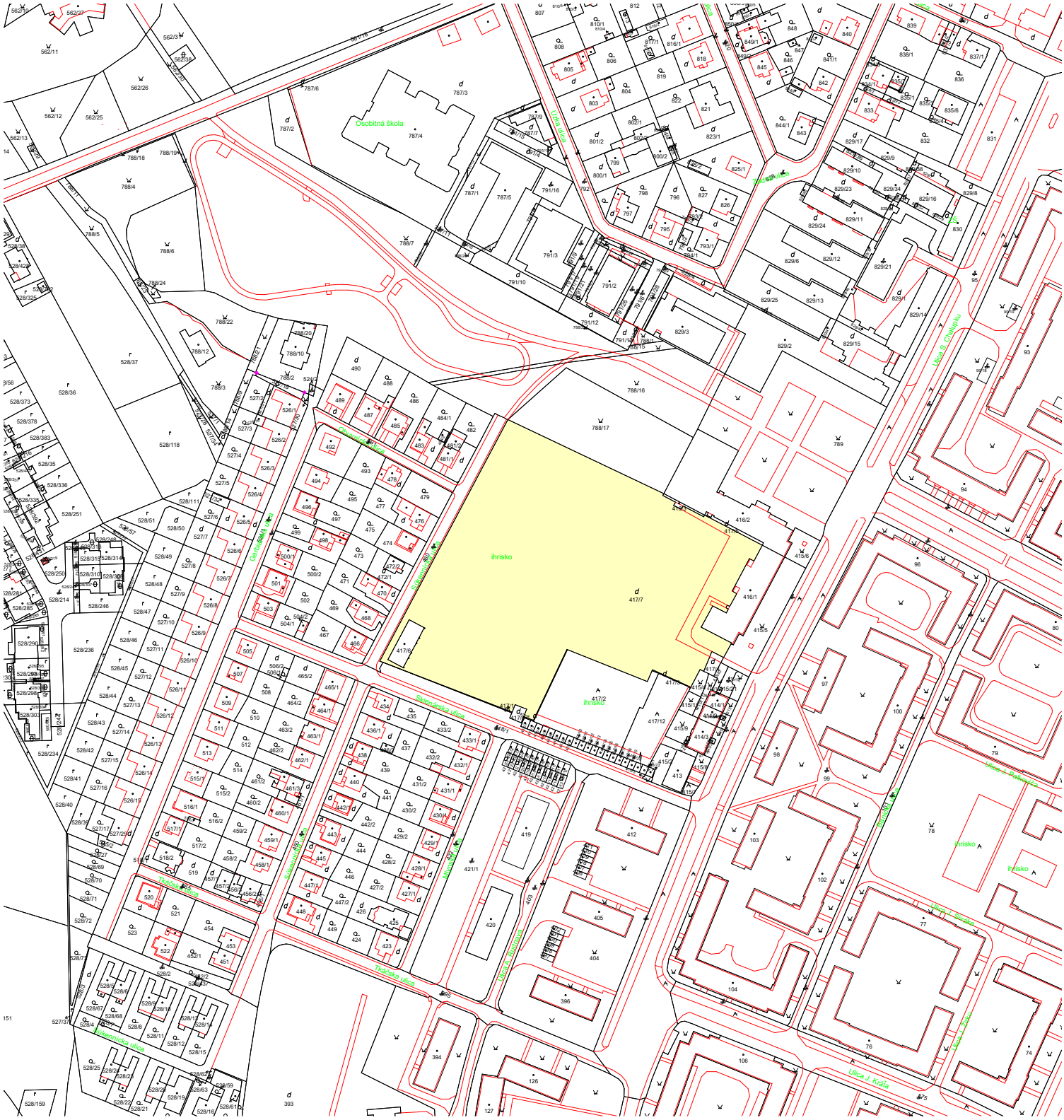
SITUÁCIA ŠIRŠÍCH VZŤAHOV

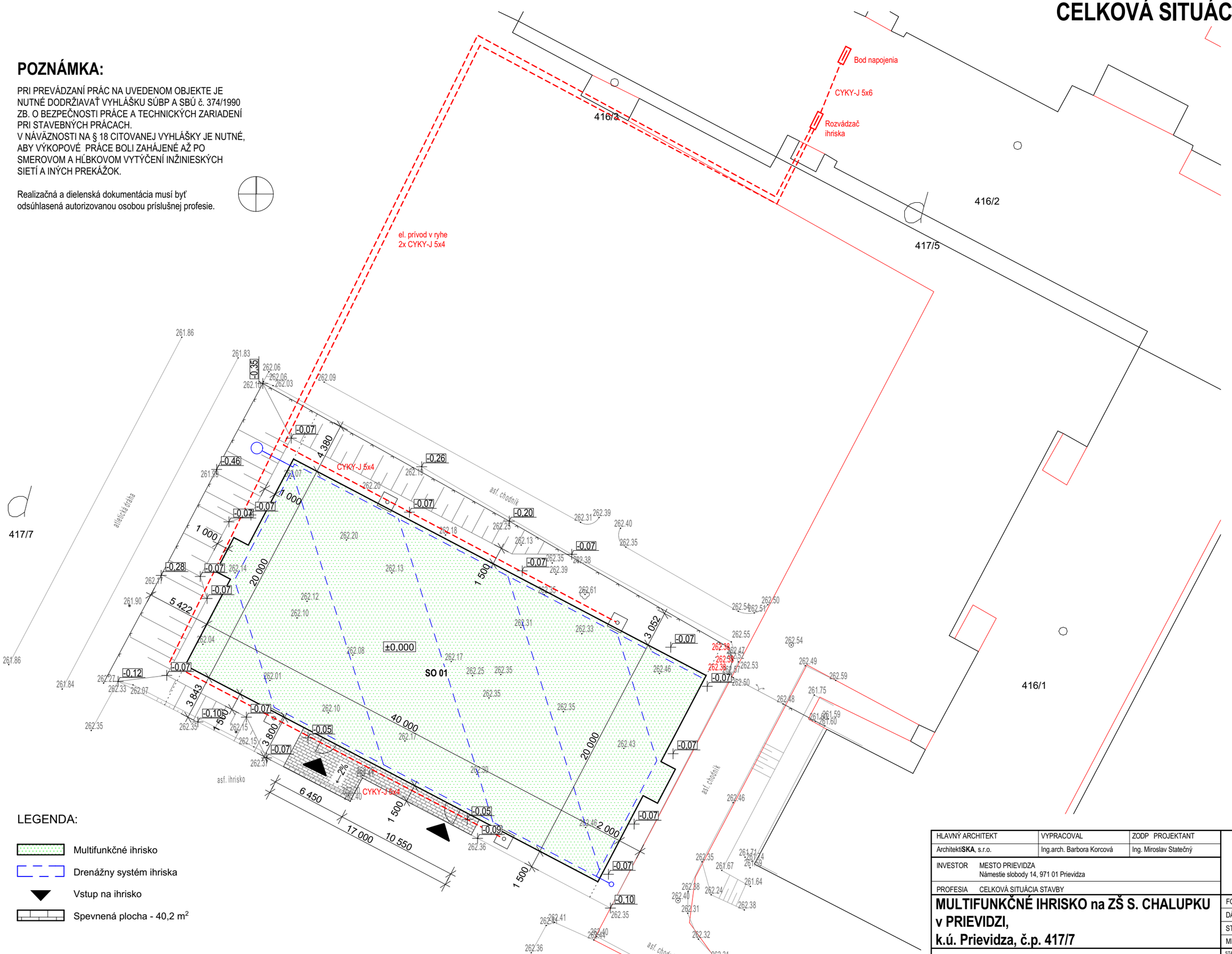

Osobitná škola
ihrisko
Ulica S. Chalupku
Ulica J. Palárika
Ulica J. Slezáka
Ulica J. Kráľa
Ulica J. Zeleného
Ulica J. Rovňáka
Ulica J. Murgaša
Ulica J. Gorkého
Ulica J. Kollára
Ulica J. Hollého
Ulica J. Hviezdoslava
Ulica J. Kalinčiaka
Ulica J. Tajovského
Ulica J. Jesenského
Ulica J. Bottu
Ulica J. Fándlyho
Ulica J. Thurzu
Ulica J. Lettricha
Ulica J. Lipského
Ulica J. Lichardusa
Ulica J. Lániho
Ulica J. Lalinského
Ulica J. Lalinského
Ulica J. Lalinského

CELKOVÁ SITUÁCIA STAVBY

POZNÁMKA:

PRI PREVÁDZANÍ PRÁC NA UVEDENOM OBJEKTE JE NUTNÉ DODRŽIAVAŤ VYHLÁŠKU SÚBP A SBÚ č. 374/1990 ZB. O BEZPEČNOSTI PRÁCE A TECHNICKÝCH ZARIADENÍ PRI STAVEBNÝCH PRÁCACH.
