Objednatel: Adresa:	**STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59, Liberec 1		
Řešitel projektu: Adresa: Kontakt:	**Projekce iGEO s.r.o.** Náměstí 28. října 1899/11, 602 00 Brno - Černá Pole T: +420 608 022 175 E: kontakt@igeo.cz		
	Specialista: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Odpovědný projektant: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Zpracovatel: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D. Bc. Juraj Štetiar

Název stavby/akce:	NÁVRH SANACE SKALNÍ STĚNY MEZI UL. HRADEBNÍ A DR. MILADY HORÁKOVÉ, LIBEREC p. č. 33, 38, 39, 40/1, 40/2, 42/1 k. ú. Horní Růžodol, 460 06 Liberec		
Kraj: Liberecký kraj	Katastrální území: Horní Růžodol [682250]		
Stupeň dokumentace: DPS	Datum zpracování: 27.07.2023		

Objednatel: Adresa:	**STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59, Liberec 1		
Řešitel projektu: Adresa: Kontakt:	**Projekce iGEO s.r.o.** Náměstí 28. října 1899/11, 602 00 Brno - Černá Pole T: +420 608 022 175 E: kontakt@igeo.cz		
	Specialista: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Odpovědný projektant: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Zpracovatel: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D. Bc. Juraj Štetiar

Název stavby/akce:	NÁVRH SANACE SKALNÍ STĚNY MEZI UL. HRADEBNÍ A DR. MILADY HORÁKOVÉ, LIBEREC p. č. 33, 39, 40/1, 40/2, 42/1 k. ú. Horní Růžodol, 460 06 Liberec			
Část projektu:	C - CELKOVÁ SITUACE STAVBY			
Kraj: Liberecký kraj	Katastrální území: Horní Růžodol [682250]			
Stupeň dokumentace: DPS	Datum zpracování: 27.07.2023			

Objednatel: Adresa:	**STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59, Liberec 1		
Řešitel projektu: Adresa: Kontakt:	**Projekce iGEO s.r.o.** Náměstí 28. října 1899/11, 602 00 Brno - Černá Pole T: +420 608 022 175 E: kontakt@igeo.cz		
	Specialista: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Odpovědný projektant: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Zpracovatel: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D. Bc. Juraj Štetiar

Název stavby/akce:	NÁVRH SANACE SKALNÍ STĚNY MEZI UL. HRADEBNÍ A DR. MILADY HORÁKOVÉ, LIBEREC p. č. 33, 39, 40/1, 40/2, 42/1 k. ú. Horní Růžodol, 460 06 Liberec			
Část projektu:	D - STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ			
Kraj: Liberecký kraj	Katastrální území: Horní Růžodol [682250]			
Stupeň dokumentace: DPS	Datum zpracování: 27.07.2023			

Objednatel: Adresa:	**STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59, Liberec 1		
Řešitel projektu: Adresa: Kontakt:	**Projekce iGEO s.r.o.** Náměstí 28. října 1899/11, 602 00 Brno - Černá Pole T: +420 608 022 175 E: kontakt@igeo.cz		
	Specialista: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Odpovědný projektant: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Zpracovatel: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D. Bc. Juraj Štetiar

Název stavby/akce:	NÁVRH SANACE SKALNÍ STĚNY MEZI UL. HRADEBNÍ A DR. MILADY HORÁKOVÉ, LIBEREC p. č. 33, 39, 40/1, 40/2, 42/1 k. ú. Horní Růžodol, 460 06 Liberec			
Část projektu:	DOKLADOVÁ ČÁST			
Kraj: Liberecký kraj	Katastrální území: Horní Růžodol [682250]			
Stupeň dokumentace: DPS	Datum zpracování: 27.07.2023			

SEZNAM PŘÍLOH

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE	
A	PRŮVODNÍ ZPRÁVA
B	SOUHRNNÁ ZPRÁVA
C	CELKOVÁ SITUACE STAVBY
D	STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

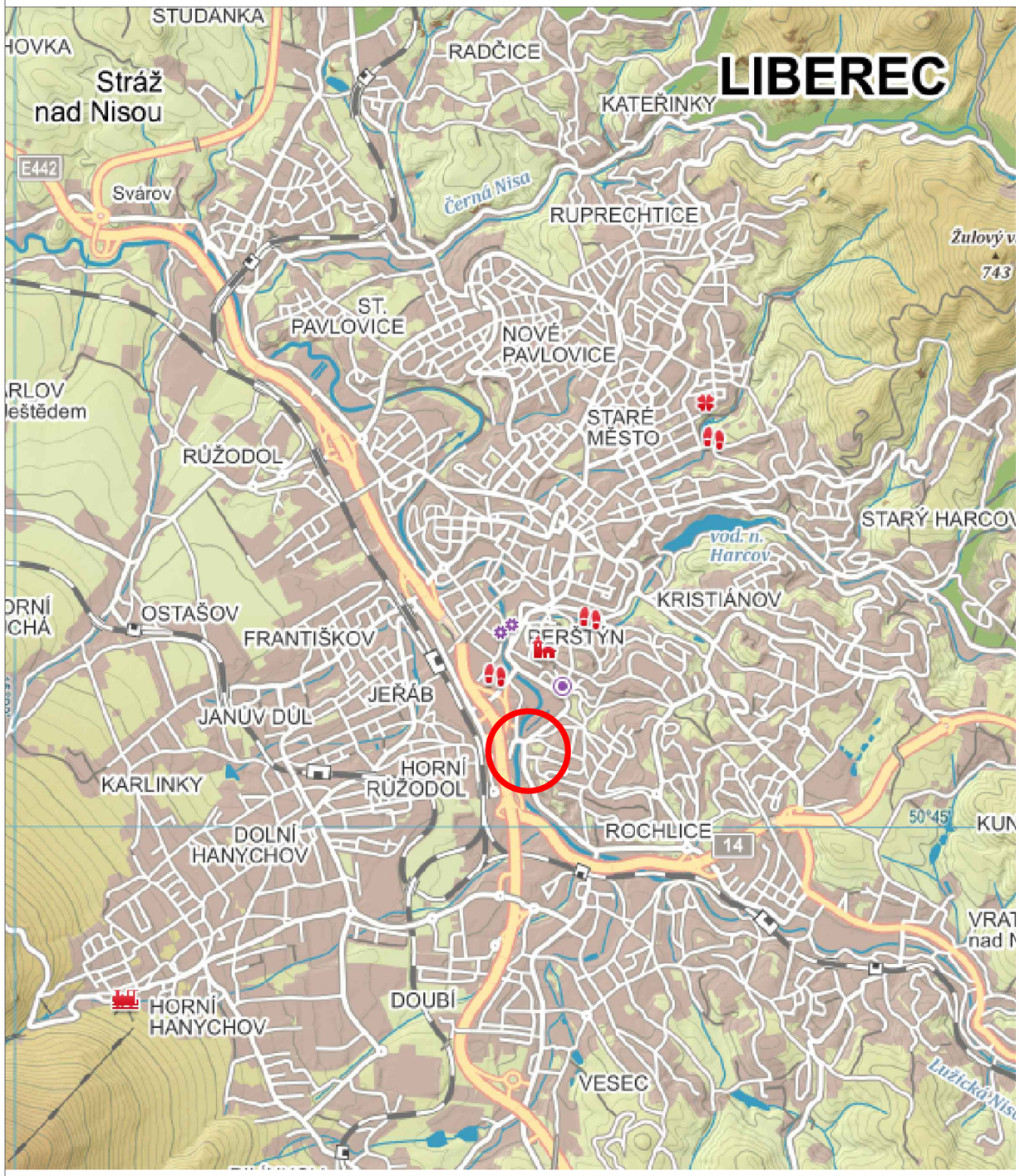
SEZNAM PŘÍLOH

C	CELKOVÁ SITUACE STAVBY	
C.1.1.1	SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ	
C.1.1.2	KATASTRÁLNÍ SITUACE	1:250
C.1.1.3	KOORDINAČNÍ SITUACE	1:250

