVENÉ DRŽÁKY PRO UCHYCENÍ PLETIVA, • POSUVNÉ KŘÍDLO A OCELOVÉ PILÍŘE BRÁNY BUDOU POZINKOVANÉ A OPATŘENÉ NATĚROVÝM SYSTÉMEM V BARVĚ TMAVÉ ZELENÉ, • SOUČÁSTI DODÁVKY BRÁNY BUDE I TYPOVÝ SYSTÉM PRO UZAMYKÁNÍ BRÁNY VČ. ZÁMKU A SADY KLÍČŮ.	ks	1

- OPLOČENÍ BUDE DODÁNO JAKO KOMPLETNÍ SYSTÉM VČETNĚ VŠECH POTŘEBNÝCH DOPLŇKŮ.
- OSOVÝ ROZESTUP SLOUPKŮ OPLOČENÍ cca 2,5 m. PŘESNÝ ROZMĚR ZÁVISÍ NA KONKRÉTNÍM DODANÉM PLOTOVÉM SYSTÉMU (ROZMĚR PLOTOVÝCH DÍLCŮ A BETONOVÝCH PODHRABOVÝCH DESEK, SYSTÉM UCHYCENÍ PLOTOVÝCH PANELŮ NA SLOUPKY DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE).
- ROHOVÉ SLOUPKY OPLOČENÍ OPATŘIT VŽDY DVĚMA VZPĚRAMI. VZPĚRY SE PŘÍPEVNÍ KE SLOUPKŮM cca VE VÝŠCE 2/3 JEJICH NADZEMNÍ VÝŠKY POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH ÚCHYTKŮ.
- SLOUPKY BUDOU OSAZENY DO BETONOVÝCH PATEK – VIZ VÝKRES.
- VZPĚRY BUDOU OSAZENY NA PODHRABOVÉ DESKY POMOCÍ TYPOVÝCH ÚCHYTŮ.
- POD OPLOČENÍ POLOŽIT SOUVISLOU ŘÁDU PODHRABOVÝCH BETONOVÝCH DESEK KLADENÝCH DO ŠTĚRKOPÍSKOVÉHO LŮŽE TL. 100 mm, DÉLKY NĚKTERÝCH PODHRABOVÝCH DESEK UPRAVIT DO POŽADOVANÉ VELIKOSTI DLE JEDNOTLIVÝCH DÉLEK ÚSEKŮ OPLOČENÍ.
- CELKOVÁ DÉLKA OPLOČENÍ (VČETNĚ BRANY) JE CCA 92,5 m

	PROSTÝ BETON C16/20
	ŠTERKOPISKOVÝ PODSYP
	KONSTRUKCE KOMUNIKACE/CHODNIKU
	ZEMINA



-	-	-
<i>Revize</i>	<i>Popis revize</i>	<i>Datum revize</i>

	AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz
<i>Vedoucí projektu</i>	Ing. Petr Baránek
<i>Vedoucí dílčího projektu</i>	
<i>Zodpovědný projektant</i>	Ing. Jaroslav Jarolím
<i>Vypracoval</i>	Ing. Jiří Červenka
<i>Kontroloval</i>	Ing. Jaroslav Jarolím

<i>Investor</i>	Vodohospodářské sdružení Turnov
<i>Objednatel</i>	Vodohospodářské sdružení Turnov

Formát	4A4	Měřítka	1:50	Stupeň	DUSP/DPS	Datum	11/2023	Zakázkové číslo	1625923-72
--------	-----	---------	------	--------	----------	-------	---------	-----------------	------------

Projekt	OBEC CHUCHELNA - LOKALITA BAČOV A KOMÁROV - DOPLNĚNÍ A OBNOVA VODOHOSPODÁŘSKÉ INFRASTRUKTURY		
	D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení D.1 - Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu D.1.1 - SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY ČS KOMÁROV		
Příloha	VZOROVÝ VÝKRES OPLOCENÍ	Číslo přílohy D.1.1.5	Souprava Revize 0