V NÁVÄZNOSTI NA § 18 CITOVANEJ VYHLÁŠKY JE NUTNÉ, ABY VÝKOPOVÉ PRÁCE BOLI ZAHÁJENÉ AŽ PO SMEROVOM A HĹBKOVOM VYTÝČENÍ INŽINIESKÝCH SIETÍ A INÝCH PREKÁŽOK.

Realizačná a dielenská dokumentácia musí byť odsúhlasená autorizovanou osobou príslušnej profesie.



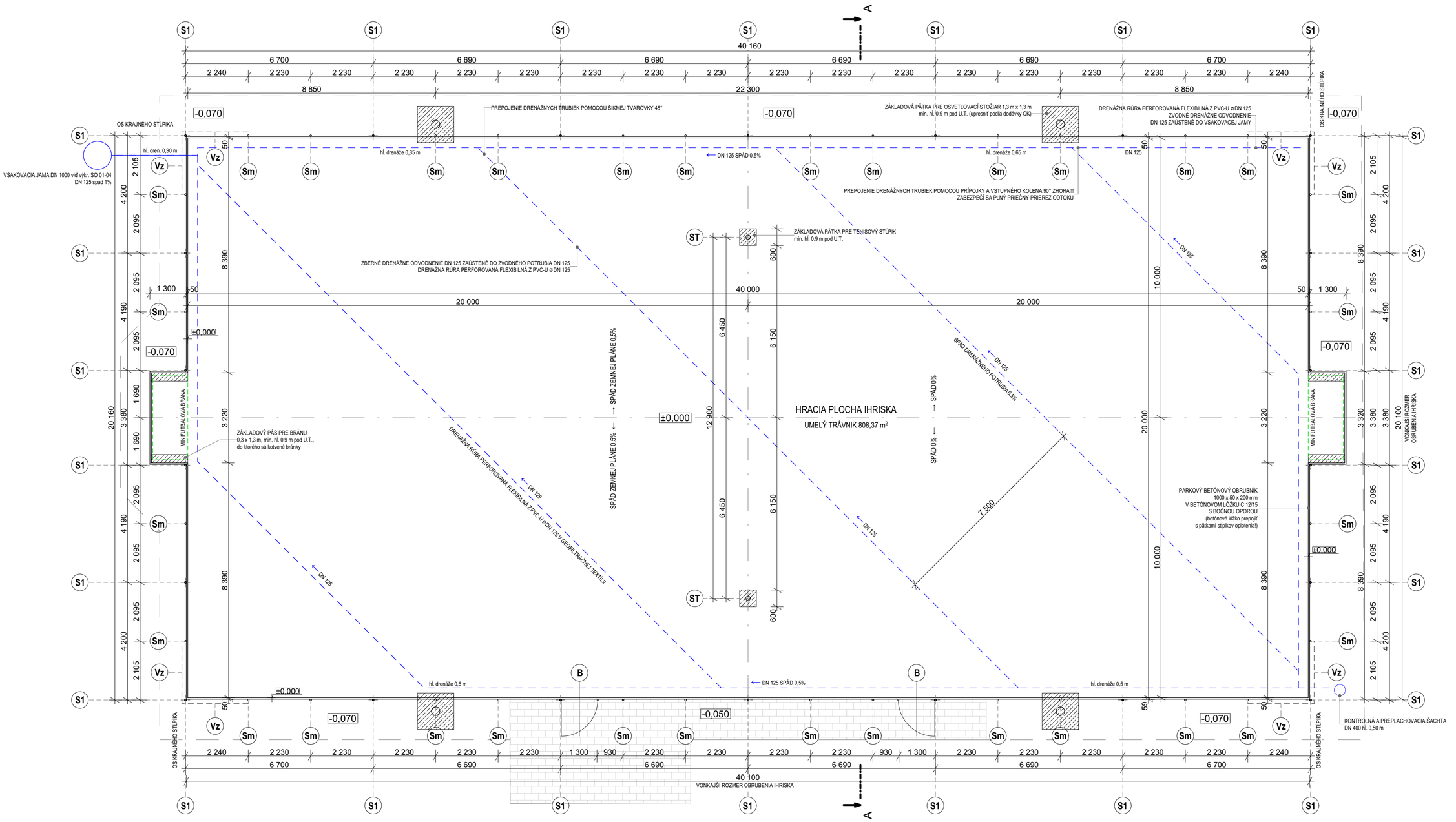
LEGENDA:

- Multifunkčné ihrisko
- Drenážny systém ihriska
- Vstup na ihrisko
- Spevnená plocha - 40,2 m²

HLAVNÝ ARCHITEKT	VYPRACOVAL	ZODP PROJEKTANT	
ArchitektiSKA, s.r.o.	Ing.arch. Barbora Korcová	Ing. Miroslav Statečný	
INVESTOR	MESTO PRIEVIDZA Námestie slobody 14, 971 01 Prievidza		
PROFESIA	CELKOVÁ SITUÁCIA STAVBY		
MULTIFUNKČNÉ IHRISKO na ZŠ S. CHALUPKU v PRIEVIDZI, k.ú. Prievidza, č.p. 417/7		FORMÁT	2x A4
		DÁTUM	03/2020
		STUPEŇ	D.R.S.
		MIERKA	1:300
CELKOVÁ SITUÁCIA STAVBY		STAVEBNÝ OBJEKT: **SO 01**	VÝKRES Č.: **C.2**