SEZNAM PŘÍLOH

D	STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
	TECHNICKÁ ZPRÁVA	
	STATICKÝ VÝPOČET	
D.1.1.1	PODÉLNÝ POHLED	1:100
D.1.1.2	PŘÍČNÉ ŘEZY	1:100

SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ



LEGENDA

POLOHA ŘEŠENÉHO SKALNÍHO SVAHU

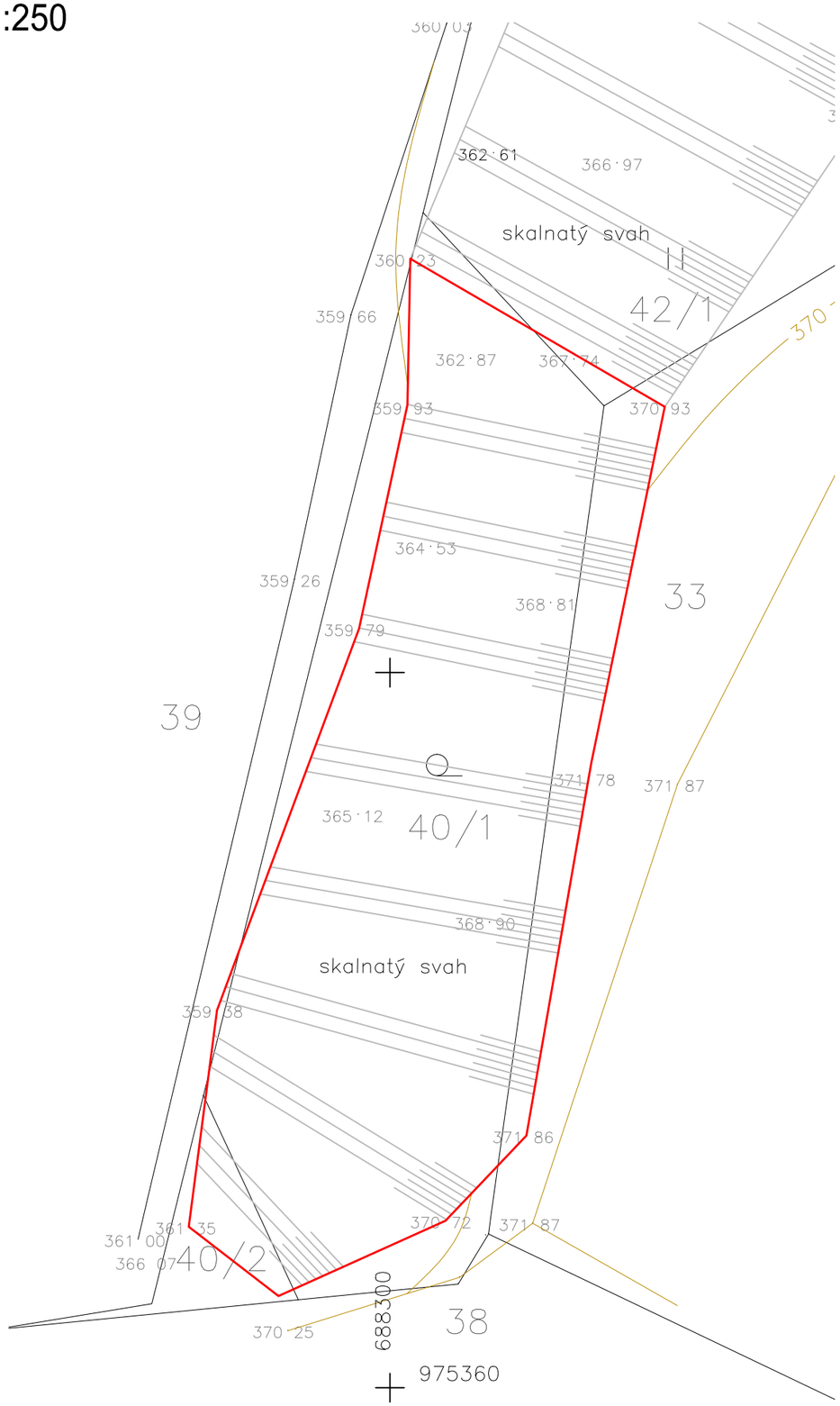
N

Objednatel:	**STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59, Liberec 1			
Zhotovitel objektu: Adresa: Kontakt:	**Projekce iGEO s.r.o.** Náměstí 28. října 1899/11, 602 00 Brno - Černá Pole T: +420 608 022 175 E: kontakt@igeo.cz			
	Specialista: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Odpovědný projektant: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Zpracovatel: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D. Bc. Juraj Štetiar	

Název stavby/akce:	NÁVRH SANACE SKALNÍ STĚNY MEZI UL. HRADEBNÍ A DR. MILADY HORÁKOVÉ, LIBEREC p. č. 33, 38, 39, 40/1, 40/2, 42/1 k. ú. Horní Růžodol, 460 06 Liberec			
Kraj: Liberecký kraj	Katastrální území: Horní Růžodol [682 250]			
Název výkresu:	**SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ**			
Stupeň dokumentace: DPS	Datum zpracování: 27.07.2023	Formáty: 2xA4	Měřítko: -	Číslo výkresu: C.1.1.1

