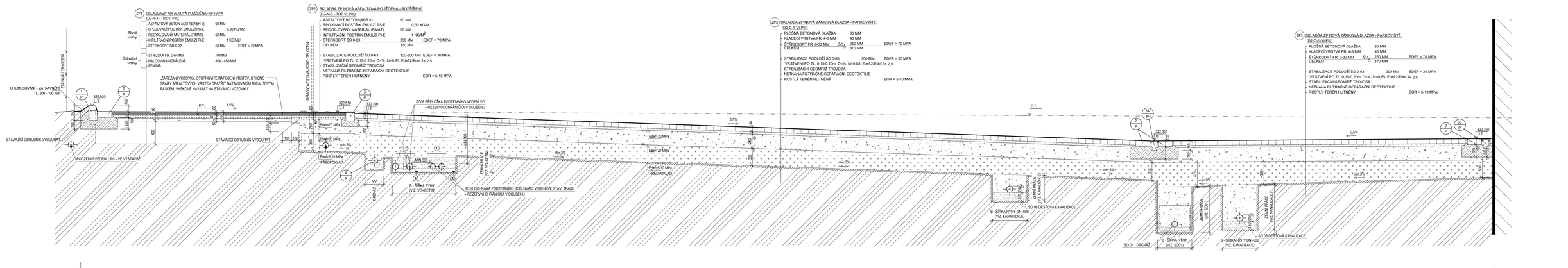
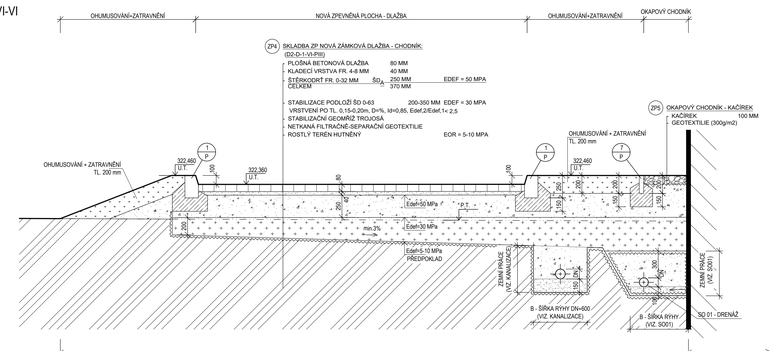
ŘEZ III-III



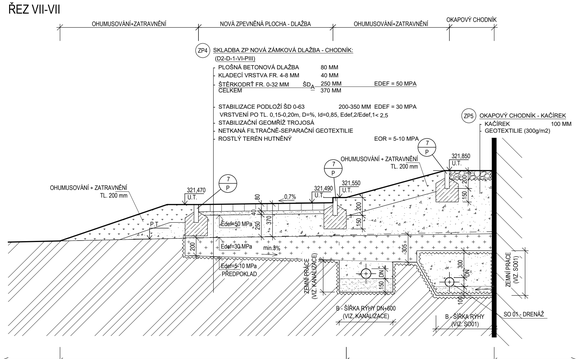
STÁVAJÍCÍ ZATRAVNĚNÍ — SO 02 ZPEVNĚNÉ PLOCHY, TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY — SO 01 BASKETBALOVÁ HALA

ŘEZ VI-VI



STÁVAJÍCÍ ZATRAVNĚNÍ — SO 02 ZPEVNĚNÉ PLOCHY, TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY — SO 01 BASKETBALOVÁ HALA

ŘEZ VII-VII



STÁVAJÍCÍ ZATRAVNĚNÍ — SO 13 CHODNÍKY II, TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY — SO 02 ZPEVNĚNÉ PLOCHY, TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY — SO 01 BASKETBALOVÁ HALA

POZNÁMKA:

- PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY PROVÉST VYTYČENÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ A ZAJIŠTĚNÍ JEJICH OCHRANY DLE POŽADAVKŮ SPRÁVCE SÍTĚ.
- PŘI VYKOPOVÝCH PRACÍCH V MÍSTECH STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ POSTUPOVAT VELMI OBEZŘETNĚ, V MÍSTECH SÍTÍ PROVÁDĚT RUČNÍ VÝKOP.
- NOVÉ POJÍŽDĚNÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY UPNUTY DO BETONOVÝCH SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ, ULOŽENÝCH DO BETONU C16/20
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY VÝŠKOVĚ NAVÁZAT NA STÁVAJÍCÍ.
- PONECHANÉ KANALIZAČNÍ A JINÉ ŠACHTY VYVÝŠIT DO NOVÉ NIVELETY.
- ZEMNÍ PLÁŇ VYSPÁDOVÁNA VE SKLONU MIN. 3%, ODVODNĚNÍ DO DRENÁŽE NAPOJENÉ NA DEŠŤOVOU KANALIZACI.
- DRENÁŽ TVOŘENA PVC PERFOROVANOU FLEXIBILNÍ TRUBKOU, ULOŽENOU DO PROPUSTNÉHO ZÁSYPU BEZ PRACHOVÝCH ČÁSTIC VE SKLONU MIN.0,5%. ZÁSYP OBALEN GEOTEXTILIÍ. DRENÁŽ JE ČÁSTEČNÉ NAVRŽENA. I V RÁMCI OBJEKTU SO.01.
- LINOVÉ ODVODŇOVACÍ ŽLABY VYKÁZÁNY V RÁMCI ZPEVNĚNÝCH PLOCH.
- VÝKOPY, PAŽENÍ, ZÁSYPY (ZEMNÍ PRÁCE) PRO PROVEDENÍ VENKOVNÍCH SÍTÍ JSOU VYKÁZÁNY V RÁMCI JEDNOTLIVÝCH ROZVODŮ AŽ PO ÚROVEŇ KONSTRUKČNÍCH VRSTEV NOVÝCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH, V ZATRAVNĚNÝCH PLOCHÁCH VČ. OHUMUSOVÁNÍ A ZATRAVNĚNÍ.

POZOR

- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ PROVÉST 3KS MĚLKÝCH KOPANÝCH SOND DO HLOUBKY 1,0 M A ODEBRAT REPREZENTATIVNÍ VZOREK ZEMINY Z KAŽDÉ ZASTIŽENÉ GEOLOGICKÉ VRSTVY A PROVÉST KONTROLNÍ ZKOUŠKU K OVĚŘENÍ ZÁKLADNÍCH INDEXOVÝCH VLASTNOSTÍ . DÁLE JE NUTNÉ PROVÉST STATICKOU ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKU (DLE ČSN 72 1006, MIN.3KS ROZMÍSTĚNÉ PO PLOŠE PROJEKTOVANÉHO PŮDORYSU ZPEVNĚNÝCH PLOCH K OVĚŘENÍ REÁLNÝCH VSTUPNÍCH HODNOT DEF. MODULU.
- S OHLEDEM NA GEOLOGICKÝ PROFIL V ŘEŠENÉM ÚZEMÍ JE NAVRŽENA CELOPLOŠNÁ ÚPRAVA PODLOŽÍ REALIZACÍ STABILIZAČNÍCH POLŠTÁŘŮ ZE ŠD, DOPLNĚNÝCH SOUSTAVOU VYZTUŽNÝCH GEOMŘÍŽÍ - CÍLEM OPATŘENÍ JE STABILIZACE PODLOŽÍ A HOMOGENIZACE/SJEDNOCENÍ DEFORMAČNÍCH PARAMETRŮ V PŮDORYSU ZPEVNĚNÝCH PLOCH - VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA.
- PŘED POKLÁDKOU STABILIZAČNÍCH VRSTEV BUDE PROVEDENO ŘÁDNÉ PŘEHUTNĚNÍ A ODVODNĚNÍ Z.S. (PŘÍČNÝM A PODÉLNÝM SKLONEM PLOCH - MIN.3%).ODDĚLENÍSEPARACE ZEMNÍHO PODLOŽÍ A NÁSYPOVÉHO TĚLESA BUDE PROVEDENA FILTRAČNĚ-SEPARAČNÍ GEOTEXTILIÍ ČSR MIN.3KN. PŘÍPADNÉ VÝŠKOVÉ ROZDÍLY V PŮDORYSNÉ PLOŠE BUDOU VYROVNÁNY ZÁŘEZY. DOPORUČENÉ VÝŠKOVÉ ODSKOKY DO 0,5M, SKLON SVAHU ZÁŘEZU 5:1.
- KONSTRUKCE STABILIZAČNÍCH VRSTEV JE NAVRŽENA Z HUTNĚNÉ ŠD, FRAKCE 0/63MM. V CELKOVÉ PŘEDPOKLÁDANÉ TLOUŠŤCE 0,20÷0,50M (DLE KONKRÉTNÍHO MÍSTA), DOPLNĚNÉ SOUSTAVOU VYZTUŽNÝCH GEOMŘÍŽÍ (TROJOSÉ MONOLITICKÉ, ALT. DVOUOSÉ), MIN. TAH. PEVNOST 40÷60KN/BM, OKATOST 30X30÷40X40MM. K VYLOŽITÍ MAX. POTENCIÁLU VRSTVY ŠD JE VRSTVENÍ STAB. POLŠTÁŘE DOPORUČENO PO VRSTVÁCH TL.0,15÷0,20M, MÍRA HUTNĚNÍ JEDNOTLIVÝCH VRSTEV MIN. D=100%, ID=0,85. PŘED POKLÁDKOU STABILIZAČNÍCH VRSTEV BUDE V PRVNÍ FÁZI PROVEDENO ŘÁDNÉ PŘEHUTNĚNÍ SNÍŽENÉ Z.S. A ODVODNĚNÍ Z.S. (PŘÍČNÝM A PODÉLNÝM SKLONEM PLOCH - MIN.3%)
- PRO REALIZACI ZEMNÍCH PRACÍ JE POŽADOVÁNA ÚČAST GEOLOGA NA STAVBĚ. BĚHEM PROVÁDĚNÍ VÝKOPŮ BUDE PRUBĚŽNĚ KONTROLOVÁNA KVALITA GEOLOGICKÉHO PROFILU.