PÔDORYS ŠPORTOVÉHO IHRISKA - 40,0 x 20,0 m

POLYPROPYLÉNOVÉ MANTINELY dí. 2,0 m x v. 1,0 m x hr. 10 mm + OCHRANNÁ SIEŤ PPHF oká 45 x 45 mm, v. 3,0 m



POLYPROPYLÉNOVÉ MANTINELY dí. 2,0 m x v. 1,0 m x hr. 10 mm + OCHRANNÁ SIEŤ PPHF oká 45 x 45 mm, v. 3,0 m

- **S1** STĹP OPLOTENIA OCEĽOVÁ POZINKOVANÁ TRUBKA OKRÚHLY PRIEREZ ø 60 x 3 mm, dĺ. 5,05 m - 22 ks
- **Sm** MEDZISTĹP OPLOTENIA OKRÚHLY PRIEREZ ø 60 x 3 mm, dĺ. 2,05 m - 32 ks
- **Vz** VZPERA OKRÚHLY PRIEREZ ø 48 x 3 mm, dĺ. 4,45 m - 8 ks
- **ST** STĹPIK PRE TENISOVÚ SIEŤ - 2 ks
- **B** JEDNOKRÍDLOVÁ OTVÁRAVÁ BRÁNKA S VLASTNÝM RÁMOM - PRAVÁ 1 ks, ĽAVÁ 1 ks
  vonkajšie rozmery vč. stĺpikov 1,22 x 2,2 m + kotvenie 0,60 m

PRESNÉ ROZMIESTNENIE OSVETĽOVACÍCH STOŽIAROV UPRESNÍ PROJEKT ELEKTRO!

UPOZORNENIE:

STĹPIKY SÚ VOTKNUTÉ A KOTVENÉ DO PVC TRUBIEK DN 110 ZABETÓNOVANÝMI DO BETÓNOVÝCH PÄTIEK 500 x 500 mm Z BETÓNU C 12/15 PO VERTIKÁLNEJ FIXÁCII STĹPIKOV SA KOTEVNÉ PÚZDRA ZALEJÚ EXPANZÍVNOU ZÁLIEVKOVOU HMOTOU VUSOKRET 50-06 alt. PCI VERGUSSMORTEL

MOŽNOSŤ PO ZABETÓNOVANÍ VÝKOPOVOU ZEMINOU UPRAVIŤ OKOLIE PÄTIEK TAK, ABY BOLA ZABEZPEČENÁ NEZÁMRZNÁ HĹBKA - DOSYPANIE NA VZDIALENOSŤ 1m OD STĹPIKA OPLOTENIA!!!

ŠTRKOVÉ LÔŽKO POD ZÁKLADOVÉ PÄTKY SA ZREALIZUJE LEN V PRÍPADE VÝSKYTU ÍLU ALEBO VODY VO VÝKOPE!!!

POZNÁMKA:

-Pred započatím výkopových prác previesť kontrolné zistenie a meranie existujúcich podzemných vedení

-Základový betón C 12/15

-Výkopy prevádzať v zemine triedy ťažiteľnosti 2 v zmysle STN 73 3050

-Štrkové lôžko zhutniť na min. únosnosť 50 MPa

-Zemina z výkopu sa odvezie na medziskládku do vzdialenosti max. 50 m na pozemku investora. Po ukončení stavby sa použije na terénne úpravy.

-Pri realizácii stavby sa musí dodávateľ stavebných a montážnych prác riadiť vyhláškou SÚBP a SBÚ č.374/1990 zb.z. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a nariadením vlády SR č.396/2006 zb.z. o minimálnych bezpečnostných požiadavkách na stavenisko.

ZASTAVANÁ PLOCHA: 814,64 m²
HRACIA PLOCHA: 800 m² + výbehy 8,37 m²

±0,000 = 262,45 m.n.m.

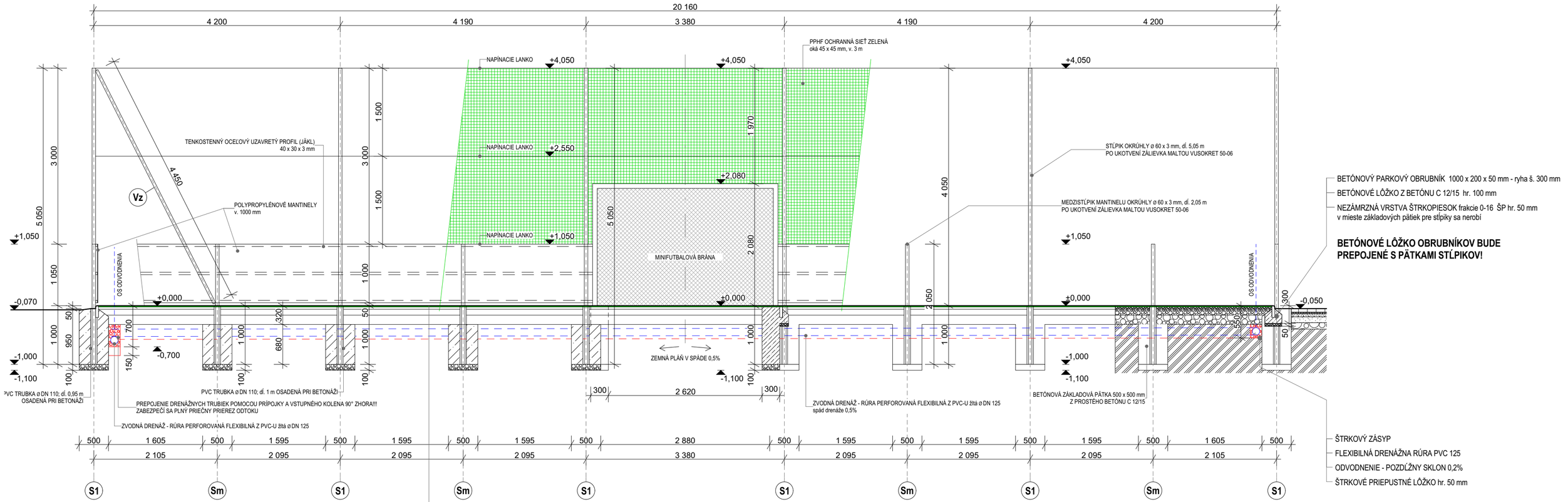
HLAVNÝ ARCHITEKT	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT
Architekti**ŠKA**, s.r.o.	Ing.arch. Barbora Korcová	Ing. Miroslav Statečný
INVESTOR MESTO PRIEVIDZA Námestie slobody 14, 971 01 Prievidza		
PROFESIA ARCHITEKTÚRA		

MULTIFUNKČNÉ IHRISKO na ZŠ S. CHALUPKU v PRIEVIDZI, k.ú. Prievidza, č.p. 417/7

PÔDORYS VIACÚČELOVÉHO IHRISKA S OPLOTENÍM

FORMÁT	4x A4
DÁTUM	03/2020
STUPEŇ	D.R.S.
MIERKA	1:100
STAVEBNÝ OBJEKT	SO 01
VÝKRES Č.	01

VZOROVÝ PRIEČNY REZOPOHĽAD A-A



LEGENDA

- NAVRHOVANÉ KONŠTRUKCIE
- OCHRANNÁ PPHF SIEŤ oká 45 x 45 mm
- ZÁKLADOVÝ BETÓN PROSTÝ - C 12/15
  BETÓN STN EN 206-1-C 12/15 - XC2,XA1 (SK) - Cl 0,4 - Dmax 16 - S3
- UMELÝ TRÁVNIK ZAŤAŽENÝ VSYPOM KREMIČITÝM PIESKOM
- ŠTRKODRVINA 8/16 ZHUTNENÁ NA 50 MPa
- ŠTRKODRVINA 32/63 ZHUTNENÁ NA 50 MPa
- DROBNÉ DRVENÉ KAMENIVO ZHUTNENÉ NA 25 MPa
- NASYPANÁ ZEMINA SO ZATRÁVNENÍM
- RASTLÁ ZEMINA
- DRENÁŽ