KATASTRÁLNÍ SITUACE

M 1:250



LEGENDA

ŘEŠENÝ SKALNÍ SVAH

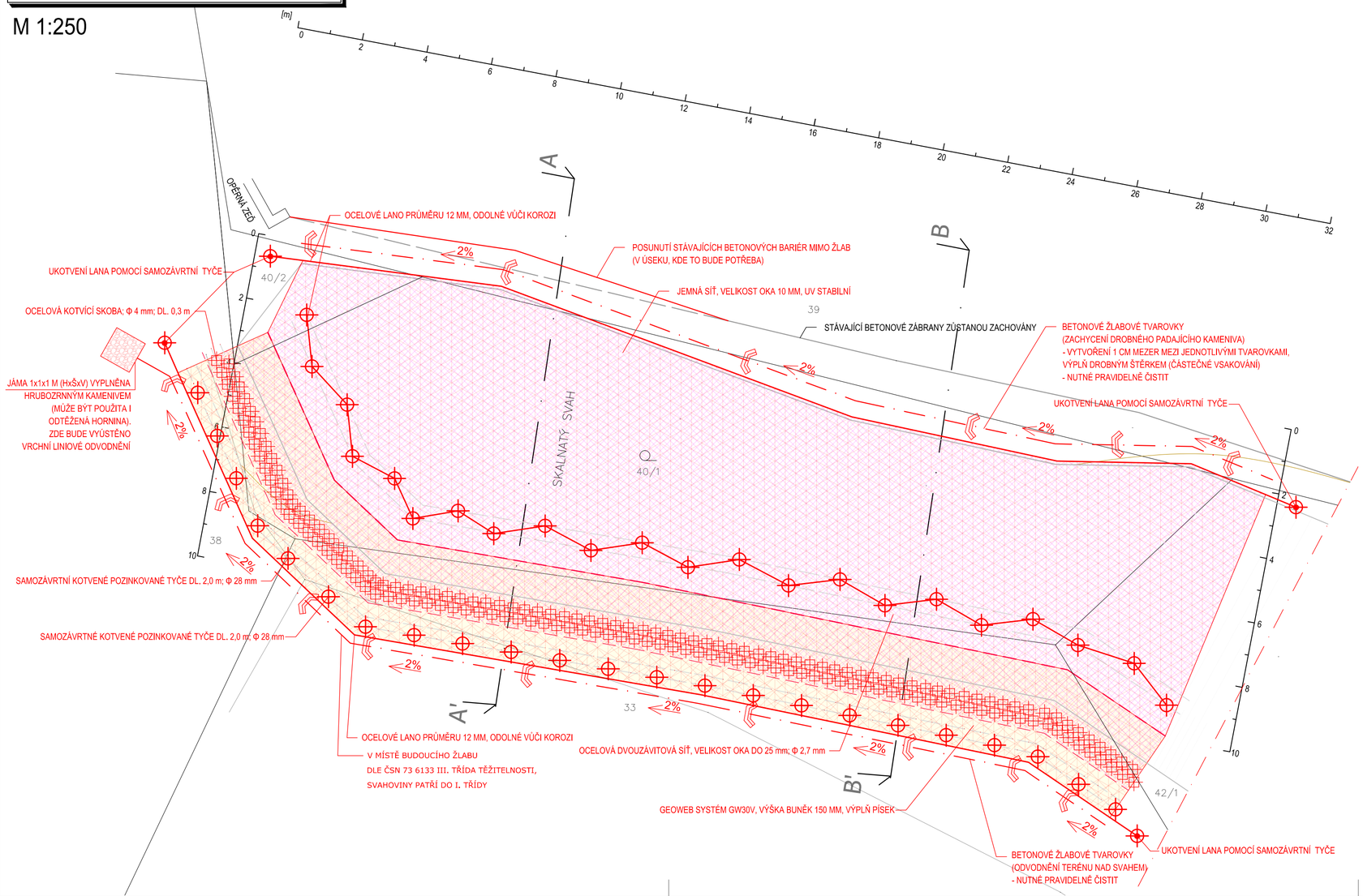
N

Objednatel:	**STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59, Liberec 1		
Zhotovitel objektu: Adresa: Kontakt:	**Projekce iGEO s.r.o.** Náměstí 28. října 1899/11, 602 00 Brno - Černá Pole T: +420 608 022 175 E: kontakt@igeo.cz		
	Specialista: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Odpovědný projektant: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Zpracovatel: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D. Bc. Juraj Štetiar

Název stavby/akce:	NÁVRH SANACE SKALNÍ STĚNY MEZI UL. HRADEBNÍ A DR. MILADY HORÁKOVÉ, LIBEREC p. č. 33, 38, 39, 40/1, 40/2, 42/1 k. ú. Horní Růžodol, 460 06 Liberec			
Kraj: Liberecký kraj	Katastrální území: Horní Růžodol [682 250]			
Název výkresu:	**KATASTRÁLNÍ SITUACE**			
Stupeň dokumentace: DPS	Datum zpracování: 27.07.2023	Formáty: 2xA4	Měřítko: -	Číslo výkresu: C.1.1.2

KOORDINAČNÍ SITUACE

M 1:250



LEGENDA

- ŽLABOVÁ TVAROVKA PRO ZACHYCENÍ DROBNÉHO PADAJÍCÍHO KAMENIVA
- OCELOVÁ DVOUZÁVITOVÁ SÍŤ
- GEOWEB SYSTÉM GW30V
- JEMNÁ SÍŤ, VELIKOST OKA 10 MM

SPECIFIKACE KOTEVNÍCH PRVKŮ

GRAFICKÁ ZNAČKA	KOTVA	TYP	POČET [ks]	DÉLKA [m]	VRTÁNÍ [m]	
					PRŮMĚR VRTU [mm]	TŘÍDA VRTÁNÍ III
	KOTVENÍ SÍTÍ	SAMOZÁVRTNÁ POZINKOVANÁ TYČ Φ 28 MM	88	2	32	0,7
	KOTVENÍ SÍTÍ	OCELOVÁ KOTVÍCÍ SKOBA Φ 4 MM	85	0,3	-	-

PRO VRTÁNÍ KOTEV NA OCELOVOU SÍŤ JE MOŽNÝ PŘÍSTUP Z PARCELY Č. 33, K. Ú. HORNÍ RŮŽODOL

SPECIFIKACE SÍTÍ

OCELOVÁ DVOUZÁVITOVÁ SÍŤ TYPU 8x10, Φ 2,7 mm S VPLETENÝMI LANY Φ 8 mm VE VZDÁLENOSTI 0,3 M; POVRCHOVÁ ÚPRAVA GALMAX (ZN + 5% Al), TŘÍDA A PODLE EN 10244-2, PLOCHA SÍTĚ 540 M2 VČETNĚ 10% REZERVY

JEMNÁ POLYPROPYLENOVÁ SÍŤ, VELIKOST OKA 10 MM, LEHKÁ, PRUŽNÁ A ODOLNÁ VŮČI DEFORMACI, UV STABILITA, MRAZUVZDORNÁ. UPEVNĚNÍ NA SVAH POMOCÍ KOTVÍCÍCH SKOB, MINMÁLNĚ 2,5 SKOBY NA M2.