POZNÁMKA:

- PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY PROVÉST VYTYČENÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ A ZAJIŠTĚNÍ JEJICH OCHRANY DLE POŽADAVKŮ SPRÁVCE SÍTĚ.
- PŘI VYKOPOVÝCH PRACÍCH V MÍSTECH STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ POSTUPOVAT VELMI OBEZŘETNĚ, V MÍSTECH SÍTÍ PROVÁDĚT RUČNÍ VÝKOP.
- NOVÉ POJÍŽDĚNÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY UPNUTY DO BETONOVÝCH SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ, ULOŽENÝCH DO BETONU C16/20
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY VÝŠKOVĚ NAVÁZAT NA STÁVAJÍCÍ.
- PONECHANÉ KANALIZAČNÍ A JINÉ ŠACHTY VYVÝŠIT DO NOVÉ NIVELETY.
- ZEMNÍ PLÁŇ VYSPÁDOVÁNA VE SKLONU MIN. 3%, ODVODNĚNÍ DO DRENÁŽE NAPOJENÉ NA DEŠŤOVOU KANALIZACI.
- DRENÁŽ TVOŘENA PVC PERFOROVANOU FLEXIBILNÍ TRUBKOU, ULOŽENOU DO PROPUSTNÉHO ZÁSYPU BEZ PRACHOVÝCH ČÁSTIC VE SKLONU MIN.0,5%. ZÁSYP OBALEN GEOTEXTILIÍ. DRENÁŽ JE ČÁSTEČNÉ NAVRŽENA. I V RÁMCI OBJEKTU SO.01.
- LINOVÉ ODVODŇOVACÍ ŽLABY VYKÁZÁNY V RÁMCI ZPEVNĚNÝCH PLOCH.
- VÝKOPY, PAŽENÍ, ZÁSYPY (ZEMNÍ PRÁCE) PRO PROVEDENÍ VENKOVNÍCH SÍTÍ JSOU VYKÁZÁNY V RÁMCI JEDNOTLIVÝCH ROZVODŮ AŽ PO ÚROVEŇ KONSTRUKČNÍCH VRSTEV NOVÝCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH, V ZATRAVNĚNÝCH PLOCHÁCH VČ. OHUMUSOVÁNÍ A ZATRAVNĚNÍ.