UMELÝ TRÁVNIK - POLYETYLÉNOVÉ VLÁKNO	UT	hr. 20 mm (min. hr. 15 mm)
DRVENÉ DROBNÉ KAMENIVO 0/4 - ZAKAĽOVACIA VRSTVA -HUTNIT ZA VLHKA min. 25 MPa	DDK	hr. 40 mm
ŠTRKODRVINA 8/16 ZHUTNENÁ NA 50 MPa	ŠD	hr. 100 mm
ŠTRKODRVINA 32/63 ZHUTNENÁ NA 50 MPa	ŠD	min. hr. 160 mm (odporúčaná hr. 220 mm)
ZHUTNENÁ ZEMNÁ PLÁŇ (0=100%) v strechovitom spáde 0,5%		

POZNÁMKA:

-Pred započatím výkopových prác previesť kontrolné zistenie a meranie existujúcich podzemných vedení

-Pri realizácii stavby sa musí dodávateľ stavebných a montážnych prác riadiť vyhláškou SÚBP a SBÚ č.374/1990 zb.z. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a nariadením vlády SR č.396/2006 zb.z. o minimálnych bezpečnostných požiadavkách na stavenisko.

UPOZORNENIE:

STĹPIKY SÚ VOTKNUTÉ A KOTVENÉ DO PVC TRUBIEK DN 110 ZABETÓNOVANÝMI DO BETÓNOVÝCH PÄTIEK 500 x 500 mm Z BETÓNU C 12/15 PO VERTIKÁLNEJ FIXÁCII STĹPIKOV SA KOTEVNÉ PÚZDRA ZALEJÚ EXPANZÍVNOU ŽĂLIEVKOVOU HMOTOU VUSOKRET 50-06 alt. PCI VERGUSSMORTEL

MOŽNOSŤ PO ZABETÓNOVANÍ VÝKOPOVOU ZEMINOU UPRAVIŤ OKOLIE PÄTIEK TAK, ABY BOLA ZABEZPEČENÁ NEZÁMRZNÁ HĹBKA - DOSYPANIE NA VZDIALENOSŤ 1m OD STĹPIKA OPLOTENIA!!!

ŠTRKOVÉ LÔŽKO POD ZÁKLADOVÉ PÄTKY SA ZREALIZUJE LEN V PRÍPADE VÝSKYTU ĺLU ALEBO VODY VO VÝKOPE!!!

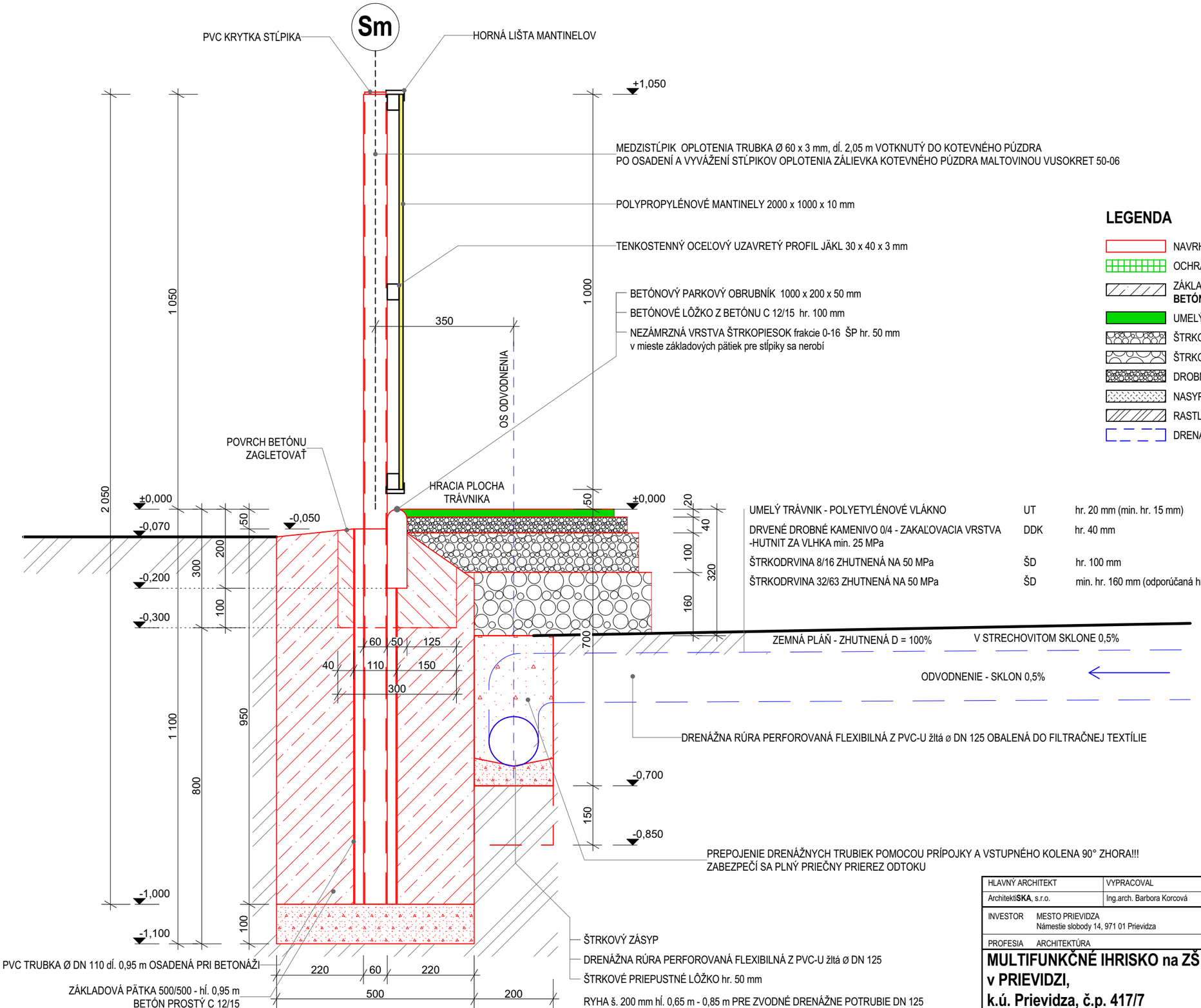
HLAVNÝ ARCHITEKT	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT
ArchitektiSKA, s.r.o.	Ing.arch. Barbora Korcová	Ing. Miroslav Statečný
INVESTOR MESTO PRIEVIDZA Námestie slobody 14, 971 01 Prievidza		
PROFESIA ARCHITEKTÚRA		