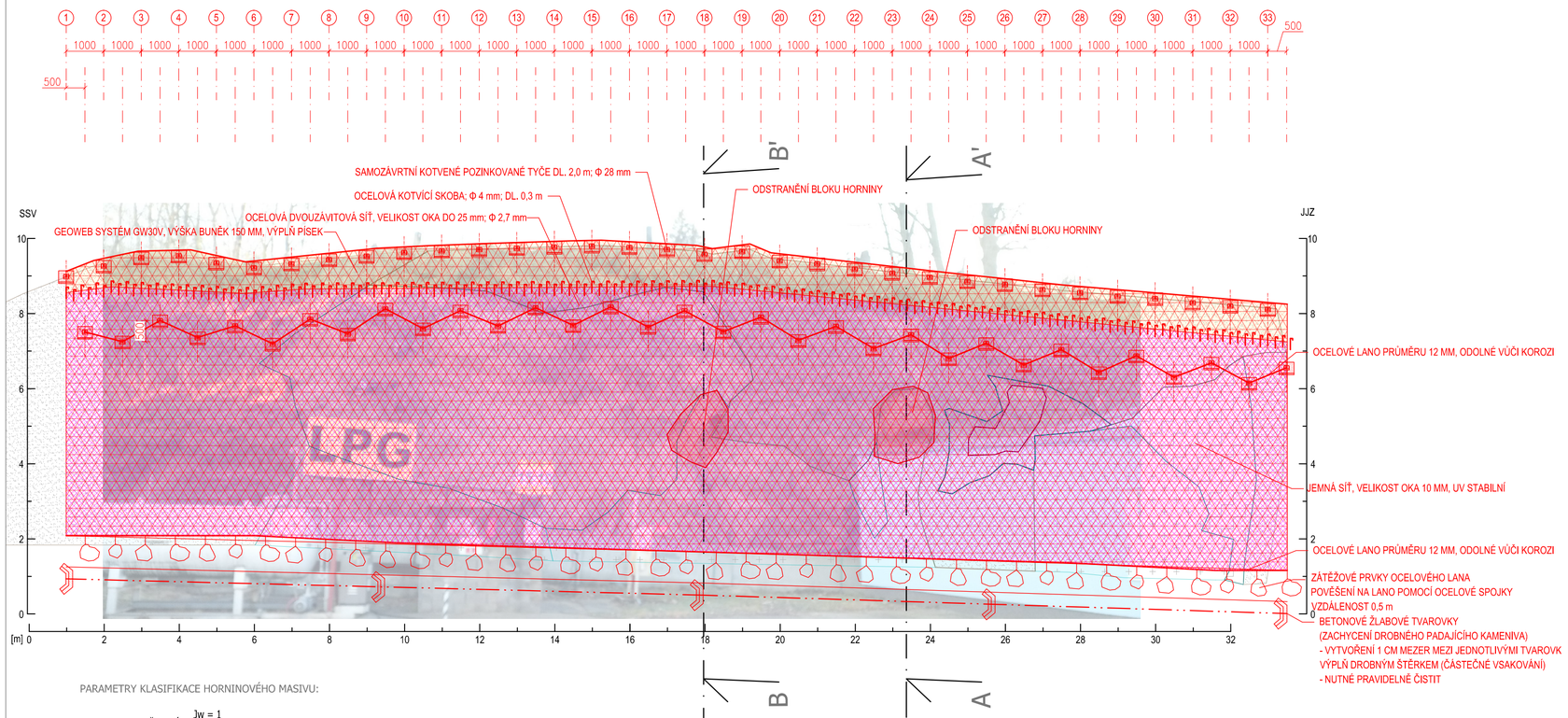
N

Objednatel:	**STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59, Liberec 1		
Zhotovitel objektu: Adresa: Kontakt:	**Projekce iGEO s.r.o.** Náměstí 28. října 1899/11, 602 00 Brno - Černá Pole T: +420 608 022 175 E: kontakt@igeo.cz		
	Specialista: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Odpovědný projektant: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Zpracovatel: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D. Bc. Juraj Štetiar

Název stavby/akce:	NÁVRH SANACE SKALNÍ STĚNY MEZI UL. HRADEBNÍ A DR. MILADY HORÁKOVÉ, LIBEREC p. č. 33, 38, 39, 40/1, 40/2, 42/1 k. ú. Horní Růžodol, 460 06 Liberec			
Kraj: Liberecký kraj	Katastrální území: Horní Růžodol [682 250]			
Název výkresu:	**KOORDINAČNÍ SITUACE**			
Stupeň dokumentace: DPS	Datum zpracování: 27.07.2023	Formáty: 3xA4	Měřítko: 1:250	Číslo výkresu: C.1.1.3

POHLED

M 1:100



PARAMETRY KLASIFIKACE HORNINOVÉHO MASIVU:

NAVĚTRALÁ ŽULA
Jw = 1
RQD = 60
RMR = 73 (stupeň 2 - dobrá)
JRC = 2-4

ZVĚTRALÁ ŽULA
Jw = 1
RQD = 0-10
RMR = 30-40 (stupeň 4 - špatná)
JRC = 2-4

SVAHOVINY

OBLAST KRITICKÉHO RIZIKA ŘÍCENÍ

LEGENDA

ŽLABOVÁ TVAROVKA PRO ZACHYCENÍ DROBNÉHO PADAJÍCÍHO KAMENIVA

OCELOVÁ DVOUZÁVITOVÁ SÍŤ

GEOWEB SYSTÉM GW30V

JEMNÁ SÍŤ, VELIKOST OKA 10 MM

SPECIFIKACE KOTEVNÍCH PRVKŮ

GRAFICKÁ ZNAČKA	KOTVA	TYP	POČET [ks]	DÉLKA [m]	VRTÁNÍ [m]	
					PRŮMĚR VRTU [mm]	TŘÍDA VRTÁNÍ III
	KOTVENÉ SÍTÍ	SAMOZÁVRTNÁ POZINKOVANÁ TYČ Φ 28 MM	88	2	32	0,7
	KOTVENÉ SÍTÍ	OCELOVÁ KOTVÍCÍ SKOBA Φ 4 MM	85	0,3	-	-

PRO VRTÁNÍ KOTEV NA OCELOVOU SÍŤ JE MOŽNÝ PŘÍSTUP Z PARCELY Č. 33, K. Ú. HORNÍ RŮŽODOL

SPECIFIKACE SÍTÍ

OCELOVÁ DVOUZÁVITOVÁ SÍŤ TYPU 8x10, Φ 2,7 mm S VPLETENÝMI LANY Φ 8 mm VE VZDÁLENOSTI 0,3 M; POVRCHOVÁ ÚPRAVA GALMAX (ZN + 5% Al), TŘÍDA A PODLE EN 10244-2, PLOCHA SÍTĚ 540 M2 VČETNĚ 10% REZERVY

JEMNÁ POLYPROPYLENOVÁ SÍŤ, VELIKOST OKA 10 MM, LEHKÁ, PRUŽNÁ A ODOLNÁ VŮČI DEFORMACI, UV STABILITA, MRAZUVZDORNÁ. UPEVNĚNÍ NA SVAH POMOCÍ KOTVÍCÍCH SKOB, MINMÁLNĚ 2,5 SKOBY NA M2.