POZOR

- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ PROVÉST 3KS MĚLKÝCH KOPANÝCH SOND DO HLOUBKY 1,0 M A ODEBRAT REPREZENTATIVNÍ VZOREK ZEMINY Z KAŽDÉ ZASTIŽENÉ GEOLOGICKÉ VRSTVY A PROVÉST KONTROLNÍ ZKOUŠKU K OVĚŘENÍ ZÁKLADNÍCH INDEXOVÝCH VLASTNOSTÍ . DÁLE JE NUTNÉ PROVÉST STATICKOU ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKU (DLE ČSN 72 1006, MIN.3KS ROZMÍSTĚNÉ PO PLOŠE PROJEKTOVANÉHO PŮDORYSU ZPEVNĚNÝCH PLOCH K OVĚŘENÍ REÁLNÝCH VSTUPNÍCH HODNOT DEF. MODULU.
- S OHLEDEM NA GEOLOGICKÝ PROFIL V ŘEŠENÉM ÚZEMÍ JE NAVRŽENA CELOPLOŠNÁ ÚPRAVA PODLOŽÍ REALIZACÍ STABILIZAČNÍCH POLŠTÁŘŮ ZE ŠD, DOPLNĚNÝCH SOUSTAVOU VYZTUŽNÝCH GEOMŘÍŽÍ - CÍLEM OPATŘENÍ JE STABILIZACE PODLOŽÍ A HOMOGENIZACE/SJEDNOCENÍ DEFORMAČNÍCH PARAMETRŮ V PŮDORYSU ZPEVNĚNÝCH PLOCH - VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA.
- PŘED POKLÁDKOU STABILIZAČNÍCH VRSTEV BUDE PROVEDENO ŘÁDNÉ PŘEHUTNĚNÍ A ODVODNĚNÍ Z.S. (PŘÍČNÝM A PODÉLNÝM SKLONEM PLOCH - MIN.3%).ODDĚLENÍSEPARACE ZEMNÍHO PODLOŽÍ A NÁSYPOVÉHO TĚLESA BUDE PROVEDENA FILTRAČNĚ-SEPARAČNÍ GEOTEXTILIÍ ČSR MIN.3KN. PŘÍPADNÉ VÝŠKOVÉ ROZDÍLY V PŮDORYSNÉ PLOŠE BUDOU VYROVNÁNY ZÁŘEZY. DOPORUČENÉ VÝŠKOVÉ ODSKOKY DO 0,5M, SKLON SVAHU ZÁŘEZU 5:1.
- KONSTRUKCE STABILIZAČNÍCH VRSTEV JE NAVRŽENA Z HUTNĚNÉ ŠD, FRAKCE 0/63MM. V CELKOVÉ PŘEDPOKLÁDANÉ TLOUŠŤCE 0,20÷0,50M (DLE KONKRÉTNÍHO MÍSTA), DOPLNĚNÉ SOUSTAVOU VYZTUŽNÝCH GEOMŘÍŽÍ (TROJOSÉ MONOLITICKÉ, ALT. DVOUOSÉ), MIN. TAH. PEVNOST 40÷60KN/BM, OKATOST 30X30÷40X40MM. K VYLOŽITÍ MAX. POTENCIÁLU VRSTVY ŠD JE VRSTVENÍ STAB. POLŠTÁŘE DOPORUČENO PO VRSTVÁCH TL.0,15÷0,20M, MÍRA HUTNĚNÍ JEDNOTLIVÝCH VRSTEV MIN. D=100%, ID=0,85. PŘED POKLÁDKOU STABILIZAČNÍCH VRSTEV BUDE V PRVNÍ FÁZI PROVEDENO ŘÁDNÉ PŘEHUTNĚNÍ SNÍŽENÉ Z.S. A ODVODNĚNÍ Z.S. (PŘÍČNÝM A PODÉLNÝM SKLONEM PLOCH - MIN.3%)
- PRO REALIZACI ZEMNÍCH PRACÍ JE POŽADOVÁNA ÚČAST GEOLOGA NA STAVBĚ. BĚHEM PROVÁDĚNÍ VÝKOPŮ BUDE PRUBĚŽNĚ KONTROLOVÁNA KVALITA GEOLOGICKÉHO PROFILU.

LEGENDA HMOT

	PROSTÝ BETON - BETONOVÉ LOŽE OBRUBNÍKŮ, PODKLADNÍ BETON - BETON C16/20, - OBETONÁVKA ŽLABU C20/25
	ŠTĚRKODRŤ ŠD. 0-32 VE SKLADBĚ ZPEVNĚNÉ PLOCHY, HUTNĚNÝ NA POŽADOVANÉ Edef
	LOŽNÁ VRSTVA - PÍSEK
	OHUMUSOVÁNÍ, ZATRAVNĚNÍ
	STABILIZACE PODLOŽÍ -VIZ. PŘÍLOHA TECHNICKÉ ZPRÁVY
	BETONOVÁ DLAŽBA
	RECYKLOVANÝ MATERIÁL
	ASFALTOVÝ BETON
	PŮVODNÍ ZEMINA
	BOURANÉ KONSTRUKCE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Tato projektová dokumentace je majetkem firmy INPROS F-M s.r.o. a nesmí být kopírována ani dále publikována bez souhlasu vlastníka.

inpros
28. října 1535
738 01 Frýdek-Místek
IČO: 646 11 281, DIČ: CZ646112
tel.: +420 558 436 785
email: inpros@inpros.cz
www.inprosfm.cz

Investor	Basketpoint Frýdek - Místek z.s. IČ T.G.M 503, 738 01, Frýdek - Místek		
Místo stavby	k.ú. Frýdek		
Autor			
HIP	Ing. Vladimíra Pokorná		
Zodp. projektant	Ing. Petra Musilová		
Vypracoval	Ing. Gabriela Kozdrová		
Stavba	BASKETBALOVÁ HALA BASKETPOINT FRÝDEK - MÍSTEK SO 02 ZPEVNĚNÉ PLOCHY,TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY SO 13 CHODNÍKY II, TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY	Datum	červenec / 2018
		Stupeň	DUR+DSP, DPS
		Č. zakázky	18/001
		Část	D.2.
Název	ŘEZ III-III, ŘEZ VI-VI, ŘEZ VII-VII	Měřítko	1: 25
		Výkres č.	D.2.8.
		Revize	
		10 x A4	