MULTIFUNKČNÉ IHRISKO na ZŠ S. CHALUPKU v PRIEVIDZI, k.ú. Prievidza, č.p. 417/7

FORMÁT	3x A4
DÁTUM	03/2020
STUPEŇ	D.R.S.
MIERKA	1:50
STAVEBNÝ OBJEKT	SO 01
VÝKRES Č.	02

VZOROVÝ PRIEČNY REZOPOHĽAD A-A

DETAIL OSADENIA OBRUBNÍKA A MEDZISTĹPIKA OPLOTENIA



LEGENDA

- NAVRHOVANÉ KONŠTRUKCIE
- OCHRANNÁ PPHF SIEŤ oká 45 x 45 mm
- ZÁKLADOVÝ BETÓN PROSTÝ - C 12/15
  BETÓN STN EN 206-1-C 12/15 - XC2,XA1 (SK) - Cl 0,4 - Dmax 16 - S3
- UMELÝ TRÁVNIK ZAŤAŽENÝ VSYPOM KREMIČITÝM PIESKOM
- ŠTRKODRVINA 8/16 ZHUTNENÁ NA 50 MPa
- ŠTRKODRVINA 32/63 ZHUTNENÁ NA 50 MPa
- DROBNÉ DRVENÉ KAMENIVO ZHUTNENÉ NA 25 MPa
- NASYPANÁ ZEMINA SO ZATRÁVNENÍM
- RASTLÁ ZEMINA
- DRENÁŽ

HLAVNÝ ARCHITEKT	VYPRACOVAL	ZODP PROJEKTANT
ArchitektiSKA, s.r.o.	Ing.arch. Barbora Korcová	Ing. Miroslav Statečný
INVESTOR MESTO PRIEVIDZA Námestie slobody 14, 971 01 Prievidza		
PROFESIA ARCHITEKTÚRA		

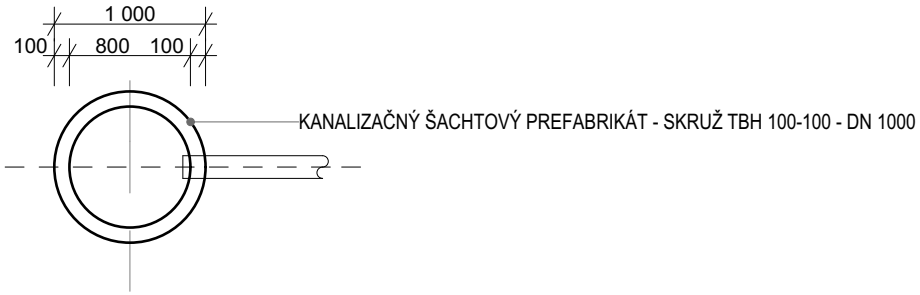
MULTIFUNKČNÉ IHRISKO na ZŠ S. CHALUPKU v PRIEVIDZI, k.ú. Prievidza, č.p. 417/7

DETAIL OSADENIA OBRUBNÍKA A MEDZISTĹPIKA OPLOTENIA

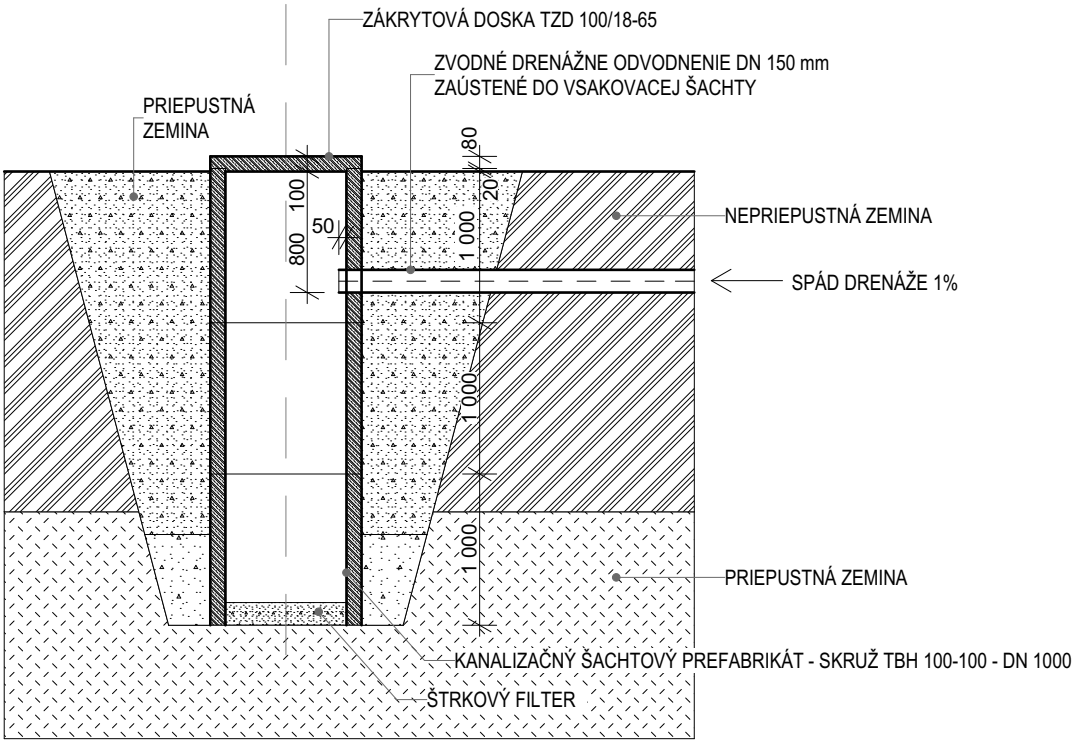
FORMÁT	2x A4
DÁTUM	03/2020
STUPEŇ	D.R.S.
MIERKA	1:10
STAVEBNÝ OBJEKT	SO 01
VÝKRES Č.	03