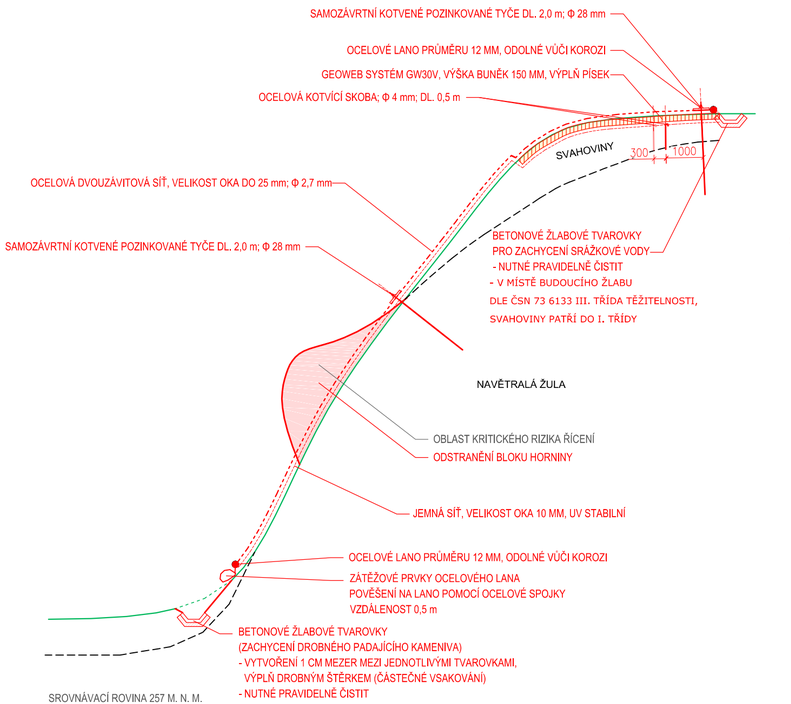
N

Objednatel:	**STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59, Liberec 1		
Zhotovitel objektu: Adresa: Kontakt:	**Projekce iGEO s.r.o.** Náměstí 28. října 1899/11, 602 00 Brno - Černá Pole T: +420 608 022 175 E: kontakt@igeo.cz		
	Specialista: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Odpovědný projektant: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Zpracovatel: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D. Bc. Juraj Štetiar

Název stavby/akce:	NÁVRH SANACE SKALNÍ STĚNY MEZI UL. HRADEBNÍ A DR. MILADY HORÁKOVÉ, LIBEREC p. č. 33, 38, 39, 40/1, 40/2, 42/1 k. ú. Horní Růžodol, 460 06 Liberec			
Kraj: Liberecký kraj	Katastrální území: Horní Růžodol [682 250]			
Název výkresu:	**POHLED NA ŘEŠENÝ SKALNÍ SVAH**			
Stupeň dokumentace: DPS	Datum zpracování: 27.07.2023	Formáty: 3xA4	Měřítko: 1:100	Číslo výkresu: D.1.1.1

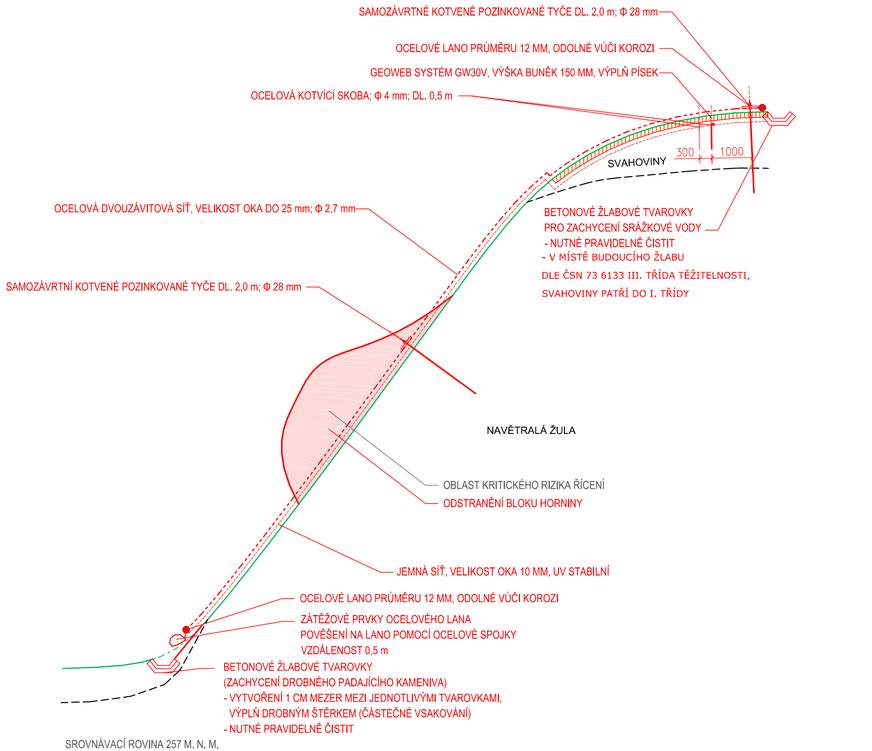
ŘEZ A-A´

M 1:100



ŘEZ B-B´

M 1:100



LEGENDA

ŽLABOVÁ TVAROVKA PRO ZACHYCENÍ DROBNÉHO PADAJÍCÍHO KAMENIVA

OCELOVÁ DVOUZÁVITOVÁ SÍŤ

GEOWEB SYSTÉM GW30V

JEMNÁ SÍŤ, VELIKOST OKA 10 MM

SPECIFIKACE KOTEVNÍCH PRVKŮ

GRAFICKÁ ZNAČKA	KOTVA	TYP	POČET [ks]	DÉLKA [m]	VRTÁNÍ [m]	
					PRŮMĚR VRTU [mm]	TŘÍDA VRTÁNÍ III
	KOTVENÍ SÍTÍ	SAMOZÁVRTNÁ POZINKOVANÁ TYČ Φ 28 MM	88	2	32	0,7
	KOTVENÍ SÍTÍ	OCELOVÁ KOTVÍCÍ SKOBA Φ 4 MM	85	0,3	-	-