PÔDORYS A REZ VSAKOVACOU JAMOU

PÔDORYS



REZ



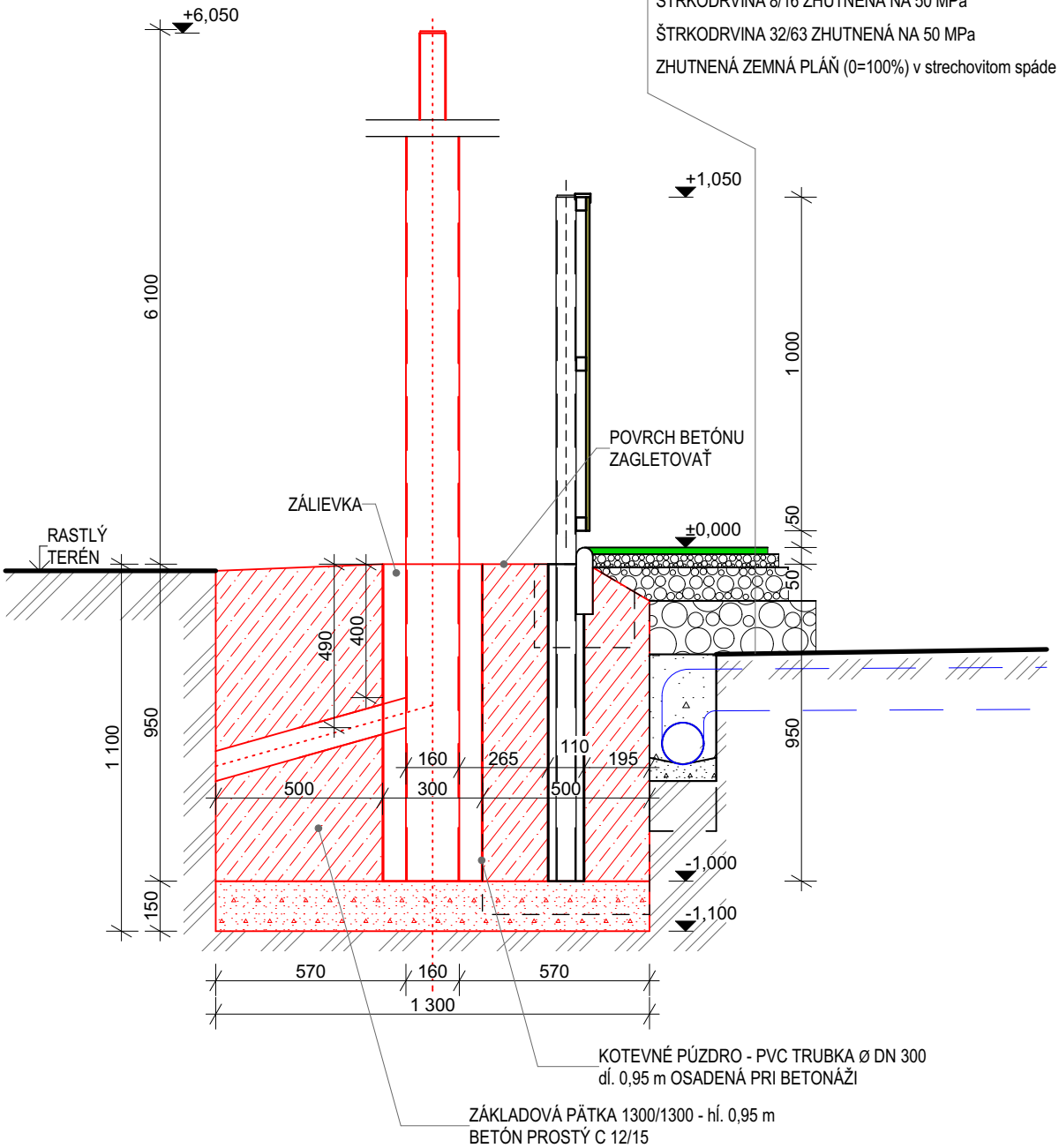
LEGENDA

- ŽELEZOBETÓN - prefabrikát
- ŠTRKOPIESOK
- ŠTRKODRVINA 32/63
- PRIEPUSTNÁ ZEMINA
- RASTLÁ ZEMINA

HLAVNÝ ARCHITEKT	VYPRACOVAL	ZODP PROJEKTANT	
Architekti**SKA**, s.r.o.	Ing.arch. Barbora Korcová	Ing. Miroslav Statečný	
INVESTOR MESTO PRIEVIDZA Námestie slobody 14, 971 01 Prievidza			
PROFESIA ARCHITEKTÚRA			
MULTIFUNKČNÉ IHRISKO na ZŠ S. CHALUPKU v PRIEVIDZI, k.ú. Prievidza, č.p. 417/7		FORMÁT	1x A4
		DÁTUM	03/2020
		STUPEŇ	D.R.S.
		MIERKA	**1:50**
PÔDORYS A REZ VSAKOVACOU JAMOU		STAVEBNÝ OBJEKT **SO 01**	VÝKRES Č. **04**

ZÁKLADOVÁ PÄTKA OSVETĽOVACIEHO STOŽIARA

UMELÝ TRÁVNIK - POLYETYLÉNOVÉ VLÁKNO	hr. 20 mm (min. hr. 15 mm)
DRVENÉ DROBNÉ KAMENIVO 0/4 - ZAKAĽOVACIA VRSTVA -HUTNIT ZA VLHKA min. 25 MPa	hr. 40 mm
ŠTRKODRVINA 8/16 ZHUTNENÁ NA 50 MPa	hr. 100 mm
ŠTRKODRVINA 32/63 ZHUTNENÁ NA 50 MPa	min. hr. 160 mm
ZHUTNENÁ ZEMNÁ PLÁŇ (0=100%) v strechovitom spáde 0,5%	



LEGENDA

- NAVRHOVANÉ KONŠTRUKCIE
- OCHRANNÁ PPHF SIEŤ oká 45 x 45 mm
- ZÁKLADOVÝ BETÓN PROSTÝ - C 12/15
  BETÓN STN EN 206-1-C 12/15 - XC2,XA1 (SK) - Cl 0,4 - Dmax 16 - S3
- UMELÝ TRÁVNIK ZAŤAŽENÝ VSYPOM KREMIČITÝM PIESKOM
- ŠTRKODRVINA 8/16 ZHUTNENÁ NA 50 MPa
- ŠTRKODRVINA 32/63 ZHUTNENÁ NA 50 MPa
- DROBNÉ DRVENÉ KAMENIVO ZHUTNENÉ NA 25 MPa
- NASYPANÁ ZEMINA SO ZATRÁVNENÍM
- RASTLÁ ZEMINA
- DRENÁŽ

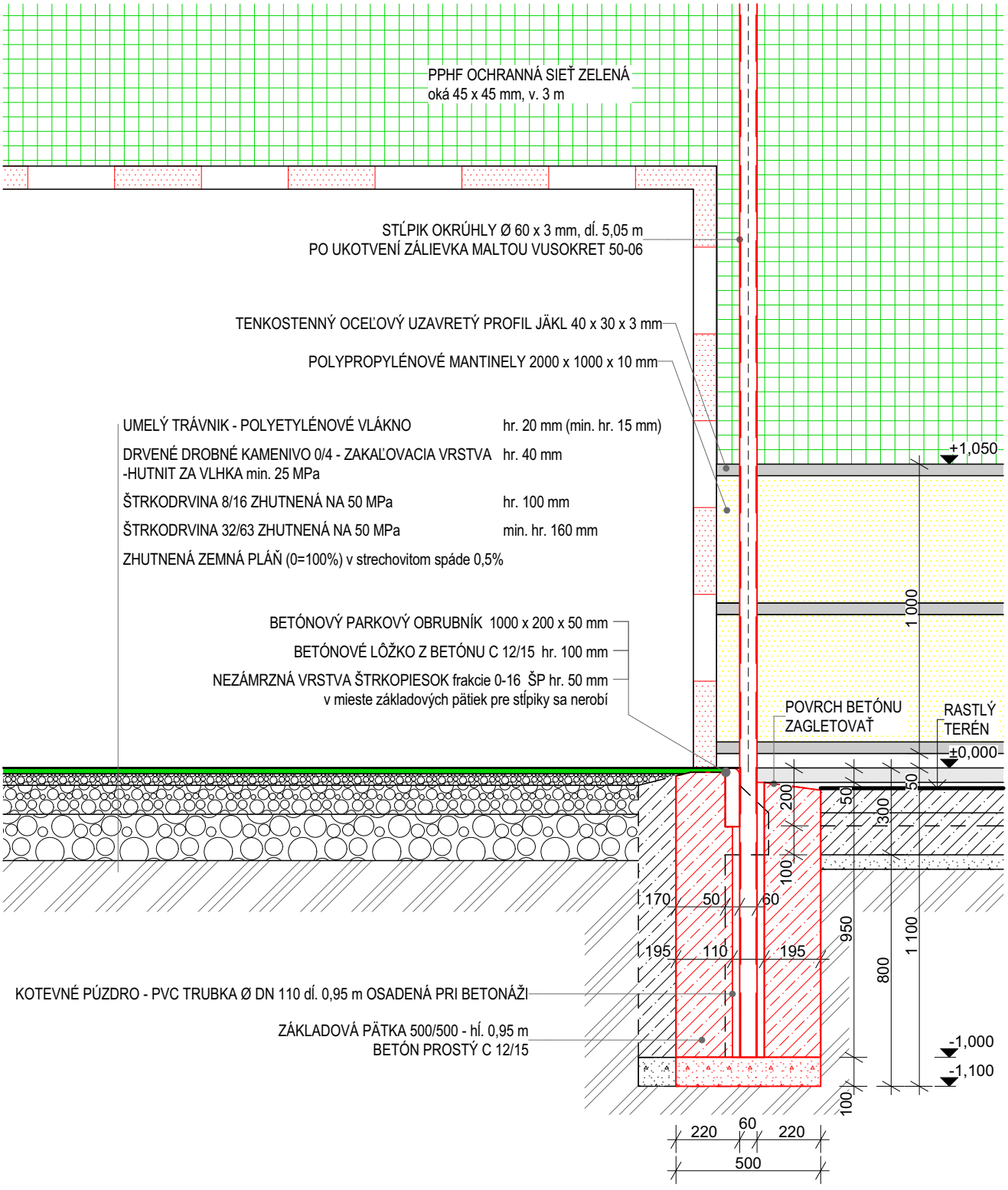
HLAVNÝ ARCHITEKT	VYPRACOVAL	ZODP PROJEKTANT
Architekti**SKA**, s.r.o.	Ing.arch. Barbora Korcová	Ing. Miroslav Statečný
INVESTOR MESTO PRIEVIDZA Námestie slobody 14, 971 01 Prievidza		
PROFESIA ARCHITEKTÚRA		

MULTIFUNKČNÉ IHRISKO na ZŠ S. CHALUPKU v PRIEVIDZI, k.ú. Prievidza, č.p. 417/7

ZÁKLADOVÁ PÄTKA OSVETĽOVACIEHO STOŽIARA

FORMÁT	1x A4
DÁTUM	03/2020
STUPEŇ	D.R.S.
MIERKA	**1:20**
STAVEBNÝ OBJEKT	**SO 01**
VÝKRES Č.	**05**

DETAIL OSADENIA STĹPIKA PRI MINIFUTBALOVEJ BRÁNE



LEGENDA

- NAVRHOVANÉ KONŠTRUKCIE
- OCHRANNÁ PPHF SIEŤ oká 45 x 45 mm
- ZÁKLADOVÝ BETÓN PROSTÝ - C 12/15
  BETÓN STN EN 206-1-C 12/15 - XC2,XA1 (SK) - Cl 0,4 - Dmax 16 - S3
- UMELÝ TRÁVNIK ZAŤAŽENÝ VSYPOM KREMIČITÝM PIESKOM
- ŠTRKODRVINA 8/16 ZHUTNENÁ NA 50 MPa
- ŠTRKODRVINA 32/63 ZHUTNENÁ NA 50 MPa
- DROBNÉ DRVENÉ KAMENIVO ZHUTNENÉ NA 25 MPa
- NASYPANÁ ZEMINA SO ZATRÁVNENÍM
- RASTLÁ ZEMINA
- DRENÁŽ

HLAVNÝ ARCHITEKT	VYPRACOVAL	ZODP PROJEKTANT
Architekti**SKA**, s.r.o.	Ing.arch. Barbora Korcová	Ing. Miroslav Statečný