PRO VRTÁNÍ KOTEV NA OCELOVOU SÍŤ JE MOŽNÝ PŘÍSTUP Z PARCELY Č. 33, K. Ú. HORNÍ RŮŽODOL

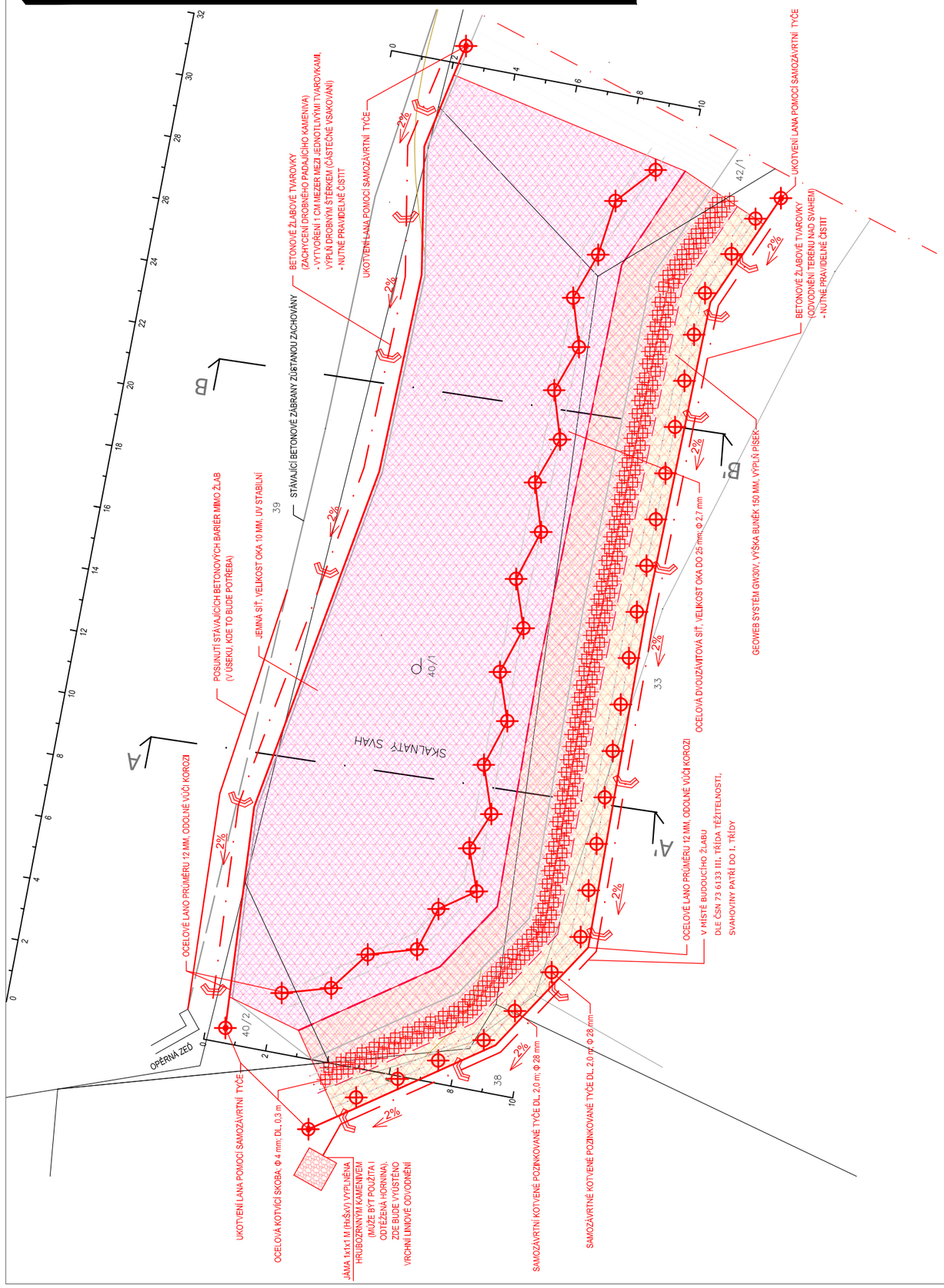
SPECIFIKACE SÍTÍ

OCELOVÁ DVOUZÁVITOVÁ SÍŤ TYPU 8x10, Φ 2,7 mm S VPLETENÝMI LANY Φ 8 mm VE VZDÁLENOSTI 0,3 M; POVRCHOVÁ ÚPRAVA GALMAX (ZN + 5% Al), TŘÍDA A PODLE EN 10244-2, PLOCHA SÍTĚ 540 M2 VČETNĚ 10% REZERVY

JEMNÁ POLYPROPYLENOVÁ SÍŤ, VELIKOST OKA 10 MM, LEHKÁ, PRUŽNÁ A ODOLNÁ VŮČI DEFORMACI, UV STABILITA, MRAZUVZDORNÁ. UPEVNĚNÍ NA SVAH POMOCÍ KOTVÍCÍCH SKOB, MINMÁLNĚ 2,5 SKOBY NA M2.

Objednatel:	**STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59, Liberec 1			
Zhotovitel objektu: Adresa: Kontakt:	**Projekce iGEO s.r.o.** Náměstí 28. října 1899/11, 602 00 Brno - Černá Pole T: +420 608 022 175 E: kontakt@igeo.cz			
	Specialista: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Odpovědný projektant: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Zpracovatel: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D. Bc. Juraj Štetiar	
Název stavby/akce:	NÁVRH SANACE SKALNÍ STĚNY MEZI UL. HRADEBNÍ A DR. MILADY HORÁKOVÉ, LIBEREC p. č. 33, 38, 39, 40/1, 40/2, 42/1 k. ú. Horní Růžodol, 460 06 Liberec			
Kraj: Liberecký kraj	Katastrální území: Horní Růžodol [682 250]			
Název výkresu:	**ŘEZY A-A´, B-B´**			
Stupeň dokumentace: DPS	Datum zpracování: 27.07.2023	Formáty: 3xA4	Měřítko: 1:100	Číslo výkresu: D.1.1.2

VÝŘEZ - SITUACE KOORDINAČNÍ



LEGENDA

- ŽLABOVÁ TVAROVKA PRO ZACHYCENÍ DROBNÉHO PADAJÍCÍHO KAMENIVA
- OCELOVÁ DVOUZÁVITOVÁ SÍŤ
- GEOWEB SYSTÉM GW30V
- JEMNÁ SÍŤ, VELIKOST OKA 10 MM

SPECIFIKACE KOTEVNÍCH PRVKŮ

GRAFICKÁ ZNAČKA	KOTVA	TYP	POČET [ks]	DÉLKA [m]	VRTÁNÍ [m]	
					PRŮMĚR VRTU [mm]	TŘÍDA VRTÁNÍ III
	KOTVENÍ SÍTÍ	SAMOZÁVRTNÁ POZINKOVANÁ TYČ Φ 28 MM	88	2	32	0,7
	KOTVENÍ SÍTÍ	OCELOVÁ KOTVÍCÍ SKOBA Φ 4 MM	85	0,3	-	-

BALCAR MILAN - POŽADAVKY NA NAVRŽENÉ ŘEŠENÍ:

1. STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ ZÁBRANY ZŮSTANOU POD ŘEŠENÝM SKALNÍM SVAHEM (P. Č. 39, K. Ú. HORNÍ RŮŽODOL) ZACHOVÁNY, JE MOŽNÝ JEJICH MALÝ POSUN MIMO NOVĚ UMÍSTĚNÝ LINIOVÝ ŽLAB
2. PROSTOR LINIOVÉHO ŽLABU (P. Č. 39, 40/1, 40/2, K. Ú. HORNÍ RŮŽODOL) BUDE MINIMÁLNĚ JEDNOU ROČNĚ VYČIŠTĚN OD NAPADANÉHO DROBNÉHO KAMENÍ ZE ZVĚTRÁVAJÍCÍHO SKALNÍHO SVAHU

JAKO VLASTNÍK POZEMKU, S P. Č. 40/2, K. Ú. HORNÍ RŮŽODOL, SOUHLASÍM S UMÍSTĚNÍM A PROVEDENÍM STAVBY DLE PŘEDLOŽENÉ DOKUMENTACE.