INVESTOR MESTO PRIEVIDZA
Námestie slobody 14, 971 01 Prievidza

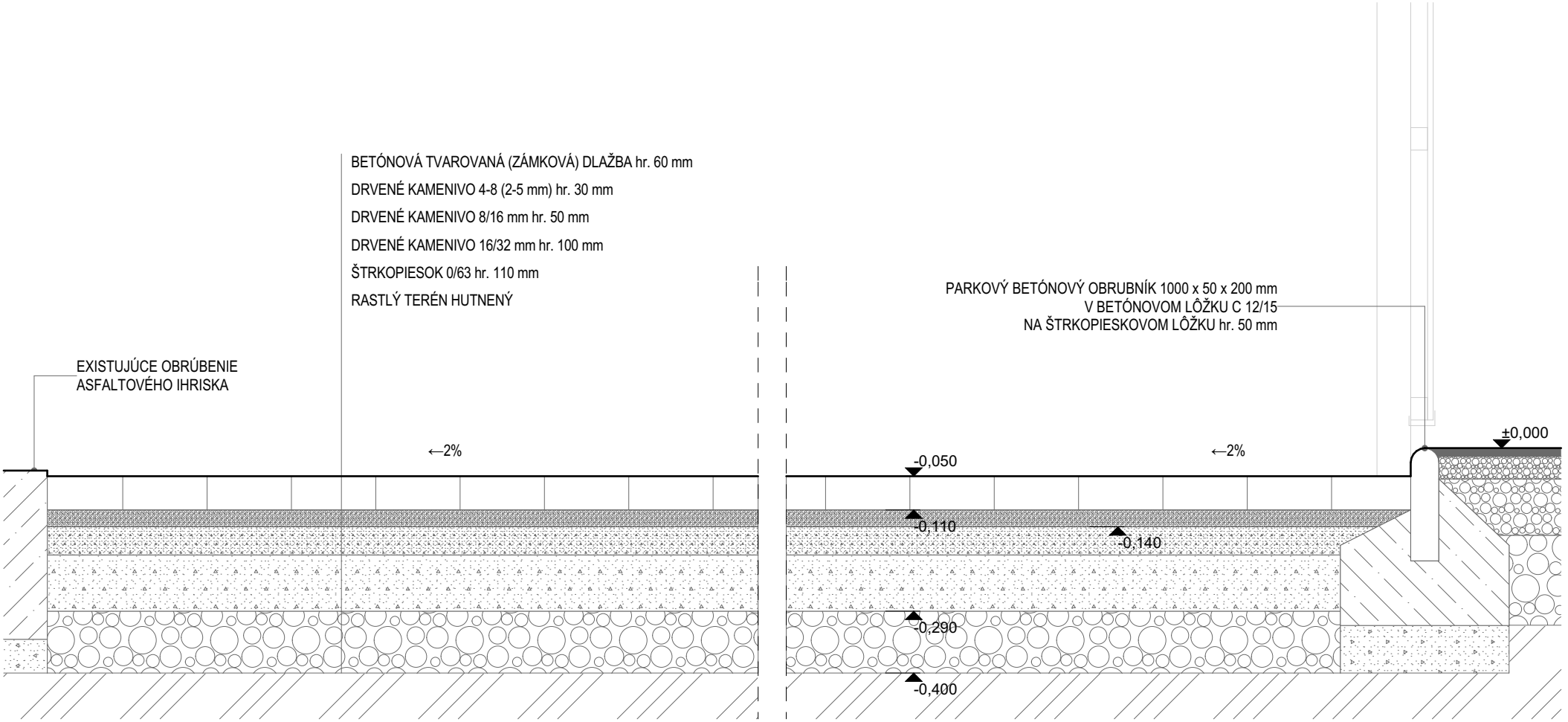
PROFESIA ARCHITEKTÚRA

MULTIFUNKČNÉ IHRISKO na ZŠ S. CHALUPKU v PRIEVIDZI, k.ú. Prievidza, č.p. 417/7

DETAIL OSADENIA STĹPIKA PRI MINIFUTBALOVEJ BRÁNE

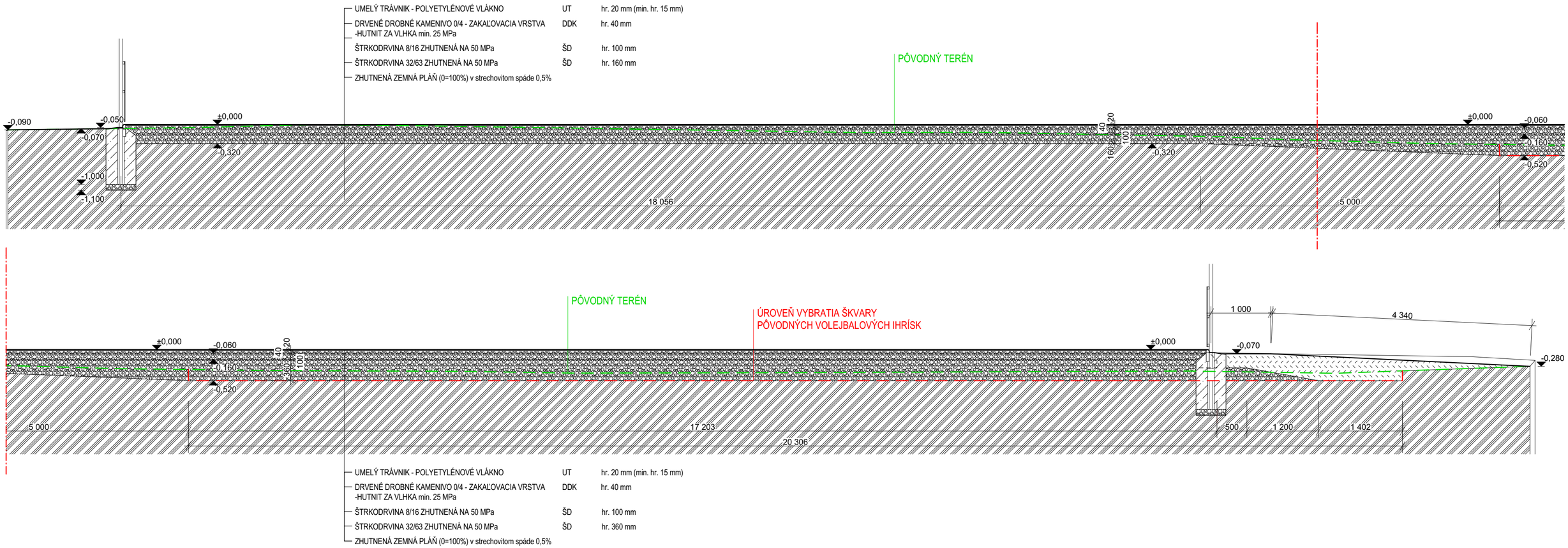
FORMÁT	1x A4
DÁTUM	03/2020
STUPEŇ	D.R.S.
MIERKA	**1:20**
STAVEBNÝ OBJEKT	VÝKRES Č.
SO 01	**06**

VZOROVÝ REZ CHODNÍKOM PRI IHRISKU



HLAVNÝ ARCHITEKT	VYPRACOVAL	ZODP PROJEKTANT	
Architekti**SKA**, s.r.o.	Ing.arch. Barbora Korcová	Ing. Miroslav Statečný	
INVESTOR MESTO PRIEVIDZA Námestie slobody 14, 971 01 Prievidza			
PROFESIA ARCHITEKTÚRA			
MULTIFUNKČNÉ IHRISKO na ZŠ S. CHALUPKU v PRIEVIDZI, k.ú. Prievidza, č.p. 417/7			FORMÁT 1x A4 DÁTUM 03/2020 STUPEŇ D.R.S. MIERKA **1:10**
VZOROVÝ REZ CHODNÍKOM PRI IHRISKU			STAVEBNÝ OBJEKT **SO 01** VÝKRES Č. **07**

REZ B-B



POZNÁMKA:

-Pred započatím výkopových prác previesť kontrolné zistenie a meranie existujúcich podzemných vedení

-Pri realizácii stavby sa musí dodávateľ stavebných a montážnych prác riadiť vyhláškou SÚBP a SBÚ č.374/1990 zb.z. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a nariadením vlády SR č.396/2006 zb.z. o minimálnych bezpečnostných požiadavkách na stavenisko.

UPOZORNENIE:

STĹPIKY SÚ VOTKNUTÉ A KOTVENÉ DO PVC TRUBIEK DN 110 ZABETÓNOVANÝMI DO BETÓNOVÝCH PÄTIEK 500 x 500 mm Z BETÓNU C 12/15 PO VERTIKÁLNEJ FIXÁCII STĹPIKOV SA KOTEVNÉ PÚZDRA ZALEJÚ EXPANZÍVNOU ZÁLIEVKOVOU HMOTOU VUSOKRET 50-06 alt. PCI VERGUSSMORTEL

MOŽNOSŤ PO ZABETÓNOVANÍ VÝKOPOVOU ZEMINOU UPRAVIŤ OKOLIE PÄTIEK TAK, ABY BOLA ZABEZPEČENÁ NEZÁMRZNÁ HĹBKA - DOSYPANIE NA VZDIALENOSŤ 1m OD STĹPIKA OPLOTENIA!!!

ŠTRKOVÉ LÔŽKO POD ZÁKLADOVÉ PÄTKY SA ZREALIZUJE LEN V PRÍPADE VÝSKYTU ĺLU ALEBO VODY VO VÝKOPE!!!

HLAVNÝ ARCHITEKT Architekti**SKA**, s.r.o.	VYPRACOVAL Ing.arch. Barbora Korcová	ZODP PROJEKTANT Ing. Miroslav Statečný
INVESTOR MESTO PRIEVIDZA Námestie slobody 14, 971 01 Prievidza		
PROFESIA ARCHITEKTÚRA		
MULTIFUNKČNÉ IHRISKO na ZŠ S. CHALUPKU v PRIEVIDZI, k.ú. Prievidza, č.p. 417/7	FORMÁT	3x A4
	DÁTUM	03/2020
	STUPEŇ	D.R.S.
	MIERKA	**1:50**
REZ B-B	STAVEBNÝ OBJEKT **SO 01**	VÝKRES Č. **08**