BALCAR MILAN, JÁCHYMOVSKÁ 273/22, LIBEREC X-FRANTIŠKOV, 46010 LIBEREC

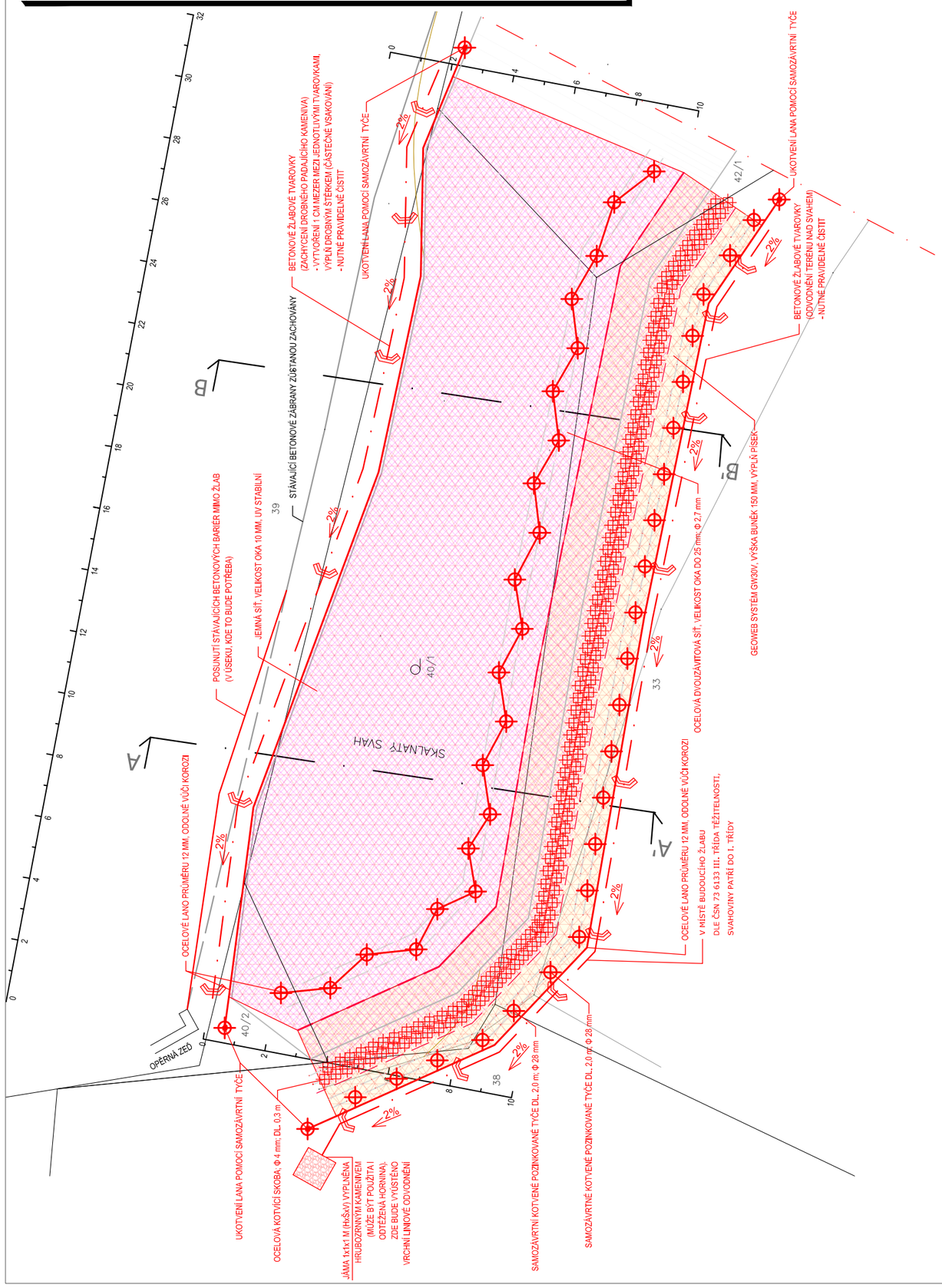
JAKO VLASTNÍK POZEMKU, S P. Č. 39, K. Ú. HORNÍ RŮŽODOL, SOUHLASÍM S UMÍSTĚNÍM A PROVEDENÍM STAVBY DLE PŘEDLOŽENÉ DOKUMENTACE.

BALCAR MILAN, JÁCHYMOVSKÁ 273/22, LIBEREC X-FRANTIŠKOV, 46010 LIBEREC

JAKO VLASTNÍK SOUSEDNÍHO POZEMKU, S P. Č. 32/1, K. Ú. HORNÍ RŮŽODOL, SOUHLASÍM S UMÍSTĚNÍM A PROVEDENÍM STAVBY DLE PŘEDLOŽENÉ DOKUMENTACE.

SJM BALCAR MILAN A BALCAROVÁ HANA, JÁCHYMOVSKÁ 273/22, LIBEREC X-FRANTIŠKOV, 46010 LIBEREC

VÝŘEZ - SITUACE KOORDINAČNÍ



LEGENDA

- ŽLABOVÁ TVAROVKA PRO ZACHYCENÍ DROBNÉHO PADAJÍCÍHO KAMENIVA
- OCELOVÁ DVOUZÁVITOVÁ SÍŤ
- GEOWEB SYSTÉM GW30V
- JEMNÁ SÍŤ, VELIKOST OKA 10 MM

SPECIFIKACE KOTEVNÍCH PRVKŮ

GRAFICKÁ ZNAČKA	KOTVA	TYP	POČET [ks]	DÉLKA [m]	VRTÁNÍ [m]	
					PRŮMĚR VRTU [mm]	TŘÍDA VRTÁNÍ III
	KOTVENÍ SÍTÍ	SAMOZÁVRTNÁ POZINKOVANÁ TYČ Φ 28 MM	88	2	32	0,7
	KOTVENÍ SÍTÍ	OCELOVÁ KOTVÍCÍ SKOBA Φ 4 MM	85	0,3	-	-

PRO VRTÁNÍ KOTEV NA OCELOVOU SÍŤ JE MOŽNÝ PŘÍSTUP Z PARCELY Č. 33, K. Ú. HORNÍ RŮŽODOL

SPECIFIKACE SÍTÍ

OCELOVÁ DVOUZÁVITOVÁ SÍŤ TYPU 8x10, Φ 2,7 mm S VPLETENÝMI LANY Φ 8 mm VE VZDÁLENOSTI 0,3 M; POVRCHOVÁ ÚPRAVA GALMAX (ZN + 5% Al), TŘÍDA A PODLE EN 10244-2, PLOCHA SÍTĚ 540 M2 VČETNĚ 10% REZERVY

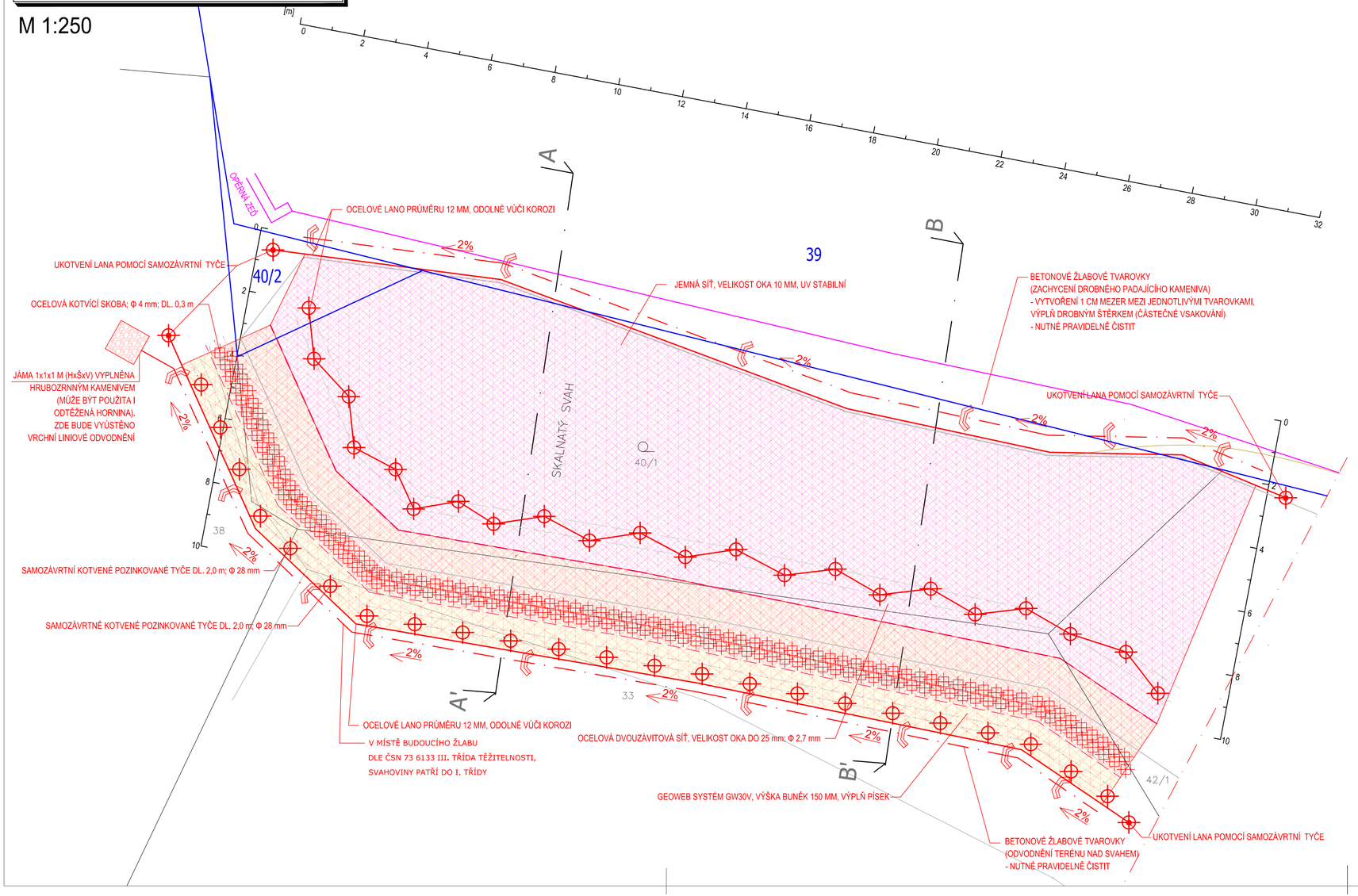
JEMNÁ POLYPROPYLENOVÁ SÍŤ, VELIKOST OKA 10 MM, LEHKÁ, PRUŽNÁ A ODOLNÁ VŮČI DEFORMACI, UV STABILITA, MRAZUVZDORNÁ. UPEVNĚNÍ NA SVAH POMOCÍ KOTVÍCÍCH SKOB, MINMÁLNĚ 2,5 SKOBY NA M2.

JAKO VLASTNÍK POZEMKU, S P. Č. 38, K. Ú. HORNÍ RŮŽODOL, SOUHLASÍM S UMÍSTĚNÍM A PROVEDENÍM STAVBY DLE PŘEDLOŽENÉ DOKUMENTACE.

STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD, HUSINECKÁ 1024/11A, ŽIŽKOV, 13000 PRAHA 3

KOORDINAČNÍ SITUACE

M 1:250



LEGENDA

- ŽLABOVÁ TVAROVKA PRO ZACHYCENÍ DROBNÉHO PADAJÍCÍHO KAMENIVA
- OCELOVÁ DVOUZÁVITOVÁ SÍŤ
- GEOWEB SYSTÉM GW30V
- JEMNÁ SÍŤ, VELIKOST OKA 10 MM

SPECIFIKACE KOTEVNÍCH PRVKŮ

GRAFICKÁ ZNAČKA	KOTVA	TYP	POČET [ks]	DÉLKA [m]	VRTÁNÍ [m]	
					PRŮMĚR VRTU [mm]	TŘÍDA VRTÁNÍ III
	KOTVENÍ SÍTÍ	SAMOZÁVRTNÁ POZINKOVANÁ TYČ Φ 28 MM	88	2	32	0,7
	KOTVENÍ SÍTÍ	OCELOVÁ KOTVÍCÍ SKOBA Φ 4 MM	85	0,3	-	-

PRO VRTÁNÍ KOTEV NA OCELOVOU SÍŤ JE MOŽNÝ PŘÍSTUP Z PARCELY Č. 33, K. Ú. HORNÍ RŮŽODOL

SPECIFIKACE SÍTÍ

OCELOVÁ DVOUZÁVITOVÁ SÍŤ TYPU 8x10, Φ 2,7 mm S VPLETENÝMI LANY Φ 8 mm VE VZDÁLENOSTI 0,3 M; POVRCHOVÁ ÚPRAVA GALMAX (ZN + 5% Al), TŘÍDA A PODLE EN 10244-2, PLOCHA SÍTĚ 540 M2 VČETNĚ 10% REZERVY

JEMNÁ POLYPROPYLENOVÁ SÍŤ, VELIKOST OKA 10 MM, LEHKÁ, PRUŽNÁ A ODOLNÁ VŮČI DEFORMACI, UV STABILITA, MRAZUVZDORNÁ. UPEVNĚNÍ NA SVAH POMOCÍ KOTVÍCÍCH SKOB, MINMÁLNĚ 2,5 SKOBY NA M2.

N

Objednatel:	**STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59, Liberec 1		
Zhotovitel objektu: Adresa: Kontakt:	**Projekce iGEO s.r.o.** Náměstí 28. října 1899/11, 602 00 Brno - Černá Pole T: +420 608 022 175 E: kontakt@igeo.cz		Projekce iGEO s.r.o.
	Specialista: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Odpovědný projektant: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D.	Zpracovatel: RNDr. Mgr. Ivan Poul, Ph.D. Bc. Juraj Štetiar

Název stavby/akce:	NÁVRH SANACE SKALNÍ STĚNY MEZI UL. HRADEBNÍ A DR. MILADY HORÁKOVÉ, LIBEREC p. č. 33, 38, 39, 40/1, 40/2, 42/1 k. ú. Horní Růžodol, 460 06 Liberec			
Kraj: Liberecký kraj	Katastrální území: Horní Růžodol [682 250]			
Název výkresu:	**KOORDINAČNÍ SITUACE**			
Stupeň dokumentace: DSP	Datum zpracování: 10.08.2022	Formáty: 3xA4	Měřítko: -	Číslo výkresu: C.1.1.3